ARCA CAPITANATA
AGENZIA REGIONALE per la CASA e l'ABITARE

POR PUGLIA FESR 2014-2020
ASSE IV, AZIONE 4.1 e ASSE IX, AZIONE 9.13

Comune di Lucera

Intervento di verifica statica, efficientamento energetico e eliminazione delle barriere architettoniche del lotto A.R.C.A. Capitanata n. 450, sito in Via Tiziano

Finanziamento: € 5.500.000

Il progettista

Arch. Raffaele Guida
studio tecnico: viale Michelangelo n.196,
71121 Foggia - raffaele.guida@archiworldpec.it

Il Responsabile Unico del Procedimento e Verificatore del Progetto (Resp. Ufficio Costruzioni ARCA Capitanata)

Ing. Francesco Soleti

Il dirigente dell'Area Patrimonio

Ing. Vincenzo DE DEVITIIS

TAVOLA	TITOLO	SCALA
TC14	BLOCCO "AA" STATO DI PROGETTO TABULATI DI CALCOLO 14 di 18	DATA

AGGIORNAMENTI	L' IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
RIF.		

Comune di Lucera
Provincia di Foggia

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 14 di 18)

OGGETTO: VERIFICA STRUTTURALE STATO DI PROGETTO BLOCCO AA
Verifica stato di progetto

COMMITTENTE: Arca Capitanata

Foggia, 21/02/2019

Il Progettista

_____
(arch. Raffaele Guida)

Il Direttore dei Lavori | Il Collaudatore

(...) (...)

arch. Raffaele Guida
viale Michelangelo 196 - Foggia
349-4428300 - raffaeleguida69@gmail.com

...

Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
02733	-0,050	-0,019	-0,077	0,000	02717	0,028	0,005	-0,085	0,000	02718	0,026	0,004	-0,088	0,000	03136	0,030	0,007	-0,086	0,000
	0,015	0,017	-0,012	0,000		-0,032	-0,016	-0,057	0,000		0,000	0,019	0,018	0,000		-0,002	-0,007	0,004	0,000
02719	0,021	0,003	-0,089	0,000	09677	0,025	0,005	-0,088	0,000	03137	0,023	0,005	-0,087	0,000	02720	0,016	0,002	-0,090	0,000
	-0,027	-0,046	0,020	0,000		-0,009	-0,009	0,000	0,000		-0,006	-0,002	0,006	0,000		0,011	-0,011	-0,048	0,000
09679	0,017	0,003	-0,090	0,000	02732	-0,044	-0,016	-0,081	0,000	09678	0,018	0,004	-0,089	0,000	03150	-0,052	-0,020	-0,075	0,000
	-0,011	-0,007	0,002	0,000		0,032	0,066	0,025	0,000		-0,006	-0,005	0,005	0,000		0,007	0,016	-0,006	0,000
03138	0,018	0,004	-0,088	0,000	03139	0,013	0,003	-0,088	0,000	09691	-0,038	-0,015	-0,083	0,000	09680	0,011	0,001	-0,090	0,000
	-0,003	-0,004	0,005	0,000		-0,001	-0,002	0,010	0,000		0,006	0,017	-0,009	0,000		-0,007	-0,003	0,005	0,000
09690	-0,041	-0,018	-0,081	0,000	02721	0,012	0,001	-0,091	0,000	02722	0,008	0,000	-0,092	0,000	02731	-0,035	-0,014	-0,084	0,000
	0,005	0,012	-0,004	0,000		0,007	0,032	0,043	0,000		-0,022	-0,025	0,009	0,000		0,028	0,017	-0,060	0,000
09681	0,005	-0,001	-0,090	0,000	03140	0,008	0,000	-0,089	0,000	03149	-0,046	-0,019	-0,079	0,000	02723	0,003	-0,001	-0,092	0,000
	-0,005	0,000	0,008	0,000		-0,006	0,001	0,008	0,000		0,002	0,010	-0,004	0,000		0,000	0,003	0,002	0,000
09682	0,005	-0,001	-0,091	0,000	03148	-0,034	-0,017	-0,082	0,000	03141	0,003	-0,001	-0,089	0,000	02730	-0,031	-0,012	-0,086	0,000
	-0,005	0,009	0,018	0,000		-0,006	0,007	0,002	0,000		0,001	-0,003	0,007	0,000		-0,004	-0,018	0,015	0,000
09689	-0,029	-0,013	-0,086	0,000	09683	0,000	-0,003	-0,090	0,000	02724	0,000	-0,003	-0,091	0,000	03142	-0,001	-0,003	-0,089	0,000
	0,003	0,010	-0,003	0,000		-0,003	0,000	0,010	0,000		-0,003	0,001	-0,006	0,000		-0,004	-0,001	0,012	0,000
03143	-0,005	-0,005	-0,088	0,000	03147	-0,027	-0,013	-0,084	0,000	02725	-0,004	-0,004	-0,091	0,000	09687	-0,021	-0,011	-0,087	0,000
	-0,010	0,003	0,007	0,000		-0,002	0,002	0,004	0,000		-0,005	-0,002	0,002	0,000		-0,001	0,005	0,004	0,000
02726	-0,009	-0,006	-0,091	0,000	09685	-0,006	-0,005	-0,090	0,000	09684	-0,007	-0,005	-0,089	0,000	03144	-0,010	-0,006	-0,087	0,000
	0,017	0,027	0,008	0,000		-0,001	-0,008	0,018	0,000		-0,003	-0,001	0,007	0,000		-0,003	-0,002	0,007	0,000
02729	-0,024	-0,010	-0,088	0,000	09688	-0,020	-0,010	-0,089	0,000	02727	-0,014	-0,008	-0,090	0,000	09686	-0,013	-0,008	-0,089	0,000
	0,022	0,047	0,018	0,000		0,005	0,008	0,000	0,000		-0,012	-0,031	0,042	0,000		0,000	0,004	0,004	0,000
03145	-0,015	-0,009	-0,087	0,000	03146	-0,022	-0,011	-0,086	0,000	02728	-0,018	-0,009	-0,089	0,000					
	-0,008	0,001	0,008	0,000		-0,005	0,003	0,003	0,000		-0,016	0,012	-0,050	0,000					
Piano Androne						**Parete 27-P38**						**Parete 27-P38**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00649	-0,084	-0,011	0,003	0,000	09381	-0,036	-0,011	-0,028	0,000	02867	-0,145	-0,030	-0,019	0,000	12901	0,060	-0,016	-0,052	0,000
	-0,002	-0,074	0,033	0,000		0,000	-0,022	0,013	0,000		-0,002	0,001	0,029	0,000		0,001	-0,011	0,001	0,000
02868	0,016	0,015	-0,051	0,000	00648	-0,179	-0,065	-0,004	0,000	09380	-0,083	-0,019	-0,022	0,000	02866	-0,062	-0,001	0,003	0,000
	0,000	0,002	0,015	0,000		-0,088	-0,049	-0,008	0,000		-0,027	-0,017	0,011	0,000		-0,067	-0,037	-0,005	0,000
12721	0,016	0,049	-0,009	0,000															
	0,008	0,056	-0,004	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00649	0,084	0,011	-0,003	0,000	09381	0,036	0,011	0,028	0,000	02867	0,145	0,030	0,019	0,000	12901	-0,060	0,016	0,052	0,000
	0,002	0,074	-0,033	0,000		0,000	0,022	-0,013	0,000		0,002	-0,001	-0,029	0,000		-0,001	0,011	-0,001	0,000
02868	-0,016	-0,015	0,051	0,000	00648	0,179	0,065	0,004	0,000	09380	0,083	0,019	0,022	0,000	02866	0,062	0,001	-0,003	0,000
	0,000	-0,002	-0,015	0,000		0,088	0,049	0,008	0,000		0,027	0,017	-0,011	0,000		0,067	0,037	0,005	0,000
12721	-0,016	-0,049	0,009	0,000															
	-0,008	-0,056	0,004	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00649	-0,262	-0,033	0,008	0,000	09381	-0,113	-0,034	-0,088	0,000	02867	-0,452	-0,094	-0,059	0,000	12901	0,187	-0,049	-0,161	0,000
	-0,005	-0,228	0,102	0,000		-0,001	-0,068	0,041	0,000		-0,006	0,003	0,088	0,000		0,004	-0,033	0,004	0,000
02868	0,051	0,047	-0,158	0,000	00648	-0,560	-0,202	-0,012	0,000	09380	-0,258	-0,058	-0,069	0,000	02866	-0,194	-0,004	0,010	0,000
	0,001	0,006	0,045	0,000		-0,272	-0,152	-0,025	0,000		-0,083	-0,052	0,035	0,000		-0,208	-0,114	-0,015	0,000
12721	0,049	0,154	-0,028	0,000															
	0,027	0,175	-0,012	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00649	0,262	0,033	-0,008	0,000	09381	0,113	0,034	0,088	0,000	02867	0,452	0,094	0,059	0,000	12901	-0,187	0,049	0,161	0,000
	0,005	0,228	-0,102	0,000		0,001	0,068	-0,041	0,000		0,006	-0,003	-0,088	0,000		-0,004	0,033	-0,004	0,000
02868	-0,051	-0,047	0,158	0,000	00648	0,560	0,202	0,012	0,000	09380	0,258	0,058	0,069	0,000	02866	0,194	0,004	-0,010	0,000
	-0,001	-0,006	-0,045	0,000		0,272	0,152	0,025	0,000		0,083	0,052	-0,035	0,000		0,208	0,114	0,015	0,000
12721	-0,049	-0,154	0,028	0,000															
	-0,027	-0,175	0,012	0,000															
Piano Androne						**Parete 28-P27**						**Parete 28-P27**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00619	-0,001	-0,010	-0,014	0,000	09902	0,021	0,000	-0,012	0,000	02925	-0,002	-0,010	-0,010	0,000	12900	0,045	0,006	-0,019	0,000
	0,001	-0,005	-0,002	0,000		0,001	0,018	-0,006	0,000		0,011	0,035	-0,005	0,000		0,017	0,052	0,001	0,000
03213	0,048	0,009	-0,016	0,000	09901	0,025	0,004	-0,012	0,000	12724	0,052	0,027	-0,010	0,000	00607	-0,001	-0,002	-0,002	0,000
	-0,002	-0,007	0,001	0,000		-0,004	-0,001	-0,009	0,000		-0,057	-0,087	0,014	0,000		0,009	0,051	0,005	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00619	0,001	0,010	0,014	0,000	09902	-0,021	0,000	0,012	0,000	02925	0,002	0,010	0,010	0,000	12900	-0,045	-0,006	0,019	0,000
	-0,001	0,005	0,002	0,000		-0,001	-0,018	0,006	0,000		-0,011	-0,035	0,005	0,000		-0,017	-0,052	-0,001	0,000
03213	-0,048	-0,009	0,016	0,000	09901	-0,025	-0,004	0,012	0,000	12724	-0,052	-0,027	0,010	0,000	00607	0,001	0,002	0,002	0,000
	0,002	0,007	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,009	0,000		0,057	0,087	-0,014	0,000		-0,009	-0,051	-0,005	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00619	-0,002	-0,031	-0,044	0,000	09902	0,067	0,000	-0,037	0,000	02925	-0,005	-0,031	-0,031	0,000	12900	0,140	0,018	-0,058	0,000
	0,005	-0,015	-0,005	0,000		0,004	0,057	-0,018	0,000		0,034	0,109	-0,015	0,000		0,052	0,161	0,002	0,000
03213	0,148	0,027	-0,049	0,000	09901	0,079	0,014	-0,037	0,000	12724	0,161	0,084	-0,030	0,000	00607	-0,002	-0,007	-0,008	0,000
	-0,005	-0,023	0,002	0,000		-0,013	-0,005	-0,027	0,000		-0,176	-0,270	0,042	0,000		0,028	0,160	0,015	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00619	0,002	0,031	0,044	0,000	09902	-0,067	0,000	0,037	0,000	02925	0,005	0,031	0,031	0,000	12900	-0,140	-0,018	0,058	0,000
	-0,005	0,015	0,005	0,000		-0,004	-0,057	0,018	0,000		-0,034	-0,109	0,015	0,000		-0,052	-0,161	-0,002	0,000
03213	-0,148	-0,027	0,049	0,000	09901	-0,079	-0,014	0,037	0,000	12724	-0,161	-0,084	0,030	0,000	00607	0,002	0,007	0,008	0,000
	0,005	0,023	-0,002	0,000		0,013	0,005	0,027	0,000		0,176	0,270	-0,042	0,000		-0,028	-0,160	-0,015	0,000
Piano Androne						**Parete P28-P42**						**Parete P28-P42**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
09658	0,001	0,003	-0,032	0,000	09657	-0,025	0,020	-0,035	0,000	03127	-0,026	0,014	-0,009	0,000	03126	-0,020	-0,023	0,001	0,000
	-0,007	-0,007	0,002	0,000		0,004	0,043	0,008	0,000		-0,008	0,002	0,023	0,000		0,006	0,004	0,013	0,000
09655	0,020	-0,014	-0,002	0,000	12999	-0,012	-0,017	0,000	0,000	09656	0,028	0,022	0,003	0,000	13015	-0,024	0,040	0,000	0,000
	0,001	-0,018	0,008	0,000		-0,016	-0,028	-0,003	0,000		-0,010	-0,023	0,001	0,000		-0,033	-0,108	0,005	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
03125	0,024	-0,013	-0,013	0,000	03124	0,015	-0,006	-0,026	0,000	00425	-0,011	-0,006	-0,024	0,000	13527	-0,056	0,009	-0,024	0,000
	-0,004	-0,014	0,003	0,000		-0,003	-0,008	0,002	0,000		-0,018	-0,012	0,002	0,000		0,054	0,058	0,046	0,000
00429	-0,060	0,012	0,006	0,000	08264	0,049	0,056	-0,001	0,000	13528	0,113	0,075	-0,040	0,000	09660	0,033	0,026	-0,033	0,000
	0,004	0,078	0,005	0,000		-0,006	-0,017	0,020	0,000		-0,026	-0,050	0,001	0,000		-0,002	-0,023	-0,009	0,000
08265	0,022	0,055	-0,037	0,000	09659	0,028	-0,004	-0,027	0,000										
	-0,015	-0,027	-0,017	0,000		-0,003	-0,010	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
09658	-0,001	-0,003	0,032	0,000	09657	0,025	-0,020	0,035	0,000	03127	0,026	-0,014	0,009	0,000	03126	0,020	0,023	-0,001	0,000
	0,007	0,007	-0,002	0,000		-0,004	-0,043	-0,008	0,000		0,008	-0,002	-0,023	0,000		-0,006	-0,004	-0,013	0,000
09655	-0,020	0,014	0,002	0,000	12999	0,012	0,017	0,000	0,000	09656	-0,028	-0,022	-0,003	0,000	13015	0,024	-0,040	0,000	0,000
	-0,001	0,018	-0,008	0,000		0,016	0,028	0,003	0,000		0,010	0,023	-0,001	0,000		0,033	0,108	-0,005	0,000
03125	-0,024	0,013	0,013	0,000	03124	-0,015	0,006	0,026	0,000	00425	0,011	0,006	0,024	0,000	13527	0,056	-0,009	0,024	0,000
	0,004	0,014	-0,003	0,000		0,003	0,008	-0,002	0,000		0,018	0,012	-0,002	0,000		-0,054	-0,058	-0,046	0,000
00429	0,060	-0,012	-0,006	0,000	08264	-0,049	-0,056	0,001	0,000	13528	-0,113	-0,075	0,040	0,000	09660	-0,033	-0,026	0,033	0,000
	-0,004	-0,078	-0,005	0,000		0,006	0,017	-0,020	0,000		0,026	0,050	-0,001	0,000		0,002	0,023	0,009	0,000
08265	-0,022	-0,055	0,037	0,000	09659	-0,028	0,004	0,027	0,000										
	0,015	0,027	0,017	0,000		0,003	0,010	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
09658	0,002	0,010	-0,098	0,000	09657	-0,079	0,063	-0,110	0,000	03127	-0,080	0,044	-0,027	0,000	03126	-0,063	-0,071	0,003	0,000
	-0,021	-0,020	0,007	0,000		0,011	0,133	0,026	0,000		-0,025	0,006	0,070	0,000		0,018	0,012	0,039	0,000
09655	0,061	-0,042	-0,006	0,000	12999	-0,038	-0,054	-0,001	0,000	09656	0,087	0,069	0,009	0,000	13015	-0,076	0,124	0,000	0,000
	0,004	-0,054	0,025	0,000		-0,049	-0,086	-0,008	0,000		-0,031	-0,071	0,004	0,000		-0,102	-0,334	0,015	0,000
03125	0,074	-0,042	-0,039	0,000	03124	0,047	-0,018	-0,080	0,000	00425	-0,034	-0,019	-0,075	0,000	13527	-0,173	0,028	-0,076	0,000
	-0,013	-0,043	0,008	0,000		-0,008	-0,023	0,008	0,000		-0,057	-0,036	0,006	0,000		0,166	0,178	0,142	0,000
00429	-0,186	0,037	0,020	0,000	08264	0,151	0,173	-0,002	0,000	13528	0,352	0,233	-0,125	0,000	09660	0,104	0,081	-0,101	0,000
	0,014	0,241	0,016	0,000		-0,020	-0,053	0,060	0,000		-0,081	-0,154	0,004	0,000		-0,005	-0,071	-0,026	0,000
08265	0,068	0,170	-0,114	0,000	09659	0,085	-0,012	-0,084	0,000										
	-0,046	-0,083	-0,053	0,000		-0,010	-0,032	-0,003	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
09658	-0,002	-0,010	0,098	0,000	09657	0,079	-0,063	0,110	0,000	03127	0,080	-0,044	0,027	0,000	03126	0,063	0,071	-0,003	0,000
	0,021	0,020	-0,007	0,000		-0,011	-0,133	-0,026	0,000		0,025	-0,006	-0,070	0,000		-0,018	-0,012	-0,039	0,000
09655	-0,061	0,042	0,006	0,000	12999	0,038	0,054	0,001	0,000	09656	-0,087	-0,069	-0,009	0,000	13015	0,076	-0,124	0,000	0,000
	-0,004	0,054	-0,025	0,000		0,049	0,086	0,008	0,000		0,031	0,071	-0,004	0,000		0,102	0,334	-0,015	0,000
03125	-0,074	0,042	0,039	0,000	03124	-0,047	0,018	0,080	0,000	00425	0,034	0,019	0,075	0,000	13527	0,173	-0,028	0,076	0,000
	0,013	0,043	-0,008	0,000		0,008	0,023	-0,008	0,000		0,057	0,036	-0,006	0,000		-0,166	-0,178	-0,142	0,000
00429	0,186	-0,037	-0,020	0,000	08264	-0,151	-0,173	0,002	0,000	13528	-0,352	-0,233	0,125	0,000	09660	-0,104	-0,081	0,101	0,000
	-0,014	-0,241	-0,016	0,000		0,020	0,053	-0,060	0,000		0,081	0,154	-0,004	0,000		0,005	0,071	0,026	0,000
08265	-0,068	-0,170	0,114	0,000	09659	-0,085	0,012	0,084	0,000										
	0,046	0,083	0,053	0,000		0,010	0,032	0,003	0,000										
Piano Androne					**Parete P29-P49**							**Parete P29-P49**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
13001	-0,058	0,001	0,013	0,000	03110	-0,070	-0,011	0,015	0,000	09643	-0,056	-0,005	0,018	0,000	04994	-0,043	0,001	0,019	0,000
	-0,016	-0,007	-0,006	0,000		0,016	0,032	0,003	0,000		0,007	0,003	0,006	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
09646	0,008	-0,005	0,026	0,000	09645	0,023	-0,020	0,017	0,000	03111	0,044	0,007	0,013	0,000	09644	-0,069	-0,028	0,016	0,000
	-0,004	-0,003	0,004	0,000		0,002	0,031	0,008	0,000		-0,006	0,001	0,017	0,000		-0,007	0,006	0,000	0,000
04995	-0,012	0,001	0,025	0,000	13003	0,031	0,008	0,024	0,000	13012	-0,082	-0,053	0,014	0,000	13531	0,032	-0,025	0,009	0,000
	0,000	-0,001	0,005	0,000		-0,016	-0,009	0,003	0,000		-0,022	-0,053	0,000	0,000		0,048	0,031	0,041	0,000
00438	0,057	-0,013	0,000	0,000	02708	-0,077	-0,045	0,015	0,000	13532	-0,062	-0,050	0,024	0,000	09648	-0,026	-0,027	0,020	0,000
	-0,003	0,044	-0,005	0,000		0,003	0,003	0,019	0,000		-0,019	-0,020	-0,002	0,000		-0,001	-0,008	-0,005	0,000
08260	-0,022	-0,047	0,013	0,000	09647	-0,030	-0,003	0,025	0,000										
	-0,011	-0,020	-0,006	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
13001	0,058	-0,001	-0,013	0,000	03110	0,070	0,011	-0,015	0,000	09643	0,056	0,005	-0,018	0,000	04994	0,043	-0,001	-0,019	0,000
	0,016	0,007	0,006	0,000		-0,016	-0,032	-0,003	0,000		-0,007	-0,003	-0,006	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
09646	-0,008	0,005	-0,026	0,000	09645	-0,023	0,020	-0,017	0,000	03111	-0,044	-0,007	-0,013	0,000	09644	0,069	0,028	-0,016	0,000
	0,004	0,003	-0,004	0,000		-0,002	-0,031	-0,008	0,000		0,006	-0,001	-0,017	0,000		0,007	-0,006	0,000	0,000
04995	0,012	-0,001	-0,025	0,000	13003	-0,031	-0,008	-0,024	0,000	13012	0,082	0,053	-0,014	0,000	13531	-0,032	0,025	-0,009	0,000
	0,000	0,001	-0,005	0,000		0,016	0,009	-0,003	0,000		0,022	0,053	0,000	0,000		-0,048	-0,031	-0,041	0,000
00438	-0,057	0,013	0,000	0,000	02708	0,077	0,045	-0,015	0,000	13532	0,062	0,050	-0,024	0,000	09648	0,026	0,027	-0,020	0,000
	0,003	-0,044	0,005	0,000		-0,003	-0,003	-0,019	0,000		0,019	0,020	0,002	0,000		0,001	0,008	0,005	0,000
08260	0,022	0,047	-0,013	0,000	09647	0,030	0,003	-0,025	0,000										
	0,011	0,020	0,006	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
13001	-0,181	0,003	0,042	0,000	03110	-0,220	-0,035	0,048	0,000	09643	-0,176	-0,016	0,056	0,000	04994	-0,133	0,003	0,058	0,000
	-0,050	-0,022	-0,018	0,000		0,048	0,099	0,010	0,000		0,020	0,008	0,020	0,000		0,000	0,000	0,005	0,000
09646	0,026	-0,015	0,080	0,000	09645	0,071	-0,063	0,053	0,000	03111	0,138	0,022	0,039	0,000	09644	-0,215	-0,087	0,049	0,000
	-0,011	-0,008	0,011	0,000		0,007	0,095	0,023	0,000		-0,019	0,001	0,051	0,000		-0,021	0,020	-0,001	0,000
04995	-0,036	0,002	0,078	0,000	13003	0,095	0,024	0,075	0,000	13012	-0,257	-0,164	0,044	0,000	13531	0,101	-0,078	0,027	0,000
	-0,001	-0,004	0,014	0,000		-0,050	-0,027	0,011	0,000		-0,067	-0,161	0,000	0,000		0,149	0,097	0,125	0,000
00438	0,177	-0,042	0,000	0,000	02708	-0,241	-0,139	0,047	0,000	13532	-0,195	-0,156	0,076	0,000	09648	-0,080	-0,083	0,063	0,000
	-0,011	0,136	-0,016	0,000		0,011	0,010	0,058	0,000		-0,060	-0,060	-0,005	0,000		-0,003	-0,023	-0,016	0,000
08260	-0,067	-0,145	0,040	0,000	09647	-0,094	-0,008	0,076	0,000										
	-0,034	-0,061	-0,019	0,000		0,004	0,000	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
13001	0,181	-0,003	-0,042	0,000	03110	0,220	0,035	-0,048	0,000	09643	0,176	0,016	-0,056	0,000	04994	0,133	-0,003	-0,058	0,000
	0,050	0,022	0,018	0,000		-0,048	-0,099	-0,010	0,000		-0,020	-0,008	-0,020	0,000		0,000	0,000	-0,005	0,000
09646	-0,026	0,015	-0,080	0,000	09645	-0,071	0,063	-0,053	0,000	03111	-0,138	-0,022	-0,039	0,000	09644	0,215	0,087	-0,049	0,000
	0,011	0,008	-0,011	0,000		-0,007	-0,095	-0,023	0,000		0,019	-0,001	-0,051	0,000		0,021	-0,020	0,001	0,000
04995	0,036	-0,002	-0,078	0,000	13003	-0,095	-0,024	-0,075	0,000	13012	0,257	0,164	-0,044	0,000	13531	-0,101	0,078	-0,027	0,000
	0,001	0,004	-0,014	0,000		0,050	0,027	-0,011	0,000		0,067	0,161	0,000	0,000		-0,149	-0,097	-0,125	0,000
00438	-0,177	0,042	0,000	0,000	02708	0,241	0,139	-0,047	0,000	13532	0,195	0,156	-0,076	0,000	09648	0,080	0,083	-0,063	0,000
	0,011	-0,136	0,016	0,000		-0,011	-0,010	-0,058	0,000		0,060	0,060	0,005	0,000		0,003	0,023	0,016	0,000
08260	0,067	0,145	-0,040	0,000	09647	0,094	0,008	-0,076	0,000										

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,034	0,061	0,019	0,000		-0,004	0,000	-0,002	0,000										
Piano Androne						**Parete 33-P30**						ö	▪						
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02963	-0,013	0,000	-0,002	0,000	03184	0,005	0,003	-0,003	0,000	13119	-0,010	-0,009	0,001	0,000	00614	0,001	0,003	-0,002	0,000
	-0,004	-0,006	-0,010	0,000		0,000	0,010	-0,016	0,000		-0,005	0,024	-0,006	0,000		-0,003	-0,049	-0,003	0,000
12890	0,022	0,011	-0,003	0,000	12774	0,005	0,020	-0,001	0,000										
	0,057	0,125	0,002	0,000		-0,031	-0,054	-0,004	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02963	0,013	0,000	0,002	0,000	03184	-0,005	-0,003	0,003	0,000	13119	0,010	0,009	-0,001	0,000	00614	-0,001	-0,003	0,002	0,000
	0,004	0,006	0,010	0,000		0,000	-0,010	0,016	0,000		0,005	-0,024	0,006	0,000		0,003	0,049	0,003	0,000
12890	-0,022	-0,011	0,003	0,000	12774	-0,005	-0,020	0,001	0,000										
	-0,057	-0,125	-0,002	0,000		0,031	0,054	0,004	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02963	-0,039	-0,001	-0,006	0,000	03184	0,015	0,010	-0,011	0,000	13119	-0,030	-0,028	0,003	0,000	00614	0,003	0,011	-0,007	0,000
	-0,013	-0,018	-0,031	0,000		-0,001	0,031	-0,051	0,000		-0,014	0,076	-0,020	0,000		-0,008	-0,151	-0,010	0,000
12890	0,069	0,034	-0,009	0,000	12774	0,016	0,061	-0,004	0,000										
	0,176	0,387	0,006	0,000		-0,095	-0,169	-0,012	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02963	0,039	0,001	0,006	0,000	03184	-0,015	-0,010	0,011	0,000	13119	0,030	0,028	-0,003	0,000	00614	-0,003	-0,011	0,007	0,000
	0,013	0,018	0,031	0,000		0,001	-0,031	0,051	0,000		0,014	-0,076	0,020	0,000		0,008	0,151	0,010	0,000
12890	-0,069	-0,034	0,009	0,000	12774	-0,016	-0,061	0,004	0,000										
	-0,176	-0,387	-0,006	0,000		0,095	0,169	0,012	0,000										
Piano Androne						**Parete 35-P32**						**Parete 35-P32**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02973	0,001	-0,002	-0,004	0,000	03187	0,014	0,003	-0,004	0,000	00595	0,008	0,000	-0,003	0,000	12791	0,025	0,006	-0,003	0,000
	-0,008	0,006	-0,014	0,000		-0,001	-0,001	-0,011	0,000		-0,004	0,037	-0,006	0,000		-0,043	-0,092	0,000	0,000
00613	-0,003	-0,005	-0,004	0,000	12887	0,006	0,000	-0,004	0,000										
	-0,005	-0,082	-0,003	0,000		0,039	0,084	-0,005	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02973	-0,001	0,002	0,004	0,000	03187	-0,014	-0,003	0,004	0,000	00595	-0,008	0,000	0,003	0,000	12791	-0,025	-0,006	0,003	0,000
	0,008	-0,006	0,014	0,000		0,001	0,001	0,011	0,000		0,004	-0,037	0,006	0,000		0,043	0,092	0,000	0,000
00613	0,003	0,005	0,004	0,000	12887	-0,006	0,000	0,004	0,000										
	0,005	0,082	0,003	0,000		-0,039	-0,084	0,005	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02973	0,003	-0,005	-0,011	0,000	03187	0,043	0,008	-0,011	0,000	00595	0,024	0,002	-0,009	0,000	12791	0,077	0,019	-0,009	0,000
	-0,024	0,018	-0,044	0,000		-0,005	-0,005	-0,036	0,000		-0,011	0,114	-0,019	0,000		-0,134	-0,286	-0,001	0,000
00613	-0,008	-0,016	-0,013	0,000	12887	0,018	0,000	-0,013	0,000										
	-0,015	-0,256	-0,010	0,000		0,121	0,261	-0,014	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02973	-0,003	0,005	0,011	0,000	03187	-0,043	-0,008	0,011	0,000	00595	-0,024	-0,002	0,009	0,000	12791	-0,077	-0,019	0,009	0,000
	0,024	-0,018	0,044	0,000		0,005	0,005	0,036	0,000		0,011	-0,114	0,019	0,000		0,134	0,286	0,001	0,000
00613	0,008	0,016	0,013	0,000	12887	-0,018	0,000	0,013	0,000										
	0,015	0,256	0,010	0,000		-0,121	-0,261	0,014	0,000										
Piano Androne						**Parete P33-P51**						**Parete P33-P51**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
13047	0,012	-0,007	-0,002	0,000	03155	0,011	-0,008	-0,002	0,000	09883	0,029	-0,005	-0,004	0,000	03204	0,026	-0,008	-0,008	0,000
	-0,012	-0,010	-0,006	0,000		0,006	0,017	0,002	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000		-0,005	-0,002	0,001	0,000
09886	-0,006	0,003	-0,027	0,000	09885	-0,024	0,020	-0,026	0,000	03201	-0,033	0,002	-0,009	0,000	09884	0,035	0,020	-0,001	0,000
	-0,006	-0,004	0,006	0,000		0,002	0,036	0,012	0,000		-0,007	-0,002	0,022	0,000		-0,006	0,003	-0,003	0,000
03202	0,010	-0,003	-0,025	0,000	00471	-0,022	-0,006	-0,023	0,000	00472	0,009	0,029	-0,004	0,000	13547	-0,043	0,017	-0,016	0,000
	-0,003	-0,001	0,005	0,000		-0,017	-0,012	0,005	0,000		-0,013	-0,049	-0,004	0,000		0,050	0,040	0,047	0,000
00473	-0,056	0,013	0,004	0,000	08261	0,048	0,043	-0,006	0,000	13548	0,089	0,059	-0,028	0,000	08262	0,025	0,049	-0,023	0,000
	-0,002	0,054	0,002	0,000		0,009	0,001	0,016	0,000		-0,012	-0,010	-0,005	0,000		-0,009	-0,015	-0,007	0,000
09888	0,029	0,023	-0,023	0,000	09887	0,029	0,000	-0,020	0,000	03203	0,017	-0,002	-0,019	0,000					
	-0,003	-0,005	-0,004	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,002	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
13047	-0,012	0,007	0,002	0,000	03155	-0,011	0,008	0,002	0,000	09883	-0,029	0,005	0,004	0,000	03204	-0,026	0,008	0,008	0,000
	0,012	0,010	0,006	0,000		-0,006	-0,017	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,005	0,002	-0,001	0,000
09886	0,006	-0,003	0,027	0,000	09885	0,024	-0,020	0,026	0,000	03201	0,033	-0,002	0,009	0,000	09884	-0,035	-0,020	0,001	0,000
	0,006	0,004	-0,006	0,000		-0,002	-0,036	-0,012	0,000		0,007	0,002	-0,022	0,000		0,006	-0,003	0,003	0,000
03202	-0,010	0,003	0,025	0,000	00471	0,022	0,006	0,023	0,000	00472	-0,009	-0,029	0,004	0,000	13547	0,043	-0,017	0,016	0,000
	0,003	0,001	-0,005	0,000		0,017	0,012	-0,005	0,000		0,013	0,049	0,004	0,000		-0,050	-0,040	-0,047	0,000
00473	0,056	-0,013	-0,004	0,000	08261	-0,048	-0,043	0,006	0,000	13548	-0,089	-0,059	0,028	0,000	08262	-0,025	-0,049	0,023	0,000
	0,002	-0,054	-0,002	0,000		-0,009	-0,001	-0,016	0,000		0,012	0,010	0,005	0,000		0,009	0,015	0,007	0,000
09888	-0,029	-0,023	0,023	0,000	09887	-0,029	0,000	0,020	0,000	03203	-0,017	0,002	0,019	0,000					
	0,003	0,005	0,004	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
13047	0,038	-0,020	-0,005	0,000	03155	0,033	-0,024	-0,005	0,000	09883	0,089	-0,015	-0,013	0,000	03204	0,082	-0,025	-0,026	0,000
	-0,037	-0,031	-0,019	0,000		0,017	0,054	0,004	0,000		0,004	0,004	0,009	0,000		-0,015	-0,007	0,003	0,000
09886	-0,018	0,009	-0,083	0,000	09885	-0,075	0,063	-0,080	0,000	03201	-0,101	0,008	-0,027	0,000	09884	0,110	0,061	-0,004	0,000
	-0,018	-0,011	0,017	0,000		0,007	0,110	0,037	0,000		-0,023	-0,006	0,070	0,000		-0,019	0,011	-0,010	0,000
03202	0,032	-0,009	-0,078	0,000	00471	-0,068	-0,019	-0,070	0,000	00472	0,027	0,091	-0,011	0,000	13547	-0,134	0,052	-0,051	0,000
	-0,010	-0,004	0,014	0,000		-0,054	-0,037	0,016	0,000		-0,041	-0,151	-0,011	0,000		0,155	0,124	0,144	0,000
00473	-0,176	0,041	0,013	0,000	08261	0,148	0,133	-0,017	0,000	13548	0,276	0,183	-0,086	0,000	08262	0,078	0,152	-0,073	0,000
	-0,005	0,168	0,008	0,000		0,028	0,003	0,050	0,000		-0,037	-0,031	-0,015	0,000		-0,027	-0,045	-0,022	0,000
09888	0,090	0,071	-0,071	0,000	09887	0,089	-0,001	-0,064	0,000	03203	0,054	-0,007	-0,059	0,000					
	-0,009	-0,016	-0,012	0,000		-0,006	0,001	0,003	0,000		-0,010	-0,003	0,007	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
13047	-0,038	0,020	0,005	0,000	03155	-0,033	0,024	0,005	0,000	09883	-0,089	0,015	0,013	0,000	03204	-0,082	0,025	0,026	0,000
	0,037	0,031	0,019	0,000		-0,017	-0,054	-0,004	0,000		-0,004	-0,004	-0,009	0,000		0,015	0,007	-0,003	0,000
09886	0,018	-0,009	0,083	0,000	09885	0,075	-0,063	0,080	0,000	03201	0,101	-0,008	0,027	0,000	09884	-0,110	-0,061	0,004	0,000
	0,018	0,011	-0,017	0,000		-0,007	-0,110	-0,037	0,000		0,023	0,006	-0,070	0,000		0,019	-0,011	0,010	0,000
03202	-0,032	0,009	0,078	0,000	00471	0,068	0,019	0,070	0,000	00472	-0,027	-0,091	0,011	0,000	13547	0,134	-0,052	0,051	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,010	0,004	-0,014	0,000		0,054	0,037	-0,016	0,000		0,041	0,151	0,011	0,000		-0,155	-0,124	-0,144	0,000
00473	0,176	-0,041	-0,013	0,000	08261	-0,148	-0,133	0,017	0,000	13548	-0,276	-0,183	0,086	0,000	08262	-0,078	-0,152	0,073	0,000
	0,005	-0,168	-0,008	0,000		-0,028	-0,003	-0,050	0,000		0,037	0,031	0,015	0,000		0,027	0,045	0,022	0,000
09888	-0,090	-0,071	0,071	0,000	09887	-0,089	0,001	0,064	0,000	03203	-0,054	0,007	0,059	0,000					
	0,009	0,016	0,012	0,000		0,006	-0,001	-0,003	0,000		0,010	0,003	-0,007	0,000					
Piano Androne						**Parete 34-P39**						**Parete 34-P39**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00662	-0,051	-0,005	-0,004	0,000	09401	-0,039	0,006	-0,006	0,000	02889	-0,075	-0,014	-0,014	0,000	09399	-0,040	-0,005	-0,010	0,000
	0,006	-0,129	0,054	0,000		-0,011	-0,049	0,029	0,000		-0,018	-0,004	0,043	0,000		-0,012	-0,008	0,015	0,000
02890	-0,016	0,006	-0,015	0,000	12796	-0,024	0,005	-0,006	0,000	09400	-0,030	-0,007	-0,011	0,000	00118	-0,001	-0,006	-0,015	0,000
	-0,019	-0,042	0,011	0,000		-0,012	0,000	0,003	0,000		0,010	-0,074	0,016	0,000		0,024	-0,046	0,001	0,000
00661	-0,086	-0,036	-0,008	0,000	09402	-0,068	-0,017	-0,017	0,000										
	-0,025	0,001	0,013	0,000		-0,016	-0,002	0,016	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00662	0,051	0,005	0,004	0,000	09401	0,039	-0,006	0,006	0,000	02889	0,075	0,014	0,014	0,000	09399	0,040	0,005	0,010	0,000
	-0,006	0,129	-0,054	0,000		0,011	0,049	-0,029	0,000		0,018	0,004	-0,043	0,000		0,012	0,008	-0,015	0,000
02890	0,016	-0,006	0,015	0,000	12796	0,024	-0,005	0,006	0,000	09400	0,030	0,007	0,011	0,000	00118	0,001	0,006	0,015	0,000
	0,019	0,042	-0,011	0,000		0,012	0,000	-0,003	0,000		-0,010	0,074	-0,016	0,000		-0,024	0,046	-0,001	0,000
00661	0,086	0,036	0,008	0,000	09402	0,068	0,017	0,017	0,000										
	0,025	-0,001	-0,013	0,000		0,016	0,002	-0,016	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00662	-0,158	-0,015	-0,013	0,000	09401	-0,122	0,019	-0,020	0,000	02889	-0,235	-0,043	-0,044	0,000	09399	-0,123	-0,016	-0,032	0,000
	0,019	-0,398	0,167	0,000		-0,035	-0,153	0,090	0,000		-0,057	-0,012	0,131	0,000		-0,036	-0,024	0,045	0,000
02890	-0,049	0,020	-0,048	0,000	12796	-0,074	0,015	-0,019	0,000	09400	-0,094	-0,021	-0,035	0,000	00118	-0,004	-0,018	-0,046	0,000
	-0,061	-0,131	0,035	0,000		-0,039	-0,002	0,011	0,000		0,032	-0,228	0,048	0,000		0,074	-0,142	0,002	0,000
00661	-0,268	-0,111	-0,024	0,000	09402	-0,213	-0,051	-0,053	0,000										
	-0,077	0,004	0,041	0,000		-0,050	-0,006	0,048	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00662	0,158	0,015	0,013	0,000	09401	0,122	-0,019	0,020	0,000	02889	0,235	0,043	0,044	0,000	09399	0,123	0,016	0,032	0,000
	-0,019	0,398	-0,167	0,000		0,035	0,153	-0,090	0,000		0,057	0,012	-0,131	0,000		0,036	0,024	-0,045	0,000
02890	0,049	-0,020	0,048	0,000	12796	0,074	-0,015	0,019	0,000	09400	0,094	0,021	0,035	0,000	00118	0,004	0,018	0,046	0,000
	0,061	0,131	-0,035	0,000		0,039	0,002	-0,011	0,000		-0,032	0,228	-0,048	0,000		-0,074	0,142	-0,002	0,000
00661	0,268	0,111	0,024	0,000	09402	0,213	0,051	0,053	0,000										
	0,077	-0,004	-0,041	0,000		0,050	0,006	-0,048	0,000										
Piano Androne						**Parete P34-P58**						**Parete P34-P58**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
13045	-0,030	0,005	0,008	0,000	03195	-0,033	0,000	0,008	0,000	09868	-0,040	0,001	0,011	0,000	03194	-0,033	0,005	0,016	0,000
	-0,016	-0,009	-0,007	0,000		0,014	0,031	0,004	0,000		0,005	0,002	0,006	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000
09871	0,009	-0,004	0,029	0,000	09870	0,028	-0,022	0,025	0,000	02888	0,045	0,001	0,012	0,000	09869	-0,050	-0,026	0,008	0,000
	-0,005	-0,002	0,005	0,000		0,003	0,036	0,010	0,000		-0,008	0,000	0,021	0,000		-0,006	0,004	-0,002	0,000
03193	-0,010	0,003	0,026	0,000	13044	0,030	0,007	0,025	0,000	13050	-0,037	-0,044	0,008	0,000	13551	0,045	-0,023	0,016	0,000
	-0,002	-0,001	0,005	0,000		-0,018	-0,010	0,005	0,000		-0,021	-0,061	-0,002	0,000		0,051	0,042	0,045	0,000
00508	0,067	-0,015	-0,002	0,000	02771	-0,062	-0,047	0,009	0,000	13552	-0,081	-0,060	0,030	0,000	09873	-0,027	-0,027	0,024	0,000
	-0,001	0,054	0,001	0,000		0,002	0,002	0,016	0,000		-0,019	-0,017	-0,004	0,000		-0,001	-0,005	-0,006	0,000
08263	-0,024	-0,054	0,022	0,000	09872	-0,027	-0,001	0,025	0,000										
	-0,011	-0,018	-0,007	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
13045	0,030	-0,005	-0,008	0,000	03195	0,033	0,000	-0,008	0,000	09868	0,040	-0,001	-0,011	0,000	03194	0,033	-0,005	-0,016	0,000
	0,016	0,009	0,007	0,000		-0,014	-0,031	-0,004	0,000		-0,005	-0,002	-0,006	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000
09871	-0,009	0,004	-0,029	0,000	09870	-0,028	0,022	-0,025	0,000	02888	-0,045	-0,001	-0,012	0,000	09869	0,050	0,026	-0,008	0,000
	0,005	0,002	-0,005	0,000		-0,003	-0,036	-0,010	0,000		0,008	0,000	-0,021	0,000		0,006	-0,004	0,002	0,000
03193	0,010	-0,003	-0,026	0,000	13044	-0,030	-0,007	-0,025	0,000	13050	0,037	0,044	-0,008	0,000	13551	-0,045	0,023	-0,016	0,000
	0,002	0,001	-0,005	0,000		0,018	0,010	-0,005	0,000		0,021	0,061	0,002	0,000		-0,051	-0,042	-0,045	0,000
00508	-0,067	0,015	0,002	0,000	02771	0,062	0,047	-0,009	0,000	13552	0,081	0,060	-0,030	0,000	09873	0,027	0,027	-0,024	0,000
	0,001	-0,054	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,016	0,000		0,019	0,017	0,004	0,000		0,001	0,005	0,006	0,000
08263	0,024	0,054	-0,022	0,000	09872	0,027	0,001	-0,025	0,000										
	0,011	0,018	0,007	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
13045	-0,095	0,016	0,025	0,000	03195	-0,103	0,001	0,025	0,000	09868	-0,125	0,003	0,033	0,000	03194	-0,103	0,014	0,050	0,000
	-0,050	-0,026	-0,021	0,000		0,044	0,096	0,013	0,000		0,017	0,008	0,017	0,000		-0,006	0,000	0,005	0,000
09871	0,028	-0,011	0,090	0,000	09870	0,087	-0,068	0,078	0,000	02888	0,139	0,004	0,037	0,000	09869	-0,155	-0,080	0,024	0,000
	-0,015	-0,007	0,015	0,000		0,009	0,112	0,031	0,000		-0,024	0,000	0,065	0,000		-0,017	0,013	-0,005	0,000
03193	-0,030	0,008	0,080	0,000	13044	0,092	0,023	0,078	0,000	13050	-0,115	-0,136	0,026	0,000	13551	0,141	-0,071	0,048	0,000
	-0,005	-0,002	0,014	0,000		-0,056	-0,033	0,014	0,000		-0,063	-0,185	-0,005	0,000		0,156	0,129	0,138	0,000
00508	0,208	-0,046	-0,007	0,000	02771	-0,194	-0,147	0,029	0,000	13552	-0,251	-0,188	0,093	0,000	09873	-0,085	-0,084	0,073	0,000
	-0,003	0,168	0,002	0,000		0,005	0,008	0,051	0,000		-0,058	-0,052	-0,011	0,000		-0,004	-0,016	-0,018	0,000
08263	-0,073	-0,167	0,068	0,000	09872	-0,082	-0,002	0,077	0,000										
	-0,035	-0,055	-0,022	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
13045	0,095	-0,016	-0,025	0,000	03195	0,103	-0,001	-0,025	0,000	09868	0,125	-0,003	-0,033	0,000	03194	0,103	-0,014	-0,050	0,000
	0,050	0,026	0,021	0,000		-0,044	-0,096	-0,013	0,000		-0,017	-0,008	-0,017	0,000		0,006	0,000	-0,005	0,000
09871	-0,028	0,011	-0,090	0,000	09870	-0,087	0,068	-0,078	0,000	02888	-0,139	-0,004	-0,037	0,000	09869	0,155	0,080	-0,024	0,000
	0,015	0,007	-0,015	0,000		-0,009	-0,112	-0,031	0,000		0,024	0,000	-0,065	0,000		0,017	-0,013	0,005	0,000
03193	0,030	-0,008	-0,080	0,000	13044	-0,092	-0,023	-0,078	0,000	13050	0,115	0,136	-0,026	0,000	13551	-0,141	0,071	-0,048	0,000
	0,005	0,002	-0,014	0,000		0,056	0,033	-0,014	0,000		0,063	0,185	0,005	0,000		-0,156	-0,129	-0,138	0,000
00508	-0,208	0,046	0,007	0,000	02771	0,194	0,147	-0,029	0,000	13552	0,251	0,188	-0,093	0,000	09873	0,085	0,084	-0,073	0,000
	0,003	-0,168	-0,002	0,000		-0,005	-0,008	-0,051	0,000		0,058	0,052	0,011	0,000		0,004	0,016	0,018	0,000
08263	0,073	0,167	-0,068	0,000	09872	0,082	0,002	-0,077	0,000										
	0,035	0,055	0,022	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000										
Piano Androne						**Parete 40-P35**						**Parete 40-P35**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00608	0,000	0,000	-0,001	0,000	09638	0,003	0,001	-0,001	0,000	02887	-0,001	0,000	-0,001	0,000	12889	0,005	-0,001	-0,002	0,000
	-0,019	-0,072	0,002	0,000		0,004	0,011	-0,022	0,000		0,000	0,008	-0,017	0,000		0,059	0,106	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
03106	-0,002 -0,001	-0,001 0,006	-0,002 -0,016	0,000 0,000	09637	-0,006 -0,006	-0,001 0,001	-0,002 -0,018	0,000 0,000	12780	-0,010 -0,052	0,000 -0,069	-0,003 0,003	0,000 0,000	13113	-0,003 0,008	0,001 0,052	-0,002 0,000	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00608	0,000 0,019	0,000 0,072	0,001 -0,002	0,000 0,000	09638	-0,003 -0,004	-0,001 -0,011	0,001 0,022	0,000 0,000	02887	0,001 0,000	0,000 -0,008	0,001 0,017	0,000 0,000	12889	-0,005 -0,059	0,001 -0,106	0,002 -0,002	0,000 0,000
03106	0,002 0,001	0,001 -0,006	0,002 0,016	0,000 0,000	09637	0,006 0,006	0,001 -0,001	0,002 0,018	0,000 0,000	12780	0,010 0,052	0,000 0,069	0,003 -0,003	0,000 0,000	13113	0,003 -0,008	-0,001 -0,052	0,002 0,000	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00608	0,001 -0,060	0,001 -0,222	-0,002 0,007	0,000 0,000	09638	0,008 0,013	0,003 0,033	-0,005 -0,068	0,000 0,000	02887	-0,004 0,000	0,001 0,026	-0,002 -0,053	0,000 0,000	12889	0,016 0,183	-0,002 0,328	-0,007 0,006	0,000 0,000
03106	-0,008 -0,003	-0,002 0,019	-0,007 -0,050	0,000 0,000	09637	-0,019 -0,018	-0,004 0,001	-0,006 -0,056	0,000 0,000	12780	-0,031 -0,162	0,000 -0,217	-0,011 0,008	0,000 0,000	13113	-0,008 0,026	0,002 0,161	-0,006 -0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00608	-0,001 0,060	-0,001 0,222	0,002 -0,007	0,000 0,000	09638	-0,008 -0,013	-0,003 -0,033	0,005 0,068	0,000 0,000	02887	0,004 0,000	-0,001 -0,026	0,002 0,053	0,000 0,000	12889	-0,016 -0,183	0,002 -0,328	0,007 -0,006	0,000 0,000
03106	0,008 0,003	0,002 -0,019	0,007 0,050	0,000 0,000	09637	0,019 0,018	0,004 -0,001	0,006 0,056	0,000 0,000	12780	0,031 0,162	0,000 0,217	0,011 -0,008	0,000 0,000	13113	0,008 -0,026	-0,002 -0,161	0,006 0,001	0,000 0,000
Piano Androne						**Parete 41-P40**						**Parete 41-P40**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00647	0,039 -0,012	-0,005 -0,154	-0,001 0,066	0,000 0,000	09379	0,031 -0,002	0,001 -0,045	0,000 0,017	0,000 0,000	02864	0,044 -0,006	0,007 0,009	0,002 0,060	0,000 0,000	00121	0,024 0,039	-0,014 -0,013	-0,003 0,002	0,000 0,000
09378	0,034 -0,010	0,011 -0,008	0,004 0,025	0,000 0,000	00646	0,043 -0,080	0,016 -0,034	0,013 0,009	0,000 0,000	12783	0,017 -0,033	0,019 0,005	0,004 0,000	0,000 0,000	02865	0,026 -0,005	0,006 -0,008	-0,003 0,024	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00647	-0,039 0,012	0,005 0,154	0,001 -0,066	0,000 0,000	09379	-0,031 0,002	-0,001 0,045	0,000 -0,017	0,000 0,000	02864	-0,044 0,006	-0,007 -0,009	-0,002 -0,060	0,000 0,000	00121	-0,024 -0,039	0,014 0,013	0,003 -0,002	0,000 0,000
09378	-0,034 0,010	-0,011 0,008	-0,004 -0,025	0,000 0,000	00646	-0,043 0,080	-0,016 0,034	-0,013 -0,009	0,000 0,000	12783	-0,017 0,033	-0,019 -0,005	-0,004 0,000	0,000 0,000	02865	-0,026 0,005	-0,006 0,008	0,003 -0,024	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00647	0,124 -0,038	-0,015 -0,476	-0,002 0,203	0,000 0,000	09379	0,099 -0,007	0,003 -0,138	0,000 0,052	0,000 0,000	02864	0,139 -0,018	0,021 0,028	0,006 0,184	0,000 0,000	00121	0,074 0,120	-0,044 -0,041	-0,010 0,006	0,000 0,000
09378	0,105 -0,032	0,033 -0,026	0,011 0,079	0,000 0,000	00646	0,136 -0,248	0,050 -0,105	0,041 0,027	0,000 0,000	12783	0,054 -0,103	0,060 0,014	0,012 -0,001	0,000 0,000	02865	0,083 -0,015	0,019 -0,023	-0,010 0,074	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00647	-0,124 0,038	0,015 0,476	0,002 -0,203	0,000 0,000	09379	-0,099 0,007	-0,003 0,138	0,000 -0,052	0,000 0,000	02864	-0,139 0,018	-0,021 -0,028	-0,006 -0,184	0,000 0,000	00121	-0,074 -0,120	0,044 0,041	0,010 -0,006	0,000 0,000
09378	-0,105 0,032	-0,033 0,026	-0,011 -0,079	0,000 0,000	00646	-0,136 0,248	-0,050 0,105	-0,041 -0,027	0,000 0,000	12783	-0,054 0,103	-0,060 -0,014	-0,012 0,001	0,000 0,000	02865	-0,083 0,015	-0,019 0,023	0,010 -0,074	0,000 0,000
Piano Androne						**Parete 42-P43**						**Parete 42-P43**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00618	-0,032 0,028	-0,033 0,082	0,020 0,015	0,000 0,000	09867	-0,012 0,000	-0,023 0,001	0,004 0,021	0,000 0,000	02915	-0,029 0,013	-0,007 0,030	0,004 0,015	0,000 0,000	12898	0,006 -0,021	-0,059 -0,086	-0,004 0,010	0,000 0,000
03192	0,004 0,008	0,003 -0,016	-0,015 0,018	0,000 0,000	09866	-0,013 -0,003	0,008 -0,015	-0,003 -0,004	0,000 0,000	12732	0,002 -0,055	0,038 -0,083	-0,003 0,016	0,000 0,000	13123	-0,026 -0,008	0,004 0,006	0,010 0,004	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00618	0,032 -0,028	0,033 -0,082	-0,020 -0,015	0,000 0,000	09867	0,012 0,000	0,023 -0,001	-0,004 -0,021	0,000 0,000	02915	0,029 -0,013	0,007 -0,030	-0,004 -0,015	0,000 0,000	12898	-0,006 0,021	0,059 0,086	0,004 -0,010	0,000 0,000
03192	-0,004 -0,008	-0,003 0,016	0,015 -0,018	0,000 0,000	09866	0,013 0,003	-0,008 0,015	0,003 0,004	0,000 0,000	12732	-0,002 0,055	-0,038 0,083	0,003 -0,016	0,000 0,000	13123	0,026 0,008	-0,004 -0,006	-0,010 -0,004	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00618	-0,101 0,088	-0,102 0,256	0,064 0,046	0,000 0,000	09867	-0,039 0,000	-0,070 0,004	0,011 0,064	0,000 0,000	02915	-0,091 0,042	-0,023 0,093	0,012 0,045	0,000 0,000	12898	0,019 -0,066	-0,182 -0,267	-0,011 0,030	0,000 0,000
03192	0,013 0,026	0,011 -0,051	-0,045 0,055	0,000 0,000	09866	-0,040 -0,009	0,026 -0,046	-0,009 -0,012	0,000 0,000	12732	0,004 -0,170	0,118 -0,259	-0,008 0,048	0,000 0,000	13123	-0,081 -0,026	0,011 0,020	0,031 0,013	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00618	0,101 -0,088	0,102 -0,256	-0,064 -0,046	0,000 0,000	09867	0,039 0,000	0,070 -0,004	-0,011 -0,064	0,000 0,000	02915	0,091 -0,042	0,023 -0,093	-0,012 -0,045	0,000 0,000	12898	-0,019 0,066	0,182 0,267	0,011 -0,030	0,000 0,000
03192	-0,013 -0,026	-0,011 0,051	0,045 -0,055	0,000 0,000	09866	0,040 0,009	-0,026 0,046	0,009 0,012	0,000 0,000	12732	-0,004 0,170	-0,118 0,259	0,008 -0,048	0,000 0,000	13123	0,081 0,026	-0,011 -0,020	-0,031 -0,013	0,000 0,000
Piano Androne						**Parete 43-P44**						**Parete 43-P44**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00617	-0,057 0,008	-0,008 -0,023	0,022 0,019	0,000 0,000	09855	-0,041 -0,019	-0,016 -0,067	0,005 0,028	0,000 0,000	02908	-0,064 -0,001	-0,012 -0,028	0,005 0,023	0,000 0,000	12897	-0,022 -0,052	-0,044 -0,153	0,002 -0,002	0,000 0,000
03185	-0,035 0,005	0,006 -0,048	-0,010 0,015	0,000 0,000	09854	-0,056 -0,014	0,008 -0,050	0,012 -0,006	0,000 0,000	12735	-0,044 -0,086	0,049 -0,174	0,022 0,017	0,000 0,000	13122	-0,067 -0,010	-0,014 0,032	0,032 0,011	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00617	0,057 -0,008	0,008 0,023	-0,022 -0,019	0,000 0,000	09855	0,041 0,019	0,016 0,067	-0,005 -0,028	0,000 0,000	02908	0,064 0,001	0,012 0,028	-0,005 -0,023	0,000 0,000	12897	0,022 0,052	0,044 0,153	-0,002 0,002	0,000 0,000
03185	0,035 -0,005	-0,006 0,048	0,010 -0,015	0,000 0,000	09854	0,056 0,014	-0,008 0,050	-0,012 0,006	0,000 0,000	12735	0,044 0,086	-0,049 0,174	-0,022 -0,017	0,000 0,000	13122	0,067 0,010	0,014 -0,032	-0,032 -0,011	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00617	-0,177 0,026	-0,025 -0,068	0,069 0,059	0,000 0,000	09855	-0,130 -0,060	-0,050 -0,208	0,016 0,088	0,000 0,000	02908	-0,200 -0,003	-0,038 -0,085	0,015 0,071	0,000 0,000	12897	-0,070 -0,163	-0,136 -0,475	0,008 -0,005	0,000 0,000
03185	-0,111 0,015	0,017 -0,149	-0,031 0,048	0,000 0,000	09854	-0,175 -0,043	0,026 -0,154	0,037 -0,020	0,000 0,000	12735	-0,139 -0,266	0,152 -0,537	0,069 0,052	0,000 0,000	13122	-0,210 -0,030	-0,043 0,100	0,099 0,035	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00617	0,177 -0,026	0,025 0,068	-0,069 -0,059	0,000 0,000	09855	0,130 0,060	0,050 0,208	-0,016 -0,088	0,000 0,000	02908	0,200 0,003	0,038 0,085	-0,015 -0,071	0,000 0,000	12897	0,070 0,163	0,136 0,475	-0,008 0,005	0,000 0,000
03185	0,111 -0,015	-0,017 0,149	0,031 -0,048	0,000 0,000	09854	0,175 0,043	-0,026 0,154	-0,037 0,020	0,000 0,000	12735	0,139 0,266	-0,152 0,537	-0,069 -0,052	0,000 0,000	13122	0,210 0,030	0,043 -0,100	-0,099 -0,035	0,000 0,000
Piano Androne						**Parete 44-P47**						**Parete 44-P47**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00616	-0,057	0,000	0,008	0,000	09857	-0,051	-0,005	-0,008	0,000	02917	-0,065	-0,006	-0,009	0,000	12896	-0,040	-0,032	-0,012	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	τ_{P13} / τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	τ_{P13} / τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	τ_{P13} / τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	τ_{P13} / τ_{P23} [N/mm²]
	0,006	-0,028	0,024	0,000		-0,009	-0,047	0,018	0,000		0,007	-0,008	0,009	0,000		-0,014	-0,092	0,008	0,000
03186	-0,046	0,002	-0,028	0,000	09856	-0,058	0,011	-0,009	0,000	12739	-0,046	0,072	-0,003	0,000	13121	-0,068	-0,009	0,016	0,000
	0,008	-0,047	0,005	0,000		-0,015	-0,050	-0,020	0,000		-0,133	-0,246	0,030	0,000		0,013	0,087	0,020	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00616	0,057	0,000	-0,008	0,000	09857	0,051	0,005	0,008	0,000	02917	0,065	0,006	0,009	0,000	12896	0,040	0,032	0,012	0,000
	-0,006	0,028	-0,024	0,000		0,009	0,047	-0,018	0,000		-0,007	0,008	-0,009	0,000		0,014	0,092	-0,008	0,000
03186	0,046	-0,002	0,028	0,000	09856	0,058	-0,011	0,009	0,000	12739	0,046	-0,072	0,003	0,000	13121	0,068	0,009	-0,016	0,000
	-0,008	0,047	-0,005	0,000		0,015	0,050	0,020	0,000		0,133	0,246	-0,030	0,000		-0,013	-0,087	-0,020	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00616	-0,179	0,000	0,024	0,000	09857	-0,158	-0,017	-0,025	0,000	02917	-0,204	-0,017	-0,027	0,000	12896	-0,125	-0,099	-0,038	0,000
	0,019	-0,085	0,074	0,000		-0,028	-0,146	0,057	0,000		0,022	-0,024	0,026	0,000		-0,043	-0,285	0,025	0,000
03186	-0,144	0,005	-0,088	0,000	09856	-0,182	0,035	-0,026	0,000	12739	-0,144	0,224	-0,010	0,000	13121	-0,213	-0,028	0,050	0,000
	0,026	-0,144	0,017	0,000		-0,047	-0,153	-0,062	0,000		-0,413	-0,762	0,093	0,000		0,039	0,270	0,063	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00616	0,179	0,000	-0,024	0,000	09857	0,158	0,017	0,025	0,000	02917	0,204	0,017	0,027	0,000	12896	0,125	0,099	0,038	0,000
	-0,019	0,085	-0,074	0,000		0,028	0,146	-0,057	0,000		-0,022	0,024	-0,026	0,000		0,043	0,285	-0,025	0,000
03186	0,144	-0,005	0,088	0,000	09856	0,182	-0,035	0,026	0,000	12739	0,144	-0,224	0,010	0,000	13121	0,213	0,028	-0,050	0,000
	-0,026	0,144	-0,017	0,000		0,047	0,153	0,062	0,000		0,413	0,762	-0,093	0,000		-0,039	-0,270	-0,063	0,000
Piano Androne						**Parete 45-P48**						**Parete 45-P48**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00615	-0,061	0,035	0,017	0,000	09853	-0,055	0,024	0,033	0,000	02933	-0,058	0,004	0,028	0,000	12895	-0,042	0,074	0,035	0,000
	0,046	0,157	0,009	0,000		0,001	0,018	0,039	0,000		0,031	0,080	0,007	0,000		-0,084	-0,158	-0,001	0,000
03183	-0,051	0,004	0,045	0,000	09852	-0,050	-0,002	0,029	0,000	12744	-0,053	-0,031	0,032	0,000	13120	-0,049	-0,006	0,016	0,000
	0,016	-0,009	0,009	0,000		0,005	0,014	0,004	0,000		-0,025	-0,062	0,005	0,000		-0,005	0,047	-0,007	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00615	0,061	-0,035	-0,017	0,000	09853	0,055	-0,024	-0,033	0,000	02933	0,058	-0,004	-0,028	0,000	12895	0,042	-0,074	-0,035	0,000
	-0,046	-0,157	-0,009	0,000		-0,001	-0,018	-0,039	0,000		-0,031	-0,080	-0,007	0,000		0,084	0,158	0,001	0,000
03183	0,051	-0,004	-0,045	0,000	09852	0,050	0,002	-0,029	0,000	12744	0,053	0,031	-0,032	0,000	13120	0,049	0,006	-0,016	0,000
	-0,016	0,009	-0,009	0,000		-0,005	-0,014	-0,004	0,000		0,025	0,062	-0,005	0,000		0,005	-0,047	0,007	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00615	-0,190	0,110	0,054	0,000	09853	-0,173	0,076	0,102	0,000	02933	-0,182	0,012	0,087	0,000	12895	-0,130	0,232	0,110	0,000
	0,145	0,492	0,026	0,000		0,004	0,056	0,123	0,000		0,096	0,249	0,021	0,000		-0,263	-0,492	-0,002	0,000
03183	-0,159	0,011	0,139	0,000	09852	-0,157	-0,008	0,089	0,000	12744	-0,165	-0,095	0,099	0,000	13120	-0,154	-0,020	0,050	0,000
	0,051	-0,028	0,026	0,000		0,017	0,043	0,011	0,000		-0,078	-0,191	0,016	0,000		-0,016	0,146	-0,023	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00615	0,190	-0,110	-0,054	0,000	09853	0,173	-0,076	-0,102	0,000	02933	0,182	-0,012	-0,087	0,000	12895	0,130	-0,232	-0,110	0,000
	-0,145	-0,492	-0,026	0,000		-0,004	-0,056	-0,123	0,000		-0,096	-0,249	-0,021	0,000		0,263	0,492	0,002	0,000
03183	0,159	-0,011	-0,139	0,000	09852	0,157	0,008	-0,089	0,000	12744	0,165	0,095	-0,099	0,000	13120	0,154	0,020	-0,050	0,000
	-0,051	0,028	-0,026	0,000		-0,017	-0,043	-0,011	0,000		0,078	0,191	-0,016	0,000		0,016	-0,146	0,023	0,000
Piano Androne						**Parete 46-P52**						**Parete 46-P52**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02946	0,001	-0,007	-0,011	0,000	09862	0,008	0,005	-0,013	0,000	13118	-0,002	0,003	0,000	0,000	00612	0,002	-0,021	0,003	0,000
	0,022	0,061	0,004	0,000		0,001	0,007	-0,003	0,000		-0,001	0,040	-0,001	0,000		0,031	0,084	0,010	0,000
09863	0,011	-0,018	-0,013	0,000	03190	0,018	0,000	-0,027	0,000	12894	0,019	-0,053	-0,016	0,000	12748	0,017	0,033	-0,013	0,000
	0,004	0,017	0,020	0,000		0,010	-0,009	0,006	0,000		-0,031	-0,066	0,003	0,000		-0,045	-0,067	0,010	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02946	-0,001	0,007	0,011	0,000	09862	-0,008	-0,005	0,013	0,000	13118	0,002	-0,003	0,000	0,000	00612	-0,002	0,021	-0,003	0,000
	-0,022	-0,061	-0,004	0,000		-0,001	-0,007	0,003	0,000		0,001	-0,040	0,001	0,000		-0,031	-0,084	-0,010	0,000
09863	-0,011	0,018	0,013	0,000	03190	-0,018	0,000	0,027	0,000	12894	-0,019	0,053	0,016	0,000	12748	-0,017	-0,033	0,013	0,000
	-0,004	-0,017	-0,020	0,000		-0,010	0,009	-0,006	0,000		0,031	0,066	-0,003	0,000		0,045	0,067	-0,010	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02946	0,003	-0,020	-0,035	0,000	09862	0,024	0,016	-0,042	0,000	13118	-0,005	0,008	-0,001	0,000	00612	0,008	-0,066	0,008	0,000
	0,068	0,189	0,012	0,000		0,002	0,022	-0,010	0,000		-0,004	0,126	-0,003	0,000		0,096	0,262	0,030	0,000
09863	0,033	-0,055	-0,039	0,000	03190	0,056	0,001	-0,084	0,000	12894	0,058	-0,166	-0,049	0,000	12748	0,052	0,104	-0,042	0,000
	0,012	0,052	0,061	0,000		0,032	-0,028	0,019	0,000		-0,097	-0,205	0,008	0,000		-0,139	-0,208	0,032	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02946	-0,003	0,020	0,035	0,000	09862	-0,024	-0,016	0,042	0,000	13118	0,005	-0,008	0,001	0,000	00612	-0,008	0,066	-0,008	0,000
	-0,068	-0,189	-0,012	0,000		-0,002	-0,022	0,010	0,000		0,004	-0,126	0,003	0,000		-0,096	-0,262	-0,030	0,000
09863	-0,033	0,055	0,039	0,000	03190	-0,056	-0,001	0,084	0,000	12894	-0,058	0,166	0,049	0,000	12748	-0,052	-0,104	0,042	0,000
	-0,012	-0,052	-0,061	0,000		-0,032	0,028	-0,019	0,000		0,097	0,205	-0,008	0,000		0,139	0,208	-0,032	0,000
Piano Androne						**Parete 47-P53**						**Parete 47-P53**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
13117	-0,021	-0,004	0,013	0,000	02953	-0,020	-0,005	0,005	0,000	09864	-0,019	0,001	0,009	0,000	12755	-0,017	0,008	0,013	0,000
	0,000	0,046	0,013	0,000		-0,004	-0,031	0,009	0,000		-0,015	-0,046	-0,013	0,000		-0,095	-0,171	0,017	0,000
00611	-0,018	-0,004	0,009	0,000	12892	-0,002	-0,015	0,004	0,000	09865	-0,011	-0,006	0,004	0,000	03191	-0,010	0,002	0,002	0,000
	-0,012	-0,085	0,020	0,000		-0,003	-0,054	0,003	0,000		-0,013	-0,057	0,009	0,000		0,002	-0,042	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
13117	0,021	0,004	-0,013	0,000	02953	0,020	0,005	-0,005	0,000	09864	0,019	-0,001	-0,009	0,000	12755	0,017	-0,008	-0,013	0,000
	0,000	-0,046	-0,013	0,000		0,004	0,031	-0,009	0,000		0,015	0,046	0,013	0,000		0,095	0,171	-0,017	0,000
00611	0,018	0,004	-0,009	0,000	12892	0,002	0,015	-0,004	0,000	09865	0,011	0,006	-0,004	0,000	03191	0,010	-0,002	-0,002	0,000
	0,012	0,085	-0,020	0,000		0,003	0,054	-0,003	0,000		0,013	0,057	-0,009	0,000		-0,002	0,042	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
13117	-0,064	-0,013	0,040	0,000	02953	-0,062	-0,015	0,014	0,000	09864	-0,059	0,004	0,027	0,000	12755	-0,054	0,025	0,039	0,000
	0,001	0,143	0,041	0,000		-0,011	-0,095	0,027	0,000		-0,048	-0,142	-0,039	0,000		-0,295	-0,532	0,052	0,000
00611	-0,057	-0,011	0,028	0,000	12892	-0,006	-0,046	0,013	0,000	09865	-0,033	-0,020	0,014	0,000	03191	-0,032	0,007	0,006	0,000
	-0,036	-0,260	0,061	0,000		-0,010	-0,169	0,009	0,000		-0,039	-0,176	0,028	0,000		0,007	-0,131	0,007	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
13117	0,064	0,013	-0,040	0,000	02953	0,062	0,015	-0,014	0,000	09864	0,059	-0,004	-0,027	0,000	12755	0,054	-0,025	-0,039	0,000
	-0,001	-0,143	-0,041	0,000		0,011	0,095	-0,027	0,000		0,048	0,142	0,039	0,000		0,295	0,532	-0,052	0,000
00611	0,057	0,011	-0,028	0,000	12892	0,006	0,046	-0,013	0,000	09865	0,033	0,020	-0,014	0,000	03191	0,032	-0,007	-0,006	0,000
	0,036	0,260	-0,061	0,000		0,010	0,169	-0,009	0,000		0,039	0,176	-0,028	0,000		-0,007	0,131	-0,007	0,000
Piano Androne						**Parete 48-P56**						**Parete 48-P56**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00610	-0,010	0,003	-0,002	0,000	09859	-0,012	0,002	-0,004	0,000	02882	-0,012	0,000	-0,004	0,000	12891	-0,012	0,002	-0,005	0,000
	-0,012	-0,083	0,020	0,000		-0,010	-0,049	0,005	0,000		-0,002	-0,025	0,005	0,000		0,010	-0,034	0,005	0,000
03188	-0,009	-0,001	-0,008	0,000	09858	-0,009	0,003	-0,006	0,000	12759	-0,005	0,018	-0,007	0,000	13116	-0,012	0,001	-0,001	0,000
	0,003	-0,040	0,000	0,000		-0,015	-0,045	-0,016	0,000		-0,106	-0,186	0,019	0,000		0,006	0,058	0,014	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00610	0,010	-0,003	0,002	0,000	09859	0,012	-0,002	0,004	0,000	02882	0,012	0,000	0,004	0,000	12891	0,012	-0,002	0,005	0,000
	0,012	0,083	-0,020	0,000		0,010	0,049	-0,005	0,000		0,002	0,025	-0,005	0,000		-0,010	0,034	-0,005	0,000
03188	0,009	0,001	0,008	0,000	09858	0,009	-0,003	0,006	0,000	12759	0,005	-0,018	0,007	0,000	13116	0,012	-0,001	0,001	0,000
	-0,003	0,040	0,000	0,000		0,015	0,045	0,016	0,000		0,106	0,186	-0,019	0,000		-0,006	-0,058	-0,014	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00610	-0,032	0,010	-0,005	0,000	09859	-0,037	0,007	-0,011	0,000	02882	-0,038	0,001	-0,012	0,000	12891	-0,036	0,004	-0,016	0,000
	-0,036	-0,255	0,062	0,000		-0,029	-0,151	0,017	0,000		-0,005	-0,076	0,015	0,000		0,029	-0,106	0,017	0,000
03188	-0,029	-0,002	-0,026	0,000	09858	-0,027	0,010	-0,019	0,000	12759	-0,017	0,055	-0,020	0,000	13116	-0,037	0,002	-0,002	0,000
	0,009	-0,124	0,000	0,000		-0,048	-0,138	-0,051	0,000		-0,328	-0,577	0,060	0,000		0,018	0,180	0,044	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00610	0,032	-0,010	0,005	0,000	09859	0,037	-0,007	0,011	0,000	02882	0,038	-0,001	0,012	0,000	12891	0,036	-0,004	0,016	0,000
	0,036	0,255	-0,062	0,000		0,029	0,151	-0,017	0,000		0,005	0,076	-0,015	0,000		-0,029	0,106	-0,017	0,000
03188	0,029	0,002	0,026	0,000	09858	0,027	-0,010	0,019	0,000	12759	0,017	-0,055	0,020	0,000	13116	0,037	-0,002	0,002	0,000
	-0,009	0,124	0,000	0,000		0,048	0,138	0,051	0,000		0,328	0,577	-0,060	0,000		-0,018	-0,180	-0,044	0,000
Piano Androne						**Parete 49-P57**						**Parete 49-P57**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00609	-0,022	0,033	0,005	0,000	09861	-0,025	0,023	0,021	0,000	02875	-0,021	0,006	0,018	0,000	12893	-0,024	0,067	0,025	0,000
	0,036	0,101	0,008	0,000		0,004	0,018	0,023	0,000		0,024	0,067	0,001	0,000		-0,042	-0,084	0,001	0,000
03189	-0,028	0,001	0,035	0,000	09860	-0,023	-0,004	0,020	0,000	12752	-0,029	-0,033	0,021	0,000	13115	-0,016	-0,004	0,006	0,000
	0,011	-0,010	0,003	0,000		0,001	0,009	-0,003	0,000		-0,042	-0,070	0,008	0,000		-0,001	0,048	-0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00609	0,022	-0,033	-0,005	0,000	09861	0,025	-0,023	-0,021	0,000	02875	0,021	-0,006	-0,018	0,000	12893	0,024	-0,067	-0,025	0,000
	-0,036	-0,101	-0,008	0,000		-0,004	-0,018	-0,023	0,000		-0,024	-0,067	-0,001	0,000		0,042	0,084	-0,001	0,000
03189	0,028	-0,001	-0,035	0,000	09860	0,023	0,004	-0,020	0,000	12752	0,029	0,033	-0,021	0,000	13115	0,016	0,004	-0,006	0,000
	-0,011	0,010	-0,003	0,000		-0,001	-0,009	0,003	0,000		0,042	0,070	-0,008	0,000		0,001	-0,048	0,003	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00609	-0,070	0,101	0,015	0,000	09861	-0,077	0,073	0,066	0,000	02875	-0,065	0,018	0,057	0,000	12893	-0,074	0,209	0,076	0,000
	0,113	0,314	0,025	0,000		0,014	0,056	0,071	0,000		0,076	0,207	0,001	0,000		-0,132	-0,261	0,004	0,000
03189	-0,087	0,004	0,110	0,000	09860	-0,070	-0,013	0,061	0,000	12752	-0,090	-0,102	0,064	0,000	13115	-0,049	-0,013	0,019	0,000
	0,035	-0,032	0,008	0,000		0,004	0,029	-0,009	0,000		-0,130	-0,216	0,025	0,000		-0,004	0,151	-0,010	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00609	0,070	-0,101	-0,015	0,000	09861	0,077	-0,073	-0,066	0,000	02875	0,065	-0,018	-0,057	0,000	12893	0,074	-0,209	-0,076	0,000
	-0,113	-0,314	-0,025	0,000		-0,014	-0,056	-0,071	0,000		-0,076	-0,207	-0,001	0,000		0,132	0,261	-0,004	0,000
03189	0,087	-0,004	-0,110	0,000	09860	0,070	0,013	-0,061	0,000	12752	0,090	0,102	-0,064	0,000	13115	0,049	0,013	-0,019	0,000
	-0,035	0,032	-0,008	0,000		-0,004	-0,029	0,009	0,000		0,130	0,216	-0,025	0,000		0,004	-0,151	0,010	0,000
Piano Nervature						**Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24**						**Parete P9-P11**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05095	0,001	0,001	0,003	0,000	12525	-0,001	0,001	0,002	0,000	00512	0,002	0,000	0,001	0,000	05094	0,000	0,001	0,002	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000
07819	0,002	0,000	-0,001	0,000	12528	-0,003	-0,005	0,000	0,000	00680	-0,004	-0,004	0,000	0,000	07805	-0,005	-0,001	0,003	0,000
	-0,006	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
05093	0,003	0,005	0,000	0,000	12526	-0,003	0,005	0,002	0,000	12543	-0,009	0,003	0,004	0,000	03036	-0,009	-0,005	0,002	0,000
	-0,001	-0,013	0,001	0,000		0,003	-0,003	0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,002	0,000
03089	0,003	-0,001	0,005	0,000	00434	-0,001	-0,005	0,003	0,000	12527	-0,002	-0,006	0,003	0,000	03034	-0,008	-0,009	0,000	0,000
	0,034	0,011	-0,008	0,000		0,030	0,034	-0,006	0,000		0,015	0,014	-0,005	0,000		0,005	0,001	0,002	0,000
03035	-0,005	-0,006	0,000	0,000	00433	0,001	0,009	0,001	0,000	03103	-0,009	0,005	0,003	0,000	03090	0,009	0,002	0,005	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,011	0,007	0,000		0,013	0,000	0,004	0,000		0,021	0,006	-0,003	0,000
12530	0,006	-0,003	0,003	0,000	12529	0,002	-0,003	0,000	0,000	07818	0,004	-0,002	0,000	0,000	12531	0,010	-0,002	0,006	0,000
	0,013	0,008	-0,005	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	-0,001	0,000		0,007	0,001	-0,004	0,000
07817	0,001	0,001	0,002	0,000	03102	-0,018	0,003	0,004	0,000	03091	0,013	-0,001	0,006	0,000	03092	0,017	0,001	0,012	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,011	0,001	0,000	0,000		0,017	0,002	-0,003	0,000		0,012	-0,002	-0,003	0,000
12533	0,012	0,001	0,015	0,000	12542	-0,020	0,006	0,010	0,000	12541	-0,009	0,001	0,011	0,000	03093	0,015	0,005	0,019	0,000
	0,011	-0,001	-0,002	0,000		0,007	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,013	-0,001	-0,001	0,000
07806	-0,006	0,001	0,003	0,000	12532	0,007	0,002	0,011	0,000	07816	0,003	0,000	0,005	0,000	07815	0,003	-0,002	0,006	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,001	-0,002	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000
07814	-0,001	0,002	0,007	0,000	12534	0,005	0,004	0,015	0,000	03101	-0,028	0,004	0,010	0,000	07807	-0,010	-0,002	0,007	0,000
	0,005	0,001	0,000	0,000		0,007	-0,001	0,000	0,000		0,009	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03094	0,007	0,008	0,017	0,000	03100	-0,021	0,007	0,019	0,000	12540	-0,010	0,002	0,020	0,000	03095	0,001	0,009	0,012	0,000
	0,011	-0,004	0,001	0,000		0,009	0,002	-0,002	0,000		0,004	0,002	-0,001	0,000		0,009	-0,003	0,003	0,000
12536	0,005	0,004	0,009	0,000	03096	0,004	0,005	0,005	0,000	12535	0,008	0,001	0,013	0,000	07813	0,005	0,001	0,009	0,000
	0,009	-0,001	0,003	0,000		0,011	0,000	0,004	0,000		0,004	0,000	0,002	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
07812	0,008	-0,001	0,007	0,000	07808	-0,012	0,003	0,009	0,000	03099	-0,006	-0,001	0,027	0,000	07811	0,000	0,001	0,007	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,009	0,005	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000
12537	0,010	-0,002	0,014	0,000	00693	0,011	-0,002	0,007	0,000	12539	0,005	-0,005	0,022	0,000	12538	0,003	0,000	0,019	0,000
	0,005	0,003	0,003	0,000		0,012	0,004	0,004	0,000		0,008	0,005	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07810	0,001	0,000	0,011	0,000	07809	-0,003	-0,004	0,009	0,000	03097	0,014	-0,008	0,016	0,000	03098	0,012	-0,007	0,025	0,000
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,015	0,008	0,002	0,000		0,012	0,007	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05095	-0,001	-0,001	-0,003	0,000	12525	0,001	-0,001	-0,002	0,000	00512	-0,002	0,000	-0,001	0,000	05094	0,000	-0,001	-0,002	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,006	0,000	0,000
07819	-0,002	0,000	0,001	0,000	12528	0,003	0,005	0,000	0,000	00680	0,004	0,004	0,000	0,000	07805	0,005	0,001	-0,003	0,000
	0,006	0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000
05093	-0,003	-0,005	0,000	0,000	12526	0,003	-0,005	-0,002	0,000	12543	0,009	-0,003	-0,004	0,000	03036	0,009	0,005	-0,002	0,000
	0,001	0,013	-0,001	0,000		-0,003	0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	0,000
03089	-0,003	0,001	-0,005	0,000	00434	0,001	0,005	-0,003	0,000	12527	0,002	0,006	-0,003	0,000	03034	0,008	0,009	0,000	0,000
	-0,034	-0,011	0,008	0,000		-0,030	-0,034	0,006	0,000		-0,015	-0,014	0,005	0,000		-0,005	-0,001	-0,002	0,000
03035	0,005	0,006	0,000	0,000	00433	-0,001	-0,009	-0,001	0,000	03103	0,009	-0,005	-0,003	0,000	03090	-0,009	-0,002	-0,005	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,005	0,011	-0,007	0,000		-0,013	0,000	-0,004	0,000		-0,021	-0,006	0,003	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12530	-0,006 -0,013	0,003 -0,008	-0,003 0,005	0,000 0,000	12529	-0,002 -0,001	0,003 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	07818	-0,004 0,004	0,002 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	12531	-0,010 -0,007	0,002 -0,001	-0,006 0,004	0,000 0,000
07817	-0,001 -0,001	-0,001 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	03102	0,018 -0,011	-0,003 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	03091	-0,013 -0,017	0,001 -0,002	-0,006 0,003	0,000 0,000	03092	-0,017 -0,012	-0,001 0,002	-0,012 0,003	0,000 0,000
12533	-0,012 -0,011	-0,001 0,001	-0,015 0,002	0,000 0,000	12542	0,020 -0,007	-0,006 -0,001	-0,010 0,001	0,000 0,000	12541	0,009 -0,001	-0,001 -0,001	-0,011 0,001	0,000 0,000	03093	-0,015 -0,013	-0,005 0,001	-0,019 0,001	0,000 0,000
07806	0,006 -0,001	-0,001 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000	12532	-0,007 -0,005	-0,002 -0,001	-0,011 0,002	0,000 0,000	07816	-0,003 -0,003	0,000 -0,001	-0,005 0,001	0,000 0,000	07815	-0,003 -0,006	0,002 -0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000
07814	0,001 -0,005	-0,002 -0,001	-0,007 0,000	0,000 0,000	12534	-0,005 -0,007	-0,004 0,001	-0,015 0,000	0,000 0,000	03101	0,028 -0,009	-0,004 -0,001	-0,010 0,001	0,000 0,000	07807	0,010 0,001	0,002 0,000	-0,007 0,000	0,000 0,000
03094	-0,007 -0,011	-0,008 0,004	-0,017 -0,001	0,000 0,000	03100	0,021 -0,009	-0,007 -0,002	-0,019 0,002	0,000 0,000	12540	0,010 -0,004	-0,002 -0,002	-0,020 0,001	0,000 0,000	03095	-0,001 -0,009	-0,009 0,003	-0,012 -0,003	0,000 0,000
12536	-0,005 -0,009	-0,004 0,001	-0,009 -0,003	0,000 0,000	03096	-0,004 -0,011	-0,005 0,000	-0,005 -0,004	0,000 0,000	12535	-0,008 -0,004	-0,001 0,000	-0,013 -0,002	0,000 0,000	07813	-0,005 -0,003	-0,001 -0,001	-0,009 0,000	0,000 0,000
07812	-0,008 0,001	0,001 0,001	-0,007 0,000	0,000 0,000	07808	0,012 0,002	-0,003 0,001	-0,009 0,000	0,000 0,000	03099	0,006 -0,009	0,001 -0,005	-0,027 0,001	0,000 0,000	07811	0,000 0,004	-0,001 0,001	-0,007 -0,001	0,000 0,000
12537	-0,010 -0,005	0,002 -0,003	-0,014 -0,003	0,000 0,000	00693	-0,011 -0,012	0,002 -0,004	-0,007 -0,004	0,000 0,000	12539	-0,005 -0,008	0,005 -0,005	-0,022 -0,001	0,000 0,000	12538	-0,003 0,000	0,000 -0,001	-0,019 0,000	0,000 0,000
07810	-0,001 0,005	0,000 0,001	-0,011 -0,001	0,000 0,000	07809	0,003 0,004	0,004 0,001	-0,009 0,000	0,000 0,000	03097	-0,014 -0,015	0,008 -0,008	-0,016 -0,002	0,000 0,000	03098	-0,012 -0,012	0,007 -0,007	-0,025 -0,002	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05095	0,003 0,007	0,002 -0,003	0,008 0,003	0,000 0,000	12525	-0,003 0,005	0,004 -0,002	0,007 0,000	0,000 0,000	00512	0,005 0,005	0,001 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000	05094	0,001 -0,001	0,005 -0,018	0,005 -0,001	0,000 0,000
07819	0,007 -0,020	-0,001 -0,006	-0,004 -0,002	0,000 0,000	12528	-0,010 -0,004	-0,017 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00680	-0,011 -0,024	-0,011 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	07805	-0,015 0,007	-0,002 0,002	0,008 -0,003	0,000 0,000
05093	0,008 -0,004	0,017 -0,041	-0,002 0,005	0,000 0,000	12526	-0,011 0,010	0,014 -0,010	0,007 0,006	0,000 0,000	12543	-0,027 0,006	0,008 0,001	0,014 -0,002	0,000 0,000	03036	-0,029 0,005	-0,016 0,012	0,006 0,007	0,000 0,000
03089	0,011 0,105	-0,004 0,035	0,015 -0,025	0,000 0,000	00434	-0,004 0,093	-0,016 0,107	0,010 -0,020	0,000 0,000	12527	-0,005 0,048	-0,018 0,045	0,009 -0,015	0,000 0,000	03034	-0,025 0,016	-0,028 0,003	-0,001 0,008	0,000 0,000
03035	-0,016 0,001	-0,019 0,005	-0,002 0,001	0,000 0,000	00433	0,002 -0,015	0,028 -0,035	0,002 0,022	0,000 0,000	03103	-0,027 0,041	0,014 -0,001	0,009 0,014	0,000 0,000	03090	0,029 0,066	0,005 0,020	0,016 -0,009	0,000 0,000
12530	0,019 0,040	-0,010 0,023	0,010 -0,016	0,000 0,000	12529	0,006 0,002	-0,010 0,003	-0,001 -0,005	0,000 0,000	07818	0,013 -0,013	-0,006 -0,005	0,001 -0,002	0,000 0,000	12531	0,030 0,023	-0,005 0,004	0,018 -0,011	0,000 0,000
07817	0,002 0,002	0,002 -0,002	0,006 -0,004	0,000 0,000	03102	-0,057 0,034	0,010 0,002	0,013 0,000	0,000 0,000	03091	0,041 0,052	-0,004 0,006	0,020 -0,008	0,000 0,000	03092	0,052 0,039	0,002 -0,005	0,037 -0,009	0,000 0,000
12533	0,036 0,034	0,004 -0,004	0,046 -0,006	0,000 0,000	12542	-0,063 0,022	0,019 0,003	0,033 -0,003	0,000 0,000	12541	-0,028 0,004	0,002 0,002	0,033 -0,003	0,000 0,000	03093	0,047 0,039	0,016 -0,005	0,058 -0,004	0,000 0,000
07806	-0,020 0,003	0,002 0,001	0,008 -0,002	0,000 0,000	12532	0,022 0,015	0,007 0,002	0,035 -0,005	0,000 0,000	07816	0,011 0,010	0,001 0,002	0,017 -0,002	0,000 0,000	07815	0,010 0,017	-0,007 0,003	0,019 -0,001	0,000 0,000
07814	-0,004 0,015	0,005 0,004	0,022 -0,001	0,000 0,000	12534	0,017 0,023	0,012 -0,002	0,048 0,001	0,000 0,000	03101	-0,088 0,029	0,014 0,005	0,030 -0,004	0,000 0,000	07807	-0,030 -0,002	-0,007 0,000	0,021 -0,001	0,000 0,000
03094	0,021 0,036	0,025 -0,013	0,054 0,002	0,000 0,000	03100	-0,064 0,028	0,022 0,006	0,060 -0,005	0,000 0,000	12540	-0,030 0,012	0,007 0,005	0,063 -0,003	0,000 0,000	03095	0,005 0,029	0,029 -0,011	0,036 0,008	0,000 0,000
12536	0,017 0,028	0,011 -0,003	0,028 0,009	0,000 0,000	03096	0,012 0,035	0,015 0,001	0,017 0,011	0,000 0,000	12535	0,025 0,012	0,003 0,001	0,040 0,006	0,000 0,000	07813	0,015 0,008	0,003 0,002	0,027 0,001	0,000 0,000
07812	0,025 -0,003	-0,004 -0,004	0,023 0,001	0,000 0,000	07808	-0,036 -0,006	0,008 -0,003	0,027 -0,001	0,000 0,000	03099	-0,018 0,029	-0,002 0,015	0,083 -0,002	0,000 0,000	07811	0,000 -0,012	0,004 -0,003	0,023 0,002	0,000 0,000
12537	0,030 0,014	-0,007 0,008	0,045 0,009	0,000 0,000	00693	0,035 0,038	-0,008 0,013	0,023 0,014	0,000 0,000	12539	0,015 0,024	-0,015 0,014	0,069 0,002	0,000 0,000	12538	0,011 0,001	0,000 0,002	0,058 0,001	0,000 0,000
07810	0,003 -0,016	0,001 -0,003	0,033 0,002	0,000 0,000	07809	-0,008 -0,011	-0,013 -0,003	0,028 0,000	0,000 0,000	03097	0,044 0,046	-0,026 0,025	0,048 0,007	0,000 0,000	03098	0,038 0,037	-0,021 0,023	0,079 0,005	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05095	-0,003 -0,007	-0,002 0,003	-0,008 -0,003	0,000 0,000	12525	0,003 -0,005	-0,004 0,002	-0,007 0,000	0,000 0,000	00512	-0,005 -0,005	-0,001 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000	05094	-0,001 0,001	-0,005 0,018	-0,005 0,001	0,000 0,000
07819	-0,007 0,020	0,001 0,006	0,004 0,002	0,000 0,000	12528	0,010 0,004	0,017 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00680	0,011 0,024	0,011 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	07805	0,015 -0,007	0,002 -0,002	-0,008 0,003	0,000 0,000
05093	-0,008 0,004	-0,017 0,041	0,002 -0,005	0,000 0,000	12526	0,011 -0,010	-0,014 0,010	-0,007 -0,006	0,000 0,000	12543	0,027 -0,006	-0,008 -0,001	-0,014 0,002	0,000 0,000	03036	0,029 -0,005	0,016 -0,012	-0,006 -0,007	0,000 0,000
03089	-0,011 -0,105	0,004 -0,035	-0,015 0,025	0,000 0,000	00434	0,004 -0,093	0,016 -0,107	-0,010 0,020	0,000 0,000	12527	0,005 -0,048	0,018 -0,045	-0,009 0,015	0,000 0,000	03034	0,025 -0,016	0,028 -0,003	0,001 -0,008	0,000 0,000
03035	0,016 -0,001	0,019 -0,005	0,002 -0,001	0,000 0,000	00433	-0,002 0,015	-0,028 0,035	-0,002 -0,022	0,000 0,000	03103	0,027 -0,041	-0,014 0,001	-0,009 -0,014	0,000 0,000	03090	-0,029 -0,066	-0,005 -0,020	-0,016 0,009	0,000 0,000
12530	-0,019 -0,040	0,010 -0,023	-0,010 0,016	0,000 0,000	12529	-0,006 -0,002	0,010 -0,003	0,001 0,005	0,000 0,000	07818	-0,013 0,013	0,006 0,005	-0,001 0,002	0,000 0,000	12531	-0,030 -0,023	0,005 -0,004	-0,018 0,011	0,000 0,000
07817	-0,002 -0,002	-0,002 0,002	-0,006 0,004	0,000 0,000	03102	0,057 -0,034	-0,010 -0,002	-0,013 0,000	0,000 0,000	03091	-0,041 -0,052	0,004 -0,006	-0,020 0,008	0,000 0,000	03092	-0,052 -0,039	-0,002 0,005	-0,037 0,009	0,000 0,000
12533	-0,036 -0,034	-0,004 0,004	-0,046 0,006	0,000 0,000	12542	0,063 -0,022	-0,019 -0,003	-0,033 0,003	0,000 0,000	12541	0,028 -0,004	-0,002 -0,002	-0,033 0,003	0,000 0,000	03093	-0,047 -0,039	-0,016 0,005	-0,058 0,004	0,000 0,000
07806	0,020 -0,003	-0,002 -0,001	-0,008 0,002	0,000 0,000	12532	-0,022 -0,015	-0,007 -0,002	-0,035 0,005	0,000 0,000	07816	-0,011 -0,010	-0,001 -0,002	-0,017 0,002	0,000 0,000	07815	-0,010 -0,017	0,007 -0,003	-0,019 0,001	0,000 0,000
07814	0,004 -0,015	-0,005 -0,004	-0,022 0,001	0,000 0,000	12534	-0,017 -0,023	-0,012 0,002	-0,048 -0,001	0,000 0,000	03101	0,088 -0,029	-0,014 -0,005	-0,030 0,004	0,000 0,000	07807	0,030 0,002	0,007 0,000	-0,021 0,001	0,000 0,000
03094	-0,021 -0,036	-0,025 0,013	-0,054 -0,002	0,000 0,000	03100	0,064 -0,028	-0,022 -0,006	-0,060 0,005	0,000 0,000	12540	0,030 -0,012	-0,007 -0,005	-0,063 0,003	0,000 0,000	03095	-0,005 -0,029	-0,029 0,011	-0,036 -0,008	0,000 0,000
12536	-0,017 -0,028	-0,011 0,003	-0,028 -0,009	0,000 0,000	03096	-0,012 -0,035	-0,015 -0,001	-0,017 -0,011	0,000 0,000	12535	-0,025 -0,012	-0,003 -0,001	-0,040 -0,006	0,000 0,000	07813	-0,015 -0,008	-0,003 -0,002	-0,027 -0,001	0,000 0,000
07812	-0,025 0,003	0,004 0,004	-0,023 -0,001	0,000 0,000	07808	0,036 0,006	-0,008 0,003	-0,027 0,001	0,000 0,000	03099	0,018 -0,029	0,002 -0,015	-0,083 0,002	0,000 0,000	07811	0,000 0,012	-0,004 0,003	-0,023 -0,002	0,000 0,000
12537	-0,030 -0,014	0,007 -0,008	-0,045 -0,009	0,000 0,000	00693	-0,035 -0,038	0,008 -0,013	-0,023 -0,014	0,000 0,000	12539	-0,015 -0,024	0,015 -0,014	-0,069 -0,002	0,000 0,000	12538	-0,011 -0,001	0,000 -0,002	-0,058 -0,001	0,000 0,000
07810	-0,003 0,016	-0,001 0,003	-0,033 -0,002	0,000 0,000	07809	0,008 0,011	0,013 0,003	-0,028 0,000	0,000 0,000	03097	-0,044 -0,046	0,026 -0,025	-0,048 -0,007	0,000 0,000	03098	-0,038 -0,037	0,021 -0,023	-0,079 -0,005	0,000 0,000
Piano Nervature					**Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24**					**Parete P11-P13**									

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	τ_{P13} / τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	τ_{P13} / τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	τ_{P13} / τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} / σ_{P2} [N/mm²]	τ_L / τ_P [N/mm²]	τ_{P13} / τ_{P23} [N/mm²]
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05027	0,008 0,001	0,007 -0,002	0,007 0,001	0,000 0,000	12509	0,006 0,001	0,006 0,000	0,006 0,001	0,000 0,000	00717	0,003 0,000	0,004 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	05026	0,012 0,000	0,019 -0,006	0,006 0,002	0,000 0,000
12521	0,010 0,002	0,007 0,000	0,009 0,001	0,000 0,000	03104	0,008 0,016	-0,011 -0,001	0,005 -0,009	0,000 0,000	00433	0,000 0,012	-0,017 0,031	0,002 -0,006	0,000 0,000	12511	0,005 0,008	-0,012 0,007	0,003 -0,007	0,000 0,000
12510	0,015 0,004	0,008 -0,002	0,014 0,004	0,000 0,000	05025	0,017 0,000	0,015 -0,010	0,008 0,002	0,000 0,000	00691	0,014 0,019	-0,011 -0,001	0,007 0,001	0,000 0,000	12514	0,009 0,008	-0,009 0,003	0,005 0,000	0,000 0,000
05093	-0,001 -0,001	-0,011 -0,001	0,001 0,003	0,000 0,000	00432	0,016 0,004	0,014 -0,001	0,011 0,006	0,000 0,000	03073	0,016 0,011	0,010 -0,001	0,013 0,005	0,000 0,000	12512	0,002 0,000	-0,001 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000
05095	0,000 0,001	-0,003 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	00512	0,002 0,001	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	07820	0,005 -0,002	0,000 -0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	12513	0,005 0,000	-0,003 0,001	0,004 0,001	0,000 0,000
05094	0,001 0,001	-0,007 -0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	07828	0,008 0,003	0,004 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	07821	0,007 -0,004	-0,001 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	12515	0,009 0,004	-0,003 0,003	0,008 -0,001	0,000 0,000
03067	0,013 0,016	-0,010 0,007	0,012 -0,001	0,000 0,000	07822	0,005 -0,003	0,002 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	07827	0,009 0,003	0,001 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000	03068	0,011 0,012	-0,001 0,005	0,015 -0,001	0,000 0,000
12516	0,009 0,002	0,001 0,001	0,008 -0,001	0,000 0,000	07823	0,007 -0,002	0,001 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	03072	0,011 0,008	0,012 -0,003	0,008 0,002	0,000 0,000	03069	0,007 0,010	0,004 0,001	0,015 -0,002	0,000 0,000
12517	0,008 0,008	0,001 0,002	0,012 -0,002	0,000 0,000	12519	0,009 0,003	0,004 0,001	0,006 0,000	0,000 0,000	12520	0,008 0,007	0,009 -0,001	0,008 0,000	0,000 0,000	07824	0,007 0,001	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000
07826	0,008 0,003	0,001 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	07825	0,006 0,002	0,003 0,000	0,004 -0,001	0,000 0,000	12518	0,008 0,005	0,004 0,001	0,009 -0,001	0,000 0,000	03070	0,005 0,009	0,007 0,000	0,013 -0,001	0,000 0,000
03071	0,005 0,010	0,011 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05027	-0,008 -0,001	-0,007 0,002	-0,007 -0,001	0,000 0,000	12509	-0,006 -0,001	-0,006 0,000	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00717	-0,003 0,000	-0,004 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	05026	-0,012 0,000	-0,019 0,006	-0,006 -0,002	0,000 0,000
12521	-0,010 -0,002	-0,007 0,000	-0,009 -0,001	0,000 0,000	03104	-0,008 -0,016	0,011 0,001	-0,005 0,009	0,000 0,000	00433	0,000 -0,012	0,017 -0,031	-0,002 0,006	0,000 0,000	12511	-0,005 -0,008	0,012 -0,007	-0,003 0,007	0,000 0,000
12510	-0,015 -0,004	-0,008 0,002	-0,014 -0,004	0,000 0,000	05025	-0,017 0,000	-0,015 0,010	-0,008 -0,002	0,000 0,000	00691	-0,014 -0,019	0,011 0,001	-0,007 -0,001	0,000 0,000	12514	-0,009 -0,008	0,009 -0,003	-0,005 0,000	0,000 0,000
05093	0,001 0,001	0,011 0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00432	-0,016 -0,004	-0,014 0,001	-0,011 -0,006	0,000 0,000	03073	-0,016 -0,011	-0,010 0,001	-0,013 -0,005	0,000 0,000	12512	-0,002 0,000	0,001 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000
05095	0,000 -0,001	0,003 0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	00512	-0,002 -0,001	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	07820	-0,005 0,002	0,000 0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	12513	-0,005 0,000	0,003 -0,001	-0,004 -0,001	0,000 0,000
05094	-0,001 -0,001	0,007 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	07828	-0,008 -0,003	-0,004 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	07821	-0,007 0,004	0,001 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	12515	-0,009 -0,004	0,003 -0,003	-0,008 0,001	0,000 0,000
03067	-0,013 -0,016	0,010 -0,007	-0,012 0,001	0,000 0,000	07822	-0,005 0,003	-0,002 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	07827	-0,009 -0,003	-0,001 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	03068	-0,011 -0,012	0,001 -0,005	-0,015 0,001	0,000 0,000
12516	-0,009 -0,002	-0,001 -0,001	-0,008 0,001	0,000 0,000	07823	-0,007 0,002	-0,001 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	03072	-0,011 -0,008	-0,012 0,003	-0,008 -0,002	0,000 0,000	03069	-0,007 -0,010	-0,004 -0,001	-0,015 0,002	0,000 0,000
12517	-0,008 -0,008	-0,001 -0,002	-0,012 0,002	0,000 0,000	12519	-0,009 -0,003	-0,004 -0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000	12520	-0,008 -0,007	-0,009 0,001	-0,008 0,000	0,000 0,000	07824	-0,007 -0,001	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000
07826	-0,008 -0,003	-0,001 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	07825	-0,006 -0,002	-0,003 0,000	-0,004 0,001	0,000 0,000	12518	-0,008 -0,005	-0,004 -0,001	-0,009 0,001	0,000 0,000	03070	-0,005 -0,009	-0,007 0,000	-0,013 0,001	0,000 0,000
03071	-0,005 -0,010	-0,011 0,000	-0,010 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05027	0,026 0,004	0,023 -0,006	0,021 0,004	0,000 0,000	12509	0,020 0,004	0,019 0,000	0,019 0,002	0,000 0,000	00717	0,010 -0,001	0,012 -0,003	0,008 0,001	0,000 0,000	05026	0,039 -0,001	0,061 -0,018	0,020 0,005	0,000 0,000
12521	0,032 0,007	0,020 -0,001	0,028 0,003	0,000 0,000	03104	0,024 0,049	-0,035 -0,003	0,015 -0,027	0,000 0,000	00433	-0,001 0,038	-0,054 0,097	0,005 -0,019	0,000 0,000	12511	0,014 0,026	-0,036 0,021	0,010 -0,020	0,000 0,000
12510	0,047 0,013	0,024 -0,005	0,045 0,012	0,000 0,000	05025	0,053 0,000	0,045 -0,030	0,026 0,006	0,000 0,000	00691	0,044 0,059	-0,035 -0,002	0,022 0,004	0,000 0,000	12514	0,028 0,026	-0,027 0,009	0,015 0,000	0,000 0,000
05093	-0,003 -0,005	-0,034 -0,003	0,004 0,010	0,000 0,000	00432	0,050 0,013	0,043 -0,005	0,034 0,018	0,000 0,000	03073	0,050 0,034	0,030 -0,002	0,039 0,015	0,000 0,000	12512	0,008 -0,001	-0,003 -0,001	0,009 0,004	0,000 0,000
05095	0,001 0,005	-0,010 -0,002	0,010 0,004	0,000 0,000	00512	0,005 0,004	-0,003 0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	07820	0,015 -0,006	0,001 -0,002	0,008 0,002	0,000 0,000	12513	0,016 0,001	-0,008 0,002	0,013 0,004	0,000 0,000
05094	0,004 0,002	-0,021 -0,007	0,004 0,007	0,000 0,000	07828	0,024 0,008	0,013 0,003	0,013 -0,001	0,000 0,000	07821	0,021 -0,012	-0,003 -0,004	0,008 0,002	0,000 0,000	12515	0,028 0,013	-0,009 0,008	0,026 -0,003	0,000 0,000
03067	0,042 0,048	-0,030 0,023	0,037 -0,002	0,000 0,000	07822	0,017 -0,009	0,006 -0,003	0,009 0,001	0,000 0,000	07827	0,028 0,010	0,003 0,002	0,009 -0,001	0,000 0,000	03068	0,035 0,037	-0,004 0,016	0,045 -0,004	0,000 0,000
12516	0,027 0,006	0,004 0,003	0,023 -0,004	0,000 0,000	07823	0,022 -0,005	0,004 -0,001	0,012 0,000	0,000 0,000	03072	0,034 0,025	0,038 -0,009	0,025 0,006	0,000 0,000	03069	0,021 0,032	0,012 0,003	0,047 -0,006	0,000 0,000
12517	0,025 0,024	0,004 0,006	0,036 -0,005	0,000 0,000	12519	0,028 0,009	0,011 0,002	0,020 -0,001	0,000 0,000	12520	0,024 0,022	0,028 -0,002	0,026 0,000	0,000 0,000	07824	0,023 0,002	0,000 0,000	0,011 -0,001	0,000 0,000
07826	0,025 0,009	0,004 0,002	0,012 -0,001	0,000 0,000	07825	0,018 0,007	0,009 0,001	0,011 -0,002	0,000 0,000	12518	0,024 0,015	0,011 0,002	0,028 -0,004	0,000 0,000	03070	0,016 0,029	0,022 0,000	0,039 -0,003	0,000 0,000
03071	0,016 0,030	0,034 -0,001	0,029 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05027	-0,026 -0,004	-0,023 0,006	-0,021 -0,004	0,000 0,000	12509	-0,020 -0,004	-0,019 0,000	-0,019 -0,002	0,000 0,000	00717	-0,010 0,001	-0,012 0,003	-0,008 -0,001	0,000 0,000	05026	-0,039 0,001	-0,061 0,018	-0,020 -0,005	0,000 0,000
12521	-0,032 -0,007	-0,020 0,001	-0,028 -0,003	0,000 0,000	03104	-0,024 -0,049	0,035 0,003	-0,015 0,027	0,000 0,000	00433	0,001 -0,038	0,054 -0,097	-0,005 0,019	0,000 0,000	12511	-0,014 -0,026	0,036 -0,021	-0,010 0,020	0,000 0,000
12510	-0,047 -0,013	-0,024 0,005	-0,045 -0,012	0,000 0,000	05025	-0,053 0,000	-0,045 0,030	-0,026 -0,006	0,000 0,000	00691	-0,044 -0,059	0,035 0,002	-0,022 -0,004	0,000 0,000	12514	-0,028 -0,026	0,027 -0,009	-0,015 0,000	0,000 0,000
05093	0,003 0,005	0,034 0,003	-0,004 -0,010	0,000 0,000	00432	-0,050 -0,013	-0,043 0,005	-0,034 -0,018	0,000 0,000	03073	-0,050 -0,034	-0,030 0,002	-0,039 -0,015	0,000 0,000	12512	-0,008 0,001	0,003 0,001	-0,009 -0,004	0,000 0,000
05095	-0,001 -0,005	0,010 0,002	-0,010 -0,004	0,000 0,000	00512	-0,005 -0,004	0,003 -0,002	-0,004 0,000	0,000 0,000	07820	-0,015 0,006	-0,001 0,002	-0,008 -0,002	0,000 0,000	12513	-0,016 -0,001	0,008 -0,002	-0,013 -0,004	0,000 0,000
05094	-0,004 -0,002	0,021 0,007	-0,004 -0,007	0,000 0,000	07828	-0,024 -0,008	-0,013 -0,003	-0,013 0,001	0,000 0,000	07821	-0,021 0,012	0,003 0,004	-0,008 -0,002	0,000 0,000	12515	-0,028 -0,013	0,009 -0,008	-0,026 0,003	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
03067	-0,042 -0,048	0,030 -0,023	-0,037 0,002	0,000 0,000	07822	-0,017 0,009	-0,006 0,003	-0,009 -0,001	0,000 0,000	07827	-0,028 -0,010	-0,003 -0,002	-0,009 0,001	0,000 0,000	03068	-0,035 -0,037	0,004 -0,016	-0,045 0,004	0,000 0,000
12516	-0,027 -0,006	-0,004 -0,003	-0,023 0,004	0,000 0,000	07823	-0,022 0,005	-0,004 0,001	-0,012 0,000	0,000 0,000	03072	-0,034 -0,025	-0,038 0,009	-0,025 -0,006	0,000 0,000	03069	-0,021 -0,032	-0,012 -0,003	-0,047 0,006	0,000 0,000
12517	-0,025 -0,024	-0,004 -0,006	-0,036 0,005	0,000 0,000	12519	-0,028 -0,009	-0,011 -0,002	-0,020 0,001	0,000 0,000	12520	-0,024 -0,022	-0,028 0,002	-0,026 0,000	0,000 0,000	07824	-0,023 -0,002	0,000 0,000	-0,011 0,001	0,000 0,000
07826	-0,025 -0,009	-0,004 -0,002	-0,012 0,001	0,000 0,000	07825	-0,018 -0,007	-0,009 -0,001	-0,011 0,002	0,000 0,000	12518	-0,024 -0,015	-0,011 -0,002	-0,028 0,004	0,000 0,000	03070	-0,016 -0,029	-0,022 0,000	-0,039 0,003	0,000 0,000
03071	-0,016 -0,030	-0,034 0,001	-0,029 -0,001	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24**					**Parete P13-P16**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05023	0,001 0,000	0,006 -0,004	0,001 0,000	0,000 0,000	11087	-0,001 0,001	0,003 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05022	0,000 0,001	0,002 -0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	11105	-0,005 0,002	0,003 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000
03081	0,037 0,015	-0,005 0,008	0,010 -0,003	0,000 0,000	00432	0,019 0,011	-0,007 0,016	0,000 0,000	0,000 0,000	11089	0,022 0,006	-0,010 0,008	0,005 0,000	0,000 0,000	05024	0,003 -0,001	0,010 -0,008	0,003 0,002	0,000 0,000
11088	-0,001 0,004	0,005 0,000	0,006 0,004	0,000 0,000	11090	0,005 0,000	-0,001 0,000	0,008 0,002	0,000 0,000	05027	0,005 0,002	-0,002 0,000	0,006 0,001	0,000 0,000	00717	0,003 -0,001	-0,002 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000
13009	0,002 0,004	0,010 0,004	0,005 0,005	0,000 0,000	03162	-0,003 0,010	0,006 -0,002	0,006 0,005	0,000 0,000	05026	0,011 0,000	-0,001 0,001	0,005 0,003	0,000 0,000	05025	0,011 0,002	-0,004 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
07955	0,007 -0,002	0,000 -0,001	0,007 0,001	0,000 0,000	13168	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07941	-0,003 0,003	0,000 0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	11091	0,010 0,001	0,000 0,001	0,013 0,000	0,000 0,000
11092	0,027 0,006	-0,005 0,005	0,014 -0,002	0,000 0,000	07954	0,008 -0,002	-0,004 0,000	0,009 0,001	0,000 0,000	11093	0,013 0,004	0,001 0,001	0,024 -0,001	0,000 0,000	03082	0,022 0,009	-0,005 0,005	0,025 -0,001	0,000 0,000
07953	0,000 0,001	0,004 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000	03161	-0,012 0,008	0,004 0,000	0,005 0,001	0,000 0,000	03083	0,003 0,007	0,005 0,001	0,029 -0,001	0,000 0,000	07951	0,003 0,004	0,000 0,001	0,008 0,000	0,000 0,000
11094	0,007 0,003	0,003 0,001	0,018 -0,001	0,000 0,000	07952	0,003 0,003	0,000 0,001	0,011 0,000	0,000 0,000	11095	-0,002 0,006	0,009 0,001	0,021 -0,001	0,000 0,000	11104	-0,015 0,006	0,007 0,000	0,009 0,000	0,000 0,000
11103	-0,005 0,002	0,001 0,001	0,009 0,000	0,000 0,000	07942	-0,003 0,002	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	03084	-0,012 0,006	0,010 0,001	0,023 -0,001	0,000 0,000	11096	0,002 0,005	0,004 0,000	0,014 0,000	0,000 0,000
03085	-0,006 0,007	0,011 0,001	0,013 -0,001	0,000 0,000	07950	-0,001 0,005	0,002 0,001	0,007 0,000	0,000 0,000	03160	-0,021 0,007	0,005 0,000	0,009 0,000	0,000 0,000	03086	0,001 0,006	0,004 -0,002	0,007 0,000	0,000 0,000
11097	0,009 0,004	0,001 0,000	0,012 0,001	0,000 0,000	11098	0,011 0,006	0,000 -0,003	0,008 0,001	0,000 0,000	03159	-0,018 0,006	0,007 0,000	0,016 -0,001	0,000 0,000	07949	0,007 0,004	0,001 0,001	0,009 0,000	0,000 0,000
11102	-0,008 0,004	0,003 0,001	0,018 -0,001	0,000 0,000	07944	-0,008 0,001	0,003 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	07943	-0,006 0,002	-0,001 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	03087	0,010 0,006	0,003 -0,003	0,005 0,001	0,000 0,000
07948	0,009 0,002	-0,002 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	07947	0,001 0,000	0,002 0,000	0,008 0,001	0,000 0,000	11099	0,011 0,004	-0,003 0,002	0,017 0,002	0,000 0,000	03158	-0,009 0,006	0,002 0,003	0,026 -0,001	0,000 0,000
00688	0,018 0,007	-0,005 -0,001	0,010 0,004	0,000 0,000	11100	0,004 0,002	0,000 0,001	0,020 0,000	0,000 0,000	11101	0,002 0,006	-0,002 0,003	0,024 0,000	0,000 0,000	03156	0,015 0,011	-0,007 0,007	0,020 0,002	0,000 0,000
07945	-0,001 0,000	-0,003 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	07946	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,011 0,000	0,000 0,000	03157	0,008 0,008	-0,005 0,006	0,028 0,001	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05023	-0,001 0,000	-0,006 0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	11087	0,001 -0,001	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05022	0,000 -0,001	-0,002 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	11105	0,005 -0,002	-0,003 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000
03081	-0,037 -0,015	0,005 -0,008	-0,010 0,003	0,000 0,000	00432	-0,019 -0,011	0,007 -0,016	0,000 0,000	0,000 0,000	11089	-0,022 -0,006	0,010 -0,008	-0,005 0,000	0,000 0,000	05024	-0,003 0,001	-0,010 0,008	-0,003 -0,002	0,000 0,000
11088	0,001 -0,004	-0,005 0,000	-0,006 -0,004	0,000 0,000	11090	-0,005 0,000	0,001 0,000	-0,008 -0,002	0,000 0,000	05027	-0,005 -0,002	0,002 0,000	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00717	-0,003 0,001	0,002 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000
13009	-0,002 -0,004	-0,010 -0,004	-0,005 -0,005	0,000 0,000	03162	0,003 -0,010	-0,006 0,002	-0,006 -0,005	0,000 0,000	05026	-0,011 0,000	0,001 -0,001	-0,005 -0,003	0,000 0,000	05025	-0,011 -0,002	0,004 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000
07955	-0,007 0,002	0,000 0,001	-0,007 -0,001	0,000 0,000	13168	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07941	0,003 -0,003	0,000 -0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	11091	-0,010 -0,001	0,000 -0,001	-0,013 0,000	0,000 0,000
11092	-0,027 -0,006	0,005 -0,005	-0,014 0,002	0,000 0,000	07954	-0,008 0,002	0,004 0,000	-0,009 -0,001	0,000 0,000	11093	-0,013 -0,004	-0,001 -0,001	-0,024 0,001	0,000 0,000	03082	-0,022 -0,009	0,005 -0,005	-0,025 0,001	0,000 0,000
07953	0,000 -0,001	-0,004 0,000	-0,010 0,000	0,000 0,000	03161	0,012 -0,008	-0,004 0,000	-0,005 -0,001	0,000 0,000	03083	-0,003 -0,007	-0,005 -0,001	-0,029 0,001	0,000 0,000	07951	-0,003 -0,004	0,000 -0,001	-0,008 0,000	0,000 0,000
11094	-0,007 -0,003	-0,003 -0,001	-0,018 0,001	0,000 0,000	07952	-0,003 -0,003	0,000 -0,001	-0,011 0,000	0,000 0,000	11095	0,002 -0,006	-0,009 -0,001	-0,021 0,001	0,000 0,000	11104	0,015 -0,006	-0,007 0,000	-0,009 0,000	0,000 0,000
11103	0,005 -0,002	-0,001 -0,001	-0,009 0,000	0,000 0,000	07942	0,003 -0,002	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	03084	0,012 -0,006	-0,010 -0,001	-0,023 0,001	0,000 0,000	11096	-0,002 -0,005	-0,004 0,000	-0,014 0,000	0,000 0,000
03085	0,006 -0,007	-0,011 -0,001	-0,013 0,001	0,000 0,000	07950	0,001 -0,005	-0,002 -0,001	-0,007 0,000	0,000 0,000	03160	0,021 -0,007	-0,005 0,000	-0,009 0,000	0,000 0,000	03086	-0,001 -0,006	-0,004 0,002	-0,007 0,000	0,000 0,000
11097	-0,009 -0,004	-0,001 0,000	-0,012 -0,001	0,000 0,000	11098	-0,011 -0,006	0,000 0,003	-0,008 -0,001	0,000 0,000	03159	0,018 -0,006	-0,007 0,000	-0,016 0,001	0,000 0,000	07949	-0,007 -0,004	-0,001 -0,001	-0,009 0,000	0,000 0,000
11102	0,008 -0,004	-0,003 -0,001	-0,018 0,001	0,000 0,000	07944	0,008 -0,001	-0,003 0,000	-0,008 0,000	0,000 0,000	07943	0,006 -0,002	0,001 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	03087	-0,010 -0,006	-0,003 0,003	-0,005 -0,001	0,000 0,000
07948	-0,009 -0,002	0,002 0,000	-0,008 0,000	0,000 0,000	07947	-0,001 0,000	-0,002 0,000	-0,008 -0,001	0,000 0,000	11099	-0,011 -0,004	0,003 -0,002	-0,017 -0,002	0,000 0,000	03158	0,009 -0,006	-0,002 -0,003	-0,026 0,001	0,000 0,000
00688	-0,018 -0,007	0,005 0,001	-0,010 -0,004	0,000 0,000	11100	-0,004 -0,002	0,000 -0,001	-0,020 0,000	0,000 0,000	11101	-0,002 -0,006	0,002 -0,003	-0,024 0,000	0,000 0,000	03156	-0,015 -0,011	0,007 -0,007	-0,020 -0,002	0,000 0,000
07945	0,001 0,000	0,003 0,000	-0,008 0,000	0,000 0,000	07946	-0,002 0,001	0,000 0,000	-0,011 0,000	0,000 0,000	03157	-0,008 -0,008	0,005 -0,006	-0,028 -0,001	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05023	0,003 -0,001	0,019 -0,013	0,003 0,000	0,000 0,000	11087	-0,002 0,004	0,009 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	05022	0,000 0,004	0,006 -0,006	0,003 0,006	0,000 0,000	11105	-0,015 0,006	0,011 0,000	0,012 0,002	0,000 0,000
03081	0,114 0,047	-0,015 0,026	0,031 -0,010	0,000 0,000	00432	0,060 0,034	-0,022 0,051	0,000 0,000	0,000 0,000	11089	0,070 0,020	-0,031 0,026	0,014 -0,001	0,000 0,000	05024	0,009 -0,003	0,030 -0,026	0,008 0,005	0,000 0,000
11088	-0,002 0,012	0,017 0,000	0,017 0,012	0,000 0,000	11090	0,015 0,000	-0,002 0,000	0,024 0,005	0,000 0,000	05027	0,015 0,006	-0,006 0,001	0,020 0,004	0,000 0,000	00717	0,011 -0,002	-0,005 0,000	0,009 0,002	0,000 0,000
13009	0,006 0,013	0,032 0,012	0,017 0,016	0,000 0,000	03162	-0,009 0,032	0,018 -0,008	0,018 0,014	0,000 0,000	05026	0,035 0,001	-0,003 0,002	0,016 0,009	0,000 0,000	05025	0,035 0,007	-0,012 0,006	0,001 0,007	0,000 0,000
07955	0,023	0,000	0,021	0,000	13168	0,001	0,000	-0,001	0,000	07941	-0,008	0,000	0,005	0,000	11091	0,031	-0,001	0,041	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,007	-0,003	0,002	0,000		0,003	-0,001	0,000	0,000		0,008	0,003	-0,002	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000
11092	0,084	-0,014	0,044	0,000	07954	0,024	-0,012	0,027	0,000	11093	0,039	0,003	0,073	0,000	03082	0,068	-0,016	0,079	0,000
	0,019	0,014	-0,005	0,000		-0,005	-0,002	0,002	0,000		0,013	0,004	-0,004	0,000		0,029	0,014	-0,003	0,000
07953	-0,001	0,014	0,031	0,000	03161	-0,038	0,013	0,015	0,000	03083	0,011	0,017	0,091	0,000	07951	0,009	0,002	0,024	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		0,025	-0,001	0,002	0,000		0,023	0,002	-0,003	0,000		0,012	0,003	0,001	0,000
11094	0,022	0,009	0,057	0,000	07952	0,010	-0,001	0,033	0,000	11095	-0,006	0,027	0,065	0,000	11104	-0,048	0,020	0,028	0,000
	0,010	0,003	-0,002	0,000		0,008	0,002	0,001	0,000		0,019	0,002	-0,003	0,000		0,017	0,000	0,000	0,000
11103	-0,016	0,003	0,027	0,000	07942	-0,009	0,003	0,007	0,000	03084	-0,038	0,033	0,071	0,000	11096	0,007	0,013	0,042	0,000
	0,007	0,002	-0,001	0,000		0,007	0,001	-0,001	0,000		0,020	0,003	-0,003	0,000		0,015	0,000	-0,001	0,000
03085	-0,019	0,034	0,039	0,000	07950	-0,003	0,005	0,022	0,000	03160	-0,065	0,015	0,027	0,000	03086	0,004	0,012	0,022	0,000
	0,022	0,003	-0,003	0,000		0,015	0,003	0,000	0,000		0,021	0,000	-0,001	0,000		0,019	-0,007	-0,002	0,000
11097	0,027	0,003	0,038	0,000	11098	0,033	-0,001	0,026	0,000	03159	-0,057	0,023	0,051	0,000	07949	0,021	0,004	0,027	0,000
	0,012	0,001	0,004	0,000		0,019	-0,008	0,002	0,000		0,019	0,000	-0,003	0,000		0,012	0,002	0,001	0,000
11102	-0,026	0,011	0,057	0,000	07944	-0,025	0,008	0,024	0,000	07943	-0,018	-0,004	0,017	0,000	03087	0,032	0,010	0,014	0,000
	0,012	0,003	-0,002	0,000		0,004	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000		0,018	-0,009	0,003	0,000
07948	0,028	-0,006	0,025	0,000	07947	0,002	0,006	0,026	0,000	11099	0,036	-0,010	0,054	0,000	03158	-0,030	0,007	0,080	0,000
	0,005	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		0,011	0,007	0,007	0,000		0,020	0,010	-0,002	0,000
00688	0,055	-0,017	0,032	0,000	11100	0,013	0,001	0,062	0,000	11101	0,007	-0,007	0,074	0,000	03156	0,046	-0,023	0,063	0,000
	0,021	-0,003	0,012	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000		0,017	0,010	0,000	0,000		0,034	0,020	0,005	0,000
07945	-0,003	-0,010	0,026	0,000	07946	0,005	0,001	0,035	0,000	03157	0,024	-0,015	0,088	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,026	0,017	0,003	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05023	-0,003	-0,019	-0,003	0,000	11087	0,002	-0,009	-0,003	0,000	05022	0,000	-0,006	-0,003	0,000	11105	0,015	-0,011	-0,012	0,000
	0,001	0,013	0,000	0,000		-0,004	0,001	-0,001	0,000		-0,004	0,006	-0,006	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000
03081	-0,114	0,015	-0,031	0,000	00432	-0,060	0,022	0,000	0,000	11089	-0,070	0,031	-0,014	0,000	05024	-0,009	-0,030	-0,008	0,000
	-0,047	-0,026	0,010	0,000		-0,034	-0,051	0,000	0,000		-0,020	-0,026	0,001	0,000		0,003	0,026	-0,005	0,000
11088	0,002	-0,017	-0,017	0,000	11090	-0,015	0,002	-0,024	0,000	05027	-0,015	0,006	-0,020	0,000	00717	-0,011	0,005	-0,009	0,000
	-0,012	0,000	-0,012	0,000		0,000	0,000	-0,005	0,000		-0,006	-0,001	-0,004	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000
13009	-0,006	-0,032	-0,017	0,000	03162	0,009	-0,018	-0,018	0,000	05026	-0,035	0,003	-0,016	0,000	05025	-0,035	0,012	-0,001	0,000
	-0,013	-0,012	-0,016	0,000		-0,032	0,008	-0,014	0,000		-0,001	-0,002	-0,009	0,000		-0,007	-0,006	-0,007	0,000
07955	-0,023	0,000	-0,021	0,000	13168	-0,001	0,000	0,001	0,000	07941	0,008	0,000	-0,005	0,000	11091	-0,031	0,001	-0,041	0,000
	0,007	0,003	-0,002	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,008	-0,003	0,002	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000
11092	-0,084	0,014	-0,044	0,000	07954	-0,024	0,012	-0,027	0,000	11093	-0,039	-0,003	-0,073	0,000	03082	-0,068	0,016	-0,079	0,000
	-0,019	-0,014	0,005	0,000		0,005	0,002	-0,002	0,000		-0,013	-0,004	0,004	0,000		-0,029	-0,014	0,003	0,000
07953	0,001	-0,014	-0,031	0,000	03161	0,038	-0,013	-0,015	0,000	03083	-0,011	-0,017	-0,091	0,000	07951	-0,009	-0,002	-0,024	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,025	0,001	-0,002	0,000		-0,023	-0,002	0,003	0,000		-0,012	-0,003	-0,001	0,000
11094	-0,022	-0,009	-0,057	0,000	07952	-0,010	0,001	-0,033	0,000	11095	0,006	-0,027	-0,065	0,000	11104	0,048	-0,020	-0,028	0,000
	-0,010	-0,003	0,002	0,000		-0,008	-0,002	-0,001	0,000		-0,019	-0,002	0,003	0,000		-0,017	0,000	0,000	0,000
11103	0,016	-0,003	-0,027	0,000	07942	0,009	-0,003	-0,007	0,000	03084	0,038	-0,033	-0,071	0,000	11096	-0,007	-0,013	-0,042	0,000
	-0,007	-0,002	0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,001	0,000		-0,020	-0,003	0,003	0,000		-0,015	0,000	0,001	0,000
03085	0,019	-0,034	-0,039	0,000	07950	0,003	-0,005	-0,022	0,000	03160	0,065	-0,015	-0,027	0,000	03086	-0,004	-0,012	-0,022	0,000
	-0,022	-0,003	0,003	0,000		-0,015	-0,003	0,000	0,000		-0,021	0,000	0,001	0,000		-0,019	0,007	0,002	0,000
11097	-0,027	-0,003	-0,038	0,000	11098	-0,033	0,001	-0,026	0,000	03159	0,057	-0,023	-0,051	0,000	07949	-0,021	-0,004	-0,027	0,000
	-0,012	-0,001	-0,004	0,000		-0,019	0,008	-0,002	0,000		-0,019	0,000	0,003	0,000		-0,012	-0,002	-0,001	0,000
11102	0,026	-0,011	-0,057	0,000	07944	0,025	-0,008	-0,024	0,000	07943	0,018	0,004	-0,017	0,000	03087	-0,032	-0,010	-0,014	0,000
	-0,012	-0,003	0,002	0,000		-0,004	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,018	0,009	-0,003	0,000
07948	-0,028	0,006	-0,025	0,000	07947	-0,002	-0,006	-0,026	0,000	11099	-0,036	0,010	-0,054	0,000	03158	0,030	-0,007	-0,080	0,000
	-0,005	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		-0,011	-0,007	-0,007	0,000		-0,020	-0,010	0,002	0,000
00688	-0,055	0,017	-0,032	0,000	11100	-0,013	-0,001	-0,062	0,000	11101	-0,007	0,007	-0,074	0,000	03156	-0,046	0,023	-0,063	0,000
	-0,021	0,003	-0,012	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		-0,017	-0,010	0,000	0,000		-0,034	-0,020	-0,005	0,000
07945	0,003	0,010	-0,026	0,000	07946	-0,005	-0,001	-0,035	0,000	03157	-0,024	0,015	-0,088	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,026	-0,017	-0,003	0,000					
Piano Nervature					**Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24**							**Parete P18-P16**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04872	0,002	0,000	0,000	0,000	12615	0,004	0,000	0,001	0,000	00714	0,001	0,001	0,001	0,000	04871	0,004	0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000
07938	-0,004	-0,001	-0,002	0,000	12618	-0,001	-0,001	-0,003	0,000	00511	0,000	0,000	-0,002	0,000	07924	0,009	0,003	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
12616	0,009	-0,005	0,001	0,000	12633	0,014	-0,001	-0,001	0,000	04870	0,003	-0,004	0,001	0,000	05082	-0,001	0,002	-0,004	0,000
	-0,005	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,002	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000
03050	-0,013	0,002	-0,002	0,000	00064	0,000	0,006	-0,004	0,000	12617	-0,006	0,006	-0,001	0,000	05084	-0,001	0,004	-0,003	0,000
	-0,004	0,001	0,002	0,000		0,007	0,011	0,004	0,000		0,000	0,004	0,001	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000
05083	-0,004	-0,001	-0,004	0,000	00435	0,005	-0,008	0,000	0,000	05724	0,015	-0,005	-0,001	0,000	03051	-0,020	0,000	-0,005	0,000
	0,000	0,003	0,001	0,000		-0,007	-0,009	-0,001	0,000		-0,012	-0,008	-0,002	0,000		-0,002	0,002	0,001	0,000
12620	-0,015	0,003	-0,003	0,000	12619	-0,006	-0,001	-0,004	0,000	07937	-0,009	0,001	-0,005	0,000	12621	-0,016	0,002	-0,012	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
07936	-0,002	-0,001	-0,006	0,000	03052	-0,023	0,003	-0,010	0,000	07925	0,012	0,001	-0,001	0,000	03053	-0,023	0,002	-0,018	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,003	-0,001	0,000
12623	-0,014	0,001	-0,022	0,000	05725	0,024	0,000	-0,005	0,000	12632	0,028	-0,002	-0,008	0,000	03054	-0,018	-0,003	-0,026	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,009	-0,004	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
12622	-0,012	-0,002	-0,019	0,000	12631	0,017	0,002	-0,007	0,000	07935	-0,007	-0,001	-0,010	0,000	07934	-0,003	0,004	-0,010	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
07933	0,009	-0,001	-0,011	0,000	12624	-0,001	-0,002	-0,023	0,000	07926	0,017	0,003	-0,005	0,000	05726	0,032	0,001	-0,009	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000
03055	-0,005	-0,007	-0,025	0,000	05727	0,032	0,000	-0,015	0,000	12630	0,023	0,000	-0,018	0,000	03056	0,007	-0,008	-0,018	0,000
	-0,004	-0,002	0,001	0,000		-0,005	0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,007	-0,005	0,000	0,000
12626	0,008	-0,001	-0,014	0,000	00686	0,009	0,002	-0,010	0,000	07927	0,021	0,000	-0,008	0,000	12625	0,002	0,000	-0,019	0,000
	-0,002	-0,002	0,004	0,000		-0,006	-0,001	0,005	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
07932	0,006	0,001	-0,012	0,000	07931	0,006	0,004	-0,010	0,000	05728	0,024	0,003	-0,024	0,000	07930	0,017	0,001	-0,010	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
12627	0,007	0,003	-0,020	0,000	03009	0,005	0,007	-0,013	0,000	12629	0,015	0,005	-0,023	0,000	12628	0,011	0,002	-0,021	0,000
	-0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07929	0,014 -0,003	0,002 -0,001	-0,012 0,000	0,000 0,000	07928	0,015 -0,002	0,005 0,000	-0,008 0,000	0,000 0,000	05730	0,007 -0,002	0,011 0,003	-0,021 0,002	0,000 0,000	05729	0,014 -0,005	0,008 0,002	-0,026 0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04872	-0,002 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	12615	-0,004 -0,001	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00714	-0,001 -0,002	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	04871	-0,004 0,000	-0,001 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
07938	0,004 0,002	0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	12618	0,001 0,001	0,001 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000	00511	0,000 0,003	0,000 0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	07924	-0,009 -0,004	-0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
12616	-0,009 0,005	0,005 0,006	-0,001 0,000	0,000 0,000	12633	-0,014 0,002	0,001 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	04870	-0,003 0,002	0,004 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	05082	0,001 0,000	-0,002 -0,002	0,004 -0,001	0,000 0,000
03050	0,013 0,004	-0,002 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	00064	0,000 -0,007	-0,006 -0,011	0,004 -0,004	0,000 0,000	12617	0,006 0,000	-0,006 -0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	05084	0,001 -0,001	-0,004 -0,005	0,003 -0,002	0,000 0,000
05083	0,004 0,000	0,001 -0,003	0,004 -0,001	0,000 0,000	00435	-0,005 0,007	0,008 0,009	0,000 0,001	0,000 0,000	05724	-0,015 0,012	0,005 0,008	0,001 0,002	0,000 0,000	03051	0,020 0,002	0,000 -0,002	0,005 -0,001	0,000 0,000
12620	0,015 0,001	-0,003 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	12619	0,006 0,001	0,001 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	07937	0,009 0,002	-0,001 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	12621	0,016 0,001	-0,002 0,000	0,012 0,001	0,000 0,000
07936	0,002 0,000	0,001 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	03052	0,023 0,003	-0,003 0,000	0,010 0,001	0,000 0,000	07925	-0,012 -0,004	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	03053	0,023 0,003	-0,002 0,003	0,018 0,001	0,000 0,000
12623	0,014 0,002	-0,001 0,001	0,022 0,000	0,000 0,000	05725	-0,024 0,009	0,000 0,004	0,005 0,001	0,000 0,000	12632	-0,028 0,005	0,002 0,001	0,008 0,002	0,000 0,000	03054	0,018 0,002	0,003 0,001	0,026 0,000	0,000 0,000
12622	0,012 0,000	0,002 0,000	0,019 0,000	0,000 0,000	12631	-0,017 0,000	-0,002 0,000	0,007 0,001	0,000 0,000	07935	0,007 0,000	0,001 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000	07934	0,003 -0,001	-0,004 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000
07933	-0,009 -0,002	0,001 -0,001	0,011 0,000	0,000 0,000	12624	0,001 0,001	0,002 0,001	0,023 0,000	0,000 0,000	07926	-0,017 -0,002	-0,003 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	05726	-0,032 0,007	-0,001 0,001	0,009 0,001	0,000 0,000
03055	0,005 0,004	0,007 0,002	0,025 -0,001	0,000 0,000	05727	-0,032 0,005	0,000 -0,001	0,015 0,001	0,000 0,000	12630	-0,023 0,003	0,000 0,000	0,018 0,001	0,000 0,000	03056	-0,007 0,007	0,008 0,005	0,018 0,000	0,000 0,000
12626	-0,008 0,002	0,001 0,002	0,014 -0,004	0,000 0,000	00686	-0,009 0,006	-0,002 0,001	0,010 -0,005	0,000 0,000	07927	-0,021 0,000	0,000 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	12625	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,019 -0,001	0,000 0,000
07932	-0,006 -0,001	-0,001 0,000	0,012 -0,001	0,000 0,000	07931	-0,006 0,001	-0,004 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000	05728	-0,024 0,004	-0,003 -0,001	0,024 0,001	0,000 0,000	07930	-0,017 0,002	-0,001 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000
12627	-0,007 0,002	-0,003 -0,001	0,020 -0,001	0,000 0,000	03009	-0,005 -0,001	-0,007 -0,002	0,013 0,001	0,000 0,000	12629	-0,015 0,003	-0,005 -0,001	0,023 0,000	0,000 0,000	12628	-0,011 0,002	-0,002 0,000	0,021 0,000	0,000 0,000
07929	-0,014 0,003	-0,002 0,001	0,012 0,000	0,000 0,000	07928	-0,015 0,002	-0,005 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	05730	-0,007 0,002	-0,011 -0,003	0,021 -0,002	0,000 0,000	05729	-0,014 0,005	-0,008 -0,002	0,026 -0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04872	0,005 -0,003	0,000 -0,007	0,000 0,005	0,000 0,000	12615	0,014 0,002	0,001 0,000	0,002 0,003	0,000 0,000	00714	0,003 0,007	0,004 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	04871	0,012 -0,001	0,003 -0,004	0,000 0,005	0,000 0,000
07938	-0,011 -0,008	-0,002 -0,002	-0,007 -0,001	0,000 0,000	12618	-0,004 -0,003	-0,003 0,001	-0,009 0,001	0,000 0,000	00511	-0,001 -0,009	0,001 -0,002	-0,006 0,002	0,000 0,000	07924	0,029 0,012	0,008 0,004	-0,001 -0,001	0,000 0,000
12616	0,029 -0,017	-0,015 -0,019	0,002 0,000	0,000 0,000	12633	0,045 -0,005	-0,002 -0,007	-0,004 -0,001	0,000 0,000	04870	0,010 -0,007	-0,014 -0,006	0,003 0,005	0,000 0,000	05082	-0,002 0,000	0,006 0,008	-0,011 0,005	0,000 0,000
03050	-0,041 -0,012	0,006 0,004	-0,007 0,005	0,000 0,000	00064	-0,001 0,021	0,017 0,033	-0,012 0,011	0,000 0,000	12617	-0,018 0,000	0,018 0,013	-0,005 0,002	0,000 0,000	05084	-0,003 0,002	0,014 0,017	-0,008 0,006	0,000 0,000
05083	-0,012 0,001	-0,003 0,011	-0,012 0,002	0,000 0,000	00435	0,016 -0,023	-0,026 -0,027	-0,001 -0,002	0,000 0,000	05724	0,047 -0,038	-0,016 -0,026	-0,005 -0,008	0,000 0,000	03051	-0,063 -0,008	0,001 0,008	-0,016 0,002	0,000 0,000
12620	-0,047 -0,004	0,010 0,004	-0,011 0,001	0,000 0,000	12619	-0,019 -0,003	-0,002 0,000	-0,012 -0,001	0,000 0,000	07937	-0,027 -0,005	0,004 -0,001	-0,014 -0,001	0,000 0,000	12621	-0,051 -0,004	0,007 -0,001	-0,038 -0,002	0,000 0,000
07936	-0,007 -0,001	-0,004 0,000	-0,018 -0,001	0,000 0,000	03052	-0,073 -0,008	0,009 0,000	-0,031 -0,003	0,000 0,000	07925	0,039 0,011	0,002 0,004	-0,003 0,000	0,000 0,000	03053	-0,073 -0,010	0,007 -0,009	-0,057 -0,002	0,000 0,000
12623	-0,045 -0,007	0,004 -0,004	-0,067 0,000	0,000 0,000	05725	0,074 -0,028	0,001 -0,014	-0,015 -0,004	0,000 0,000	12632	0,086 -0,016	-0,006 -0,004	-0,026 -0,006	0,000 0,000	03054	-0,057 -0,007	-0,010 -0,004	-0,082 0,000	0,000 0,000
12622	-0,036 -0,002	-0,005 -0,001	-0,059 -0,001	0,000 0,000	12631	0,052 -0,001	0,005 -0,001	-0,023 -0,004	0,000 0,000	07935	-0,021 0,001	-0,003 0,000	-0,032 0,000	0,000 0,000	07934	-0,011 0,004	0,013 0,001	-0,031 0,001	0,000 0,000
07933	0,029 0,005	-0,004 0,002	-0,033 0,001	0,000 0,000	12624	-0,004 -0,004	-0,007 -0,004	-0,071 0,000	0,000 0,000	07926	0,053 0,007	0,010 0,001	-0,015 -0,001	0,000 0,000	05726	0,099 -0,021	0,003 -0,005	-0,027 -0,004	0,000 0,000
03055	-0,016 -0,011	-0,022 -0,007	-0,079 0,002	0,000 0,000	05727	0,099 -0,015	-0,001 0,005	-0,046 -0,003	0,000 0,000	12630	0,071 -0,008	-0,001 0,001	-0,055 -0,004	0,000 0,000	03056	0,023 -0,023	-0,026 -0,014	-0,055 -0,001	0,000 0,000
12626	0,026 -0,006	-0,002 -0,007	-0,044 0,011	0,000 0,000	00686	0,028 -0,020	0,005 -0,004	-0,030 0,015	0,000 0,000	07927	0,064 0,000	0,001 0,000	-0,024 -0,001	0,000 0,000	12625	0,007 -0,002	0,000 -0,001	-0,059 0,004	0,000 0,000
07932	0,019 0,002	0,004 0,000	-0,039 0,002	0,000 0,000	07931	0,020 -0,002	0,012 0,000	-0,031 0,001	0,000 0,000	05728	0,076 -0,014	0,009 0,002	-0,074 -0,002	0,000 0,000	07930	0,052 -0,007	0,003 -0,001	-0,032 0,002	0,000 0,000
12627	0,021 -0,007	0,011 0,002	-0,062 0,003	0,000 0,000	03009	0,016 0,002	0,021 0,006	-0,041 -0,002	0,000 0,000	12629	0,046 -0,010	0,016 0,004	-0,071 0,000	0,000 0,000	12628	0,034 -0,006	0,008 0,000	-0,064 -0,001	0,000 0,000
07929	0,043 -0,010	0,008 -0,002	-0,038 0,000	0,000 0,000	07928	0,047 -0,005	0,016 0,000	-0,026 -0,001	0,000 0,000	05730	0,022 -0,006	0,034 0,008	-0,064 0,005	0,000 0,000	05729	0,043 -0,014	0,024 0,007	-0,081 0,002	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04872	-0,005 0,003	0,000 0,007	0,000 -0,005	0,000 0,000	12615	-0,014 -0,002	-0,001 0,000	-0,002 -0,003	0,000 0,000	00714	-0,003 -0,007	-0,004 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	04871	-0,012 0,001	-0,003 0,004	0,000 -0,005	0,000 0,000
07938	0,011 0,008	0,002 0,002	0,007 0,001	0,000 0,000	12618	0,004 0,003	0,003 -0,001	0,009 -0,001	0,000 0,000	00511	0,001 0,009	-0,001 0,002	0,006 -0,002	0,000 0,000	07924	-0,029 -0,012	-0,008 -0,004	0,001 0,001	0,000 0,000
12616	-0,029 0,017	0,015 0,019	-0,002 0,000	0,000 0,000	12633	-0,045 0,005	0,002 0,007	0,004 0,001	0,000 0,000	04870	-0,010 0,007	0,014 0,006	-0,003 -0,005	0,000 0,000	05082	0,002 0,000	-0,006 -0,008	0,011 -0,005	0,000 0,000
03050	0,041 0,012	-0,006 -0,004	0,007 -0,005	0,000 0,000	00064	0,001 -0,021	-0,017 -0,033	0,012 -0,011	0,000 0,000	12617	0,018 0,000	-0,018 -0,013	0,005 -0,002	0,000 0,000	05084	0,003 -0,002	-0,014 -0,017	0,008 -0,006	0,000 0,000
05083	0,012 -0,001	0,003 -0,011	0,012 -0,002	0,000 0,000	00435	-0,016 0,023	0,026 0,027	0,001 0,002	0,000 0,000	05724	-0,047 0,038	0,016 0,026	0,005 0,008	0,000 0,000	03051	0,063 0,008	-0,001 -0,008	0,016 -0,002	0,000 0,000
12620	0,047 0,004	-0,010 -0,004	0,011 -0,001	0,000 0,000	12619	0,019 0,003	0,002 0,000	0,012 0,001	0,000 0,000	07937	0,027 0,005	-0,004 0,001	0,014 0,001	0,000 0,000	12621	0,051 0,004	-0,007 0,001	0,038 0,002	0,000 0,000
07936	0,007 0,001	0,004 0,000	0,018 0,001	0,000 0,000	03052	0,073 0,008	-0,009 0,000	0,031 0,003	0,000 0,000	07925	-0,039 -0,011	-0,002 -0,004	0,003 0,000	0,000 0,000	03053	0,073 0,010	-0,007 0,009	0,057 0,002	0,000 0,000
12623	0,045 0,007	-0,004 0,004	0,067 0,000	0,000 0,000	05725	-0,074 0,028	-0,001 0,014	0,015 0,004	0,000 0,000	12632	-0,086 0,016	0,006 0,004	0,026 0,006	0,000 0,000	03054	0,057 0,007	0,010 0,004	0,082 0,000	0,000 0,000
12622	0,036	0,005	0,059	0,000	12631	-0,052	-0,005	0,023	0,000	07935	0,021	0,003	0,032	0,000	07934	0,011	-0,013	0,031	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,004	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
07933	-0,029	0,004	0,033	0,000	12624	0,004	0,007	0,071	0,000	07926	-0,053	-0,010	0,015	0,000	05726	-0,099	-0,003	0,027	0,000
	-0,005	-0,002	-0,001	0,000		0,004	0,004	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,001	0,000		0,021	0,005	0,004	0,000
03055	0,016	0,022	0,079	0,000	05727	-0,099	0,001	0,046	0,000	12630	-0,071	0,001	0,055	0,000	03056	-0,023	0,026	0,055	0,000
	0,011	0,007	-0,002	0,000		0,015	-0,005	0,003	0,000		0,008	-0,001	0,004	0,000		0,023	0,014	0,001	0,000
12626	-0,026	0,002	0,044	0,000	00686	-0,028	-0,005	0,030	0,000	07927	-0,064	-0,001	0,024	0,000	12625	-0,007	0,000	0,059	0,000
	0,006	0,007	-0,011	0,000		0,020	0,004	-0,015	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,002	0,001	-0,004	0,000
07932	-0,019	-0,004	0,039	0,000	07931	-0,020	-0,012	0,031	0,000	05728	-0,076	-0,009	0,074	0,000	07930	-0,052	-0,003	0,032	0,000
	-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,014	-0,002	0,002	0,000		0,007	0,001	-0,002	0,000
12627	-0,021	-0,011	0,062	0,000	03009	-0,016	-0,021	0,041	0,000	12629	-0,046	-0,016	0,071	0,000	12628	-0,034	-0,008	0,064	0,000
	0,007	-0,002	-0,003	0,000		-0,002	-0,006	0,002	0,000		0,010	-0,004	0,000	0,000		0,006	0,000	0,001	0,000
07929	-0,043	-0,008	0,038	0,000	07928	-0,047	-0,016	0,026	0,000	05730	-0,022	-0,034	0,064	0,000	05729	-0,043	-0,024	0,081	0,000
	0,010	0,002	0,000	0,000		0,005	0,000	0,001	0,000		0,006	-0,008	-0,005	0,000		0,014	-0,007	-0,002	0,000
Piano Nervature					**Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24**					**Parete P18-1**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05687	0,002	0,003	0,006	0,000	12556	0,002	0,003	0,004	0,000	13180	0,000	0,001	0,003	0,000	05688	0,005	0,005	0,007	0,000
	0,000	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000
12568	0,003	0,006	0,005	0,000	02997	0,001	-0,011	0,007	0,000	00064	-0,004	-0,014	0,008	0,000	12558	-0,001	-0,011	0,006	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,005	0,001	-0,003	0,000		0,004	0,016	-0,001	0,000		0,003	0,004	-0,002	0,000
12557	0,006	0,012	0,007	0,000	05689	0,007	0,014	0,009	0,000	00684	0,006	-0,010	0,007	0,000	12561	0,003	-0,009	0,005	0,000
	0,001	-0,002	0,003	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		0,005	0,000	0,002	0,000		0,003	0,002	0,001	0,000
05084	-0,004	-0,011	0,005	0,000	12817	0,011	0,012	0,010	0,000	05690	0,003	0,011	0,006	0,000	12559	-0,001	-0,002	0,003	0,000
	0,000	0,001	0,002	0,000		0,003	-0,002	0,003	0,000		0,000	-0,004	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
05082	-0,001	-0,003	0,004	0,000	00511	0,000	-0,001	0,002	0,000	08001	-0,001	0,000	0,002	0,000	12560	-0,001	-0,003	0,004	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
05083	-0,002	-0,007	0,005	0,000	08009	0,002	0,001	0,002	0,000	08002	0,000	-0,002	0,002	0,000	12562	0,002	-0,003	0,008	0,000
	0,001	0,001	0,002	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000
05696	0,006	-0,009	0,011	0,000	08003	-0,001	0,001	0,003	0,000	08008	0,002	0,001	0,002	0,000	05695	0,004	-0,002	0,013	0,000
	0,007	0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,005	0,003	-0,001	0,000
12563	0,002	0,000	0,007	0,000	08004	0,000	0,000	0,004	0,000	05691	0,000	0,010	0,006	0,000	05694	0,000	0,002	0,014	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,001	0,000		0,003	0,000	-0,002	0,000
12564	0,001	0,000	0,010	0,000	12566	0,001	0,002	0,005	0,000	12567	-0,001	0,007	0,007	0,000	08005	0,000	-0,001	0,003	0,000
	0,003	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08007	0,001	0,000	0,003	0,000	08006	-0,001	0,002	0,003	0,000	12565	0,000	0,002	0,008	0,000	05693	-0,002	0,005	0,012	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,003	-0,001	-0,001	0,000
05692	-0,004	0,009	0,009	0,000															
	0,003	-0,002	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05687	-0,002	-0,003	-0,006	0,000	12556	-0,002	-0,003	-0,004	0,000	13180	0,000	-0,001	-0,003	0,000	05688	-0,005	-0,005	-0,007	0,000
	0,000	0,002	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000
12568	-0,003	-0,006	-0,005	0,000	02997	-0,001	0,011	-0,007	0,000	00064	0,004	0,014	-0,008	0,000	12558	0,001	0,011	-0,006	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,003	0,000		-0,004	-0,016	0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,002	0,000
12557	-0,006	-0,012	-0,007	0,000	05689	-0,007	-0,014	-0,009	0,000	00684	-0,006	0,010	-0,007	0,000	12561	-0,003	0,009	-0,005	0,000
	-0,001	0,002	-0,003	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		-0,005	0,000	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	-0,001	0,000
05084	0,004	0,011	-0,005	0,000	12817	-0,011	-0,012	-0,010	0,000	05690	-0,003	-0,011	-0,006	0,000	12559	0,001	0,002	-0,003	0,000
	0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,003	0,002	-0,003	0,000		0,000	0,004	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05082	0,001	0,003	-0,004	0,000	00511	0,000	0,001	-0,002	0,000	08001	0,001	0,000	-0,002	0,000	12560	0,001	0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05083	0,002	0,007	-0,005	0,000	08009	-0,002	-0,001	-0,002	0,000	08002	0,000	0,002	-0,002	0,000	12562	-0,002	0,003	-0,008	0,000
	-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
05696	-0,006	0,009	-0,011	0,000	08003	0,001	-0,001	-0,003	0,000	08008	-0,002	-0,001	-0,002	0,000	05695	-0,004	0,002	-0,013	0,000
	-0,007	-0,005	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,003	0,001	0,000
12563	-0,002	0,000	-0,007	0,000	08004	0,000	0,000	-0,004	0,000	05691	0,000	-0,010	-0,006	0,000	05694	0,000	-0,002	-0,014	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,004	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,002	0,000
12564	-0,001	0,000	-0,010	0,000	12566	-0,001	-0,002	-0,005	0,000	12567	0,001	-0,007	-0,007	0,000	08005	0,000	0,001	-0,003	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08007	-0,001	0,000	-0,003	0,000	08006	0,001	-0,002	-0,003	0,000	12565	0,000	-0,002	-0,008	0,000	05693	0,002	-0,005	-0,012	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,003	0,001	0,001	0,000
05692	0,004	-0,009	-0,009	0,000															
	-0,003	0,002	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05687	0,008	0,011	0,017	0,000	12556	0,008	0,008	0,011	0,000	13180	0,001	0,002	0,010	0,000	05688	0,015	0,015	0,023	0,000
	-0,001	-0,006	0,005	0,000		0,002	-0,001	0,003	0,000		-0,003	-0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,007	0,000
12568	0,008	0,019	0,014	0,000	02997	0,003	-0,034	0,021	0,000	00064	-0,013	-0,043	0,025	0,000	12558	-0,003	-0,035	0,020	0,000
	0,003	-0,003	0,003	0,000		0,016	0,002	-0,011	0,000		0,011	0,048	-0,005	0,000		0,009	0,013	-0,007	0,000
12557	0,017	0,036	0,021	0,000	05689	0,021	0,043	0,028	0,000	00684	0,019	-0,032	0,022	0,000	12561	0,008	-0,029	0,015	0,000
	0,002	-0,008	0,008	0,000		-0,001	-0,007	0,007	0,000		0,014	-0,002	0,006	0,000		0,011	0,006	0,003	0,000
05084	-0,011	-0,035	0,017	0,000	12817	0,033	0,038	0,031	0,000	05690	0,011	0,036	0,019	0,000	12559	-0,004	-0,005	0,010	0,000
	-0,001	0,003	0,007	0,000		0,009	-0,006	0,010	0,000		0,000	-0,012	0,005	0,000		0,000	0,000	0,003	0,000
05082	-0,003	-0,010	0,013	0,000	00511	0,000	-0,004	0,007	0,000	08001	-0,002	-0,001	0,007	0,000	12560	-0,002	-0,008	0,012	0,000
	0,002	0,003	0,004	0,000		0,006	0,004	0,001	0,000		-0,007	-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,002	0,000
05083	-0,005	-0,021	0,015	0,000	08009	0,007	0,003	0,007	0,000	08002	0,001	-0,006	0,008	0,000	12562	0,007	-0,010	0,024	0,000
	0,003	0,002	0,005	0,000		0,008	0,003	0,000	0,000		-0,009	-0,003	0,000	0,000		0,004	0,005	-0,002	0,000
05696	0,018	-0,029	0,033	0,000	08003	-0,004	0,002	0,008	0,000	08008	0,007	0,002	0,005	0,000	05695	0,012	-0,007	0,040	0,000
	0,021	0,015	-0,004	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		0,009	0,002	0,000	0,000		0,016	0,011	-0,004	0,000
12563	0,006	0,000	0,022	0,000	08004	0,001	0,000	0,012	0,000	05691	0,000	0,030	0,020	0,000	05694	0,001	0,007	0,042	0,000
	0,002	0,001	-0,003	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,002	-0,011	0,004	0,000		0,011	-0,001	-0,005	0,000
12564	0,003	0,000	0,033	0,000	12566	0,004	0,007	0,016	0,000	12567	-0,004	0,023	0,022	0,000	08005	0,001	-0,004	0,010	0,000
	0,009	0,003	-0,005	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000		0,006	-0,005	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
08007	0,002	0,000	0,009	0,000	08006	-0,003	0,005	0,010	0,000	12565	0,001	0,007	0,026	0,000	05693	-0,007	0,016	0,036	0,000
	0,010	0,002	-0,001	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000		0,005	0,000	-0,003	0,000		0,009	-0,003	-0,002	0,000
05692	-0,012	0,027	0,027	0,000															
	0,008	-0,005	0,000	0,000															

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05687	-0,008 0,001	-0,011 0,006	-0,017 -0,005	0,000 0,000	12556	-0,008 -0,002	-0,008 0,001	-0,011 -0,003	0,000 0,000	13180	-0,001 0,003	-0,002 0,004	-0,010 -0,001	0,000 0,000	05688	-0,015 0,001	-0,015 0,007	-0,023 -0,007	0,000 0,000
12568	-0,008 -0,003	-0,019 0,003	-0,014 -0,003	0,000 0,000	02997	-0,003 -0,016	0,034 -0,002	-0,021 0,011	0,000 0,000	00064	0,013 -0,011	0,043 -0,048	-0,025 0,005	0,000 0,000	12558	0,003 -0,009	0,035 -0,013	-0,020 0,007	0,000 0,000
12557	-0,017 -0,002	-0,036 0,008	-0,021 -0,008	0,000 0,000	05689	-0,021 0,001	-0,043 0,007	-0,028 -0,007	0,000 0,000	00684	-0,019 -0,014	0,032 0,002	-0,022 -0,006	0,000 0,000	12561	-0,008 -0,011	0,029 -0,006	-0,015 -0,003	0,000 0,000
05084	0,011 0,001	0,035 -0,003	-0,017 -0,007	0,000 0,000	12817	-0,033 -0,009	-0,038 0,006	-0,031 -0,010	0,000 0,000	05690	-0,011 0,000	-0,036 0,012	-0,019 -0,005	0,000 0,000	12559	0,004 0,000	0,005 0,000	-0,010 -0,003	0,000 0,000
05082	0,003 -0,002	0,010 -0,003	-0,013 -0,004	0,000 0,000	00511	0,000 -0,006	0,004 -0,004	-0,007 -0,001	0,000 0,000	08001	0,002 0,007	0,001 0,003	-0,007 0,000	0,000 0,000	12560	0,002 0,001	0,008 -0,001	-0,012 -0,002	0,000 0,000
05083	0,005 -0,003	0,021 -0,002	-0,015 -0,005	0,000 0,000	08009	-0,007 -0,008	-0,003 -0,003	-0,007 0,000	0,000 0,000	08002	-0,001 0,009	0,006 0,003	-0,008 0,000	0,000 0,000	12562	-0,007 -0,004	0,010 -0,005	-0,024 0,002	0,000 0,000
05696	-0,018 -0,021	0,029 -0,015	-0,033 0,004	0,000 0,000	08003	0,004 0,006	-0,002 0,002	-0,008 0,000	0,000 0,000	08008	-0,007 -0,009	-0,002 -0,002	-0,005 0,000	0,000 0,000	05695	-0,012 -0,016	0,007 -0,011	-0,040 0,004	0,000 0,000
12563	-0,006 -0,002	0,000 -0,001	-0,022 0,003	0,000 0,000	08004	-0,001 0,004	0,000 0,001	-0,012 0,000	0,000 0,000	05691	0,000 -0,002	-0,030 0,011	-0,020 -0,004	0,000 0,000	05694	-0,001 -0,011	-0,007 0,001	-0,042 0,005	0,000 0,000
12564	-0,003 -0,009	0,000 -0,003	-0,033 0,005	0,000 0,000	12566	-0,004 -0,005	-0,007 -0,001	-0,016 0,001	0,000 0,000	12567	0,004 -0,006	-0,023 0,005	-0,022 0,001	0,000 0,000	08005	-0,001 -0,002	0,004 -0,001	-0,010 0,001	0,000 0,000
08007	-0,002 -0,010	0,000 -0,002	-0,009 0,001	0,000 0,000	08006	0,003 -0,006	-0,005 -0,001	-0,010 0,001	0,000 0,000	12565	-0,001 -0,005	-0,007 0,000	-0,026 0,003	0,000 0,000	05693	0,007 -0,009	-0,016 0,003	-0,036 0,002	0,000 0,000
05692	0,012 -0,008	-0,027 0,005	-0,027 0,000	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24**						**Parete 1-P22**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05673	-0,010 0,000	-0,005 -0,002	-0,002 0,002	0,000 0,000	12596	-0,009 0,001	-0,004 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,000	00712	-0,004 -0,002	-0,005 -0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	05672	-0,011 0,000	-0,006 -0,001	0,000 0,004	0,000 0,000
07997	0,003 -0,003	0,001 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	12599	0,002 -0,001	0,002 0,000	0,005 0,001	0,000 0,000	13180	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000	07983	-0,013 0,004	-0,004 0,002	0,003 0,000	0,000 0,000
05671	-0,010 0,000	0,004 0,001	-0,002 0,005	0,000 0,000	12597	-0,019 -0,001	0,004 -0,003	-0,002 0,004	0,000 0,000	12614	-0,021 0,001	-0,001 -0,002	0,004 0,002	0,000 0,000	05687	0,002 0,001	-0,002 0,003	0,005 0,002	0,000 0,000
02975	0,015 0,001	0,001 0,004	0,002 0,002	0,000 0,000	12817	0,002 0,005	0,000 0,005	0,007 0,004	0,000 0,000	12598	0,008 0,001	-0,004 0,003	0,003 0,002	0,000 0,000	05689	0,005 0,000	-0,003 0,001	0,006 0,003	0,000 0,000
05688	0,006 0,001	0,002 0,002	0,006 0,002	0,000 0,000	00463	-0,008 -0,003	0,007 0,000	-0,006 0,006	0,000 0,000	02994	-0,031 -0,004	0,006 -0,010	-0,005 0,005	0,000 0,000	02976	0,022 0,001	0,001 0,003	0,007 0,000	0,000 0,000
12601	0,016 0,000	-0,003 0,002	0,006 0,001	0,000 0,000	02993	-0,033 -0,002	0,000 -0,007	0,005 0,001	0,000 0,000	12600	0,006 -0,001	0,001 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	07996	0,007 -0,003	-0,002 -0,001	0,006 0,000	0,000 0,000
02977	0,025 0,000	-0,004 0,000	0,015 0,000	0,000 0,000	12602	0,015 -0,001	-0,002 0,000	0,015 0,000	0,000 0,000	07995	0,001 -0,002	0,002 -0,001	0,007 0,000	0,000 0,000	12603	0,009 -0,001	0,001 0,000	0,020 0,000	0,000 0,000
12604	0,012 -0,001	-0,003 0,000	0,023 0,000	0,000 0,000	12612	-0,021 0,003	-0,003 0,000	0,013 0,000	0,000 0,000	07984	-0,016 0,005	-0,001 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	12613	-0,035 0,000	0,001 -0,002	0,013 0,000	0,000 0,000
07993	0,001 0,000	-0,004 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000	07994	0,004 -0,002	0,000 0,000	0,011 0,000	0,000 0,000	02978	0,024 0,000	-0,005 0,000	0,026 0,000	0,000 0,000	02979	0,001 0,000	0,000 0,001	0,029 0,000	0,000 0,000
02980	-0,013 -0,002	0,008 -0,002	0,022 -0,001	0,000 0,000	12605	0,000 -0,001	0,002 -0,001	0,023 -0,001	0,000 0,000	02992	-0,041 -0,001	-0,002 -0,004	0,012 0,000	0,000 0,000	07992	-0,010 0,000	0,002 0,000	0,011 0,000	0,000 0,000
07985	-0,021 0,006	-0,004 0,001	0,008 0,000	0,000 0,000	02991	-0,035 0,000	0,000 -0,001	0,021 -0,001	0,000 0,000	12611	-0,023 0,001	-0,002 0,000	0,024 -0,001	0,000 0,000	12606	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,018 0,001	0,000 0,000
12607	-0,008 0,000	0,003 -0,003	0,014 0,000	0,000 0,000	12608	-0,004 0,000	-0,006 0,002	0,018 0,000	0,000 0,000	07990	-0,005 -0,001	-0,003 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000	07986	-0,024 0,004	0,000 0,001	0,010 0,000	0,000 0,000
02981	-0,017 -0,005	0,007 -0,002	0,011 -0,001	0,000 0,000	07991	-0,005 0,001	-0,002 0,000	0,012 0,000	0,000 0,000	00681	-0,003 0,001	-0,001 0,000	0,007 0,001	0,000 0,000	02990	-0,020 0,000	-0,007 -0,003	0,029 -0,001	0,000 0,000
02987	0,006 0,005	-0,014 0,004	0,013 -0,001	0,000 0,000	07989	-0,015 -0,001	-0,001 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000	12609	-0,010 0,001	-0,003 0,000	0,022 -0,001	0,000 0,000	07987	-0,014 0,002	-0,006 0,001	0,011 0,000	0,000 0,000
12610	-0,009 0,001	-0,011 0,001	0,025 -0,002	0,000 0,000	07988	-0,011 0,000	-0,003 0,000	0,013 0,000	0,000 0,000	02989	-0,007 0,001	-0,011 0,000	0,029 -0,001	0,000 0,000	02988	0,003 0,004	-0,018 0,003	0,024 -0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05673	0,010 0,000	0,005 0,002	0,002 -0,002	0,000 0,000	12596	0,009 -0,001	0,004 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	00712	0,004 0,002	0,005 0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	05672	0,011 0,000	0,006 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000
07997	-0,003 0,003	-0,001 0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	12599	-0,002 0,001	-0,002 0,000	-0,005 -0,001	0,000 0,000	13180	-0,001 0,002	0,000 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000	07983	0,013 -0,004	0,004 -0,002	-0,003 0,000	0,000 0,000
05671	0,010 0,000	-0,004 -0,001	0,002 -0,005	0,000 0,000	12597	0,019 0,001	-0,004 0,003	0,002 -0,004	0,000 0,000	12614	0,021 -0,001	0,001 0,002	-0,004 -0,002	0,000 0,000	05687	-0,002 -0,001	0,002 -0,003	-0,005 -0,002	0,000 0,000
02975	-0,015 -0,001	-0,001 -0,004	-0,002 -0,002	0,000 0,000	12817	-0,002 -0,005	0,000 -0,005	-0,007 -0,004	0,000 0,000	12598	-0,008 -0,001	0,004 -0,003	-0,003 -0,002	0,000 0,000	05689	-0,005 0,000	0,003 -0,001	-0,006 -0,003	0,000 0,000
05688	-0,006 -0,001	-0,002 -0,002	-0,006 -0,002	0,000 0,000	00463	0,008 0,003	-0,007 0,000	0,006 -0,006	0,000 0,000	02994	0,031 0,004	-0,006 0,010	0,005 -0,005	0,000 0,000	02976	-0,022 -0,001	-0,001 -0,003	-0,007 0,000	0,000 0,000
12601	-0,016 0,000	0,003 -0,002	-0,006 -0,001	0,000 0,000	02993	0,033 0,002	0,000 0,007	-0,005 -0,001	0,000 0,000	12600	-0,006 0,001	-0,001 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	07996	-0,007 0,003	0,002 0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000
02977	-0,025 0,000	0,004 0,000	-0,015 0,000	0,000 0,000	12602	-0,015 0,001	0,002 0,000	-0,015 0,000	0,000 0,000	07995	-0,001 0,002	-0,002 0,001	-0,007 0,000	0,000 0,000	12603	-0,009 0,001	-0,001 0,000	-0,020 0,000	0,000 0,000
12604	-0,012 0,001	0,003 0,000	-0,023 0,000	0,000 0,000	12612	0,021 -0,003	0,003 0,000	-0,013 0,000	0,000 0,000	07984	0,016 -0,005	0,001 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	12613	0,035 0,000	-0,001 0,002	-0,013 0,000	0,000 0,000
07993	-0,001 0,000	0,004 0,000	-0,010 0,000	0,000 0,000	07994	-0,004 0,002	0,000 0,000	-0,011 0,000	0,000 0,000	02978	-0,024 0,000	0,005 0,000	-0,026 0,000	0,000 0,000	02979	-0,001 0,000	0,000 -0,001	-0,029 0,000	0,000 0,000
02980	0,013 0,002	-0,008 0,002	-0,022 0,001	0,000 0,000	12605	0,000 0,001	-0,002 0,001	-0,023 0,001	0,000 0,000	02992	0,041 0,001	0,002 0,004	-0,012 0,000	0,000 0,000	07992	0,010 0,000	-0,002 0,000	-0,011 0,000	0,000 0,000
07985	0,021 -0,006	0,004 -0,001	-0,008 0,000	0,000 0,000	02991	0,035 0,000	0,000 0,001	-0,021 0,001	0,000 0,000	12611	0,023 -0,001	0,002 0,000	-0,024 0,001	0,000 0,000	12606	0,003 0,000	0,001 0,000	-0,018 -0,001	0,000 0,000
12607	0,008 0,000	-0,003 0,003	-0,014 0,000	0,000 0,000	12608	0,004 0,000	0,006 -0,002	-0,018 0,000	0,000 0,000	07990	0,005 0,001	0,003 0,000	-0,010 0,000	0,000 0,000	07986	0,024 -0,004	0,000 -0,001	-0,010 0,000	0,000 0,000
02981	0,017 0,005	-0,007 0,002	-0,011 0,001	0,000 0,000	07991	0,005 -0,001	0,002 0,000	-0,012 0,000	0,000 0,000	00681	0,003 -0,001	0,001 0,000	-0,007 -0,001	0,000 0,000	02990	0,020 0,000	0,007 0,003	-0,029 0,001	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
02987	-0,006	0,014	-0,013	0,000	07989	0,015	0,001	-0,010	0,000	12609	0,010	0,003	-0,022	0,000	07987	0,014	0,006	-0,011	0,000
	-0,005	-0,004	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
12610	0,009	0,011	-0,025	0,000	07988	0,011	0,003	-0,013	0,000	02989	0,007	0,011	-0,029	0,000	02988	-0,003	0,018	-0,024	0,000
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,003	0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05673	-0,030	-0,014	-0,006	0,000	12596	-0,029	-0,011	-0,002	0,000	00712	-0,011	-0,015	-0,003	0,000	05672	-0,035	-0,019	-0,001	0,000
	-0,001	-0,007	0,007	0,000		0,003	0,000	0,006	0,000		-0,006	-0,005	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,011	0,000
07997	0,011	0,002	0,012	0,000	12599	0,005	0,006	0,014	0,000	13180	0,003	0,001	0,010	0,000	07983	-0,042	-0,013	0,008	0,000
	-0,010	-0,003	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,003	0,000		-0,005	0,001	0,002	0,000		0,013	0,005	0,000	0,000
05671	-0,032	0,013	-0,006	0,000	12597	-0,060	0,013	-0,005	0,000	12614	-0,065	-0,003	0,011	0,000	05687	0,007	-0,006	0,016	0,000
	-0,001	0,002	0,015	0,000		-0,003	-0,011	0,013	0,000		0,003	-0,005	0,005	0,000		0,002	0,008	0,005	0,000
02975	0,048	0,002	0,007	0,000	12817	0,007	-0,001	0,020	0,000	12598	0,025	-0,011	0,010	0,000	05689	0,016	-0,009	0,020	0,000
	0,004	0,013	0,006	0,000		0,016	0,016	0,011	0,000		0,002	0,011	0,006	0,000		0,000	0,002	0,010	0,000
05688	0,018	0,006	0,019	0,000	00463	-0,026	0,023	-0,018	0,000	02994	-0,098	0,018	-0,016	0,000	02976	0,069	0,002	0,023	0,000
	0,002	0,007	0,005	0,000		-0,009	0,000	0,019	0,000		-0,013	-0,030	0,014	0,000		0,004	0,010	0,001	0,000
12601	0,049	-0,009	0,019	0,000	02993	-0,102	-0,001	0,015	0,000	12600	0,020	0,002	0,020	0,000	07996	0,023	-0,007	0,018	0,000
	0,000	0,007	0,003	0,000		-0,007	-0,021	0,004	0,000		-0,003	0,000	0,002	0,000		-0,009	-0,002	0,000	0,000
02977	0,078	-0,012	0,047	0,000	12602	0,048	-0,006	0,046	0,000	07995	0,002	0,006	0,022	0,000	12603	0,029	0,004	0,064	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000
12604	0,037	-0,008	0,070	0,000	12612	-0,065	-0,009	0,040	0,000	07984	-0,051	-0,003	0,010	0,000	12613	-0,109	0,004	0,041	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		0,009	0,001	0,000	0,000		0,017	0,004	0,001	0,000		0,001	-0,006	-0,001	0,000
07993	0,003	-0,014	0,032	0,000	07994	0,013	0,001	0,034	0,000	02978	0,074	-0,016	0,081	0,000	02979	0,003	0,001	0,090	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,004	-0,001	0,000
02980	-0,039	0,024	0,067	0,000	12605	-0,001	0,006	0,073	0,000	02992	-0,128	-0,006	0,037	0,000	07992	-0,031	0,007	0,034	0,000
	-0,005	-0,005	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,012	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
07985	-0,067	-0,014	0,025	0,000	02991	-0,108	-0,001	0,066	0,000	12611	-0,071	-0,007	0,074	0,000	12606	-0,009	-0,002	0,056	0,000
	0,019	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	0,000		0,004	0,000	-0,003	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000
12607	-0,024	0,008	0,044	0,000	12608	-0,014	-0,017	0,055	0,000	07990	-0,015	-0,010	0,031	0,000	07986	-0,075	0,001	0,031	0,000
	0,000	-0,010	-0,001	0,000		-0,001	0,007	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,014	0,003	0,000	0,000
02981	-0,054	0,022	0,034	0,000	07991	-0,016	-0,006	0,036	0,000	00681	-0,009	-0,002	0,022	0,000	02990	-0,061	-0,022	0,090	0,000
	-0,016	-0,006	-0,005	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,003	-0,001	0,003	0,000		0,000	-0,009	-0,003	0,000
02987	0,017	-0,045	0,040	0,000	07989	-0,047	-0,003	0,030	0,000	12609	-0,030	-0,009	0,070	0,000	07987	-0,045	-0,020	0,033	0,000
	0,017	0,013	-0,003	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000
12610	-0,028	-0,036	0,077	0,000	07988	-0,035	-0,008	0,041	0,000	02989	-0,022	-0,033	0,089	0,000	02988	0,010	-0,054	0,074	0,000
	0,004	0,004	-0,005	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,001	-0,004	0,000		0,013	0,009	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05673	0,030	0,014	0,006	0,000	12596	0,029	0,011	0,002	0,000	00712	0,011	0,015	0,003	0,000	05672	0,035	0,019	0,001	0,000
	0,001	0,007	-0,007	0,000		-0,003	0,000	-0,006	0,000		0,006	0,005	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,011	0,000
07997	-0,011	-0,002	-0,012	0,000	12599	-0,005	-0,006	-0,014	0,000	13180	-0,003	-0,001	-0,010	0,000	07983	0,042	0,013	-0,008	0,000
	0,010	0,003	0,000	0,000		0,002	-0,001	-0,003	0,000		0,005	-0,001	-0,002	0,000		-0,013	-0,005	0,000	0,000
05671	0,032	-0,013	0,006	0,000	12597	0,060	-0,013	0,005	0,000	12614	0,065	0,003	-0,011	0,000	05687	-0,007	0,006	-0,016	0,000
	0,001	-0,002	-0,015	0,000		0,003	0,011	-0,013	0,000		-0,003	0,005	-0,005	0,000		-0,002	-0,008	-0,005	0,000
02975	-0,048	-0,002	-0,007	0,000	12817	-0,007	0,001	-0,020	0,000	12598	-0,025	0,011	-0,010	0,000	05689	-0,016	0,009	-0,020	0,000
	-0,004	-0,013	-0,006	0,000		-0,016	-0,016	-0,011	0,000		-0,002	-0,011	-0,006	0,000		0,000	-0,002	-0,010	0,000
05688	-0,018	-0,006	-0,019	0,000	00463	0,026	-0,023	0,018	0,000	02994	0,098	-0,018	0,016	0,000	02976	-0,069	-0,002	-0,023	0,000
	-0,002	-0,007	-0,005	0,000		0,009	0,000	-0,019	0,000		0,013	0,030	-0,014	0,000		-0,004	-0,010	-0,001	0,000
12601	-0,049	0,009	-0,019	0,000	02993	0,102	0,001	-0,015	0,000	12600	-0,020	-0,002	-0,020	0,000	07996	-0,023	0,007	-0,018	0,000
	0,000	-0,007	-0,003	0,000		0,007	0,021	-0,004	0,000		0,003	0,000	-0,002	0,000		0,009	0,002	0,000	0,000
02977	-0,078	0,012	-0,047	0,000	12602	-0,048	0,006	-0,046	0,000	07995	-0,002	-0,006	-0,022	0,000	12603	-0,029	-0,004	-0,064	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,001	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
12604	-0,037	0,008	-0,070	0,000	12612	0,065	0,009	-0,040	0,000	07984	0,051	0,003	-0,010	0,000	12613	0,109	-0,004	-0,041	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,009	-0,001	0,000	0,000		-0,017	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,006	0,001	0,000
07993	-0,003	0,014	-0,032	0,000	07994	-0,013	-0,001	-0,034	0,000	02978	-0,074	0,016	-0,081	0,000	02979	-0,003	-0,001	-0,090	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,002	-0,004	0,001	0,000
02980	0,039	-0,024	-0,067	0,000	12605	0,001	-0,006	-0,073	0,000	02992	0,128	0,006	-0,037	0,000	07992	0,031	-0,007	-0,034	0,000
	0,005	0,005	0,002	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000		0,003	0,012	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07985	0,067	0,014	-0,025	0,000	02991	0,108	0,001	-0,066	0,000	12611	0,071	0,007	-0,074	0,000	12606	0,009	0,002	-0,056	0,000
	-0,019	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,004	0,002	0,000		-0,004	0,000	0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000
12607	0,024	-0,008	-0,044	0,000	12608	0,014	0,017	-0,055	0,000	07990	0,015	0,010	-0,031	0,000	07986	0,075	-0,001	-0,031	0,000
	0,000	0,010	0,001	0,000		0,001	-0,007	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,014	-0,003	0,000	0,000
02981	0,054	-0,022	-0,034	0,000	07991	0,016	0,006	-0,036	0,000	00681	0,009	0,002	-0,022	0,000	02990	0,061	0,022	-0,090	0,000
	0,016	0,006	0,005	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,001	-0,003	0,000		0,000	0,009	0,003	0,000
02987	-0,017	0,045	-0,040	0,000	07989	0,047	0,003	-0,030	0,000	12609	0,030	0,009	-0,070	0,000	07987	0,045	0,020	-0,033	0,000
	-0,017	-0,013	0,003	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,002	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000
12610	0,028	0,036	-0,077	0,000	07988	0,035	0,008	-0,041	0,000	02989	0,022	0,033	-0,089	0,000	02988	-0,010	0,054	-0,074	0,000
	-0,004	-0,004	0,005	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,004	0,000		-0,013	-0,009	0,002	0,000
Piano Nervature						**Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24**						**Parete P22-P24**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05670	-0,015	0,002	0,009	0,000	00465	-0,014	0,002	0,013	0,000	12524	-0,014	-0,002	0,010	0,000	05669	-0,021	-0,001	0,003	0,000
	0,007	0,031	0,005	0,000		0,016	0,015	0,010	0,000		-0,005	-0,022	0,008	0,000		0,003	0,013	0,012	0,000
00463	-0,010	0,001	0,008	0,000	05672	-0,015	-0,014	0,001	0,000	12523	-0,020	-0,007	-0,012	0,000	12522	-0,041	-0,008	-0,025	0,000
	-0,021	-0,068	0,002	0,000		-0,010	-0,041	0,004	0,000		-0,003	-0,009	0,009	0,000		-0,007	-0,004	0,007	0,000
05673	-0,011	-0,023	-0,007	0,000	00712	-0,002	0,011	-0,002	0,000	00755	0,086	-0,050	-0,046	0,000	05668	-0,042	-0,008	-0,005	0,000
	-0,004	-0,013	0,006	0,000		0,001	0,004	-0,002	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,005	0,010	0,000
05671	-0,012	-0,006	0,006	0,000	00464	0,014	0,110	-0,110	0,000										
	-0,016	-0,079	0,007	0,000		-0,027	-0,012	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05670	0,015	-0,002	-0,009	0,000	00465	0,014	-0,002	-0,013	0,000	12524	0,014	0,002	-0,010	0,000	05669	0,021	0,001	-0,003	0,000
	-0,007	-0,031	-0,005	0,000		-0,016	-0,015	-0,010	0,000		0,005	0,022	-0,008	0,000		-0,003	-0,013	-0,012	0,000
00463	0,010	-0,001	-0,008	0,000	05672	0,015	0,014	-0,001	0,000	12523	0,020	0,007	0,012	0,000	12522	0,041	0,008	0,025	0,000
	0,021	0,068	-0,002	0,000		0,010	0,041	-0,004	0,000		0,003	0,009	-0,009	0,000		0,007	0,004	-0,007	0,000
05673	0,011	0,023	0,007	0,000	00712	0,002	-0,011	0,002	0,000	00755	-0,086	0,050	0,046	0,000	05668	0,042	0,008	0,005	0,000
	0,004	0,013	-0,006	0,000		-0,001	-0,004	0,002	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	-0,010	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
05671	0,012 0,016	0,006 0,079	-0,006 -0,007	0,000 0,000	00464	-0,014 0,027	-0,110 0,012	0,110 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05670	-0,047 0,021	0,006 0,096	0,029 0,015	0,000 0,000	00465	-0,044 0,049	0,007 0,047	0,039 0,032	0,000 0,000	12524	-0,043 -0,016	-0,007 -0,070	0,031 0,025	0,000 0,000	05669	-0,065 0,009	-0,002 0,039	0,009 0,038	0,000 0,000
00463	-0,032 -0,065	0,004 -0,211	0,024 0,006	0,000 0,000	05672	-0,046 -0,030	-0,045 -0,129	0,002 0,011	0,000 0,000	12523	-0,063 -0,008	-0,022 -0,027	-0,037 0,027	0,000 0,000	12522	-0,128 -0,022	-0,024 -0,012	-0,079 0,023	0,000 0,000
05673	-0,036 -0,012	-0,072 -0,041	-0,021 0,018	0,000 0,000	00712	-0,005 0,003	0,035 0,013	-0,006 -0,007	0,000 0,000	00755	0,269 -0,019	-0,156 -0,004	-0,142 0,003	0,000 0,000	05668	-0,132 0,002	-0,025 0,015	-0,015 0,030	0,000 0,000
05671	-0,037 -0,050	-0,018 -0,244	0,019 0,022	0,000 0,000	00464	0,044 -0,083	0,344 -0,038	-0,344 -0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05670	0,047 -0,021	-0,006 -0,096	-0,029 -0,015	0,000 0,000	00465	0,044 -0,049	-0,007 -0,047	-0,039 -0,032	0,000 0,000	12524	0,043 0,016	0,007 0,070	-0,031 -0,025	0,000 0,000	05669	0,065 -0,009	0,002 -0,039	-0,009 -0,038	0,000 0,000
00463	0,032 0,065	-0,004 0,211	-0,024 -0,006	0,000 0,000	05672	0,046 0,030	0,045 0,129	-0,002 -0,011	0,000 0,000	12523	0,063 0,008	0,022 0,027	0,037 -0,027	0,000 0,000	12522	0,128 0,022	0,024 0,012	0,079 -0,023	0,000 0,000
05673	0,036 0,012	0,072 0,041	0,021 -0,018	0,000 0,000	00712	0,005 -0,003	-0,035 -0,013	0,006 0,007	0,000 0,000	00755	-0,269 0,019	0,156 0,004	0,142 -0,003	0,000 0,000	05668	0,132 -0,002	0,025 -0,015	0,015 -0,030	0,000 0,000
05671	0,037 0,050	0,018 0,244	-0,019 -0,022	0,000 0,000	00464	-0,044 0,083	-0,344 0,038	0,344 0,001	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete 2-3**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11206	-0,005 0,000	-0,003 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000	05135	-0,010 0,002	-0,002 0,004	-0,001 0,002	0,000 0,000	12840	-0,005 -0,005	-0,002 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00079	-0,007 0,009	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000
01157	-0,009 0,009	-0,001 0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	11203	-0,007 0,010	0,001 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	08113	-0,006 0,012	0,000 0,003	0,004 -0,001	0,000 0,000	01158	-0,011 0,009	0,004 -0,002	0,003 0,002	0,000 0,000
01159	-0,016 0,007	-0,004 0,000	0,003 0,005	0,000 0,000	11204	-0,014 0,009	-0,005 -0,013	0,008 -0,004	0,000 0,000	11212	-0,005 0,006	0,000 -0,002	0,006 -0,003	0,000 0,000	05132	0,004 0,001	0,014 0,009	0,001 0,006	0,000 0,000
12729	-0,007 0,044	0,009 0,031	-0,004 0,013	0,000 0,000	11205	-0,006 0,011	0,004 0,011	-0,002 0,000	0,000 0,000	05134	-0,008 0,002	-0,001 0,006	-0,003 0,001	0,000 0,000	05133	-0,018 0,007	-0,001 0,014	-0,008 0,002	0,000 0,000
08119	-0,003 -0,004	-0,001 -0,002	-0,003 -0,001	0,000 0,000	00037	-0,030 0,010	-0,012 -0,036	0,009 0,000	0,000 0,000	05126	-0,007 0,004	-0,011 -0,005	0,009 -0,011	0,000 0,000	11207	-0,003 0,001	0,000 0,001	-0,003 -0,002	0,000 0,000
11208	-0,001 0,003	0,005 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	08118	-0,004 -0,002	-0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	05131	0,002 0,000	0,013 0,006	0,001 0,000	0,000 0,000	08117	-0,004 0,000	-0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
11209	-0,001 0,003	0,002 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	05127	-0,001 0,000	0,005 -0,001	0,002 -0,007	0,000 0,000	08116	-0,004 0,004	-0,001 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	05130	0,000 0,001	0,010 0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000
11211	0,000 0,002	0,004 0,001	0,002 -0,005	0,000 0,000	11210	-0,004 0,005	0,000 0,000	0,003 -0,003	0,000 0,000	05129	0,001 0,001	0,008 0,001	0,001 -0,004	0,000 0,000	08114	-0,004 0,009	-0,002 0,003	0,003 -0,001	0,000 0,000
08115	-0,005 0,006	-0,001 0,001	0,003 -0,002	0,000 0,000	05128	0,001 0,000	0,008 0,001	0,001 -0,005	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11206	0,005 0,000	0,003 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000	05135	0,010 -0,002	0,002 -0,004	0,001 -0,002	0,000 0,000	12840	0,005 0,005	0,002 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00079	0,007 -0,009	0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000
01157	0,009 -0,009	0,001 -0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	11203	0,007 -0,010	-0,001 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	08113	0,006 -0,012	0,000 -0,003	-0,004 0,001	0,000 0,000	01158	0,011 -0,009	-0,004 0,002	-0,003 -0,002	0,000 0,000
01159	0,016 -0,007	0,004 0,000	-0,003 -0,005	0,000 0,000	11204	0,014 -0,009	0,005 0,013	-0,008 0,004	0,000 0,000	11212	0,005 -0,006	0,000 0,002	-0,006 0,003	0,000 0,000	05132	-0,004 -0,001	-0,014 -0,009	-0,001 -0,006	0,000 0,000
12729	0,007 -0,044	-0,009 -0,031	0,004 -0,013	0,000 0,000	11205	0,006 -0,011	-0,004 -0,011	0,002 0,000	0,000 0,000	05134	0,008 -0,002	0,001 -0,006	0,003 -0,001	0,000 0,000	05133	0,018 -0,007	0,001 -0,014	0,008 -0,002	0,000 0,000
08119	0,003 0,004	0,001 0,002	0,003 0,001	0,000 0,000	00037	0,030 -0,010	0,012 0,036	-0,009 0,000	0,000 0,000	05126	0,007 -0,004	0,011 0,005	-0,009 0,011	0,000 0,000	11207	0,003 -0,001	0,000 -0,001	0,003 0,002	0,000 0,000
11208	0,001 -0,003	-0,005 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	08118	0,004 0,002	0,001 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	05131	-0,002 0,000	-0,013 -0,006	-0,001 0,000	0,000 0,000	08117	0,004 0,000	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
11209	0,001 -0,003	-0,002 -0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	05127	0,001 0,000	-0,005 0,001	-0,002 0,007	0,000 0,000	08116	0,004 -0,004	0,001 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	05130	0,000 -0,001	-0,010 -0,003	0,000 0,004	0,000 0,000
11211	0,000 -0,002	-0,004 -0,001	-0,002 0,005	0,000 0,000	11210	0,004 -0,005	0,000 0,000	-0,003 0,003	0,000 0,000	05129	-0,001 -0,001	-0,008 -0,001	-0,001 0,004	0,000 0,000	08114	0,004 -0,009	0,002 -0,003	-0,003 0,001	0,000 0,000
08115	0,005 -0,006	0,001 -0,001	-0,003 0,002	0,000 0,000	05128	-0,001 0,000	-0,008 -0,001	-0,001 0,005	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11206	-0,016 -0,001	-0,009 0,001	-0,009 0,002	0,000 0,000	05135	-0,030 0,007	-0,005 0,012	-0,002 0,007	0,000 0,000	12840	-0,014 -0,016	-0,007 -0,003	-0,004 0,002	0,000 0,000	00079	-0,022 0,028	-0,003 0,003	0,006 0,000	0,000 0,000
01157	-0,027 0,029	-0,002 0,002	0,009 0,002	0,000 0,000	11203	-0,022 0,030	0,002 0,003	0,011 0,001	0,000 0,000	08113	-0,020 0,039	0,000 0,009	0,012 -0,003	0,000 0,000	01158	-0,035 0,028	0,013 -0,007	0,010 0,005	0,000 0,000
01159	-0,049 0,021	-0,012 -0,001	0,009 0,017	0,000 0,000	11204	-0,043 0,029	-0,015 -0,040	0,024 -0,013	0,000 0,000	11212	-0,015 0,019	0,000 -0,005	0,019 -0,010	0,000 0,000	05132	0,012 0,003	0,044 0,027	0,004 0,020	0,000 0,000
12729	-0,020 0,136	0,028 0,097	-0,012 0,040	0,000 0,000	11205	-0,018 0,035	0,013 0,035	-0,005 0,000	0,000 0,000	05134	-0,026 0,007	-0,003 0,018	-0,010 0,002	0,000 0,000	05133	-0,057 0,022	-0,002 0,045	-0,024 0,008	0,000 0,000
08119	-0,008 -0,013	-0,002 -0,005	-0,009 -0,002	0,000 0,000	00037	-0,093 0,031	-0,038 -0,112	0,028 -0,001	0,000 0,000	05126	-0,022 0,011	-0,035 -0,017	0,027 -0,033	0,000 0,000	11207	-0,009 0,003	0,000 0,004	-0,011 -0,005	0,000 0,000
11208	-0,002 0,011	0,015 0,014	-0,001 -0,003	0,000 0,000	08118	-0,012 -0,007	-0,003 -0,001	-0,006 -0,004	0,000 0,000	05131	0,005 0,000	0,040 0,019	0,005 -0,001	0,000 0,000	08117	-0,014 -0,001	-0,003 0,000	-0,001 -0,005	0,000 0,000
11209	-0,003 0,009	0,007 0,003	0,001 -0,011	0,000 0,000	05127	-0,002 -0,002	0,016 -0,002	0,006 -0,021	0,000 0,000	08116	-0,012 0,012	-0,003 0,002	0,002 -0,004	0,000 0,000	05130	0,001 0,002	0,030 0,010	0,000 -0,012	0,000 0,000
11211	-0,001 0,006	0,012 0,002	0,005 -0,014	0,000 0,000	11210	-0,013 0,016	0,001 0,002	0,011 -0,010	0,000 0,000	05129	0,003 0,003	0,025 0,005	0,002 -0,013	0,000 0,000	08114	-0,013 0,029	-0,005 0,008	0,009 -0,003	0,000 0,000
08115	-0,014 0,020	-0,003 0,004	0,008 -0,005	0,000 0,000	05128	0,002 -0,001	0,025 0,003	0,003 -0,015	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11206	0,016 0,001	0,009 -0,001	0,009 -0,002	0,000 0,000	05135	0,030 -0,007	0,005 -0,012	0,002 -0,007	0,000 0,000	12840	0,014 0,016	0,007 0,003	0,004 -0,002	0,000 0,000	00079	0,022 -0,028	0,003 -0,003	-0,006 0,000	0,000 0,000
01157	0,027 -0,029	0,002 -0,002	-0,009 -0,002	0,000 0,000	11203	0,022 -0,030	-0,002 -0,003	-0,011 -0,001	0,000 0,000	08113	0,020 -0,039	0,000 -0,009	-0,012 0,003	0,000 0,000	01158	0,035 -0,028	-0,013 0,007	-0,010 -0,005	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01159	0,049 -0,021	0,012 0,001	-0,009 -0,017	0,000 0,000	11204	0,043 -0,029	0,015 0,040	-0,024 0,013	0,000 0,000	11212	0,015 -0,019	0,000 0,005	-0,019 0,010	0,000 0,000	05132	-0,012 -0,003	-0,044 -0,027	-0,004 -0,020	0,000 0,000
12729	0,020 -0,136	-0,028 -0,097	0,012 -0,040	0,000 0,000	11205	0,018 -0,035	-0,013 -0,035	0,005 0,000	0,000 0,000	05134	0,026 -0,007	0,003 -0,018	0,010 -0,002	0,000 0,000	05133	0,057 -0,022	0,002 -0,045	0,024 -0,008	0,000 0,000
08119	0,008 0,013	0,002 0,005	0,009 0,002	0,000 0,000	00037	0,093 -0,031	0,038 0,112	-0,028 0,001	0,000 0,000	05126	0,022 -0,011	0,035 0,017	-0,027 0,033	0,000 0,000	11207	0,009 -0,003	0,000 -0,004	0,011 0,005	0,000 0,000
11208	0,002 -0,011	-0,015 -0,014	0,001 0,003	0,000 0,000	08118	0,012 0,007	0,003 0,001	0,006 0,004	0,000 0,000	05131	-0,005 0,000	-0,040 -0,019	-0,005 0,001	0,000 0,000	08117	0,014 0,001	0,003 0,000	0,001 0,005	0,000 0,000
11209	0,003 -0,009	-0,007 -0,003	-0,001 0,011	0,000 0,000	05127	0,002 0,002	-0,016 0,002	-0,006 0,021	0,000 0,000	08116	0,012 -0,012	0,003 -0,002	-0,002 0,004	0,000 0,000	05130	-0,001 -0,002	-0,030 -0,010	0,000 0,012	0,000 0,000
11211	0,001 -0,006	-0,012 -0,002	-0,005 0,014	0,000 0,000	11210	0,013 -0,016	-0,001 -0,002	-0,011 0,010	0,000 0,000	05129	-0,003 -0,003	-0,025 -0,005	-0,002 0,013	0,000 0,000	08114	0,013 -0,029	0,005 -0,008	-0,009 0,003	0,000 0,000
08115	0,014 -0,020	0,003 -0,004	-0,008 0,005	0,000 0,000	05128	-0,002 0,001	-0,025 -0,003	-0,003 0,015	0,000 0,000										
Piano Nervature					**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete 3-P25**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05096	-0,006 0,002	-0,002 -0,008	0,003 0,003	0,000 0,000	11170	-0,005 0,007	-0,002 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000	00060	-0,006 0,012	0,000 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	05097	-0,005 0,002	-0,004 -0,008	0,004 0,002	0,000 0,000
08126	-0,003 0,015	-0,001 0,004	0,002 -0,002	0,000 0,000	05105	0,001 0,000	-0,001 0,001	-0,003 0,009	0,000 0,000	00037	-0,022 0,029	-0,003 0,007	-0,005 0,012	0,000 0,000	11172	-0,011 0,008	-0,004 0,001	-0,003 0,003	0,000 0,000
11181	-0,002 0,001	-0,006 -0,004	0,003 -0,001	0,000 0,000	11180	-0,003 0,007	-0,002 0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000	05098	-0,004 0,002	-0,008 -0,009	0,003 0,005	0,000 0,000	11171	-0,004 0,000	-0,010 -0,012	0,004 0,000	0,000 0,000
01159	-0,017 0,006	-0,003 -0,005	-0,002 0,005	0,000 0,000	01158	-0,009 0,009	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	11173	-0,007 0,009	-0,002 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	01157	-0,009 0,009	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000
00079	-0,007 0,008	-0,002 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	08120	-0,006 0,011	-0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	05104	0,000 0,002	0,002 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	11175	-0,003 0,005	-0,001 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000
00061	-0,007 -0,016	-0,013 -0,029	0,004 0,005	0,000 0,000	05099	-0,002 0,001	-0,012 -0,007	0,003 -0,001	0,000 0,000	11174	-0,005 0,009	0,000 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	05103	0,000 0,001	0,000 0,004	0,001 0,002	0,000 0,000
11176	-0,001 0,006	-0,002 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	08121	-0,003 0,009	-0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	05102	0,000 -0,001	-0,001 0,004	0,001 0,000	0,000 0,000	11178	0,000 0,002	-0,002 0,003	0,001 0,000	0,000 0,000
08122	-0,002 0,010	-0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	08125	-0,001 0,013	-0,001 0,004	0,002 -0,002	0,000 0,000	11177	-0,001 0,008	-0,001 0,002	0,002 0,000	0,000 0,000	05100	-0,001 0,000	-0,006 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000
11179	-0,001 0,005	-0,003 0,002	0,003 -0,001	0,000 0,000	08123	-0,001 0,012	0,000 0,002	0,002 0,000	0,000 0,000	05101	0,000 0,000	-0,002 0,003	0,001 -0,001	0,000 0,000	08124	0,000 0,011	-0,001 0,003	0,002 -0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05096	0,006 -0,002	0,002 0,008	-0,003 -0,003	0,000 0,000	11170	0,005 -0,007	0,002 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	00060	0,006 -0,012	0,000 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	05097	0,005 -0,002	0,004 0,008	-0,004 -0,002	0,000 0,000
08126	0,003 -0,015	0,001 -0,004	-0,002 0,002	0,000 0,000	05105	-0,001 0,000	0,001 -0,001	0,003 -0,009	0,000 0,000	00037	0,022 -0,029	0,003 -0,007	0,005 -0,012	0,000 0,000	11172	0,011 -0,008	0,004 -0,001	0,003 -0,003	0,000 0,000
11181	0,002 -0,001	0,006 0,004	-0,003 0,001	0,000 0,000	11180	0,003 -0,007	0,002 -0,001	-0,004 0,001	0,000 0,000	05098	0,004 -0,002	0,008 0,009	-0,003 -0,005	0,000 0,000	11171	0,004 0,000	0,010 0,012	-0,004 0,000	0,000 0,000
01159	0,017 -0,006	0,003 0,005	0,002 -0,005	0,000 0,000	01158	0,009 -0,009	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	11173	0,007 -0,009	0,002 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	01157	0,009 -0,009	0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000
00079	0,007 -0,008	0,002 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	08120	0,006 -0,011	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	05104	0,000 -0,002	-0,002 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	11175	0,003 -0,005	0,001 -0,001	0,001 -0,003	0,000 0,000
00061	0,007 0,016	0,013 0,029	-0,004 -0,005	0,000 0,000	05099	0,002 -0,001	0,012 0,007	-0,003 0,001	0,000 0,000	11174	0,005 -0,009	0,000 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	05103	0,000 -0,001	0,000 -0,004	-0,001 -0,002	0,000 0,000
11176	0,001 -0,006	0,002 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	08121	0,003 -0,009	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	05102	0,000 0,001	0,001 -0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	11178	0,000 -0,002	0,002 -0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000
08122	0,002 -0,010	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	08125	0,001 -0,013	0,001 -0,004	-0,002 0,002	0,000 0,000	11177	0,001 -0,008	0,001 -0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	05100	0,001 0,000	0,006 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000
11179	0,001 -0,005	0,003 -0,002	-0,003 0,001	0,000 0,000	08123	0,001 -0,012	0,000 -0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	05101	0,000 0,000	0,002 -0,003	-0,001 0,001	0,000 0,000	08124	0,000 -0,011	0,001 -0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05096	-0,019 0,007	-0,005 -0,024	0,009 0,009	0,000 0,000	11170	-0,016 0,023	-0,005 0,001	0,011 0,000	0,000 0,000	00060	-0,020 0,038	-0,001 0,006	0,004 -0,001	0,000 0,000	05097	-0,016 0,006	-0,014 -0,024	0,011 0,006	0,000 0,000
08126	-0,010 0,046	-0,002 0,014	0,007 -0,007	0,000 0,000	05105	0,002 0,001	-0,005 0,003	-0,011 0,028	0,000 0,000	00037	-0,068 0,089	-0,009 0,021	-0,016 0,037	0,000 0,000	11172	-0,033 0,025	-0,011 0,002	-0,010 0,009	0,000 0,000
11181	-0,005 0,003	-0,018 -0,011	0,010 -0,002	0,000 0,000	11180	-0,010 0,022	-0,006 0,004	0,012 -0,004	0,000 0,000	05098	-0,013 0,005	-0,025 -0,028	0,010 0,016	0,000 0,000	11171	-0,012 0,001	-0,031 -0,037	0,012 0,001	0,000 0,000
01159	-0,052 0,018	-0,009 -0,016	-0,007 0,015	0,000 0,000	01158	-0,029 0,028	0,003 0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	11173	-0,023 0,029	-0,005 0,006	0,002 0,002	0,000 0,000	01157	-0,028 0,029	-0,004 0,002	0,005 0,001	0,000 0,000
00079	-0,021 0,026	-0,006 0,004	0,002 0,003	0,000 0,000	08120	-0,018 0,034	-0,002 0,008	-0,001 0,003	0,000 0,000	05104	0,001 0,007	0,006 0,009	0,000 0,008	0,000 0,000	11175	-0,010 0,015	-0,002 0,005	-0,003 0,010	0,000 0,000
00061	-0,021 -0,048	-0,041 -0,091	0,011 0,017	0,000 0,000	05099	-0,005 0,004	-0,037 -0,021	0,009 -0,002	0,000 0,000	11174	-0,016 0,027	-0,001 0,006	-0,003 0,004	0,000 0,000	05103	0,001 0,002	0,000 0,013	0,003 0,006	0,000 0,000
11176	-0,004 0,019	-0,005 0,007	0,003 0,003	0,000 0,000	08121	-0,010 0,029	-0,003 0,006	0,001 0,002	0,000 0,000	05102	0,000 -0,003	-0,003 0,014	0,002 0,000	0,000 0,000	11178	0,000 0,007	-0,006 0,011	0,004 -0,001	0,000 0,000
08122	-0,007 0,032	-0,003 0,007	0,001 0,002	0,000 0,000	08125	-0,005 0,042	-0,002 0,011	0,006 -0,005	0,000 0,000	11177	-0,004 0,026	-0,004 0,007	0,007 -0,001	0,000 0,000	05100	-0,002 0,001	-0,017 -0,002	0,002 -0,005	0,000 0,000
11179	-0,003 0,014	-0,010 0,006	0,009 -0,004	0,000 0,000	08123	-0,004 0,037	0,000 0,008	0,005 -0,001	0,000 0,000	05101	0,000 0,001	-0,007 0,008	0,003 -0,005	0,000 0,000	08124	-0,001 0,036	-0,003 0,008	0,006 -0,004	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05096	0,019 -0,007	0,005 0,024	-0,009 -0,009	0,000 0,000	11170	0,016 -0,023	0,005 -0,001	-0,011 0,000	0,000 0,000	00060	0,020 -0,038	0,001 -0,006	-0,004 0,001	0,000 0,000	05097	0,016 -0,006	0,014 0,024	-0,011 -0,006	0,000 0,000
08126	0,010 -0,046	0,002 -0,014	-0,007 0,007	0,000 0,000	05105	-0,002 -0,001	0,005 -0,003	0,011 -0,028	0,000 0,000	00037	0,068 -0,089	0,009 -0,021	0,016 -0,037	0,000 0,000	11172	0,033 -0,025	0,011 -0,002	0,010 -0,009	0,000 0,000
11181	0,005 -0,003	0,018 0,011	-0,010 0,002	0,000 0,000	11180	0,010 -0,022	0,006 -0,004	-0,012 0,004	0,000 0,000	05098	0,013 -0,005	0,025 0,028	-0,010 -0,016	0,000 0,000	11171	0,012 -0,001	0,031 0,037	-0,012 -0,001	0,000 0,000
01159	0,052 -0,018	0,009 0,016	0,007 -0,015	0,000 0,000	01158	0,029 -0,028	-0,003 -0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000	11173	0,023 -0,029	0,005 -0,006	-0,002 -0,002	0,000 0,000	01157	0,028 -0,029	0,004 -0,002	-0,005 -0,001	0,000 0,000
00079	0,021 -0,026	0,006 -0,004	-0,002 -0,003	0,000 0,000	08120	0,018 -0,034	0,002 -0,008	0,001 -0,003	0,000 0,000	05104	-0,001 -0,007	-0,006 -0,009	0,000 -0,008	0,000 0,000	11175	0,010 -0,015	0,002 -0,005	0,003 -0,010	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00061	0,021	0,041	-0,011	0,000	05099	0,005	0,037	-0,009	0,000	11174	0,016	0,001	0,003	0,000	05103	-0,001	0,000	-0,003	0,000
	0,048	0,091	-0,017	0,000		-0,004	0,021	0,002	0,000		-0,027	-0,006	-0,004	0,000		-0,002	-0,013	-0,006	0,000
11176	0,004	0,005	-0,003	0,000	08121	0,010	0,003	-0,001	0,000	05102	0,000	0,003	-0,002	0,000	11178	0,000	0,006	-0,004	0,000
	-0,019	-0,007	-0,003	0,000		-0,029	-0,006	-0,002	0,000		0,003	-0,014	0,000	0,000		-0,007	-0,011	0,001	0,000
08122	0,007	0,003	-0,001	0,000	08125	0,005	0,002	-0,006	0,000	11177	0,004	0,004	-0,007	0,000	05100	0,002	0,017	-0,002	0,000
	-0,032	-0,007	-0,002	0,000		-0,042	-0,011	0,005	0,000		-0,026	-0,007	0,001	0,000		-0,001	0,002	0,005	0,000
11179	0,003	0,010	-0,009	0,000	08123	0,004	0,000	-0,005	0,000	05101	0,000	0,007	-0,003	0,000	08124	0,001	0,003	-0,006	0,000
	-0,014	-0,006	0,004	0,000		-0,037	-0,008	0,001	0,000		-0,001	-0,008	0,005	0,000		-0,036	-0,008	0,004	0,000
Piano Nervature					**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete P25-4**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01230	-0,008	0,001	0,001	0,000	01231	-0,014	0,001	0,003	0,000	11252	-0,008	-0,003	0,006	0,000	05097	-0,006	-0,001	0,003	0,000
	0,005	0,004	0,000	0,000		0,012	0,002	0,004	0,000		0,008	0,006	-0,002	0,000		0,003	0,001	0,004	0,000
11251	-0,006	0,000	0,001	0,000	01229	-0,006	-0,001	0,001	0,000	11250	-0,008	-0,005	0,008	0,000	00049	-0,023	-0,008	0,009	0,000
	0,004	0,002	0,002	0,000		0,004	0,003	0,002	0,000		0,012	-0,001	-0,010	0,000		0,009	-0,042	-0,012	0,000
05162	-0,003	-0,008	0,009	0,000	11249	-0,005	-0,001	0,001	0,000	00070	-0,005	-0,001	0,000	0,000	05096	-0,006	-0,002	0,002	0,000
	-0,015	0,014	-0,016	0,000		0,005	0,002	0,002	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,003	-0,003	0,002	0,000
00060	-0,007	-0,002	0,001	0,000	08151	-0,005	-0,001	0,001	0,000	05098	-0,004	-0,005	0,004	0,000	00061	0,004	0,001	0,004	0,000
	0,010	0,002	0,002	0,000		0,010	0,002	0,001	0,000		0,007	0,015	0,001	0,000		0,018	0,055	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01230	0,008	-0,001	-0,001	0,000	01231	0,014	-0,001	-0,003	0,000	11252	0,008	0,003	-0,006	0,000	05097	0,006	0,001	-0,003	0,000
	-0,005	-0,004	0,000	0,000		-0,012	-0,002	-0,004	0,000		-0,008	-0,006	0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,004	0,000
11251	0,006	0,000	-0,001	0,000	01229	0,006	0,001	-0,001	0,000	11250	0,008	0,005	-0,008	0,000	00049	0,023	0,008	-0,009	0,000
	-0,004	-0,002	-0,002	0,000		-0,004	-0,003	-0,002	0,000		-0,012	0,001	0,010	0,000		-0,009	0,042	0,012	0,000
05162	0,003	0,008	-0,009	0,000	11249	0,005	0,001	-0,001	0,000	00070	0,005	0,001	0,000	0,000	05096	0,006	0,002	-0,002	0,000
	0,015	-0,014	0,016	0,000		-0,005	-0,002	-0,002	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,003	-0,002	0,000
00060	0,007	0,002	-0,001	0,000	08151	0,005	0,001	-0,001	0,000	05098	0,004	0,005	-0,004	0,000	00061	-0,004	-0,001	-0,004	0,000
	-0,010	-0,002	-0,002	0,000		-0,010	-0,002	-0,001	0,000		-0,007	-0,015	-0,001	0,000		-0,018	-0,055	0,002	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01230	-0,024	0,004	0,002	0,000	01231	-0,044	0,002	0,010	0,000	11252	-0,025	-0,008	0,019	0,000	05097	-0,019	-0,004	0,010	0,000
	0,016	0,013	0,001	0,000		0,039	0,007	0,012	0,000		0,026	0,019	-0,008	0,000		0,009	0,003	0,012	0,000
11251	-0,020	0,001	0,004	0,000	01229	-0,019	-0,003	0,002	0,000	11250	-0,026	-0,014	0,024	0,000	00049	-0,072	-0,024	0,029	0,000
	0,013	0,006	0,006	0,000		0,013	0,008	0,005	0,000		0,038	-0,004	-0,033	0,000		0,029	-0,131	-0,038	0,000
05162	-0,009	-0,026	0,029	0,000	11249	-0,017	-0,003	0,004	0,000	00070	-0,016	-0,004	0,001	0,000	05096	-0,020	-0,005	0,007	0,000
	-0,047	0,045	-0,051	0,000		0,017	0,007	0,007	0,000		0,019	0,002	0,001	0,000		0,008	-0,009	0,005	0,000
00060	-0,020	-0,006	0,003	0,000	08151	-0,017	-0,003	0,003	0,000	05098	-0,013	-0,016	0,012	0,000	00061	0,013	0,002	0,011	0,000
	0,032	0,007	0,005	0,000		0,032	0,006	0,003	0,000		0,021	0,045	0,004	0,000		0,057	0,170	-0,008	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01230	0,024	-0,004	-0,002	0,000	01231	0,044	-0,002	-0,010	0,000	11252	0,025	0,008	-0,019	0,000	05097	0,019	0,004	-0,010	0,000
	-0,016	-0,013	-0,001	0,000		-0,039	-0,007	-0,012	0,000		-0,026	-0,019	0,008	0,000		-0,009	-0,003	-0,012	0,000
11251	0,020	-0,001	-0,004	0,000	01229	0,019	0,003	-0,002	0,000	11250	0,026	0,014	-0,024	0,000	00049	0,072	0,024	-0,029	0,000
	-0,013	-0,006	-0,006	0,000		-0,013	-0,008	-0,005	0,000		-0,038	0,004	0,033	0,000		-0,029	0,131	0,038	0,000
05162	0,009	0,026	-0,029	0,000	11249	0,017	0,003	-0,004	0,000	00070	0,016	0,004	-0,001	0,000	05096	0,020	0,005	-0,007	0,000
	0,047	-0,045	0,051	0,000		-0,017	-0,007	-0,007	0,000		-0,019	-0,002	-0,001	0,000		-0,008	0,009	-0,005	0,000
00060	0,020	0,006	-0,003	0,000	08151	0,017	0,003	-0,003	0,000	05098	0,013	0,016	-0,012	0,000	00061	-0,013	-0,002	-0,011	0,000
	-0,032	-0,007	-0,005	0,000		-0,032	-0,006	-0,003	0,000		-0,021	-0,045	-0,004	0,000		-0,057	-0,170	0,008	0,000
Piano Nervature					**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete 4-5**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01208	-0,001	0,001	0,001	0,000	11487	-0,001	0,001	0,001	0,000	00718	-0,001	0,001	0,001	0,000	01209	-0,001	0,002	0,001	0,000
	0,001	-0,004	0,004	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		0,000	-0,008	0,006	0,000
11497	-0,001	0,001	0,001	0,000	05376	0,000	-0,002	-0,004	0,000	00049	-0,020	-0,002	-0,005	0,000	11489	-0,009	-0,002	-0,003	0,000
	0,004	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,009	0,000		0,032	0,010	0,011	0,000		0,011	0,003	0,002	0,000
01210	-0,005	0,001	0,000	0,000	11498	-0,001	0,002	0,001	0,000	05375	0,001	0,005	0,000	0,000	11492	-0,002	0,000	-0,002	0,000
	0,002	-0,016	0,006	0,000		0,002	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	0,004	0,003	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000
01231	-0,015	-0,003	-0,003	0,000	08152	-0,002	0,000	0,000	0,000	11490	-0,004	-0,001	-0,002	0,000	01229	-0,006	-0,001	-0,001	0,000
	0,009	0,004	0,001	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000
00070	-0,005	-0,001	0,000	0,000	08159	-0,003	0,000	-0,002	0,000	00050	-0,010	0,001	0,003	0,000	05369	-0,001	-0,001	0,003	0,000
	0,006	0,002	0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,016	-0,030	0,002	0,000		0,000	-0,011	-0,006	0,000
11488	-0,004	0,001	0,002	0,000	11491	-0,003	0,000	-0,003	0,000	01230	-0,007	-0,001	-0,001	0,000	08158	-0,003	-0,001	-0,002	0,000
	0,005	-0,017	0,001	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,005	0,004	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000
08157	-0,002	-0,001	-0,001	0,000	11493	-0,001	0,000	-0,001	0,000	05374	0,000	0,003	0,000	0,000	08153	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,001	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,010	0,002	-0,001	0,000
11494	-0,001	0,000	-0,001	0,000	08156	-0,001	0,000	-0,001	0,000	05370	0,000	0,004	0,000	0,000	05371	0,000	0,003	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,001	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	-0,003	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000
11496	-0,001	0,001	0,000	0,000	05372	0,000	0,004	0,000	0,000	05373	0,000	0,004	0,000	0,000	11495	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
08155	-0,002	0,000	0,000	0,000	08154	-0,002	0,000	0,000	0,000										
	0,007	0,001	-0,001	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01208	0,001	-0,001	-0,001	0,000	11487	0,001	-0,001	-0,001	0,000	00718	0,001	-0,001	-0,001	0,000	01209	0,001	-0,002	-0,001	0,000
	-0,001	0,004	-0,004	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		0,000	0,008	-0,006	0,000
11497	0,001	-0,001	-0,001	0,000	05376	0,000	0,002	0,004	0,000	00049	0,020	0,002	0,005	0,000	11489	0,009	0,002	0,003	0,000
	-0,004	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	-0,009	0,000		-0,032	-0,010	-0,011	0,000		-0,011	-0,003	-0,002	0,000
01210	0,005	-0,001	0,000	0,000	11498	0,001	-0,002	-0,001	0,000	05375	-0,001	-0,005	0,000	0,000	11492	0,002	0,000	0,002	0,000
	-0,002	0,016	-0,006	0,000		-0,002	0,006	0,001	0,000		0,001	-0,004	-0,003	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000
01231	0,015	0,003	0,003	0,000	08152	0,002	0,000	0,000	0,000	11490	0,004	0,001	0,002	0,000	01229	0,006	0,001	0,001	0,000
	-0,009	-0,004	-0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,001	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000
00070	0,005	0,001	0,000	0,000	08159	0,003	0,000	0,002	0,000	00050	0,010	-0,001	-0,003	0,000	05369	0,001	0,001	-0,003	0,000
	-0,006	-0,002	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,016	0,030	-0,002	0,000		0,000	0,011	0,006	0,000
11488	0,004	-0,001	-0,002	0,000	11491	0,003	0,000	0,003	0,000	01230	0,007	0,001	0,001	0,000	08158	0,003	0,001	0,002	0,000
	-0,005	0,017	-0,001	0,000		-0,005	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,004	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
08157	0,002	0,001	0,001	0,000	11493	0,001	0,000	0,001	0,000	05374	0,000	-0,003	0,000	0,000	08153	0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,010	-0,002	0,001	0,000
11494	0,001	0,000	0,001	0,000	08156	0,001	0,000	0,001	0,000	05370	0,000	-0,004	0,000	0,000	05371	0,000	-0,003	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,004	0,003	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000
11496	0,001	-0,001	0,000	0,000	05372	0,000	-0,004	0,000	0,000	05373	0,000	-0,004	0,000	0,000	11495	0,000	-0,002	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000
08155	0,002	0,000	0,000	0,000	08154	0,002	0,000	0,000	0,000										
	-0,007	-0,001	0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01208	-0,002	0,003	0,003	0,000	11487	-0,004	0,002	0,002	0,000	00718	-0,005	0,002	0,002	0,000	01209	-0,004	0,006	0,002	0,000
	0,003	-0,011	0,011	0,000		0,010	-0,001	0,007	0,000		0,001	-0,005	0,005	0,000		0,000	-0,026	0,019	0,000
11497	-0,004	0,002	0,002	0,000	05376	0,000	-0,005	-0,011	0,000	00049	-0,062	-0,007	-0,017	0,000	11489	-0,027	-0,006	-0,010	0,000
	0,014	-0,002	0,001	0,000		0,003	0,011	0,027	0,000		0,100	0,030	0,036	0,000		0,034	0,010	0,007	0,000
01210	-0,015	0,004	0,001	0,000	11498	-0,003	0,006	0,003	0,000	05375	0,002	0,015	0,001	0,000	11492	-0,007	0,001	-0,007	0,000
	0,007	-0,051	0,019	0,000		0,006	-0,018	-0,002	0,000		-0,002	0,013	0,009	0,000		0,014	0,007	0,005	0,000
01231	-0,047	-0,010	-0,008	0,000	08152	-0,005	0,000	0,001	0,000	11490	-0,013	-0,003	-0,005	0,000	01229	-0,019	-0,003	-0,004	0,000
	0,027	0,012	0,003	0,000		0,026	0,008	-0,002	0,000		0,015	0,004	0,002	0,000		0,014	0,007	0,003	0,000
00070	-0,015	-0,003	-0,001	0,000	08159	-0,011	-0,001	-0,005	0,000	00050	-0,031	0,002	0,009	0,000	05369	-0,002	-0,002	0,008	0,000
	0,018	0,005	0,002	0,000		0,010	0,001	0,000	0,000		0,050	-0,092	0,006	0,000		0,001	-0,033	-0,018	0,000
11488	-0,014	0,003	0,005	0,000	11491	-0,010	0,000	-0,008	0,000	01230	-0,021	-0,002	-0,003	0,000	08158	-0,010	-0,002	-0,005	0,000
	0,017	-0,054	0,003	0,000		0,015	0,005	-0,001	0,000		0,017	0,011	0,001	0,000		0,015	0,003	-0,001	0,000
08157	-0,007	-0,002	-0,003	0,000	11493	-0,003	0,000	-0,003	0,000	05374	0,000	0,009	-0,001	0,000	08153	-0,006	-0,001	0,000	0,000
	0,017	0,003	-0,002	0,000		0,012	0,005	-0,002	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000		0,030	0,006	-0,003	0,000
11494	-0,003	0,001	-0,002	0,000	08156	-0,004	-0,001	-0,002	0,000	05370	0,000	0,011	0,000	0,000	05371	0,000	0,010	0,000	0,000
	0,015	0,004	-0,004	0,000		0,019	0,004	-0,003	0,000		-0,005	-0,012	-0,008	0,000		0,001	-0,002	-0,005	0,000
11496	-0,002	0,004	0,001	0,000	05372	0,001	0,013	0,001	0,000	05373	0,001	0,013	-0,001	0,000	11495	0,000	0,007	0,000	0,000
	0,009	0,000	-0,005	0,000		0,001	0,004	-0,004	0,000		-0,002	0,007	-0,004	0,000		0,005	0,004	-0,004	0,000
08155	-0,005	-0,001	-0,001	0,000	08154	-0,005	0,000	0,000	0,000										
	0,023	0,005	-0,002	0,000		0,025	0,006	-0,004	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01208	0,002	-0,003	-0,003	0,000	11487	0,004	-0,002	-0,002	0,000	00718	0,005	-0,002	-0,002	0,000	01209	0,004	-0,006	-0,002	0,000
	-0,003	0,011	-0,011	0,000		-0,010	0,001	-0,007	0,000		-0,001	0,005	-0,005	0,000		0,000	0,026	-0,019	0,000
11497	0,004	-0,002	-0,002	0,000	05376	0,000	0,005	0,011	0,000	00049	0,062	0,007	0,017	0,000	11489	0,027	0,006	0,010	0,000
	-0,014	0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,011	-0,027	0,000		-0,100	-0,030	-0,036	0,000		-0,034	-0,010	-0,007	0,000
01210	0,015	-0,004	-0,001	0,000	11498	0,003	-0,006	-0,003	0,000	05375	-0,002	-0,015	-0,001	0,000	11492	0,007	-0,001	0,007	0,000
	-0,007	0,051	-0,019	0,000		-0,006	0,018	0,002	0,000		0,002	-0,013	-0,009	0,000		-0,014	-0,007	-0,005	0,000
01231	0,047	0,010	0,008	0,000	08152	0,005	0,000	-0,001	0,000	11490	0,013	0,003	0,005	0,000	01229	0,019	0,003	0,004	0,000
	-0,027	-0,012	-0,003	0,000		-0,026	-0,008	0,002	0,000		-0,015	-0,004	-0,002	0,000		-0,014	-0,007	-0,003	0,000
00070	0,015	0,003	0,001	0,000	08159	0,011	0,001	0,005	0,000	00050	0,031	-0,002	-0,009	0,000	05369	0,002	0,002	-0,008	0,000
	-0,018	-0,005	-0,002	0,000		-0,010	-0,001	0,000	0,000		-0,050	0,092	-0,006	0,000		-0,001	0,033	0,018	0,000
11488	0,014	-0,003	-0,005	0,000	11491	0,010	0,000	0,008	0,000	01230	0,021	0,002	0,003	0,000	08158	0,010	0,002	0,005	0,000
	-0,017	0,054	-0,003	0,000		-0,015	-0,005	0,001	0,000		-0,017	-0,011	-0,001	0,000		-0,015	-0,003	0,001	0,000
08157	0,007	0,002	0,003	0,000	11493	0,003	0,000	0,003	0,000	05374	0,000	-0,009	0,001	0,000	08153	0,006	0,001	0,000	0,000
	-0,017	-0,003	0,002	0,000		-0,012	-0,005	0,002	0,000		-0,003	-0,009	0,000	0,000		-0,030	-0,006	0,003	0,000
11494	0,003	-0,001	0,002	0,000	08156	0,004	0,001	0,002	0,000	05370	0,000	-0,011	0,000	0,000	05371	0,000	-0,010	0,000	0,000
	-0,015	-0,004	0,004	0,000		-0,019	-0,004	0,003	0,000		0,005	0,012	0,008	0,000		-0,001	0,002	0,005	0,000
11496	0,002	-0,004	-0,001	0,000	05372	-0,001	-0,013	-0,001	0,000	05373	-0,001	-0,013	0,001	0,000	11495	0,000	-0,007	0,000	0,000
	-0,009	0,000	0,005	0,000		-0,001	-0,004	0,004	0,000		0,002	-0,007	0,004	0,000		-0,005	-0,004	0,004	0,000
08155	0,005	0,001	0,001	0,000	08154	0,005	0,000	0,000	0,000										
	-0,023	-0,005	0,002	0,000		-0,025	-0,006	0,004	0,000										
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete 5-6**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11236	-0,001	0,001	0,002	0,000	01208	-0,001	0,002	0,002	0,000	00718	-0,001	-0,001	0,001	0,000	01160	-0,001	0,000	0,002	0,000
	0,002	0,001	0,002	0,000		0,004	0,003	0,004	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		0,006	0,000	0,001	0,000
11233	-0,001	0,000	0,002	0,000	00078	-0,002	0,001	0,001	0,000	01161	-0,002	0,000	0,001	0,000	11243	-0,001	0,000	0,003	0,000
	0,007	0,001	0,001	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000		0,005	-0,001	0,002	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000
08167	-0,001	0,000	0,001	0,000	01162	-0,005	-0,002	0,001	0,000	11244	-0,002	-0,001	0,003	0,000	05160	0,002	0,013	0,001	0,000
	0,009	0,002	0,000	0,000		0,009	-0,004	0,006	0,000		0,004	-0,003	-0,002	0,000		0,000	0,009	0,008	0,000
00050	-0,001	0,013	0,000	0,000	11235	-0,001	0,010	0,001	0,000	11238	0,000	0,007	0,002	0,000	08160	-0,001	0,000	0,001	0,000
	0,036	0,030	0,013	0,000		0,007	0,012	0,003	0,000		0,004	0,005	0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000
00038	-0,012	-0,009	0,004	0,000	05153	-0,002	-0,009	0,004	0,000	11234	-0,005	-0,005	0,003	0,000	01210	-0,003	0,007	0,000	0,000
	0,004	-0,033	0,003	0,000		0,001	-0,005	-0,007	0,000		0,007	-0,011	-0,003	0,000		0,005	0,015	0,006	0,000
11237	-0,001	0,002	0,003	0,000	08161	-0,001	0,000	0,002	0,000	01209	0,000	0,005	0,001	0,000	08162	0,000	0,001	0,002	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,004	0,007	0,005	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
05159	0,001	0,009	0,001	0,000	11239	0,000	0,003	0,003	0,000	11241	0,000	0,003	0,002	0,000	11240	0,000	0,001	0,003	0,000
	0,000	0,007	0,003	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000
05158	0,000	0,006	0,001	0,000	05154	-0,001	0,000	0,001	0,000	11242	-0,001	0,000	0,003	0,000	08163	-0,001	0,000	0,002	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,004	0,000		0,004	0,000	-0,002	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
08165	0,000	0,000	0,001	0,000	08166	-0,001	0,000	0,002	0,000	05157	0,000	0,006	0,000	0,000	08164	0,001	0,000	0,002	0,000
	0,007	0,002	0,000	0,000		0,009	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,003	-0,002	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000
05155	0,000	0,001	0,001	0,000	05156	0,000	0,002	0,000	0,000										
	0,001	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11236	0,001	-0,001	-0,002	0,000	01208	0,001	-0,002	-0,002	0,000	00718	0,001	0,001	-0,001	0,000	01160	0,001	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	-0,001	-0,002	0,000		-0,004	-0,003	-0,004	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,001	0,000
11233	0,001	0,000	-0,002	0,000	00078	0,002	-0,001	-0,001	0,000	01161	0,002	0,000	-0,001	0,000	11243	0,001	0,000	-0,003	0,000
	-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,005	0,001	-0,002	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000
08167	0,001	0,000	-0,001	0,000	01162	0,005	0,002	-0,001	0,000	11244	0,002	0,001	-0,003	0,000	05160	-0,002	-0,013	-0,001	0,000
	-0,009	-0,002	0,000	0,000		-0,009	0,004	-0,006	0,000		-0,004	0,003	0,002	0,000		0,000	-0,009	-0,008	0,000
00050	0,001	-0,013	0,000	0,000	11235	0,001	-0,010	-0,001	0,000	11238	0,000	-0,007	-0,002	0,000	08160	0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,036	-0,030	-0,013	0,000		-0,007	-0,012	-0,003	0,000		-0,004	-0,005	-0,003	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000
00038	0,012	0,009	-0,004	0,000	05153	0,002	0,009	-0,004	0,000	11234	0,005	0,005	-0,003	0,000	01210	0,003	-0,007	0,000	0,000
	-0,004	0,033	-0,003	0,000		-0,001	0,005	0,007	0,000		-0,007	0,011	0,003	0,000		-0,005	-0,015	-0,006	0,000
11237	0,001	-0,002	-0,003	0,000	08161	0,001	0,000	-0,002	0,000	01209	0,000	-0,005	-0,001	0,000	08162	0,000	-0,001	-0,002	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,007	-0,005	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05159	-0,001	-0,009	-0,001	0,000	11239	0,000	-0,003	-0,003	0,000	11241	0,000	-0,003	-0,002	0,000	11240	0,000	-0,001	-0,003	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,007	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000
05158	0,000	-0,006	-0,001	0,000	05154	0,001	0,000	-0,001	0,000	11242	0,001	0,000	-0,003	0,000	08163	0,001	0,000	-0,002	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	0,004	0,000		-0,004	0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
08165	0,000	0,000	-0,001	0,000	08166	0,001	0,000	-0,002	0,000	05157	0,000	-0,006	0,000	0,000	08164	-0,001	0,000	-0,002	0,000
	-0,007	-0,002	0,000	0,000		-0,009	-0,002	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
05155	0,000	-0,001	-0,001	0,000	05156	0,000	-0,002	0,000	0,000										
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11236	-0,002	0,003	0,006	0,000	01208	-0,002	0,007	0,006	0,000	00718	-0,002	-0,002	0,002	0,000	01160	-0,004	0,000	0,006	0,000
	0,006	0,003	0,007	0,000		0,013	0,011	0,013	0,000		-0,005	-0,001	0,008	0,000		0,019	0,001	0,004	0,000
11233	-0,003	0,000	0,006	0,000	00078	-0,005	0,002	0,003	0,000	01161	-0,006	0,000	0,003	0,000	11243	-0,003	0,001	0,009	0,000
	0,021	0,004	0,003	0,000		0,021	0,003	0,003	0,000		0,017	-0,003	0,008	0,000		0,019	0,002	0,000	0,000
08167	-0,003	0,000	0,004	0,000	01162	-0,015	-0,005	0,004	0,000	11244	-0,005	-0,004	0,009	0,000	05160	0,005	0,041	0,003	0,000
	0,027	0,006	0,001	0,000		0,027	-0,013	0,018	0,000		0,011	-0,009	-0,007	0,000		0,001	0,028	0,024	0,000
00050	-0,005	0,041	-0,001	0,000	11235	-0,002	0,031	0,003	0,000	11238	0,000	0,022	0,007	0,000	08160	-0,004	-0,001	0,004	0,000
	0,113	0,092	0,042	0,000		0,023	0,038	0,009	0,000		0,012	0,016	0,008	0,000		-0,010	-0,004	0,003	0,000
00038	-0,036	-0,027	0,013	0,000	05153	-0,008	-0,030	0,012	0,000	11234	-0,016	-0,016	0,010	0,000	01210	-0,010	0,021	0,001	0,000
	0,012	-0,102	0,010	0,000		0,004	-0,016	-0,023	0,000		0,022	-0,035	-0,009	0,000		0,017	0,045	0,018	0,000
11237	-0,002	0,006	0,009	0,000	08161	-0,002	0,000	0,007	0,000	01209	0,000	0,015	0,004	0,000	08162	-0,001	0,002	0,005	0,000
	0,005	0,004	0,003	0,000		-0,010	-0,002	0,002	0,000		0,011	0,023	0,014	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000
05159	0,003	0,027	0,003	0,000	11239	0,001	0,010	0,008	0,000	11241	0,000	0,009	0,006	0,000	11240	0,000	0,002	0,011	0,000
	0,001	0,021	0,009	0,000		0,008	0,004	-0,001	0,000		0,005	0,004	-0,005	0,000		0,010	0,003	-0,002	0,000
05158	0,000	0,020	0,004	0,000	05154	-0,002	-0,001	0,003	0,000	11242	-0,002	0,001	0,008	0,000	08163	-0,002	-0,001	0,006	0,000
	0,003	0,010	-0,001	0,000		-0,005	-0,003	-0,014	0,000		0,011	0,001	-0,005	0,000		0,007	0,002	0,002	0,000
08165	-0,001	0,000	0,005	0,000	08166	-0,005	-0,002	0,006	0,000	05157	0,000	0,018	0,001	0,000	08164	0,002	0,001	0,006	0,000
	0,021	0,005	0,000	0,000		0,027	0,005	0,000	0,000		-0,002	0,008	-0,005	0,000		0,017	0,003	0,001	0,000
05155	0,000	0,003	0,004	0,000	05156	0,001	0,007	0,002	0,000										
	0,002	0,002	-0,008	0,000		0,000	0,005	-0,005	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11236	0,002	-0,003	-0,006	0,000	01208	0,002	-0,007	-0,006	0,000	00718	0,002	0,002	-0,002	0,000	01160	0,004	0,000	-0,006	0,000
	-0,006	-0,003	-0,007	0,000		-0,013	-0,011	-0,013	0,000		0,005	0,001	-0,008	0,000		-0,019	-0,001	-0,004	0,000
11233	0,003	0,000	-0,006	0,000	00078	0,005	-0,002	-0,003	0,000	01161	0,006	0,000	-0,003	0,000	11243	0,003	-0,001	-0,009	0,000
	-0,021	-0,004	-0,003	0,000		-0,021	-0,003	-0,003	0,000		-0,017	0,003	-0,008	0,000		-0,019	-0,002	0,000	0,000
08167	0,003	0,000	-0,004	0,000	01162	0,015	0,005	-0,004	0,000	11244	0,005	0,004	-0,009	0,000	05160	-0,005	-0,041	-0,003	0,000
	-0,027	-0,006	-0,001	0,000		-0,027	0,013	-0,018	0,000		-0,011	0,009	0,007	0,000		-0,001	-0,028	-0,024	0,000
00050	0,005	-0,041	0,001	0,000	11235	0,002	-0,031	-0,003	0,000	11238	0,000	-0,022	-0,007	0,000	08160	0,004	0,001	-0,004	0,000
	-0,113	-0,092	-0,042	0,000		-0,023	-0,038	-0,009	0,000		-0,012	-0,016	-0,008	0,000		0,010	0,004	-0,003	0,000
00038	0,036	0,027	-0,013	0,000	05153	0,008	0,030	-0,012	0,000	11234	0,016	0,016	-0,010	0,000	01210	0,010	-0,021	-0,001	0,000
	-0,012	0,102	-0,010	0,000		-0,004	0,016	0,023	0,000		-0,022	0,035	0,009	0,000		-0,017	-0,045	-0,018	0,000
11237	0,002	-0,006	-0,009	0,000	08161	0,002	0,000	-0,007	0,000	01209	0,000	-0,015	-0,004	0,000	08162	0,001	-0,002	-0,005	0,000
	-0,005	-0,004	-0,003	0,000		0,010	0,002	-0,002	0,000		-0,011	-0,023	-0,014	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000
05159	-0,003	-0,027	-0,003	0,000	11239	-0,001	-0,010	-0,008	0,000	11241	0,000	-0,009	-0,006	0,000	11240	0,000	-0,002	-0,011	0,000
	-0,001	-0,021	-0,009	0,000		-0,008	-0,004	0,001	0,000		-0,005	-0,004	0,005	0,000		-0,010	-0,003	0,002	0,000
05158	0,000	-0,020	-0,004	0,000	05154	0,002	0,001	-0,003	0,000	11242	0,002	-0,001	-0,008	0,000	08163	0,002	0,001	-0,006	0,000
	-0,003	-0,010	0,001	0,000		0,005	0,003	0,014	0,000		-0,011	-0,001	0,005	0,000		-0,007	-0,002	-0,002	0,000
08165	0,001	0,000	-0,005	0,000	08166	0,005	0,002	-0,006	0,000	05157	0,000	-0,018	-0,001	0,000	08164	-0,002	-0,001	-0,006	0,000
	-0,021	-0,005	0,000	0,000		-0,027	-0,005	0,000	0,000		0,002	-0,008	0,005	0,000		-0,017	-0,003	-0,001	0,000
05155	0,000	-0,003	-0,004	0,000	05156	-0,001	-0,007	-0,002	0,000										
	-0,002	-0,002	0,008	0,000		0,000	-0,005	0,005	0,000										
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete 6-7**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01226	-0,001	0,000	-0,001	0,000	11223	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00071	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01227	-0,003	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,004	0,000
08086	-0,001	0,000	0,000	0,000	05152	0,002	0,003	0,002	0,000	00038	0,001	0,002	0,001	0,000	11225	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,003	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,007	0,000		0,024	0,014	0,012	0,000		0,006	0,004	0,003	0,000
11232	-0,001	-0,002	0,001	0,000	01228	-0,005	-0,003	0,000	0,000	11224	-0,004	-0,004	0,002	0,000	01162	-0,004	-0,002	-0,001	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		0,003	-0,001	0,005	0,000		0,004	-0,007	0,001	0,000		0,004	-0,002	0,007	0,000
01161	-0,001	-0,001	0,001	0,000	11226	-0,001	-0,001	0,001	0,000	01160	-0,002	-0,001	0,002	0,000	00078	-0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,006	0,001	0,002	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000
08092	-0,001	0,000	0,001	0,000	05151	0,000	-0,001	0,001	0,000	11228	0,000	-0,001	0,001	0,000	00048	-0,011	-0,009	0,004	0,000
	0,006	0,001	0,001	0,000		0,000	0,004	0,003	0,000		0,003	0,002	0,003	0,000		0,007	-0,015	0,002	0,000
05146	-0,003	-0,009	0,003	0,000	11227	0,000	-0,001	0,002	0,000	08091	0,001	0,000	0,001	0,000	05150	0,000	-0,002	0,001	0,000
	0,002	-0,003	-0,002	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000
11229	0,000	-0,002	0,001	0,000	05149	0,000	-0,004	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,003	0,002	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000
08089	0,001	0,000	0,001	0,000	05147	-0,001	-0,005	0,001	0,000	11231	0,000	-0,003	0,001	0,000	11230	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,005	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
05148	0,000	-0,004	0,000	0,000	08088	0,001	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01226	0,001	0,000	0,001	0,000	11223	0,001	0,000	0,001	0,000	00071	0,001	0,000	0,001	0,000	01227	0,003	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,003	-0,004	0,000
08086	0,001	0,000	0,000	0,000	05152	-0,002	-0,003	-0,002	0,000	00038	-0,001	-0,002	-0,001	0,000	11225	0,000	0,001	-0,001	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,007	0,000		-0,024	-0,014	-0,012	0,000		-0,006	-0,004	-0,003	0,000
11232	0,001	0,002	-0,001	0,000	01228	0,005	0,003	0,000	0,000	11224	0,004	0,004	-0,002	0,000	01162	0,004	0,002	0,001	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,001	-0,005	0,000		-0,004	0,007	-0,001	0,000		-0,004	0,002	-0,007	0,000
01161	0,001	0,001	-0,001	0,000	11226	0,001	0,001	-0,001	0,000	01160	0,002	0,001	-0,002	0,000	00078	0,001	0,001	-0,001	0,000
	-0,006	-0,001	-0,002	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000
08092	0,001	0,000	-0,001	0,000	05151	0,000	0,001	-0,001	0,000	11228	0,000	0,001	-0,001	0,000	00048	0,011	0,009	-0,004	0,000
	-0,006	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,004	-0,003	0,000		-0,003	-0,002	-0,003	0,000		-0,007	0,015	-0,002	0,000
05146	0,003	0,009	-0,003	0,000	11227	0,000	0,001	-0,002	0,000	08091	-0,001	0,000	-0,001	0,000	05150	0,000	0,002	-0,001	0,000
	-0,002	0,003	0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000
11229	0,000	0,002	-0,001	0,000	05149	0,000	0,004	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	-0,002	0,000	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	-0,003	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000
08089	-0,001	0,000	-0,001	0,000	05147	0,001	0,005	-0,001	0,000	11231	0,000	0,003	-0,001	0,000	11230	0,000	0,001	-0,001	0,000
	-0,005	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
05148	0,000	0,004	0,000	0,000	08088	-0,001	0,000	0,000	0,000										
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01226	-0,004	0,000	-0,002	0,000	11223	-0,003	-0,001	-0,002	0,000	00071	-0,002	-0,001	-0,002	0,000	01227	-0,008	0,001	-0,001	0,000
	0,002	-0,004	0,005	0,000		0,004	-0,001	0,004	0,000		-0,008	-0,006	0,001	0,000		0,002	-0,010	0,011	0,000
08086	-0,002	0,000	-0,001	0,000	05152	0,006	0,010	0,005	0,000	00038	0,003	0,006	0,004	0,000	11225	-0,001	-0,002	0,003	0,000
	0,009	0,004	-0,002	0,000		0,002	0,009	0,023	0,000		0,075	0,044	0,037	0,000		0,018	0,012	0,010	0,000
11232	-0,003	-0,006	0,002	0,000	01228	-0,014	-0,010	0,000	0,000	11224	-0,014	-0,014	0,006	0,000	01162	-0,013	-0,008	-0,003	0,000
	0,007	-0,003	0,002	0,000		0,010	-0,004	0,014	0,000		0,014	-0,020	0,003	0,000		0,013	-0,005	0,020	0,000
01161	-0,004	-0,003	0,003	0,000	11226	-0,004	-0,002	0,004	0,000	01160	-0,006	-0,002	0,005	0,000	00078	-0,003	-0,003	0,002	0,000
	0,018	0,004	0,007	0,000		0,019	0,004	0,005	0,000		0,020	0,002	0,004	0,000		0,020	0,004	0,004	0,000
08092	-0,002	-0,001	0,002	0,000	05151	0,001	-0,004	0,002	0,000	11228	0,001	-0,004	0,004	0,000	00048	-0,034	-0,028	0,011	0,000
	0,020	0,004	0,003	0,000		-0,002	0,011	0,010	0,000		0,009	0,006	0,008	0,000		0,022	-0,047	0,005	0,000
05146	-0,009	-0,029	0,009	0,000	11227	-0,001	-0,002	0,005	0,000	08091	0,002	0,001	0,002	0,000	05150	-0,001	-0,006	0,002	0,000
	0,005	-0,010	-0,008	0,000		0,016	0,004	0,004	0,000		0,018	0,004	0,003	0,000		0,002	0,008	0,003	0,000
11229	0,001	-0,005	0,004	0,000	05149	-0,001	-0,011	0,001	0,000	08087	0,001	-0,001	0,000	0,000	08090	0,005	0,000	0,002	0,000
	0,010	0,005	0,003	0,000		0,002	0,006	0,003	0,000		0,014	0,002	-0,001	0,000		0,018	0,004	0,002	0,000
08089	0,003	0,000	0,002	0,000	05147	-0,002	-0,015	0,002	0,000	11231	0,000	-0,010	0,002	0,000	11230	0,001	-0,004	0,003	0,000
	0,017	0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,004	0,003	0,001	0,000		0,012	0,003	0,000	0,000
05148	0,000	-0,014	0,000	0,000	08088	0,003	0,001	0,001	0,000										
	0,000	0,003	0,001	0,000		0,018	0,004	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01226	0,004	0,000	0,002	0,000	11223	0,003	0,001	0,002	0,000	00071	0,002	0,001	0,002	0,000	01227	0,008	-0,001	0,001	0,000
	-0,002	0,004	-0,005	0,000		-0,004	0,001	-0,004	0,000		0,008	0,006	-0,001	0,000		-0,002	0,010	-0,011	0,000
08086	0,002	0,000	0,001	0,000	05152	-0,006	-0,010	-0,005	0,000	00038	-0,003	-0,006	-0,004	0,000	11225	0,001	0,002	-0,003	0,000
	-0,009	-0,004	0,002	0,000		-0,002	-0,009	-0,023	0,000		-0,075	-0,044	-0,037	0,000		-0,018	-0,012	-0,010	0,000
11232	0,003	0,006	-0,002	0,000	01228	0,014	0,010	0,000	0,000	11224	0,014	0,014	-0,006	0,000	01162	0,013	0,008	0,003	0,000
	-0,007	0,003	-0,002	0,000		-0,010	0,004	-0,014	0,000		-0,014	0,020	-0,003	0,000		-0,013	0,005	-0,020	0,000
01161	0,004	0,003	-0,003	0,000	11226	0,004	0,002	-0,004	0,000	01160	0,006	0,002	-0,005	0,000	00078	0,003	0,003	-0,002	0,000
	-0,018	-0,004	-0,007	0,000		-0,019	-0,004	-0,005	0,000		-0,020	-0,002	-0,004	0,000		-0,020	-0,004	-0,004	0,000
08092	0,002	0,001	-0,002	0,000	05151	-0,001	0,004	-0,002	0,000	11228	-0,001	0,004	-0,004	0,000	00048	0,034	0,028	-0,011	0,000
	-0,020	-0,004	-0,003	0,000		0,002	-0,011	-0,010	0,000		-0,009	-0,006	-0,008	0,000		-0,022	0,047	-0,005	0,000
05146	0,009	0,029	-0,009	0,000	11227	0,001	0,002	-0,005	0,000	08091	-0,002	-0,001	-0,002	0,000	05150	0,001	0,006	-0,002	0,000
	-0,005	0,010	0,008	0,000		-0,016	-0,004	-0,004	0,000		-0,018	-0,004	-0,003	0,000		-0,002	-0,008	-0,003	0,000
11229	-0,001	0,005	-0,004	0,000	05149	0,001	0,011	-0,001	0,000	08087	-0,001	0,001	0,000	0,000	08090	-0,005	0,000	-0,002	0,000
	-0,010	-0,005	-0,003	0,000		-0,002	-0,006	-0,003	0,000		-0,014	-0,002	0,001	0,000		-0,018	-0,004	-0,002	0,000
08089	-0,003	0,000	-0,002	0,000	05147	0,002	0,015	-0,002	0,000	11231	0,000	0,010	-0,002	0,000	11230	-0,001	0,004	-0,003	0,000
	-0,017	-0,005	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		-0,004	-0,003	-0,001	0,000		-0,012	-0,003	0,000	0,000
05148	0,000	0,014	0,000	0,000	08088	-0,003	-0,001	-0,001	0,000										
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		-0,018	-0,004	0,000	0,000										
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete 7-8**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01211	-0,003	0,000	0,003	0,000	11253	-0,003	0,000	0,003	0,000	00713	-0,003	0,000	0,002	0,000	11256	-0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,003	0,000	0,001	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,004	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000
01227	-0,001	0,002	-0,001	0,000	01226	-0,001	0,001	-0,001	0,000	01212	-0,004	0,002	0,002	0,000	07731	-0,003	0,000	0,003	0,000
	0,003	0,006	0,002	0,000		0,002	0,005	0,002	0,000		0,003	-0,001	0,002	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000
01213	-0,005	-0,001	0,000	0,000	11254	-0,007	-0,004	0,005	0,000	11264	-0,003	0,000	0,004	0,000	11255	-0,001	0,006	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,005	0,000		0,004	-0,008	0,000	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,006	0,009	0,002	0,000
00048	-0,003	0,008	0,000	0,000	01228	-0,003	0,003	0,000	0,000	05169	0,001	0,009	0,000	0,000	00071	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,021	0,021	0,008	0,000		0,006	0,012	0,003	0,000		0,000	0,006	0,003	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000
07737	-0,001	0,000	-0,001	0,000	11263	-0,003	0,001	0,005	0,000	11258	0,000	0,005	0,000	0,000	11257	-0,001	0,001	-0,001	0,000
	-0,006	-0,002	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
07736	-0,002	0,000	0,000	0,000	00043	-0,018	-0,009	0,006	0,000	05163	-0,002	-0,010	0,006	0,000	11259	-0,001	0,003	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,021	0,004	0,000		0,001	-0,004	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
07735	-0,003	0,000	0,000	0,000	05168	0,001	0,007	0,000	0,000	05167	0,000	0,007	0,000	0,000	11260	-0,002	0,001	0,002	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
07734	-0,003	-0,001	0,001	0,000	05164	-0,001	0,001	0,001	0,000	11262	-0,002	0,001	0,003	0,000	07732	-0,003	0,000	0,002	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
11261	0,000	0,004	0,001	0,000	05166	0,000	0,007	0,000	0,000	07733	-0,002	-0,001	0,002	0,000	05165	0,000	0,005	0,001	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01211	0,003	0,000	-0,003	0,000	11253	0,003	0,000	-0,003	0,000	00713	0,003	0,000	-0,002	0,000	11256	0,001	-0,001	0,001	0,000
	-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000
01227	0,001	-0,002	0,001	0,000	01226	0,001	-0,001	0,001	0,000	01212	0,004	-0,002	-0,002	0,000	07731	0,003	0,000	-0,003	0,000
	-0,003	-0,006	-0,002	0,000		-0,002	-0,005	-0,002	0,000		-0,003	0,001	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000
01213	0,005	0,001	0,000	0,000	11254	0,007	0,004	-0,005	0,000	11264	0,003	0,000	-0,004	0,000	11255	0,001	-0,006	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,005	0,000		-0,004	0,008	0,000	0,000		-0,001	0,003	0,001	0,000		-0,006	-0,009	-0,002	0,000
00048	0,003	-0,008	0,000	0,000	01228	0,003	-0,003	0,000	0,000	05169	-0,001	-0,009	0,000	0,000	00071	0,001	0,000	0,001	0,000
	-0,021	-0,021	-0,008	0,000		-0,006	-0,012	-0,003	0,000		0,000	-0,006	-0,003	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000
07737	0,001	0,000	0,001	0,000	11263	0,003	-0,001	-0,005	0,000	11258	0,000	-0,005	0,000	0,000	11257	0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,006	0,002	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
07736	0,002	0,000	0,000	0,000	00043	0,018	0,009	-0,006	0,000	05163	0,002	0,010	-0,006	0,000	11259	0,001	-0,003	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,001	0,000		0,001	0,021	-0,004	0,000		-0,001	0,004	0,003	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
07735	0,003	0,000	0,000	0,000	05168	-0,001	-0,007	0,000	0,000	05167	0,000	-0,007	0,000	0,000	11260	0,002	-0,001	-0,002	0,000
	0,003	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07734	0,003	0,001	-0,001	0,000	05164	0,001	-0,001	-0,001	0,000	11262	0,002	-0,001	-0,003	0,000	07732	0,003	0,000	-0,002	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
11261	0,000	-0,004	-0,001	0,000	05166	0,000	-0,007	0,000	0,000	07733	0,002	0,001	-0,002	0,000	05165	0,000	-0,005	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01211	-0,009	0,000	0,009	0,000	11253	-0,008	0,000	0,010	0,000	00713	-0,009	0,001	0,005	0,000	11256	-0,002	0,002	-0,003	0,000
	0,010	0,001	0,004	0,000		0,011	0,001	0,004	0,000		0,011	0,002	0,004	0,000		-0,003	0,002	0,001	0,000
01227	-0,004	0,007	-0,002	0,000	01226	-0,003	0,002	-0,002	0,000	01212	-0,014	0,005	0,007	0,000	07731	-0,009	-0,001	0,008	0,000
	0,008	0,020	0,006	0,000		0,006	0,015	0,006	0,000		0,009	-0,003	0,006	0,000		0,015	0,004	0,003	0,000
01213	-0,014	-0,004	0,001	0,000	11254	-0,021	-0,013	0,014	0,000	11264	-0,009	0,000	0,013	0,000	11255	-0,004	0,018	0,000	0,000
	0,008	0,002	0,014	0,000		0,011	-0,024	-0,001	0,000		0,005	-0,008	-0,004	0,000		0,018	0,028	0,006	0,000
00048	-0,009	0,026	0,000	0,000	01228	-0,011	0,009	-0,001	0,000	05169	0,004	0,028	0,000	0,000	00071	-0,002	0,000	-0,002	0,000
	0,064	0,065	0,026	0,000		0,019	0,037	0,010	0,000		0,000	0,019	0,011	0,000		-0,013	-0,001	0,001	0,000
07737	-0,003	-0,001	-0,002	0,000	11263	-0,009	0,002	0,014	0,000	11258	-0,001	0,014	0,000	0,000	11257	-0,003	0,004	-0,002	0,000
	-0,017	-0,006	-0,003	0,000		0,008	0,000	0,000	0,000		0,008	0,012	0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,003	0,000
07736	-0,005	-0,001	-0,001	0,000	00043	-0,056	-0,028	0,018	0,000	05163	-0,007	-0,030	0,018	0,000	11259	-0,002	0,009	0,002	0,000
	-0,013	-0,004	-0,003	0,000		-0,005	-0,065	0,012	0,000		0,003	-0,012	-0,010	0,000		0,002	0,000	-0,004	0,000
07735	-0,008	-0,001	0,001	0,000	05168	0,003	0,023	0,000	0,000	05167	0,001	0,022	0,002	0,000	11260	-0,006	0,003	0,006	0,000
	-0,008	-0,003	-0,002	0,000		0,004	0,008	-0,002	0,000		0,001	0,002	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	-0,004	0,000
07734	-0,008	-0,002	0,005	0,000	05164	-0,002	0,004	0,004	0,000	11262	-0,005	0,004	0,010	0,000	07732	-0,009	0,000	0,007	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,006	-0,007	0,000		0,003	-0,002	-0,004	0,000		0,009	0,001	0,001	0,000
11261	-0,001	0,013	0,003	0,000	05166	0,001	0,021	0,001	0,000	07733	-0,006	-0,002	0,006	0,000	05165	0,000	0,017	0,002	0,000
	0,001	-0,001	-0,005	0,000		-0,001	0,000	-0,005	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,006	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01211	0,009	0,000	-0,009	0,000	11253	0,008	0,000	-0,010	0,000	00713	0,009	-0,001	-0,005	0,000	11256	0,002	-0,002	0,003	0,000
	-0,010	-0,001	-0,004	0,000		-0,011	-0,001	-0,004	0,000		-0,011	-0,002	-0,004	0,000		0,003	-0,002	-0,001	0,000
01227	0,004	-0,007	0,002	0,000	01226	0,003	-0,002	0,002	0,000	01212	0,014	-0,005	-0,007	0,000	07731	0,009	0,001	-0,008	0,000
	-0,008	-0,020	-0,006	0,000		-0,006	-0,015	-0,006	0,000		-0,009	0,003	-0,006	0,000		-0,015	-0,004	-0,003	0,000
01213	0,014	0,004	-0,001	0,000	11254	0,021	0,013	-0,014	0,000	11264	0,009	0,000	-0,013	0,000	11255	0,004	-0,018	0,000	0,000
	-0,008	-0,002	-0,014	0,000		-0,011	0,024	0,001	0,000		-0,005	0,008	0,004	0,000		-0,018	-0,028	-0,006	0,000
00048	0,009	-0,026	0,000	0,000	01228	0,011	-0,009	0,001	0,000	05169	-0,004	-0,028	0,000	0,000	00071	0,002	0,000	0,002	0,000
	-0,064	-0,065	-0,026	0,000		-0,019	-0,037	-0,010	0,000		0,000	-0,019	-0,011	0,000		0,013	0,001	-0,001	0,000
07737	0,003	0,001	0,002	0,000	11263	0,009	-0,002	-0,014	0,000	11258	0,001	-0,014	0,000	0,000	11257	0,003	-0,004	0,002	0,000
	0,017	0,006	0,003	0,000		-0,008	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,012	-0,001	0,000		0,002	-0,001	0,003	0,000
07736	0,005	0,001	0,001	0,000	00043	0,056	0,028	-0,018	0,000	05163	0,007	0,030	-0,018	0,000	11259	0,002	-0,009	-0,002	0,000
	0,013	0,004	0,003	0,000		0,005	0,065	-0,012	0,000		-0,003	0,012	0,010	0,000		-0,002	0,000	0,004	0,000
07735	0,008	0,001	-0,001	0,000	05168	-0,003	-0,023	0,000	0,000	05167	-0,001	-0,022	-0,002	0,000	11260	0,006	-0,003	-0,006	0,000
	0,008	0,003	0,002	0,000		-0,004	-0,008	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,004	0,000		0,001	0,001	0,004	0,000
07734	0,008	0,002	-0,005	0,000	05164	0,002	-0,004	-0,004	0,000	11262	0,005	-0,004	-0,010	0,000	07732	0,009	0,000	-0,007	0,000
	0,003	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,006	0,007	0,000		-0,003	0,002	0,004	0,000		-0,009	-0,001	-0,001	0,000
11261	0,001	-0,013	-0,003	0,000	05166	-0,001	-0,021	-0,001	0,000	07733	0,006	0,002	-0,006	0,000	05165	0,000	-0,017	-0,002	0,000
	-0,001	0,001	0,005	0,000		0,001	0,000	0,005	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,006	0,000
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**						**Parete 8-P18**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05028	-0,003	-0,002	0,000	0,000	11106	-0,003	-0,001	0,001	0,000	13068	-0,003	0,000	-0,001	0,000	05029	-0,003	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,009	0,004	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,007	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,007	0,002	0,000
07730	-0,002	0,000	0,001	0,000	05037	0,002	0,006	0,002	0,000	00043	0,000	0,004	0,001	0,000	11108	-0,001	0,000	0,001	0,000
	0,010	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,003	0,000		0,013	0,011	0,008	0,000		0,002	0,003	0,002	0,000
11117	-0,002	-0,007	0,003	0,000	11116	-0,002	-0,002	0,003	0,000	05030	-0,002	-0,008	-0,001	0,000	11107	-0,004	-0,012	0,003	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,008	0,006	0,000		-0,002	-0,011	0,001	0,000
01213	-0,007	-0,002	-0,001	0,000	01212	-0,003	-0,001	0,001	0,000	11109	-0,003	-0,001	0,002	0,000	01211	-0,003	-0,001	0,002	0,000
	0,002	-0,002	0,005	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
00713	-0,002	-0,001	0,001	0,000	07724	-0,001	0,000	0,001	0,000	05036	0,001	0,000	0,001	0,000	11111	0,000	-0,001	0,002	0,000
	0,003	0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000
12829	-0,010	-0,015	0,001	0,000	05031	-0,002	-0,015	0,003	0,000	11110	-0,001	-0,001	0,002	0,000	05035	0,000	-0,003	0,001	0,000
	-0,018	-0,025	0,007	0,000		0,001	-0,007	0,001	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
11112	0,000	-0,002	0,003	0,000	07725	0,000	0,000	0,002	0,000	05034	0,000	-0,005	0,001	0,000	11114	0,000	-0,004	0,002	0,000
	0,003	0,002	0,000	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
07726	0,000	0,000	0,001	0,000	07729	0,000	0,000	0,001	0,000	11113	0,000	-0,002	0,003	0,000	05032	-0,001	-0,008	0,001	0,000
	0,005	0,001	0,001	0,000		0,009	0,002	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
11115	0,000	-0,004	0,002	0,000	07727	0,000	0,000	0,002	0,000	05033	0,000	-0,006	0,001	0,000	07728	0,001	-0,001	0,002	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05028	0,003	0,002	0,000	0,000	11106	0,003	0,001	-0,001	0,000	13068	0,003	0,000	0,001	0,000	05029	0,003	0,003	0,000	0,000
	0,000	0,009	-0,004	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,007	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,007	-0,002	0,000
07730	0,002	0,000	-0,001	0,000	05037	-0,002	-0,006	-0,002	0,000	00043	0,000	-0,004	-0,001	0,000	11108	0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,010	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,003	0,000		-0,013	-0,011	-0,008	0,000		-0,002	-0,003	-0,002	0,000
11117	0,002	0,007	-0,003	0,000	11116	0,002	0,002	-0,003	0,000	05030	0,002	0,008	0,001	0,000	11107	0,004	0,012	-0,003	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,001	0,008	-0,006	0,000		0,002	0,011	-0,001	0,000
01213	0,007	0,002	0,001	0,000	01212	0,003	0,001	-0,001	0,000	11109	0,003	0,001	-0,002	0,000	01211	0,003	0,001	-0,002	0,000
	-0,002	0,002	-0,005	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000
00713	0,002	0,001	-0,001	0,000	07724	0,001	0,000	-0,001	0,000	05036	-0,001	0,000	-0,001	0,000	11111	0,000	0,001	-0,002	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000
12829	0,010	0,015	-0,001	0,000	05031	0,002	0,015	-0,003	0,000	11110	0,001	0,001	-0,002	0,000	05035	0,000	0,003	-0,001	0,000
	0,018	0,025	-0,007	0,000		-0,001	0,007	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
11112	0,000	0,002	-0,003	0,000	07725	0,000	0,000	-0,002	0,000	05034	0,000	0,005	-0,001	0,000	11114	0,000	0,004	-0,002	0,000
	-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
07726	0,000	0,000	-0,001	0,000	07729	0,000	0,000	-0,001	0,000	11113	0,000	0,002	-0,003	0,000	05032	0,001	0,008	-0,001	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,009	-0,002	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000
11115	0,000	0,004	-0,002	0,000	07727	0,000	0,000	-0,002	0,000	05033	0,000	0,006	-0,001	0,000	07728	-0,001	0,001	-0,002	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05028	-0,010	-0,005	0,000	0,000	11106	-0,009	-0,003	0,004	0,000	13068	-0,008	0,000	-0,002	0,000	05029	-0,011	-0,010	0,000	0,000
	-0,001	-0,027	0,013	0,000		0,010	-0,001	0,003	0,000		0,021	0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,023	0,007	0,000
07730	-0,007	0,000	0,004	0,000	05037	0,006	0,018	0,006	0,000	00043	0,000	0,012	0,003	0,000	11108	-0,004	0,001	0,003	0,000
	0,032	0,010	-0,004	0,000		-0,001	0,007	0,010	0,000		0,041	0,035	0,024	0,000		0,007	0,011	0,006	0,000
11117	-0,005	-0,023	0,008	0,000	11116	-0,006	-0,005	0,008	0,000	05030	-0,007	-0,026	-0,003	0,000	11107	-0,012	-0,036	0,009	0,000
	-0,001	-0,013	0,002	0,000		0,011	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,025	0,018	0,000		-0,005	-0,033	0,005	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01213	-0,020	-0,005	-0,004	0,000	01212	-0,008	-0,003	0,004	0,000	11109	-0,008	-0,003	0,006	0,000	01211	-0,010	-0,002	0,008	0,000
	0,006	-0,008	0,015	0,000		0,008	0,001	0,005	0,000		0,010	0,002	0,005	0,000		0,010	0,001	0,004	0,000
00713	-0,007	-0,004	0,004	0,000	07724	-0,005	-0,001	0,004	0,000	05036	0,002	0,001	0,003	0,000	11111	0,001	-0,002	0,006	0,000
	0,010	0,002	0,004	0,000		0,011	0,002	0,004	0,000		0,003	0,007	0,002	0,000		0,005	0,006	0,005	0,000
12829	-0,031	-0,047	0,004	0,000	05031	-0,006	-0,048	0,010	0,000	11110	-0,003	-0,002	0,007	0,000	05035	0,000	-0,010	0,003	0,000
	-0,055	-0,079	0,021	0,000		0,003	-0,020	0,004	0,000		0,011	0,003	0,004	0,000		0,001	0,007	0,002	0,000
11112	0,001	-0,006	0,008	0,000	07725	0,000	-0,002	0,005	0,000	05034	0,000	-0,015	0,002	0,000	11114	0,000	-0,012	0,005	0,000
	0,008	0,005	0,001	0,000		0,013	0,004	0,003	0,000		-0,001	0,007	-0,001	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000
07726	-0,001	-0,001	0,005	0,000	07729	-0,001	-0,001	0,004	0,000	11113	0,001	-0,005	0,009	0,000	05032	-0,003	-0,026	0,002	0,000
	0,015	0,003	0,002	0,000		0,027	0,008	-0,003	0,000		0,014	0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	-0,002	0,000
11115	-0,001	-0,012	0,007	0,000	07727	0,001	0,001	0,006	0,000	05033	-0,001	-0,018	0,003	0,000	07728	0,004	-0,002	0,005	0,000
	0,006	0,002	-0,002	0,000		0,019	0,004	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000		0,022	0,006	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05028	0,010	0,005	0,000	0,000	11106	0,009	0,003	-0,004	0,000	13068	0,008	0,000	0,002	0,000	05029	0,011	0,010	0,000	0,000
	0,001	0,027	-0,013	0,000		-0,010	0,001	-0,003	0,000		-0,021	-0,001	-0,002	0,000		0,001	0,023	-0,007	0,000
07730	0,007	0,000	-0,004	0,000	05037	-0,006	-0,018	-0,006	0,000	00043	0,000	-0,012	-0,003	0,000	11108	0,004	-0,001	-0,003	0,000
	-0,032	-0,010	0,004	0,000		0,001	-0,007	-0,010	0,000		-0,041	-0,035	-0,024	0,000		-0,007	-0,011	-0,006	0,000
11117	0,005	0,023	-0,008	0,000	11116	0,006	0,005	-0,008	0,000	05030	0,007	0,026	0,003	0,000	11107	0,012	0,036	-0,009	0,000
	0,001	0,013	-0,002	0,000		-0,011	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,025	-0,018	0,000		0,005	0,033	-0,005	0,000
01213	0,020	0,005	0,004	0,000	01212	0,008	0,003	-0,004	0,000	11109	0,008	0,003	-0,006	0,000	01211	0,010	0,002	-0,008	0,000
	-0,006	0,008	-0,015	0,000		-0,008	-0,001	-0,005	0,000		-0,010	-0,002	-0,005	0,000		-0,010	-0,001	-0,004	0,000
00713	0,007	0,004	-0,004	0,000	07724	0,005	0,001	-0,004	0,000	05036	-0,002	-0,001	-0,003	0,000	11111	-0,001	0,002	-0,006	0,000
	-0,010	-0,002	-0,004	0,000		-0,011	-0,002	-0,004	0,000		-0,003	-0,007	-0,002	0,000		-0,005	-0,006	-0,005	0,000
12829	0,031	0,047	-0,004	0,000	05031	0,006	0,048	-0,010	0,000	11110	0,003	0,002	-0,007	0,000	05035	0,000	0,010	-0,003	0,000
	0,055	0,079	-0,021	0,000		-0,003	0,020	-0,004	0,000		-0,011	-0,003	-0,004	0,000		-0,001	-0,007	-0,002	0,000
11112	-0,001	0,006	-0,008	0,000	07725	0,000	0,002	-0,005	0,000	05034	0,000	0,015	-0,002	0,000	11114	0,000	0,012	-0,005	0,000
	-0,008	-0,005	-0,001	0,000		-0,013	-0,004	-0,003	0,000		0,001	-0,007	0,001	0,000		-0,003	-0,006	0,001	0,000
07726	0,001	0,001	-0,005	0,000	07729	0,001	0,001	-0,004	0,000	11113	-0,001	0,005	-0,009	0,000	05032	0,003	0,026	-0,002	0,000
	-0,015	-0,003	-0,002	0,000		-0,027	-0,008	0,003	0,000		-0,014	-0,004	0,001	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000
11115	0,001	0,012	-0,007	0,000	07727	-0,001	-0,001	-0,006	0,000	05033	0,001	0,018	-0,003	0,000	07728	-0,004	0,002	-0,005	0,000
	-0,006	-0,002	0,002	0,000		-0,019	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		-0,022	-0,006	0,001	0,000
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**						**Parete P18-9**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01236	-0,002	0,000	0,000	0,000	11247	-0,003	-0,001	0,000	0,000	01235	-0,002	-0,001	-0,001	0,000	05029	-0,003	-0,002	-0,001	0,000
	0,002	0,004	0,001	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000		0,002	0,004	0,004	0,000
01237	-0,005	0,001	0,001	0,000	11248	-0,003	-0,001	0,002	0,000	11245	-0,002	-0,001	-0,001	0,000	00072	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,006	0,004	0,003	0,000		0,003	0,006	0,001	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11246	-0,002	-0,003	0,005	0,000	00047	-0,010	-0,005	0,004	0,000	05161	-0,002	-0,004	0,005	0,000	05030	-0,003	-0,004	0,000	0,000
	0,004	0,002	-0,004	0,000		-0,001	-0,021	-0,004	0,000		-0,007	0,011	-0,006	0,000		0,003	0,011	0,003	0,000
05028	-0,003	-0,001	0,000	0,000	13068	-0,002	-0,001	0,000	0,000	08000	-0,002	0,000	0,000	0,000	12829	0,005	-0,002	0,001	0,000
	0,002	0,001	0,002	0,000		0,004	0,001	0,002	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,006	0,034	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01236	0,002	0,000	0,000	0,000	11247	0,003	0,001	0,000	0,000	01235	0,002	0,001	0,001	0,000	05029	0,003	0,002	0,001	0,000
	-0,002	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,004	-0,004	0,000
01237	0,005	-0,001	-0,001	0,000	11248	0,003	0,001	-0,002	0,000	11245	0,002	0,001	0,001	0,000	00072	0,002	0,001	0,000	0,000
	-0,006	-0,004	-0,003	0,000		-0,003	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11246	0,002	0,003	-0,005	0,000	00047	0,010	0,005	-0,004	0,000	05161	0,002	0,004	-0,005	0,000	05030	0,003	0,004	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,004	0,000		0,001	0,021	0,004	0,000		0,007	-0,011	0,006	0,000		-0,003	-0,011	-0,003	0,000
05028	0,003	0,001	0,000	0,000	13068	0,002	0,001	0,000	0,000	08000	0,002	0,000	0,000	0,000	12829	-0,005	0,002	-0,001	0,000
	-0,002	-0,001	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,006	-0,034	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01236	-0,008	-0,001	-0,001	0,000	11247	-0,008	-0,004	-0,001	0,000	01235	-0,006	-0,003	-0,002	0,000	05029	-0,010	-0,007	-0,002	0,000
	0,006	0,011	0,003	0,000		0,005	0,007	0,007	0,000		0,003	0,005	0,005	0,000		0,006	0,011	0,012	0,000
01237	-0,015	0,002	0,003	0,000	11248	-0,009	-0,004	0,008	0,000	11245	-0,006	-0,003	-0,002	0,000	00072	-0,005	-0,003	-0,001	0,000
	0,018	0,011	0,011	0,000		0,009	0,018	0,002	0,000		0,004	0,004	0,005	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000
11246	-0,008	-0,008	0,014	0,000	00047	-0,032	-0,015	0,013	0,000	05161	-0,007	-0,012	0,015	0,000	05030	-0,009	-0,012	-0,001	0,000
	0,014	0,008	-0,013	0,000		-0,002	-0,066	-0,011	0,000		-0,022	0,033	-0,018	0,000		0,010	0,034	0,008	0,000
05028	-0,009	-0,004	-0,001	0,000	13068	-0,008	-0,002	-0,002	0,000	08000	-0,006	-0,001	-0,001	0,000	12829	0,016	-0,006	0,004	0,000
	0,005	0,004	0,007	0,000		0,013	0,004	0,007	0,000		0,008	0,002	0,004	0,000		0,020	0,107	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01236	0,008	0,001	0,001	0,000	11247	0,008	0,004	0,001	0,000	01235	0,006	0,003	0,002	0,000	05029	0,010	0,007	0,002	0,000
	-0,006	-0,011	-0,003	0,000		-0,005	-0,007	-0,007	0,000		-0,003	-0,005	-0,005	0,000		-0,006	-0,011	-0,012	0,000
01237	0,015	-0,002	-0,003	0,000	11248	0,009	0,004	-0,008	0,000	11245	0,006	0,003	0,002	0,000	00072	0,005	0,003	0,001	0,000
	-0,018	-0,011	-0,011	0,000		-0,009	-0,018	-0,002	0,000		-0,004	-0,004	-0,005	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000
11246	0,008	0,008	-0,014	0,000	00047	0,032	0,015	-0,013	0,000	05161	0,007	0,012	-0,015	0,000	05030	0,009	0,012	0,001	0,000
	-0,014	-0,008	0,013	0,000		0,002	0,066	0,011	0,000		0,022	-0,033	0,018	0,000		-0,010	-0,034	-0,008	0,000
05028	0,009	0,004	0,001	0,000	13068	0,008	0,002	0,002	0,000	08000	0,006	0,001	0,001	0,000	12829	-0,016	0,006	-0,004	0,000
	-0,005	-0,004	-0,007	0,000		-0,013	-0,004	-0,007	0,000		-0,008	-0,002	-0,004	0,000		-0,020	-0,107	-0,002	0,000
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**						**Parete 9-1**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01232	0,001	0,002	-0,001	0,000	11265	0,000	0,001	-0,001	0,000	00745	0,001	0,001	-0,001	0,000	01233	0,001	0,002	-0,001	0,000
	-0,001	-0,004	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,007	0,005	0,000
11275	0,000	0,001	-0,001	0,000	05177	0,001	0,002	0,000	0,000	00047	-0,004	0,001	-0,001	0,000	11267	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,004	0,003	0,000		0,015	0,014	0,006	0,000		0,004	0,006	0,001	0,000
01234	0,002	0,003	-0,001	0,000	11276	0,000	0,003	0,000	0,000	05176	0,000	0,003	0,000	0,000	11270	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	-0,013	0,005	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000
01237	-0,004	-0,001	-0,001	0,000	08223	0,000	0,000	-0,001	0,000	11268	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01235	-0,002	-0,001	-0,001	0,000
	0,003	0,005	0,002	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
00072	-0,002	0,000	-0,001	0,000	08216	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00046	0,000	0,005	-0,001	0,000	05170	0,000	0,003	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,026	0,006	0,000		0,000	-0,009	-0,001	0,000
11266	0,000	0,004	-0,001	0,000	11269	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01236	-0,002	-0,001	-0,001	0,000	08217	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,014	0,002	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05175	0,000	0,002	0,000	0,000	11271	0,000	0,000	-0,001	0,000	08218	0,000	0,000	-0,001	0,000	05173	0,000	0,003	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05174	0,000	0,002	0,000	0,000	11273	0,000	0,002	0,000	0,000	11272	0,000	0,000	-0,001	0,000	08219	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
08222	0,000	0,000	-0,001	0,000	05171	0,000	0,003	0,000	0,000	05172	0,000	0,003	0,000	0,000	11274	0,000	0,002	-0,001	0,000
	0,005	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
08221	0,000	0,000	-0,001	0,000	08220	0,000	0,000	-0,001	0,000										
	0,004	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01232	-0,001	-0,002	0,001	0,000	11265	0,000	-0,001	0,001	0,000	00745	-0,001	-0,001	0,001	0,000	01233	-0,001	-0,002	0,001	0,000
	0,001	0,004	-0,003	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,007	-0,005	0,000
11275	0,000	-0,001	0,001	0,000	05177	-0,001	-0,002	0,000	0,000	00047	0,004	-0,001	0,001	0,000	11267	0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,003	0,000		-0,015	-0,014	-0,006	0,000		-0,004	-0,006	-0,001	0,000
01234	-0,002	-0,003	0,001	0,000	11276	0,000	-0,003	0,000	0,000	05176	0,000	-0,003	0,000	0,000	11270	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,013	-0,005	0,000		0,000	0,005	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000
01237	0,004	0,001	0,001	0,000	08223	0,000	0,000	0,001	0,000	11268	0,001	0,000	0,001	0,000	01235	0,002	0,001	0,001	0,000
	-0,003	-0,005	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
00072	0,002	0,000	0,001	0,000	08216	0,001	0,000	0,001	0,000	00046	0,000	-0,005	0,001	0,000	05170	0,000	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,026	-0,006	0,000		0,000	0,009	0,001	0,000
11266	0,000	-0,004	0,001	0,000	11269	0,001	0,000	0,001	0,000	01236	0,002	0,001	0,001	0,000	08217	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,014	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05175	0,000	-0,002	0,000	0,000	11271	0,000	0,000	0,001	0,000	08218	0,000	0,000	0,001	0,000	05173	0,000	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
05174	0,000	-0,002	0,000	0,000	11273	0,000	-0,002	0,000	0,000	11272	0,000	0,000	0,001	0,000	08219	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000
08222	0,000	0,000	0,001	0,000	05171	0,000	-0,003	0,000	0,000	05172	0,000	-0,003	0,000	0,000	11274	0,000	-0,002	0,001	0,000
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
08221	0,000	0,000	0,001	0,000	08220	0,000	0,000	0,001	0,000										
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01232	0,005	0,005	-0,002	0,000	11265	0,001	0,003	-0,002	0,000	00745	0,003	0,002	-0,002	0,000	01233	0,004	0,007	-0,004	0,000
	-0,003	-0,012	0,010	0,000		0,001	-0,003	0,007	0,000		-0,006	-0,007	0,007	0,000		-0,004	-0,021	0,014	0,000
11275	0,001	0,004	-0,003	0,000	05177	0,003	0,007	0,000	0,000	00047	-0,012	0,003	-0,002	0,000	11267	-0,005	0,001	-0,002	0,000
	0,004	-0,004	0,001	0,000		0,001	0,012	0,008	0,000		0,046	0,043	0,020	0,000		0,013	0,017	0,002	0,000
01234	0,006	0,011	-0,005	0,000	11276	0,001	0,008	-0,001	0,000	05176	0,001	0,008	0,001	0,000	11270	-0,001	0,001	-0,002	0,000
	-0,004	-0,039	0,017	0,000		-0,001	-0,016	0,001	0,000		0,001	0,009	0,001	0,000		0,005	0,007	0,000	0,000
01237	-0,014	-0,005	-0,003	0,000	08223	-0,001	0,001	-0,002	0,000	11268	-0,003	-0,002	-0,004	0,000	01235	-0,005	-0,002	-0,003	0,000
	0,010	0,016	0,006	0,000		0,012	0,004	0,000	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000		0,003	0,005	0,003	0,000
00072	-0,005	-0,001	-0,002	0,000	08216	-0,002	0,000	-0,003	0,000	00046	0,001	0,014	-0,003	0,000	05170	0,000	0,009	0,001	0,000
	0,002	0,001	0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,081	0,020	0,000		0,000	-0,028	-0,002	0,000
11266	0,001	0,011	-0,002	0,000	11269	-0,002	0,000	-0,004	0,000	01236	-0,006	-0,003	-0,002	0,000	08217	-0,002	-0,001	-0,003	0,000
	0,000	-0,042	0,006	0,000		0,003	0,002	-0,001	0,000		0,007	0,011	0,003	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
05175	0,000	0,005	0,000	0,000	11271	0,000	0,001	-0,002	0,000	08218	-0,001	0,000	-0,002	0,000	05173	0,000	0,008	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,003	0,000		0,003	0,002	-0,003	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,004	0,000
05174	0,000	0,006	0,000	0,000	11273	0,000	0,005	-0,001	0,000	11272	0,000	0,001	-0,003	0,000	08219	0,000	0,000	-0,002	0,000
	-0,001	0,002	-0,004	0,000		0,001	0,001	-0,004	0,000		0,005	0,001	-0,004	0,000		0,005	0,001	-0,002	0,000
08222	0,000	0,000	-0,003	0,000	05171	0,000	0,008	0,000	0,000	05172	0,000	0,008	-0,001	0,000	11274	0,000	0,005	-0,002	0,000
	0,015	0,003	-0,002	0,000		-0,003	-0,014	-0,002	0,000		0,000	-0,005	-0,003	0,000		0,002	-0,002	-0,004	0,000
08221	0,001	0,001	-0,002	0,000	08220	-0,001	0,000	-0,002	0,000										
	0,011	0,003	-0,003	0,000		0,009	0,002	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01232	-0,005	-0,005	0,002	0,000	11265	-0,001	-0,003	0,002	0,000	00745	-0,003	-0,002	0,002	0,000	01233	-0,004	-0,007	0,004	0,000
	0,003	0,012	-0,010	0,000		-0,001	0,003	-0,007	0,000		0,006	0,007	-0,007	0,000		0,004	0,021	-0,014	0,000
11275	-0,001	-0,004	0,003	0,000	05177	-0,003	-0,007	0,000	0,000	00047	0,012	-0,003	0,002	0,000	11267	0,005	-0,001	0,002	0,000
	-0,004	0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,012	-0,008	0,000		-0,046	-0,043	-0,020	0,000		-0,013	-0,017	-0,002	0,000
01234	-0,006	-0,011	0,005	0,000	11276	-0,001	-0,008	0,001	0,000	05176	-0,001	-0,008	-0,001	0,000	11270	0,001	-0,001	0,002	0,000
	0,004	0,039	-0,017	0,000		0,001	0,016	-0,001	0,000		-0,001	-0,009	-0,001	0,000		-0,005	-0,007	0,000	0,000
01237	0,014	0,005	0,003	0,000	08223	0,001	-0,001	0,002	0,000	11268	0,003	0,002	0,004	0,000	01235	0,005	0,002	0,003	0,000
	-0,010	-0,016	-0,006	0,000		-0,012	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,005	-0,003	0,000
00072	0,005	0,001	0,002	0,000	08216	0,002	0,000	0,003	0,000	00046	-0,001	-0,014	0,003	0,000	05170	0,000	-0,009	-0,001	0,000
	-0,002	-0,001	-0,002	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000		0,003	0,081	-0,020	0,000		0,000	0,028	0,002	0,000
11266	-0,001	-0,011	0,002	0,000	11269	0,002	0,000	0,004	0,000	01236	0,006	0,003	0,002	0,000	08217	0,002	0,001	0,003	0,000
	0,000	0,042	-0,006	0,000		-0,003	-0,002	0,001	0,000		-0,007	-0,011	-0,003	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
05175	0,000	-0,005	0,000	0,000	11271	0,000	-0,001	0,002	0,000	08218	0,001	0,000	0,002	0,000	05173	0,000	-0,008	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,003	0,000		-0,003	-0,002	0,003	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,004	0,000
05174	0,000	-0,006	0,000	0,000	11273	0,000	-0,005	0,001	0,000	11272	0,000	-0,001	0,003	0,000	08219	0,000	0,000	0,002	0,000
	0,001	-0,002	0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,004	0,000		-0,005	-0,001	0,004	0,000		-0,005	-0,001	0,002	0,000
08222	0,000	0,000	0,003	0,000	05171	0,000	-0,008	0,000	0,000	05172	0,000	-0,008	0,001	0,000	11274	0,000	-0,005	0,002	0,000
	-0,015	-0,003	0,002	0,000		0,003	0,014	0,002	0,000		0,000	0,005	0,003	0,000		-0,002	0,002	0,004	0,000
08221	-0,001	-0,001	0,002	0,000	08220	0,001	0,000	0,002	0,000										
	-0,011	-0,003	0,003	0,000		-0,009	-0,002	0,002	0,000										
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete 1-10**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11194	0,001	0,001	0,001	0,000	01232	0,001	0,002	0,001	0,000	00745	0,001	0,000	0,000	0,000	01220	0,000	0,000	0,003	0,000
	-0,001	0,001	0,001	0,000		0,003	0,006	0,004	0,000		-0,004	0,000	0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
11191	0,000	0,000	0,002	0,000	00074	-0,001	0,001	0,001	0,000	01221	-0,001	0,000	0,001	0,000	11201	0,000	0,000	0,004	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
08208	0,000	0,000	0,002	0,000	01222	-0,002	-0,001	0,001	0,000	11202	-0,002	-0,001	0,003	0,000	05125	0,001	0,014	0,002	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,004	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,007	0,002	0,000
00046	0,008	0,014	0,001	0,000	11193	0,003	0,011	0,001	0,000	11196	0,001	0,008	0,002	0,000	08215	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,019	0,029	0,009	0,000		0,001	0,011	0,001	0,000		0,001	0,004	0,002	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
00042	-0,011	-0,010	0,004	0,000	05118	-0,003	-0,012	0,005	0,000	11192	-0,005	-0,006	0,003	0,000	01234	0,003	0,008	0,000	0,000
	-0,009	-0,019	0,007	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		-0,001	0,010	0,006	0,000
11195	0,001	0,002	0,003	0,000	08214	0,000	0,000	0,002	0,000	01233	0,002	0,004	0,000	0,000	05124	0,001	0,009	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,007	0,004	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000
11197	0,000	0,004	0,002	0,000	08213	-0,001	0,001	0,001	0,000	05123	0,000	0,007	0,001	0,000	05119	-0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
08211	0,000	0,000	0,002	0,000	11198	-0,001	0,001	0,004	0,000	08212	-0,002	-0,001	0,002	0,000	11200	-0,001	0,001	0,003	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08210	-0,001	0,000	0,002	0,000	08209	-0,001	0,000	0,002	0,000	11199	0,000	0,003	0,002	0,000	05122	0,000	0,006	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05120	0,000	0,001	0,001	0,000	05121	0,000	0,003	0,001	0,000										
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11194	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	01232	-0,001	-0,002	-0,001	0,000	00745	-0,001	0,000	0,000	0,000	01220	0,000	0,000	-0,003	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,006	-0,004	0,000		0,004	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
11191	0,000	0,000	-0,002	0,000	00074	0,001	-0,001	-0,001	0,000	01221	0,001	0,000	-0,001	0,000	11201	0,000	0,000	-0,004	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
08208	0,000	0,000	-0,002	0,000	01222	0,002	0,001	-0,001	0,000	11202	0,002	0,001	-0,003	0,000	05125	-0,001	-0,014	-0,002	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,004	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,007	-0,002	0,000
00046	-0,008	-0,014	-0,001	0,000	11193	-0,003	-0,011	-0,001	0,000	11196	-0,001	-0,008	-0,002	0,000	08215	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,019	-0,029	-0,009	0,000		-0,001	-0,011	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
00042	0,011	0,010	-0,004	0,000	05118	0,003	0,012	-0,005	0,000	11192	0,005	0,006	-0,003	0,000	01234	-0,003	-0,008	0,000	0,000
	0,009	0,019	-0,007	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,006	0,000	0,000		0,001	-0,010	-0,006	0,000
11195	-0,001	-0,002	-0,003	0,000	08214	0,000	0,000	-0,002	0,000	01233	-0,002	-0,004	0,000	0,000	05124	-0,001	-0,009	-0,001	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,007	-0,004	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000
11197	0,000	-0,004	-0,002	0,000	08213	0,001	-0,001	-0,001	0,000	05123	0,000	-0,007	-0,001	0,000	05119	0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
08211	0,000	0,000	-0,002	0,000	11198	0,001	-0,001	-0,004	0,000	08212	0,002	0,001	-0,002	0,000	11200	0,001	-0,001	-0,003	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08210	0,001	0,000	-0,002	0,000	08209	0,001	0,000	-0,002	0,000	11199	0,000	-0,003	-0,002	0,000	05122	0,000	-0,006	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
05120	0,000	-0,001	-0,001	0,000	05121	0,000	-0,003	-0,001	0,000										
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11194	0,003	0,004	0,003	0,000	01232	0,004	0,006	0,002	0,000	00745	0,003	0,000	-0,001	0,000	01220	0,001	0,001	0,008	0,000
	-0,002	0,004	0,005	0,000		0,010	0,019	0,012	0,000		-0,013	0,000	0,006	0,000		0,002	0,000	0,005	0,000
11191	0,000	0,000	0,008	0,000	00074	-0,002	0,003	0,004	0,000	01221	-0,002	0,001	0,004	0,000	11201	-0,001	0,001	0,011	0,000
	0,003	0,000	0,004	0,000		0,003	0,000	0,004	0,000		0,002	-0,002	0,006	0,000		0,002	-0,001	0,003	0,000
08208	0,000	0,001	0,005	0,000	01222	-0,007	-0,003	0,002	0,000	11202	-0,005	-0,004	0,011	0,000	05125	0,005	0,044	0,007	0,000
	0,005	0,001	0,004	0,000		0,006	-0,004	0,013	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000		-0,002	0,023	0,007	0,000
00046	0,025	0,043	0,004	0,000	11193	0,010	0,033	0,005	0,000	11196	0,002	0,024	0,008	0,000	08215	0,001	-0,001	0,003	0,000
	0,059	0,091	0,028	0,000		0,004	0,035	0,004	0,000		0,003	0,014	0,005	0,000		-0,021	-0,008	-0,001	0,000
00042	-0,035	-0,030	0,013	0,000	05118	-0,010	-0,037	0,015	0,000	11192	-0,016	-0,018	0,010	0,000	01234	0,011	0,025	0,001	0,000
	-0,028	-0,059	0,021	0,000		0,001	-0,009	0,001	0,000		0,000	-0,017	0,000	0,000		-0,002	0,031	0,019	0,000
11195	0,002	0,005	0,008	0,000	08214	0,000	0,000	0,006	0,000	01233	0,006	0,013	-0,001	0,000	05124	0,003	0,027	0,003	0,000
	-0,004	0,001	0,002	0,000		-0,022	-0,004	-0,001	0,000		0,006	0,023	0,013	0,000		0,003	0,013	0,002	0,000
11197	0,001	0,011	0,007	0,000	08213	-0,002	0,002	0,005	0,000	05123	0,000	0,021	0,003	0,000	05119	-0,003	-0,003	0,004	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,015	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000
08211	-0,001	0,000	0,007	0,000	11198	-0,002	0,003	0,011	0,000	08212	-0,005	-0,002	0,006	0,000	11200	-0,002	0,002	0,010	0,000
	-0,005	-0,001	0,002	0,000		-0,004	-0,002	-0,001	0,000		-0,011	-0,002	0,002	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
08210	-0,002	0,000	0,005	0,000	08209	-0,004	-0,001	0,007	0,000	11199	0,000	0,010	0,006	0,000	05122	0,000	0,020	0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		0,005	0,001	0,003	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000
05120	0,000	0,003	0,004	0,000	05121	0,002	0,008	0,002	0,000										
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11194	-0,003	-0,004	-0,003	0,000	01232	-0,004	-0,006	-0,002	0,000	00745	-0,003	0,000	0,001	0,000	01220	-0,001	-0,001	-0,008	0,000
	0,002	-0,004	-0,005	0,000		-0,010	-0,019	-0,012	0,000		0,013	0,000	-0,006	0,000		-0,002	0,000	-0,005	0,000
11191	0,000	0,000	-0,008	0,000	00074	0,002	-0,003	-0,004	0,000	01221	0,002	-0,001	-0,004	0,000	11201	0,001	-0,001	-0,011	0,000
	-0,003	0,000	-0,004	0,000		-0,003	0,000	-0,004	0,000		-0,002	0,002	-0,006	0,000		-0,002	0,001	-0,003	0,000
08208	0,000	-0,001	-0,005	0,000	01222	0,007	0,003	-0,002	0,000	11202	0,005	0,004	-0,011	0,000	05125	-0,005	-0,044	-0,007	0,000
	-0,005	-0,001	-0,004	0,000		-0,006	0,004	-0,013	0,000		0,000	0,006	-0,001	0,000		0,002	-0,023	-0,007	0,000
00046	-0,025	-0,043	-0,004	0,000	11193	-0,010	-0,033	-0,005	0,000	11196	-0,002	-0,024	-0,008	0,000	08215	-0,001	0,001	-0,003	0,000
	-0,059	-0,091	-0,028	0,000		-0,004	-0,035	-0,004	0,000		-0,003	-0,014	-0,005	0,000		0,021	0,008	0,001	0,000
00042	0,035	0,030	-0,013	0,000	05118	0,010	0,037	-0,015	0,000	11192	0,016	0,018	-0,010	0,000	01234	-0,011	-0,025	-0,001	0,000
	0,028	0,059	-0,021	0,000		-0,001	0,009	-0,001	0,000		0,000	0,017	0,000	0,000		0,002	-0,031	-0,019	0,000
11195	-0,002	-0,005	-0,008	0,000	08214	0,000	0,000	-0,006	0,000	01233	-0,006	-0,013	0,001	0,000	05124	-0,003	-0,027	-0,003	0,000
	0,004	-0,001	-0,002	0,000		0,022	0,004	0,001	0,000		-0,006	-0,023	-0,013	0,000		-0,003	-0,013	-0,002	0,000
11197	-0,001	-0,011	-0,007	0,000	08213	0,002	-0,002	-0,005	0,000	05123	0,000	-0,021	-0,003	0,000	05119	0,003	0,003	-0,004	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,015	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,006	0,001	0,000
08211	0,001	0,000	-0,007	0,000	11198	0,002	-0,003	-0,011	0,000	08212	0,005	0,002	-0,006	0,000	11200	0,002	-0,002	-0,010	0,000
	0,005	0,001	-0,002	0,000		0,004	0,002	0,001	0,000		0,011	0,002	-0,002	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000
08210	0,002	0,000	-0,005	0,000	08209	0,004	0,001	-0,007	0,000	11199	0,000	-0,010	-0,006	0,000	05122	0,000	-0,020	-0,001	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000
05120	0,000	-0,003	-0,004	0,000	05121	-0,002	-0,008	-0,002	0,000										
	0,000	0,003	0,001	0,000		-0,001	0,002	0,002	0,000										
Piano Nervature						**Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11**					**Parete 10-11**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05136	-0,004	-0,003	-0,001	0,000	11213	-0,001	-0,002	0,000	0,000	12834	-0,001	-0,001	0,000	0,000	05137	-0,004	-0,003	0,000	0,000
	0,001	-0,008	0,005	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,010	0,000	0,000
08093	0,000	0,000	0,001	0,000	05145	0,003	0,007	0,004	0,000	00042	0,009	0,004	0,004	0,000	11215	0,003	0,000	0,003	0,000
	0,013	0,003	-0,003	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,007	0,018	0,006	0,000		-0,001	0,006	0,001	0,000
11222	0,000	-0,005	0,001	0,000	11214	-0,003	-0,008	0,001	0,000	01222	-0,002	-0,002	-0,001	0,000	01221	0,001	-0,002	0,002	0,000
	0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,004	-0,011	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,006	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000
12812	-0,005	-0,010	0,003	0,000	05139	-0,001	-0,010	0,002	0,000	11216	0,000	-0,001	0,002	0,000	01220	-0,001	-0,001	0,002	0,000
	-0,018	-0,025	0,005	0,000		0,000	-0,008	0,004	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
00074	0,000	-0,001	0,001	0,000	08099	0,000	0,000	0,001	0,000	05144	0,001	-0,002	0,001	0,000	11218	0,001	-0,002	0,003	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000
05138	-0,005	-0,007	0,002	0,000	08094	0,001	-0,001	0,001	0,000	11217	0,001	-0,001	0,003	0,000	08098	0,001	0,001	0,002	0,000
	-0,005	-0,013	0,008	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
05143	0,000	-0,003	0,001	0,000	11219	0,001	-0,002	0,002	0,000	05140	0,000	-0,007	0,001	0,000	05142	0,000	-0,006	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
08097	0,003	0,000	0,002	0,000	08096	0,002	0,000	0,001	0,000	11221	0,000	-0,005	0,001	0,000	11220	0,001	-0,002	0,002	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000
05141	0,000	-0,007	0,000	0,000	08095	0,002	0,001	0,001	0,000										
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05136	0,004	0,003	0,001	0,000	11213	0,001	0,002	0,000	0,000	12834	0,001	0,001	0,000	0,000	05137	0,004	0,003	0,000	0,000
	-0,001	0,008	-0,005	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,010	0,000	0,000
08093	0,000	0,000	-0,001	0,000	05145	-0,003	-0,007	-0,004	0,000	00042	-0,009	-0,004	-0,004	0,000	11215	-0,003	0,000	-0,003	0,000
	-0,013	-0,003	0,003	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,007	-0,018	-0,006	0,000		0,001	-0,006	-0,001	0,000
11222	0,000	0,005	-0,001	0,000	11214	0,003	0,008	-0,001	0,000	01222	0,002	0,002	0,001	0,000	01221	-0,001	0,002	-0,002	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		0,004	0,011	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,006	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000
12812	0,005	0,010	-0,003	0,000	05139	0,001	0,010	-0,002	0,000	11216	0,000	0,001	-0,002	0,000	01220	0,001	0,001	-0,002	0,000
	0,018	0,025	-0,005	0,000		0,000	0,008	-0,004	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
00074	0,000	0,001	-0,001	0,000	08099	0,000	0,000	-0,001	0,000	05144	-0,001	0,002	-0,001	0,000	11218	-0,001	0,002	-0,003	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
05138	0,005	0,007	-0,002	0,000	08094	-0,001	0,001	-0,001	0,000	11217	-0,001	0,001	-0,003	0,000	08098	-0,001	-0,001	-0,002	0,000
	0,005	0,013	-0,008	0,000		-0,008	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
05143	0,000	0,003	-0,001	0,000	11219	-0,001	0,002	-0,002	0,000	05140	0,000	0,007	-0,001	0,000	05142	0,000	0,006	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
08097	-0,003	0,000	-0,002	0,000	08096	-0,002	0,000	-0,001	0,000	11221	0,000	0,005	-0,001	0,000	11220	-0,001	0,002	-0,002	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000
05141	0,000	0,007	0,000	0,000	08095	-0,002	-0,001	-0,001	0,000										
	-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05136	-0,011	-0,008	-0,004	0,000	11213	-0,003	-0,007	0,000	0,000	12834	-0,003	-0,004	-0,001	0,000	05137	-0,011	-0,011	0,000	0,000
	0,004	-0,024	0,017	0,000		0,006	-0,001	0,004	0,000		0,005	-0,006	0,000	0,000		-0,004	-0,030	0,000	0,000
08093	0,001	0,001	0,003	0,000	05145	0,010	0,022	0,013	0,000	00042	0,027	0,014	0,011	0,000	11215	0,008	0,002	0,008	0,000
	0,041	0,009	-0,010	0,000		-0,001	0,013	0,000	0,000		0,023	0,055	0,019	0,000		-0,003	0,020	0,003	0,000
11222	-0,001	-0,014	0,003	0,000	11214	-0,009	-0,024	0,003	0,000	01222	-0,007	-0,007	-0,004	0,000	01221	0,002	-0,006	0,005	0,000
	-0,001	-0,006	0,002	0,000		-0,012	-0,034	0,007	0,000		-0,001	-0,004	0,017	0,000		0,001	0,003	0,006	0,000
12812	-0,017	-0,032	0,008	0,000	05139	-0,003	-0,031	0,007	0,000	11216	-0,001	-0,002	0,007	0,000	01220	-0,002	-0,003	0,008	0,000
	-0,057	-0,078	0,017	0,000		0,001	-0,026	0,011	0,000		0,003	0,001	0,005	0,000		0,003	0,000	0,004	0,000
00074	0,001	-0,003	0,004	0,000	08099	0,000	-0,001	0,004	0,000	05144	0,002	-0,007	0,004	0,000	11218	0,004	-0,006	0,009	0,000
	0,003	0,001	0,004	0,000		0,001	0,000	0,004	0,000		0,001	0,009	-0,002	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000
05138	-0,016	-0,020	0,005	0,000	08094	0,002	-0,002	0,002	0,000	11217	0,002	-0,004	0,010	0,000	08098	0,004	0,002	0,005	0,000
	-0,015	-0,040	0,023	0,000		0,026	0,008	-0,004	0,000		0,004	0,002	0,002	0,000		0,005	0,001	0,003	0,000
05143	-0,001	-0,011	0,003	0,000	11219	0,002	-0,008	0,008	0,000	05140	-0,001	-0,023	0,002	0,000	05142	-0,001	-0,019	0,001	0,000
	0,000	0,006	-0,003	0,000		0,004	0,004	-0,003	0,000		0,000	-0,010	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,004	0,000
08097	0,008	0,000	0,005	0,000	08096	0,005	0,000	0,004	0,000	11221	0,001	-0,016	0,003	0,000	11220	0,003	-0,006	0,007	0,000
	0,007	0,002	0,001	0,000		0,014	0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,003	0,000		0,011	0,003	-0,004	0,000
05141	0,000	-0,023	0,001	0,000	08095	0,005	0,002	0,004	0,000										
	0,002	-0,002	-0,003	0,000		0,026	0,005	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05136	0,011	0,008	0,004	0,000	11213	0,003	0,007	0,000	0,000	12834	0,003	0,004	0,001	0,000	05137	0,011	0,011	0,000	0,000
	-0,004	0,024	-0,017	0,000		-0,006	0,001	-0,004	0,000		-0,005	0,006	0,000	0,000		0,004	0,030	0,000	0,000
08093	-0,001	-0,001	-0,003	0,000	05145	-0,010	-0,022	-0,013	0,000	00042	-0,027	-0,014	-0,011	0,000	11215	-0,008	-0,002	-0,008	0,000
	-0,041	-0,009	0,010	0,000		0,001	-0,013	0,000	0,000		-0,023	-0,055	-0,019	0,000		0,003	-0,020	-0,003	0,000
11222	0,001	0,014	-0,003	0,000	11214	0,009	0,024	-0,003	0,000	01222	0,007	0,007	0,004	0,000	01221	-0,002	0,006	-0,005	0,000
	0,001	0,006	-0,002	0,000		0,012	0,034	-0,007	0,000		0,001	0,004	-0,017	0,000		-0,001	-0,003	-0,006	0,000
12812	0,017	0,032	-0,008	0,000	05139	0,003	0,031	-0,007	0,000	11216	0,001	0,002	-0,007	0,000	01220	0,002	0,003	-0,008	0,000
	0,057	0,078	-0,017	0,000		-0,001	0,026	-0,011	0,000		-0,003	-0,001	-0,005	0,000		-0,003	0,000	-0,004	0,000
00074	-0,001	0,003	-0,004	0,000	08099	0,000	0,001	-0,004	0,000	05144	-0,002	0,007	-0,004	0,000	11218	-0,004	0,006	-0,009	0,000
	-0,003	-0,001	-0,004	0,000		-0,001	0,000	-0,004	0,000		-0,001	-0,009	0,002	0,000		-0,001	-0,008	0,000	0,000
05138	0,016	0,020	-0,005	0,000	08094	-0,002	0,002	-0,002	0,000	11217	-0,002	0,004	-0,010	0,000	08098	-0,004	-0,002	-0,005	0,000
	0,015	0,040	-0,023	0,000		-0,026	-0,008	0,004	0,000		-0,004	-0,002	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,003	0,000
05143	0,001	0,011	-0,003	0,000	11219	-0,002	0,008	-0,008	0,000	05140	0,001	0,023	-0,002	0,000	05142	0,001	0,019	-0,001	0,000
	0,000	-0,006	0,003	0,000		-0,004	-0,004	0,003	0,000		0,000	0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,004	0,000
08097	-0,008	0,000	-0,005	0,000	08096	-0,005	0,000	-0,004	0,000	11221	-0,001	0,016	-0,003	0,000	11220	-0,003	0,006	-0,007	0,000
	-0,007	-0,002	-0,001	0,000		-0,014	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,003	0,000		-0,011	-0,003	0,004	0,000
05141	0,000	0,023	-0,001	0,000	08095	-0,005	-0,002	-0,004	0,000										
	-0,002	0,002	0,003	0,000		-0,026	-0,005	0,001	0,000										
Piano Nervature						**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 12-13**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11338	0,000	-0,001	0,000	0,000	05245	-0,001	-0,001	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	05233	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000
11335	0,001	-0,001	0,000	0,000	12843	0,001	0,000	0,000	0,000	05234	0,001	-0,002	0,000	0,000	08193	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,001	0,000	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,008	0,000	0,001	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000
05235	0,001	-0,002	0,001	0,000	11336	0,002	-0,001	-0,001	0,000	11344	0,001	-0,001	0,000	0,000	05242	0,000	-0,002	-0,001	0,000
	0,008	0,002	0,002	0,000		0,011	-0,006	-0,004	0,000		0,006	-0,001	-0,002	0,000		0,002	0,003	0,012	0,000
12728	-0,004	-0,002	-0,001	0,000	11337	-0,002	-0,002	0,000	0,000	05244	-0,001	-0,001	0,000	0,000	05243	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,057	0,015	0,013	0,000		0,018	0,002	-0,001	0,000		0,003	0,002	-0,002	0,000		0,010	0,012	-0,004	0,000
08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12798	0,005	0,000	-0,002	0,000	05236	0,002	0,001	-0,002	0,000	05241	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,026	-0,015	-0,007	0,000		0,004	-0,001	-0,011	0,000		-0,001	0,004	0,002	0,000
11340	0,000	-0,001	0,000	0,000	11339	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	05240	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000
11341	0,000	-0,001	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	05237	0,000	-0,001	0,000	0,000	05239	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,005	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000
08190	0,000	0,000	0,000	0,000	11343	0,000	-0,001	0,000	0,000	11342	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,001	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,004	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,003	0,000		0,004	0,001	-0,002	0,000		0,007	0,002	-0,001	0,000
05238	0,000	-0,002	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000										
	-0,001	0,002	-0,003	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11338	0,000	0,001	0,000	0,000	05245	0,001	0,001	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	05233	-0,001	0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000
11335	-0,001	0,001	0,000	0,000	12843	-0,001	0,000	0,000	0,000	05234	-0,001	0,002	0,000	0,000	08193	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000		-0,008	0,000	-0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,001	0,000
05235	-0,001	0,002	-0,001	0,000	11336	-0,002	0,001	0,001	0,000	11344	-0,001	0,001	0,000	0,000	05242	0,000	0,002	0,001	0,000
	-0,008	-0,002	-0,002	0,000		-0,011	0,006	0,004	0,000		-0,006	0,001	0,002	0,000		-0,002	-0,003	-0,012	0,000
12728	0,004	0,002	0,001	0,000	11337	0,002	0,002	0,000	0,000	05244	0,001	0,001	0,000	0,000	05243	0,002	0,001	0,000	0,000
	-0,057	-0,015	-0,013	0,000		-0,018	-0,002	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,002	0,000		-0,010	-0,012	0,004	0,000
08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12798	-0,005	0,000	0,002	0,000	05236	-0,002	-0,001	0,002	0,000	05241	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		-0,026	0,015	0,007	0,000		-0,004	0,001	0,011	0,000		0,001	-0,004	-0,002	0,000
11340	0,000	0,001	0,000	0,000	11339	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	05240	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000
11341	0,000	0,001	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	05237	0,000	0,001	0,000	0,000	05239	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,005	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000
08190	0,000	0,000	0,000	0,000	11343	0,000	0,001	0,000	0,000	11342	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,003	0,000		-0,004	-0,001	0,002	0,000		-0,007	-0,002	0,001	0,000
05238	0,000	0,002	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,001	-0,002	0,003	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11338	-0,002	-0,002	0,000	0,000	05245	-0,003	-0,002	0,001	0,000	12870	0,000	-0,001	0,000	0,000	05233	0,003	-0,002	0,001	0,000
	0,002	0,002	-0,003	0,000		0,005	0,004	-0,003	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000		0,023	0,004	0,000	0,000
11335	0,003	-0,002	0,001	0,000	12843	0,003	0,001	0,001	0,000	05234	0,004	-0,007	0,001	0,000	08193	0,003	0,000	0,001	0,000
	0,023	0,003	0,000	0,000		0,023	0,004	0,000	0,000		0,026	-0,001	0,003	0,000		0,025	0,005	-0,002	0,000
05235	0,003	-0,008	0,002	0,000	11336	0,007	-0,004	-0,003	0,000	11344	0,002	-0,003	0,000	0,000	05242	-0,001	-0,006	-0,002	0,000
	0,025	0,006	0,006	0,000		0,035	-0,020	-0,011	0,000		0,019	-0,002	-0,007	0,000		0,006	0,008	0,039	0,000
12728	-0,011	-0,006	-0,003	0,000	11337	-0,005	-0,005	-0,001	0,000	05244	-0,003	-0,002	0,000	0,000	05243	-0,007	-0,004	-0,001	0,000
	0,177	0,047	0,041	0,000		0,058	0,005	-0,004	0,000		0,010	0,007	-0,005	0,000		0,032	0,037	-0,013	0,000
08187	-0,001	0,000	-0,001	0,000	12798	0,016	0,001	-0,005	0,000	05236	0,005	0,004	-0,005	0,000	05241	0,000	-0,004	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,003	0,000		0,082	-0,046	-0,022	0,000		0,013	-0,004	-0,035	0,000		-0,003	0,013	0,006	0,000
11340	-0,001	-0,003	0,000	0,000	11339	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	08188	-0,001	0,000	-0,001	0,000	05240	0,000	-0,004	0,000	0,000
	0,015	0,004	0,000	0,000		0,007	0,003	-0,006	0,000		0,001	0,000	-0,005	0,000		0,003	0,005	-0,006	0,000
11341	0,000	-0,002	0,000	0,000	08189	-0,001	0,000	0,000	0,000	05237	0,000	-0,004	0,000	0,000	05239	0,000	-0,004	0,000	0,000
	0,010	0,002	-0,007	0,000		0,006	0,001	-0,004	0,000		0,000	0,003	-0,017	0,000		0,003	0,004	-0,006	0,000
08190	0,000	0,000	0,000	0,000	11343	0,000	-0,003	0,000	0,000	11342	0,000	-0,001	0,000	0,000	08192	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,012	0,002	-0,003	0,000		0,006	0,002	-0,009	0,000		0,014	0,002	-0,006	0,000		0,020	0,005	-0,002	0,000
05238	0,000	-0,005	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000										
	-0,002	0,005	-0,010	0,000		0,018	0,004	-0,003	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11338	0,002	0,002	0,000	0,000	05245	0,003	0,002	-0,001	0,000	12870	0,000	0,001	0,000	0,000	05233	-0,003	0,002	-0,001	0,000
	-0,002	-0,002	0,003	0,000		-0,005	-0,004	0,003	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000		-0,023	-0,004	0,000	0,000
11335	-0,003	0,002	-0,001	0,000	12843	-0,003	-0,001	-0,001	0,000	05234	-0,004	0,007	-0,001	0,000	08193	-0,003	0,000	-0,001	0,000
	-0,023	-0,003	0,000	0,000		-0,023	-0,004	0,000	0,000		-0,026	0,001	-0,003	0,000		-0,025	-0,005	0,002	0,000
05235	-0,003	0,008	-0,002	0,000	11336	-0,007	0,004	0,003	0,000	11344	-0,002	0,003	0,000	0,000	05242	0,001	0,006	0,002	0,000
	-0,025	-0,006	-0,006	0,000		-0,035	0,020	0,011	0,000		-0,019	0,002	0,007	0,000		-0,006	-0,008	-0,039	0,000
12728	0,011	0,006	0,003	0,000	11337	0,005	0,005	0,001	0,000	05244	0,003	0,002	0,000	0,000	05243	0,007	0,004	0,001	0,000
	-0,177	-0,047	-0,041	0,000		-0,058	-0,005	0,004	0,000		-0,010	-0,007	0,005	0,000		-0,032	-0,037	0,013	0,000
08187	0,001	0,000	0,001	0,000	12798	-0,016	-0,001	0,005	0,000	05236	-0,005	-0,004	0,005	0,000	05241	0,000	0,004	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,003	0,000		-0,082	0,046	0,022	0,000		-0,013	0,004	0,035	0,000		0,003	-0,013	-0,006	0,000
11340	0,001	0,003	0,000	0,000	11339	0,001	0,001	0,001	0,000	08188	0,001	0,000	0,001	0,000	05240	0,000	0,004	0,000	0,000
	-0,015	-0,004	0,000	0,000		-0,007	-0,003	0,006	0,000		-0,001	0,000	0,005	0,000		-0,003	-0,005	0,006	0,000
11341	0,000	0,002	0,000	0,000	08189	0,001	0,000	0,000	0,000	05237	0,000	0,004	0,000	0,000	05239	0,000	0,004	0,000	0,000
	-0,010	-0,002	0,007	0,000		-0,006	-0,001	0,004	0,000		0,000	-0,003	0,017	0,000		-0,003	-0,004	0,006	0,000
08190	0,000	0,000	0,000	0,000	11343	0,000	0,003	0,000	0,000	11342	0,000	0,001	0,000	0,000	08192	-0,002	0,000	-0,001	0,000
	-0,012	-0,002	0,003	0,000		-0,006	-0,002	0,009	0,000		-0,014	-0,002	0,006	0,000		-0,020	-0,005	0,002	0,000
05238	0,000	0,005	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,002	-0,005	0,010	0,000		-0,018	-0,004	0,003	0,000										
Piano Nervature						**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 13-14**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01139	0,010	0,004	-0,003	0,000	11370	0,008	0,003	-0,005	0,000	12977	0,008	0,001	-0,002	0,000	01140	0,012	0,003	-0,004	0,000
	0,005	-0,008	0,004	0,000		0,011	0,002	-0,001	0,000		0,025	0,006	-0,001	0,000		0,003	-0,004	0,000	0,000
08046	0,006	0,001	-0,005	0,000	05270	-0,001	-0,007	-0,001	0,000	12798	-0,002	-0,006	0,000	0,000	11372	0,000	-0,004	0,000	0,000
	0,020	0,006	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,011	0,000		0,031	-0,003	0,008	0,000		0,011	-0,003	0,002	0,000
11381	0,004	0,006	-0,006	0,000	11380	0,005	0,001	-0,009	0,000	05235	0,002	-0,002	0,001	0,000	05234	0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,005	-0,002	-0,003	0,000		0,008	0,003	-0,002	0,000		0,008	0,000	0,000	0,000		0,008	0,001	-0,001	0,000
01141	0,017	0,014	-0,003	0,000	11371	0,014	0,016	-0,008	0,000	11373	0,001	0,000	0,000	0,000	05233	0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,011	0,005	0,008	0,000		0,012	-0,010	-0,002	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000
12843	0,001	0,000	0,000	0,000	08053	0,001	0,000	0,000	0,000	11374	0,001	-0,001	0,000	0,000	05269	-0,001	-0,006	-0,001	0,000
	0,007	0,001	0,000	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,003	0,005	0,000
11375	0,000	-0,003	0,000	0,000	12799	0,035	0,023	-0,009	0,000	05263	0,003	0,020	-0,008	0,000	08052	0,002	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	0,003	0,000		0,009	-0,026	-0,001	0,000		0,003	-0,004	-0,010	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000
08051	0,003	0,000	-0,001	0,000	11376	0,000	-0,001	-0,001	0,000	05268	0,000	-0,004	0,000	0,000	08047	0,006	0,002	-0,005	0,000
	0,007	0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,014	0,003	0,000	0,000
11377	0,003	0,000	-0,003	0,000	08050	0,004	0,001	-0,002	0,000	05264	0,001	0,002	-0,001	0,000	05265	0,000	0,001	-0,002	0,000
	0,007	0,001	0,000	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,002	-0,005	0,000		0,001	0,003	-0,002	0,000
11379	0,002	0,003	-0,004	0,000	05266	-0,001	-0,002	-0,001	0,000	05267	0,000	-0,005	0,000	0,000	11378	0,000	-0,001	-0,002	0,000
	0,005	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
08049	0,003	0,000	-0,003	0,000	08048	0,006	0,002	-0,004	0,000										
	0,008	0,001	0,000	0,000		0,010	0,002	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
01139	-0,010 -0,005	-0,004 0,008	0,003 -0,004	0,000 0,000	11370	-0,008 -0,011	-0,003 -0,002	0,005 0,001	0,000 0,000	12977	-0,008 -0,025	-0,001 -0,006	0,002 0,001	0,000 0,000	01140	-0,012 -0,003	-0,003 0,004	0,004 0,000	0,000 0,000
08046	-0,006 -0,020	-0,001 -0,006	0,005 0,001	0,000 0,000	05270	0,001 -0,001	0,007 0,001	0,001 -0,011	0,000 0,000	12798	0,002 -0,031	0,006 0,003	0,000 -0,008	0,000 0,000	11372	0,000 -0,011	0,004 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000
11381	-0,004 -0,005	-0,006 0,002	0,006 0,003	0,000 0,000	11380	-0,005 -0,008	-0,001 -0,003	0,009 0,002	0,000 0,000	05235	-0,002 -0,008	0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05234	-0,001 -0,008	0,001 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000
01141	-0,017 -0,011	-0,014 -0,005	0,003 -0,008	0,000 0,000	11371	-0,014 -0,012	-0,016 0,010	0,008 0,002	0,000 0,000	11373	-0,001 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05233	-0,001 -0,007	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
12843	-0,001 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08053	-0,001 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11374	-0,001 -0,007	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05269	0,001 0,001	0,006 -0,003	0,001 -0,005	0,000 0,000
11375	0,000 -0,005	0,003 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	12799	-0,035 -0,009	-0,023 0,026	0,009 0,001	0,000 0,000	05263	-0,003 -0,003	-0,020 0,004	0,008 0,010	0,000 0,000	08052	-0,002 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
08051	-0,003 -0,007	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	11376	0,000 -0,005	0,001 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	05268	0,000 -0,001	0,004 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	08047	-0,006 -0,014	-0,002 -0,003	0,005 0,000	0,000 0,000
11377	-0,003 -0,007	0,000 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	08050	-0,004 -0,007	-0,001 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	05264	-0,001 0,002	-0,002 -0,002	0,001 0,005	0,000 0,000	05265	0,000 -0,001	-0,001 -0,003	0,002 0,002	0,000 0,000
11379	-0,002 -0,005	-0,003 -0,002	0,004 0,001	0,000 0,000	05266	0,001 0,000	0,002 -0,003	0,001 0,000	0,000 0,000	05267	0,000 0,000	0,005 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	11378	0,000 -0,003	0,001 -0,002	0,002 0,000	0,000 0,000
08049	-0,003 -0,008	0,000 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	08048	-0,006 -0,010	-0,002 -0,002	0,004 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01139	0,031 0,015	0,013 -0,027	-0,010 0,014	0,000 0,000	11370	0,024 0,035	0,008 0,007	-0,017 -0,002	0,000 0,000	12977	0,025 0,080	0,004 0,018	-0,006 -0,003	0,000 0,000	01140	0,037 0,009	0,009 -0,014	-0,011 -0,001	0,000 0,000
08046	0,018 0,062	0,002 0,019	-0,016 -0,003	0,000 0,000	05270	-0,003 0,005	-0,021 -0,002	-0,003 0,034	0,000 0,000	12798	-0,005 0,095	-0,018 -0,009	-0,001 0,026	0,000 0,000	11372	0,000 0,035	-0,012 -0,009	0,000 0,007	0,000 0,000
11381	0,012 0,015	0,020 -0,005	-0,020 -0,008	0,000 0,000	11380	0,016 0,026	0,003 0,009	-0,027 -0,005	0,000 0,000	05235	0,005 0,024	-0,007 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000	05234	0,002 0,026	-0,004 0,004	0,002 -0,002	0,000 0,000
01141	0,055 0,034	0,043 0,016	-0,008 0,025	0,000 0,000	11371	0,044 0,037	0,049 -0,031	-0,025 -0,005	0,000 0,000	11373	0,003 0,023	-0,001 0,005	0,001 0,000	0,000 0,000	05233	0,003 0,023	-0,002 0,004	0,002 0,000	0,000 0,000
12843	0,003 0,022	0,000 0,004	0,001 0,000	0,000 0,000	08053	0,004 0,024	0,001 0,005	0,001 0,000	0,000 0,000	11374	0,003 0,021	-0,002 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	05269	-0,002 -0,003	-0,017 0,008	-0,002 0,015	0,000 0,000
11375	0,000 0,015	-0,010 0,000	-0,001 0,010	0,000 0,000	12799	0,109 0,027	0,072 -0,081	-0,027 -0,004	0,000 0,000	05263	0,010 0,008	0,064 -0,013	-0,025 -0,030	0,000 0,000	08052	0,006 0,023	0,001 0,005	-0,001 0,001	0,000 0,000
08051	0,009 0,022	0,001 0,004	-0,003 0,002	0,000 0,000	11376	0,001 0,016	-0,004 0,004	-0,003 0,003	0,000 0,000	05268	0,000 0,003	-0,013 0,009	-0,001 0,004	0,000 0,000	08047	0,018 0,043	0,006 0,008	-0,016 -0,001	0,000 0,000
11377	0,008 0,020	0,001 0,004	-0,011 0,000	0,000 0,000	08050	0,012 0,021	0,003 0,004	-0,006 0,001	0,000 0,000	05264	0,003 -0,006	0,006 0,005	-0,004 -0,016	0,000 0,000	05265	-0,001 0,002	0,003 0,009	-0,006 -0,007	0,000 0,000
11379	0,006 0,017	0,008 0,006	-0,014 -0,005	0,000 0,000	05266	-0,003 -0,001	-0,005 0,010	-0,002 -0,001	0,000 0,000	05267	-0,001 -0,001	-0,014 0,010	0,000 -0,001	0,000 0,000	11378	0,001 0,008	-0,003 0,007	-0,005 -0,001	0,000 0,000
08049	0,011 0,024	0,001 0,005	-0,009 0,001	0,000 0,000	08048	0,017 0,032	0,005 0,007	-0,011 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01139	-0,031 -0,015	-0,013 0,027	0,010 -0,014	0,000 0,000	11370	-0,024 -0,035	-0,008 -0,007	0,017 0,002	0,000 0,000	12977	-0,025 -0,080	-0,004 -0,018	0,006 0,003	0,000 0,000	01140	-0,037 -0,009	-0,009 0,014	0,011 0,001	0,000 0,000
08046	-0,018 -0,062	-0,002 -0,019	0,016 0,003	0,000 0,000	05270	0,003 -0,005	0,021 0,002	0,003 -0,034	0,000 0,000	12798	0,005 -0,095	0,018 0,009	0,001 -0,026	0,000 0,000	11372	0,000 -0,035	0,012 0,009	0,000 -0,007	0,000 0,000
11381	-0,012 -0,015	-0,020 0,005	0,020 0,008	0,000 0,000	11380	-0,016 -0,026	-0,003 -0,009	0,027 0,005	0,000 0,000	05235	-0,005 -0,024	0,007 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000	05234	-0,002 -0,026	0,004 -0,004	-0,002 0,002	0,000 0,000
01141	-0,055 -0,034	-0,043 -0,016	0,008 -0,025	0,000 0,000	11371	-0,044 -0,037	-0,049 0,031	0,025 0,005	0,000 0,000	11373	-0,003 -0,023	0,001 -0,005	-0,001 0,000	0,000 0,000	05233	-0,003 -0,023	0,002 -0,004	-0,002 0,000	0,000 0,000
12843	-0,003 -0,022	0,000 -0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	08053	-0,004 -0,024	-0,001 -0,005	-0,001 0,000	0,000 0,000	11374	-0,003 -0,021	0,002 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	05269	0,002 0,003	0,017 -0,008	0,002 -0,015	0,000 0,000
11375	0,000 -0,015	0,010 0,000	0,001 -0,010	0,000 0,000	12799	-0,109 -0,027	-0,072 0,081	0,027 0,004	0,000 0,000	05263	-0,010 -0,008	-0,064 0,013	0,025 0,030	0,000 0,000	08052	-0,006 -0,023	-0,001 -0,005	0,001 -0,001	0,000 0,000
08051	-0,009 -0,022	-0,001 -0,004	0,003 -0,002	0,000 0,000	11376	-0,001 -0,016	0,004 -0,004	0,003 -0,003	0,000 0,000	05268	0,000 -0,003	0,013 -0,009	0,001 -0,004	0,000 0,000	08047	-0,018 -0,043	-0,006 -0,008	0,016 0,001	0,000 0,000
11377	-0,008 -0,020	-0,001 -0,004	0,011 0,000	0,000 0,000	08050	-0,012 -0,021	-0,003 -0,004	0,006 -0,001	0,000 0,000	05264	-0,003 0,006	-0,006 -0,005	0,004 0,016	0,000 0,000	05265	0,001 -0,002	-0,003 -0,009	0,006 0,007	0,000 0,000
11379	-0,006 -0,017	-0,008 -0,006	0,014 0,005	0,000 0,000	05266	0,003 0,001	0,005 -0,010	0,002 0,001	0,000 0,000	05267	0,001 0,001	0,014 -0,010	0,000 0,001	0,000 0,000	11378	-0,001 -0,008	0,003 -0,007	0,005 0,001	0,000 0,000
08049	-0,011 -0,024	-0,001 -0,005	0,009 -0,001	0,000 0,000	08048	-0,017 -0,032	-0,005 -0,007	0,011 0,000	0,000 0,000										
Piano Nervature					**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 14-15**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05271	0,009 -0,002	0,004 -0,009	-0,001 0,002	0,000 0,000	11382	0,008 0,009	0,003 0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00081	0,008 0,025	0,003 0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000	05272	0,009 -0,001	0,006 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
11389	0,006 0,008	0,003 0,003	-0,003 -0,002	0,000 0,000	05278	0,001 0,001	0,015 0,003	0,005 0,010	0,000 0,000	00035	0,024 0,036	0,016 0,013	0,008 0,014	0,000 0,000	11384	0,011 0,012	0,013 0,003	0,005 0,003	0,000 0,000
05273	0,017 0,006	0,011 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	11390	0,002 0,004	0,008 0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	05277	0,000 -0,001	0,004 0,005	0,000 0,003	0,000 0,000	11387	0,003 0,005	0,008 0,002	0,004 0,001	0,000 0,000
05279	0,018 0,008	0,011 0,003	0,004 0,002	0,000 0,000	08045	0,007 0,020	0,001 0,006	-0,002 -0,003	0,000 0,000	11385	0,008 0,010	0,003 0,001	0,002 0,004	0,000 0,000	05281	0,009 -0,001	0,004 -0,009	0,001 -0,001	0,000 0,000
00292	0,008 0,027	0,002 0,008	0,000 0,001	0,000 0,000	08041	0,007 0,021	0,001 0,006	0,002 0,003	0,000 0,000	00036	0,021 0,028	0,014 0,003	-0,007 -0,009	0,000 0,000	05274	0,001 0,001	0,012 0,000	-0,004 -0,008	0,000 0,000
11383	0,009 0,010	0,011 -0,001	-0,004 -0,002	0,000 0,000	11386	0,007 0,008	0,003 0,004	0,004 0,002	0,000 0,000	05280	0,009 0,000	0,006 -0,004	0,001 0,001	0,000 0,000	08042	0,006 0,014	0,001 0,003	0,002 0,001	0,000 0,000
08043	0,008 0,013	0,003 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	11388	0,003 0,006	0,007 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	05276	0,000 0,001	0,006 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	08044	0,006 0,015	0,001 0,003	-0,002 -0,001	0,000 0,000
05275	0,000 -0,001	0,004 0,004	0,000 -0,003	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05271	-0,009 0,002	-0,004 0,009	0,001 -0,002	0,000 0,000	11382	-0,008 -0,009	-0,003 -0,001	0,001 0,003	0,000 0,000	00081	-0,008 -0,025	-0,003 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	05272	-0,009 0,001	-0,006 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11389	-0,006	-0,003	0,003	0,000	05278	-0,001	-0,015	-0,005	0,000	00035	-0,024	-0,016	-0,008	0,000	11384	-0,011	-0,013	-0,005	0,000
	-0,008	-0,003	0,002	0,000		-0,001	-0,003	-0,010	0,000		-0,036	-0,013	-0,014	0,000		-0,012	-0,003	-0,003	0,000
05273	-0,017	-0,011	0,004	0,000	11390	-0,002	-0,008	0,003	0,000	05277	0,000	-0,004	0,000	0,000	11387	-0,003	-0,008	-0,004	0,000
	-0,006	0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,005	-0,003	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000
05279	-0,018	-0,011	-0,004	0,000	08045	-0,007	-0,001	0,002	0,000	11385	-0,008	-0,003	-0,002	0,000	05281	-0,009	-0,004	-0,001	0,000
	-0,008	-0,003	-0,002	0,000		-0,020	-0,006	0,003	0,000		-0,010	-0,001	-0,004	0,000		0,001	0,009	0,001	0,000
00292	-0,008	-0,002	0,000	0,000	08041	-0,007	-0,001	-0,002	0,000	00036	-0,021	-0,014	0,007	0,000	05274	-0,001	-0,012	0,004	0,000
	-0,027	-0,008	-0,001	0,000		-0,021	-0,006	-0,003	0,000		-0,028	-0,003	0,009	0,000		-0,001	0,000	0,008	0,000
11383	-0,009	-0,011	0,004	0,000	11386	-0,007	-0,003	-0,004	0,000	05280	-0,009	-0,006	-0,001	0,000	08042	-0,006	-0,001	-0,002	0,000
	-0,010	0,001	0,002	0,000		-0,008	-0,004	-0,002	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		-0,014	-0,003	-0,001	0,000
08043	-0,008	-0,003	0,000	0,000	11388	-0,003	-0,007	0,000	0,000	05276	0,000	-0,006	0,000	0,000	08044	-0,006	-0,001	0,002	0,000
	-0,013	-0,003	0,000	0,000		-0,006	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,015	-0,003	0,001	0,000
05275	0,000	-0,004	0,000	0,000															
	0,001	-0,004	0,003	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05271	0,029	0,013	-0,002	0,000	11382	0,026	0,010	-0,004	0,000	00081	0,025	0,008	0,000	0,000	05272	0,027	0,019	-0,001	0,000
	-0,005	-0,030	0,006	0,000		0,029	0,002	-0,010	0,000		0,077	0,022	-0,003	0,000		-0,002	-0,017	0,000	0,000
11389	0,020	0,009	-0,009	0,000	05278	0,004	0,046	0,015	0,000	00035	0,075	0,052	0,024	0,000	11384	0,033	0,041	0,016	0,000
	0,024	0,011	-0,005	0,000		0,004	0,010	0,030	0,000		0,114	0,040	0,043	0,000		0,037	0,010	0,008	0,000
05273	0,054	0,033	-0,011	0,000	11390	0,007	0,024	-0,010	0,000	05277	0,000	0,013	0,001	0,000	11387	0,008	0,026	0,013	0,000
	0,019	-0,003	0,000	0,000		0,013	0,002	-0,002	0,000		-0,003	0,016	0,010	0,000		0,016	0,007	0,004	0,000
05279	0,058	0,036	0,012	0,000	08045	0,022	0,003	-0,005	0,000	11385	0,026	0,011	0,007	0,000	05281	0,029	0,014	0,004	0,000
	0,025	0,010	0,005	0,000		0,063	0,019	-0,008	0,000		0,031	0,003	0,012	0,000		-0,004	-0,028	-0,004	0,000
00292	0,025	0,008	0,001	0,000	08041	0,022	0,003	0,007	0,000	00036	0,065	0,042	-0,020	0,000	05274	0,002	0,036	-0,012	0,000
	0,084	0,025	0,004	0,000		0,065	0,019	0,008	0,000		0,088	0,009	-0,029	0,000		0,003	0,001	-0,025	0,000
11383	0,029	0,034	-0,013	0,000	11386	0,021	0,009	0,013	0,000	05280	0,029	0,020	0,002	0,000	08042	0,020	0,004	0,007	0,000
	0,030	-0,003	-0,005	0,000		0,025	0,012	0,006	0,000		0,000	-0,011	0,005	0,000		0,045	0,009	0,004	0,000
08043	0,024	0,009	0,001	0,000	11388	0,009	0,020	0,002	0,000	05276	-0,001	0,018	0,001	0,000	08044	0,019	0,003	-0,005	0,000
	0,040	0,008	-0,001	0,000		0,018	0,010	0,000	0,000		0,004	0,013	0,000	0,000		0,046	0,009	-0,005	0,000
05275	-0,001	0,011	0,000	0,000															
	-0,004	0,011	-0,008	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05271	-0,029	-0,013	0,002	0,000	11382	-0,026	-0,010	0,004	0,000	00081	-0,025	-0,008	0,000	0,000	05272	-0,027	-0,019	0,001	0,000
	0,005	0,030	-0,006	0,000		-0,029	-0,002	0,010	0,000		-0,077	-0,022	0,003	0,000		0,002	0,017	0,000	0,000
11389	-0,020	-0,009	0,009	0,000	05278	-0,004	-0,046	-0,015	0,000	00035	-0,075	-0,052	-0,024	0,000	11384	-0,033	-0,041	-0,016	0,000
	-0,024	-0,011	0,005	0,000		-0,004	-0,010	-0,030	0,000		-0,114	-0,040	-0,043	0,000		-0,037	-0,010	-0,008	0,000
05273	-0,054	-0,033	0,011	0,000	11390	-0,007	-0,024	0,010	0,000	05277	0,000	-0,013	-0,001	0,000	11387	-0,008	-0,026	-0,013	0,000
	-0,019	0,003	0,000	0,000		-0,013	-0,002	0,002	0,000		0,003	-0,016	-0,010	0,000		-0,016	-0,007	-0,004	0,000
05279	-0,058	-0,036	-0,012	0,000	08045	-0,022	-0,003	0,005	0,000	11385	-0,026	-0,011	-0,007	0,000	05281	-0,029	-0,014	-0,004	0,000
	-0,025	-0,010	-0,005	0,000		-0,063	-0,019	0,008	0,000		-0,031	-0,003	-0,012	0,000		0,004	0,028	0,004	0,000
00292	-0,025	-0,008	-0,001	0,000	08041	-0,022	-0,003	-0,007	0,000	00036	-0,065	-0,042	0,020	0,000	05274	-0,002	-0,036	0,012	0,000
	-0,084	-0,025	-0,004	0,000		-0,065	-0,019	-0,008	0,000		-0,088	-0,009	0,029	0,000		-0,003	-0,001	0,025	0,000
11383	-0,029	-0,034	0,013	0,000	11386	-0,021	-0,009	-0,013	0,000	05280	-0,029	-0,020	-0,002	0,000	08042	-0,020	-0,004	-0,007	0,000
	-0,030	0,003	0,005	0,000		-0,025	-0,012	-0,006	0,000		0,000	0,011	-0,005	0,000		-0,045	-0,009	-0,004	0,000
08043	-0,024	-0,009	-0,001	0,000	11388	-0,009	-0,020	-0,002	0,000	05276	0,001	-0,018	-0,001	0,000	08044	-0,019	-0,003	0,005	0,000
	-0,040	-0,008	0,001	0,000		-0,018	-0,010	0,000	0,000		-0,004	-0,013	0,000	0,000		-0,046	-0,009	0,005	0,000
05275	0,001	-0,011	0,000	0,000															
	0,004	-0,011	0,008	0,000															
Piano Nervature					**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 15-16**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11360	0,008	0,002	0,005	0,000	01148	0,010	0,004	0,003	0,000	12842	0,009	0,001	0,002	0,000	05188	0,001	-0,001	-0,001	0,000
	0,010	0,002	0,002	0,000		0,003	-0,008	-0,003	0,000		0,022	0,005	0,002	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000
11357	0,001	-0,001	-0,001	0,000	12833	0,001	0,000	-0,001	0,000	05187	0,000	-0,002	-0,001	0,000	08062	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,000	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,006	0,000	0,002	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
05186	0,001	-0,003	-0,001	0,000	11358	-0,001	-0,004	0,000	0,000	11369	0,000	-0,002	0,000	0,000	05262	0,003	0,021	0,009	0,000
	0,006	0,001	0,003	0,000		0,008	-0,006	-0,002	0,000		0,006	0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,003	0,008	0,000
12802	0,036	0,021	0,010	0,000	11359	0,015	0,015	0,008	0,000	01149	0,011	0,002	0,003	0,000	01150	0,017	0,013	0,002	0,000
	0,015	-0,014	0,004	0,000		0,010	-0,006	0,002	0,000		0,002	-0,004	0,001	0,000		0,007	0,003	-0,004	0,000
08054	0,006	0,001	0,005	0,000	12823	-0,002	-0,007	0,001	0,000	05254	-0,002	-0,008	0,001	0,000	11361	0,006	0,001	0,008	0,000
	0,017	0,005	0,001	0,000		0,017	-0,015	-0,003	0,000		0,003	-0,001	-0,007	0,000		0,007	0,003	0,002	0,000
11362	0,005	0,006	0,007	0,000	08055	0,004	0,001	0,004	0,000	11363	0,003	0,002	0,005	0,000	05261	0,002	0,005	0,002	0,000
	0,004	-0,001	0,002	0,000		0,011	0,003	0,000	0,000		0,004	0,001	0,002	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000
08056	0,002	0,001	0,004	0,000	05255	-0,001	-0,006	0,000	0,000	05260	0,000	-0,001	0,002	0,000	11368	0,000	-0,004	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,004	0,000		0,000	0,003	0,002	0,000		0,002	0,001	-0,002	0,000
11367	0,001	-0,001	0,001	0,000	11365	0,000	-0,001	0,002	0,000	11364	0,003	0,000	0,004	0,000	08061	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
05256	0,000	-0,006	0,000	0,000	08057	0,003	0,000	0,003	0,000	05259	-0,001	-0,002	0,001	0,000	08058	0,003	0,001	0,002	0,000
	-0,001	0,002	-0,002	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,003	0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000
05258	0,000	-0,003	0,001	0,000	08059	0,001	0,000	0,001	0,000	11366	0,001	-0,001	0,002	0,000	05257	0,000	-0,005	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
08060	0,002	0,000	0,001	0,000															
	0,006	0,001	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11360	-0,008	-0,002	-0,005	0,000	01148	-0,010	-0,004	-0,003	0,000	12842	-0,009	-0,001	-0,002	0,000	05188	-0,001	0,001	0,001	0,000
	-0,010	-0,002	-0,002	0,000		-0,003	0,008	0,003	0,000		-0,022	-0,005	-0,002	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000
11357	-0,001	0,001	0,001	0,000	12833	-0,001	0,000	0,001	0,000	05187	0,000	0,002	0,001	0,000	08062	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
05186	-0,001	0,003	0,001	0,000	11358	0,001	0,004	0,000	0,000	11369	0,000	0,002	0,000	0,000	05262	-0,003	-0,021	-0,009	0,000
	-0,006	-0,001	-0,003	0,000		-0,008	0,006	0,002	0,000		-0,006	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,003	-0,008	0,000
12802	-0,036	-0,021	-0,010	0,000	11359	-0,015	-0,015	-0,008	0,000	01149	-0,011	-0,002	-0,003	0,000	01150	-0,017	-0,013	-0,002	0,000
	-0,015	0,014	-0,004	0,000		-0,010	0,006	-0,002	0,000		-0,002	0,004	-0,001	0,000		-0,007	-0,003	0,004	0,000
08054	-0,006	-0,001	-0,005	0,000	12823	0,002	0,007	-0,001	0,000	05254	0,002	0,008	-0,001	0,000	11361	-0,006	-0,001	-0,008	0,000
	-0,017	-0,005	-0,001	0,000		-0,017	0,015	0,003	0,000		-0,003	0,001	0,007	0,000		-0,007	-0,003	-0,002	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11362	-0,005	-0,006	-0,007	0,000	08055	-0,004	-0,001	-0,004	0,000	11363	-0,003	-0,002	-0,005	0,000	05261	-0,002	-0,005	-0,002	0,000
	-0,004	0,001	-0,002	0,000		-0,011	-0,003	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000
08056	-0,002	-0,001	-0,004	0,000	05255	0,001	0,006	0,000	0,000	05260	0,000	0,001	-0,002	0,000	11368	0,000	0,004	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,004	0,000		0,000	-0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000
11367	-0,001	0,001	-0,001	0,000	11365	0,000	0,001	-0,002	0,000	11364	-0,003	0,000	-0,004	0,000	08061	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
05256	0,000	0,006	0,000	0,000	08057	-0,003	0,000	-0,003	0,000	05259	0,001	0,002	-0,001	0,000	08058	-0,003	-0,001	-0,002	0,000
	0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
05258	0,000	0,003	-0,001	0,000	08059	-0,001	0,000	-0,001	0,000	11366	-0,001	0,001	-0,002	0,000	05257	0,000	0,005	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
08060	-0,002	0,000	-0,001	0,000															
	-0,006	-0,001	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11360	0,025	0,007	0,015	0,000	01148	0,030	0,012	0,010	0,000	12842	0,027	0,003	0,006	0,000	05188	0,002	-0,002	-0,002	0,000
	0,030	0,006	0,005	0,000		0,011	-0,025	-0,009	0,000		0,068	0,015	0,005	0,000		0,019	0,003	0,002	0,000
11357	0,002	-0,002	-0,002	0,000	12833	0,003	0,000	-0,002	0,000	05187	0,001	-0,005	-0,002	0,000	08062	0,002	0,000	-0,001	0,000
	0,020	0,003	0,001	0,000		0,020	0,003	0,001	0,000		0,020	-0,001	0,005	0,000		0,022	0,005	0,000	0,000
05186	0,003	-0,009	-0,003	0,000	11358	-0,002	-0,013	0,001	0,000	11369	0,000	-0,007	0,000	0,000	05262	0,009	0,065	0,027	0,000
	0,019	0,004	0,009	0,000		0,026	-0,018	-0,006	0,000		0,017	-0,001	-0,002	0,000		0,005	-0,008	0,026	0,000
12802	0,112	0,066	0,030	0,000	11359	0,046	0,047	0,025	0,000	01149	0,035	0,006	0,010	0,000	01150	0,053	0,040	0,007	0,000
	0,047	-0,045	0,012	0,000		0,031	-0,019	0,006	0,000		0,006	-0,011	0,002	0,000		0,023	0,011	-0,014	0,000
08054	0,018	0,003	0,015	0,000	12823	-0,007	-0,021	0,002	0,000	05254	-0,005	-0,024	0,003	0,000	11361	0,020	0,004	0,025	0,000
	0,054	0,016	0,004	0,000		0,052	-0,047	-0,010	0,000		0,009	-0,004	-0,022	0,000		0,022	0,009	0,006	0,000
11362	0,015	0,020	0,022	0,000	08055	0,013	0,003	0,014	0,000	11363	0,008	0,007	0,016	0,000	05261	0,005	0,015	0,005	0,000
	0,013	-0,003	0,007	0,000		0,033	0,008	0,001	0,000		0,014	0,005	0,005	0,000		0,004	0,003	0,011	0,000
08056	0,006	0,005	0,012	0,000	05255	-0,002	-0,018	0,001	0,000	05260	0,001	-0,003	0,005	0,000	11368	0,000	-0,011	0,001	0,000
	0,023	0,006	0,001	0,000		0,001	0,003	-0,011	0,000		0,001	0,009	0,008	0,000		0,006	0,004	-0,005	0,000
11367	0,004	-0,003	0,003	0,000	11365	0,001	-0,002	0,006	0,000	11364	0,009	0,001	0,012	0,000	08061	0,004	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,003	-0,003	0,000		0,006	0,007	0,003	0,000		0,017	0,004	0,001	0,000		0,022	0,005	0,000	0,000
05256	-0,001	-0,018	0,001	0,000	08057	0,011	0,001	0,010	0,000	05259	-0,002	-0,008	0,003	0,000	08058	0,008	0,002	0,005	0,000
	-0,002	0,007	-0,006	0,000		0,020	0,004	0,000	0,000		-0,002	0,010	0,002	0,000		0,017	0,004	-0,001	0,000
05258	0,000	-0,010	0,002	0,000	08059	0,005	0,001	0,004	0,000	11366	0,003	-0,004	0,005	0,000	05257	-0,001	-0,016	0,001	0,000
	0,003	0,008	-0,001	0,000		0,018	0,004	-0,001	0,000		0,012	0,004	-0,001	0,000		0,002	0,007	-0,001	0,000
08060	0,006	0,001	0,002	0,000															
	0,020	0,004	-0,001	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11360	-0,025	-0,007	-0,015	0,000	01148	-0,030	-0,012	-0,010	0,000	12842	-0,027	-0,003	-0,006	0,000	05188	-0,002	0,002	0,002	0,000
	-0,030	-0,006	-0,005	0,000		-0,011	0,025	0,009	0,000		-0,068	-0,015	-0,005	0,000		-0,019	-0,003	-0,002	0,000
11357	-0,002	0,002	0,002	0,000	12833	-0,003	0,000	0,002	0,000	05187	-0,001	0,005	0,002	0,000	08062	-0,002	0,000	0,001	0,000
	-0,020	-0,003	-0,001	0,000		-0,020	-0,003	-0,001	0,000		-0,020	0,001	-0,005	0,000		-0,022	-0,005	0,000	0,000
05186	-0,003	0,009	0,003	0,000	11358	0,002	0,013	-0,001	0,000	11369	0,000	0,007	0,000	0,000	05262	-0,009	-0,065	-0,027	0,000
	-0,019	-0,004	-0,009	0,000		-0,026	0,018	0,006	0,000		-0,017	0,001	0,002	0,000		-0,005	0,008	-0,026	0,000
12802	-0,112	-0,066	-0,030	0,000	11359	-0,046	-0,047	-0,025	0,000	01149	-0,035	-0,006	-0,010	0,000	01150	-0,053	-0,040	-0,007	0,000
	-0,047	0,045	-0,012	0,000		-0,031	0,019	-0,006	0,000		-0,006	0,011	-0,002	0,000		-0,023	-0,011	0,014	0,000
08054	-0,018	-0,003	-0,015	0,000	12823	0,007	0,021	-0,002	0,000	05254	0,005	0,024	-0,003	0,000	11361	-0,020	-0,004	-0,025	0,000
	-0,054	-0,016	-0,004	0,000		-0,052	0,047	0,010	0,000		-0,009	0,004	0,022	0,000		-0,022	-0,009	-0,006	0,000
11362	-0,015	-0,020	-0,022	0,000	08055	-0,013	-0,003	-0,014	0,000	11363	-0,008	-0,007	-0,016	0,000	05261	-0,005	-0,015	-0,005	0,000
	-0,013	0,003	-0,007	0,000		-0,033	-0,008	-0,001	0,000		-0,014	-0,005	-0,005	0,000		-0,004	-0,003	-0,011	0,000
08056	-0,006	-0,005	-0,012	0,000	05255	0,002	0,018	-0,001	0,000	05260	-0,001	0,003	-0,005	0,000	11368	0,000	0,011	-0,001	0,000
	-0,023	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,011	0,000		-0,001	-0,009	-0,008	0,000		-0,006	-0,004	0,005	0,000
11367	-0,004	0,003	-0,003	0,000	11365	-0,001	0,002	-0,006	0,000	11364	-0,009	-0,001	-0,012	0,000	08061	-0,004	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,003	0,003	0,000		-0,006	-0,007	-0,003	0,000		-0,017	-0,004	-0,001	0,000		-0,022	-0,005	0,000	0,000
05256	0,001	0,018	-0,001	0,000	08057	-0,011	-0,001	-0,010	0,000	05259	0,002	0,008	-0,003	0,000	08058	-0,008	-0,002	-0,005	0,000
	0,002	-0,007	0,006	0,000		-0,020	-0,004	0,000	0,000		0,002	-0,010	-0,002	0,000		-0,017	-0,004	0,001	0,000
05258	0,000	0,010	-0,002	0,000	08059	-0,005	-0,001	-0,004	0,000	11366	-0,003	0,004	-0,005	0,000	05257	0,001	0,016	-0,001	0,000
	-0,003	-0,008	0,001	0,000		-0,018	-0,004	0,001	0,000		-0,012	-0,004	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,001	0,000
08060	-0,006	-0,001	-0,002	0,000															
	-0,020	-0,004	0,001	0,000															
Piano Nervature					**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 16-17**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11280	0,001	-0,001	0,000	0,000	05188	0,001	-0,001	-0,001	0,000	12833	0,001	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,000	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
11277	0,000	0,000	0,000	0,000	12831	0,000	0,000	0,000	0,000	01203	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01204	-0,001	-0,002	0,000	0,000	11278	-0,001	-0,002	0,000	0,000	11288	0,000	-0,002	0,000	0,000	05185	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,008	0,009	0,004	0,000		0,010	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,009	0,000
12823	0,004	-0,001	0,001	0,000	11279	0,002	-0,002	0,001	0,000	05187	0,001	-0,002	0,000	0,000	05186	0,000	-0,003	-0,001	0,000
	0,023	0,001	0,008	0,000		0,008	-0,001	0,003	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,006	0,000	0,002	0,000
08078	0,001	0,000	0,000	0,000	11287	0,000	-0,001	0,000	0,000	11281	0,000	-0,001	0,000	0,000	11282	0,001	-0,002	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,003	0,000	0,003	0,000
08077	0,001	0,000	0,000	0,000	12824	-0,002	-0,002	0,001	0,000	05178	0,000	-0,003	0,000	0,000	08076	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,000	0,000		0,018	-0,004	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,006	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
11283	0,000	-0,001	0,000	0,000	05184	0,000	-0,003	0,000	0,000	05179	0,000	-0,002	0,000	0,000	05183	0,000	-0,002	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,002	0,004	0,000		-0,001	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000
11285	0,000	-0,002	0,000	0,000	11284	0,000	-0,001	0,000	0,000	11286	0,000	-0,001	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
08073	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	05182	0,000	-0,003	0,000	0,000	08074	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
05180	0,000	-0,002	0,000	0,000	05181	0,000	-0,002	0,000	0,000										
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11280	-0,001	0,001	0,000	0,000	05188	-0,001	0,001	0,001	0,000	12833	-0,001	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11277	0,000	0,000	0,000	0,000	12831	0,000	0,000	0,000	0,000	01203	0,001	0,001	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01204	0,001	0,002	0,000	0,000	11278	0,001	0,002	0,000	0,000	11288	0,000	0,002	0,000	0,000	05185	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,008	-0,009	-0,004	0,000		-0,010	0,002	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,009	0,000
12823	-0,004	0,001	-0,001	0,000	11279	-0,002	0,002	-0,001	0,000	05187	-0,001	0,002	0,000	0,000	05186	0,000	0,003	0,001	0,000
	-0,023	-0,001	-0,008	0,000		-0,008	0,001	-0,003	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000
08078	-0,001	0,000	0,000	0,000	11287	0,000	0,001	0,000	0,000	11281	0,000	0,001	0,000	0,000	11282	-0,001	0,002	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,003	0,000
08077	-0,001	0,000	0,000	0,000	12824	0,002	0,002	-0,001	0,000	05178	0,000	0,003	0,000	0,000	08076	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,018	0,004	0,003	0,000		-0,001	0,000	0,006	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
11283	0,000	0,001	0,000	0,000	05184	0,000	0,003	0,000	0,000	05179	0,000	0,002	0,000	0,000	05183	0,000	0,002	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,004	0,000		0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000
11285	0,000	0,002	0,000	0,000	11284	0,000	0,001	0,000	0,000	11286	0,000	0,001	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
08073	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	05182	0,000	0,003	0,000	0,000	08074	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
05180	0,000	0,002	0,000	0,000	05181	0,000	0,002	0,000	0,000										
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11280	0,002	-0,002	-0,001	0,000	05188	0,002	-0,002	-0,002	0,000	12833	0,002	0,001	-0,001	0,000	01202	-0,001	-0,001	-0,001	0,000
	0,018	0,004	0,001	0,000		0,019	0,004	0,002	0,000		0,019	0,004	0,001	0,000		0,004	-0,001	0,002	0,000
11277	-0,001	-0,001	0,000	0,000	12831	0,000	0,000	0,000	0,000	01203	-0,002	-0,002	0,000	0,000	08071	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,006	0,001	0,003	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
01204	-0,003	-0,005	0,000	0,000	11278	-0,003	-0,006	0,001	0,000	11288	-0,001	-0,005	0,000	0,000	05185	0,002	-0,001	0,004	0,000
	0,025	0,028	0,014	0,000		0,030	-0,007	-0,001	0,000		0,010	-0,001	-0,002	0,000		0,003	0,000	0,027	0,000
12823	0,012	-0,004	0,004	0,000	11279	0,005	-0,006	0,002	0,000	05187	0,002	-0,007	-0,001	0,000	05186	0,001	-0,010	-0,002	0,000
	0,071	0,001	0,025	0,000		0,025	-0,004	0,008	0,000		0,021	0,004	0,001	0,000		0,018	0,000	0,006	0,000
08078	0,002	0,000	-0,001	0,000	11287	-0,001	-0,002	0,000	0,000	11281	0,002	-0,003	-0,001	0,000	11282	0,002	-0,007	0,001	0,000
	0,018	0,004	0,000	0,000		0,006	0,002	0,001	0,000		0,015	0,003	0,003	0,000		0,011	0,001	0,010	0,000
08077	0,002	0,001	-0,001	0,000	12824	-0,007	-0,008	0,002	0,000	05178	-0,001	-0,008	0,001	0,000	08076	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,016	0,003	0,001	0,000		0,056	-0,014	-0,010	0,000		0,004	-0,001	-0,020	0,000		0,014	0,003	0,001	0,000
11283	0,001	-0,004	0,000	0,000	05184	0,000	-0,008	0,000	0,000	05179	0,000	-0,007	0,000	0,000	05183	0,000	-0,008	0,000	0,000
	0,010	0,002	0,004	0,000		-0,002	0,006	0,013	0,000		-0,002	0,005	-0,007	0,000		0,002	0,005	0,006	0,000
11285	0,000	-0,006	0,000	0,000	11284	0,000	-0,002	-0,001	0,000	11286	0,000	-0,004	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,003	0,003	0,000		0,009	0,002	0,002	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000		0,012	0,002	0,001	0,000
08073	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08072	-0,001	0,000	0,000	0,000	05182	0,000	-0,008	0,000	0,000	08074	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,008	0,002	0,000	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,005	0,003	0,000		0,009	0,002	0,001	0,000
05180	0,000	-0,006	0,000	0,000	05181	0,000	-0,007	0,000	0,000										
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,000	0,004	0,003	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11280	-0,002	0,002	0,001	0,000	05188	-0,002	0,002	0,002	0,000	12833	-0,002	-0,001	0,001	0,000	01202	0,001	0,001	0,001	0,000
	-0,018	-0,004	-0,001	0,000		-0,019	-0,004	-0,002	0,000		-0,019	-0,004	-0,001	0,000		-0,004	0,001	-0,002	0,000
11277	0,001	0,001	0,000	0,000	12831	0,000	0,000	0,000	0,000	01203	0,002	0,002	0,000	0,000	08071	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,003	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
01204	0,003	0,005	0,000	0,000	11278	0,003	0,006	-0,001	0,000	11288	0,001	0,005	0,000	0,000	05185	-0,002	0,001	-0,004	0,000
	-0,025	-0,028	-0,014	0,000		-0,030	0,007	0,001	0,000		-0,010	0,001	0,002	0,000		-0,003	0,000	-0,027	0,000
12823	-0,012	0,004	-0,004	0,000	11279	-0,005	0,006	-0,002	0,000	05187	-0,002	0,007	0,001	0,000	05186	-0,001	0,010	0,002	0,000
	-0,071	-0,001	-0,025	0,000		-0,025	0,004	-0,008	0,000		-0,021	-0,004	-0,001	0,000		-0,018	0,000	-0,006	0,000
08078	-0,002	0,000	0,001	0,000	11287	0,001	0,002	0,000	0,000	11281	-0,002	0,003	0,001	0,000	11282	-0,002	0,007	-0,001	0,000
	-0,018	-0,004	0,000	0,000		-0,006	-0,002	-0,001	0,000		-0,015	-0,003	-0,003	0,000		-0,011	-0,001	-0,010	0,000
08077	-0,002	-0,001	0,001	0,000	12824	0,007	0,008	-0,002	0,000	05178	0,001	0,008	-0,001	0,000	08076	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,016	-0,003	-0,001	0,000		-0,056	0,014	0,010	0,000		-0,004	0,001	0,020	0,000		-0,014	-0,003	-0,001	0,000
11283	-0,001	0,004	0,000	0,000	05184	0,000	0,008	0,000	0,000	05179	0,000	0,007	0,000	0,000	05183	0,000	0,008	0,000	0,000
	-0,010	-0,002	-0,004	0,000		0,002	-0,006	-0,013	0,000		0,002	-0,005	0,007	0,000		-0,002	-0,005	-0,006	0,000
11285	0,000	0,006	0,000	0,000	11284	0,000	0,002	0,001	0,000	11286	0,000	0,004	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	-0,003	0,000		-0,009	-0,002	-0,002	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,012	-0,002	-0,001	0,000
08073	0,001	0,001	0,000	0,000	08072	0,001	0,000	0,000	0,000	05182	0,000	0,008	0,000	0,000	08074	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,005	-0,003	0,000		-0,009	-0,002	-0,001	0,000
05180	0,000	0,006	0,000	0,000	05181	0,000	0,007	0,000	0,000										
	-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,003	0,000										
Piano Nervature						**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 17-18**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05223	0,000	0,000	0,000	0,000	11323	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	05224	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
08085	0,000	0,000	0,000	0,000	05225	0,000	-0,001	0,000	0,000	11324	0,001	0,000	0,000	0,000	05232	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000		0,005	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,006	0,000
00052	-0,001	-0,002	0,000	0,000	11325	0,000	-0,001	0,000	0,000	11334	0,000	-0,001	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,011	0,008	0,000		0,009	0,002	0,001	0,000		0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11326	0,000	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000	0,000	11333	0,000	0,000	0,000	0,000	05055	-0,001	-0,002	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,006	0,006	0,000	0,000
05054	0,000	-0,001	0,000	0,000	05053	0,000	0,000	0,000	0,000	11328	0,000	-0,001	0,000	0,000	11327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	12805	0,001	0,000	0,000	0,000	05226	0,000	0,000	0,000	0,000	11329	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,008	-0,009	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,004	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
08081	0,000	0,000	0,000	0,000	05231	0,000	-0,001	0,000	0,000	05230	0,000	-0,001	0,000	0,000	11330	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
08082	0,000	0,000	0,000	0,000	05227	0,000	-0,001	0,000	0,000	11332	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
11331	0,000	-0,001	0,000	0,000	05229	0,000	-0,001	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000	05228	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05223	0,000	0,000	0,000	0,000	11323	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	05224	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
08085	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05225	0,000 -0,003	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	11324	-0,001 -0,005	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	05232	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 -0,006	0,000 0,000
00052	0,001 -0,028	0,002 -0,011	0,000 -0,008	0,000 0,000	11325	0,000 -0,009	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	11334	0,000 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	08079	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11326	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00068	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11333	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05055	0,001 -0,006	0,002 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
05054	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05053	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11328	0,000 -0,003	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	11327	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
08080	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12805	-0,001 -0,008	0,000 0,009	0,000 0,001	0,000 0,000	05226	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	11329	0,000 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
08081	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05231	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05230	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11330	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
08082	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05227	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	11332	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	08084	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
11331	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	05229	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	08083	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05228	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05223	0,001 0,010	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	11323	0,001 0,010	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	12839	0,001 0,010	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	05224	0,001 0,010	-0,002 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000
08085	0,001 0,012	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	05225	0,001 0,011	-0,002 0,003	0,000 0,006	0,000 0,000	11324	0,002 0,015	-0,001 -0,012	-0,001 -0,003	0,000 0,000	05232	0,000 0,001	-0,004 0,005	0,000 0,019	0,000 0,000
00052	-0,002 0,088	-0,005 0,035	-0,001 0,026	0,000 0,000	11325	-0,001 0,027	-0,004 0,008	-0,001 0,002	0,000 0,000	11334	0,001 0,007	-0,002 -0,003	-0,001 -0,005	0,000 0,000	08079	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
11326	-0,001 0,002	-0,001 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00068	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	11333	0,001 0,009	-0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05055	-0,003 0,018	-0,005 0,017	-0,001 0,001	0,000 0,000
05054	-0,001 0,005	-0,003 0,003	-0,001 0,001	0,000 0,000	05053	-0,001 0,003	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	11328	0,000 0,009	-0,003 0,004	-0,001 0,002	0,000 0,000	11327	-0,001 0,004	-0,001 0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000
08080	0,000 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	12805	0,004 0,024	-0,001 -0,029	-0,001 -0,002	0,000 0,000	05226	0,001 0,002	0,000 -0,005	-0,001 -0,013	0,000 0,000	11329	0,000 0,005	-0,002 0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000
08081	0,000 0,004	0,000 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	05231	0,000 0,004	-0,004 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	05230	0,000 0,001	-0,003 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	11330	0,000 0,006	-0,001 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
08082	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05227	0,000 0,002	-0,002 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	11332	0,000 0,006	-0,001 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	08084	0,001 0,011	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
11331	0,000 0,002	-0,003 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	05229	0,000 -0,001	-0,003 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	08083	0,000 0,008	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	05228	0,000 0,000	-0,003 0,003	0,000 -0,005	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05223	-0,001 -0,010	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	11323	-0,001 -0,010	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	12839	-0,001 -0,010	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	05224	-0,001 -0,010	0,002 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000
08085	-0,001 -0,012	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	05225	-0,001 -0,011	0,002 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,000	11324	-0,002 -0,015	0,001 0,012	0,001 0,003	0,000 0,000	05232	0,000 -0,001	0,004 -0,005	0,000 -0,019	0,000 0,000
00052	0,002 -0,088	0,005 -0,035	0,001 -0,026	0,000 0,000	11325	0,001 -0,027	0,004 -0,008	0,001 -0,002	0,000 0,000	11334	-0,001 -0,007	0,002 0,003	0,001 0,005	0,000 0,000	08079	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
11326	0,001 -0,002	0,001 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00068	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	11333	-0,001 -0,009	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	05055	0,003 -0,018	0,005 -0,017	0,001 -0,001	0,000 0,000
05054	0,001 -0,005	0,003 -0,003	0,001 -0,001	0,000 0,000	05053	0,001 -0,003	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11328	0,000 -0,009	0,003 -0,004	0,001 -0,002	0,000 0,000	11327	0,001 -0,004	0,001 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000
08080	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	12805	-0,004 -0,024	0,001 0,029	0,001 0,002	0,000 0,000	05226	-0,001 -0,002	0,000 0,005	0,001 0,013	0,000 0,000	11329	0,000 -0,005	0,002 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000
08081	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	05231	0,000 -0,004	0,004 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	05230	0,000 -0,001	0,003 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	11330	0,000 -0,006	0,001 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
08082	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	05227	0,000 -0,002	0,002 0,001	0,000 0,006	0,000 0,000	11332	0,000 -0,006	0,001 -0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	08084	-0,001 -0,011	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
11331	0,000 -0,002	0,003 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	05229	0,000 0,001	0,003 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	08083	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	05228	0,000 0,000	0,003 -0,003	0,000 0,005	0,000 0,000
Piano Nervature						**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 18-19**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11348	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05223	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12839	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01154	0,003 0,001	0,001 -0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000
11345	0,002 0,003	0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	12838	0,002 0,007	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01155	0,003 0,001	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	08105	0,001 0,006	0,000 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000
01156	0,005 0,003	0,004 0,002	-0,001 0,003	0,000 0,000	11346	0,004 0,003	0,005 -0,003	-0,002 0,000	0,000 0,000	11356	0,001 0,001	0,002 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	05253	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000
12805	0,000 0,013	-0,002 0,003	0,000 0,005	0,000 0,000	11347	0,000 0,004	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	05224	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05225	0,000 0,003	-0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
08112	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11355	0,001 0,002	0,000 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	11349	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11350	0,000 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
08111	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12807	0,010 0,002	0,007 -0,008	-0,002 0,000	0,000 0,000	05246	0,001 0,001	0,006 -0,001	-0,002 -0,003	0,000 0,000	08110	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11351	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05252	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	05247	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	05251	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
11353	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11352	0,001 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	11354	0,001 0,002	0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	08109	0,001 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
08107	0,001 0,003	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	08106	0,002 0,004	0,000 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	05250	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08108	0,001 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
05248	0,000 0,000	0,001 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	05249	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11348	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05223	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12839	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01154	-0,003 -0,001	-0,001 0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000
11345	-0,002 -0,003	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	12838	-0,002 -0,007	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01155	-0,003 -0,001	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	08105	-0,001 -0,006	0,000 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,000
01156	-0,005 -0,003	-0,004 -0,002	0,001 -0,003	0,000 0,000	11346	-0,004 -0,003	-0,005 0,003	0,002 0,000	0,000 0,000	11356	-0,001 -0,001	-0,002 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	05253	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12805	0,000	0,002	0,000	0,000	11347	0,000	0,001	0,000	0,000	05224	0,000	0,000	0,000	0,000	05225	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,013	-0,003	-0,005	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000
08112	0,000	0,000	0,000	0,000	11355	-0,001	0,000	0,002	0,000	11349	0,000	0,000	0,000	0,000	11350	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12807	-0,010	-0,007	0,002	0,000	05246	-0,001	-0,006	0,002	0,000	08110	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,008	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
11351	0,000	0,000	0,000	0,000	05252	0,000	0,002	0,000	0,000	05247	0,000	-0,001	0,000	0,000	05251	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
11353	0,000	0,000	0,000	0,000	11352	-0,001	0,000	0,001	0,000	11354	-0,001	-0,001	0,001	0,000	08109	-0,001	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
08107	-0,001	0,000	0,001	0,000	08106	-0,002	0,000	0,002	0,000	05250	0,000	0,001	0,000	0,000	08108	-0,001	0,000	0,001	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
05248	0,000	-0,001	0,001	0,000	05249	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11348	0,001	0,000	0,000	0,000	05223	0,001	0,000	0,000	0,000	12839	0,001	0,000	0,000	0,000	01154	0,009	0,004	-0,003	0,000
	0,009	0,002	0,001	0,000		0,010	0,002	0,001	0,000		0,009	0,002	0,001	0,000		0,004	-0,007	0,005	0,000
11345	0,007	0,002	-0,005	0,000	12838	0,007	0,001	-0,001	0,000	01155	0,011	0,003	-0,003	0,000	08105	0,005	0,001	-0,004	0,000
	0,010	0,002	0,000	0,000		0,023	0,005	-0,001	0,000		0,003	-0,004	0,000	0,000		0,018	0,005	0,000	0,000
01156	0,017	0,014	-0,002	0,000	11346	0,013	0,015	-0,007	0,000	11356	0,003	0,007	-0,006	0,000	05253	-0,001	-0,006	-0,001	0,000
	0,010	0,006	0,009	0,000		0,011	-0,010	-0,001	0,000		0,005	-0,002	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,014	0,000
12805	-0,001	-0,005	0,000	0,000	11347	0,000	-0,004	0,000	0,000	05224	0,001	-0,001	0,000	0,000	05225	0,001	-0,002	0,001	0,000
	0,042	0,009	0,015	0,000		0,013	0,001	0,004	0,000		0,010	0,002	0,001	0,000		0,010	0,000	0,005	0,000
08112	0,001	0,000	0,000	0,000	11355	0,004	0,001	-0,008	0,000	11349	0,001	-0,001	0,000	0,000	11350	0,000	-0,003	0,000	0,000
	0,009	0,002	0,000	0,000		0,008	0,003	-0,001	0,000		0,008	0,002	0,001	0,000		0,005	0,001	0,004	0,000
08111	0,002	0,000	-0,001	0,000	12807	0,032	0,022	-0,008	0,000	05246	0,003	0,019	-0,007	0,000	08110	0,003	0,000	-0,001	0,000
	0,008	0,002	0,001	0,000		0,005	-0,026	0,000	0,000		0,002	-0,004	-0,008	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000
11351	0,000	-0,001	-0,001	0,000	05252	-0,001	-0,005	-0,001	0,000	05247	0,001	0,003	-0,001	0,000	05251	0,000	-0,003	-0,001	0,000
	0,005	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,004	0,006	0,000		-0,002	0,001	-0,004	0,000		0,001	0,003	0,002	0,000
11353	0,000	0,000	-0,002	0,000	11352	0,002	0,000	-0,003	0,000	11354	0,002	0,003	-0,004	0,000	08109	0,003	0,001	-0,002	0,000
	0,003	0,002	0,000	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,005	0,002	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000
08107	0,005	0,001	-0,003	0,000	08106	0,005	0,001	-0,005	0,000	05250	0,000	-0,004	0,000	0,000	08108	0,003	0,000	-0,003	0,000
	0,009	0,002	0,000	0,000		0,012	0,002	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000
05248	0,000	0,002	-0,002	0,000	05249	-0,001	-0,001	-0,001	0,000										
	0,001	0,003	-0,002	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11348	-0,001	0,000	0,000	0,000	05223	-0,001	0,000	0,000	0,000	12839	-0,001	0,000	0,000	0,000	01154	-0,009	-0,004	0,003	0,000
	-0,009	-0,002	-0,001	0,000		-0,010	-0,002	-0,001	0,000		-0,009	-0,002	-0,001	0,000		-0,004	0,007	-0,005	0,000
11345	-0,007	-0,002	0,005	0,000	12838	-0,007	-0,001	0,001	0,000	01155	-0,011	-0,003	0,003	0,000	08105	-0,005	-0,001	0,004	0,000
	-0,010	-0,002	0,000	0,000		-0,023	-0,005	0,001	0,000		-0,003	0,004	0,000	0,000		-0,018	-0,005	0,000	0,000
01156	-0,017	-0,014	0,002	0,000	11346	-0,013	-0,015	0,007	0,000	11356	-0,003	-0,007	0,006	0,000	05253	0,001	0,006	0,001	0,000
	-0,010	-0,006	-0,009	0,000		-0,011	0,010	0,001	0,000		-0,005	0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,014	0,000
12805	0,001	0,005	0,000	0,000	11347	0,000	0,004	0,000	0,000	05224	-0,001	0,001	0,000	0,000	05225	-0,001	0,002	-0,001	0,000
	-0,042	-0,009	-0,015	0,000		-0,013	-0,001	-0,004	0,000		-0,010	-0,002	-0,001	0,000		-0,010	0,000	-0,005	0,000
08112	-0,001	0,000	0,000	0,000	11355	-0,004	-0,001	0,008	0,000	11349	-0,001	0,001	0,000	0,000	11350	0,000	0,003	0,000	0,000
	-0,009	-0,002	0,000	0,000		-0,008	-0,003	0,001	0,000		-0,008	-0,002	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	-0,004	0,000
08111	-0,002	0,000	0,001	0,000	12807	-0,032	-0,022	0,008	0,000	05246	-0,003	-0,019	0,007	0,000	08110	-0,003	0,000	0,001	0,000
	-0,008	-0,002	-0,001	0,000		-0,005	0,026	0,000	0,000		-0,002	0,004	0,008	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000
11351	0,000	0,001	0,001	0,000	05252	0,001	0,005	0,001	0,000	05247	-0,001	-0,003	0,001	0,000	05251	0,000	0,003	0,001	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,004	-0,006	0,000		0,002	-0,001	0,004	0,000		-0,001	-0,003	-0,002	0,000
11353	0,000	0,000	0,002	0,000	11352	-0,002	0,000	0,003	0,000	11354	-0,002	-0,003	0,004	0,000	08109	-0,003	-0,001	0,002	0,000
	-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,002	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000
08107	-0,005	-0,001	0,003	0,000	08106	-0,005	-0,001	0,005	0,000	05250	0,000	0,004	0,000	0,000	08108	-0,003	0,000	0,003	0,000
	-0,009	-0,002	0,000	0,000		-0,012	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000
05248	0,000	-0,002	0,002	0,000	05249	0,001	0,001	0,001	0,000										
	-0,001	-0,003	0,002	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000										
Piano Nervature						**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 19-20**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05189	0,002	0,001	0,000	0,000	11289	0,002	0,001	0,000	0,000	00075	0,002	0,001	0,000	0,000	05190	0,002	0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
11296	0,002	0,001	0,000	0,000	05196	0,000	0,005	0,002	0,000	00040	0,008	0,006	0,002	0,000	11291	0,003	0,004	0,002	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,003	0,000		0,012	0,006	0,004	0,000		0,003	0,002	0,001	0,000
05191	0,004	0,002	-0,001	0,000	11297	0,000	0,002	0,000	0,000	05195	0,000	0,001	0,000	0,000	11294	0,001	0,003	0,001	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
05197	0,006	0,004	0,001	0,000	08104	0,002	0,000	0,000	0,000	11292	0,002	0,001	0,001	0,000	05199	0,003	0,001	0,001	0,000
	0,002	0,002	0,001	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
00076	0,002	0,001	0,000	0,000	08100	0,002	0,000	0,001	0,000	00041	0,004	0,002	-0,001	0,000	05192	0,000	0,002	-0,001	0,000
	0,007	0,002	0,000	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000		0,004	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
11290	0,002	0,002	-0,001	0,000	11293	0,002	0,001	0,002	0,000	05198	0,003	0,002	0,000	0,000	08101	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
08102	0,002	0,001	0,000	0,000	11295	0,001	0,002	0,001	0,000	05194	0,000	0,001	0,000	0,000	08103	0,002	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
05193	0,000	0,001	0,000	0,000															
	0,000	0,001	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05189	-0,002	-0,001	0,000	0,000	11289	-0,002	-0,001	0,000	0,000	00075	-0,002	-0,001	0,000	0,000	05190	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
11296	-0,002	-0,001	0,000	0,000	05196	0,000	-0,005	-0,002	0,000	00040	-0,008	-0,006	-0,002	0,000	11291	-0,003	-0,004	-0,002	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,003	0,000		-0,012	-0,006	-0,004	0,000		-0,003	-0,002	-0,001	0,000
05191	-0,004	-0,002	0,001	0,000	11297	0,000	-0,002	0,000	0,000	05195	0,000	-0,001	0,000	0,000	11294	-0,001	-0,003	-0,001	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
05197	-0,006	-0,004	-0,001	0,000	08104	-0,002	0,000	0,000	0,000	11292	-0,002	-0,001	-0,001	0,000	05199	-0,003	-0,001	-0,001	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
00076	-0,002 -0,007	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	08100	-0,002 -0,005	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00041	-0,004 -0,004	-0,002 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	05192	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000
11290	-0,002 -0,002	-0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	11293	-0,002 -0,002	-0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	05198	-0,003 0,000	-0,002 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08101	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
08102	-0,002 -0,003	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11295	-0,001 -0,001	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05194	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08103	-0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
05193	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05189	0,007 -0,002	0,003 -0,007	0,001 0,002	0,000 0,000	11289	0,006 0,006	0,002 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00075	0,006 0,016	0,002 0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	05190	0,006 -0,001	0,004 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000
11296	0,005 0,006	0,002 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	05196	0,002 0,001	0,016 0,004	0,005 0,009	0,000 0,000	00040	0,024 0,037	0,018 0,018	0,008 0,014	0,000 0,000	11291	0,011 0,011	0,014 0,005	0,006 0,002	0,000 0,000
05191	0,011 0,004	0,007 -0,004	-0,002 0,001	0,000 0,000	11297	0,001 0,002	0,005 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05195	0,000 0,000	0,004 0,005	0,001 0,003	0,000 0,000	11294	0,003 0,005	0,008 0,003	0,005 0,001	0,000 0,000
05197	0,018 0,007	0,011 0,005	0,004 0,003	0,000 0,000	08104	0,005 0,015	0,001 0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000	11292	0,006 0,008	0,003 0,001	0,003 0,003	0,000 0,000	05199	0,008 -0,001	0,004 -0,007	0,002 -0,001	0,000 0,000
00076	0,006 0,024	0,002 0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	08100	0,005 0,017	0,001 0,005	0,003 0,002	0,000 0,000	00041	0,011 0,011	0,006 -0,007	-0,003 -0,003	0,000 0,000	05192	0,000 0,001	0,004 -0,002	-0,002 -0,004	0,000 0,000
11290	0,005 0,005	0,006 -0,004	-0,002 -0,001	0,000 0,000	11293	0,005 0,007	0,002 0,004	0,005 0,001	0,000 0,000	05198	0,009 0,000	0,006 -0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	08101	0,006 0,011	0,001 0,002	0,003 0,000	0,000 0,000
08102	0,006 0,010	0,002 0,002	0,002 -0,001	0,000 0,000	11295	0,002 0,004	0,005 0,002	0,002 0,000	0,000 0,000	05194	0,000 0,001	0,005 0,003	0,001 0,000	0,000 0,000	08103	0,005 0,011	0,001 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
05193	-0,001 -0,001	0,002 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05189	-0,007 0,002	-0,003 0,007	-0,001 -0,002	0,000 0,000	11289	-0,006 -0,006	-0,002 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00075	-0,006 -0,016	-0,002 -0,004	-0,001 0,001	0,000 0,000	05190	-0,006 0,001	-0,004 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000
11296	-0,005 -0,006	-0,002 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	05196	-0,002 -0,001	-0,016 -0,004	-0,005 -0,009	0,000 0,000	00040	-0,024 -0,037	-0,018 -0,018	-0,008 -0,014	0,000 0,000	11291	-0,011 -0,011	-0,014 -0,005	-0,006 -0,002	0,000 0,000
05191	-0,011 -0,004	-0,007 0,004	0,002 -0,001	0,000 0,000	11297	-0,001 -0,002	-0,005 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	05195	0,000 0,000	-0,004 -0,005	-0,001 -0,003	0,000 0,000	11294	-0,003 -0,005	-0,008 -0,003	-0,005 -0,001	0,000 0,000
05197	-0,018 -0,007	-0,011 -0,005	-0,004 -0,003	0,000 0,000	08104	-0,005 -0,015	-0,001 -0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	11292	-0,006 -0,008	-0,003 -0,001	-0,003 -0,003	0,000 0,000	05199	-0,008 0,001	-0,004 0,007	-0,002 0,001	0,000 0,000
00076	-0,006 -0,024	-0,002 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000	08100	-0,005 -0,017	-0,001 -0,005	-0,003 -0,002	0,000 0,000	00041	-0,011 -0,011	-0,006 0,007	0,003 0,003	0,000 0,000	05192	0,000 -0,001	-0,004 0,002	0,002 0,004	0,000 0,000
11290	-0,005 -0,005	-0,006 0,004	0,002 0,001	0,000 0,000	11293	-0,005 -0,007	-0,002 -0,004	-0,005 -0,001	0,000 0,000	05198	-0,009 0,000	-0,006 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	08101	-0,006 -0,011	-0,001 -0,002	-0,003 0,000	0,000 0,000
08102	-0,006 -0,010	-0,002 -0,002	-0,002 0,001	0,000 0,000	11295	-0,002 -0,004	-0,005 -0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	05194	0,000 -0,001	-0,005 -0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000	08103	-0,005 -0,011	-0,001 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
05193	0,001 0,001	-0,002 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 20-21**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11301	0,002 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	01217	0,002 0,000	0,001 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	12836	0,002 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05200	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11298	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12830	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05201	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07859	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05202	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	11299	0,000 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	11310	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05211	0,001 0,000	0,005 0,000	0,002 0,002	0,000 0,000
12809	0,009 0,004	0,005 -0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	11300	0,004 0,002	0,003 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	01218	0,003 0,000	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	01219	0,004 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07867	0,001 0,003	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	12826	-0,001 -0,003	-0,002 -0,007	0,000 0,003	0,000 0,000	05203	-0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11302	0,002 0,001	0,000 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000
11303	0,001 0,001	0,001 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	07866	0,001 0,002	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	11304	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05210	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
07865	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05204	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05209	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	11309	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11308	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11306	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11305	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07860	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05205	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07864	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05208	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07863	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05207	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07862	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11307	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05206	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07861	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11301	-0,002 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	01217	-0,002 0,000	-0,001 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	12836	-0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05200	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11298	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12830	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05201	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07859	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05202	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	11299	0,000 0,000	0,001 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	11310	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05211	-0,001 0,000	-0,005 0,000	-0,002 -0,002	0,000 0,000
12809	-0,009 -0,004	-0,005 0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	11300	-0,004 -0,002	-0,003 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	01218	-0,003 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	01219	-0,004 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07867	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	12826	0,001 0,003	0,002 0,007	0,000 -0,003	0,000 0,000	05203	0,001 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11302	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000
11303	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	07866	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	11304	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05210	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
07865	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05204	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05209	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	11309	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11308	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11306	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11305	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07860	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05205	0,000	0,001	0,000	0,000	07864	-0,001	0,000	-0,001	0,000	05208	0,000	0,001	0,000	0,000	07863	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
05207	0,000	0,001	0,000	0,000	07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11307	0,000	0,000	0,000	0,000	05206	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07861	0,000	0,000	0,000	0,000															
	-0,001	0,000	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11301	0,006	0,001	0,003	0,000	01217	0,007	0,002	0,003	0,000	12836	0,007	0,000	0,002	0,000	05200	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,006	0,001	0,001	0,000		0,002	-0,005	-0,001	0,000		0,013	0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
11298	0,000	0,000	-0,001	0,000	12830	0,001	0,000	-0,001	0,000	05201	0,000	-0,001	-0,001	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,003	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
05202	0,001	-0,002	-0,001	0,000	11299	-0,001	-0,003	0,000	0,000	11310	0,000	-0,001	0,000	0,000	05211	0,002	0,014	0,007	0,000
	0,000	0,001	0,007	0,000		0,000	-0,006	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,005	0,000
12809	0,026	0,014	0,007	0,000	11300	0,011	0,009	0,006	0,000	01218	0,008	0,001	0,002	0,000	01219	0,012	0,008	0,001	0,000
	0,013	-0,003	0,004	0,000		0,005	-0,002	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
07867	0,005	0,001	0,003	0,000	12826	-0,003	-0,005	0,001	0,000	05203	-0,002	-0,006	0,001	0,000	11302	0,005	0,001	0,005	0,000
	0,010	0,003	0,001	0,000		-0,010	-0,021	0,008	0,000		0,000	-0,004	0,002	0,000		0,004	0,002	0,002	0,000
11303	0,004	0,003	0,005	0,000	07866	0,003	0,001	0,003	0,000	11304	0,002	0,001	0,003	0,000	05210	0,001	0,002	0,001	0,000
	0,002	0,000	0,002	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000
07865	0,002	0,001	0,003	0,000	05204	0,000	-0,004	0,000	0,000	05209	0,000	-0,002	0,001	0,000	11309	0,000	-0,003	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11308	0,001	-0,001	0,000	0,000	11306	0,000	-0,001	0,001	0,000	11305	0,002	0,000	0,002	0,000	07860	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
05205	0,000	-0,004	0,000	0,000	07864	0,002	0,000	0,002	0,000	05208	0,000	-0,003	0,001	0,000	07863	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
05207	0,000	-0,003	0,000	0,000	07862	0,001	0,000	0,001	0,000	11307	0,001	-0,001	0,001	0,000	05206	0,000	-0,004	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07861	0,001	0,000	0,000	0,000															
	0,002	0,000	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11301	-0,006	-0,001	-0,003	0,000	01217	-0,007	-0,002	-0,003	0,000	12836	-0,007	0,000	-0,002	0,000	05200	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,005	0,001	0,000		-0,013	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
11298	0,000	0,000	0,001	0,000	12830	-0,001	0,000	0,001	0,000	05201	0,000	0,001	0,001	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
05202	-0,001	0,002	0,001	0,000	11299	0,001	0,003	0,000	0,000	11310	0,000	0,001	0,000	0,000	05211	-0,002	-0,014	-0,007	0,000
	0,000	-0,001	-0,007	0,000		0,000	0,006	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,005	0,000
12809	-0,026	-0,014	-0,007	0,000	11300	-0,011	-0,009	-0,006	0,000	01218	-0,008	-0,001	-0,002	0,000	01219	-0,012	-0,008	-0,001	0,000
	-0,013	0,003	-0,004	0,000		-0,005	0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
07867	-0,005	-0,001	-0,003	0,000	12826	0,003	0,005	-0,001	0,000	05203	0,002	0,006	-0,001	0,000	11302	-0,005	-0,001	-0,005	0,000
	-0,010	-0,003	-0,001	0,000		0,010	0,021	-0,008	0,000		0,000	0,004	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	-0,002	0,000
11303	-0,004	-0,003	-0,005	0,000	07866	-0,003	-0,001	-0,003	0,000	11304	-0,002	-0,001	-0,003	0,000	05210	-0,001	-0,002	-0,001	0,000
	-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000
07865	-0,002	-0,001	-0,003	0,000	05204	0,000	0,004	0,000	0,000	05209	0,000	0,002	-0,001	0,000	11309	0,000	0,003	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11308	-0,001	0,001	0,000	0,000	11306	0,000	0,001	-0,001	0,000	11305	-0,002	0,000	-0,002	0,000	07860	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
05205	0,000	0,004	0,000	0,000	07864	-0,002	0,000	-0,002	0,000	05208	0,000	0,003	-0,001	0,000	07863	-0,002	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
05207	0,000	0,003	0,000	0,000	07862	-0,001	0,000	-0,001	0,000	11307	-0,001	0,001	-0,001	0,000	05206	0,000	0,004	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
07861	-0,001	0,000	0,000	0,000															
	-0,002	0,000	0,000	0,000															
Piano Nervature					**Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22**					**Parete 21-22**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05212	0,000	0,000	0,000	0,000	11311	0,000	0,000	0,000	0,000	13178	0,000	0,000	0,000	0,000	05213	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07875	0,000	0,000	0,000	0,000	05222	0,000	0,000	0,000	0,000	12826	0,001	0,000	0,000	0,000	11313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,003	0,007	0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
11322	0,000	0,000	0,000	0,000	11321	0,000	0,000	0,000	0,000	05202	0,000	-0,001	0,000	0,000	05201	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
05214	0,000	0,000	0,000	0,000	11312	0,000	0,000	0,000	0,000	11314	0,000	0,000	0,000	0,000	05200	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07868	0,000	0,000	0,000	0,000	05221	0,000	0,000	0,000	0,000	11316	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12813	0,000	0,000	0,000	0,000	05215	0,000	0,000	0,000	0,000	11315	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11317	0,000	0,000	0,000	0,000	05220	0,000	0,000	0,000	0,000	07874	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
11318	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	05216	0,000	0,000	0,000	0,000	05217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11320	0,000	0,000	0,000	0,000	05218	0,000	0,000	0,000	0,000	05219	0,000	0,000	0,000	0,000	11319	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000										
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05212	0,000	0,000	0,000	0,000	11311	0,000	0,000	0,000	0,000	13178	0,000	0,000	0,000	0,000	05213	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07875	0,000	0,000	0,000	0,000	05222	0,000	0,000	0,000	0,000	12826	-0,001	0,000	0,000	0,000	11313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,007	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
11322	0,000	0,000	0,000	0,000	11321	0,000	0,000	0,000	0,000	05202	0,000	0,001	0,000	0,000	05201	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05214	0,000	0,000	0,000	0,000	11312	0,000	0,000	0,000	0,000	11314	0,000	0,000	0,000	0,000	05200	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
12830	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07868	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05221	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11316	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
12813	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	05215	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	11315	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07869	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07870	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11317	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05220	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07874	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11318	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07871	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05216	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	05217	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11320	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05218	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05219	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11319	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07872	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07873	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05212	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	11311	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	13178	0,000 -0,009	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	05213	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
07875	0,000 -0,007	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	05222	0,001 -0,001	0,001 0,004	0,001 0,000	0,000 0,000	12826	0,003 0,008	0,000 0,022	0,001 0,008	0,000 0,000	11313	0,001 -0,002	-0,001 0,007	0,000 0,001	0,000 0,000
11322	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	11321	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	05202	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	-0,001 0,007	0,000 0,000	05201	0,000 -0,001	-0,002 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,000
05214	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	11312	0,000 -0,005	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11314	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	05200	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000
12830	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07868	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05221	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11316	0,000 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
12813	-0,001 -0,023	-0,001 -0,004	0,000 0,006	0,000 0,000	05215	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,001 0,005	0,000 0,000	11315	0,000 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	07869	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
07870	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11317	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05220	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07874	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
11318	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07871	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05216	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	05217	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
11320	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	05218	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05219	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11319	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
07872	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07873	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05212	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	11311	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	13178	0,000 0,009	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	05213	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000
07875	0,000 0,007	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	05222	-0,001 0,001	-0,001 -0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	12826	-0,003 -0,008	0,000 -0,022	-0,001 -0,008	0,000 0,000	11313	-0,001 0,002	0,001 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000
11322	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	11321	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05202	0,000 0,001	0,002 0,001	0,001 -0,007	0,000 0,000	05201	0,000 0,001	0,002 -0,001	0,001 -0,003	0,000 0,000
05214	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	11312	0,000 0,005	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11314	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	05200	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000
12830	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07868	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05221	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11316	0,000 0,001	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
12813	0,001 0,023	0,001 0,004	0,000 -0,006	0,000 0,000	05215	0,000 0,000	0,002 -0,001	-0,001 -0,005	0,000 0,000	11315	0,000 0,002	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	07869	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
07870	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11317	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05220	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07874	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
11318	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07871	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05216	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	05217	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
11320	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05218	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05219	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11319	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
07872	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07873	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete P26-P27-P28**						**Parete P26-P27**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04990	-0,004 0,006	-0,001 0,001	-0,007 0,002	0,000 0,000	12711	-0,003 0,003	-0,001 0,000	-0,007 0,001	0,000 0,000	00606	-0,003 -0,001	-0,003 -0,002	-0,004 0,001	0,000 0,000	04989	-0,001 0,002	-0,001 -0,006	-0,006 0,001	0,000 0,000
07968	-0,002 0,004	-0,001 0,001	-0,005 0,000	0,000 0,000	12714	0,010 -0,005	0,002 -0,001	-0,005 -0,003	0,000 0,000	05811	0,015 -0,002	0,006 -0,001	-0,006 -0,003	0,000 0,000	00720	0,017 -0,013	0,007 -0,005	-0,004 -0,001	0,000 0,000
04988	-0,002 0,000	-0,003 -0,014	-0,004 0,002	0,000 0,000	12712	0,002 0,005	-0,004 -0,008	-0,005 0,002	0,000 0,000	12719	0,006 0,005	-0,004 -0,002	-0,009 -0,001	0,000 0,000	12713	-0,006 0,018	0,003 0,003	-0,003 -0,002	0,000 0,000
05809	-0,005 0,014	-0,004 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	05810	0,002 0,006	0,001 0,000	-0,003 -0,004	0,000 0,000	00721	-0,008 0,036	0,005 0,013	0,000 0,004	0,000 0,000	07972	0,004 -0,007	0,003 -0,002	-0,003 0,000	0,000 0,000
12718	-0,001 0,003	-0,001 0,000	-0,009 -0,001	0,000 0,000	02920	-0,007 0,018	0,005 0,003	-0,005 0,004	0,000 0,000	02921	-0,008 0,012	0,003 0,002	-0,011 0,000	0,000 0,000	12716	-0,003 0,010	0,001 0,001	-0,009 -0,002	0,000 0,000
12715	0,004 0,000	0,001 0,000	-0,009 -0,002	0,000 0,000	00607	-0,001 0,004	-0,004 -0,014	-0,003 0,003	0,000 0,000	02924	0,008 0,009	-0,003 -0,004	-0,006 0,000	0,000 0,000	07970	0,002 0,001	0,000 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000
07971	0,001 -0,003	0,000 -0,001	-0,005 -0,001	0,000 0,000	02923	0,010 0,010	-0,004 0,002	-0,010 0,000	0,000 0,000	12717	0,002 0,005	0,000 0,000	-0,012 -0,002	0,000 0,000	02922	0,001 0,009	-0,002 0,000	-0,014 0,000	0,000 0,000
07969	0,003 0,003	0,001 0,001	-0,005 -0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04990	0,004 -0,006	0,001 -0,001	0,007 -0,002	0,000 0,000	12711	0,003 -0,003	0,001 0,000	0,007 -0,001	0,000 0,000	00606	0,003 0,001	0,003 0,002	0,004 -0,001	0,000 0,000	04989	0,001 -0,002	0,001 0,006	0,006 -0,001	0,000 0,000
07968	0,002 -0,004	0,001 -0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	12714	-0,010 0,005	-0,002 0,001	0,005 0,003	0,000 0,000	05811	-0,015 0,002	-0,006 0,001	0,006 0,003	0,000 0,000	00720	-0,017 0,013	-0,007 0,005	0,004 0,001	0,000 0,000
04988	0,002 0,000	0,003 0,014	0,004 -0,002	0,000 0,000	12712	-0,002 -0,005	0,004 0,008	0,005 -0,002	0,000 0,000	12719	-0,006 -0,005	0,004 0,002	0,009 0,001	0,000 0,000	12713	0,006 -0,018	-0,003 -0,003	0,003 0,002	0,000 0,000
05809	0,005 -0,014	0,004 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	05810	-0,002 -0,006	-0,001 0,000	0,003 0,004	0,000 0,000	00721	0,008 -0,036	-0,005 -0,013	0,000 -0,004	0,000 0,000	07972	-0,004 0,007	-0,003 0,002	0,003 0,000	0,000 0,000
12718	0,001 -0,003	0,001 0,000	0,009 0,001	0,000 0,000	02920	0,007 -0,018	-0,005 -0,003	0,005 -0,004	0,000 0,000	02921	0,008 -0,012	-0,003 -0,002	0,011 0,000	0,000 0,000	12716	0,003 -0,010	-0,001 -0,001	0,009 0,002	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
12715	-0,004 0,000	-0,001 0,000	0,009 0,002	0,000 0,000	00607	0,001 -0,004	0,004 0,014	0,003 -0,003	0,000 0,000	02924	-0,008 -0,009	0,003 0,004	0,006 0,000	0,000 0,000	07970	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000
07971	-0,001 0,003	0,000 0,001	0,005 0,001	0,000 0,000	02923	-0,010 -0,010	0,004 -0,002	0,010 0,000	0,000 0,000	12717	-0,002 -0,005	0,000 0,000	0,012 0,002	0,000 0,000	02922	-0,001 -0,009	0,002 0,000	0,014 0,000	0,000 0,000
07969	-0,003 -0,003	-0,001 -0,001	0,005 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04990	-0,012 0,019	-0,002 0,004	-0,022 0,006	0,000 0,000	12711	-0,010 0,010	-0,002 -0,001	-0,020 0,004	0,000 0,000	00606	-0,010 -0,004	-0,008 -0,005	-0,013 0,002	0,000 0,000	04989	-0,002 0,006	-0,004 -0,019	-0,018 0,003	0,000 0,000
07968	-0,005 0,012	-0,003 0,003	-0,014 -0,001	0,000 0,000	12714	0,030 -0,015	0,008 -0,003	-0,014 -0,008	0,000 0,000	05811	0,045 -0,005	0,019 -0,004	-0,019 -0,009	0,000 0,000	00720	0,052 -0,042	0,022 -0,016	-0,012 -0,003	0,000 0,000
04988	-0,006 0,001	-0,011 -0,045	-0,012 0,007	0,000 0,000	12712	0,008 0,015	-0,014 -0,025	-0,016 0,005	0,000 0,000	12719	0,018 0,016	-0,012 -0,005	-0,026 -0,002	0,000 0,000	12713	-0,019 0,056	0,010 0,008	-0,009 -0,006	0,000 0,000
05809	-0,017 0,043	-0,012 0,002	-0,003 -0,002	0,000 0,000	05810	0,006 0,019	0,002 0,001	-0,011 -0,011	0,000 0,000	00721	-0,026 0,113	0,015 0,041	0,001 0,013	0,000 0,000	07972	0,014 -0,023	0,009 -0,006	-0,010 0,000	0,000 0,000
12718	-0,002 0,008	-0,003 -0,001	-0,027 -0,003	0,000 0,000	02920	-0,021 0,056	0,015 0,009	-0,016 0,012	0,000 0,000	02921	-0,024 0,037	0,009 0,006	-0,034 0,000	0,000 0,000	12716	-0,008 0,031	0,005 0,004	-0,027 -0,005	0,000 0,000
12715	0,013 0,001	0,004 0,000	-0,027 -0,007	0,000 0,000	00607	-0,003 0,013	-0,012 -0,045	-0,011 0,008	0,000 0,000	02924	0,026 0,028	-0,011 -0,014	-0,018 0,000	0,000 0,000	07970	0,007 0,002	0,001 0,001	-0,013 -0,003	0,000 0,000
07971	0,002 -0,008	-0,001 -0,002	-0,014 -0,003	0,000 0,000	02923	0,032 0,032	-0,012 0,006	-0,032 -0,001	0,000 0,000	12717	0,006 0,015	-0,001 0,001	-0,037 -0,006	0,000 0,000	02922	0,004 0,029	-0,006 0,001	-0,045 -0,001	0,000 0,000
07969	0,008 0,011	0,003 0,002	-0,016 -0,002	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04990	0,012 -0,019	0,002 -0,004	0,022 -0,006	0,000 0,000	12711	0,010 -0,010	0,002 0,001	0,020 -0,004	0,000 0,000	00606	0,010 0,004	0,008 0,005	0,013 -0,002	0,000 0,000	04989	0,002 -0,006	0,004 0,019	0,018 -0,003	0,000 0,000
07968	0,005 -0,012	0,003 -0,003	0,014 0,001	0,000 0,000	12714	-0,030 0,015	-0,008 0,003	0,014 0,008	0,000 0,000	05811	-0,045 0,005	-0,019 0,004	0,019 0,009	0,000 0,000	00720	-0,052 0,042	-0,022 0,016	0,012 0,003	0,000 0,000
04988	0,006 -0,001	0,011 0,045	0,012 -0,007	0,000 0,000	12712	-0,008 -0,015	0,014 0,025	0,016 -0,005	0,000 0,000	12719	-0,018 -0,016	0,012 0,005	0,026 0,002	0,000 0,000	12713	0,019 -0,056	-0,010 -0,008	0,009 0,006	0,000 0,000
05809	0,017 -0,043	0,012 -0,002	0,003 0,002	0,000 0,000	05810	-0,006 -0,019	-0,002 -0,001	0,011 0,011	0,000 0,000	00721	0,026 -0,113	-0,015 -0,041	-0,001 -0,013	0,000 0,000	07972	-0,014 0,023	-0,009 0,006	0,010 0,000	0,000 0,000
12718	0,002 -0,008	0,003 0,001	0,027 0,003	0,000 0,000	02920	0,021 -0,056	-0,015 -0,009	0,016 -0,012	0,000 0,000	02921	0,024 -0,037	-0,009 -0,006	0,034 0,000	0,000 0,000	12716	0,008 -0,031	-0,005 -0,004	0,027 0,005	0,000 0,000
12715	-0,013 -0,001	-0,004 0,000	0,027 0,007	0,000 0,000	00607	0,003 -0,013	0,012 0,045	0,011 -0,008	0,000 0,000	02924	-0,026 -0,028	0,011 0,014	0,018 0,000	0,000 0,000	07970	-0,007 -0,002	-0,001 -0,001	0,013 0,003	0,000 0,000
07971	-0,002 0,008	0,001 0,002	0,014 0,003	0,000 0,000	02923	-0,032 -0,032	0,012 -0,006	0,032 0,001	0,000 0,000	12717	-0,006 -0,015	0,001 -0,001	0,037 0,006	0,000 0,000	02922	-0,004 -0,029	0,006 -0,001	0,045 0,001	0,000 0,000
07969	-0,008 -0,011	-0,003 -0,002	0,016 0,002	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete P26-P27-P28**						**Parete P27-P28**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04974	0,016 -0,002	0,007 -0,005	-0,009 -0,003	0,000 0,000	11055	0,006 0,006	0,001 0,002	-0,007 -0,006	0,000 0,000	00522	0,020 0,032	0,004 0,012	-0,004 -0,001	0,000 0,000	04973	0,013 0,002	0,003 -0,004	-0,011 -0,001	0,000 0,000
11061	0,001 0,003	0,003 0,003	-0,009 -0,003	0,000 0,000	11059	-0,002 0,003	0,003 0,002	-0,007 -0,002	0,000 0,000	11058	-0,003 0,002	0,001 0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000	07973	-0,002 -0,005	0,001 -0,002	-0,003 -0,001	0,000 0,000
07976	0,010 0,016	0,002 0,003	-0,005 -0,003	0,000 0,000	00425	-0,002 -0,019	0,000 -0,015	-0,017 0,001	0,000 0,000	03167	-0,009 0,005	0,001 0,001	-0,014 0,002	0,000 0,000	11056	-0,002 0,001	0,001 -0,002	-0,013 -0,003	0,000 0,000
04972	0,000 0,001	0,000 -0,005	-0,014 -0,002	0,000 0,000	00606	-0,005 -0,004	0,002 -0,001	-0,004 0,001	0,000 0,000	11057	-0,001 0,012	0,007 0,014	-0,007 -0,002	0,000 0,000	00607	-0,001 0,018	0,009 0,025	-0,007 0,000	0,000 0,000
04988	0,000 0,005	0,006 0,011	-0,006 0,002	0,000 0,000	03164	-0,001 0,018	0,006 0,011	-0,009 -0,002	0,000 0,000	04990	-0,002 0,008	0,002 0,006	-0,007 0,002	0,000 0,000	03165	-0,003 0,015	0,003 0,008	-0,008 -0,001	0,000 0,000
11060	-0,002 0,008	0,004 0,007	-0,007 -0,002	0,000 0,000	07975	0,003 0,005	0,002 0,001	-0,003 -0,002	0,000 0,000	04989	-0,001 0,005	0,005 0,007	-0,006 0,003	0,000 0,000	03166	-0,004 0,008	0,002 0,004	-0,009 0,000	0,000 0,000
07974	-0,003 -0,002	-0,001 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04974	-0,016 0,002	-0,007 0,005	0,009 0,003	0,000 0,000	11055	-0,006 -0,006	-0,001 -0,002	0,007 0,006	0,000 0,000	00522	-0,020 -0,032	-0,004 -0,012	0,004 0,001	0,000 0,000	04973	-0,013 -0,002	-0,003 0,004	0,011 0,001	0,000 0,000
11061	-0,001 -0,003	-0,003 -0,003	0,009 0,003	0,000 0,000	11059	0,002 -0,003	-0,003 -0,002	0,007 0,002	0,000 0,000	11058	0,003 -0,002	-0,001 -0,001	0,006 0,000	0,000 0,000	07973	0,002 0,005	-0,001 0,002	0,003 0,001	0,000 0,000
07976	-0,010 -0,016	-0,002 -0,003	0,005 0,003	0,000 0,000	00425	0,002 0,019	0,000 0,015	0,017 -0,001	0,000 0,000	03167	0,009 -0,005	-0,001 -0,001	0,014 -0,002	0,000 0,000	11056	0,002 -0,001	-0,001 0,002	0,013 0,003	0,000 0,000
04972	0,000 -0,001	0,000 0,005	0,014 0,002	0,000 0,000	00606	0,005 0,004	-0,002 0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000	11057	0,001 -0,012	-0,007 -0,014	0,007 0,002	0,000 0,000	00607	0,001 -0,018	-0,009 -0,025	0,007 0,000	0,000 0,000
04988	0,000 -0,005	-0,006 -0,011	0,006 -0,002	0,000 0,000	03164	0,001 -0,018	-0,006 -0,011	0,009 0,002	0,000 0,000	04990	0,002 -0,008	-0,002 -0,006	0,007 -0,002	0,000 0,000	03165	0,003 -0,015	-0,003 -0,008	0,008 0,001	0,000 0,000
11060	0,002 -0,008	-0,004 -0,007	0,007 0,002	0,000 0,000	07975	-0,003 -0,005	-0,002 -0,001	0,003 0,002	0,000 0,000	04989	0,001 -0,005	-0,005 -0,007	0,006 -0,003	0,000 0,000	03166	0,004 -0,008	-0,002 -0,004	0,009 0,000	0,000 0,000
07974	0,003 0,002	0,001 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04974	0,050 -0,006	0,021 -0,017	-0,029 -0,009	0,000 0,000	11055	0,019 0,019	0,005 0,005	-0,020 -0,017	0,000 0,000	00522	0,061 0,098	0,013 0,037	-0,013 -0,004	0,000 0,000	04973	0,040 0,006	0,009 -0,012	-0,034 -0,004	0,000 0,000
11061	0,003 0,010	0,009 0,008	-0,026 -0,010	0,000 0,000	11059	-0,005 0,011	0,008 0,006	-0,021 -0,006	0,000 0,000	11058	-0,010 0,005	0,004 0,004	-0,018 0,000	0,000 0,000	07973	-0,007 -0,014	0,002 -0,006	-0,010 -0,002	0,000 0,000
07976	0,030 0,048	0,005 0,010	-0,016 -0,010	0,000 0,000	00425	-0,007 -0,060	0,000 -0,045	-0,053 0,004	0,000 0,000	03167	-0,028 0,014	0,002 0,002	-0,042 0,006	0,000 0,000	11056	-0,007 0,005	0,002 -0,005	-0,039 -0,008	0,000 0,000
04972	-0,001 0,004	0,000 -0,014	-0,044 -0,005	0,000 0,000	00606	-0,017 -0,011	0,007 -0,003	-0,012 0,003	0,000 0,000	11057	-0,004 0,036	0,021 0,044	-0,022 -0,006	0,000 0,000	00607	-0,004 0,055	0,029 0,079	-0,020 -0,001	0,000 0,000
04988	0,001 0,015	0,018 0,035	-0,018 0,007	0,000 0,000	03164	-0,004 0,055	0,019 0,034	-0,027 -0,007	0,000 0,000	04990	-0,008 0,024	0,007 0,018	-0,021 0,006	0,000 0,000	03165	-0,011 0,048	0,009 0,025	-0,026 -0,003	0,000 0,000
11060	-0,007	0,013	-0,022	0,000	07975	0,010	0,006	-0,010	0,000	04989	-0,003	0,015	-0,019	0,000	03166	-0,012	0,006	-0,029	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	0,024	0,023	-0,006	0,000		0,015	0,003	-0,005	0,000		0,017	0,021	0,008	0,000		0,024	0,011	0,000	0,000
07974	-0,010 -0,007	-0,003 -0,001	-0,012 -0,004	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04974	-0,050 0,006	-0,021 0,017	0,029 0,009	0,000 0,000	11055	-0,019 -0,019	-0,005 -0,005	0,020 0,017	0,000 0,000	00522	-0,061 -0,098	-0,013 -0,037	0,013 0,004	0,000 0,000	04973	-0,040 -0,006	-0,009 0,012	0,034 0,004	0,000 0,000
11061	-0,003 -0,010	-0,009 -0,008	0,026 0,010	0,000 0,000	11059	0,005 -0,011	-0,008 -0,006	0,021 0,006	0,000 0,000	11058	0,010 -0,005	-0,004 -0,004	0,018 0,000	0,000 0,000	07973	0,007 0,014	-0,002 0,006	0,010 0,002	0,000 0,000
07976	-0,030 -0,048	-0,005 -0,010	0,016 0,010	0,000 0,000	00425	0,007 0,060	0,000 0,045	0,053 -0,004	0,000 0,000	03167	0,028 -0,014	-0,002 -0,002	0,042 -0,006	0,000 0,000	11056	0,007 -0,005	-0,002 0,005	0,039 0,008	0,000 0,000
04972	0,001 -0,004	0,000 0,014	0,044 0,005	0,000 0,000	00606	0,017 0,011	-0,007 0,003	0,012 -0,003	0,000 0,000	11057	0,004 -0,036	-0,021 -0,044	0,022 0,006	0,000 0,000	00607	0,004 -0,055	-0,029 -0,079	0,020 0,001	0,000 0,000
04988	-0,001 -0,015	-0,018 -0,035	0,018 -0,007	0,000 0,000	03164	0,004 -0,055	-0,019 -0,034	0,027 0,007	0,000 0,000	04990	0,008 -0,024	-0,007 -0,018	0,021 -0,006	0,000 0,000	03165	0,011 -0,048	-0,009 -0,025	0,026 0,003	0,000 0,000
11060	0,007 -0,024	-0,013 -0,023	0,022 0,006	0,000 0,000	07975	-0,010 -0,015	-0,006 -0,003	0,010 0,005	0,000 0,000	04989	0,003 -0,017	-0,015 -0,021	0,019 -0,008	0,000 0,000	03166	0,012 -0,024	-0,006 -0,011	0,029 0,000	0,000 0,000
07974	0,010 0,007	0,003 0,001	0,012 0,004	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 27-28**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11401	0,005 0,001	0,004 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05296	0,008 0,002	0,002 0,002	-0,003 0,003	0,000 0,000	13171	0,003 -0,008	0,003 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	05286	0,012 0,010	0,003 -0,005	-0,004 0,001	0,000 0,000
11398	0,011 0,012	0,003 0,002	-0,005 -0,001	0,000 0,000	00093	0,012 0,013	0,001 0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	05287	0,013 0,008	0,002 -0,005	-0,005 0,000	0,000 0,000	08172	0,008 0,021	0,001 0,006	-0,004 -0,002	0,000 0,000
05288	0,021 0,008	0,011 -0,005	-0,006 0,004	0,000 0,000	11399	0,014 0,007	0,013 -0,014	-0,008 -0,004	0,000 0,000	11406	0,004 0,004	0,004 -0,003	-0,005 -0,005	0,000 0,000	05293	-0,003 0,001	-0,007 0,008	0,001 0,007	0,000 0,000
12722	0,018 0,051	-0,004 0,028	0,006 0,012	0,000 0,000	11400	0,010 0,015	0,000 0,010	0,001 -0,001	0,000 0,000	05295	0,009 0,005	0,002 0,006	0,000 -0,004	0,000 0,000	05294	0,022 0,012	0,004 0,015	0,005 0,003	0,000 0,000
08168	0,003 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11405	0,006 0,010	0,001 0,002	-0,007 -0,003	0,000 0,000	11403	0,001 0,005	0,000 0,005	-0,001 -0,002	0,000 0,000	11402	0,003 0,005	0,002 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000
08169	0,004 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00002	0,032 -0,007	0,018 -0,037	-0,011 0,001	0,000 0,000	05289	0,002 0,002	0,014 -0,007	-0,007 -0,009	0,000 0,000	05292	-0,002 0,000	-0,005 0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000
08170	0,007 0,010	0,002 0,002	-0,002 -0,002	0,000 0,000	11404	0,002 0,006	0,003 0,002	-0,003 -0,005	0,000 0,000	05291	0,000 0,001	-0,001 0,003	-0,001 -0,005	0,000 0,000	05290	0,000 -0,002	-0,001 0,000	-0,001 -0,008	0,000 0,000
08171	0,007 0,016	0,002 0,003	-0,004 -0,002	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11401	-0,005 -0,001	-0,004 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	05296	-0,008 -0,002	-0,002 -0,002	0,003 -0,003	0,000 0,000	13171	-0,003 0,008	-0,003 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	05286	-0,012 -0,010	-0,003 0,005	0,004 -0,001	0,000 0,000
11398	-0,011 -0,012	-0,003 -0,002	0,005 0,001	0,000 0,000	00093	-0,012 -0,013	-0,001 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	05287	-0,013 -0,008	-0,002 0,005	0,005 0,000	0,000 0,000	08172	-0,008 -0,021	-0,001 -0,006	0,004 0,002	0,000 0,000
05288	-0,021 -0,008	-0,011 0,005	0,006 -0,004	0,000 0,000	11399	-0,014 -0,007	-0,013 0,014	0,008 0,004	0,000 0,000	11406	-0,004 -0,004	-0,004 0,003	0,005 0,005	0,000 0,000	05293	0,003 -0,001	0,007 -0,008	-0,001 -0,007	0,000 0,000
12722	-0,018 -0,051	0,004 -0,028	-0,006 -0,012	0,000 0,000	11400	-0,010 -0,015	0,000 -0,010	-0,001 0,001	0,000 0,000	05295	-0,009 -0,005	-0,002 -0,006	0,000 0,004	0,000 0,000	05294	-0,022 -0,012	-0,004 -0,015	-0,005 -0,003	0,000 0,000
08168	-0,003 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11405	-0,006 -0,010	-0,001 -0,002	0,007 0,003	0,000 0,000	11403	-0,001 -0,005	0,000 -0,005	0,001 0,002	0,000 0,000	11402	-0,003 -0,005	-0,002 -0,002	0,000 0,003	0,000 0,000
08169	-0,004 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00002	-0,032 0,007	-0,018 0,037	0,011 -0,001	0,000 0,000	05289	-0,002 -0,002	-0,014 0,007	0,007 0,009	0,000 0,000	05292	0,002 0,000	0,005 -0,006	0,001 0,001	0,000 0,000
08170	-0,007 -0,010	-0,002 -0,002	0,002 0,002	0,000 0,000	11404	-0,002 -0,006	-0,003 -0,002	0,003 0,005	0,000 0,000	05291	0,000 -0,001	0,001 -0,003	0,001 0,005	0,000 0,000	05290	0,000 0,002	0,001 0,000	0,001 0,008	0,000 0,000
08171	-0,007 -0,016	-0,002 -0,003	0,004 0,002	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11401	0,016 0,003	0,012 0,002	-0,003 0,000	0,000 0,000	05296	0,026 0,005	0,006 0,006	-0,008 0,009	0,000 0,000	13171	0,009 -0,024	0,009 -0,008	-0,003 0,001	0,000 0,000	05286	0,037 0,031	0,011 -0,014	-0,014 0,004	0,000 0,000
11398	0,034 0,038	0,009 0,005	-0,015 -0,002	0,000 0,000	00093	0,037 0,042	0,004 0,004	-0,011 -0,004	0,000 0,000	05287	0,042 0,025	0,006 -0,016	-0,015 0,000	0,000 0,000	08172	0,026 0,064	0,004 0,018	-0,012 -0,008	0,000 0,000
05288	0,067 0,024	0,034 -0,015	-0,019 0,011	0,000 0,000	11399	0,045 0,021	0,040 -0,044	-0,025 -0,013	0,000 0,000	11406	0,012 0,012	0,014 -0,010	-0,016 -0,017	0,000 0,000	05293	-0,011 0,003	-0,022 0,025	0,002 0,022	0,000 0,000
12722	0,055 0,159	-0,013 0,088	0,018 0,037	0,000 0,000	11400	0,030 0,046	0,000 0,032	0,003 -0,002	0,000 0,000	05295	0,027 0,015	0,007 0,019	0,001 -0,011	0,000 0,000	05294	0,068 0,038	0,012 0,046	0,017 0,008	0,000 0,000
08168	0,009 -0,004	0,003 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	11405	0,020 0,031	0,005 0,006	-0,021 -0,011	0,000 0,000	11403	0,004 0,017	0,000 0,015	-0,002 -0,006	0,000 0,000	11402	0,010 0,016	0,007 0,005	-0,001 -0,009	0,000 0,000
08169	0,011 0,014	0,001 0,003	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00002	0,100 -0,021	0,057 -0,114	-0,033 0,002	0,000 0,000	05289	0,006 0,007	0,044 -0,023	-0,021 -0,029	0,000 0,000	05292	-0,006 0,001	-0,017 0,020	-0,005 -0,004	0,000 0,000
08170	0,021 0,030	0,007 0,007	-0,006 -0,006	0,000 0,000	11404	0,005 0,019	0,011 0,005	-0,008 -0,014	0,000 0,000	05291	-0,001 0,004	-0,003 0,009	-0,004 -0,016	0,000 0,000	05290	0,000 -0,007	-0,005 0,000	-0,002 -0,024	0,000 0,000
08171	0,023 0,050	0,005 0,010	-0,012 -0,007	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11401	-0,016 -0,003	-0,012 -0,002	0,003 0,000	0,000 0,000	05296	-0,026 -0,005	-0,006 -0,006	0,008 -0,009	0,000 0,000	13171	-0,009 0,024	-0,009 0,008	0,003 -0,001	0,000 0,000	05286	-0,037 -0,031	-0,011 0,014	0,014 -0,004	0,000 0,000
11398	-0,034 -0,038	-0,009 -0,005	0,015 0,002	0,000 0,000	00093	-0,037 -0,042	-0,004 -0,004	0,011 0,004	0,000 0,000	05287	-0,042 -0,025	-0,006 0,016	0,015 0,000	0,000 0,000	08172	-0,026 -0,064	-0,004 -0,018	0,012 0,008	0,000 0,000
05288	-0,067 -0,024	-0,034 0,015	0,019 -0,011	0,000 0,000	11399	-0,045 -0,021	-0,040 0,044	0,025 0,013	0,000 0,000	11406	-0,012 -0,012	-0,014 0,010	0,016 0,017	0,000 0,000	05293	0,011 -0,003	0,022 -0,025	-0,002 -0,022	0,000 0,000
12722	-0,055 -0,159	0,013 -0,088	-0,018 -0,037	0,000 0,000	11400	-0,030 -0,046	0,000 -0,032	-0,003 0,002	0,000 0,000	05295	-0,027 -0,015	-0,007 -0,019	-0,001 0,011	0,000 0,000	05294	-0,068 -0,038	-0,012 -0,046	-0,017 -0,008	0,000 0,000
08168	-0,009 0,004	-0,003 0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	11405	-0,020 -0,031	-0,005 -0,006	0,021 0,011	0,000 0,000	11403	-0,004 -0,017	0,000 -0,015	0,002 0,006	0,000 0,000	11402	-0,010 -0,016	-0,007 -0,005	0,001 0,009	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08169	-0,011 -0,014	-0,001 -0,003	0,001 0,003	0,000 0,000	00002	-0,100 0,021	-0,057 0,114	0,033 -0,002	0,000 0,000	05289	-0,006 -0,007	-0,044 0,023	0,021 0,029	0,000 0,000	05292	0,006 -0,001	0,017 -0,020	0,005 0,004	0,000 0,000
08170	-0,021 -0,030	-0,007 -0,007	0,006 0,006	0,000 0,000	11404	-0,005 -0,019	-0,011 -0,005	0,008 0,014	0,000 0,000	05291	0,001 -0,004	0,003 -0,009	0,004 0,016	0,000 0,000	05290	0,000 0,007	0,005 0,000	0,002 0,024	0,000 0,000
08171	-0,023 -0,050	-0,005 -0,010	0,012 0,007	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**						**Parete 28-29**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11426	0,010 0,012	0,003 0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000	01289	0,012 0,011	0,002 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	12872	0,009 0,011	0,003 0,001	-0,002 0,002	0,000 0,000	01280	0,010 0,001	0,004 -0,018	0,001 0,004	0,000 0,000
11423	0,007 0,011	0,002 0,003	0,000 -0,003	0,000 0,000	12866	0,008 0,028	0,002 0,006	0,001 -0,003	0,000 0,000	01281	0,011 0,000	0,000 -0,011	0,000 -0,002	0,000 0,000	08205	0,005 0,032	0,001 0,007	-0,001 -0,008	0,000 0,000
11424	0,010 0,005	0,009 -0,007	-0,004 -0,001	0,000 0,000	11429	0,004 0,005	0,006 0,002	-0,002 -0,001	0,000 0,000	01282	0,016 0,000	0,009 -0,007	-0,002 0,003	0,000 0,000	05316	0,002 0,001	0,012 0,006	0,007 0,004	0,000 0,000
12723	0,036 0,019	0,011 0,012	0,009 0,008	0,000 0,000	11425	0,016 0,007	0,010 0,006	0,005 0,001	0,000 0,000	01290	0,013 0,009	0,001 0,004	-0,001 0,001	0,000 0,000	01291	0,021 0,007	0,009 0,006	0,001 0,002	0,000 0,000
12725	0,025 0,013	0,013 -0,012	-0,007 -0,005	0,000 0,000	05313	0,003 -0,004	0,012 0,000	-0,008 -0,008	0,000 0,000	08202	0,008 0,016	0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	05315	0,000 0,000	0,001 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
11428	0,003 0,005	0,005 0,004	0,002 0,000	0,000 0,000	08204	0,006 0,020	0,002 0,005	-0,001 -0,003	0,000 0,000	11427	0,007 0,012	0,002 0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	08203	0,006 0,017	0,001 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
05314	0,000 0,001	0,005 0,002	-0,002 -0,002	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11426	-0,010 -0,012	-0,003 -0,003	0,001 0,000	0,000 0,000	01289	-0,012 -0,011	-0,002 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	12872	-0,009 -0,011	-0,003 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	01280	-0,010 -0,001	-0,004 0,018	-0,001 -0,004	0,000 0,000
11423	-0,007 -0,011	-0,002 -0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	12866	-0,008 -0,028	-0,002 -0,006	-0,001 0,003	0,000 0,000	01281	-0,011 0,000	0,000 0,011	0,000 0,002	0,000 0,000	08205	-0,005 -0,032	-0,001 -0,007	0,001 0,008	0,000 0,000
11424	-0,010 -0,005	-0,009 0,007	0,004 0,001	0,000 0,000	11429	-0,004 -0,005	-0,006 -0,002	0,002 0,001	0,000 0,000	01282	-0,016 0,000	-0,009 0,007	0,002 -0,003	0,000 0,000	05316	-0,002 -0,001	-0,012 -0,006	-0,007 -0,004	0,000 0,000
12723	-0,036 -0,019	-0,011 -0,012	-0,009 -0,008	0,000 0,000	11425	-0,016 -0,007	-0,010 -0,006	-0,005 -0,001	0,000 0,000	01290	-0,013 -0,009	-0,001 -0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	01291	-0,021 -0,007	-0,009 -0,006	-0,001 -0,002	0,000 0,000
12725	-0,025 -0,013	-0,013 0,012	0,007 0,005	0,000 0,000	05313	-0,003 0,004	-0,012 0,000	0,008 0,008	0,000 0,000	08202	-0,008 -0,016	-0,001 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	05315	0,000 0,000	-0,001 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
11428	-0,003 -0,005	-0,005 -0,004	-0,002 0,000	0,000 0,000	08204	-0,006 -0,020	-0,002 -0,005	0,001 0,003	0,000 0,000	11427	-0,007 -0,012	-0,002 -0,004	-0,001 0,001	0,000 0,000	08203	-0,006 -0,017	-0,001 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
05314	0,000 -0,001	-0,005 -0,002	0,002 0,002	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11426	0,032 0,038	0,009 0,010	-0,004 -0,001	0,000 0,000	01289	0,038 0,034	0,007 0,002	-0,010 -0,001	0,000 0,000	12872	0,028 0,034	0,009 0,004	-0,007 0,005	0,000 0,000	01280	0,030 0,003	0,013 -0,056	0,003 0,012	0,000 0,000
11423	0,021 0,034	0,007 0,009	-0,001 -0,010	0,000 0,000	12866	0,025 0,088	0,007 0,020	0,002 -0,009	0,000 0,000	01281	0,034 -0,001	0,001 -0,033	0,000 -0,007	0,000 0,000	08205	0,016 0,101	0,003 0,021	-0,004 -0,023	0,000 0,000
11424	0,031 0,016	0,028 -0,023	-0,014 -0,003	0,000 0,000	11429	0,014 0,017	0,018 0,007	-0,008 -0,004	0,000 0,000	01282	0,049 0,001	0,028 -0,022	-0,005 0,008	0,000 0,000	05316	0,006 0,004	0,037 0,019	0,022 0,013	0,000 0,000
12723	0,112 0,058	0,035 0,036	0,027 0,024	0,000 0,000	11425	0,050 0,022	0,032 0,019	0,015 0,003	0,000 0,000	01290	0,040 0,029	0,002 0,014	-0,002 0,002	0,000 0,000	01291	0,064 0,021	0,027 0,018	0,002 0,005	0,000 0,000
12725	0,079 0,040	0,042 -0,037	-0,023 -0,016	0,000 0,000	05313	0,009 -0,012	0,036 -0,002	-0,026 -0,025	0,000 0,000	08202	0,025 0,051	0,004 0,014	-0,001 0,001	0,000 0,000	05315	-0,001 -0,001	0,004 0,018	0,000 0,001	0,000 0,000
11428	0,010 0,014	0,017 0,014	0,005 -0,001	0,000 0,000	08204	0,018 0,063	0,007 0,015	-0,003 -0,010	0,000 0,000	11427	0,022 0,037	0,007 0,012	0,002 -0,005	0,000 0,000	08203	0,019 0,052	0,003 0,010	-0,001 -0,003	0,000 0,000
05314	0,000 0,003	0,015 0,007	-0,005 -0,007	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11426	-0,032 -0,038	-0,009 -0,010	0,004 0,001	0,000 0,000	01289	-0,038 -0,034	-0,007 -0,002	0,010 0,001	0,000 0,000	12872	-0,028 -0,034	-0,009 -0,004	0,007 -0,005	0,000 0,000	01280	-0,030 -0,003	-0,013 0,056	-0,003 -0,012	0,000 0,000
11423	-0,021 -0,034	-0,007 -0,009	0,001 0,010	0,000 0,000	12866	-0,025 -0,088	-0,007 -0,020	-0,002 0,009	0,000 0,000	01281	-0,034 0,001	-0,001 0,033	0,000 0,007	0,000 0,000	08205	-0,016 -0,101	-0,003 -0,021	0,004 0,023	0,000 0,000
11424	-0,031 -0,016	-0,028 0,023	0,014 0,003	0,000 0,000	11429	-0,014 -0,017	-0,018 -0,007	0,008 0,004	0,000 0,000	01282	-0,049 -0,001	-0,028 0,022	0,005 -0,008	0,000 0,000	05316	-0,006 -0,004	-0,037 -0,019	-0,022 -0,013	0,000 0,000
12723	-0,112 -0,058	-0,035 -0,036	-0,027 -0,024	0,000 0,000	11425	-0,050 -0,022	-0,032 -0,019	-0,015 -0,003	0,000 0,000	01290	-0,040 -0,029	-0,002 -0,014	0,002 -0,002	0,000 0,000	01291	-0,064 -0,021	-0,027 -0,018	-0,002 -0,005	0,000 0,000
12725	-0,079 -0,040	-0,042 0,037	0,023 0,016	0,000 0,000	05313	-0,009 0,012	-0,036 0,002	0,026 0,025	0,000 0,000	08202	-0,025 -0,051	-0,004 -0,014	0,001 -0,001	0,000 0,000	05315	0,001 0,001	-0,004 -0,018	0,000 -0,001	0,000 0,000
11428	-0,010 -0,014	-0,017 -0,014	-0,005 0,001	0,000 0,000	08204	-0,018 -0,063	-0,007 -0,015	0,003 0,010	0,000 0,000	11427	-0,022 -0,037	-0,007 -0,012	-0,002 0,005	0,000 0,000	08203	-0,019 -0,052	-0,003 -0,010	0,001 0,003	0,000 0,000
05314	0,000 -0,003	-0,015 -0,007	0,005 0,007	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**						**Parete 29-30**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11451	0,008 0,011	0,001 0,002	0,005 0,002	0,000 0,000	05345	0,009 0,002	0,002 -0,012	0,003 -0,004	0,000 0,000	00090	0,010 0,027	0,000 0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	05334	0,003 0,001	-0,002 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000
11448	0,003 0,000	0,001 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000	00290	0,002 -0,004	0,001 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	05335	0,004 0,001	-0,003 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	07833	0,003 0,000	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000
05336	0,011 -0,008	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	11449	0,007 0,006	-0,005 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	11456	0,001 0,001	-0,003 0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	05342	0,003 0,001	0,013 -0,004	0,006 0,007	0,000 0,000
00003	0,026 0,012	0,016 -0,012	0,008 0,004	0,000 0,000	11450	0,011 0,005	0,011 -0,008	0,006 0,001	0,000 0,000	05344	0,010 0,001	0,002 -0,007	0,003 0,002	0,000 0,000	05343	0,016 0,000	0,009 -0,007	0,004 -0,002	0,000 0,000
07838	0,005 0,021	0,000 0,006	0,003 0,002	0,000 0,000	11455	0,002 0,003	0,000 0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	11453	0,003 0,002	0,003 -0,001	0,005 0,003	0,000 0,000	11452	0,005 0,007	0,001 0,003	0,007 0,003	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
07837	0,005 0,015	0,001 0,003	0,004 0,001	0,000 0,000	00017	0,018 0,044	-0,009 0,017	-0,005 -0,007	0,000 0,000	05337	-0,002 0,000	-0,006 0,003	-0,002 -0,004	0,000 0,000	05341	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,002 0,004	0,000 0,000
07836	0,005 0,010	0,001 0,002	0,003 0,000	0,000 0,000	07835	0,001 0,005	0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	11454	0,001 0,003	0,001 0,002	0,004 0,003	0,000 0,000	05338	-0,001 0,000	-0,007 0,003	0,001 0,002	0,000 0,000
05340	-0,001 0,001	-0,001 0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	07834	0,002 0,003	0,000 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	05339	0,000 0,000	-0,005 0,002	0,001 0,003	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11451	-0,008 -0,011	-0,001 -0,002	-0,005 -0,002	0,000 0,000	05345	-0,009 -0,002	-0,002 0,012	-0,003 0,004	0,000 0,000	00090	-0,010 -0,027	0,000 -0,007	-0,001 -0,001	0,000 0,000	05334	-0,003 -0,001	0,002 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000
11448	-0,003 0,000	-0,001 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	00290	-0,002 0,004	-0,001 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	05335	-0,004 -0,001	0,003 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	07833	-0,003 0,000	-0,001 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000
05336	-0,011 0,008	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	11449	-0,007 -0,006	0,005 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	11456	-0,001 -0,001	0,003 -0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	05342	-0,003 -0,001	-0,013 0,004	-0,006 -0,007	0,000 0,000
00003	-0,026 -0,012	-0,016 0,012	-0,008 -0,004	0,000 0,000	11450	-0,011 -0,005	-0,011 0,008	-0,006 -0,001	0,000 0,000	05344	-0,010 -0,001	-0,002 0,007	-0,003 -0,002	0,000 0,000	05343	-0,016 0,000	-0,009 0,007	-0,004 0,002	0,000 0,000
07838	-0,005 -0,021	0,000 -0,006	-0,003 -0,002	0,000 0,000	11455	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	11453	-0,003 -0,002	-0,003 0,001	-0,005 -0,003	0,000 0,000	11452	-0,005 -0,007	-0,001 -0,003	-0,007 -0,003	0,000 0,000
07837	-0,005 -0,015	-0,001 -0,003	-0,004 -0,001	0,000 0,000	00017	-0,018 -0,044	0,009 -0,017	0,005 0,007	0,000 0,000	05337	0,002 0,000	0,006 -0,003	0,002 0,004	0,000 0,000	05341	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,002 -0,004	0,000 0,000
07836	-0,005 -0,010	-0,001 -0,002	-0,003 0,000	0,000 0,000	07835	-0,001 -0,005	-0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	11454	-0,001 -0,003	-0,001 -0,002	-0,004 -0,003	0,000 0,000	05338	0,001 0,000	0,007 -0,003	-0,001 -0,002	0,000 0,000
05340	0,001 -0,001	0,001 -0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000	07834	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	05339	0,000 0,000	0,005 -0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11451	0,025 0,034	0,003 0,007	0,015 0,006	0,000 0,000	05345	0,029 0,007	0,008 -0,038	0,010 -0,011	0,000 0,000	00090	0,030 0,084	0,001 0,022	0,004 0,004	0,000 0,000	05334	0,008 0,004	-0,006 0,001	0,005 -0,001	0,000 0,000
11448	0,009 0,001	0,002 0,000	0,008 0,001	0,000 0,000	00290	0,007 -0,014	0,002 -0,007	0,002 -0,001	0,000 0,000	05335	0,013 0,005	-0,011 0,002	0,001 0,004	0,000 0,000	07833	0,009 0,001	0,002 0,000	0,007 -0,002	0,000 0,000
05336	0,035 -0,026	-0,001 -0,012	0,000 0,003	0,000 0,000	11449	0,023 0,018	-0,016 0,007	0,000 0,011	0,000 0,000	11456	0,004 0,004	-0,010 0,006	0,004 0,005	0,000 0,000	05342	0,010 0,002	0,040 -0,013	0,019 0,023	0,000 0,000
00003	0,083 0,039	0,049 -0,038	0,026 0,013	0,000 0,000	11450	0,036 0,017	0,033 -0,024	0,020 0,005	0,000 0,000	05344	0,031 0,003	0,005 -0,021	0,011 0,005	0,000 0,000	05343	0,050 0,000	0,029 -0,021	0,012 -0,006	0,000 0,000
07838	0,016 0,066	0,001 0,019	0,010 0,006	0,000 0,000	11455	0,007 0,009	0,000 0,003	0,009 0,003	0,000 0,000	11453	0,008 0,006	0,011 -0,003	0,015 0,009	0,000 0,000	11452	0,016 0,023	0,003 0,008	0,021 0,010	0,000 0,000
07837	0,015 0,047	0,004 0,009	0,013 0,004	0,000 0,000	00017	0,057 0,136	-0,027 0,053	-0,015 -0,021	0,000 0,000	05337	-0,006 -0,001	-0,019 0,008	-0,007 -0,014	0,000 0,000	05341	0,001 -0,003	0,001 0,000	0,005 0,011	0,000 0,000
07836	0,015 0,030	0,003 0,006	0,009 0,001	0,000 0,000	07835	0,003 0,015	0,002 0,005	0,008 0,001	0,000 0,000	11454	0,004 0,010	0,003 0,005	0,011 0,008	0,000 0,000	05338	-0,002 -0,002	-0,020 0,010	0,003 0,005	0,000 0,000
05340	-0,002 0,002	-0,002 0,005	0,004 0,009	0,000 0,000	07834	0,007 0,010	0,001 0,002	0,008 0,000	0,000 0,000	05339	-0,001 0,001	-0,015 0,007	0,002 0,010	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11451	-0,025 -0,034	-0,003 -0,007	-0,015 -0,006	0,000 0,000	05345	-0,029 -0,007	-0,008 0,038	-0,010 0,011	0,000 0,000	00090	-0,030 -0,084	-0,001 -0,022	-0,004 -0,004	0,000 0,000	05334	-0,008 -0,004	0,006 -0,001	-0,005 0,001	0,000 0,000
11448	-0,009 -0,001	-0,002 0,000	-0,008 -0,001	0,000 0,000	00290	-0,007 0,014	-0,002 0,007	-0,002 0,001	0,000 0,000	05335	-0,013 -0,005	0,011 -0,002	-0,001 -0,004	0,000 0,000	07833	-0,009 -0,001	-0,002 0,000	-0,007 0,002	0,000 0,000
05336	-0,035 0,026	0,001 0,012	0,000 -0,003	0,000 0,000	11449	-0,023 -0,018	0,016 -0,007	0,000 -0,011	0,000 0,000	11456	-0,004 -0,004	0,010 -0,006	-0,004 -0,005	0,000 0,000	05342	-0,010 -0,002	-0,040 0,013	-0,019 -0,023	0,000 0,000
00003	-0,083 -0,039	-0,049 0,038	-0,026 -0,013	0,000 0,000	11450	-0,036 -0,017	-0,033 0,024	-0,020 -0,005	0,000 0,000	05344	-0,031 -0,003	-0,005 0,021	-0,011 -0,005	0,000 0,000	05343	-0,050 0,000	-0,029 0,021	-0,012 0,006	0,000 0,000
07838	-0,016 -0,066	-0,001 -0,019	-0,010 -0,006	0,000 0,000	11455	-0,007 -0,009	0,000 -0,003	-0,009 -0,003	0,000 0,000	11453	-0,008 -0,006	-0,011 0,003	-0,015 -0,009	0,000 0,000	11452	-0,016 -0,023	-0,003 -0,008	-0,021 -0,010	0,000 0,000
07837	-0,015 -0,047	-0,004 -0,009	-0,013 -0,004	0,000 0,000	00017	-0,057 -0,136	0,027 -0,053	0,015 0,021	0,000 0,000	05337	0,006 0,001	0,019 -0,008	0,007 0,014	0,000 0,000	05341	-0,001 0,003	-0,001 0,000	-0,005 -0,011	0,000 0,000
07836	-0,015 -0,030	-0,003 -0,006	-0,009 -0,001	0,000 0,000	07835	-0,003 -0,015	-0,002 -0,005	-0,008 -0,001	0,000 0,000	11454	-0,004 -0,010	-0,003 -0,005	-0,011 -0,008	0,000 0,000	05338	0,002 0,002	0,020 -0,010	-0,003 -0,005	0,000 0,000
05340	0,002 -0,002	0,002 -0,005	-0,004 -0,009	0,000 0,000	07834	-0,007 -0,010	-0,001 -0,002	-0,008 0,000	0,000 0,000	05339	0,001 -0,001	0,015 -0,007	-0,002 -0,010	0,000 0,000					
Piano Nervature						**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 30-31**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00291	0,001 -0,015	-0,001 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	05333	0,001 0,004	-0,002 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	11457	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,001 0,002	0,000 0,000	07845	0,001 -0,004	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000
11464	0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	05350	0,000 -0,002	0,001 -0,004	0,004 0,005	0,000 0,000	00017	0,021 0,046	-0,002 0,022	0,007 0,007	0,000 0,000	11459	0,009 0,007	0,000 0,001	0,003 -0,005	0,000 0,000
05332	0,001 0,001	-0,004 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	11465	0,002 0,001	-0,002 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	05349	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	11462	0,002 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05336	0,014 -0,007	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05331	0,009 -0,007	-0,002 -0,002	-0,002 0,001	0,000 0,000	00018	0,015 0,046	-0,002 0,016	-0,007 -0,006	0,000 0,000	11458	0,006 0,005	-0,002 -0,001	-0,005 0,004	0,000 0,000
11460	0,002 0,000	-0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	05334	0,003 0,003	-0,001 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	00290	0,002 -0,005	0,000 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	07841	0,002 -0,001	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000
11461	0,002 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	05335	0,004 0,002	-0,002 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	07842	0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07843	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11463	0,001 0,001	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05346	0,000 -0,001	0,001 0,000	-0,006 -0,005	0,000 0,000	05348	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07844	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
05347	0,001 0,000	0,001 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00291	-0,001 0,015	0,001 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	05333	-0,001 -0,004	0,002 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	11457	-0,001 0,001	0,001 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	07845	-0,001 0,004	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
11464	-0,001 0,000	0,001 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	05350	0,000 0,002	-0,001 0,004	-0,004 -0,005	0,000 0,000	00017	-0,021 -0,046	0,002 -0,022	-0,007 -0,007	0,000 0,000	11459	-0,009 -0,007	0,000 -0,001	-0,003 0,005	0,000 0,000
05332	-0,001	0,004	0,000	0,000	11465	-0,002	0,002	0,002	0,000	05349	0,000	0,000	0,000	0,000	11462	-0,002	0,001	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
05336	-0,014	-0,001	-0,001	0,000	05331	-0,009	0,002	0,002	0,000	00018	-0,015	0,002	0,007	0,000	11458	-0,006	0,002	0,005	0,000
	0,007	0,000	0,000	0,000		0,007	0,002	-0,001	0,000		-0,046	-0,016	0,006	0,000		-0,005	0,001	-0,004	0,000
11460	-0,002	0,001	0,002	0,000	05334	-0,003	0,001	0,001	0,000	00290	-0,002	0,000	0,001	0,000	07841	-0,002	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11461	-0,002	0,000	0,002	0,000	05335	-0,004	0,002	0,001	0,000	07842	-0,001	0,000	0,001	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11463	-0,001	0,000	0,001	0,000	05346	0,000	-0,001	0,006	0,000	05348	0,000	0,000	0,001	0,000	07844	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,005	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
05347	-0,001	-0,001	0,003	0,000															
	0,000	0,001	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00291	0,002	-0,002	0,001	0,000	05333	0,002	-0,006	0,001	0,000	11457	0,002	-0,004	0,003	0,000	07845	0,003	0,000	0,003	0,000
	-0,046	-0,019	-0,001	0,000		0,011	0,009	-0,002	0,000		-0,003	0,001	0,006	0,000		-0,011	-0,003	0,000	0,000
11464	0,003	-0,002	0,002	0,000	05350	0,001	0,005	0,013	0,000	00017	0,065	-0,005	0,021	0,000	11459	0,029	-0,001	0,009	0,000
	0,000	-0,002	0,002	0,000		-0,007	-0,013	0,017	0,000		0,142	0,070	0,021	0,000		0,023	0,002	-0,015	0,000
05332	0,003	-0,011	0,000	0,000	11465	0,006	-0,006	-0,007	0,000	05349	0,001	0,001	0,000	0,000	11462	0,008	-0,003	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,004	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,004	0,000		0,005	-0,001	0,002	0,000
05336	0,044	0,003	0,002	0,000	05331	0,028	-0,006	-0,007	0,000	00018	0,045	-0,008	-0,023	0,000	11458	0,019	-0,006	-0,014	0,000
	-0,020	0,000	-0,001	0,000		-0,023	-0,007	0,002	0,000		0,144	0,050	-0,020	0,000		0,017	-0,003	0,014	0,000
11460	0,006	-0,002	-0,005	0,000	05334	0,008	-0,003	-0,004	0,000	00290	0,008	0,000	-0,002	0,000	07841	0,006	0,001	-0,005	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		0,008	0,007	0,002	0,000		-0,015	-0,006	0,001	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000
11461	0,006	0,000	-0,005	0,000	05335	0,011	-0,005	-0,002	0,000	07842	0,003	0,001	-0,003	0,000	07843	-0,001	-0,001	-0,001	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,006	0,006	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
11463	0,004	-0,001	-0,003	0,000	05346	0,001	0,002	-0,019	0,000	05348	0,001	-0,001	-0,004	0,000	07844	0,002	0,001	0,002	0,000
	0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,004	-0,001	-0,016	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
05347	0,002	0,002	-0,009	0,000															
	-0,001	-0,002	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00291	-0,002	0,002	-0,001	0,000	05333	-0,002	0,006	-0,001	0,000	11457	-0,002	0,004	-0,003	0,000	07845	-0,003	0,000	-0,003	0,000
	0,046	0,019	0,001	0,000		-0,011	-0,009	0,002	0,000		0,003	-0,001	-0,006	0,000		0,011	0,003	0,000	0,000
11464	-0,003	0,002	-0,002	0,000	05350	-0,001	-0,005	-0,013	0,000	00017	-0,065	0,005	-0,021	0,000	11459	-0,029	0,001	-0,009	0,000
	0,000	0,002	-0,002	0,000		0,007	0,013	-0,017	0,000		-0,142	-0,070	-0,021	0,000		-0,023	-0,002	0,015	0,000
05332	-0,003	0,011	0,000	0,000	11465	-0,006	0,006	0,007	0,000	05349	-0,001	-0,001	0,000	0,000	11462	-0,008	0,003	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	-0,004	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,004	0,000		-0,005	0,001	-0,002	0,000
05336	-0,044	-0,003	-0,002	0,000	05331	-0,028	0,006	0,007	0,000	00018	-0,045	0,008	0,023	0,000	11458	-0,019	0,006	0,014	0,000
	0,020	0,000	0,001	0,000		0,023	0,007	-0,002	0,000		-0,144	-0,050	0,020	0,000		-0,017	0,003	-0,014	0,000
11460	-0,006	0,002	0,005	0,000	05334	-0,008	0,003	0,004	0,000	00290	-0,008	0,000	0,002	0,000	07841	-0,006	-0,001	0,005	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		-0,008	-0,007	-0,002	0,000		0,015	0,006	-0,001	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000
11461	-0,006	0,000	0,005	0,000	05335	-0,011	0,005	0,002	0,000	07842	-0,003	-0,001	0,003	0,000	07843	0,001	0,001	0,001	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,006	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
11463	-0,004	0,001	0,003	0,000	05346	-0,001	-0,002	0,019	0,000	05348	-0,001	0,001	0,004	0,000	07844	-0,002	-0,001	-0,002	0,000
	-0,002	0,002	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,016	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000
05347	-0,002	-0,002	0,009	0,000															
	0,001	0,002	0,000	0,000															
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**						**Parete 31-32**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05322	0,002	-0,003	-0,002	0,000	11439	0,003	-0,002	-0,001	0,000	00021	0,004	-0,001	-0,001	0,000	05323	0,003	-0,005	-0,002	0,000
	0,003	0,001	-0,002	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,004	-0,001	0,000		0,002	-0,006	0,003	0,000
07700	0,000	0,000	-0,002	0,000	11442	0,000	-0,001	-0,003	0,000	00291	0,001	0,000	-0,001	0,000	07695	0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,016	-0,005	0,000	0,000		0,006	0,002	-0,002	0,000
11447	0,001	-0,005	-0,002	0,000	11446	0,001	-0,002	-0,001	0,000	05333	0,001	-0,002	-0,002	0,000	05324	0,004	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,003	0,000		0,003	-0,001	-0,003	0,000		0,002	0,009	0,004	0,000		-0,004	-0,016	-0,001	0,000
11440	0,005	-0,003	-0,003	0,000	11441	0,003	-0,013	-0,003	0,000	05331	0,006	-0,006	-0,002	0,000	05332	0,001	-0,005	-0,001	0,000
	-0,002	-0,012	-0,001	0,000		0,007	0,009	-0,004	0,000		-0,006	0,002	0,002	0,000		0,003	0,007	-0,004	0,000
00018	0,007	-0,021	0,000	0,000	05330	-0,004	-0,017	0,000	0,000	11443	-0,001	-0,002	-0,003	0,000	05329	-0,001	-0,013	-0,002	0,000
	0,051	0,031	0,008	0,000		0,000	0,007	0,003	0,000		0,001	0,000	-0,003	0,000		0,000	0,005	-0,003	0,000
11444	0,000	-0,009	-0,003	0,000	00022	0,013	-0,001	-0,004	0,000	05325	0,002	0,001	-0,004	0,000	07699	-0,001	0,000	-0,002	0,000
	0,001	0,004	-0,003	0,000		-0,005	-0,023	0,004	0,000		-0,001	-0,009	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	-0,002	0,000
05328	0,000	-0,010	-0,001	0,000	11445	-0,001	-0,004	-0,002	0,000	07698	-0,002	-0,001	-0,001	0,000	07696	0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,001	-0,004	0,000		0,001	0,000	-0,004	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000		0,006	0,001	-0,002	0,000
05327	-0,001	-0,007	-0,001	0,000	07697	0,000	-0,001	-0,001	0,000	05326	0,000	-0,007	-0,001	0,000					
	0,000	-0,001	-0,004	0,000		0,004	0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,004	-0,003	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05322	-0,002	0,003	0,002	0,000	11439	-0,003	0,002	0,001	0,000	00021	-0,004	0,001	0,001	0,000	05323	-0,003	0,005	0,002	0,000
	-0,003	-0,001	0,002	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		0,007	0,004	0,001	0,000		-0,002	0,006	-0,003	0,000
07700	0,000	0,000	0,002	0,000	11442	0,000	0,001	0,003	0,000	00291	-0,001	0,000	0,001	0,000	07695	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,016	0,005	0,000	0,000		-0,006	-0,002	0,002	0,000
11447	-0,001	0,005	0,002	0,000	11446	-0,001	0,002	0,001	0,000	05333	-0,001	0,002	0,002	0,000	05324	-0,004	0,003	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,003	0,000		-0,003	0,001	0,003	0,000		-0,002	-0,009	-0,004	0,000		0,004	0,016	0,001	0,000
11440	-0,005	0,003	0,003	0,000	11441	-0,003	0,013	0,003	0,000	05331	-0,006	0,006	0,002	0,000	05332	-0,001	0,005	0,001	0,000
	0,002	0,012	0,001	0,000		-0,007	-0,009	0,004	0,000		0,006	-0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,007	0,004	0,000
00018	-0,007	0,021	0,000	0,000	05330	0,004	0,017	0,000	0,000	11443	0,001	0,002	0,003	0,000	05329	0,001	0,013	0,002	0,000
	-0,051	-0,031	-0,008	0,000		0,000	-0,007	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,003	0,000		0,000	-0,005	0,003	0,000
11444	0,000	0,009	0,003	0,000	00022	-0,013	0,001	0,004	0,000	05325	-0,002	-0,001	0,004	0,000	07699	0,001	0,000	0,002	0,000
	-0,001	-0,004	0,003	0,000		0,005	0,023	-0,004	0,000		0,001	0,009	0,003	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000
05328	0,000	0,010	0,001	0,000	11445	0,001	0,004	0,002	0,000	07698	0,002	0,001	0,001	0,000	07696	-0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,000	-0,001	0,004	0,000		-0,001	0,000	0,004	0,000		0,000	0,000	0,003	0,000		-0,006	-0,001	0,002	0,000
05327	0,001	0,007	0,001	0,000	07697	0,000	0,001	0,001	0,000	05326	0,000	0,007	0,001	0,000					
	0,000	0,001	0,004	0,000		-0,004	-0,001	0,003	0,000		0,000	0,004	0,003	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05322	0,007 0,010	-0,010 0,004	-0,005 -0,007	0,000 0,000	11439	0,009 0,007	-0,005 -0,002	-0,003 0,001	0,000 0,000	00021	0,012 -0,022	-0,002 -0,014	-0,002 -0,003	0,000 0,000	05323	0,010 0,007	-0,017 -0,017	-0,005 0,010	0,000 0,000
07700	0,001 -0,020	0,000 -0,006	-0,007 -0,004	0,000 0,000	11442	0,001 -0,007	-0,002 0,001	-0,008 -0,005	0,000 0,000	00291	0,002 -0,049	0,001 -0,016	-0,002 0,000	0,000 0,000	07695	0,007 0,019	-0,001 0,006	0,000 -0,007	0,000 0,000
11447	0,004 -0,003	-0,015 -0,011	-0,005 -0,010	0,000 0,000	11446	0,003 0,008	-0,006 -0,003	-0,005 -0,008	0,000 0,000	05333	0,002 0,006	-0,007 0,028	-0,005 0,011	0,000 0,000	05324	0,011 -0,012	-0,010 -0,051	0,001 -0,002	0,000 0,000
11440	0,016 -0,005	-0,009 -0,038	-0,009 -0,002	0,000 0,000	11441	0,009 0,021	-0,042 0,028	-0,008 -0,012	0,000 0,000	05331	0,017 -0,018	-0,020 0,006	-0,005 0,007	0,000 0,000	05332	0,002 0,008	-0,016 0,020	-0,004 -0,011	0,000 0,000
00018	0,022 0,160	-0,065 0,096	0,001 0,026	0,000 0,000	05330	-0,012 -0,001	-0,053 0,022	-0,001 0,011	0,000 0,000	11443	-0,004 0,002	-0,005 0,001	-0,011 -0,010	0,000 0,000	05329	-0,003 0,000	-0,040 0,014	-0,005 -0,008	0,000 0,000
11444	0,000 0,003	-0,027 0,012	-0,008 -0,008	0,000 0,000	00022	0,042 -0,016	-0,004 -0,072	-0,014 0,011	0,000 0,000	05325	0,007 -0,002	0,002 -0,029	-0,012 -0,008	0,000 0,000	07699	-0,004 -0,009	-0,001 -0,002	-0,007 -0,007	0,000 0,000
05328	-0,001 0,001	-0,030 0,004	-0,002 -0,014	0,000 0,000	11445	-0,002 0,003	-0,012 0,000	-0,007 -0,013	0,000 0,000	07698	-0,007 0,000	-0,002 0,001	-0,004 -0,008	0,000 0,000	07696	0,002 0,018	0,002 0,004	-0,002 -0,007	0,000 0,000
05327	-0,002 0,000	-0,022 -0,004	-0,003 -0,013	0,000 0,000	07697	-0,001 0,012	-0,003 0,003	-0,005 -0,008	0,000 0,000	05326	0,001 -0,001	-0,020 -0,014	-0,002 -0,010	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05322	-0,007 -0,010	0,010 -0,004	0,005 0,007	0,000 0,000	11439	-0,009 -0,007	0,005 0,002	0,003 -0,001	0,000 0,000	00021	-0,012 0,022	0,002 0,014	0,002 0,003	0,000 0,000	05323	-0,010 -0,007	0,017 0,017	0,005 -0,010	0,000 0,000
07700	-0,001 0,020	0,000 0,006	0,007 0,004	0,000 0,000	11442	-0,001 0,007	0,002 -0,001	0,008 0,005	0,000 0,000	00291	-0,002 0,049	-0,001 0,016	0,002 0,000	0,000 0,000	07695	-0,007 -0,019	0,001 -0,006	0,000 0,007	0,000 0,000
11447	-0,004 0,003	0,015 0,011	0,005 0,010	0,000 0,000	11446	-0,003 -0,008	0,006 0,003	0,005 0,008	0,000 0,000	05333	-0,002 -0,006	0,007 -0,028	0,005 -0,011	0,000 0,000	05324	-0,011 0,012	0,010 0,051	-0,001 0,002	0,000 0,000
11440	-0,016 0,005	0,009 0,038	0,009 0,002	0,000 0,000	11441	-0,009 -0,021	0,042 -0,028	0,008 0,012	0,000 0,000	05331	-0,017 0,018	0,020 -0,006	0,005 -0,007	0,000 0,000	05332	-0,002 -0,008	0,016 -0,020	0,004 0,011	0,000 0,000
00018	-0,022 -0,160	0,065 -0,096	-0,001 -0,026	0,000 0,000	05330	0,012 0,001	0,053 -0,022	0,001 -0,011	0,000 0,000	11443	0,004 -0,002	0,005 -0,001	0,011 0,010	0,000 0,000	05329	0,003 0,000	0,040 -0,014	0,005 0,008	0,000 0,000
11444	0,000 -0,003	0,027 -0,012	0,008 0,008	0,000 0,000	00022	-0,042 0,016	0,004 0,072	0,014 -0,011	0,000 0,000	05325	-0,007 0,002	-0,002 0,029	0,012 0,008	0,000 0,000	07699	0,004 0,009	0,001 0,002	0,007 0,007	0,000 0,000
05328	0,001 -0,001	0,030 -0,004	0,002 0,014	0,000 0,000	11445	0,002 -0,003	0,012 0,000	0,007 0,013	0,000 0,000	07698	0,007 0,000	0,002 -0,001	0,004 0,008	0,000 0,000	07696	-0,002 -0,018	-0,002 -0,004	0,002 0,007	0,000 0,000
05327	0,002 0,000	0,022 0,004	0,003 0,013	0,000 0,000	07697	0,001 -0,012	0,003 -0,003	0,005 0,008	0,000 0,000	05326	-0,001 0,001	0,020 0,014	0,002 0,010	0,000 0,000					
Piano Nervature						**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 32-33**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01169	0,002 0,007	0,000 0,001	-0,002 0,004	0,000 0,000	11466	0,002 0,007	-0,001 0,002	-0,002 0,003	0,000 0,000	12848	0,002 0,009	0,000 0,002	-0,001 0,002	0,000 0,000	01170	0,004 0,005	-0,002 0,001	-0,002 0,003	0,000 0,000
07694	0,001 0,009	-0,001 0,002	-0,003 0,003	0,000 0,000	05354	-0,003 0,000	-0,012 -0,003	-0,002 0,002	0,000 0,000	12771	-0,003 0,006	-0,012 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	11468	0,000 -0,001	-0,006 -0,003	-0,003 0,002	0,000 0,000
11467	0,008 0,004	0,005 -0,001	-0,005 0,002	0,000 0,000	11472	0,001 0,004	0,001 0,001	-0,005 0,003	0,000 0,000	01171	0,006 0,004	0,005 0,000	0,001 0,004	0,000 0,000	01168	0,004 -0,003	-0,004 -0,010	0,001 0,005	0,000 0,000
01167	0,001 0,002	-0,002 -0,005	-0,002 -0,001	0,000 0,000	12773	0,021 0,005	0,012 -0,006	-0,006 0,001	0,000 0,000	05351	0,006 0,002	0,013 0,001	-0,007 0,000	0,000 0,000	11469	0,003 0,002	0,000 -0,001	-0,004 0,002	0,000 0,000
01166	0,003 0,001	-0,001 -0,004	-0,003 0,003	0,000 0,000	12770	0,003 -0,006	0,001 -0,004	-0,002 0,002	0,000 0,000	07691	0,002 0,006	0,001 0,002	-0,004 0,005	0,000 0,000	05353	-0,001 0,000	-0,004 0,000	-0,002 0,002	0,000 0,000
11471	0,000 0,000	-0,003 -0,001	-0,004 0,002	0,000 0,000	11470	0,001 0,004	0,000 0,000	-0,006 0,003	0,000 0,000	07692	-0,001 0,010	0,000 0,002	-0,004 0,005	0,000 0,000	05352	0,001 0,000	-0,001 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000
07693	-0,002 0,008	0,000 0,002	-0,003 0,004	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01169	-0,002 -0,007	0,000 -0,001	0,002 -0,004	0,000 0,000	11466	-0,002 -0,007	0,001 -0,002	0,002 -0,003	0,000 0,000	12848	-0,002 -0,009	0,000 -0,002	0,001 -0,002	0,000 0,000	01170	-0,004 -0,005	0,002 -0,001	0,002 -0,003	0,000 0,000
07694	-0,001 -0,009	0,001 -0,002	0,003 -0,003	0,000 0,000	05354	0,003 0,000	0,012 0,003	0,002 -0,002	0,000 0,000	12771	0,003 -0,006	0,012 0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	11468	0,000 0,001	0,006 0,003	0,003 -0,002	0,000 0,000
11467	-0,008 -0,004	-0,005 0,001	0,005 -0,002	0,000 0,000	11472	-0,001 -0,004	-0,001 -0,001	0,005 -0,003	0,000 0,000	01171	-0,006 -0,004	-0,005 0,000	-0,001 -0,004	0,000 0,000	01168	-0,004 0,003	0,004 0,010	-0,001 -0,005	0,000 0,000
01167	-0,001 -0,002	0,002 0,005	0,002 0,001	0,000 0,000	12773	-0,021 -0,005	-0,012 0,006	0,006 -0,001	0,000 0,000	05351	-0,006 -0,002	-0,013 -0,001	0,007 0,000	0,000 0,000	11469	-0,003 -0,002	0,000 0,001	0,004 -0,002	0,000 0,000
01166	-0,003 -0,001	0,001 0,004	0,003 -0,003	0,000 0,000	12770	-0,003 0,006	-0,001 0,004	0,002 -0,002	0,000 0,000	07691	-0,002 -0,006	-0,001 -0,002	0,004 -0,005	0,000 0,000	05353	0,001 0,000	0,004 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000
11471	0,000 0,000	0,003 0,001	0,004 -0,002	0,000 0,000	11470	-0,001 -0,004	0,000 0,000	0,006 -0,003	0,000 0,000	07692	0,001 -0,010	0,000 -0,002	0,004 -0,005	0,000 0,000	05352	-0,001 0,000	0,001 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000
07693	0,002 -0,008	0,000 -0,002	0,003 -0,004	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01169	0,007 0,020	0,002 0,004	-0,007 0,013	0,000 0,000	11466	0,005 0,022	-0,002 0,007	-0,007 0,011	0,000 0,000	12848	0,005 0,027	0,000 0,005	-0,004 0,007	0,000 0,000	01170	0,014 0,017	-0,005 0,005	-0,006 0,009	0,000 0,000
07694	0,002 0,027	-0,002 0,007	-0,008 0,010	0,000 0,000	05354	-0,011 -0,001	-0,037 -0,008	-0,008 0,006	0,000 0,000	12771	-0,009 0,018	-0,037 -0,004	-0,003 0,008	0,000 0,000	11468	0,001 -0,003	-0,019 -0,010	-0,008 0,005	0,000 0,000
11467	0,026 0,011	0,016 -0,004	-0,015 0,005	0,000 0,000	11472	0,005 0,013	0,003 0,003	-0,015 0,009	0,000 0,000	01171	0,019 0,012	0,016 0,001	0,002 0,012	0,000 0,000	01168	0,014 -0,009	-0,014 -0,032	0,002 0,016	0,000 0,000
01167	0,004 0,005	-0,008 -0,016	-0,007 -0,002	0,000 0,000	12773	0,065 0,017	0,036 -0,019	-0,017 0,002	0,000 0,000	05351	0,019 0,005	0,042 0,002	-0,021 -0,001	0,000 0,000	11469	0,010 0,005	0,001 -0,003	-0,014 0,007	0,000 0,000
01166	0,009 0,004	-0,004 -0,014	-0,011 0,010	0,000 0,000	12770	0,010 -0,020	0,004 -0,012	-0,006 0,006	0,000 0,000	07691	0,007 0,020	0,002 0,006	-0,011 0,015	0,000 0,000	05353	-0,004 -0,001	-0,012 -0,001	-0,006 0,005	0,000 0,000
11471	-0,001 0,000	-0,008 -0,002	-0,012 0,006	0,000 0,000	11470	0,002 0,013	0,002 0,001	-0,019 0,010	0,000 0,000	07692	-0,002 0,030	-0,001 0,006	-0,013 0,014	0,000 0,000	05352	0,003 0,000	-0,002 0,003	-0,007 0,004	0,000 0,000
07693	-0,008 0,026	0,001 0,007	-0,009 0,012	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01169	-0,007	-0,002	0,007	0,000	11466	-0,005	0,002	0,007	0,000	12848	-0,005	0,000	0,004	0,000	01170	-0,014	0,005	0,006	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,020	-0,004	-0,013	0,000		-0,022	-0,007	-0,011	0,000		-0,027	-0,005	-0,007	0,000		-0,017	-0,005	-0,009	0,000
07694	-0,002	0,002	0,008	0,000	05354	0,011	0,037	0,008	0,000	12771	0,009	0,037	0,003	0,000	11468	-0,001	0,019	0,008	0,000
	-0,027	-0,007	-0,010	0,000		0,001	0,008	-0,006	0,000		-0,018	0,004	-0,008	0,000		0,003	0,010	-0,005	0,000
11467	-0,026	-0,016	0,015	0,000	11472	-0,005	-0,003	0,015	0,000	01171	-0,019	-0,016	-0,002	0,000	01168	-0,014	0,014	-0,002	0,000
	-0,011	0,004	-0,005	0,000		-0,013	-0,003	-0,009	0,000		-0,012	-0,001	-0,012	0,000		0,009	0,032	-0,016	0,000
01167	-0,004	0,008	0,007	0,000	12773	-0,065	-0,036	0,017	0,000	05351	-0,019	-0,042	0,021	0,000	11469	-0,010	-0,001	0,014	0,000
	-0,005	0,016	0,002	0,000		-0,017	0,019	-0,002	0,000		-0,005	-0,002	0,001	0,000		-0,005	0,003	-0,007	0,000
01166	-0,009	0,004	0,011	0,000	12770	-0,010	-0,004	0,006	0,000	07691	-0,007	-0,002	0,011	0,000	05353	0,004	0,012	0,006	0,000
	-0,004	0,014	-0,010	0,000		0,020	0,012	-0,006	0,000		-0,020	-0,006	-0,015	0,000		0,001	0,001	-0,005	0,000
11471	0,001	0,008	0,012	0,000	11470	-0,002	-0,002	0,019	0,000	07692	0,002	0,001	0,013	0,000	05352	-0,003	0,002	0,007	0,000
	0,000	0,002	-0,006	0,000		-0,013	-0,001	-0,010	0,000		-0,030	-0,006	-0,014	0,000		0,000	-0,003	-0,004	0,000
07693	0,008	-0,001	0,009	0,000															
	-0,026	-0,007	-0,012	0,000															
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 33-34**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
10997	0,001	0,001	0,000	0,000	04929	0,002	0,001	-0,001	0,000	00085	0,001	0,001	-0,001	0,000	13162	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,002	0,000		0,006	0,003	0,003	0,000		0,004	0,001	0,003	0,000		-0,006	-0,003	0,001	0,000
01163	0,001	0,000	0,000	0,000	10994	0,001	0,000	0,000	0,000	07784	0,001	0,000	0,000	0,000	01164	0,003	-0,001	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	-0,003	0,006	0,000
01165	0,006	0,005	0,001	0,000	10995	0,005	0,005	-0,002	0,000	11003	0,002	0,002	-0,001	0,000	04926	-0,001	-0,003	-0,002	0,000
	0,005	-0,002	0,005	0,000		0,006	-0,008	0,001	0,000		0,003	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,004	0,006	0,000
00023	-0,002	0,000	0,000	0,000	10996	0,001	0,001	0,000	0,000	04928	0,002	0,001	-0,001	0,000	04927	0,005	0,001	0,003	0,000
	0,013	0,004	0,006	0,000		0,006	0,004	0,004	0,000		0,006	0,005	0,002	0,000		0,006	0,007	0,004	0,000
07790	0,001	0,000	0,000	0,000	10998	0,001	0,001	0,000	0,000	12794	0,015	0,008	-0,003	0,000	04920	0,002	0,009	-0,006	0,000
	0,005	0,001	0,002	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000		0,009	-0,020	0,002	0,000		-0,003	-0,002	-0,005	0,000
10999	0,000	0,001	-0,001	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	04925	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,003	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,004	0,004	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000
04921	0,000	0,004	-0,001	0,000	11000	0,000	0,001	-0,001	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
04924	0,000	0,000	0,000	0,000	11002	0,000	0,002	-0,001	0,000	04923	0,000	0,002	0,000	0,000	11001	0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
07786	0,001	0,000	-0,001	0,000	04922	0,000	0,002	0,000	0,000										
	0,006	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
10997	-0,001	-0,001	0,000	0,000	04929	-0,002	-0,001	0,001	0,000	00085	-0,001	-0,001	0,001	0,000	13162	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	-0,002	0,000		-0,006	-0,003	-0,003	0,000		-0,004	-0,001	-0,003	0,000		0,006	0,003	-0,001	0,000
01163	-0,001	0,000	0,000	0,000	10994	-0,001	0,000	0,000	0,000	07784	-0,001	0,000	0,000	0,000	01164	-0,003	0,001	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,003	-0,006	0,000
01165	-0,006	-0,005	-0,001	0,000	10995	-0,005	-0,005	0,002	0,000	11003	-0,002	-0,002	0,001	0,000	04926	0,001	0,003	0,002	0,000
	-0,005	0,002	-0,005	0,000		-0,006	0,008	-0,001	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,006	0,000
00023	0,002	0,000	0,000	0,000	10996	-0,001	-0,001	0,000	0,000	04928	-0,002	-0,001	0,001	0,000	04927	-0,005	-0,001	-0,003	0,000
	-0,013	-0,004	-0,006	0,000		-0,006	-0,004	-0,004	0,000		-0,006	-0,005	-0,002	0,000		-0,006	-0,007	-0,004	0,000
07790	-0,001	0,000	0,000	0,000	10998	-0,001	-0,001	0,000	0,000	12794	-0,015	-0,008	0,003	0,000	04920	-0,002	-0,009	0,006	0,000
	-0,005	-0,001	-0,002	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000		-0,009	0,020	-0,002	0,000		0,003	0,002	0,005	0,000
10999	0,000	-0,001	0,001	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	04925	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	-0,003	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,004	-0,004	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000
04921	0,000	-0,004	0,001	0,000	11000	0,000	-0,001	0,001	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	-0,001	0,000	0,001	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
04924	0,000	0,000	0,000	0,000	11002	0,000	-0,002	0,001	0,000	04923	0,000	-0,002	0,000	0,000	11001	-0,001	-0,001	0,001	0,000
	-0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
07786	-0,001	0,000	0,001	0,000	04922	0,000	-0,002	0,000	0,000										
	-0,006	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
10997	0,004	0,002	-0,001	0,000	04929	0,007	0,002	-0,004	0,000	00085	0,002	0,003	-0,002	0,000	13162	0,003	-0,001	0,000	0,000
	0,017	0,005	0,007	0,000		0,019	0,008	0,010	0,000		0,011	0,002	0,008	0,000		-0,019	-0,010	0,002	0,000
01163	0,003	0,000	-0,001	0,000	10994	0,004	0,000	-0,001	0,000	07784	0,005	0,001	-0,001	0,000	01164	0,009	-0,004	0,000	0,000
	0,009	0,004	0,005	0,000		0,005	-0,001	0,007	0,000		0,011	0,002	0,000	0,000		0,005	-0,009	0,018	0,000
01165	0,017	0,015	0,004	0,000	10995	0,016	0,014	-0,006	0,000	11003	0,005	0,005	-0,004	0,000	04926	-0,005	-0,010	-0,005	0,000
	0,015	-0,005	0,017	0,000		0,018	-0,026	0,003	0,000		0,009	-0,004	0,004	0,000		0,003	0,013	0,020	0,000
00023	-0,005	0,000	-0,001	0,000	10996	0,002	0,004	-0,001	0,000	04928	0,006	0,003	-0,002	0,000	04927	0,016	0,003	0,008	0,000
	0,041	0,013	0,019	0,000		0,018	0,012	0,013	0,000		0,019	0,015	0,007	0,000		0,018	0,021	0,012	0,000
07790	0,003	0,000	0,000	0,000	10998	0,002	0,002	-0,001	0,000	12794	0,046	0,024	-0,011	0,000	04920	0,008	0,029	-0,018	0,000
	0,016	0,003	0,005	0,000		0,016	0,005	0,005	0,000		0,028	-0,061	0,006	0,000		-0,009	-0,007	-0,016	0,000
10999	0,000	0,003	-0,002	0,000	07789	0,001	0,000	0,000	0,000	04925	-0,001	-0,001	-0,002	0,000	07788	0,000	0,001	-0,001	0,000
	0,010	0,009	0,009	0,000		0,016	0,003	0,004	0,000		-0,002	0,013	0,011	0,000		0,016	0,003	0,002	0,000
04921	0,001	0,012	-0,003	0,000	11000	0,000	0,003	-0,003	0,000	07787	0,001	0,001	-0,002	0,000	07785	0,004	0,001	-0,002	0,000
	0,002	-0,004	-0,001	0,000		0,011	0,005	0,003	0,000		0,016	0,004	0,001	0,000		0,013	0,003	0,001	0,000
04924	0,000	0,002	-0,001	0,000	11002	0,000	0,006	-0,002	0,000	04923	0,000	0,005	-0,001	0,000	11001	0,002	0,003	-0,004	0,000
	0,002	0,008	0,004	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000		0,003	0,005	0,003	0,000		0,012	0,003	0,001	0,000
07786	0,002	0,000	-0,002	0,000	04922	0,000	0,006	-0,001	0,000										
	0,018	0,004	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
10997	-0,004	-0,002	0,001	0,000	04929	-0,007	-0,002	0,004	0,000	00085	-0,002	-0,003	0,002	0,000	13162	-0,003	0,001	0,000	0,000
	-0,017	-0,005	-0,007	0,000		-0,019	-0,008	-0,010	0,000		-0,011	-0,002	-0,008	0,000		0,019	0,010	-0,002	0,000
01163	-0,003	0,000	0,001	0,000	10994	-0,004	0,000	0,001	0,000	07784	-0,005	-0,001	0,001	0,000	01164	-0,009	0,004	0,000	0,000
	-0,009	-0,004	-0,005	0,000		-0,005	0,001	-0,007	0,000		-0,011	-0,002	0,000	0,000		-0,005	0,009	-0,018	0,000
01165	-0,017	-0,015	-0,004	0,000	10995	-0,016	-0,014	0,006	0,000	11003	-0,005	-0,005	0,004	0,000	04926	0,005	0,010	0,005	0,000
	-0,015	0,005	-0,017	0,000		-0,018	0,026	-0,003	0,000		-0,009	0,004	-0,004	0,000		-0,003	-0,013	-0,020	0,000
00023	0,005	0,000	0,001	0,000	10996	-0,002	-0,004	0,001	0,000	04928	-0,006	-0,003	0,002	0,000	04927	-0,016	-0,003	-0,008	0,000
	-0,041	-0,013	-0,019	0,000		-0,018	-0,012	-0,013	0,000		-0,019	-0,015	-0,007	0,000		-0,018	-0,021	-0,012	0,000
07790	-0,003	0,000	0,000	0,000	10998	-0,002	-0,002	0,001	0,000	12794	-0,046	-0,024	0,011	0,000	04920	-0,008	-0,029	0,018	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,016	-0,003	-0,005	0,000		-0,016	-0,005	-0,005	0,000		-0,028	0,061	-0,006	0,000		0,009	0,007	0,016	0,000
10999	0,000	-0,003	0,002	0,000	07789	-0,001	0,000	0,000	0,000	04925	0,001	0,001	0,002	0,000	07788	0,000	-0,001	0,001	0,000
	-0,010	-0,009	-0,009	0,000		-0,016	-0,003	-0,004	0,000		0,002	-0,013	-0,011	0,000		-0,016	-0,003	-0,002	0,000
04921	-0,001	-0,012	0,003	0,000	11000	0,000	-0,003	0,003	0,000	07787	-0,001	-0,001	0,002	0,000	07785	-0,004	-0,001	0,002	0,000
	-0,002	0,004	0,001	0,000		-0,011	-0,005	-0,003	0,000		-0,016	-0,004	-0,001	0,000		-0,013	-0,003	-0,001	0,000
04924	0,000	-0,002	0,001	0,000	11002	0,000	-0,006	0,002	0,000	04923	0,000	-0,005	0,001	0,000	11001	-0,002	-0,003	0,004	0,000
	-0,002	-0,008	-0,004	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,005	-0,003	0,000		-0,012	-0,003	-0,001	0,000
07786	-0,002	0,000	0,002	0,000	04922	0,000	-0,006	0,001	0,000										
	-0,018	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000										
Piano Nervature						**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 34-35**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04911	0,004	0,002	-0,004	0,000	10985	0,004	0,001	-0,004	0,000	00083	0,005	0,000	-0,003	0,000	04912	0,006	0,001	-0,003	0,000
	0,004	-0,002	0,002	0,000		0,005	0,000	0,001	0,000		0,008	0,001	0,001	0,000		0,003	-0,004	0,001	0,000
07772	0,003	0,000	-0,002	0,000	04919	-0,002	-0,008	-0,001	0,000	12793	0,003	-0,008	0,002	0,000	10987	0,002	-0,006	-0,001	0,000
	0,008	0,002	0,000	0,000		0,001	0,009	0,005	0,000		0,033	0,029	0,012	0,000		0,007	0,012	0,002	0,000
10993	0,002	0,003	-0,004	0,000	10992	0,003	0,001	-0,005	0,000	04855	0,005	-0,003	0,001	0,000	04854	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,002	0,000		0,004	0,000	-0,001	0,000		0,006	0,010	0,007	0,000		0,003	0,007	0,001	0,000
04913	0,008	0,007	-0,002	0,000	10986	0,007	0,007	-0,005	0,000	10988	0,001	0,000	-0,001	0,000	04853	0,001	-0,001	-0,001	0,000
	0,002	-0,006	0,003	0,000		0,002	-0,009	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,003	0,007	0,004	0,000
13161	0,000	0,001	0,000	0,000	07767	0,001	0,000	-0,001	0,000	04918	-0,001	-0,005	-0,001	0,000	10990	0,000	-0,003	-0,002	0,000
	-0,009	-0,003	0,002	0,000		-0,005	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,006	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000
00030	0,019	0,012	-0,006	0,000	04914	0,003	0,012	-0,005	0,000	10989	0,001	0,000	-0,003	0,000	07768	0,001	0,000	-0,002	0,000
	-0,004	-0,021	0,002	0,000		0,001	-0,006	-0,004	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
04917	0,000	-0,003	-0,001	0,000	10991	0,001	0,000	-0,003	0,000	07771	0,003	0,001	-0,003	0,000	07769	0,000	0,001	-0,002	0,000
	0,001	0,002	-0,002	0,000		0,002	0,001	-0,002	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
04916	0,000	0,000	-0,001	0,000	07770	0,003	0,000	-0,002	0,000	04915	0,000	0,002	-0,001	0,000					
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04911	-0,004	-0,002	0,004	0,000	10985	-0,004	-0,001	0,004	0,000	00083	-0,005	0,000	0,003	0,000	04912	-0,006	-0,001	0,003	0,000
	-0,004	0,002	-0,002	0,000		-0,005	0,000	-0,001	0,000		-0,008	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,004	-0,001	0,000
07772	-0,003	0,000	0,002	0,000	04919	0,002	0,008	0,001	0,000	12793	-0,003	0,008	-0,002	0,000	10987	-0,002	0,006	0,001	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,009	-0,005	0,000		-0,033	-0,029	-0,012	0,000		-0,007	-0,012	-0,002	0,000
10993	-0,002	-0,003	0,004	0,000	10992	-0,003	-0,001	0,005	0,000	04855	-0,005	0,003	-0,001	0,000	04854	-0,001	0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,003	0,002	0,000		-0,004	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,010	-0,007	0,000		-0,003	-0,007	-0,001	0,000
04913	-0,008	-0,007	0,002	0,000	10986	-0,007	-0,007	0,005	0,000	10988	-0,001	0,000	0,001	0,000	04853	-0,001	0,001	0,001	0,000
	-0,002	0,006	-0,003	0,000		-0,002	0,009	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,007	-0,004	0,000
13161	0,000	-0,001	0,000	0,000	07767	-0,001	0,000	0,001	0,000	04918	0,001	0,005	0,001	0,000	10990	0,000	0,003	0,002	0,000
	0,009	0,003	-0,002	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000
00030	-0,019	-0,012	0,006	0,000	04914	-0,003	-0,012	0,005	0,000	10989	-0,001	0,000	0,003	0,000	07768	-0,001	0,000	0,002	0,000
	0,004	0,021	-0,002	0,000		-0,001	0,006	0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
04917	0,000	0,003	0,001	0,000	10991	-0,001	0,000	0,003	0,000	07771	-0,003	-0,001	0,003	0,000	07769	0,000	-0,001	0,002	0,000
	-0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
04916	0,000	0,000	0,001	0,000	07770	-0,003	0,000	0,002	0,000	04915	0,000	-0,002	0,001	0,000					
	-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04911	0,013	0,005	-0,012	0,000	10985	0,013	0,003	-0,011	0,000	00083	0,016	-0,001	-0,008	0,000	04912	0,018	0,003	-0,011	0,000
	0,013	-0,006	0,007	0,000		0,016	0,001	0,003	0,000		0,024	0,004	0,004	0,000		0,008	-0,013	0,003	0,000
07772	0,008	0,000	-0,007	0,000	04919	-0,007	-0,025	-0,002	0,000	12793	0,009	-0,027	0,006	0,000	10987	0,005	-0,017	-0,003	0,000
	0,025	0,006	0,001	0,000		0,003	0,028	0,016	0,000		0,101	0,090	0,036	0,000		0,022	0,036	0,006	0,000
10993	0,006	0,008	-0,011	0,000	10992	0,009	0,002	-0,015	0,000	04855	0,015	-0,008	0,005	0,000	04854	0,003	-0,003	-0,001	0,000
	0,004	-0,008	-0,006	0,000		0,011	0,001	-0,003	0,000		0,018	0,032	0,021	0,000		0,010	0,021	0,002	0,000
04913	0,025	0,021	-0,005	0,000	10986	0,023	0,022	-0,014	0,000	10988	0,002	0,001	-0,004	0,000	04853	0,003	-0,003	-0,003	0,000
	0,006	-0,019	0,010	0,000		0,008	-0,029	-0,003	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000		0,011	0,020	0,014	0,000
13161	0,000	0,003	0,000	0,000	07767	0,004	0,002	-0,003	0,000	04918	-0,002	-0,015	-0,003	0,000	10990	0,000	-0,009	-0,006	0,000
	-0,029	-0,009	0,005	0,000		-0,015	-0,005	0,001	0,000		-0,001	0,019	0,002	0,000		0,008	0,013	0,000	0,000
00030	0,059	0,037	-0,020	0,000	04914	0,010	0,036	-0,016	0,000	10989	0,002	0,000	-0,008	0,000	07768	0,003	0,000	-0,006	0,000
	-0,013	-0,064	0,005	0,000		0,002	-0,019	-0,011	0,000		0,003	0,002	-0,003	0,000		-0,009	-0,002	0,000	0,000
04917	0,000	-0,010	-0,002	0,000	10991	0,002	0,001	-0,009	0,000	07771	0,009	0,002	-0,010	0,000	07769	0,001	0,002	-0,006	0,000
	0,002	0,007	-0,007	0,000		0,006	0,002	-0,006	0,000		0,021	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
04916	-0,001	0,001	-0,003	0,000	07770	0,010	0,001	-0,006	0,000	04915	0,001	0,005	-0,004	0,000					
	0,002	0,000	-0,007	0,000		0,012	0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,006	-0,008	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04911	-0,013	-0,005	0,012	0,000	10985	-0,013	-0,003	0,011	0,000	00083	-0,016	0,001	0,008	0,000	04912	-0,018	-0,003	0,011	0,000
	-0,013	0,006	-0,007	0,000		-0,016	-0,001	-0,003	0,000		-0,024	-0,004	-0,004	0,000		-0,008	0,013	-0,003	0,000
07772	-0,008	0,000	0,007	0,000	04919	0,007	0,025	0,002	0,000	12793	-0,009	0,027	-0,006	0,000	10987	-0,005	0,017	0,003	0,000
	-0,025	-0,006	-0,001	0,000		-0,003	-0,028	-0,016	0,000		-0,101	-0,090	-0,036	0,000		-0,022	-0,036	-0,006	0,000
10993	-0,006	-0,008	0,011	0,000	10992	-0,009	-0,002	0,015	0,000	04855	-0,015	0,008	-0,005	0,000	04854	-0,003	0,003	0,001	0,000
	-0,004	0,008	0,006	0,000		-0,011	-0,001	0,003	0,000		-0,018	-0,032	-0,021	0,000		-0,010	-0,021	-0,002	0,000
04913	-0,025	-0,021	0,005	0,000	10986	-0,023	-0,022	0,014	0,000	10988	-0,002	-0,001	0,004	0,000	04853	-0,003	0,003	0,003	0,000
	-0,006	0,019	-0,010	0,000		-0,008	0,029	0,003	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,011	-0,020	-0,014	0,000
13161	0,000	-0,003	0,000	0,000	07767	-0,004	-0,002	0,003	0,000	04918	0,002	0,015	0,003	0,000	10990	0,000	0,009	0,006	0,000
	0,029	0,009	-0,005	0,000		0,015	0,005	-0,001	0,000		0,001	-0,019	-0,002	0,000		-0,008	-0,013	0,000	0,000
00030	-0,059	-0,037	0,020	0,000	04914	-0,010	-0,036	0,016	0,000	10989	-0,002	0,000	0,008	0,000	07768	-0,003	0,000	0,006	0,000
	0,013	0,064	-0,005	0,000		-0,002	0,019	0,011	0,000		-0,003	-0,002	0,003	0,000		0,009	0,002	0,000	0,000
04917	0,000	0,010	0,002	0,000	10991	-0,002	-0,001	0,009	0,000	07771	-0,009	-0,002	0,010	0,000	07769	-0,001	-0,002	0,006	0,000
	-0,002	-0,007	0,007	0,000		-0,006	-0,002	0,006	0,000		-0,021	-0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
04916	0,001	-0,001	0,003	0,000	07770	-0,010	-0,001	0,006	0,000	04915	-0,001	-0,005	0,004	0,000					
	-0,002	0,000	0,007	0,000		-0,012	-0,002	0,001	0,000		0,003	0,006	0,008	0,000					
Piano Nervature						**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 35-36**								

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11410	0,004 0,005	0,001 0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000	01184	0,004 0,004	0,001 0,002	-0,004 0,002	0,000 0,000	12844	0,002 0,004	0,002 0,001	-0,002 0,002	0,000 0,000	01181	0,005 0,000	0,003 -0,008	-0,001 0,003	0,000 0,000
11407	0,003 0,005	0,001 0,002	-0,002 -0,001	0,000 0,000	12787	0,003 0,016	0,001 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01182	0,006 0,000	0,001 -0,004	-0,001 -0,001	0,000 0,000	07799	0,002 0,014	0,000 0,003	-0,003 -0,002	0,000 0,000
11408	0,007 0,004	0,009 -0,003	-0,004 0,000	0,000 0,000	11413	0,003 0,003	0,004 0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	01183	0,008 0,002	0,008 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	05300	-0,001 0,001	-0,001 0,004	0,000 0,003	0,000 0,000
12790	0,005 0,012	0,000 0,009	0,001 0,005	0,000 0,000	11409	0,003 0,004	0,002 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	01185	0,004 0,004	0,001 0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000	01186	0,007 0,003	0,002 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000
12788	0,019 0,006	0,015 -0,007	-0,006 -0,002	0,000 0,000	05297	0,005 -0,002	0,016 0,001	-0,009 -0,004	0,000 0,000	07802	0,004 0,004	0,001 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	05299	-0,001 0,000	0,001 0,003	-0,001 0,001	0,000 0,000
11412	0,000 0,002	0,003 0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000	07800	0,003 0,008	0,001 0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	11411	0,003 0,005	0,002 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	07801	0,002 0,005	0,000 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000
05298	0,000 0,001	0,006 0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11410	-0,004 -0,005	-0,001 -0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000	01184	-0,004 -0,004	-0,001 -0,002	0,004 -0,002	0,000 0,000	12844	-0,002 -0,004	-0,002 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	01181	-0,005 0,000	-0,003 0,008	0,001 -0,003	0,000 0,000
11407	-0,003 -0,005	-0,001 -0,002	0,002 0,001	0,000 0,000	12787	-0,003 -0,016	-0,001 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	01182	-0,006 0,000	-0,001 0,004	0,001 0,001	0,000 0,000	07799	-0,002 -0,014	0,000 -0,003	0,003 0,002	0,000 0,000
11408	-0,007 -0,004	-0,009 0,003	0,004 0,000	0,000 0,000	11413	-0,003 -0,003	-0,004 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	01183	-0,008 -0,002	-0,008 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,000	05300	0,001 -0,001	0,001 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,000
12790	-0,005 -0,012	0,000 -0,009	-0,001 -0,005	0,000 0,000	11409	-0,003 -0,004	-0,002 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000	01185	-0,004 -0,004	-0,001 -0,003	0,002 -0,001	0,000 0,000	01186	-0,007 -0,003	-0,002 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000
12788	-0,019 -0,006	-0,015 0,007	0,006 0,002	0,000 0,000	05297	-0,005 0,002	-0,016 -0,001	0,009 0,004	0,000 0,000	07802	-0,004 -0,004	-0,001 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	05299	0,001 0,000	-0,001 -0,003	0,001 -0,001	0,000 0,000
11412	0,000 -0,002	-0,003 -0,003	0,002 -0,001	0,000 0,000	07800	-0,003 -0,008	-0,001 -0,002	0,002 0,000	0,000 0,000	11411	-0,003 -0,005	-0,002 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	07801	-0,002 -0,005	0,000 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000
05298	0,000 -0,001	-0,006 -0,001	0,002 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11410	0,012 0,014	0,004 0,004	-0,008 0,004	0,000 0,000	01184	0,013 0,014	0,003 0,006	-0,011 0,006	0,000 0,000	12844	0,007 0,012	0,006 0,003	-0,007 0,005	0,000 0,000	01181	0,014 0,001	0,008 -0,025	-0,003 0,010	0,000 0,000
11407	0,008 0,015	0,002 0,005	-0,007 -0,002	0,000 0,000	12787	0,009 0,049	0,003 0,013	-0,001 -0,002	0,000 0,000	01182	0,019 -0,001	0,003 -0,012	-0,003 -0,004	0,000 0,000	07799	0,006 0,043	0,001 0,009	-0,008 -0,006	0,000 0,000
11408	0,022 0,011	0,028 -0,010	-0,012 0,000	0,000 0,000	11413	0,008 0,008	0,012 0,003	-0,013 0,001	0,000 0,000	01183	0,026 0,005	0,024 0,000	-0,001 0,012	0,000 0,000	05300	-0,004 0,002	-0,003 0,013	0,000 0,010	0,000 0,000
12790	0,016 0,036	-0,001 0,028	0,002 0,016	0,000 0,000	11409	0,011 0,012	0,007 0,014	-0,001 0,005	0,000 0,000	01185	0,011 0,012	0,003 0,010	-0,007 0,005	0,000 0,000	01186	0,022 0,011	0,006 0,017	0,001 0,007	0,000 0,000
12788	0,060 0,017	0,048 -0,022	-0,019 -0,006	0,000 0,000	05297	0,016 -0,006	0,049 0,002	-0,027 -0,013	0,000 0,000	07802	0,011 0,014	0,003 0,003	-0,005 0,003	0,000 0,000	05299	-0,002 0,000	0,004 0,010	-0,003 0,003	0,000 0,000
11412	0,001 0,007	0,008 0,008	-0,005 0,002	0,000 0,000	07800	0,010 0,024	0,003 0,006	-0,007 -0,001	0,000 0,000	11411	0,009 0,014	0,005 0,004	-0,010 0,001	0,000 0,000	07801	0,008 0,015	0,001 0,003	-0,007 0,002	0,000 0,000
05298	0,001 0,002	0,018 0,004	-0,007 -0,002	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11410	-0,012 -0,014	-0,004 -0,004	0,008 -0,004	0,000 0,000	01184	-0,013 -0,014	-0,003 -0,006	0,011 -0,006	0,000 0,000	12844	-0,007 -0,012	-0,006 -0,003	0,007 -0,005	0,000 0,000	01181	-0,014 -0,001	-0,008 0,025	0,003 -0,010	0,000 0,000
11407	-0,008 -0,015	-0,002 -0,005	0,007 0,002	0,000 0,000	12787	-0,009 -0,049	-0,003 -0,013	0,001 0,002	0,000 0,000	01182	-0,019 0,001	-0,003 0,012	0,003 0,004	0,000 0,000	07799	-0,006 -0,043	-0,001 -0,009	0,008 0,006	0,000 0,000
11408	-0,022 -0,011	-0,028 0,010	0,012 0,000	0,000 0,000	11413	-0,008 -0,008	-0,012 -0,003	0,013 -0,001	0,000 0,000	01183	-0,026 -0,005	-0,024 0,000	0,001 -0,012	0,000 0,000	05300	0,004 -0,002	0,003 -0,013	0,000 -0,010	0,000 0,000
12790	-0,016 -0,036	0,001 -0,028	-0,002 -0,016	0,000 0,000	11409	-0,011 -0,012	-0,007 -0,014	0,001 -0,005	0,000 0,000	01185	-0,011 -0,012	-0,003 -0,010	0,007 -0,005	0,000 0,000	01186	-0,022 -0,011	-0,006 -0,017	-0,001 -0,007	0,000 0,000
12788	-0,060 -0,017	-0,048 0,022	0,019 0,006	0,000 0,000	05297	-0,016 0,006	-0,049 -0,002	0,027 0,013	0,000 0,000	07802	-0,011 -0,014	-0,003 -0,003	0,005 -0,003	0,000 0,000	05299	0,002 0,000	-0,004 -0,010	0,003 -0,003	0,000 0,000
11412	-0,001 -0,007	-0,008 -0,008	0,005 -0,002	0,000 0,000	07800	-0,010 -0,024	-0,003 -0,006	0,007 0,001	0,000 0,000	11411	-0,009 -0,014	-0,005 -0,004	0,010 -0,001	0,000 0,000	07801	-0,008 -0,015	-0,001 -0,003	0,007 -0,002	0,000 0,000
05298	-0,001 -0,002	-0,018 -0,004	0,007 0,002	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 36-37**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11417	0,003 0,005	0,001 0,002	0,002 0,001	0,000 0,000	05312	0,005 0,000	0,003 -0,006	0,001 -0,003	0,000 0,000	00028	0,004 0,015	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	00020	0,009 0,010	0,002 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000
11415	0,003 0,001	0,001 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	05303	0,005 -0,003	0,002 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	05304	0,000 0,000	0,002 -0,001	-0,002 -0,002	0,000 0,000	05302	0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
11414	0,002 0,000	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05301	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11421	0,002 0,001	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05309	0,000 0,001	0,006 0,001	0,001 0,004	0,000 0,000
00029	0,009 0,010	0,009 0,002	0,003 0,004	0,000 0,000	11416	0,004 0,004	0,007 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	05311	0,005 0,000	0,003 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	05310	0,009 0,002	0,007 0,003	0,003 -0,001	0,000 0,000
07793	0,002 0,009	0,000 0,003	0,002 0,000	0,000 0,000	11422	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11419	0,001 0,002	0,004 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	11418	0,002 0,003	0,001 0,002	0,003 0,001	0,000 0,000
00293	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07794	0,002 0,005	0,000 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	05308	0,000 -0,001	0,002 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	07795	0,002 0,003	0,001 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000
07798	0,002 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	07796	0,001 0,002	0,000 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	11420	0,001 0,001	0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	05305	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05307	0,000 0,000	0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	07797	0,001 0,002	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	05306	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11417	-0,003 -0,005	-0,001 -0,002	-0,002 -0,001	0,000 0,000	05312	-0,005 0,000	-0,003 0,006	-0,001 0,003	0,000 0,000	00028	-0,004 -0,015	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	00020	-0,009 -0,010	-0,002 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
11415	-0,003 -0,001	-0,001 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	05303	-0,005 0,003	-0,002 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	05304	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,002 0,002	0,000 0,000	05302	-0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
11414	-0,002 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05301	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11421	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05309	0,000 -0,001	-0,006 -0,001	-0,001 -0,004	0,000 0,000
00029	-0,009 -0,010	-0,009 -0,002	-0,003 -0,004	0,000 0,000	11416	-0,004 -0,004	-0,007 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	05311	-0,005 0,000	-0,003 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	05310	-0,009 -0,002	-0,007 -0,003	-0,003 0,001	0,000 0,000
07793	-0,002 -0,009	0,000 -0,003	-0,002 0,000	0,000 0,000	11422	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11419	-0,001 -0,002	-0,004 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	11418	-0,002 -0,003	-0,001 -0,002	-0,003 -0,001	0,000 0,000
00293	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07794	-0,002 -0,005	0,000 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	05308	0,000 0,001	-0,002 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	07795	-0,002 -0,003	-0,001 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000
07798	-0,002 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	07796	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	11420	-0,001 -0,001	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05305	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05307	0,000 0,000	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	07797	-0,001 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	05306	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11417	0,010 0,015	0,004 0,005	0,007 0,003	0,000 0,000	05312	0,014 0,002	0,008 -0,019	0,003 -0,008	0,000 0,000	00028	0,011 0,047	0,001 0,014	0,001 0,002	0,000 0,000	00020	0,027 0,032	0,005 0,001	-0,008 -0,004	0,000 0,000
11415	0,011 0,004	0,004 -0,005	-0,003 0,002	0,000 0,000	05303	0,014 -0,009	0,006 -0,010	-0,001 0,003	0,000 0,000	05304	0,001 0,000	0,007 -0,003	-0,005 -0,005	0,000 0,000	05302	0,007 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
11414	0,005 0,001	0,002 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	05301	0,004 0,001	-0,001 -0,004	0,001 0,001	0,000 0,000	11421	0,005 0,003	0,002 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	05309	0,001 0,002	0,018 0,004	0,004 0,012	0,000 0,000
00029	0,027 0,031	0,027 0,007	0,008 0,013	0,000 0,000	11416	0,013 0,013	0,022 0,002	0,007 0,003	0,000 0,000	05311	0,014 0,001	0,010 -0,003	0,004 0,007	0,000 0,000	05310	0,027 0,007	0,023 0,011	0,009 -0,004	0,000 0,000
07793	0,006 0,028	0,001 0,008	0,006 0,001	0,000 0,000	11422	0,002 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11419	0,002 0,005	0,012 0,002	0,006 0,002	0,000 0,000	11418	0,007 0,009	0,004 0,005	0,010 0,002	0,000 0,000
00293	0,004 0,001	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	07794	0,007 0,016	0,001 0,003	0,007 0,000	0,000 0,000	05308	0,000 -0,002	0,007 0,006	0,002 0,004	0,000 0,000	07795	0,008 0,010	0,003 0,002	0,003 -0,002	0,000 0,000
07798	0,005 0,004	0,001 0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	07796	0,003 0,006	0,002 0,002	0,003 -0,002	0,000 0,000	11420	0,002 0,004	0,006 0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	05305	0,000 -0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
05307	0,000 0,001	0,007 0,004	0,002 0,001	0,000 0,000	07797	0,005 0,006	0,001 0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	05306	0,000 0,001	0,002 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11417	-0,010 -0,015	-0,004 -0,005	-0,007 -0,003	0,000 0,000	05312	-0,014 -0,002	-0,008 0,019	-0,003 0,008	0,000 0,000	00028	-0,011 -0,047	-0,001 -0,014	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00020	-0,027 -0,032	-0,005 -0,001	0,008 0,004	0,000 0,000
11415	-0,011 -0,004	-0,004 0,005	0,003 -0,002	0,000 0,000	05303	-0,014 0,009	-0,006 0,010	0,001 -0,003	0,000 0,000	05304	-0,001 0,000	-0,007 0,003	0,005 0,005	0,000 0,000	05302	-0,007 -0,001	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000
11414	-0,005 -0,001	-0,002 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	05301	-0,004 -0,001	0,001 0,004	-0,001 -0,001	0,000 0,000	11421	-0,005 -0,003	-0,002 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	05309	-0,001 -0,002	-0,018 -0,004	-0,004 -0,012	0,000 0,000
00029	-0,027 -0,031	-0,027 -0,007	-0,008 -0,013	0,000 0,000	11416	-0,013 -0,013	-0,022 -0,002	-0,007 -0,003	0,000 0,000	05311	-0,014 -0,001	-0,010 0,003	-0,004 -0,007	0,000 0,000	05310	-0,027 -0,007	-0,023 -0,011	-0,009 0,004	0,000 0,000
07793	-0,006 -0,028	-0,001 -0,008	-0,006 -0,001	0,000 0,000	11422	-0,002 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11419	-0,002 -0,005	-0,012 -0,002	-0,006 -0,002	0,000 0,000	11418	-0,007 -0,009	-0,004 -0,005	-0,010 -0,002	0,000 0,000
00293	-0,004 -0,001	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	07794	-0,007 -0,016	-0,001 -0,003	-0,007 0,000	0,000 0,000	05308	0,000 0,002	-0,007 -0,006	-0,002 -0,004	0,000 0,000	07795	-0,008 -0,010	-0,003 -0,002	-0,003 0,002	0,000 0,000
07798	-0,005 -0,004	-0,001 -0,001	-0,002 0,002	0,000 0,000	07796	-0,003 -0,006	-0,002 -0,002	-0,003 0,002	0,000 0,000	11420	-0,002 -0,004	-0,006 -0,002	-0,004 0,000	0,000 0,000	05305	0,000 0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
05307	0,000 -0,001	-0,007 -0,004	-0,002 -0,001	0,000 0,000	07797	-0,005 -0,006	-0,001 -0,001	-0,002 0,002	0,000 0,000	05306	0,000 -0,001	-0,002 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000					
Piano Nervature						**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 37-38**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11432	0,003 0,002	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00020	0,007 0,013	0,000 0,007	0,001 0,002	0,000 0,000	05303	0,005 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05321	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
05117	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11430	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00294	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	05116	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
11437	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07882	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05115	0,001 -0,002	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	11438	0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
11433	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05301	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00293	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07886	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11434	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	11435	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05302	0,002 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00019	0,003 0,009	-0,002 0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000
05317	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	11431	0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	05320	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	07885	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07884	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07883	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05318	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	05319	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
11436	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11432	-0,003 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00020	-0,007 -0,013	0,000 -0,007	-0,001 -0,002	0,000 0,000	05303	-0,005 0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05321	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000
05117	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11430	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00294	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	05116	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
11437	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07882	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05115	-0,001 0,002	0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	11438	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
11433	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05301	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00293	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07886	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11434	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11435	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05302	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00019	-0,003 -0,009	0,002 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000
05317	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	11431	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	05320	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	07885	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07884	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07883	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05318	0,000 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	05319	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
11436	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11432	0,009 0,007	0,002 0,001	0,001 -0,004	0,000 0,000	00020	0,021 0,040	0,001 0,023	0,005 0,007	0,000 0,000	05303	0,016 -0,005	0,004 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05321	0,000 -0,002	0,002 -0,005	0,001 0,005	0,000 0,000
05117	-0,001 0,002	-0,003 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11430	0,000 -0,001	-0,002 0,000	0,001 0,002	0,000 0,000	00294	0,000 -0,014	-0,001 -0,005	0,001 0,000	0,000 0,000	05116	-0,001 0,000	-0,006 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
11437	0,000 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	07882	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	05115	0,004 -0,005	-0,006 -0,002	-0,003 0,001	0,000 0,000	11438	0,002 0,000	-0,003 0,001	-0,004 0,001	0,000 0,000
11433	0,003 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05301	0,004 0,002	0,000 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	00293	0,004 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07886	0,003 -0,001	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
11434	0,003 0,001	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	11435	0,002 0,002	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	05302	0,005 0,002	0,001 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	00019	0,010 0,028	-0,005 0,004	-0,008 -0,003	0,000 0,000
05317	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,009 -0,002	0,000 0,000	11431	0,004 0,002	-0,004 -0,001	-0,006 0,003	0,000 0,000	05320	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,003 0,002	0,000 0,000	07885	0,002 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
07884	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07883	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05318	0,001 0,000	0,001 -0,001	-0,006 0,001	0,000 0,000	05319	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000
11436	0,002 0,001	-0,001 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11432	-0,009 -0,007	-0,002 -0,001	-0,001 0,004	0,000 0,000	00020	-0,021 -0,040	-0,001 -0,023	-0,005 -0,007	0,000 0,000	05303	-0,016 0,005	-0,004 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05321	0,000 0,002	-0,002 0,005	-0,001 -0,005	0,000 0,000
05117	0,001 -0,002	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11430	0,000 0,001	0,002 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00294	0,000 0,014	0,001 0,005	-0,001 0,000	0,000 0,000	05116	0,001 0,000	0,006 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
11437	0,000 0,000	0,002 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	07882	0,000 0,004	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05115	-0,004 0,005	0,006 0,002	0,003 -0,001	0,000 0,000	11438	-0,002 0,000	0,003 -0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000
11433	-0,003 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05301	-0,004 -0,002	0,000 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	00293	-0,004 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07886	-0,003 0,001	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
11434	-0,003 -0,001	-0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	11435	-0,002 -0,002	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	05302	-0,005 -0,002	-0,001 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	00019	-0,010 -0,028	0,005 -0,004	0,008 0,003	0,000 0,000
05317	-0,001 0,000	0,000 -0,002	0,009 0,002	0,000 0,000	11431	-0,004 -0,002	0,004 0,001	0,006 -0,003	0,000 0,000	05320	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,003 -0,002	0,000 0,000	07885	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
07884	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07883	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05318	-0,001 0,000	-0,001 0,001	0,006 -0,001	0,000 0,000	05319	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000
11436	-0,002 -0,001	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 38-39**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05106	-0,001 0,001	-0,003 0,003	-0,001 -0,002	0,000 0,000	11182	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00024	0,000 -0,009	-0,001 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	05107	-0,001 0,001	-0,005 -0,002	0,000 0,003	0,000 0,000
07894	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	11185	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	05117	0,000 0,000	-0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00294	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
05108	-0,003 -0,003	-0,006 -0,010	0,002 -0,001	0,000 0,000	11183	0,001 -0,003	-0,005 -0,006	-0,001 0,000	0,000 0,000	11190	0,001 -0,001	-0,005 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	11184	-0,001 0,001	-0,007 0,004	-0,002 -0,001	0,000 0,000
05115	0,000 -0,001	-0,004 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	05116	-0,001 0,001	-0,002 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00019	-0,002 0,013	-0,011 0,011	-0,001 0,002	0,000 0,000	07889	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
05114	-0,002 0,000	-0,010 0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000	11189	0,000 0,000	-0,002 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	05113	0,000 0,000	-0,007 0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	11187	0,000 0,000	-0,005 0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000
00025	0,004 -0,008	-0,005 -0,011	-0,001 0,004	0,000 0,000	05109	0,001 -0,001	-0,002 -0,005	-0,002 0,001	0,000 0,000	11186	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	07890	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000
05112	0,000 0,000	-0,006 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	07892	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	11188	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	07891	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
05110	0,000 0,000	-0,005 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	05111	0,000 0,000	-0,005 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	07893	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05106	0,001 -0,001	0,003 -0,003	0,001 0,002	0,000 0,000	11182	0,000 0,001	0,002 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00024	0,000 0,009	0,001 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	05107	0,001 -0,001	0,005 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000
07894	-0,001 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	11185	0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	05117	0,000 0,000	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00294	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
05108	0,003 0,003	0,006 0,010	-0,002 0,001	0,000 0,000	11183	-0,001 0,003	0,005 0,006	0,001 0,000	0,000 0,000	11190	-0,001 0,001	0,005 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	11184	0,001 -0,001	0,007 -0,004	0,002 0,001	0,000 0,000
05115	0,000 0,001	0,004 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	05116	0,001 -0,001	0,002 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00019	0,002 -0,013	0,011 -0,011	0,001 -0,002	0,000 0,000	07889	0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
05114	0,002 0,000	0,010 -0,003	0,001 0,000	0,000 0,000	11189	0,000 0,000	0,002 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	05113	0,000 0,000	0,007 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	11187	0,000 0,000	0,005 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000
00025	-0,004 0,008	0,005 0,011	0,001 -0,004	0,000 0,000	05109	-0,001 0,001	0,002 0,005	0,002 -0,001	0,000 0,000	11186	0,001 0,000	0,001 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	07890	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000
05112	0,000 0,000	0,006 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	07892	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	11188	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	07891	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
05110	0,000 0,000	0,005 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	05111	0,000 0,000	0,005 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	07893	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05106	-0,004 0,003	-0,010 0,010	-0,002 -0,007	0,000 0,000	11182	-0,001 -0,003	-0,005 -0,003	0,001 0,002	0,000 0,000	00024	0,001 -0,029	-0,002 -0,012	-0,001 0,000	0,000 0,000	05107	-0,002 0,002	-0,014 -0,006	-0,001 0,009	0,000 0,000
07894	0,002 -0,003	-0,001 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	11185	-0,002 -0,003	-0,003 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	05117	-0,001 0,001	-0,003 0,011	-0,001 0,004	0,000 0,000	00294	0,000 -0,015	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
05108	-0,009 -0,010	-0,018 -0,030	0,006 -0,003	0,000 0,000	11183	0,002 -0,011	-0,017 -0,017	-0,002 0,001	0,000 0,000	11190	0,002 -0,004	-0,015 -0,006	-0,001 -0,002	0,000 0,000	11184	-0,003 0,005	-0,023 0,013	-0,005 -0,003	0,000 0,000
05115	0,000 -0,002	-0,014 0,007	-0,002 0,004	0,000 0,000	05116	-0,003 0,002	-0,008 0,009	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00019	-0,007 0,039	-0,034 0,034	-0,004 0,007	0,000 0,000	07889	-0,002 -0,008	-0,001 -0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000
05114	-0,006	-0,031	-0,004	0,000	11189	-0,001	-0,006	0,002	0,000	05113	-0,001	-0,023	-0,002	0,000	11187	-0,001	-0,016	-0,003	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,010	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000		0,000	0,005	-0,003	0,000		0,001	0,005	-0,003	0,000
00025	0,011	-0,015	-0,004	0,000	05109	0,004	-0,006	-0,006	0,000	11186	-0,004	-0,004	-0,003	0,000	07890	-0,003	0,000	-0,002	0,000
	-0,025	-0,035	0,013	0,000		-0,002	-0,015	0,004	0,000		-0,001	0,000	-0,004	0,000		-0,005	-0,001	-0,003	0,000
05112	0,000	-0,018	0,000	0,000	07892	-0,002	-0,003	0,000	0,000	11188	-0,001	-0,010	-0,001	0,000	07891	-0,003	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,005	0,000		0,001	0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	-0,005	0,000		-0,002	0,000	-0,004	0,000
05110	0,000	-0,015	-0,001	0,000	05111	-0,001	-0,017	-0,001	0,000	07893	0,000	0,001	0,002	0,000					
	0,001	-0,009	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,004	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05106	0,004	0,010	0,002	0,000	11182	0,001	0,005	-0,001	0,000	00024	-0,001	0,002	0,001	0,000	05107	0,002	0,014	0,001	0,000
	-0,003	-0,010	0,007	0,000		0,003	0,003	-0,002	0,000		0,029	0,012	0,000	0,000		-0,002	0,006	-0,009	0,000
07894	-0,002	0,001	-0,002	0,000	11185	0,002	0,003	0,001	0,000	05117	0,001	0,003	0,001	0,000	00294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,002	0,000		0,003	-0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,011	-0,004	0,000		0,015	0,004	0,000	0,000
05108	0,009	0,018	-0,006	0,000	11183	-0,002	0,017	0,002	0,000	11190	-0,002	0,015	0,001	0,000	11184	0,003	0,023	0,005	0,000
	0,010	0,030	0,003	0,000		0,011	0,017	-0,001	0,000		0,004	0,006	0,002	0,000		-0,005	-0,013	0,003	0,000
05115	0,000	0,014	0,002	0,000	05116	0,003	0,008	0,001	0,000	00019	0,007	0,034	0,004	0,000	07889	0,002	0,001	0,001	0,000
	0,002	-0,007	-0,004	0,000		-0,002	-0,009	0,003	0,000		-0,039	-0,034	-0,007	0,000		0,008	0,002	0,002	0,000
05114	0,006	0,031	0,004	0,000	11189	0,001	0,006	-0,002	0,000	05113	0,001	0,023	0,002	0,000	11187	0,001	0,016	0,003	0,000
	0,000	-0,010	0,000	0,000		0,000	0,004	0,002	0,000		0,000	-0,005	0,003	0,000		-0,001	-0,005	0,003	0,000
00025	-0,011	0,015	0,004	0,000	05109	-0,004	0,006	0,006	0,000	11186	0,004	0,004	0,003	0,000	07890	0,003	0,000	0,002	0,000
	0,025	0,035	-0,013	0,000		0,002	0,015	-0,004	0,000		0,001	0,000	0,004	0,000		0,005	0,001	0,003	0,000
05112	0,000	0,018	0,000	0,000	07892	0,002	0,003	0,000	0,000	11188	0,001	0,010	0,001	0,000	07891	0,003	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,005	0,000		-0,001	-0,001	0,004	0,000		0,001	0,001	0,005	0,000		0,002	0,000	0,004	0,000
05110	0,000	0,015	0,001	0,000	05111	0,001	0,017	0,001	0,000	07893	0,000	-0,001	-0,002	0,000					
	-0,001	0,009	0,001	0,000		0,001	0,003	0,004	0,000		0,000	0,000	0,003	0,000					
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 39-40**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11394	0,000	-0,001	-0,004	0,000	01178	-0,001	-0,002	-0,003	0,000	12776	0,000	0,000	-0,001	0,000	12846	0,001	-0,001	-0,002	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,003	0,000		-0,009	-0,004	0,001	0,000		0,004	0,001	0,002	0,000
01187	0,000	0,000	-0,004	0,000	11391	0,000	-0,001	-0,003	0,000	08040	0,000	-0,001	-0,003	0,000	01188	0,001	-0,001	-0,003	0,000
	0,000	-0,002	0,004	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000
01189	0,000	0,002	0,000	0,000	11392	0,004	0,003	-0,003	0,000	11397	0,000	-0,001	-0,005	0,000	05285	-0,004	-0,015	-0,005	0,000
	-0,001	-0,003	0,004	0,000		-0,001	-0,003	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
12777	-0,014	-0,015	-0,004	0,000	11393	-0,004	-0,009	-0,004	0,000	01179	-0,003	-0,002	-0,002	0,000	01180	-0,002	-0,007	0,000	0,000
	-0,001	0,003	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,005	0,004	0,000
08037	0,000	0,000	-0,003	0,000	12779	0,009	0,008	-0,003	0,000	05282	0,005	0,009	-0,004	0,000	11396	-0,001	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,008	-0,008	0,004	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
11395	-0,001	0,000	-0,006	0,000	08038	-0,001	-0,001	-0,004	0,000	08039	-0,003	0,000	-0,003	0,000	05283	0,001	-0,002	-0,002	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,002	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
05284	-0,001	-0,004	-0,002	0,000															
	0,001	-0,001	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11394	0,000	0,001	0,004	0,000	01178	0,001	0,002	0,003	0,000	12776	0,000	0,000	0,001	0,000	12846	-0,001	0,001	0,002	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,003	0,000		0,009	0,004	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000
01187	0,000	0,000	0,004	0,000	11391	0,000	0,001	0,003	0,000	08040	0,000	0,001	0,003	0,000	01188	-0,001	0,001	0,003	0,000
	0,000	0,002	-0,004	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000
01189	0,000	-0,002	0,000	0,000	11392	-0,004	-0,003	0,003	0,000	11397	0,000	0,001	0,005	0,000	05285	0,004	0,015	0,005	0,000
	0,001	0,003	-0,004	0,000		0,001	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
12777	0,014	0,015	0,004	0,000	11393	0,004	0,009	0,004	0,000	01179	0,003	0,002	0,002	0,000	01180	0,002	0,007	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,003	0,005	-0,004	0,000
08037	0,000	0,000	0,003	0,000	12779	-0,009	-0,008	0,003	0,000	05282	-0,005	-0,009	0,004	0,000	11396	0,001	0,004	0,004	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,008	0,008	-0,004	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
11395	0,001	0,000	0,006	0,000	08038	0,001	0,001	0,004	0,000	08039	0,003	0,000	0,003	0,000	05283	-0,001	0,002	0,002	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
05284	0,001	0,004	0,002	0,000															
	-0,001	0,001	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11394	0,000	-0,002	-0,012	0,000	01178	-0,003	-0,006	-0,008	0,000	12776	0,000	0,001	-0,004	0,000	12846	0,003	-0,003	-0,008	0,000
	-0,005	-0,003	0,003	0,000		0,000	0,003	0,009	0,000		-0,029	-0,011	0,002	0,000		0,012	0,002	0,006	0,000
01187	0,000	0,001	-0,012	0,000	11391	0,000	-0,003	-0,010	0,000	08040	-0,001	-0,003	-0,009	0,000	01188	0,003	-0,003	-0,009	0,000
	0,001	-0,007	0,012	0,000		0,004	0,000	0,007	0,000		0,010	0,003	0,005	0,000		-0,002	-0,008	0,005	0,000
01189	0,001	0,007	0,000	0,000	11392	0,011	0,008	-0,010	0,000	11397	0,001	-0,002	-0,014	0,000	05285	-0,012	-0,048	-0,015	0,000
	-0,003	-0,010	0,012	0,000		-0,005	-0,011	0,006	0,000		-0,002	-0,002	0,005	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000
12777	-0,044	-0,048	-0,013	0,000	11393	-0,014	-0,028	-0,012	0,000	01179	-0,008	-0,007	-0,007	0,000	01180	-0,007	-0,021	0,001	0,000
	-0,003	0,009	0,001	0,000		-0,009	0,000	0,003	0,000		0,001	-0,003	-0,002	0,000		-0,008	-0,016	0,014	0,000
08037	0,001	0,001	-0,010	0,000	12779	0,029	0,024	-0,010	0,000	05282	0,014	0,028	-0,013	0,000	11396	-0,004	-0,013	-0,013	0,000
	-0,005	-0,001	0,006	0,000		-0,025	-0,026	0,012	0,000		-0,001	-0,008	0,007	0,000		-0,004	-0,001	0,003	0,000
11395	-0,003	-0,001	-0,019	0,000	08038	-0,004	-0,002	-0,013	0,000	08039	-0,010	0,000	-0,009	0,000	05283	0,003	-0,005	-0,007	0,000
	0,001	-0,002	0,004	0,000		0,005	0,001	0,007	0,000		0,006	0,002	0,006	0,000		-0,001	-0,004	0,004	0,000
05284	-0,004	-0,014	-0,006	0,000															
	0,002	-0,004	0,001	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11394	0,000	0,002	0,012	0,000	01178	0,003	0,006	0,008	0,000	12776	0,000	-0,001	0,004	0,000	12846	-0,003	0,003	0,008	0,000
	0,005	0,003	-0,003	0,000		0,000	-0,003	-0,009	0,000		0,029	0,011	-0,002	0,000		-0,012	-0,002	-0,006	0,000
01187	0,000	-0,001	0,012	0,000	11391	0,000	0,003	0,010	0,000	08040	0,001	0,003	0,009	0,000	01188	-0,003	0,003	0,009	0,000
	-0,001	0,007	-0,012	0,000		-0,004	0,000	-0,007	0,000		-0,010	-0,003	-0,005	0,000		0,002	0,008	-0,005	0,000
01189	-0,001	-0,007	0,000	0,000	11392	-0,011	-0,008	0,010	0,000	11397	-0,001	0,002	0,014	0,000	05285	0,012	0,048	0,015	0,000
	0,003	0,010	-0,012	0,000		0,005	0,011	-0,006	0,000		0,002	0,002	-0,005	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000
12777	0,044	0,048	0,013	0,000	11393	0,014	0,028	0,012	0,000	01179	0,008	0,007	0,007	0,000	01180	0,007	0,021	-0,001	0,000
	0,003	-0,009	-0,001	0,000		0,009	0,000	-0,003	0,000		-0,001	0,003	0,002	0,000		0,008	0,016	-0,014	0,000
08037	-0,001	-0,001	0,010	0,000	12779	-0,029	-0,024	0,010	0,000	05282	-0,014	-0,028	0,013	0,000	11396	0,004	0,013	0,013	0,000
	0,005	0,001	-0,006	0,000		0,025	0,026	-0,012	0,000		0,001	0,008	-0,007	0,000		0,004	0,001	-0,003	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11395	0,003 -0,001	0,001 0,002	0,019 -0,004	0,000 0,000	08038	0,004 -0,005	0,002 -0,001	0,013 -0,007	0,000 0,000	08039	0,010 -0,006	0,000 -0,002	0,009 -0,006	0,000 0,000	05283	-0,003 0,001	0,005 0,004	0,007 -0,004	0,000 0,000
05284	0,004 -0,002	0,014 0,004	0,006 -0,001	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41**					**Parete 40-41**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05398	0,007 0,006	0,002 -0,005	0,006 0,007	0,000 0,000	11520	0,001 0,003	0,001 -0,003	-0,002 0,005	0,000 0,000	13176	-0,008 -0,011	0,003 -0,014	0,001 0,001	0,000 0,000	05399	0,007 0,000	0,003 -0,013	0,004 0,002	0,000 0,000
07962	0,001 0,011	-0,003 0,007	-0,005 -0,002	0,000 0,000	05406	-0,002 0,000	-0,007 0,006	-0,004 0,000	0,000 0,000	00026	-0,011 0,004	-0,005 0,014	-0,003 0,003	0,000 0,000	11522	-0,003 0,001	-0,002 0,008	-0,002 0,001	0,000 0,000
11521	0,006 -0,004	0,010 -0,018	-0,002 0,003	0,000 0,000	11529	0,001 -0,001	0,004 -0,004	-0,002 0,001	0,000 0,000	05400	0,010 -0,001	0,005 -0,012	0,000 0,012	0,000 0,000	05407	-0,001 0,001	-0,002 0,008	0,000 0,003	0,000 0,000
05408	-0,001 0,001	0,000 0,004	-0,002 0,002	0,000 0,000	12782	0,011 -0,039	0,009 -0,044	0,000 0,011	0,000 0,000	05401	0,002 0,000	0,007 -0,012	-0,002 0,004	0,000 0,000	11523	-0,001 0,000	0,000 0,001	-0,003 0,002	0,000 0,000
05409	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,004 0,003	0,000 0,000	00084	-0,002 -0,001	0,001 0,000	-0,002 0,002	0,000 0,000	07967	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,002 0,002	0,000 0,000	05405	-0,001 0,001	0,000 0,003	-0,001 -0,001	0,000 0,000
11525	-0,001 0,001	0,000 0,004	-0,003 0,000	0,000 0,000	11524	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	07966	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	05404	0,000 0,000	0,003 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000
11526	-0,001 0,001	0,001 0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	07965	0,000 0,004	0,000 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	07963	-0,001 0,009	0,001 0,003	-0,002 0,000	0,000 0,000	05402	0,000 -0,002	0,004 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
11528	0,000 0,000	0,003 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	11527	-0,001 0,004	0,002 0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	07964	-0,001 0,008	0,000 0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	05403	0,000 0,000	0,003 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05398	-0,007 -0,006	-0,002 0,005	-0,006 -0,007	0,000 0,000	11520	-0,001 -0,003	-0,001 0,003	0,002 -0,005	0,000 0,000	13176	0,008 0,011	-0,003 0,014	-0,001 -0,001	0,000 0,000	05399	-0,007 0,000	-0,003 0,013	-0,004 -0,002	0,000 0,000
07962	-0,001 -0,011	0,003 -0,007	0,005 0,002	0,000 0,000	05406	0,002 0,000	0,007 -0,006	0,004 0,000	0,000 0,000	00026	0,011 -0,004	0,005 -0,014	0,003 -0,003	0,000 0,000	11522	0,003 -0,001	0,002 -0,008	0,002 -0,001	0,000 0,000
11521	-0,006 0,004	-0,010 0,018	0,002 -0,003	0,000 0,000	11529	-0,001 0,001	-0,004 0,004	0,002 -0,001	0,000 0,000	05400	-0,010 0,001	-0,005 0,012	0,000 -0,012	0,000 0,000	05407	0,001 -0,001	0,002 -0,008	0,000 -0,003	0,000 0,000
05408	0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,002 -0,002	0,000 0,000	12782	-0,011 0,039	-0,009 0,044	0,000 -0,011	0,000 0,000	05401	-0,002 0,000	-0,007 0,012	0,002 -0,004	0,000 0,000	11523	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,003 -0,002	0,000 0,000
05409	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,004 -0,003	0,000 0,000	00084	0,002 0,001	-0,001 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	07967	0,001 0,001	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	05405	0,001 -0,001	0,000 -0,003	0,001 0,001	0,000 0,000
11525	0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,003 0,000	0,000 0,000	11524	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	07966	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	05404	0,000 0,000	-0,003 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000
11526	0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	07965	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	07963	0,001 -0,009	-0,001 -0,003	0,002 0,000	0,000 0,000	05402	0,000 0,002	-0,004 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
11528	0,000 0,000	-0,003 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	11527	0,001 -0,004	-0,002 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	07964	0,001 -0,008	0,000 -0,002	0,002 0,000	0,000 0,000	05403	0,000 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05398	0,022 0,019	0,007 -0,017	0,019 0,021	0,000 0,000	11520	0,005 0,010	0,003 -0,009	-0,005 0,016	0,000 0,000	13176	-0,024 -0,035	0,009 -0,042	0,002 0,002	0,000 0,000	05399	0,021 -0,001	0,011 -0,041	0,012 0,006	0,000 0,000
07962	0,004 0,035	-0,010 0,021	-0,015 -0,005	0,000 0,000	05406	-0,005 -0,001	-0,022 0,018	-0,011 -0,001	0,000 0,000	00026	-0,034 0,013	-0,016 0,043	-0,011 0,010	0,000 0,000	11522	-0,010 0,002	-0,006 0,024	-0,007 0,004	0,000 0,000
11521	0,020 -0,014	0,030 -0,056	-0,007 0,008	0,000 0,000	11529	0,005 -0,002	0,013 -0,012	-0,006 0,004	0,000 0,000	05400	0,032 -0,003	0,016 -0,039	0,000 0,038	0,000 0,000	05407	-0,002 0,003	-0,007 0,024	0,001 0,008	0,000 0,000
05408	-0,004 0,003	0,001 0,013	-0,008 0,007	0,000 0,000	12782	0,034 -0,123	0,028 -0,136	0,000 0,034	0,000 0,000	05401	0,005 -0,001	0,021 -0,037	-0,006 0,013	0,000 0,000	11523	-0,002 0,000	0,000 0,002	-0,008 0,006	0,000 0,000
05409	0,000 0,001	-0,001 0,003	-0,011 0,009	0,000 0,000	00084	-0,006 -0,004	0,003 -0,001	-0,006 0,008	0,000 0,000	07967	-0,002 -0,002	-0,001 0,000	-0,006 0,005	0,000 0,000	05405	-0,003 0,002	-0,001 0,010	-0,003 -0,004	0,000 0,000
11525	-0,004 0,002	-0,001 0,012	-0,008 0,000	0,000 0,000	11524	-0,003 0,004	0,001 0,004	-0,010 0,001	0,000 0,000	07966	-0,003 0,004	0,000 0,002	-0,006 0,002	0,000 0,000	05404	0,000 0,001	0,009 0,004	-0,003 -0,004	0,000 0,000
11526	-0,003 0,004	0,003 0,004	-0,008 -0,004	0,000 0,000	07965	0,000 0,014	0,000 0,002	-0,006 0,001	0,000 0,000	07963	-0,002 0,029	0,003 0,008	-0,005 -0,001	0,000 0,000	05402	0,000 -0,005	0,011 -0,014	-0,001 0,000	0,000 0,000
11528	0,000 0,000	0,009 -0,003	-0,003 -0,003	0,000 0,000	11527	-0,003 0,011	0,005 0,003	-0,008 -0,004	0,000 0,000	07964	-0,004 0,025	-0,001 0,005	-0,007 -0,001	0,000 0,000	05403	0,001 0,000	0,009 -0,003	-0,001 -0,003	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05398	-0,022 -0,019	-0,007 0,017	-0,019 -0,021	0,000 0,000	11520	-0,005 -0,010	-0,003 0,009	0,005 -0,016	0,000 0,000	13176	0,024 0,035	-0,009 0,042	-0,002 -0,002	0,000 0,000	05399	-0,021 0,001	-0,011 0,041	-0,012 -0,006	0,000 0,000
07962	-0,004 -0,035	0,010 -0,021	0,015 0,005	0,000 0,000	05406	0,005 0,001	0,022 -0,018	0,011 0,001	0,000 0,000	00026	0,034 -0,013	0,016 -0,043	0,011 -0,010	0,000 0,000	11522	0,010 -0,002	0,006 -0,024	0,007 -0,004	0,000 0,000
11521	-0,020 0,014	-0,030 0,056	0,007 -0,008	0,000 0,000	11529	-0,005 0,002	-0,013 0,012	0,006 -0,004	0,000 0,000	05400	-0,032 0,003	-0,016 0,039	0,000 -0,038	0,000 0,000	05407	0,002 -0,003	0,007 -0,024	-0,001 -0,008	0,000 0,000
05408	0,004 -0,003	-0,001 -0,013	0,008 -0,007	0,000 0,000	12782	-0,034 0,123	-0,028 0,136	0,000 -0,034	0,000 0,000	05401	-0,005 0,001	-0,021 0,037	0,006 -0,013	0,000 0,000	11523	0,002 0,000	0,000 -0,002	0,008 -0,006	0,000 0,000
05409	0,000 -0,001	0,001 -0,003	0,011 -0,009	0,000 0,000	00084	0,006 0,004	-0,003 0,001	0,006 -0,008	0,000 0,000	07967	0,002 0,002	0,001 0,000	0,006 -0,005	0,000 0,000	05405	0,003 -0,002	0,001 -0,010	0,003 0,004	0,000 0,000
11525	0,004 -0,002	0,001 -0,012	0,008 0,000	0,000 0,000	11524	0,003 -0,004	-0,001 -0,004	0,010 -0,001	0,000 0,000	07966	0,003 -0,004	0,000 -0,002	0,006 -0,002	0,000 0,000	05404	0,000 -0,001	-0,009 -0,004	0,003 0,004	0,000 0,000
11526	0,003 -0,004	-0,003 -0,004	0,008 0,004	0,000 0,000	07965	0,000 -0,014	0,000 -0,002	0,006 -0,001	0,000 0,000	07963	0,002 -0,029	-0,003 -0,008	0,005 0,001	0,000 0,000	05402	0,000 0,005	-0,011 0,014	0,001 0,000	0,000 0,000
11528	0,000 0,000	-0,009 0,003	0,003 0,003	0,000 0,000	11527	0,003 -0,011	-0,005 -0,003	0,008 0,004	0,000 0,000	07964	0,004 -0,025	0,001 -0,005	0,007 0,001	0,000 0,000	05403	-0,001 0,000	-0,009 0,003	0,001 0,003	0,000 0,000
Piano Nervature					**Parete P29-P30-34-P32-P33**					**Parete P30-P29**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04998	0,010 -0,002	-0,002 -0,002	0,017 0,003	0,000 0,000	11080	0,013 0,005	0,002 0,003	0,014 -0,001	0,000 0,000	00515	0,005 0,027	0,003 0,011	0,009 0,000	0,000 0,000	04997	0,016 -0,005	0,000 -0,002	0,016 -0,005	0,000 0,000
07980	0,005 0,012	0,001 0,002	0,008 0,001	0,000 0,000	11082	-0,006 -0,002	0,001 0,003	0,007 0,000	0,000 0,000	05019	-0,009 0,000	0,000 0,009	0,005 0,000	0,000 0,000	05020	-0,007 -0,001	0,001 0,003	0,006 0,001	0,000 0,000
11086	0,009 -0,002	0,000 0,000	0,013 0,001	0,000 0,000	11081	0,019 -0,006	0,000 -0,003	0,015 0,002	0,000 0,000	05017	0,004 -0,005	0,001 -0,002	0,008 0,001	0,000 0,000	05018	-0,002 -0,004	0,001 -0,001	0,007 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
11085	0,002 -0,002	0,001 -0,001	0,008 0,000	0,000 0,000	07977	-0,008 -0,004	-0,002 -0,001	0,004 0,001	0,000 0,000	11083	-0,008 -0,003	0,001 -0,001	0,006 0,001	0,000 0,000	00596	-0,008 -0,005	-0,003 -0,001	0,004 0,001	0,000 0,000
05021	-0,009 -0,002	0,000 0,000	0,007 0,001	0,000 0,000	00597	-0,008 -0,004	-0,001 0,009	0,006 0,000	0,000 0,000	00428	0,026 -0,025	0,000 -0,010	0,018 0,003	0,000 0,000	05015	0,025 -0,006	0,002 -0,004	0,015 0,004	0,000 0,000
04996	0,022 -0,004	0,003 0,003	0,017 0,009	0,000 0,000	07979	-0,001 0,003	0,000 0,001	0,005 0,002	0,000 0,000	11084	-0,003 -0,001	0,001 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	07978	-0,002 -0,002	0,000 0,000	0,005 0,001	0,000 0,000
05016	0,012 -0,006	0,002 -0,003	0,011 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04998	-0,010 0,002	0,002 0,002	-0,017 -0,003	0,000 0,000	11080	-0,013 -0,005	-0,002 -0,003	-0,014 0,001	0,000 0,000	00515	-0,005 -0,027	-0,003 -0,011	-0,009 0,000	0,000 0,000	04997	-0,016 0,005	0,000 0,002	-0,016 0,005	0,000 0,000
07980	-0,005 -0,012	-0,001 -0,002	-0,008 -0,001	0,000 0,000	11082	0,006 0,002	-0,001 -0,003	-0,007 0,000	0,000 0,000	05019	0,009 0,000	0,000 -0,009	-0,005 0,000	0,000 0,000	05020	0,007 0,001	-0,001 -0,003	-0,006 -0,001	0,000 0,000
11086	-0,009 0,002	0,000 0,000	-0,013 -0,001	0,000 0,000	11081	-0,019 0,006	0,000 0,003	-0,015 -0,002	0,000 0,000	05017	-0,004 0,005	-0,001 0,002	-0,008 -0,001	0,000 0,000	05018	0,002 0,004	-0,001 0,001	-0,007 0,000	0,000 0,000
11085	-0,002 0,002	-0,001 0,001	-0,008 0,000	0,000 0,000	07977	0,008 0,004	0,002 0,001	-0,004 -0,001	0,000 0,000	11083	0,008 0,003	-0,001 0,001	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00596	0,008 0,005	0,003 0,001	-0,004 -0,001	0,000 0,000
05021	0,009 0,002	0,000 0,000	-0,007 -0,001	0,000 0,000	00597	0,008 0,004	0,001 -0,009	-0,006 0,000	0,000 0,000	00428	-0,026 0,025	0,000 0,010	-0,018 -0,003	0,000 0,000	05015	-0,025 0,006	-0,002 0,004	-0,015 -0,004	0,000 0,000
04996	-0,022 0,004	-0,003 -0,003	-0,017 -0,009	0,000 0,000	07979	0,001 -0,003	0,000 -0,001	-0,005 -0,002	0,000 0,000	11084	0,003 0,001	-0,001 0,000	-0,008 0,000	0,000 0,000	07978	0,002 0,002	0,000 0,000	-0,005 -0,001	0,000 0,000
05016	-0,012 0,006	-0,002 0,003	-0,011 -0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04998	0,032 -0,007	-0,007 -0,005	0,053 0,011	0,000 0,000	11080	0,039 0,016	0,006 0,009	0,044 -0,002	0,000 0,000	00515	0,015 0,084	0,010 0,033	0,027 0,000	0,000 0,000	04997	0,050 -0,017	0,001 -0,006	0,048 -0,015	0,000 0,000
07980	0,015 0,036	0,003 0,007	0,025 0,002	0,000 0,000	11082	-0,018 -0,006	0,004 0,010	0,022 0,001	0,000 0,000	05019	-0,029 0,001	0,001 0,027	0,015 0,000	0,000 0,000	05020	-0,021 -0,004	0,005 0,009	0,019 0,004	0,000 0,000
11086	0,030 -0,008	0,001 -0,001	0,040 0,004	0,000 0,000	11081	0,060 -0,020	0,000 -0,010	0,048 0,006	0,000 0,000	05017	0,013 -0,016	0,002 -0,006	0,025 0,004	0,000 0,000	05018	-0,006 -0,012	0,004 -0,004	0,023 -0,001	0,000 0,000
11085	0,006 -0,007	0,004 -0,002	0,024 0,001	0,000 0,000	07977	-0,025 -0,013	-0,005 -0,004	0,011 0,004	0,000 0,000	11083	-0,024 -0,009	0,002 -0,002	0,019 0,003	0,000 0,000	00596	-0,026 -0,015	-0,011 -0,004	0,011 0,004	0,000 0,000
05021	-0,027 -0,005	0,000 0,000	0,021 0,004	0,000 0,000	00597	-0,026 -0,011	-0,004 0,028	0,019 0,001	0,000 0,000	00428	0,080 -0,077	0,000 -0,030	0,056 0,010	0,000 0,000	05015	0,077 -0,018	0,006 -0,012	0,047 0,013	0,000 0,000
04996	0,067 -0,013	0,009 0,010	0,052 0,029	0,000 0,000	07979	-0,005 0,010	0,001 0,002	0,015 0,006	0,000 0,000	11084	-0,010 -0,004	0,004 -0,001	0,025 0,001	0,000 0,000	07978	-0,005 -0,007	-0,001 -0,001	0,017 0,004	0,000 0,000
05016	0,037 -0,018	0,006 -0,008	0,035 0,004	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04998	-0,032 0,007	0,007 0,005	-0,053 -0,011	0,000 0,000	11080	-0,039 -0,016	-0,006 -0,009	-0,044 0,002	0,000 0,000	00515	-0,015 -0,084	-0,010 -0,033	-0,027 0,000	0,000 0,000	04997	-0,050 0,017	-0,001 0,006	-0,048 0,015	0,000 0,000
07980	-0,015 -0,036	-0,003 -0,007	-0,025 -0,002	0,000 0,000	11082	0,018 0,006	-0,004 -0,010	-0,022 -0,001	0,000 0,000	05019	0,029 -0,001	-0,001 -0,027	-0,015 0,000	0,000 0,000	05020	0,021 0,004	-0,005 -0,009	-0,019 -0,004	0,000 0,000
11086	-0,030 0,008	-0,001 0,001	-0,040 -0,004	0,000 0,000	11081	-0,060 0,020	0,000 0,010	-0,048 -0,006	0,000 0,000	05017	-0,013 0,016	-0,002 0,006	-0,025 -0,004	0,000 0,000	05018	0,006 0,012	-0,004 0,004	-0,023 0,001	0,000 0,000
11085	-0,006 0,007	-0,004 0,002	-0,024 -0,001	0,000 0,000	07977	0,025 0,013	0,005 0,004	-0,011 -0,004	0,000 0,000	11083	0,024 0,009	-0,002 0,002	-0,019 -0,003	0,000 0,000	00596	0,026 0,015	0,011 0,004	-0,011 -0,004	0,000 0,000
05021	0,027 0,005	0,000 0,000	-0,021 -0,004	0,000 0,000	00597	0,026 0,011	0,004 -0,028	-0,019 -0,001	0,000 0,000	00428	-0,080 0,077	0,000 0,030	-0,056 -0,010	0,000 0,000	05015	-0,077 0,018	-0,006 0,012	-0,047 -0,013	0,000 0,000
04996	-0,067 0,013	-0,009 -0,010	-0,052 -0,029	0,000 0,000	07979	0,005 -0,010	-0,001 -0,002	-0,015 -0,006	0,000 0,000	11084	0,010 0,004	-0,004 0,001	-0,025 -0,001	0,000 0,000	07978	0,005 0,007	0,001 0,001	-0,017 -0,004	0,000 0,000
05016	-0,037 0,018	-0,006 0,008	-0,035 -0,004	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete P29-P30-34-P32-P33**							**Parete 34-P30**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05021	-0,008 -0,001	0,001 0,001	0,007 0,001	0,000 0,000	12644	-0,009 -0,003	0,003 -0,002	0,006 0,001	0,000 0,000	00596	-0,010 -0,004	0,000 -0,001	0,004 0,001	0,000 0,000	05020	-0,008 -0,002	0,004 -0,003	0,007 0,001	0,000 0,000
07759	-0,010 -0,003	0,000 -0,001	0,005 0,001	0,000 0,000	05742	0,004 -0,017	-0,005 -0,005	0,005 0,011	0,000 0,000	12795	-0,009 -0,014	-0,006 -0,025	0,007 0,006	0,000 0,000	12646	-0,002 -0,009	-0,007 -0,009	0,006 0,007	0,000 0,000
12645	-0,012 -0,006	0,007 -0,008	0,006 -0,002	0,000 0,000	12653	-0,011 -0,004	0,005 -0,003	0,010 -0,001	0,000 0,000	05019	-0,007 -0,002	0,007 -0,006	0,004 0,001	0,000 0,000	05743	-0,005 -0,005	-0,011 -0,006	0,007 0,004	0,000 0,000
05744	-0,002 0,000	-0,005 0,000	0,005 0,001	0,000 0,000	00597	-0,011 -0,013	0,009 -0,017	0,004 0,000	0,000 0,000	05737	-0,015 -0,009	0,009 -0,008	0,009 -0,003	0,000 0,000	12647	-0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000
05745	-0,001 -0,002	-0,004 0,000	0,005 0,001	0,000 0,000	13158	0,001 0,001	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	07754	-0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000	05741	0,007 -0,008	-0,007 0,010	0,011 0,004	0,000 0,000
12649	0,005 -0,010	-0,007 -0,001	0,006 0,007	0,000 0,000	12648	-0,001 -0,003	-0,002 -0,001	0,005 0,002	0,000 0,000	07755	-0,002 -0,005	-0,003 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	05740	0,001 -0,011	-0,002 0,006	0,017 -0,002	0,000 0,000
12650	0,001 -0,007	-0,002 0,001	0,011 0,001	0,000 0,000	07756	-0,007 -0,006	0,001 -0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	07758	-0,008 -0,004	-0,002 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	05738	-0,014 -0,008	0,007 -0,004	0,014 -0,005	0,000 0,000
12652	-0,007 -0,008	0,003 0,001	0,015 -0,003	0,000 0,000	12651	-0,005 -0,005	0,000 -0,001	0,011 -0,001	0,000 0,000	07757	-0,007 -0,005	-0,002 -0,001	0,006 0,000	0,000 0,000	05739	-0,009 -0,005	0,003 0,003	0,019 -0,004	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05021	0,008 0,001	-0,001 -0,001	-0,007 -0,001	0,000 0,000	12644	0,009 0,003	-0,003 0,002	-0,006 -0,001	0,000 0,000	00596	0,010 0,004	0,000 0,001	-0,004 -0,001	0,000 0,000	05020	0,008 0,002	-0,004 0,003	-0,007 -0,001	0,000 0,000
07759	0,010 0,003	0,000 0,001	-0,005 -0,001	0,000 0,000	05742	-0,004 0,017	0,005 0,005	-0,005 -0,011	0,000 0,000	12795	0,009 0,014	0,006 0,025	-0,007 -0,006	0,000 0,000	12646	0,002 0,009	0,007 0,009	-0,006 -0,007	0,000 0,000
12645	0,012 0,006	-0,007 0,008	-0,006 0,002	0,000 0,000	12653	0,011 0,004	-0,005 0,003	-0,010 0,001	0,000 0,000	05019	0,007 0,002	-0,007 0,006	-0,004 -0,001	0,000 0,000	05743	0,005 0,005	0,011 0,006	-0,007 -0,004	0,000 0,000
05744	0,002 0,000	0,005 0,000	-0,005 -0,001	0,000 0,000	00597	0,011 0,013	-0,009 0,017	-0,004 0,000	0,000 0,000	05737	0,015 0,009	-0,009 0,008	-0,009 0,003	0,000 0,000	12647	0,001 0,001	0,002 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000
05745	0,001 0,002	0,004 0,000	-0,005 -0,001	0,000 0,000	13158	-0,001 -0,001	0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	07754	0,001 0,002	0,001 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	05741	-0,007 0,008	0,007 -0,010	-0,011 -0,004	0,000 0,000
12649	-0,005	0,007	-0,006	0,000	12648	0,001	0,002	-0,005	0,000	07755	0,002	0,003	-0,004	0,000	05740	-0,001	0,002	-0,017	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,010	0,001	-0,007	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,011	-0,006	0,002	0,000
12650	-0,001	0,002	-0,011	0,000	07756	0,007	-0,001	-0,005	0,000	07758	0,008	0,002	-0,004	0,000	05738	0,014	-0,007	-0,014	0,000
	0,007	-0,001	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,008	0,004	0,005	0,000
12652	0,007	-0,003	-0,015	0,000	12651	0,005	0,000	-0,011	0,000	07757	0,007	0,002	-0,006	0,000	05739	0,009	-0,003	-0,019	0,000
	0,008	-0,001	0,003	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,005	-0,003	0,004	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05021	-0,024	0,004	0,023	0,000	12644	-0,027	0,008	0,019	0,000	00596	-0,031	0,000	0,013	0,000	05020	-0,026	0,013	0,022	0,000
	-0,004	0,004	0,003	0,000		-0,008	-0,005	0,005	0,000		-0,012	-0,002	0,005	0,000		-0,007	-0,010	0,005	0,000
07759	-0,031	-0,001	0,016	0,000	05742	0,012	-0,017	0,016	0,000	12795	-0,027	-0,019	0,022	0,000	12646	-0,007	-0,020	0,018	0,000
	-0,008	-0,002	0,002	0,000		-0,051	-0,015	0,035	0,000		-0,045	-0,077	0,020	0,000		-0,027	-0,028	0,022	0,000
12645	-0,037	0,023	0,020	0,000	12653	-0,035	0,014	0,031	0,000	05019	-0,020	0,023	0,014	0,000	05743	-0,017	-0,034	0,020	0,000
	-0,019	-0,026	-0,005	0,000		-0,013	-0,011	-0,004	0,000		-0,008	-0,017	0,003	0,000		-0,015	-0,018	0,012	0,000
05744	-0,006	-0,017	0,017	0,000	00597	-0,033	0,028	0,014	0,000	05737	-0,048	0,029	0,027	0,000	12647	-0,004	-0,005	0,013	0,000
	0,000	0,000	0,004	0,000		-0,041	-0,051	0,000	0,000		-0,027	-0,024	-0,009	0,000		-0,004	0,000	0,003	0,000
05745	-0,003	-0,011	0,014	0,000	13158	0,003	-0,004	0,007	0,000	07754	-0,005	-0,002	0,009	0,000	05741	0,021	-0,021	0,033	0,000
	-0,005	0,001	0,004	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,026	0,030	0,012	0,000
12649	0,015	-0,022	0,018	0,000	12648	-0,003	-0,008	0,016	0,000	07755	-0,006	-0,010	0,012	0,000	05740	0,002	-0,007	0,053	0,000
	-0,032	-0,002	0,022	0,000		-0,010	-0,003	0,007	0,000		-0,015	-0,003	0,000	0,000		-0,034	0,019	-0,007	0,000
12650	0,003	-0,008	0,036	0,000	07756	-0,020	0,002	0,014	0,000	07758	-0,025	-0,007	0,013	0,000	05738	-0,044	0,020	0,044	0,000
	-0,022	0,004	0,002	0,000		-0,020	-0,004	0,001	0,000		-0,012	-0,002	0,001	0,000		-0,025	-0,013	-0,014	0,000
12652	-0,022	0,008	0,048	0,000	12651	-0,016	0,000	0,035	0,000	07757	-0,021	-0,005	0,018	0,000	05739	-0,028	0,009	0,059	0,000
	-0,025	0,003	-0,010	0,000		-0,017	-0,003	-0,004	0,000		-0,017	-0,003	0,000	0,000		-0,015	0,009	-0,014	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05021	0,024	-0,004	-0,023	0,000	12644	0,027	-0,008	-0,019	0,000	00596	0,031	0,000	-0,013	0,000	05020	0,026	-0,013	-0,022	0,000
	0,004	-0,004	-0,003	0,000		0,008	0,005	-0,005	0,000		0,012	0,002	-0,005	0,000		0,007	0,010	-0,005	0,000
07759	0,031	0,001	-0,016	0,000	05742	-0,012	0,017	-0,016	0,000	12795	0,027	0,019	-0,022	0,000	12646	0,007	0,020	-0,018	0,000
	0,008	0,002	-0,002	0,000		0,051	0,015	-0,035	0,000		0,045	0,077	-0,020	0,000		0,027	0,028	-0,022	0,000
12645	0,037	-0,023	-0,020	0,000	12653	0,035	-0,014	-0,031	0,000	05019	0,020	-0,023	-0,014	0,000	05743	0,017	0,034	-0,020	0,000
	0,019	0,026	0,005	0,000		0,013	0,011	0,004	0,000		0,008	0,017	-0,003	0,000		0,015	0,018	-0,012	0,000
05744	0,006	0,017	-0,017	0,000	00597	0,033	-0,028	-0,014	0,000	05737	0,048	-0,029	-0,027	0,000	12647	0,004	0,005	-0,013	0,000
	0,000	0,000	-0,004	0,000		0,041	0,051	0,000	0,000		0,027	0,024	0,009	0,000		0,004	0,000	-0,003	0,000
05745	0,003	0,011	-0,014	0,000	13158	-0,003	0,004	-0,007	0,000	07754	0,005	0,002	-0,009	0,000	05741	-0,021	0,021	-0,033	0,000
	0,005	-0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000		0,026	-0,030	-0,012	0,000
12649	-0,015	0,022	-0,018	0,000	12648	0,003	0,008	-0,016	0,000	07755	0,006	0,010	-0,012	0,000	05740	-0,002	0,007	-0,053	0,000
	0,032	0,002	-0,022	0,000		0,010	0,003	-0,007	0,000		0,015	0,003	0,000	0,000		0,034	-0,019	0,007	0,000
12650	-0,003	0,008	-0,036	0,000	07756	0,020	-0,002	-0,014	0,000	07758	0,025	0,007	-0,013	0,000	05738	0,044	-0,020	-0,044	0,000
	0,022	-0,004	-0,002	0,000		0,020	0,004	-0,001	0,000		0,012	0,002	-0,001	0,000		0,025	0,013	0,014	0,000
12652	0,022	-0,008	-0,048	0,000	12651	0,016	0,000	-0,035	0,000	07757	0,021	0,005	-0,018	0,000	05739	0,028	-0,009	-0,059	0,000
	0,025	-0,003	0,010	0,000		0,017	0,003	0,004	0,000		0,017	0,003	0,000	0,000		0,015	-0,009	0,014	0,000
Piano Nervature						**Parete P29-P30-34-P32-P33**						**Parete 34-P32**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
12676	-0,001	0,001	-0,005	0,000	05762	-0,002	0,003	-0,005	0,000	13160	-0,001	0,001	-0,003	0,000	05628	-0,002	-0,002	-0,008	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,004	0,003	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
05627	0,000	-0,004	-0,007	0,000	12673	-0,002	-0,002	-0,008	0,000	00594	0,000	-0,003	-0,005	0,000	12681	0,005	-0,006	-0,012	0,000
	0,000	-0,005	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000
12680	-0,003	-0,002	-0,011	0,000	05626	-0,001	-0,007	-0,005	0,000	12674	0,004	-0,008	-0,008	0,000	05759	-0,020	0,007	-0,011	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,012	0,001	0,000		0,000	-0,008	0,000	0,000		0,011	0,006	0,002	0,000
12792	-0,012	0,010	-0,007	0,000	12675	-0,014	0,011	-0,006	0,000	05761	-0,005	0,005	-0,005	0,000	05760	-0,008	0,010	-0,005	0,000
	0,022	0,013	0,002	0,000		0,005	0,005	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,005	0,000
07762	-0,002	0,001	-0,004	0,000	12678	-0,013	0,005	-0,012	0,000	12677	-0,002	0,001	-0,009	0,000	00595	0,002	-0,008	-0,006	0,000
	-0,005	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,016	0,001	0,000
07763	-0,005	-0,002	-0,005	0,000	02972	0,009	-0,006	-0,009	0,000	05758	-0,018	0,001	-0,018	0,000	07764	-0,002	0,000	-0,005	0,000
	-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,003	-0,002	-0,001	0,000		0,006	0,008	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07766	-0,002	-0,001	-0,005	0,000	05756	0,011	-0,006	-0,014	0,000	12679	-0,003	0,000	-0,015	0,000	05757	-0,002	-0,002	-0,019	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,003	0,002	-0,002	0,000
07765	0,001	0,001	-0,006	0,000															
	0,001	0,000	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
12676	0,001	-0,001	0,005	0,000	05762	0,002	-0,003	0,005	0,000	13160	0,001	-0,001	0,003	0,000	05628	0,002	0,002	0,008	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,003	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
05627	0,000	0,004	0,007	0,000	12673	0,002	0,002	0,008	0,000	00594	0,000	0,003	0,005	0,000	12681	-0,005	0,006	0,012	0,000
	0,000	0,005	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000
12680	0,003	0,002	0,011	0,000	05626	0,001	0,007	0,005	0,000	12674	-0,004	0,008	0,008	0,000	05759	0,020	-0,007	0,011	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,012	-0,001	0,000		0,000	0,008	0,000	0,000		-0,011	-0,006	-0,002	0,000
12792	0,012	-0,010	0,007	0,000	12675	0,014	-0,011	0,006	0,000	05761	0,005	-0,005	0,005	0,000	05760	0,008	-0,010	0,005	0,000
	-0,022	-0,013	-0,002	0,000		-0,005	-0,005	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,006	-0,005	0,000
07762	0,002	-0,001	0,004	0,000	12678	0,013	-0,005	0,012	0,000	12677	0,002	-0,001	0,009	0,000	00595	-0,002	0,008	0,006	0,000
	0,005	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,016	-0,001	0,000
07763	0,005	0,002	0,005	0,000	02972	-0,009	0,006	0,009	0,000	05758	0,018	-0,001	0,018	0,000	07764	0,002	0,000	0,005	0,000
	0,004	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,002	0,001	0,000		-0,006	-0,008	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
07766	0,002	0,001	0,005	0,000	05756	-0,011	0,006	0,014	0,000	12679	0,003	0,000	0,015	0,000	05757	0,002	0,002	0,019	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,002	0,000
07765	-0,001	-0,001	0,006	0,000															
	-0,001	0,000	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
12676	-0,003	0,002	-0,016	0,000	05762	-0,006	0,009	-0,015	0,000	13160	-0,004	0,002	-0,008	0,000	05628	-0,007	-0,006	-0,026	0,000
	-0,004	-0,001	0,002	0,000		0,003	0,012	0,009	0,000		-0,019	-0,005	0,000	0,000		0,007	-0,001	0,005	0,000
05627	0,000	-0,014	-0,022	0,000	12673	-0,007	-0,005	-0,024	0,000	00594	0,000	-0,010	-0,015	0,000	12681	0,014	-0,019	-0,037	0,000
	0,001	-0,016	0,004	0,000		0,005	-0,001	0,003	0,000		0,002	-0,001	0,003	0,000		0,002	-0,007	-0,003	0,000
12680	-0,008	-0,006	-0,034	0,000	05626	-0,004	-0,021	-0,017	0,000	12674	0,011	-0,024	-0,024	0,000	05759	-0,062	0,022	-0,033	0,000
	0,002	-0,001	-0,003	0,000		-0,003	-0,038	0,002	0,000		0,000	-0,023	-0,001	0,000		0,035	0,018	0,005	0,000
12792	-0,038	0,031	-0,023	0,000	12675	-0,042	0,034	-0,020	0,000	05761	-0,016	0,014	-0,017	0,000	05760	-0,024	0,033	-0,017	0,000
	0,069	0,042	0,006	0,000		0,015	0,016	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,006	-0,019	0,016	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07762	-0,005	0,002	-0,013	0,000	12678	-0,039	0,016	-0,039	0,000	12677	-0,007	0,003	-0,028	0,000	00595	0,006	-0,025	-0,019	0,000
	-0,016	-0,005	-0,001	0,000		0,008	0,014	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,011	-0,051	0,003	0,000
07763	-0,017	-0,005	-0,016	0,000	02972	0,027	-0,020	-0,029	0,000	05758	-0,056	0,002	-0,055	0,000	07764	-0,006	0,000	-0,016	0,000
	-0,012	-0,002	-0,001	0,000		0,009	-0,006	-0,003	0,000		0,020	0,025	0,003	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
07766	-0,007	-0,004	-0,016	0,000	05756	0,033	-0,019	-0,045	0,000	12679	-0,010	-0,001	-0,047	0,000	05757	-0,008	-0,007	-0,059	0,000
	0,009	0,002	0,000	0,000		0,006	-0,011	-0,001	0,000		0,003	0,002	-0,005	0,000		0,011	0,006	-0,007	0,000
07765	0,003	0,002	-0,019	0,000															
	0,004	0,001	-0,001	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
12676	0,003	-0,002	0,016	0,000	05762	0,006	-0,009	0,015	0,000	13160	0,004	-0,002	0,008	0,000	05628	0,007	0,006	0,026	0,000
	0,004	0,001	-0,002	0,000		-0,003	-0,012	-0,009	0,000		0,019	0,005	0,000	0,000		-0,007	0,001	-0,005	0,000
05627	0,000	0,014	0,022	0,000	12673	0,007	0,005	0,024	0,000	00594	0,000	0,010	0,015	0,000	12681	-0,014	0,019	0,037	0,000
	-0,001	0,016	-0,004	0,000		-0,005	0,001	-0,003	0,000		-0,002	0,001	-0,003	0,000		-0,002	0,007	0,003	0,000
12680	0,008	0,006	0,034	0,000	05626	0,004	0,021	0,017	0,000	12674	-0,011	0,024	0,024	0,000	05759	0,062	-0,022	0,033	0,000
	-0,002	0,001	0,003	0,000		0,003	0,038	-0,002	0,000		0,000	0,023	0,001	0,000		-0,035	-0,018	-0,005	0,000
12792	0,038	-0,031	0,023	0,000	12675	0,042	-0,034	0,020	0,000	05761	0,016	-0,014	0,017	0,000	05760	0,024	-0,033	0,017	0,000
	-0,069	-0,042	-0,006	0,000		-0,015	-0,016	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,006	0,019	-0,016	0,000
07762	0,005	-0,002	0,013	0,000	12678	0,039	-0,016	0,039	0,000	12677	0,007	-0,003	0,028	0,000	00595	-0,006	0,025	0,019	0,000
	0,016	0,005	0,001	0,000		-0,008	-0,014	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,011	0,051	-0,003	0,000
07763	0,017	0,005	0,016	0,000	02972	-0,027	0,020	0,029	0,000	05758	0,056	-0,002	0,055	0,000	07764	0,006	0,000	0,016	0,000
	0,012	0,002	0,001	0,000		-0,009	0,006	0,003	0,000		-0,020	-0,025	-0,003	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000
07766	0,007	0,004	0,016	0,000	05756	-0,033	0,019	0,045	0,000	12679	0,010	0,001	0,047	0,000	05757	0,008	0,007	0,059	0,000
	-0,009	-0,002	0,000	0,000		-0,006	0,011	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,005	0,000		-0,011	-0,006	0,007	0,000
07765	-0,003	-0,002	0,019	0,000															
	-0,004	-0,001	0,001	0,000															
Piano Nervature					**Parete P29-P30-34-P32-P33**						**Parete P32-P33**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
03197	-0,003	0,003	-0,008	0,000	00595	0,001	0,007	-0,007	0,000	12492	-0,001	0,004	-0,007	0,000	00510	0,005	0,000	-0,006	0,000
	0,009	0,005	-0,002	0,000		0,010	0,021	-0,001	0,000		0,006	0,010	-0,002	0,000		0,025	0,009	-0,001	0,000
05623	0,002	0,004	-0,012	0,000	12490	-0,004	-0,001	-0,009	0,000	12493	-0,002	0,000	-0,007	0,000	05628	-0,001	0,001	-0,008	0,000
	-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,005	0,002	-0,003	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,004	0,003	0,001	0,000
00594	-0,003	0,003	-0,004	0,000	12494	-0,003	0,001	-0,008	0,000	08134	-0,001	0,000	-0,004	0,000	08131	0,000	0,000	-0,006	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,013	0,003	-0,002	0,000
12496	-0,006	0,002	-0,010	0,000	05624	-0,002	0,001	-0,012	0,000	05625	-0,012	-0,001	-0,015	0,000	00471	-0,014	0,000	-0,017	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,002	0,000		-0,019	-0,013	0,004	0,000
12491	-0,012	0,000	-0,013	0,000	03200	-0,017	0,000	-0,014	0,000	05626	0,002	0,003	-0,006	0,000	12495	-0,005	0,002	-0,007	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,004	0,000		0,003	0,011	0,001	0,000		0,004	0,004	-0,001	0,000
05627	-0,001	0,002	-0,007	0,000	08133	-0,004	-0,001	-0,005	0,000	03199	-0,010	0,000	-0,010	0,000	03198	-0,006	0,001	-0,008	0,000
	0,003	0,005	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,001	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
08132	-0,001	0,000	-0,004	0,000															
	0,005	0,001	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
03197	0,003	-0,003	0,008	0,000	00595	-0,001	-0,007	0,007	0,000	12492	0,001	-0,004	0,007	0,000	00510	-0,005	0,000	0,006	0,000
	-0,009	-0,005	0,002	0,000		-0,010	-0,021	0,001	0,000		-0,006	-0,010	0,002	0,000		-0,025	-0,009	0,001	0,000
05623	-0,002	-0,004	0,012	0,000	12490	0,004	0,001	0,009	0,000	12493	0,002	0,000	0,007	0,000	05628	0,001	-0,001	0,008	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		-0,005	-0,002	0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,003	-0,001	0,000
00594	0,003	-0,003	0,004	0,000	12494	0,003	-0,001	0,008	0,000	08134	0,001	0,000	0,004	0,000	08131	0,000	0,000	0,006	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		-0,013	-0,003	0,002	0,000
12496	0,006	-0,002	0,010	0,000	05624	0,002	-0,001	0,012	0,000	05625	0,012	0,001	0,015	0,000	00471	0,014	0,000	0,017	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,005	-0,002	0,000		0,019	0,013	-0,004	0,000
12491	0,012	0,000	0,013	0,000	03200	0,017	0,000	0,014	0,000	05626	-0,002	-0,003	0,006	0,000	12495	0,005	-0,002	0,007	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,004	0,000		-0,003	-0,011	-0,001	0,000		-0,004	-0,004	0,001	0,000
05627	0,001	-0,002	0,007	0,000	08133	0,004	0,001	0,005	0,000	03199	0,010	0,000	0,010	0,000	03198	0,006	-0,001	0,008	0,000
	-0,003	-0,005	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
08132	0,001	0,000	0,004	0,000															
	-0,005	-0,001	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
03197	-0,008	0,011	-0,026	0,000	00595	0,003	0,021	-0,021	0,000	12492	-0,004	0,012	-0,022	0,000	00510	0,015	-0,001	-0,018	0,000
	0,029	0,016	-0,007	0,000		0,030	0,065	-0,004	0,000		0,019	0,031	-0,006	0,000		0,077	0,029	-0,002	0,000
05623	0,007	0,012	-0,037	0,000	12490	-0,013	-0,002	-0,028	0,000	12493	-0,006	0,000	-0,020	0,000	05628	-0,002	0,002	-0,024	0,000
	-0,005	-0,010	-0,004	0,000		0,015	0,005	-0,010	0,000		0,004	0,002	0,002	0,000		0,011	0,009	0,004	0,000
00594	-0,009	0,008	-0,014	0,000	12494	-0,008	0,002	-0,024	0,000	08134	-0,004	0,001	-0,011	0,000	08131	0,001	0,000	-0,018	0,000
	-0,003	-0,001	0,003	0,000		0,007	0,004	-0,003	0,000		-0,007	-0,003	0,000	0,000		0,040	0,008	-0,005	0,000
12496	-0,019	0,005	-0,032	0,000	05624	-0,007	0,004	-0,038	0,000	05625	-0,037	-0,004	-0,046	0,000	00471	-0,044	0,000	-0,052	0,000
	0,003	0,003	-0,003	0,000		-0,002	-0,010	0,004	0,000		-0,006	-0,015	0,005	0,000		-0,059	-0,041	0,012	0,000
12491	-0,036	0,001	-0,039	0,000	03200	-0,053	-0,001	-0,042	0,000	05626	0,006	0,010	-0,019	0,000	12495	-0,015	0,006	-0,023	0,000
	-0,004	-0,010	0,002	0,000		0,000	-0,010	0,013	0,000		0,009	0,033	0,004	0,000		0,012	0,011	-0,004	0,000
05627	-0,003	0,005	-0,021	0,000	08133	-0,013	-0,004	-0,014	0,000	03199	-0,030	0,001	-0,031	0,000	03198	-0,019	0,004	-0,026	0,000
	0,009	0,016	0,005	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,006	-0,004	0,004	0,000		0,023	0,007	0,000	0,000
08132	-0,002	0,001	-0,011	0,000															
	0,015	0,003	-0,001	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
03197	0,008	-0,011	0,026	0,000	00595	-0,003	-0,021	0,021	0,000	12492	0,004	-0,012	0,022	0,000	00510	-0,015	0,001	0,018	0,000
	-0,029	-0,016	0,007	0,000		-0,030	-0,065	0,004	0,000		-0,019	-0,031	0,006	0,000		-0,077	-0,029	0,002	0,000
05623	-0,007	-0,012	0,037	0,000	12490	0,013	0,002	0,028	0,000	12493	0,006	0,000	0,020	0,000	05628	0,002	-0,002	0,024	0,000
	0,005	0,010	0,004	0,000		-0,015	-0,005	0,010	0,000		-0,004	-0,002	-0,002	0,000		-0,011	-0,009	-0,004	0,000
00594	0,009	-0,008	0,014	0,000	12494	0,008	-0,002	0,024	0,000	08134	0,004	-0,001	0,011	0,000	08131	-0,001	0,000	0,018	0,000
	0,003	0,001	-0,003	0,000		-0,007	-0,004	0,003	0,000		0,007	0,003	0,000	0,000		-0,040	-0,008	0,005	0,000
12496	0,019	-0,005	0,032	0,000	05624	0,007	-0,004	0,038	0,000	05625	0,037	0,004	0,046	0,000	00471	0,044	0,000	0,052	0,000
	-0,003	-0,003	0,003	0,000		0,002	0,010	-0,004	0,000		0,006	0,015	-0,005	0,000		0,059	0,041	-0,012	0,000
12491	0,036	-0,001	0,039	0,000	03200	0,053	0,001	0,042	0,000	05626	-0,006	-0,010	0,019	0,000	12495	0,015	-0,006	0,023	0,000
	0,004	0,010	-0,002	0,000		0,000	0,010	-0,013	0,000		-0,009	-0,033	-0,004	0,000		-0,012	-0,011	0,004	0,000
05627	0,003	-0,005	0,021	0,000	08133	0,013	0,004	0,014	0,000	03199	0,030	-0,001	0,031	0,000	03198	0,019	-0,004	0,026	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	-0,009	-0,016	-0,005	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,006	0,004	-0,004	0,000		-0,023	-0,007	0,000	0,000
08132	0,002 -0,015	-0,001 -0,003	0,011 0,001	0,000 0,000															
Piano Nervature						**Parete P34-P35-41-P37**						**Parete P34-P35**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
12476	0,008 -0,004	-0,001 -0,001	-0,013 -0,003	0,000 0,000	05609	0,008 0,004	-0,002 0,001	-0,016 0,000	0,000 0,000	00525	0,002 -0,025	0,005 -0,009	-0,009 -0,001	0,000 0,000	13112	0,001 -0,001	-0,002 -0,001	-0,006 0,002	0,000 0,000
05600	0,002 0,000	0,002 -0,002	-0,011 0,002	0,000 0,000	12473	0,000 -0,001	0,001 -0,001	-0,009 0,001	0,000 0,000	07744	0,005 0,003	0,001 0,001	-0,005 0,000	0,000 0,000	12479	0,006 -0,002	0,002 -0,002	-0,010 0,000	0,000 0,000
05601	-0,001 -0,001	0,002 -0,006	-0,010 0,002	0,000 0,000	05602	-0,001 -0,003	0,001 -0,010	-0,009 0,001	0,000 0,000	05606	0,021 0,003	0,000 0,002	-0,014 0,004	0,000 0,000	00468	0,023 0,024	0,000 0,012	-0,019 0,004	0,000 0,000
12475	0,023 0,001	0,001 0,001	-0,016 0,000	0,000 0,000	13114	-0,002 -0,006	0,000 -0,016	-0,008 -0,002	0,000 0,000	12474	0,003 -0,003	0,002 -0,008	-0,008 -0,001	0,000 0,000	12477	0,010 -0,001	0,001 -0,001	-0,014 -0,001	0,000 0,000
07747	0,013 -0,010	0,002 -0,003	-0,007 0,000	0,000 0,000	05603	0,004 -0,006	0,000 -0,002	-0,008 -0,003	0,000 0,000	05607	0,019 -0,001	0,001 0,001	-0,017 0,003	0,000 0,000	12478	0,015 0,000	0,001 0,001	-0,013 0,001	0,000 0,000
05608	0,013 0,002	0,000 0,003	-0,017 0,000	0,000 0,000	07746	0,008 -0,004	0,001 -0,001	-0,008 0,000	0,000 0,000	05604	0,010 -0,001	0,001 0,001	-0,009 0,001	0,000 0,000	05605	0,016 0,001	0,002 0,003	-0,011 0,002	0,000 0,000
07745	0,007 0,000	0,000 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
12476	-0,008 0,004	0,001 0,001	0,013 0,003	0,000 0,000	05609	-0,008 -0,004	0,002 -0,001	0,016 0,000	0,000 0,000	00525	-0,002 0,025	-0,005 0,009	0,009 0,001	0,000 0,000	13112	-0,001 0,001	0,002 0,001	0,006 -0,002	0,000 0,000
05600	-0,002 0,000	-0,002 0,002	0,011 -0,002	0,000 0,000	12473	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,009 -0,001	0,000 0,000	07744	-0,005 -0,003	-0,001 -0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	12479	-0,006 0,002	-0,002 0,002	0,010 0,000	0,000 0,000
05601	0,001 0,001	-0,002 0,006	0,010 -0,002	0,000 0,000	05602	0,001 0,003	-0,001 0,010	0,009 -0,001	0,000 0,000	05606	-0,021 -0,003	0,000 -0,002	0,014 -0,004	0,000 0,000	00468	-0,023 -0,024	0,000 -0,012	0,019 -0,004	0,000 0,000
12475	-0,023 -0,001	-0,001 -0,001	0,016 0,000	0,000 0,000	13114	0,002 0,006	0,000 0,016	0,008 0,002	0,000 0,000	12474	-0,003 0,003	-0,002 0,008	0,008 0,001	0,000 0,000	12477	-0,010 0,001	-0,001 0,001	0,014 0,001	0,000 0,000
07747	-0,013 0,010	-0,002 0,003	0,007 0,000	0,000 0,000	05603	-0,004 0,006	0,000 0,002	0,008 0,003	0,000 0,000	05607	-0,019 0,001	-0,001 -0,001	0,017 -0,003	0,000 0,000	12478	-0,015 0,000	-0,001 -0,001	0,013 -0,001	0,000 0,000
05608	-0,013 -0,002	0,000 -0,003	0,017 0,000	0,000 0,000	07746	-0,008 0,004	-0,001 0,001	0,008 0,000	0,000 0,000	05604	-0,010 0,001	-0,001 -0,001	0,009 -0,001	0,000 0,000	05605	-0,016 -0,001	-0,002 -0,003	0,011 -0,002	0,000 0,000
07745	-0,007 0,000	0,000 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
12476	0,024 -0,014	-0,002 -0,004	-0,042 -0,010	0,000 0,000	05609	0,025 0,011	-0,005 0,003	-0,049 0,001	0,000 0,000	00525	0,008 -0,076	0,015 -0,029	-0,029 -0,003	0,000 0,000	13112	0,004 -0,003	-0,007 -0,002	-0,019 0,005	0,000 0,000
05600	0,006 -0,001	0,007 -0,006	-0,034 0,007	0,000 0,000	12473	0,001 -0,002	0,002 -0,002	-0,028 0,004	0,000 0,000	07744	0,015 0,009	0,003 0,002	-0,016 0,001	0,000 0,000	12479	0,017 -0,005	0,007 -0,006	-0,030 -0,001	0,000 0,000
05601	-0,002 -0,003	0,007 -0,020	-0,030 0,005	0,000 0,000	05602	-0,002 -0,010	0,004 -0,031	-0,028 0,003	0,000 0,000	05606	0,065 0,008	0,001 0,006	-0,043 0,011	0,000 0,000	00468	0,071 0,074	0,001 0,038	-0,058 0,014	0,000 0,000
12475	0,071 0,004	0,002 0,005	-0,050 0,000	0,000 0,000	13114	-0,007 -0,018	0,000 -0,049	-0,024 -0,006	0,000 0,000	12474	0,009 -0,010	0,006 -0,026	-0,024 -0,004	0,000 0,000	12477	0,032 -0,004	0,003 -0,004	-0,044 -0,004	0,000 0,000
07747	0,040 -0,030	0,007 -0,009	-0,023 0,000	0,000 0,000	05603	0,012 -0,018	0,001 -0,007	-0,024 -0,008	0,000 0,000	05607	0,060 -0,004	0,004 0,004	-0,052 0,011	0,000 0,000	12478	0,047 0,001	0,002 0,004	-0,040 0,004	0,000 0,000
05608	0,040 0,007	-0,002 0,009	-0,052 0,000	0,000 0,000	07746	0,024 -0,011	0,004 -0,002	-0,024 0,001	0,000 0,000	05604	0,032 -0,004	0,004 0,002	-0,028 0,003	0,000 0,000	05605	0,051 0,004	0,006 0,009	-0,034 0,007	0,000 0,000
07745	0,023 -0,001	0,001 0,001	-0,012 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
12476	-0,024 0,014	0,002 0,004	0,042 0,010	0,000 0,000	05609	-0,025 -0,011	0,005 -0,003	0,049 -0,001	0,000 0,000	00525	-0,008 0,076	-0,015 0,029	0,029 0,003	0,000 0,000	13112	-0,004 0,003	0,007 0,002	0,019 -0,005	0,000 0,000
05600	-0,006 0,001	-0,007 0,006	0,034 -0,007	0,000 0,000	12473	-0,001 0,002	-0,002 0,002	0,028 -0,004	0,000 0,000	07744	-0,015 -0,009	-0,003 -0,002	0,016 -0,001	0,000 0,000	12479	-0,017 0,005	-0,007 0,006	0,030 0,001	0,000 0,000
05601	0,002 0,003	-0,007 0,020	0,030 -0,005	0,000 0,000	05602	0,002 0,010	-0,004 0,031	0,028 -0,003	0,000 0,000	05606	-0,065 -0,008	-0,001 -0,006	0,043 -0,011	0,000 0,000	00468	-0,071 -0,074	-0,001 -0,038	0,058 -0,014	0,000 0,000
12475	-0,071 -0,004	-0,002 -0,005	0,050 0,000	0,000 0,000	13114	0,007 0,018	0,000 0,049	0,024 0,006	0,000 0,000	12474	-0,009 0,010	-0,006 0,026	0,024 0,004	0,000 0,000	12477	-0,032 0,004	-0,003 0,004	0,044 0,004	0,000 0,000
07747	-0,040 0,030	-0,007 0,009	0,023 0,000	0,000 0,000	05603	-0,012 0,018	-0,001 0,007	0,024 0,008	0,000 0,000	05607	-0,060 0,004	-0,004 -0,004	0,052 -0,011	0,000 0,000	12478	-0,047 -0,001	-0,002 -0,004	0,040 -0,004	0,000 0,000
05608	-0,040 -0,007	0,002 -0,009	0,052 0,000	0,000 0,000	07746	-0,024 0,011	-0,004 0,002	0,024 -0,001	0,000 0,000	05604	-0,032 0,004	-0,004 -0,002	0,028 -0,003	0,000 0,000	05605	-0,051 -0,004	-0,006 -0,009	0,034 -0,007	0,000 0,000
07745	-0,023 0,001	-0,001 -0,001	0,012 -0,001	0,000 0,000															
Piano Nervature						**Parete P34-P35-41-P37**						**Parete 41-P35**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05610	0,002 -0,001	0,004 -0,003	0,012 0,002	0,000 0,000	12480	0,003 0,000	0,006 -0,001	0,011 0,001	0,000 0,000	00584	-0,001 0,003	0,003 0,000	0,007 0,002	0,000 0,000	05611	0,003 -0,002	0,007 -0,006	0,012 0,002	0,000 0,000
07748	0,003 0,004	0,004 0,001	0,009 0,000	0,000 0,000	05619	0,037 -0,003	-0,006 0,007	-0,003 0,005	0,000 0,000	12784	0,005 0,009	0,001 0,001	-0,007 0,007	0,000 0,000	12482	0,026 -0,002	-0,001 0,002	-0,001 0,004	0,000 0,000
12489	0,003 -0,002	0,008 -0,002	0,017 -0,001	0,000 0,000	00585	-0,002 -0,006	0,013 -0,019	0,009 -0,002	0,000 0,000	05613	-0,009 -0,006	0,011 -0,005	0,013 -0,004	0,000 0,000	12481	-0,002 -0,004	0,013 -0,011	0,012 -0,002	0,000 0,000
05618	0,034 -0,001	0,003 0,004	0,007 0,002	0,000 0,000	12485	0,026 -0,002	0,000 0,003	0,003 0,003	0,000 0,000	05620	0,014 -0,002	-0,002 0,002	0,003 0,004	0,000 0,000	05612	-0,003 -0,003	0,010 -0,012	0,010 0,001	0,000 0,000
12483	0,007 -0,001	0,006 0,001	0,004 0,002	0,000 0,000	05622	0,012 -0,002	-0,001 0,002	-0,001 0,003	0,000 0,000	13173	-0,002 0,004	0,007 0,006	0,002 0,000	0,000 0,000	05621	0,016 0,001	0,003 0,004	0,005 0,002	0,000 0,000
07753	0,010 -0,006	0,001 -0,003	0,007 0,000	0,000 0,000	12484	0,013 -0,002	0,005 0,000	0,006 0,001	0,000 0,000	05614	-0,002 -0,003	0,013 -0,001	0,019 -0,001	0,000 0,000	07752	0,013 -0,005	-0,001 -0,001	0,006 0,000	0,000 0,000
12486	0,019 -0,002	0,003 0,001	0,017 0,000	0,000 0,000	07751	0,008 -0,004	0,004 -0,001	0,007 0,000	0,000 0,000	05617	0,030 -0,001	0,001 0,004	0,015 0,001	0,000 0,000	12488	0,010 -0,003	0,008 0,001	0,021 -0,001	0,000 0,000
12487	0,012 -0,002	0,004 0,000	0,018 -0,001	0,000 0,000	07750	0,009 -0,002	0,002 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000	07749	0,007 0,001	-0,001 0,001	0,008 0,000	0,000 0,000	05616	0,020 -0,001	0,007 0,004	0,024 -0,001	0,000 0,000
05615	0,008	0,013	0,025	0,000															

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	-0,003	0,000	-0,001	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05610	-0,002 0,001	-0,004 0,003	-0,012 -0,002	0,000 0,000	12480	-0,003 0,000	-0,006 0,001	-0,011 -0,001	0,000 0,000	00584	0,001 -0,003	-0,003 0,000	-0,007 -0,002	0,000 0,000	05611	-0,003 0,002	-0,007 0,006	-0,012 -0,002	0,000 0,000
07748	-0,003 -0,004	-0,004 -0,001	-0,009 0,000	0,000 0,000	05619	-0,037 0,003	0,006 -0,007	0,003 -0,005	0,000 0,000	12784	-0,005 -0,009	-0,001 -0,001	0,007 -0,007	0,000 0,000	12482	-0,026 0,002	0,001 -0,002	0,001 -0,004	0,000 0,000
12489	-0,003 0,002	-0,008 0,002	-0,017 0,001	0,000 0,000	00585	0,002 0,006	-0,013 0,019	-0,009 0,002	0,000 0,000	05613	0,009 0,006	-0,011 0,005	-0,013 0,004	0,000 0,000	12481	0,002 0,004	-0,013 0,011	-0,012 0,002	0,000 0,000
05618	-0,034 0,001	-0,003 -0,004	-0,007 -0,002	0,000 0,000	12485	-0,026 0,002	0,000 -0,003	-0,003 -0,003	0,000 0,000	05620	-0,014 0,002	0,002 -0,002	-0,003 -0,004	0,000 0,000	05612	0,003 0,003	-0,010 0,012	-0,010 -0,001	0,000 0,000
12483	-0,007 0,001	-0,006 -0,001	-0,004 -0,002	0,000 0,000	05622	-0,012 0,002	0,001 -0,002	0,001 -0,003	0,000 0,000	13173	0,002 -0,004	-0,007 -0,006	-0,002 0,000	0,000 0,000	05621	-0,016 -0,001	-0,003 -0,004	-0,005 -0,002	0,000 0,000
07753	-0,010 0,006	-0,001 0,003	-0,007 0,000	0,000 0,000	12484	-0,013 0,002	-0,005 0,000	-0,006 -0,001	0,000 0,000	05614	0,002 0,003	-0,013 0,001	-0,019 0,001	0,000 0,000	07752	-0,013 0,005	0,001 0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000
12486	-0,019 0,002	-0,003 -0,001	-0,017 0,000	0,000 0,000	07751	-0,008 0,004	-0,004 0,001	-0,007 0,000	0,000 0,000	05617	-0,030 0,001	-0,001 -0,004	-0,015 -0,001	0,000 0,000	12488	-0,010 0,003	-0,008 -0,001	-0,021 0,001	0,000 0,000
12487	-0,012 0,002	-0,004 0,000	-0,018 0,001	0,000 0,000	07750	-0,009 0,002	-0,002 0,000	-0,010 0,000	0,000 0,000	07749	-0,007 -0,001	0,001 -0,001	-0,008 0,000	0,000 0,000	05616	-0,020 0,001	-0,007 -0,004	-0,024 0,001	0,000 0,000
05615	-0,008 0,003	-0,013 0,000	-0,025 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05610	0,006 -0,004	0,013 -0,009	0,038 0,006	0,000 0,000	12480	0,008 0,001	0,019 -0,004	0,034 0,004	0,000 0,000	00584	-0,003 0,008	0,010 0,002	0,022 0,006	0,000 0,000	05611	0,010 -0,006	0,022 -0,019	0,038 0,006	0,000 0,000
07748	0,011 0,011	0,012 0,003	0,028 0,000	0,000 0,000	05619	0,116 -0,009	-0,018 0,022	-0,010 0,014	0,000 0,000	12784	0,016 0,029	0,004 0,002	-0,021 0,023	0,000 0,000	12482	0,081 -0,007	-0,004 0,007	-0,003 0,012	0,000 0,000
12489	0,008 -0,007	0,024 -0,007	0,054 -0,004	0,000 0,000	00585	-0,007 -0,018	0,042 -0,059	0,029 -0,007	0,000 0,000	05613	-0,029 -0,017	0,035 -0,015	0,040 -0,013	0,000 0,000	12481	-0,007 -0,012	0,039 -0,033	0,039 -0,007	0,000 0,000
05618	0,107 -0,004	0,008 0,012	0,020 0,005	0,000 0,000	12485	0,083 -0,005	0,000 0,009	0,009 0,008	0,000 0,000	05620	0,045 -0,006	-0,005 0,005	0,009 0,011	0,000 0,000	05612	-0,009 -0,010	0,031 -0,037	0,031 0,003	0,000 0,000
12483	0,021 -0,004	0,020 0,003	0,012 0,007	0,000 0,000	05622	0,039 -0,008	-0,004 0,007	-0,004 0,009	0,000 0,000	13173	-0,007 0,014	0,023 0,017	0,005 0,001	0,000 0,000	05621	0,049 0,002	0,011 0,013	0,015 0,007	0,000 0,000
07753	0,030 -0,019	0,002 -0,010	0,021 -0,001	0,000 0,000	12484	0,039 -0,006	0,015 -0,001	0,018 0,003	0,000 0,000	05614	-0,007 -0,009	0,041 -0,003	0,058 -0,004	0,000 0,000	07752	0,041 -0,014	-0,002 -0,003	0,020 0,001	0,000 0,000
12486	0,060 -0,007	0,008 0,003	0,052 0,000	0,000 0,000	07751	0,025 -0,012	0,012 -0,003	0,023 0,001	0,000 0,000	05617	0,094 -0,004	0,002 0,012	0,048 0,002	0,000 0,000	12488	0,031 -0,009	0,025 0,002	0,066 -0,005	0,000 0,000
12487	0,038 -0,006	0,012 0,000	0,056 -0,004	0,000 0,000	07750	0,029 -0,007	0,005 -0,001	0,030 0,000	0,000 0,000	07749	0,023 0,003	-0,002 0,002	0,024 0,000	0,000 0,000	05616	0,063 -0,004	0,021 0,013	0,074 -0,002	0,000 0,000
05615	0,024 -0,009	0,041 -0,001	0,079 -0,004	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05610	-0,006 0,004	-0,013 0,009	-0,038 -0,006	0,000 0,000	12480	-0,008 -0,001	-0,019 0,004	-0,034 -0,004	0,000 0,000	00584	0,003 -0,008	-0,010 -0,002	-0,022 -0,006	0,000 0,000	05611	-0,010 0,006	-0,022 0,019	-0,038 -0,006	0,000 0,000
07748	-0,011 -0,011	-0,012 -0,003	-0,028 0,000	0,000 0,000	05619	-0,116 0,009	0,018 -0,022	0,010 -0,014	0,000 0,000	12784	-0,016 -0,029	-0,004 -0,002	0,021 -0,023	0,000 0,000	12482	-0,081 0,007	0,004 -0,007	0,003 -0,012	0,000 0,000
12489	-0,008 0,007	-0,024 0,007	-0,054 0,004	0,000 0,000	00585	0,007 0,018	-0,042 0,059	-0,029 0,007	0,000 0,000	05613	0,029 0,017	-0,035 0,015	-0,040 0,013	0,000 0,000	12481	0,007 0,012	-0,039 0,033	-0,039 0,007	0,000 0,000
05618	-0,107 0,004	-0,008 -0,012	-0,020 -0,005	0,000 0,000	12485	-0,083 0,005	0,000 -0,009	-0,009 -0,008	0,000 0,000	05620	-0,045 0,006	0,005 -0,005	-0,009 -0,011	0,000 0,000	05612	0,009 0,010	-0,031 0,037	-0,031 -0,003	0,000 0,000
12483	-0,021 0,004	-0,020 -0,003	-0,012 -0,007	0,000 0,000	05622	-0,039 0,008	0,004 -0,007	0,004 -0,009	0,000 0,000	13173	0,007 -0,014	-0,023 -0,017	-0,005 -0,001	0,000 0,000	05621	-0,049 -0,002	-0,011 -0,013	-0,015 -0,007	0,000 0,000
07753	-0,030 0,019	-0,002 0,010	-0,021 0,001	0,000 0,000	12484	-0,039 0,006	-0,015 0,001	-0,018 -0,003	0,000 0,000	05614	0,007 0,009	-0,041 0,003	-0,058 0,004	0,000 0,000	07752	-0,041 0,014	0,002 0,003	-0,020 -0,001	0,000 0,000
12486	-0,060 0,007	-0,008 -0,003	-0,052 0,000	0,000 0,000	07751	-0,025 0,012	-0,012 0,003	-0,023 -0,001	0,000 0,000	05617	-0,094 0,004	-0,002 -0,012	-0,048 -0,002	0,000 0,000	12488	-0,031 0,009	-0,025 -0,002	-0,066 0,005	0,000 0,000
12487	-0,038 0,006	-0,012 0,000	-0,056 0,004	0,000 0,000	07750	-0,029 0,007	-0,005 0,001	-0,030 0,000	0,000 0,000	07749	-0,023 -0,003	0,002 -0,002	-0,024 0,000	0,000 0,000	05616	-0,063 0,004	-0,021 -0,013	-0,074 0,002	0,000 0,000
05615	-0,024 0,009	-0,041 0,001	-0,079 0,004	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete P34-P35-41-P37**						**Parete 41-P37**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05663	0,025 0,001	-0,004 0,006	-0,002 0,012	0,000 0,000	05664	0,023 0,003	-0,008 0,014	-0,009 0,011	0,000 0,000	05665	0,023 -0,024	0,008 -0,107	-0,011 0,005	0,000 0,000	05666	0,027 -0,013	0,016 -0,061	-0,005 0,004	0,000 0,000
05662	0,043 0,002	-0,003 0,000	0,011 0,011	0,000 0,000	00467	0,026 0,040	0,007 0,125	-0,011 0,008	0,000 0,000	12785	0,026 -0,029	0,005 -0,147	-0,014 0,011	0,000 0,000	00466	0,028 -0,025	-0,153 -0,025	0,083 -0,001	0,000 0,000
05667	0,055 0,002	-0,009 -0,007	0,003 0,010	0,000 0,000	13174	0,033 -0,012	0,273 0,013	0,075 -0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05663	-0,025 -0,001	0,004 -0,006	0,002 -0,012	0,000 0,000	05664	-0,023 -0,003	0,008 -0,014	0,009 -0,011	0,000 0,000	05665	-0,023 0,024	-0,008 0,107	0,011 -0,005	0,000 0,000	05666	-0,027 0,013	-0,016 0,061	0,005 -0,004	0,000 0,000
05662	-0,043 -0,002	0,003 0,000	-0,011 -0,011	0,000 0,000	00467	-0,026 -0,040	-0,007 -0,125	0,011 -0,008	0,000 0,000	12785	-0,026 0,029	-0,005 0,147	0,014 -0,011	0,000 0,000	00466	-0,028 0,025	0,153 0,025	-0,083 0,001	0,000 0,000
05667	-0,055 -0,002	0,009 0,007	-0,003 -0,010	0,000 0,000	13174	-0,033 0,012	-0,273 -0,013	-0,075 0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05663	0,077 0,002	-0,013 0,017	-0,005 0,037	0,000 0,000	05664	0,072 0,008	-0,026 0,045	-0,028 0,033	0,000 0,000	05665	0,071 -0,076	0,024 -0,334	-0,035 0,016	0,000 0,000	05666	0,084 -0,042	0,049 -0,189	-0,015 0,013	0,000 0,000
05662	0,135 0,008	-0,008 0,000	0,036 0,035	0,000 0,000	00467	0,082 0,125	0,021 0,389	-0,034 0,025	0,000 0,000	12785	0,081 -0,091	0,016 -0,458	-0,043 0,036	0,000 0,000	00466	0,087 -0,079	-0,477 -0,077	0,260 -0,004	0,000 0,000
05667	0,173 0,005	-0,029 -0,023	0,011 0,031	0,000 0,000	13174	0,104 -0,038	0,852 0,041	0,233 -0,003	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05663	-0,077 -0,002	0,013 -0,017	0,005 -0,037	0,000 0,000	05664	-0,072 -0,008	0,026 -0,045	0,028 -0,033	0,000 0,000	05665	-0,071 0,076	-0,024 0,334	0,035 -0,016	0,000 0,000	05666	-0,084 0,042	-0,049 0,189	0,015 -0,013	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05662	-0,135	0,008	-0,036	0,000	00467	-0,082	-0,021	0,034	0,000	12785	-0,081	-0,016	0,043	0,000	00466	-0,087	0,477	-0,260	0,000
	-0,008	0,000	-0,035	0,000		-0,125	-0,389	-0,025	0,000		0,091	0,458	-0,036	0,000		0,079	0,077	0,004	0,000
05667	-0,173	0,029	-0,011	0,000	13174	-0,104	-0,852	-0,233	0,000										
	-0,005	0,023	-0,031	0,000		0,038	-0,041	0,003	0,000										
Piano Nervature						**Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49**						**Parete P42-P43**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00604	-0,017	-0,008	-0,001	0,000	05656	-0,012	-0,003	-0,005	0,000	04969	-0,012	-0,002	-0,006	0,000	05657	-0,011	0,001	-0,007	0,000
	0,013	0,007	0,004	0,000		0,002	0,014	0,005	0,000		-0,002	-0,005	0,009	0,000		0,005	0,024	0,008	0,000
05658	-0,011	0,001	-0,007	0,000	04970	-0,008	-0,001	-0,008	0,000	00605	-0,016	-0,007	-0,007	0,000	00426	-0,010	0,005	-0,007	0,000
	0,012	0,031	0,009	0,000		-0,004	-0,016	0,008	0,000		0,026	0,061	0,002	0,000		-0,009	-0,027	0,005	0,000
04971	-0,006	0,000	-0,008	0,000	00533	-0,021	0,001	-0,002	0,000										
	-0,010	-0,040	0,006	0,000		0,030	0,006	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00604	0,017	0,008	0,001	0,000	05656	0,012	0,003	0,005	0,000	04969	0,012	0,002	0,006	0,000	05657	0,011	-0,001	0,007	0,000
	-0,013	-0,007	-0,004	0,000		-0,002	-0,014	-0,005	0,000		0,002	0,005	-0,009	0,000		-0,005	-0,024	-0,008	0,000
05658	0,011	-0,001	0,007	0,000	04970	0,008	0,001	0,008	0,000	00605	0,016	0,007	0,007	0,000	00426	0,010	-0,005	0,007	0,000
	-0,012	-0,031	-0,009	0,000		0,004	0,016	-0,008	0,000		-0,026	-0,061	-0,002	0,000		0,009	0,027	-0,005	0,000
04971	0,006	0,000	0,008	0,000	00533	0,021	-0,001	0,002	0,000										
	0,010	0,040	-0,006	0,000		-0,030	-0,006	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00604	-0,054	-0,024	-0,004	0,000	05656	-0,037	-0,009	-0,017	0,000	04969	-0,038	-0,007	-0,018	0,000	05657	-0,033	0,002	-0,022	0,000
	0,040	0,022	0,014	0,000		0,006	0,045	0,015	0,000		-0,007	-0,016	0,029	0,000		0,017	0,073	0,024	0,000
05658	-0,034	0,002	-0,022	0,000	04970	-0,025	-0,005	-0,025	0,000	00605	-0,049	-0,021	-0,021	0,000	00426	-0,032	0,014	-0,022	0,000
	0,037	0,098	0,028	0,000		-0,011	-0,049	0,024	0,000		0,082	0,189	0,007	0,000		-0,027	-0,085	0,015	0,000
04971	-0,018	0,000	-0,024	0,000	00533	-0,067	0,001	-0,005	0,000										
	-0,031	-0,123	0,019	0,000		0,094	0,019	0,008	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00604	0,054	0,024	0,004	0,000	05656	0,037	0,009	0,017	0,000	04969	0,038	0,007	0,018	0,000	05657	0,033	-0,002	0,022	0,000
	-0,040	-0,022	-0,014	0,000		-0,006	-0,045	-0,015	0,000		0,007	0,016	-0,029	0,000		-0,017	-0,073	-0,024	0,000
05658	0,034	-0,002	0,022	0,000	04970	0,025	0,005	0,025	0,000	00605	0,049	0,021	0,021	0,000	00426	0,032	-0,014	0,022	0,000
	-0,037	-0,098	-0,028	0,000		0,011	0,049	-0,024	0,000		-0,082	-0,189	-0,007	0,000		0,027	0,085	-0,015	0,000
04971	0,018	0,000	0,024	0,000	00533	0,067	-0,001	0,005	0,000										
	0,031	0,123	-0,019	0,000		-0,094	-0,019	-0,008	0,000										
Piano Nervature						**Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49**						**Parete P43-P44**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05641	-0,021	-0,008	-0,012	0,000	12654	-0,024	-0,008	-0,010	0,000	00602	-0,015	-0,007	-0,006	0,000	05642	-0,028	-0,011	-0,012	0,000
	-0,003	-0,005	0,004	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,004	-0,009	0,004	0,000
12663	-0,026	-0,012	-0,014	0,000	05751	-0,024	0,005	-0,011	0,000	00605	-0,017	0,008	-0,007	0,000	12656	-0,021	0,005	-0,008	0,000
	0,003	-0,003	0,002	0,000		0,015	0,016	-0,002	0,000		0,023	0,033	0,003	0,000		0,009	0,018	-0,001	0,000
08015	-0,018	-0,003	-0,005	0,000	05643	-0,039	-0,016	-0,012	0,000	12655	-0,037	-0,021	-0,014	0,000	05750	-0,021	0,001	-0,016	0,000
	0,008	0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,014	0,009	0,000		0,006	-0,011	0,009	0,000		0,013	0,011	-0,003	0,000
12659	-0,021	0,001	-0,008	0,000	05658	-0,014	0,004	-0,006	0,000	00603	-0,042	-0,031	-0,014	0,000	05746	-0,043	-0,024	-0,018	0,000
	0,008	0,010	-0,001	0,000		0,003	0,017	0,005	0,000		0,034	0,000	0,008	0,000		0,009	-0,016	0,007	0,000
12657	-0,012	-0,003	-0,004	0,000	05656	-0,012	-0,002	-0,004	0,000	00604	-0,012	-0,003	-0,002	0,000	08010	-0,013	-0,003	-0,003	0,000
	0,002	0,001	0,004	0,000		0,001	0,003	0,005	0,000		0,008	0,004	0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
12658	-0,015	-0,003	-0,005	0,000	08014	-0,018	-0,004	-0,005	0,000	05657	-0,012	0,002	-0,005	0,000	05749	-0,020	-0,009	-0,017	0,000
	0,000	0,003	0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,002	0,006	0,006	0,000		0,011	0,002	-0,004	0,000
12660	-0,021	-0,005	-0,011	0,000	08011	-0,017	-0,002	-0,003	0,000	05747	-0,026	-0,019	-0,015	0,000	08012	-0,018	-0,005	-0,004	0,000
	0,005	0,002	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		0,010	-0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
12661	-0,023	-0,006	-0,009	0,000	08013	-0,022	-0,004	-0,005	0,000	12662	-0,023	-0,012	-0,013	0,000	05748	-0,020	-0,015	-0,016	0,000
	0,002	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,008	-0,002	-0,001	0,000		0,011	-0,004	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05641	0,021	0,008	0,012	0,000	12654	0,024	0,008	0,010	0,000	00602	0,015	0,007	0,006	0,000	05642	0,028	0,011	0,012	0,000
	0,003	0,005	-0,004	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		0,004	0,009	-0,004	0,000
12663	0,026	0,012	0,014	0,000	05751	0,024	-0,005	0,011	0,000	00605	0,017	-0,008	0,007	0,000	12656	0,021	-0,005	0,008	0,000
	-0,003	0,003	-0,002	0,000		-0,015	-0,016	0,002	0,000		-0,023	-0,033	-0,003	0,000		-0,009	-0,018	0,001	0,000
08015	0,018	0,003	0,005	0,000	05643	0,039	0,016	0,012	0,000	12655	0,037	0,021	0,014	0,000	05750	0,021	-0,001	0,016	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,014	-0,009	0,000		-0,006	0,011	-0,009	0,000		-0,013	-0,011	0,003	0,000
12659	0,021	-0,001	0,008	0,000	05658	0,014	-0,004	0,006	0,000	00603	0,042	0,031	0,014	0,000	05746	0,043	0,024	0,018	0,000
	-0,008	-0,010	0,001	0,000		-0,003	-0,017	-0,005	0,000		-0,034	0,000	-0,008	0,000		-0,009	0,016	-0,007	0,000
12657	0,012	0,003	0,004	0,000	05656	0,012	0,002	0,004	0,000	00604	0,012	0,003	0,002	0,000	08010	0,013	0,003	0,003	0,000
	-0,002	-0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,003	-0,005	0,000		-0,008	-0,004	-0,002	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
12658	0,015	0,003	0,005	0,000	08014	0,018	0,004	0,005	0,000	05657	0,012	-0,002	0,005	0,000	05749	0,020	0,009	0,017	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,006	0,000		-0,011	-0,002	0,004	0,000
12660	0,021	0,005	0,011	0,000	08011	0,017	0,002	0,003	0,000	05747	0,026	0,019	0,015	0,000	08012	0,018	0,005	0,004	0,000
	-0,005	-0,002	0,002	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		-0,010	0,007	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12661	0,023	0,006	0,009	0,000	08013	0,022	0,004	0,005	0,000	12662	0,023	0,012	0,013	0,000	05748	0,020	0,015	0,016	0,000
	-0,002	-0,001	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,008	0,002	0,001	0,000		-0,011	0,004	0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05641	-0,066	-0,025	-0,037	0,000	12654	-0,074	-0,025	-0,032	0,000	00602	-0,047	-0,020	-0,019	0,000	05642	-0,089	-0,034	-0,039	0,000
	-0,009	-0,014	0,014	0,000		0,008	-0,001	0,006	0,000		0,002	-0,004	0,005	0,000		-0,012	-0,027	0,011	0,000
12663	-0,082	-0,036	-0,043	0,000	05751	-0,074	0,015	-0,035	0,000	00605	-0,053	0,026	-0,020	0,000	12656	-0,064	0,015	-0,024	0,000
	0,010	-0,010	0,005	0,000		0,047	0,049	-0,005	0,000		0,070	0,101	0,009	0,000		0,029	0,057	-0,002	0,000
08015	-0,057	-0,010	-0,016	0,000	05643	-0,120	-0,051	-0,036	0,000	12655	-0,116	-0,064	-0,043	0,000	05750	-0,065	0,002	-0,049	0,000
	0,024	0,005	-0,001	0,000		-0,010	-0,042	0,027	0,000		0,017	-0,033	0,029	0,000		0,042	0,036	-0,008	0,000
12659	-0,065	0,004	-0,026	0,000	05658	-0,043	0,013	-0,018	0,000	00603	-0,133	-0,095	-0,043	0,000	05746	-0,134	-0,076	-0,055	0,000
	0,024	0,031	-0,002	0,000		0,009	0,052	0,015	0,000		0,107	0,000	0,026	0,000		0,028	-0,049	0,021	0,000
12657	-0,038	-0,011	-0,012	0,000	05656	-0,037	-0,007	-0,013	0,000	00604	-0,038	-0,008	-0,008	0,000	08010	-0,040	-0,009	-0,011	0,000
	0,006	0,004	0,013	0,000		0,002	0,008	0,015	0,000		0,024	0,012	0,008	0,000		-0,010	-0,004	0,001	0,000
12658	-0,047	-0,009	-0,017	0,000	08014	-0,057	-0,012	-0,015	0,000	05657	-0,037	0,005	-0,015	0,000	05749	-0,062	-0,028	-0,053	0,000
	0,001	0,008	0,005	0,000		0,018	0,005	0,001	0,000		0,006	0,020	0,019	0,000		0,035	0,006	-0,011	0,000
12660	-0,066	-0,016	-0,034	0,000	08011	-0,052	-0,005	-0,011	0,000	05747	-0,080	-0,060	-0,046	0,000	08012	-0,055	-0,016	-0,012	0,000
	0,015	0,008	-0,007	0,000		-0,015	-0,004	0,000	0,000		0,031	-0,021	0,000	0,000		-0,004	-0,003	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12661	-0,073	-0,018	-0,028	0,000	08013	-0,068	-0,013	-0,015	0,000	12662	-0,073	-0,037	-0,040	0,000	05748	-0,064	-0,046	-0,050	0,000
	0,008	0,002	-0,005	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,026	-0,007	-0,004	0,000		0,035	-0,011	-0,004	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05641	0,066	0,025	0,037	0,000	12654	0,074	0,025	0,032	0,000	00602	0,047	0,020	0,019	0,000	05642	0,089	0,034	0,039	0,000
	0,009	0,014	-0,014	0,000		-0,008	0,001	-0,006	0,000		-0,002	0,004	-0,005	0,000		0,012	0,027	-0,011	0,000
12663	0,082	0,036	0,043	0,000	05751	0,074	-0,015	0,035	0,000	00605	0,053	-0,026	0,020	0,000	12656	0,064	-0,015	0,024	0,000
	-0,010	0,010	-0,005	0,000		-0,047	-0,049	0,005	0,000		-0,070	-0,101	-0,009	0,000		-0,029	-0,057	0,002	0,000
08015	0,057	0,010	0,016	0,000	05643	0,120	0,051	0,036	0,000	12655	0,116	0,064	0,043	0,000	05750	0,065	-0,002	0,049	0,000
	-0,024	-0,005	0,001	0,000		0,010	0,042	-0,027	0,000		-0,017	0,033	-0,029	0,000		-0,042	-0,036	0,008	0,000
12659	0,065	-0,004	0,026	0,000	05658	0,043	-0,013	0,018	0,000	00603	0,133	0,095	0,043	0,000	05746	0,134	0,076	0,055	0,000
	-0,024	-0,031	0,002	0,000		-0,009	-0,052	-0,015	0,000		-0,107	0,000	-0,026	0,000		-0,028	0,049	-0,021	0,000
12657	0,038	0,011	0,012	0,000	05656	0,037	0,007	0,013	0,000	00604	0,038	0,008	0,008	0,000	08010	0,040	0,009	0,011	0,000
	-0,006	-0,004	-0,013	0,000		-0,002	-0,008	-0,015	0,000		-0,024	-0,012	-0,008	0,000		0,010	0,004	-0,001	0,000
12658	0,047	0,009	0,017	0,000	08014	0,057	0,012	0,015	0,000	05657	0,037	-0,005	0,015	0,000	05749	0,062	0,028	0,053	0,000
	-0,001	-0,008	-0,005	0,000		-0,018	-0,005	-0,001	0,000		-0,006	-0,020	-0,019	0,000		-0,035	-0,006	0,011	0,000
12660	0,066	0,016	0,034	0,000	08011	0,052	0,005	0,011	0,000	05747	0,080	0,060	0,046	0,000	08012	0,055	0,016	0,012	0,000
	-0,015	-0,008	0,007	0,000		0,015	0,004	0,000	0,000		-0,031	0,021	0,000	0,000		0,004	0,003	0,000	0,000
12661	0,073	0,018	0,028	0,000	08013	0,068	0,013	0,015	0,000	12662	0,073	0,037	0,040	0,000	05748	0,064	0,046	0,050	0,000
	-0,008	-0,002	0,005	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000		-0,026	0,007	0,004	0,000		-0,035	0,011	0,004	0,000
Piano Nervature						**Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49**						**Parete P44-P47**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05647	-0,018	-0,005	-0,005	0,000	12664	-0,017	-0,004	-0,005	0,000	00598	-0,015	-0,005	-0,001	0,000	05648	-0,019	-0,004	-0,003	0,000
	-0,003	-0,004	0,003	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,009	0,009	0,000
12671	-0,016	-0,006	-0,008	0,000	12669	-0,037	-0,008	-0,012	0,000	13080	-0,072	-0,021	-0,020	0,000	12666	-0,055	-0,009	-0,001	0,000
	0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,018	0,003	0,000		0,003	0,049	0,014	0,000		0,003	0,007	0,011	0,000
05649	-0,042	-0,003	-0,002	0,000	12672	-0,011	0,000	-0,004	0,000	07713	-0,021	-0,003	-0,006	0,000	12667	-0,018	-0,003	-0,008	0,000
	-0,008	-0,015	0,007	0,000		0,007	-0,014	0,004	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,002	0,000
00602	-0,017	0,000	-0,006	0,000	07709	-0,017	-0,005	-0,004	0,000	05755	-0,078	-0,015	-0,002	0,000	00603	-0,046	-0,018	0,002	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		0,009	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,018	0,000		0,041	0,022	0,020	0,000
05643	-0,040	-0,004	-0,003	0,000	05641	-0,017	-0,002	-0,009	0,000	12665	-0,036	0,002	-0,005	0,000	05642	-0,030	-0,001	-0,006	0,000
	-0,005	0,000	0,008	0,000		0,000	0,002	0,004	0,000		0,018	-0,008	0,019	0,000		-0,001	0,006	0,005	0,000
12668	-0,022	-0,004	-0,012	0,000	00601	-0,046	-0,007	-0,009	0,000	05752	-0,045	0,003	-0,010	0,000	05754	-0,021	-0,022	-0,019	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,044	0,012	0,015	0,000		0,036	-0,003	0,016	0,000		0,001	0,012	-0,018	0,000
07712	-0,025	-0,006	-0,007	0,000	12670	-0,013	-0,006	-0,016	0,000	07711	-0,019	-0,004	-0,006	0,000	13082	-0,014	0,016	-0,004	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,007	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,022	-0,050	0,008	0,000
05753	0,007	0,016	-0,008	0,000	07710	-0,014	-0,002	-0,006	0,000										
	0,004	-0,011	-0,022	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05647	0,018	0,005	0,005	0,000	12664	0,017	0,004	0,005	0,000	00598	0,015	0,005	0,001	0,000	05648	0,019	0,004	0,003	0,000
	0,003	0,004	-0,003	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,009	-0,009	0,000
12671	0,016	0,006	0,008	0,000	12669	0,037	0,008	0,012	0,000	13080	0,072	0,021	0,020	0,000	12666	0,055	0,009	0,001	0,000
	-0,003	0,001	0,001	0,000		0,002	-0,018	-0,003	0,000		-0,003	-0,049	-0,014	0,000		-0,003	-0,007	-0,011	0,000
05649	0,042	0,003	0,002	0,000	12672	0,011	0,000	0,004	0,000	07713	0,021	0,003	0,006	0,000	12667	0,018	0,003	0,008	0,000
	0,008	0,015	-0,007	0,000		-0,007	0,014	-0,004	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000
00602	0,017	0,000	0,006	0,000	07709	0,017	0,005	0,004	0,000	05755	0,078	0,015	0,002	0,000	00603	0,046	0,018	-0,002	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,009	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,018	0,000		-0,041	-0,022	-0,020	0,000
05643	0,040	0,004	0,003	0,000	05641	0,017	0,002	0,009	0,000	12665	0,036	-0,002	0,005	0,000	05642	0,030	0,001	0,006	0,000
	0,005	0,000	-0,008	0,000		0,000	-0,002	-0,004	0,000		-0,018	0,008	-0,019	0,000		0,001	-0,006	-0,005	0,000
12668	0,022	0,004	0,012	0,000	00601	0,046	0,007	0,009	0,000	05752	0,045	-0,003	0,010	0,000	05754	0,021	0,022	0,019	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,044	-0,012	-0,015	0,000		-0,036	0,003	-0,016	0,000		-0,001	-0,012	0,018	0,000
07712	0,025	0,006	0,007	0,000	12670	0,013	0,006	0,016	0,000	07711	0,019	0,004	0,006	0,000	13082	0,014	-0,016	0,004	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,007	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,022	0,050	-0,008	0,000
05753	-0,007	-0,016	0,008	0,000	07710	0,014	0,002	0,006	0,000										
	-0,004	0,011	0,022	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05647	-0,056	-0,017	-0,015	0,000	12664	-0,052	-0,013	-0,016	0,000	00598	-0,048	-0,016	-0,004	0,000	05648	-0,059	-0,013	-0,011	0,000
	-0,009	-0,012	0,008	0,000		0,011	0,000	0,004	0,000		0,008	-0,002	0,003	0,000		-0,004	-0,028	0,028	0,000
12671	-0,049	-0,018	-0,024	0,000	12669	-0,115	-0,025	-0,038	0,000	13080	-0,223	-0,066	-0,061	0,000	12666	-0,171	-0,029	-0,003	0,000
	0,010	-0,002	-0,002	0,000		-0,006	0,055	0,010	0,000		0,009	0,153	0,044	0,000		0,009	0,022	0,034	0,000
05649	-0,132	-0,009	-0,007	0,000	12672	-0,033	0,001	-0,012	0,000	07713	-0,065	-0,009	-0,019	0,000	12667	-0,055	-0,009	-0,026	0,000
	-0,024	-0,047	0,022	0,000		0,023	-0,044	0,012	0,000		-0,012	-0,004	0,000	0,000		0,005	0,004	0,007	0,000
00602	-0,053	-0,001	-0,019	0,000	07709	-0,053	-0,014	-0,013	0,000	05755	-0,243	-0,048	-0,005	0,000	00603	-0,145	-0,056	0,007	0,000
	-0,003	0,000	0,006	0,000		0,028	0,008	-0,002	0,000		0,004	0,002	0,054	0,000		0,128	0,069	0,061	0,000
05643	-0,125	-0,011	-0,008	0,000	05641	-0,052	-0,005	-0,027	0,000	12665	-0,113	0,007	-0,017	0,000	05642	-0,094	-0,005	-0,017	0,000
	-0,014	0,001	0,024	0,000		0,000	0,007	0,013	0,000		0,055	-0,025	0,058	0,000		-0,004	0,018	0,016	0,000
12668	-0,068	-0,013	-0,037	0,000	00601	-0,142	-0,023	-0,027	0,000	05752	-0,141	0,010	-0,030	0,000	05754	-0,066	-0,067	-0,058	0,000
	0,000	0,005	0,000	0,000		0,137	0,036	0,046	0,000		0,111	-0,009	0,051	0,000		0,002	0,038	-0,057	0,000
07712	-0,077	-0,018	-0,022	0,000	12670	-0,041	-0,019	-0,049	0,000	07711	-0,061	-0,012	-0,019	0,000	13082	-0,044	0,050	-0,012	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		0,007	0,002	-0,022	0,000		0,005	0,001	-0,003	0,000		0,069	-0,153	0,024	0,000
05753	0,021	0,049	-0,026	0,000	07710	-0,045	-0,007	-0,018	0,000										
	0,014	-0,034	-0,068	0,000		0,019	0,004	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05647	0,056	0,017	0,015	0,000	12664	0,052	0,013	0,016	0,000	00598	0,048	0,016	0,004	0,000	05648	0,059	0,013	0,011	0,000
	0,009	0,012	-0,008	0,000		-0,011	0,000	-0,004	0,000		-0,008	0,002	-0,003	0,000		0,004	0,028	-0,028	0,000
12671	0,049	0,018	0,024	0,000	12669	0,115	0,025	0,038	0,000	13080	0,223	0,066	0,061	0,000	12666	0,171	0,029	0,003	0,000
	-0,010	0,002	0,002	0,000		0,006	-0,055	-0,010	0,000		-0,009	-0,153	-0,044	0,000		-0,009	-0,022	-0,034	0,000
05649	0,132	0,009	0,007	0,000	12672	0,033	-0,001	0,012	0,000	07713	0,065	0,009	0,019	0,000	12667	0,055	0,009	0,026	0,000
	0,024	0,047	-0,022	0,000		-0,023	0,044	-0,012	0,000		0,012	0,004	0,000	0,000		-0,005	-0,004	-0,007	0,000
00602	0,053	0,001	0,019	0,000	07709	0,053	0,014	0,013	0,000	05755	0,243	0,048	0,005	0,000	00603	0,145	0,056	-0,007	0,000
	0,003	0,000	-0,006	0,000		-0,028	-0,008	0,002	0,000		-0,004	-0,002	-0,054	0,000		-0,128	-0,069	-0,061	0,000
05643	0,125	0,011	0,008	0,000	05641	0,052	0,005	0,027	0,000	12665	0,113	-0,007	0,017	0,000	05642	0,094	0,005	0,017	0,000
	0,014	-0,001	-0,024	0,000		0,000	-0,007	-0,013	0,000		-0,055	0,025	-0,058	0,000		0,004	-0,018	-0,016	0,000
12668	0,068	0,013	0,037	0,000	00601	0,142	0,023	0,027	0,000	05752	0,141	-0,010	0,030	0,000	05754	0,066	0,067	0,058	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	0,000	-0,005	0,000	0,000		-0,137	-0,036	-0,046	0,000		-0,111	0,009	-0,051	0,000		-0,002	-0,038	0,057	0,000
07712	0,077	0,018	0,022	0,000	12670	0,041	0,019	0,049	0,000	07711	0,061	0,012	0,019	0,000	13082	0,044	-0,050	0,012	0,000
	0,008	0,002	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,022	0,000		-0,005	-0,001	0,003	0,000		-0,069	0,153	-0,024	0,000
05753	-0,021	-0,049	0,026	0,000	07710	0,045	0,007	0,018	0,000										
	-0,014	0,034	0,068	0,000		-0,019	-0,004	0,002	0,000										
Piano Nervature						**Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49**						**Parete P47-P48**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04980	-0,043	-0,016	-0,025	0,000	12634	-0,040	-0,016	-0,018	0,000	00599	-0,032	-0,021	-0,014	0,000	04979	-0,047	-0,014	-0,022	0,000
	-0,005	-0,011	0,005	0,000		0,005	-0,001	0,000	0,000		0,017	0,004	0,003	0,000		-0,003	-0,021	0,002	0,000
12643	-0,041	-0,014	-0,021	0,000	05736	-0,053	0,018	-0,010	0,000	00601	-0,046	0,027	-0,002	0,000	12636	-0,051	0,018	-0,003	0,000
	-0,001	-0,006	-0,003	0,000		0,023	0,019	0,000	0,000		0,060	0,061	0,011	0,000		0,013	0,021	-0,004	0,000
07708	-0,028	-0,003	-0,005	0,000	04978	-0,047	-0,016	-0,021	0,000	12635	-0,046	-0,016	-0,023	0,000	05735	-0,047	0,008	-0,018	0,000
	0,020	0,004	-0,003	0,000		-0,007	-0,027	0,001	0,000		-0,006	-0,020	0,000	0,000		0,016	0,013	-0,001	0,000
12639	-0,046	0,010	-0,004	0,000	05649	-0,038	0,014	0,001	0,000	00600	-0,047	-0,018	-0,023	0,000	05731	-0,047	-0,015	-0,026	0,000
	0,008	0,013	-0,001	0,000		-0,006	0,008	0,011	0,000		0,001	-0,025	-0,002	0,000		-0,006	-0,012	-0,002	0,000
12637	-0,021	-0,002	-0,001	0,000	05647	-0,015	0,001	-0,001	0,000	00598	-0,016	-0,003	-0,001	0,000	07703	-0,028	-0,006	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,003	0,000		-0,001	0,000	0,005	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,002	-0,001	0,000
12638	-0,030	-0,002	-0,001	0,000	07707	-0,028	-0,007	-0,007	0,000	05648	-0,027	0,007	0,001	0,000	05734	-0,045	-0,004	-0,022	0,000
	-0,002	0,002	0,001	0,000		0,009	0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,004	0,006	0,000		0,010	0,005	-0,002	0,000
12640	-0,043	-0,002	-0,013	0,000	07704	-0,036	-0,002	-0,003	0,000	05732	-0,044	-0,014	-0,024	0,000	07705	-0,036	-0,008	-0,004	0,000
	0,003	0,003	-0,004	0,000		-0,008	-0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000
12641	-0,040	-0,008	-0,014	0,000	07706	-0,039	-0,007	-0,007	0,000	12642	-0,045	-0,008	-0,020	0,000	05733	-0,044	-0,011	-0,023	0,000
	0,001	0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,003	0,000	-0,003	0,000		0,008	0,000	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04980	0,043	0,016	0,025	0,000	12634	0,040	0,016	0,018	0,000	00599	0,032	0,021	0,014	0,000	04979	0,047	0,014	0,022	0,000
	0,005	0,011	-0,005	0,000		-0,005	0,001	0,000	0,000		-0,017	-0,004	-0,003	0,000		0,003	0,021	-0,002	0,000
12643	0,041	0,014	0,021	0,000	05736	0,053	-0,018	0,010	0,000	00601	0,046	-0,027	0,002	0,000	12636	0,051	-0,018	0,003	0,000
	0,001	0,006	0,003	0,000		-0,023	-0,019	0,000	0,000		-0,060	-0,061	-0,011	0,000		-0,013	-0,021	0,004	0,000
07708	0,028	0,003	0,005	0,000	04978	0,047	0,016	0,021	0,000	12635	0,046	0,016	0,023	0,000	05735	0,047	-0,008	0,018	0,000
	-0,020	-0,004	0,003	0,000		0,007	0,027	-0,001	0,000		0,006	0,020	0,000	0,000		-0,016	-0,013	0,001	0,000
12639	0,046	-0,010	0,004	0,000	05649	0,038	-0,014	-0,001	0,000	00600	0,047	0,018	0,023	0,000	05731	0,047	0,015	0,026	0,000
	-0,008	-0,013	0,001	0,000		0,006	-0,008	-0,011	0,000		-0,001	0,025	0,002	0,000		0,006	0,012	0,002	0,000
12637	0,021	0,002	0,001	0,000	05647	0,015	-0,001	0,001	0,000	00598	0,016	0,003	0,001	0,000	07703	0,028	0,006	0,001	0,000
	0,000	0,000	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,005	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,006	0,002	0,001	0,000
12638	0,030	0,002	0,001	0,000	07707	0,028	0,007	0,007	0,000	05648	0,027	-0,007	-0,001	0,000	05734	0,045	0,004	0,022	0,000
	0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,009	-0,003	0,001	0,000		0,001	-0,004	-0,006	0,000		-0,010	-0,005	0,002	0,000
12640	0,043	0,002	0,013	0,000	07704	0,036	0,002	0,003	0,000	05732	0,044	0,014	0,024	0,000	07705	0,036	0,008	0,004	0,000
	-0,003	-0,003	0,004	0,000		0,008	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000
12641	0,040	0,008	0,014	0,000	07706	0,039	0,007	0,007	0,000	12642	0,045	0,008	0,020	0,000	05733	0,044	0,011	0,023	0,000
	-0,001	-0,001	0,004	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,003	0,000	0,003	0,000		-0,008	0,000	0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04980	-0,133	-0,049	-0,079	0,000	12634	-0,125	-0,051	-0,056	0,000	00599	-0,100	-0,066	-0,043	0,000	04979	-0,147	-0,044	-0,068	0,000
	-0,015	-0,033	0,016	0,000		0,015	-0,002	0,001	0,000		0,052	0,014	0,009	0,000		-0,009	-0,065	0,007	0,000
12643	-0,129	-0,042	-0,067	0,000	05736	-0,167	0,056	-0,031	0,000	00601	-0,145	0,084	-0,006	0,000	12636	-0,159	0,055	-0,008	0,000
	-0,003	-0,018	-0,008	0,000		0,073	0,058	-0,001	0,000		0,186	0,191	0,034	0,000		0,039	0,066	-0,012	0,000
07708	-0,086	-0,010	-0,015	0,000	04978	-0,148	-0,051	-0,066	0,000	12635	-0,144	-0,050	-0,072	0,000	05735	-0,147	0,024	-0,057	0,000
	0,063	0,013	-0,008	0,000		-0,023	-0,083	0,003	0,000		-0,019	-0,062	0,001	0,000		0,049	0,041	-0,003	0,000
12639	-0,144	0,031	-0,012	0,000	05649	-0,117	0,042	0,004	0,000	00600	-0,146	-0,057	-0,072	0,000	05731	-0,147	-0,047	-0,079	0,000
	0,025	0,039	-0,004	0,000		-0,020	0,026	0,034	0,000		0,003	-0,077	-0,008	0,000		-0,020	-0,038	-0,007	0,000
12637	-0,065	-0,007	-0,002	0,000	05647	-0,048	0,004	-0,003	0,000	00598	-0,049	-0,009	-0,004	0,000	07703	-0,086	-0,017	-0,003	0,000
	0,001	0,001	0,009	0,000		-0,003	0,001	0,014	0,000		0,004	0,005	0,001	0,000		-0,019	-0,006	-0,002	0,000
12638	-0,095	-0,007	-0,004	0,000	07707	-0,087	-0,022	-0,021	0,000	05648	-0,084	0,023	0,004	0,000	05734	-0,141	-0,014	-0,069	0,000
	-0,005	0,007	0,003	0,000		0,028	0,008	-0,004	0,000		-0,003	0,013	0,017	0,000		0,032	0,015	-0,007	0,000
12640	-0,134	-0,006	-0,039	0,000	07704	-0,113	-0,008	-0,009	0,000	05732	-0,136	-0,044	-0,073	0,000	07705	-0,111	-0,025	-0,012	0,000
	0,008	0,011	-0,011	0,000		-0,026	-0,006	-0,003	0,000		0,002	-0,008	0,001	0,000		-0,016	-0,007	-0,004	0,000
12641	-0,125	-0,024	-0,042	0,000	07706	-0,120	-0,022	-0,020	0,000	12642	-0,140	-0,025	-0,061	0,000	05733	-0,136	-0,033	-0,073	0,000
	0,003	0,002	-0,013	0,000		0,001	0,000	-0,005	0,000		0,010	0,000	-0,009	0,000		0,025	-0,001	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04980	0,133	0,049	0,079	0,000	12634	0,125	0,051	0,056	0,000	00599	0,100	0,066	0,043	0,000	04979	0,147	0,044	0,068	0,000
	0,015	0,033	-0,016	0,000		-0,015	0,002	-0,001	0,000		-0,052	-0,014	-0,009	0,000		0,009	0,065	-0,007	0,000
12643	0,129	0,042	0,067	0,000	05736	0,167	-0,056	0,031	0,000	00601	0,145	-0,084	0,006	0,000	12636	0,159	-0,055	0,008	0,000
	0,003	0,018	0,008	0,000		-0,073	-0,058	0,001	0,000		-0,186	-0,191	-0,034	0,000		-0,039	-0,066	0,012	0,000
07708	0,086	0,010	0,015	0,000	04978	0,148	0,051	0,066	0,000	12635	0,144	0,050	0,072	0,000	05735	0,147	-0,024	0,057	0,000
	-0,063	-0,013	0,008	0,000		0,023	0,083	-0,003	0,000		0,019	0,062	-0,001	0,000		-0,049	-0,041	0,003	0,000
12639	0,144	-0,031	0,012	0,000	05649	0,117	-0,042	-0,004	0,000	00600	0,146	0,057	0,072	0,000	05731	0,147	0,047	0,079	0,000
	-0,025	-0,039	0,004	0,000		0,020	-0,026	-0,034	0,000		-0,003	0,077	0,008	0,000		0,020	0,038	0,007	0,000
12637	0,065	0,007	0,002	0,000	05647	0,048	-0,004	0,003	0,000	00598	0,049	0,009	0,004	0,000	07703	0,086	0,017	0,003	0,000
	-0,001	-0,001	-0,009	0,000		0,003	-0,001	-0,014	0,000		-0,004	-0,005	-0,001	0,000		0,019	0,006	0,002	0,000
12638	0,095	0,007	0,004	0,000	07707	0,087	0,022	0,021	0,000	05648	0,084	-0,023	-0,004	0,000	05734	0,141	0,014	0,069	0,000
	0,005	-0,007	-0,003	0,000		-0,028	-0,008	0,004	0,000		0,003	-0,013	-0,017	0,000		-0,032	-0,015	0,007	0,000
12640	0,134	0,006	0,039	0,000	07704	0,113	0,008	0,009	0,000	05732	0,136	0,044	0,073	0,000	07705	0,111	0,025	0,012	0,000
	-0,008	-0,011	0,011	0,000		0,026	0,006	0,003	0,000		-0,002	0,008	-0,001	0,000		0,016	0,007	0,004	0,000
12641	0,125	0,024	0,042	0,000	07706	0,120	0,022	0,020	0,000	12642	0,140	0,025	0,061	0,000	05733	0,136	0,033	0,073	0,000
	-0,003	-0,002	0,013	0,000		-0,001	0,000	0,005	0,000		-0,010	0,000	0,009	0,000		-0,025	0,001	0,002	0,000
Piano Nervature						**Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49**						**Parete P48-P49**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00532	-0,063	-0,041	-0,020	0,000	04975	-0,057	0,001	-0,024	0,000	04980	-0,043	-0,026	-0,026	0,000	04976	-0,049	-0,003	-0,016	0,000
	0,007	0,001	0,007	0,000		-0,008	-0,006	0,004	0,000		-0,003	-0,007	0,004	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000
04979	-0,045	0,000	-0,019	0,000	04977	-0,052	-0,004	-0,013	0,000	04978	-0,047	0,002	-0,015	0,000	00427	-0,055	0,003	-0,012	0,000
	0,008	0,008	0,005	0,000		0,002	0,004	0,001	0,000		0,010	0,014	0,002	0,000		0,019	0,007	-0,002	0,000
00600	-0,048	0,001	-0,015	0,000	00599	-0,046	0,032	-0,016	0,000										
	0,012	0,014	-0,002	0,000		0,015	0,003	0,003	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
00532	0,063 -0,007	0,041 -0,001	0,020 -0,007	0,000 0,000	04975	0,057 0,008	-0,001 0,006	0,024 -0,004	0,000 0,000	04980	0,043 0,003	0,026 0,007	0,026 -0,004	0,000 0,000	04976	0,049 0,000	0,003 -0,001	0,016 -0,002	0,000 0,000
04979	0,045 -0,008	0,000 -0,008	0,019 -0,005	0,000 0,000	04977	0,052 -0,002	0,004 -0,004	0,013 -0,001	0,000 0,000	04978	0,047 -0,010	-0,002 -0,014	0,015 -0,002	0,000 0,000	00427	0,055 -0,019	-0,003 -0,007	0,012 0,002	0,000 0,000
00600	0,048 -0,012	-0,001 -0,014	0,015 0,002	0,000 0,000	00599	0,046 -0,015	-0,032 -0,003	0,016 -0,003	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00532	-0,195 0,021	-0,128 0,004	-0,061 0,023	0,000 0,000	04975	-0,179 -0,026	0,002 -0,020	-0,076 0,012	0,000 0,000	04980	-0,135 -0,008	-0,081 -0,022	-0,082 0,013	0,000 0,000	04976	-0,152 -0,001	-0,010 0,002	-0,051 0,006	0,000 0,000
04979	-0,141 0,026	0,001 0,024	-0,058 0,016	0,000 0,000	04977	-0,164 0,006	-0,011 0,013	-0,039 0,003	0,000 0,000	04978	-0,147 0,030	0,005 0,045	-0,048 0,007	0,000 0,000	00427	-0,171 0,059	0,008 0,021	-0,038 -0,005	0,000 0,000
00600	-0,148 0,038	0,004 0,044	-0,048 -0,006	0,000 0,000	00599	-0,142 0,048	0,098 0,010	-0,051 0,010	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00532	0,195 -0,021	0,128 -0,004	0,061 -0,023	0,000 0,000	04975	0,179 0,026	-0,002 0,020	0,076 -0,012	0,000 0,000	04980	0,135 0,008	0,081 0,022	0,082 -0,013	0,000 0,000	04976	0,152 0,001	0,010 -0,002	0,051 -0,006	0,000 0,000
04979	0,141 -0,026	-0,001 -0,024	0,058 -0,016	0,000 0,000	04977	0,164 -0,006	0,011 -0,013	0,039 -0,003	0,000 0,000	04978	0,147 -0,030	-0,005 -0,045	0,048 -0,007	0,000 0,000	00427	0,171 -0,059	-0,008 -0,021	0,038 0,005	0,000 0,000
00600	0,148 -0,038	-0,004 -0,044	0,048 0,006	0,000 0,000	00599	0,142 -0,048	-0,098 -0,010	0,051 -0,010	0,000 0,000										
Piano Nervature					**Parete 42-43-44-45**							**Parete 42-43**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11533	-0,002 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01256	-0,004 0,003	-0,001 0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	00091	-0,003 0,002	-0,001 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	01259	-0,006 0,000	0,000 0,009	-0,003 -0,004	0,000 0,000
11530	-0,004 -0,003	-0,002 -0,001	-0,002 0,003	0,000 0,000	12863	-0,003 -0,020	-0,001 -0,006	-0,002 0,002	0,000 0,000	01260	-0,006 0,003	0,001 0,003	-0,001 0,008	0,000 0,000	08135	-0,002 -0,008	0,000 -0,002	-0,001 0,002	0,000 0,000
01261	-0,011 -0,005	-0,001 -0,011	0,003 -0,007	0,000 0,000	11531	-0,008 0,007	-0,008 0,002	0,003 0,003	0,000 0,000	11538	-0,002 0,000	-0,003 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	05414	-0,001 0,000	-0,004 0,004	0,000 0,005	0,000 0,000
00006	0,003 0,019	-0,006 0,020	-0,003 0,011	0,000 0,000	11532	0,000 0,003	-0,004 0,007	-0,001 0,003	0,000 0,000	01257	-0,002 0,002	-0,002 0,003	-0,001 0,004	0,000 0,000	01258	-0,001 0,003	0,000 0,003	-0,003 0,007	0,000 0,000
08139	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11537	-0,002 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	11535	0,000 0,001	-0,003 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	11534	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
08138	0,000 -0,003	-0,001 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	12734	-0,014 0,060	-0,011 0,022	0,006 -0,007	0,000 0,000	05410	-0,001 -0,001	-0,008 0,000	0,003 -0,006	0,000 0,000	05413	0,000 0,001	-0,003 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
11536	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	08137	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	05412	0,000 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	08136	-0,001 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
05411	0,000 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11533	0,002 -0,001	0,002 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	01256	0,004 -0,003	0,001 -0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00091	0,003 -0,002	0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	01259	0,006 0,000	0,000 -0,009	0,003 0,004	0,000 0,000
11530	0,004 0,003	0,002 0,001	0,002 -0,003	0,000 0,000	12863	0,003 0,020	0,001 0,006	0,002 -0,002	0,000 0,000	01260	0,006 -0,003	-0,001 -0,003	0,001 -0,008	0,000 0,000	08135	0,002 0,008	0,000 0,002	0,001 -0,002	0,000 0,000
01261	0,011 0,005	0,001 0,011	-0,003 0,007	0,000 0,000	11531	0,008 -0,007	0,008 -0,002	-0,003 -0,003	0,000 0,000	11538	0,002 0,000	0,003 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05414	0,001 0,000	0,004 -0,004	0,000 -0,005	0,000 0,000
00006	-0,003 -0,019	0,006 -0,020	0,003 -0,011	0,000 0,000	11532	0,000 -0,003	0,004 -0,007	0,001 -0,003	0,000 0,000	01257	0,002 -0,002	0,002 -0,003	0,001 -0,004	0,000 0,000	01258	0,001 -0,003	0,000 -0,003	0,003 -0,007	0,000 0,000
08139	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11537	0,002 0,001	0,001 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	11535	0,000 -0,001	0,003 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	11534	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
08138	0,000 0,003	0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	12734	0,014 -0,060	0,011 -0,022	-0,006 0,007	0,000 0,000	05410	0,001 0,001	0,008 0,000	-0,003 0,006	0,000 0,000	05413	0,000 -0,001	0,003 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
11536	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	08137	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05412	0,000 0,000	0,003 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08136	0,001 0,005	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000
05411	0,000 -0,001	0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11533	-0,008 0,003	-0,007 0,001	0,001 0,006	0,000 0,000	01256	-0,013 0,009	-0,004 0,005	0,002 0,007	0,000 0,000	00091	-0,009 0,005	-0,004 0,003	0,002 0,003	0,000 0,000	01259	-0,019 0,000	-0,001 0,028	-0,009 -0,013	0,000 0,000
11530	-0,013 -0,011	-0,006 -0,002	-0,006 0,009	0,000 0,000	12863	-0,010 -0,063	-0,004 -0,020	-0,007 0,007	0,000 0,000	01260	-0,020 0,009	0,004 0,010	-0,003 0,026	0,000 0,000	08135	-0,005 -0,024	0,000 -0,008	-0,002 0,007	0,000 0,000
01261	-0,035 -0,014	-0,003 -0,035	0,009 -0,023	0,000 0,000	11531	-0,024 0,021	-0,024 0,007	0,010 0,008	0,000 0,000	11538	-0,007 0,001	-0,009 0,002	0,003 0,001	0,000 0,000	05414	-0,003 0,000	-0,013 0,013	0,000 0,015	0,000 0,000
00006	0,009 0,059	-0,019 0,063	-0,008 0,034	0,000 0,000	11532	-0,001 0,010	-0,012 0,022	-0,004 0,011	0,000 0,000	01257	-0,007 0,007	-0,006 0,009	-0,003 0,012	0,000 0,000	01258	-0,004 0,008	0,000 0,009	-0,010 0,022	0,000 0,000
08139	-0,001 -0,004	-0,001 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	11537	-0,007 -0,003	-0,003 -0,006	0,001 0,007	0,000 0,000	11535	-0,001 0,004	-0,008 0,006	0,000 0,008	0,000 0,000	11534	-0,003 -0,001	-0,005 0,000	0,000 0,005	0,000 0,000
08138	0,000 -0,009	-0,002 -0,003	0,001 0,002	0,000 0,000	12734	-0,045 0,188	-0,034 0,068	0,018 -0,021	0,000 0,000	05410	-0,005 -0,003	-0,025 0,000	0,010 -0,019	0,000 0,000	05413	0,000 0,003	-0,010 0,004	0,000 0,006	0,000 0,000
11536	-0,001 0,000	-0,008 -0,002	0,001 0,004	0,000 0,000	08137	0,000 -0,011	0,000 -0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	05412	0,000 -0,001	-0,010 0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	08136	-0,002 -0,014	-0,001 -0,005	0,000 0,005	0,000 0,000
05411	-0,001 0,003	-0,010 -0,001	0,001 0,003	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11533	0,008 -0,003	0,007 -0,001	-0,001 -0,006	0,000 0,000	01256	0,013 -0,009	0,004 -0,005	-0,002 -0,007	0,000 0,000	00091	0,009 -0,005	0,004 -0,003	-0,002 -0,003	0,000 0,000	01259	0,019 0,000	0,001 -0,028	0,009 0,013	0,000 0,000
11530	0,013 0,011	0,006 0,002	0,006 -0,009	0,000 0,000	12863	0,010 0,063	0,004 0,020	0,007 -0,007	0,000 0,000	01260	0,020 -0,009	-0,004 -0,010	0,003 -0,026	0,000 0,000	08135	0,005 0,024	0,000 0,008	0,002 -0,007	0,000 0,000
01261	0,035 0,014	0,003 0,035	-0,009 0,023	0,000 0,000	11531	0,024 -0,021	0,024 -0,007	-0,010 -0,008	0,000 0,000	11538	0,007 -0,001	0,009 -0,002	-0,003 -0,001	0,000 0,000	05414	0,003 0,000	0,013 -0,013	0,000 -0,015	0,000 0,000
00006	-0,009 -0,059	0,019 -0,063	0,008 -0,034	0,000 0,000	11532	0,001 -0,010	0,012 -0,022	0,004 -0,011	0,000 0,000	01257	0,007 -0,007	0,006 -0,009	0,003 -0,012	0,000 0,000	01258	0,004 -0,008	0,000 -0,009	0,010 -0,022	0,000 0,000
08139	0,001 0,004	0,001 0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	11537	0,007 0,003	0,003 0,006	-0,001 -0,007	0,000 0,000	11535	0,001 -0,004	0,008 -0,006	0,000 -0,008	0,000 0,000	11534	0,003 0,001	0,005 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
08138	0,000 0,009	0,002 0,003	-0,001 -0,002	0,000 0,000	12734	0,045 -0,188	0,034 -0,068	-0,018 0,021	0,000 0,000	05410	0,005 0,003	0,025 0,000	-0,010 0,019	0,000 0,000	05413	0,000 -0,003	0,010 -0,004	0,000 -0,006	0,000 0,000
11536	0,001 0,000	0,008 0,002	-0,001 -0,004	0,000 0,000	08137	0,000 0,011	0,000 0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000	05412	0,000 0,001	0,010 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,000	08136	0,002 0,014	0,001 0,005	0,000 -0,005	0,000 0,000
05411	0,001 -0,003	0,010 0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 42-43-44-45**							**Parete 43-44**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05415	-0,006 0,004	0,000 0,005	-0,002 -0,001	0,000 0,000	11539	-0,005 -0,001	0,000 0,001	-0,002 0,004	0,000 0,000	12859	-0,006 -0,023	-0,001 -0,009	-0,002 0,000	0,000 0,000	05416	-0,005 0,000	0,002 0,001	-0,001 0,004	0,000 0,000
11546	-0,005 -0,001	0,000 -0,002	-0,002 0,001	0,000 0,000	11542	-0,004 0,000	-0,001 0,002	-0,003 -0,003	0,000 0,000	05425	-0,005 0,007	-0,002 0,009	-0,003 0,004	0,000 0,000	12865	-0,005 -0,023	0,000 -0,009	-0,001 0,001	0,000 0,000
08144	-0,005 -0,006	-0,001 -0,002	-0,002 0,001	0,000 0,000	05417	-0,012 -0,009	0,000 -0,010	0,002 -0,002	0,000 0,000	11547	-0,003 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	11543	-0,004 0,000	-0,001 -0,001	-0,004 -0,001	0,000 0,000
11541	-0,006 0,007	-0,002 0,003	-0,004 -0,007	0,000 0,000	12736	-0,015 0,065	0,001 0,037	-0,004 0,007	0,000 0,000	05423	-0,010 -0,004	-0,005 0,008	-0,002 0,001	0,000 0,000	08140	-0,003 -0,010	-0,001 -0,003	-0,002 -0,001	0,000 0,000
05422	0,000 -0,004	-0,002 -0,006	-0,006 0,006	0,000 0,000	05424	-0,006 0,004	-0,002 0,008	-0,002 -0,002	0,000 0,000	05421	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,002 0,003	0,000 0,000	11544	-0,002 0,004	-0,003 0,000	-0,004 0,002	0,000 0,000
12738	-0,014 0,057	0,001 0,011	0,006 -0,010	0,000 0,000	05418	-0,001 0,000	-0,001 0,003	0,004 -0,007	0,000 0,000	11540	-0,006 0,003	0,000 -0,005	0,004 0,003	0,000 0,000	08141	-0,004 -0,005	-0,001 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000
08142	-0,004 -0,004	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05420	0,000 0,002	-0,001 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	11545	-0,003 0,001	-0,002 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	05419	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000
08143	-0,004 -0,002	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05415	0,006 -0,004	0,000 -0,005	0,002 0,001	0,000 0,000	11539	0,005 0,001	0,000 -0,001	0,002 -0,004	0,000 0,000	12859	0,006 0,023	0,001 0,009	0,002 0,000	0,000 0,000	05416	0,005 0,000	-0,002 -0,001	0,001 -0,004	0,000 0,000
11546	0,005 0,001	0,000 0,002	0,002 -0,001	0,000 0,000	11542	0,004 0,000	0,001 -0,002	0,003 0,003	0,000 0,000	05425	0,005 -0,007	0,002 -0,009	0,003 -0,004	0,000 0,000	12865	0,005 0,023	0,000 0,009	0,001 -0,001	0,000 0,000
08144	0,005 0,006	0,001 0,002	0,002 -0,001	0,000 0,000	05417	0,012 0,009	0,000 0,010	-0,002 0,002	0,000 0,000	11547	0,003 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	11543	0,004 0,000	0,001 0,001	0,004 0,001	0,000 0,000
11541	0,006 -0,007	0,002 -0,003	0,004 0,007	0,000 0,000	12736	0,015 -0,065	-0,001 -0,037	0,004 -0,007	0,000 0,000	05423	0,010 0,004	0,005 -0,008	0,002 -0,001	0,000 0,000	08140	0,003 0,010	0,001 0,003	0,002 0,001	0,000 0,000
05422	0,000 0,004	0,002 0,006	0,006 -0,006	0,000 0,000	05424	0,006 -0,004	0,002 -0,008	0,002 0,002	0,000 0,000	05421	0,000 0,001	0,000 0,000	0,002 -0,003	0,000 0,000	11544	0,002 -0,004	0,003 0,000	0,004 -0,002	0,000 0,000
12738	0,014 -0,057	-0,001 -0,011	-0,006 0,010	0,000 0,000	05418	0,001 0,000	0,001 -0,003	-0,004 0,007	0,000 0,000	11540	0,006 -0,003	0,000 0,005	-0,004 -0,003	0,000 0,000	08141	0,004 0,005	0,001 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000
08142	0,004 0,004	0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	05420	0,000 -0,002	0,001 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	11545	0,003 -0,001	0,002 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	05419	0,000 0,000	0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
08143	0,004 0,002	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05415	-0,019 0,014	0,001 0,015	-0,006 -0,004	0,000 0,000	11539	-0,016 -0,003	0,000 0,002	-0,006 0,012	0,000 0,000	12859	-0,017 -0,073	-0,003 -0,030	-0,005 0,000	0,000 0,000	05416	-0,016 0,001	0,005 0,002	-0,004 0,011	0,000 0,000
11546	-0,015 -0,002	0,000 -0,005	-0,006 0,003	0,000 0,000	11542	-0,012 -0,001	-0,003 0,005	-0,008 -0,008	0,000 0,000	05425	-0,016 0,022	-0,005 0,030	-0,009 0,011	0,000 0,000	12865	-0,016 -0,073	0,001 -0,027	-0,004 0,004	0,000 0,000
08144	-0,015 -0,018	-0,003 -0,005	-0,005 0,002	0,000 0,000	05417	-0,038 -0,028	0,001 -0,030	0,006 -0,005	0,000 0,000	11547	-0,010 0,002	0,000 0,001	0,003 -0,003	0,000 0,000	11543	-0,012 0,000	-0,003 -0,003	-0,012 -0,003	0,000 0,000
11541	-0,020 0,020	-0,005 0,009	-0,013 -0,022	0,000 0,000	12736	-0,046 0,202	0,004 0,116	-0,014 0,021	0,000 0,000	05423	-0,031 -0,014	-0,015 0,023	-0,008 0,005	0,000 0,000	08140	-0,009 -0,032	-0,002 -0,010	-0,005 -0,003	0,000 0,000
05422	0,001 -0,012	-0,007 -0,019	-0,019 0,020	0,000 0,000	05424	-0,017 0,011	-0,007 0,025	-0,007 -0,006	0,000 0,000	05421	0,000 -0,003	-0,001 0,000	-0,007 0,009	0,000 0,000	11544	-0,007 0,011	-0,008 0,001	-0,013 0,006	0,000 0,000
12738	-0,044 0,179	0,002 0,034	0,019 -0,030	0,000 0,000	05418	-0,002 -0,001	-0,003 0,009	0,013 -0,021	0,000 0,000	11540	-0,019 0,009	0,001 -0,016	0,011 0,011	0,000 0,000	08141	-0,011 -0,016	-0,003 -0,003	-0,007 -0,002	0,000 0,000
08142	-0,012 -0,012	-0,003 -0,003	-0,004 0,000	0,000 0,000	05420	-0,001 0,006	-0,002 0,000	-0,004 0,003	0,000 0,000	11545	-0,008 0,003	-0,005 -0,004	-0,007 0,001	0,000 0,000	05419	-0,001 -0,001	-0,003 -0,004	0,002 0,000	0,000 0,000
08143	-0,013 -0,007	-0,002 -0,001	-0,005 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05415	0,019 -0,014	-0,001 -0,015	0,006 0,004	0,000 0,000	11539	0,016 0,003	0,000 -0,002	0,006 -0,012	0,000 0,000	12859	0,017 0,073	0,003 0,030	0,005 0,000	0,000 0,000	05416	0,016 -0,001	-0,005 -0,002	0,004 -0,011	0,000 0,000
11546	0,015 0,002	0,000 0,005	0,006 -0,003	0,000 0,000	11542	0,012 0,001	0,003 -0,005	0,008 0,008	0,000 0,000	05425	0,016 -0,022	0,005 -0,030	0,009 -0,011	0,000 0,000	12865	0,016 0,073	-0,001 0,027	0,004 -0,004	0,000 0,000
08144	0,015 0,018	0,003 0,005	0,005 -0,002	0,000 0,000	05417	0,038 0,028	-0,001 0,030	-0,006 0,005	0,000 0,000	11547	0,010 -0,002	0,000 -0,001	-0,003 0,003	0,000 0,000	11543	0,012 0,000	0,003 0,003	0,012 0,003	0,000 0,000
11541	0,020 -0,020	0,005 -0,009	0,013 0,022	0,000 0,000	12736	0,046 -0,202	-0,004 -0,116	0,014 -0,021	0,000 0,000	05423	0,031 0,014	0,015 -0,023	0,008 -0,005	0,000 0,000	08140	0,009 0,032	0,002 0,010	0,005 0,003	0,000 0,000
05422	-0,001 0,012	0,007 0,019	0,019 -0,020	0,000 0,000	05424	0,017 -0,011	0,007 -0,025	0,007 0,006	0,000 0,000	05421	0,000 0,003	0,001 0,000	0,007 -0,009	0,000 0,000	11544	0,007 -0,011	0,008 -0,001	0,013 -0,006	0,000 0,000
12738	0,044 -0,179	-0,002 -0,034	-0,019 0,030	0,000 0,000	05418	0,002 0,001	0,003 -0,009	-0,013 0,021	0,000 0,000	11540	0,019 -0,009	-0,001 0,016	-0,011 -0,011	0,000 0,000	08141	0,011 0,016	0,003 0,003	0,007 0,002	0,000 0,000
08142	0,012 0,012	0,003 0,003	0,004 0,000	0,000 0,000	05420	0,001 -0,006	0,002 0,000	0,004 -0,003	0,000 0,000	11545	0,008 -0,003	0,005 0,004	0,007 -0,001	0,000 0,000	05419	0,001 0,001	0,003 0,004	-0,002 0,000	0,000 0,000
08143	0,013 0,007	0,002 0,001	0,005 -0,001	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 42-43-44-45**							**Parete 44-45**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11508	-0,005 -0,005	-0,001 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	01250	-0,006 0,001	0,000 0,018	-0,001 0,009	0,000 0,000	12861	-0,006 -0,026	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000	01253	-0,023 0,000	-0,004 -0,005	-0,011 0,000	0,000 0,000
11505	-0,010 0,001	-0,008 -0,002	-0,003 0,003	0,000 0,000	00009	-0,010 -0,007	-0,010 -0,004	-0,006 0,005	0,000 0,000	01254	-0,015 0,003	0,001 -0,011	-0,002 0,011	0,000 0,000	08150	0,000 0,006	-0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
01255	-0,026 -0,002	0,000 -0,026	0,004 -0,003	0,000 0,000	11506	-0,014 0,006	0,004 -0,022	0,001 0,000	0,000 0,000	11513	-0,002 0,000	0,004 -0,008	-0,002 -0,004	0,000 0,000	05389	0,000 0,000	0,001 0,012	-0,003 0,005	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
12740	-0,016 0,066	0,001 0,042	-0,004 0,009	0,000 0,000	11507	-0,007 0,011	0,000 0,016	-0,003 -0,003	0,000 0,000	01251	-0,006 0,005	0,002 0,014	-0,002 -0,008	0,000 0,000	01252	-0,010 0,002	-0,003 0,013	-0,001 0,008	0,000 0,000
08145	-0,002 -0,014	0,000 -0,004	0,000 -0,004	0,000 0,000	11512	-0,001 0,002	-0,002 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	11510	-0,001 0,002	0,002 0,006	-0,001 -0,003	0,000 0,000	11509	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	-0,002 -0,006	0,000 0,000
08146	-0,002 -0,011	0,000 -0,002	-0,001 -0,004	0,000 0,000	00010	-0,022 0,026	0,015 -0,033	0,005 0,002	0,000 0,000	05384	0,004 0,000	0,015 -0,017	0,002 -0,010	0,000 0,000	05388	0,000 0,000	0,006 0,007	0,000 -0,003	0,000 0,000
08147	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	08148	0,001 0,002	-0,001 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	11511	0,001 0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,006	0,000 0,000	05385	0,002 -0,001	0,013 -0,009	-0,002 -0,005	0,000 0,000
05387	0,001 0,000	0,005 0,000	-0,001 -0,006	0,000 0,000	08149	0,001 0,002	0,001 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	05386	0,001 0,000	0,008 -0,004	0,000 -0,006	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11508	0,005 0,005	0,001 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	01250	0,006 -0,001	0,000 -0,018	0,001 -0,009	0,000 0,000	12861	0,006 0,026	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	01253	0,023 0,000	0,004 0,005	0,011 0,000	0,000 0,000
11505	0,010 -0,001	0,008 0,002	0,003 -0,003	0,000 0,000	00009	0,010 0,007	0,010 0,004	0,006 -0,005	0,000 0,000	01254	0,015 -0,003	-0,001 0,011	0,002 -0,011	0,000 0,000	08150	0,000 -0,006	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
01255	0,026 0,002	0,000 0,026	-0,004 0,003	0,000 0,000	11506	0,014 -0,006	-0,004 0,022	-0,001 0,000	0,000 0,000	11513	0,002 0,000	-0,004 0,008	0,002 0,004	0,000 0,000	05389	0,000 0,000	-0,001 -0,012	0,003 -0,005	0,000 0,000
12740	0,016 -0,066	-0,001 -0,042	0,004 -0,009	0,000 0,000	11507	0,007 -0,011	0,000 -0,016	0,003 0,003	0,000 0,000	01251	0,006 -0,005	-0,002 -0,014	0,002 0,008	0,000 0,000	01252	0,010 -0,002	0,003 -0,013	0,001 -0,008	0,000 0,000
08145	0,002 0,014	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	11512	0,001 -0,002	0,002 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	11510	0,001 -0,002	-0,002 -0,006	0,001 0,003	0,000 0,000	11509	0,002 0,001	0,000 0,001	0,002 0,006	0,000 0,000
08146	0,002 0,011	0,000 0,002	0,001 0,004	0,000 0,000	00010	0,022 -0,026	-0,015 0,033	-0,005 -0,002	0,000 0,000	05384	-0,004 0,000	-0,015 0,017	-0,002 0,010	0,000 0,000	05388	0,000 0,000	-0,006 -0,007	0,000 0,003	0,000 0,000
08147	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	08148	-0,001 -0,002	0,001 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	11511	-0,001 -0,001	0,000 0,002	0,001 0,006	0,000 0,000	05385	-0,002 0,001	-0,013 0,009	0,002 0,005	0,000 0,000
05387	-0,001 0,000	-0,005 0,000	0,001 0,006	0,000 0,000	08149	-0,001 -0,002	-0,001 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	05386	-0,001 0,000	-0,008 0,004	0,000 0,006	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11508	-0,015 -0,016	-0,004 0,001	-0,002 -0,008	0,000 0,000	01250	-0,019 0,004	0,001 0,056	-0,002 0,027	0,000 0,000	12861	-0,017 -0,082	-0,001 -0,023	0,000 -0,002	0,000 0,000	01253	-0,071 0,002	-0,013 -0,015	-0,033 0,001	0,000 0,000
11505	-0,031 0,003	-0,024 -0,006	-0,011 0,010	0,000 0,000	00009	-0,031 -0,022	-0,031 -0,013	-0,018 0,016	0,000 0,000	01254	-0,046 0,008	0,004 -0,035	-0,005 0,036	0,000 0,000	08150	0,000 0,020	-0,002 0,005	0,001 0,003	0,000 0,000
01255	-0,081 -0,005	-0,001 -0,081	0,013 -0,008	0,000 0,000	11506	-0,043 0,019	0,014 -0,067	0,002 -0,001	0,000 0,000	11513	-0,005 -0,001	0,013 -0,026	-0,007 -0,012	0,000 0,000	05389	-0,001 0,000	0,001 0,038	-0,010 0,015	0,000 0,000
12740	-0,050 0,207	0,004 0,131	-0,012 0,030	0,000 0,000	11507	-0,023 0,035	-0,001 0,050	-0,008 -0,008	0,000 0,000	01251	-0,020 0,014	0,007 0,044	-0,006 -0,026	0,000 0,000	01252	-0,032 0,007	-0,009 0,040	-0,004 0,023	0,000 0,000
08145	-0,007 -0,044	0,000 -0,013	0,000 -0,011	0,000 0,000	11512	-0,003 0,006	-0,006 -0,011	-0,001 -0,006	0,000 0,000	11510	-0,004 0,007	0,006 0,018	-0,004 -0,011	0,000 0,000	11509	-0,005 -0,002	0,000 -0,002	-0,005 -0,017	0,000 0,000
08146	-0,005 -0,034	-0,001 -0,007	-0,002 -0,014	0,000 0,000	00010	-0,070 0,082	0,045 -0,104	0,017 0,006	0,000 0,000	05384	0,013 -0,002	0,046 -0,052	0,005 -0,030	0,000 0,000	05388	0,001 0,000	0,018 0,022	-0,001 -0,010	0,000 0,000
08147	-0,001 -0,015	0,000 -0,003	-0,001 -0,011	0,000 0,000	08148	0,002 0,005	-0,003 0,000	0,000 -0,010	0,000 0,000	11511	0,003 0,002	-0,001 -0,005	-0,004 -0,018	0,000 0,000	05385	0,005 -0,003	0,042 -0,028	-0,007 -0,016	0,000 0,000
05387	0,003 0,001	0,015 0,001	-0,003 -0,019	0,000 0,000	08149	0,002 0,008	0,002 0,002	0,003 -0,003	0,000 0,000	05386	0,002 0,001	0,024 -0,013	-0,001 -0,019	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11508	0,015 0,016	0,004 -0,001	0,002 0,008	0,000 0,000	01250	0,019 -0,004	-0,001 -0,056	0,002 -0,027	0,000 0,000	12861	0,017 0,082	0,001 0,023	0,000 0,002	0,000 0,000	01253	0,071 -0,002	0,013 0,015	0,033 -0,001	0,000 0,000
11505	0,031 -0,003	0,024 0,006	0,011 -0,010	0,000 0,000	00009	0,031 0,022	0,031 0,013	0,018 -0,016	0,000 0,000	01254	0,046 -0,008	-0,004 0,035	0,005 -0,036	0,000 0,000	08150	0,000 -0,020	0,002 -0,005	-0,001 -0,003	0,000 0,000
01255	0,081 0,005	0,001 0,081	-0,013 0,008	0,000 0,000	11506	0,043 -0,019	-0,014 0,067	-0,002 0,001	0,000 0,000	11513	0,005 0,001	-0,013 0,026	0,007 0,012	0,000 0,000	05389	0,001 0,000	-0,001 -0,038	0,010 -0,015	0,000 0,000
12740	0,050 -0,207	-0,004 -0,131	0,012 -0,030	0,000 0,000	11507	0,023 -0,035	0,001 -0,050	0,008 0,008	0,000 0,000	01251	0,020 -0,014	-0,007 -0,044	0,006 0,026	0,000 0,000	01252	0,032 -0,007	0,009 -0,040	0,004 -0,023	0,000 0,000
08145	0,007 0,044	0,000 0,013	0,000 0,011	0,000 0,000	11512	0,003 -0,006	0,006 0,011	0,001 0,006	0,000 0,000	11510	0,004 -0,007	-0,006 -0,018	0,004 0,011	0,000 0,000	11509	0,005 0,002	0,000 0,002	0,005 0,017	0,000 0,000
08146	0,005 0,034	0,001 0,007	0,002 0,014	0,000 0,000	00010	0,070 -0,082	-0,045 0,104	-0,017 -0,006	0,000 0,000	05384	-0,013 0,002	-0,046 0,052	-0,005 0,030	0,000 0,000	05388	-0,001 0,000	-0,018 -0,022	0,001 0,010	0,000 0,000
08147	0,001 0,015	0,000 0,003	0,001 0,011	0,000 0,000	08148	-0,002 -0,005	0,003 0,000	0,000 0,010	0,000 0,000	11511	-0,003 -0,002	0,001 0,005	0,004 0,018	0,000 0,000	05385	-0,005 0,003	-0,042 0,028	0,007 0,016	0,000 0,000
05387	-0,003 -0,001	-0,015 -0,001	0,003 0,019	0,000 0,000	08149	-0,002 -0,008	-0,002 -0,002	-0,003 0,003	0,000 0,000	05386	-0,002 -0,001	-0,024 0,013	0,001 0,019	0,000 0,000					
Piano Nervature						**Parete 46-47-48-49**						**Parete 46-47**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01274	-0,002 0,000	0,000 0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	11010	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	12851	0,000 -0,006	-0,001 -0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	01275	-0,002 0,000	0,000 -0,003	-0,001 0,003	0,000 0,000
07848	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	04943	-0,003 0,000	-0,009 0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	00012	0,007 0,001	-0,010 0,021	-0,001 0,007	0,000 0,000	11012	0,004 0,000	-0,005 0,011	-0,001 0,002	0,000 0,000
11018	-0,001 -0,001	-0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	11017	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01264	0,008 0,002	0,001 0,011	0,000 0,002	0,000 0,000	01263	0,003 0,001	-0,001 0,006	-0,001 0,006	0,000 0,000
01276	-0,004 -0,004	-0,001 -0,012	0,002 -0,003	0,000 0,000	11011	-0,003 0,001	-0,005 -0,004	0,001 0,001	0,000 0,000	11013	0,001 0,001	0,001 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	01262	0,004 0,002	0,000 0,003	-0,003 0,001	0,000 0,000
00011	0,001 0,006	0,002 0,003	-0,001 0,002	0,000 0,000	07853	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	04942	-0,001 0,000	-0,007 0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	11015	0,000 0,001	-0,003 0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000
12754	-0,004 0,018	-0,008 0,001	0,003 -0,003	0,000 0,000	04938	-0,001 -0,001	-0,006 -0,004	0,001 -0,003	0,000 0,000	11014	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07852	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
04941	0,000 0,000	-0,005 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	11016	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07849	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07851	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
04940	0,000 0,000	-0,004 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07850	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	04939	0,000 0,000	-0,005 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01274	0,002 0,000	0,000 -0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	11010	0,001 0,001	0,001 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	12851	0,000 0,006	0,001 0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	01275	0,002 0,000	0,000 0,003	0,001 -0,003	0,000 0,000
07848	0,000	0,000	0,001	0,000	04943	0,003	0,009	0,000	0,000	00012	-0,007	0,010	0,001	0,000	11012	-0,004	0,005	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,021	-0,007	0,000		0,000	-0,011	-0,002	0,000
11018	0,001	0,003	0,000	0,000	11017	0,001	0,001	0,000	0,000	01264	-0,008	-0,001	0,000	0,000	01263	-0,003	0,001	0,001	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,011	-0,002	0,000		-0,001	-0,006	-0,006	0,000
01276	0,004	0,001	-0,002	0,000	11011	0,003	0,005	-0,001	0,000	11013	-0,001	-0,001	0,001	0,000	01262	-0,004	0,000	0,003	0,000
	0,004	0,012	0,003	0,000		-0,001	0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000
00011	-0,001	-0,002	0,001	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	04942	0,001	0,007	0,001	0,000	11015	0,000	0,003	0,001	0,000
	-0,006	-0,003	-0,002	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000
12754	0,004	0,008	-0,003	0,000	04938	0,001	0,006	-0,001	0,000	11014	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,001	0,003	0,000		0,001	0,004	0,003	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
04941	0,000	0,005	0,000	0,000	11016	0,001	0,002	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
04940	0,000	0,004	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000	04939	0,000	0,005	0,000	0,000					
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01274	-0,005	-0,001	-0,007	0,000	11010	-0,003	-0,003	-0,004	0,000	12851	0,000	-0,003	-0,004	0,000	01275	-0,006	0,000	-0,004	0,000
	0,000	0,002	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,003	0,000		-0,019	-0,007	0,003	0,000		0,001	-0,008	0,010	0,000
07848	-0,001	0,000	-0,002	0,000	04943	-0,009	-0,029	-0,001	0,000	00012	0,022	-0,032	-0,002	0,000	11012	0,012	-0,014	-0,003	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,025	0,000	0,000		0,002	0,065	0,021	0,000		0,000	0,033	0,006	0,000
11018	-0,002	-0,009	0,001	0,000	11017	-0,002	-0,002	-0,001	0,000	01264	0,025	0,002	-0,001	0,000	01263	0,010	-0,004	-0,003	0,000
	-0,002	-0,005	-0,003	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,007	0,033	0,008	0,000		0,002	0,017	0,019	0,000
01276	-0,013	-0,002	0,005	0,000	11011	-0,008	-0,017	0,004	0,000	11013	0,004	0,003	-0,002	0,000	01262	0,014	0,001	-0,009	0,000
	-0,012	-0,036	-0,010	0,000		0,004	-0,012	0,002	0,000		0,004	0,004	0,006	0,000		0,005	0,008	0,003	0,000
00011	0,003	0,007	-0,004	0,000	07853	-0,002	0,000	0,001	0,000	04942	-0,002	-0,023	-0,003	0,000	11015	0,000	-0,011	-0,003	0,000
	0,019	0,010	0,006	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,014	0,000	0,000		0,003	0,011	0,001	0,000
12754	-0,013	-0,026	0,008	0,000	04938	-0,003	-0,018	0,003	0,000	11014	-0,001	-0,001	0,000	0,000	07852	-0,002	0,000	0,001	0,000
	0,056	0,002	-0,008	0,000		-0,002	-0,011	-0,009	0,000		-0,002	0,004	0,000	0,000		-0,010	-0,002	-0,001	0,000
04941	-0,001	-0,015	0,000	0,000	11016	-0,002	-0,006	-0,001	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	-0,001	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,005	-0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,003	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	-0,002	0,000
04940	-0,001	-0,012	-0,001	0,000	07850	0,000	-0,001	0,000	0,000	04939	-0,001	-0,014	0,001	0,000					
	0,000	-0,001	-0,003	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,005	-0,003	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01274	0,005	0,001	0,007	0,000	11010	0,003	0,003	0,004	0,000	12851	0,000	0,003	0,004	0,000	01275	0,006	0,000	0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,002	0,000		0,004	0,002	-0,003	0,000		0,019	0,007	-0,003	0,000		-0,001	0,008	-0,010	0,000
07848	0,001	0,000	0,002	0,000	04943	0,009	0,029	0,001	0,000	00012	-0,022	0,032	0,002	0,000	11012	-0,012	0,014	0,003	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,025	0,000	0,000		-0,002	-0,065	-0,021	0,000		0,000	-0,033	-0,006	0,000
11018	0,002	0,009	-0,001	0,000	11017	0,002	0,002	0,001	0,000	01264	-0,025	-0,002	0,001	0,000	01263	-0,010	0,004	0,003	0,000
	0,002	0,005	0,003	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		-0,007	-0,033	-0,008	0,000		-0,002	-0,017	-0,019	0,000
01276	0,013	0,002	-0,005	0,000	11011	0,008	0,017	-0,004	0,000	11013	-0,004	-0,003	0,002	0,000	01262	-0,014	-0,001	0,009	0,000
	0,012	0,036	0,010	0,000		-0,004	0,012	-0,002	0,000		-0,004	-0,004	-0,006	0,000		-0,005	-0,008	-0,003	0,000
00011	-0,003	-0,007	0,004	0,000	07853	0,002	0,000	-0,001	0,000	04942	0,002	0,023	0,003	0,000	11015	0,000	0,011	0,003	0,000
	-0,019	-0,010	-0,006	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,014	0,000	0,000		-0,003	-0,011	-0,001	0,000
12754	0,013	0,026	-0,008	0,000	04938	0,003	0,018	-0,003	0,000	11014	0,001	0,001	0,000	0,000	07852	0,002	0,000	-0,001	0,000
	-0,056	-0,002	0,008	0,000		0,002	0,011	0,009	0,000		0,002	-0,004	0,000	0,000		0,010	0,002	0,001	0,000
04941	0,001	0,015	0,000	0,000	11016	0,002	0,006	0,001	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,005	0,003	0,000		0,001	-0,001	0,003	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000		0,007	0,002	0,002	0,000
04940	0,001	0,012	0,001	0,000	07850	0,000	0,001	0,000	0,000	04939	0,001	0,014	-0,001	0,000					
	0,000	0,001	0,003	0,000		0,004	0,001	0,002	0,000		0,000	0,005	0,003	0,000					
Piano Nervature						**Parete 46-47-48-49**						**Parete 47-48**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11037	-0,001	-0,001	-0,002	0,000	04968	-0,001	-0,001	-0,003	0,000	12853	-0,001	0,001	-0,001	0,000	04958	-0,001	0,001	-0,002	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,005	0,002	0,000		-0,009	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
11034	-0,001	0,000	-0,002	0,000	12855	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	04959	-0,001	0,001	-0,002	0,000	11041	-0,001	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11042	-0,001	0,001	-0,002	0,000	04960	-0,002	0,001	0,000	0,000	04965	0,000	-0,001	-0,003	0,000	12756	-0,006	0,001	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,007	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,002	0,000		0,022	0,018	0,001	0,000
11036	-0,003	-0,001	-0,002	0,000	12758	0,000	-0,001	0,001	0,000	04961	0,000	0,000	-0,001	0,000	11035	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	-0,003	0,000		0,007	-0,006	-0,003	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
04964	0,000	0,000	-0,002	0,000	11039	-0,001	-0,002	-0,003	0,000	11038	0,000	-0,001	-0,003	0,000	07854	0,000	0,000	-0,002	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,002	0,000	0,000
04966	-0,003	-0,003	-0,001	0,000	04967	-0,002	-0,002	-0,002	0,000	07856	-0,001	0,000	-0,002	0,000	07855	-0,001	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,007	0,000	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
07858	-0,002	0,000	-0,002	0,000	11040	0,000	0,000	-0,003	0,000	04963	0,000	0,000	-0,002	0,000	04962	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
07857	-0,001	0,000	-0,002	0,000															
	0,000	0,000	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11037	0,001	0,001	0,002	0,000	04968	0,001	0,001	0,003	0,000	12853	0,001	-0,001	0,001	0,000	04958	0,001	-0,001	0,002	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,005	-0,002	0,000		0,009	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
11034	0,001	0,000	0,002	0,000	12855	0,001	0,001	0,001	0,000	04959	0,001	-0,001	0,002	0,000	11041	0,001	0,000	0,003	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11042	0,001	-0,001	0,002	0,000	04960	0,002	-0,001	0,000	0,000	04965	0,000	0,001	0,003	0,000	12756	0,006	-0,001	0,001	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,007	0,000	0,000		0,002	0,004	-0,002	0,000		-0,022	-0,018	-0,001	0,000
11036	0,003	0,001	0,002	0,000	12758	0,000	0,001	-0,001	0,000	04961	0,000	0,000	0,001	0,000	11035	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,003	0,000		-0,007	0,006	0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
04964	0,000	0,000	0,002	0,000	11039	0,001	0,002	0,003	0,000	11038	0,000	0,001	0,003	0,000	07854	0,000	0,000	0,002	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000
04966	0,003	0,003	0,001	0,000	04967	0,002	0,002	0,002	0,000	07856	0,001	0,000	0,002	0,000	07855	0,001	0,000	0,002	0,000
	0,000	-0,007	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
07858	0,002	0,000	0,002	0,000	11040	0,000	0,000	0,003	0,000	04963	0,000	0,000	0,002	0,000	04962	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
07857	0,001	0,000	0,002	0,000															
	0,000	0,000	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
11037	-0,002 -0,001	-0,002 0,002	-0,008 -0,002	0,000 0,000	04968	-0,004 0,010	-0,004 0,014	-0,008 0,006	0,000 0,000	12853	-0,004 -0,028	0,002 -0,010	-0,004 0,003	0,000 0,000	04958	-0,003 0,000	0,002 -0,003	-0,007 0,002	0,000 0,000
11034	-0,004 -0,002	0,001 -0,001	-0,007 0,004	0,000 0,000	12855	-0,002 -0,017	-0,002 -0,008	-0,004 0,001	0,000 0,000	04959	-0,002 -0,003	0,004 -0,008	-0,005 0,004	0,000 0,000	11041	-0,004 -0,001	0,000 -0,002	-0,009 0,000	0,000 0,000
11042	-0,002 -0,002	0,002 0,000	-0,005 0,001	0,000 0,000	04960	-0,007 -0,010	0,004 -0,022	0,000 -0,001	0,000 0,000	04965	0,001 -0,006	-0,004 -0,012	-0,010 0,006	0,000 0,000	12756	-0,019 0,069	0,003 0,055	-0,005 0,004	0,000 0,000
11036	-0,008 0,009	-0,003 0,009	-0,006 -0,009	0,000 0,000	12758	-0,001 0,023	-0,003 -0,018	0,002 -0,008	0,000 0,000	04961	-0,001 0,003	0,001 0,010	-0,004 -0,003	0,000 0,000	11035	-0,001 -0,003	0,001 -0,010	-0,001 -0,001	0,000 0,000
04964	0,000 -0,002	0,000 0,001	-0,006 0,006	0,000 0,000	11039	-0,002 0,006	-0,005 0,000	-0,008 0,003	0,000 0,000	11038	-0,001 0,000	-0,002 -0,001	-0,011 -0,001	0,000 0,000	07854	0,000 -0,015	0,000 -0,005	-0,006 -0,001	0,000 0,000
04966	-0,009 0,000	-0,009 0,021	-0,003 0,001	0,000 0,000	04967	-0,005 0,006	-0,005 0,014	-0,006 0,000	0,000 0,000	07856	-0,003 -0,004	-0,001 -0,001	-0,005 0,000	0,000 0,000	07855	-0,002 -0,010	-0,001 -0,002	-0,007 -0,001	0,000 0,000
07858	-0,005 0,001	-0,001 0,001	-0,005 0,000	0,000 0,000	11040	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	-0,009 0,001	0,000 0,000	04963	0,000 0,001	-0,001 0,000	-0,006 0,003	0,000 0,000	04962	0,000 0,001	-0,001 -0,002	-0,004 0,003	0,000 0,000
07857	-0,003 0,001	0,000 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11037	0,002 0,001	0,002 -0,002	0,008 0,002	0,000 0,000	04968	0,004 -0,010	0,004 -0,014	0,008 -0,006	0,000 0,000	12853	0,004 0,028	-0,002 0,010	0,004 -0,003	0,000 0,000	04958	0,003 0,000	-0,002 0,003	0,007 -0,002	0,000 0,000
11034	0,004 0,002	-0,001 0,001	0,007 -0,004	0,000 0,000	12855	0,002 0,017	0,002 0,008	0,004 -0,001	0,000 0,000	04959	0,002 0,003	-0,004 0,008	0,005 -0,004	0,000 0,000	11041	0,004 0,001	0,000 0,002	0,009 0,000	0,000 0,000
11042	0,002 0,002	-0,002 0,000	0,005 -0,001	0,000 0,000	04960	0,007 0,010	-0,004 0,022	0,000 0,001	0,000 0,000	04965	-0,001 0,006	0,004 0,012	0,010 -0,006	0,000 0,000	12756	0,019 -0,069	-0,003 -0,055	0,005 -0,004	0,000 0,000
11036	0,008 -0,009	0,003 -0,009	0,006 0,009	0,000 0,000	12758	0,001 -0,023	0,003 0,018	-0,002 0,008	0,000 0,000	04961	0,001 -0,003	-0,001 -0,010	0,004 0,003	0,000 0,000	11035	0,001 0,003	-0,001 0,010	0,001 0,001	0,000 0,000
04964	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,006 -0,006	0,000 0,000	11039	0,002 -0,006	0,005 0,000	0,008 -0,003	0,000 0,000	11038	0,001 0,000	0,002 0,001	0,011 0,001	0,000 0,000	07854	0,000 0,015	0,000 0,005	0,006 0,001	0,000 0,000
04966	0,009 0,000	0,009 -0,021	0,003 -0,001	0,000 0,000	04967	0,005 -0,006	0,005 -0,014	0,006 0,000	0,000 0,000	07856	0,003 0,004	0,001 0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	07855	0,002 0,010	0,001 0,002	0,007 0,001	0,000 0,000
07858	0,005 -0,001	0,001 -0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	11040	0,002 0,000	0,001 0,001	0,009 -0,001	0,000 0,000	04963	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,006 -0,003	0,000 0,000	04962	0,000 -0,001	0,001 0,002	0,004 -0,003	0,000 0,000
07857	0,003 -0,001	0,000 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 46-47-48-49**							**Parete 48-49**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11028	-0,001 -0,001	0,000 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	01265	-0,001 0,001	0,000 0,007	-0,002 0,003	0,000 0,000	12857	-0,001 -0,008	0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	01271	-0,010 0,000	-0,001 -0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000
11025	-0,004 -0,002	-0,003 -0,002	-0,002 0,003	0,000 0,000	00013	-0,003 -0,015	-0,005 -0,007	-0,003 0,003	0,000 0,000	01272	-0,007 0,001	0,001 -0,007	-0,001 0,009	0,000 0,000	08034	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01273	-0,015 -0,002	-0,001 -0,016	0,001 0,000	0,000 0,000	11026	-0,007 0,002	0,005 -0,015	-0,001 0,001	0,000 0,000	11033	0,000 -0,001	0,003 -0,006	-0,002 -0,001	0,000 0,000	04957	0,000 0,000	0,002 0,007	-0,001 0,000	0,000 0,000
12760	-0,004 0,013	0,004 0,015	0,000 0,002	0,000 0,000	11027	-0,001 0,003	0,002 0,008	0,000 -0,001	0,000 0,000	01266	-0,001 0,002	0,000 0,007	-0,001 -0,001	0,000 0,000	01267	-0,001 0,003	-0,001 0,012	0,001 0,001	0,000 0,000
08029	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	11032	0,000 0,000	-0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	11030	0,000 0,001	0,002 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	11029	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000
08030	0,000 -0,004	0,000 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	00014	-0,011 0,009	0,013 -0,025	0,001 0,005	0,000 0,000	04952	0,004 -0,001	0,012 -0,011	0,000 -0,004	0,000 0,000	04956	0,000 0,000	0,004 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000
08031	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	08032	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	11031	0,001 0,000	0,001 -0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,000	04953	0,001 0,000	0,009 -0,006	-0,002 -0,002	0,000 0,000
04955	0,000 0,000	0,003 0,000	-0,001 -0,003	0,000 0,000	08033	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	04954	0,000 0,000	0,005 -0,003	0,000 -0,003	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11028	0,001 0,001	0,000 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	01265	0,001 -0,001	0,000 -0,007	0,002 -0,003	0,000 0,000	12857	0,001 0,008	-0,001 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	01271	0,010 0,000	0,001 0,001	0,006 0,000	0,000 0,000
11025	0,004 0,002	0,003 0,002	0,002 -0,003	0,000 0,000	00013	0,003 0,015	0,005 0,007	0,003 -0,003	0,000 0,000	01272	0,007 -0,001	-0,001 0,007	0,001 -0,009	0,000 0,000	08034	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01273	0,015 0,002	0,001 0,016	-0,001 0,000	0,000 0,000	11026	0,007 -0,002	-0,005 0,015	0,001 -0,001	0,000 0,000	11033	0,000 0,001	-0,003 0,006	0,002 0,001	0,000 0,000	04957	0,000 0,000	-0,002 -0,007	0,001 0,000	0,000 0,000
12760	0,004 -0,013	-0,004 -0,015	0,000 -0,002	0,000 0,000	11027	0,001 -0,003	-0,002 -0,008	0,000 0,001	0,000 0,000	01266	0,001 -0,002	0,000 -0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	01267	0,001 -0,003	0,001 -0,012	-0,001 -0,001	0,000 0,000
08029	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	11032	0,000 0,000	0,001 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	11030	0,000 -0,001	-0,002 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	11029	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,002	0,000 0,000
08030	0,000 0,004	0,000 0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	00014	0,011 -0,009	-0,013 0,025	-0,001 -0,005	0,000 0,000	04952	-0,004 0,001	-0,012 0,011	0,000 0,004	0,000 0,000	04956	0,000 0,000	-0,004 -0,004	0,000 0,002	0,000 0,000
08031	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	08032	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	11031	-0,001 0,000	-0,001 0,001	0,001 0,003	0,000 0,000	04953	-0,001 0,000	-0,009 0,006	0,002 0,002	0,000 0,000
04955	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,001 0,003	0,000 0,000	08033	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	04954	0,000 0,000	-0,005 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11028	-0,003 -0,005	0,000 0,002	-0,004 -0,002	0,000 0,000	01265	-0,003 0,003	0,001 0,021	-0,005 0,009	0,000 0,000	12857	-0,005 -0,025	0,002 -0,007	-0,003 0,002	0,000 0,000	01271	-0,031 0,001	-0,004 -0,005	-0,018 0,000	0,000 0,000
11025	-0,012 -0,006	-0,011 -0,006	-0,007 0,010	0,000 0,000	00013	-0,010 -0,047	-0,014 -0,021	-0,009 0,009	0,000 0,000	01272	-0,021 0,003	0,003 -0,023	-0,005 0,027	0,000 0,000	08034	0,002 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01273	-0,045 -0,006	-0,002 -0,050	0,004 0,001	0,000 0,000	11026	-0,021 0,007	0,015 -0,045	-0,003 0,003	0,000 0,000	11033	-0,001 -0,003	0,011 -0,017	-0,006 -0,004	0,000 0,000	04957	0,001 0,001	0,006 0,021	-0,003 -0,001	0,000 0,000
12760	-0,013 0,041	0,012 0,047	-0,001 0,005	0,000 0,000	11027	-0,004 0,010	0,007 0,026	-0,001 -0,002	0,000 0,000	01266	-0,003 0,005	0,001 0,022	-0,004 -0,004	0,000 0,000	01267	-0,004 0,010	-0,004 0,037	0,002 0,003	0,000 0,000
08029	-0,001 -0,015	0,000 -0,004	-0,001 -0,004	0,000 0,000	11032	0,001 0,001	-0,002 -0,008	-0,002 -0,001	0,000 0,000	11030	0,000 0,003	0,005 0,010	-0,002 -0,006	0,000 0,000	11029	0,000 -0,001	0,001 0,001	-0,004 -0,008	0,000 0,000
08030	-0,001 -0,012	0,000 -0,003	-0,002 -0,006	0,000 0,000	00014	-0,034 0,029	0,040 -0,078	0,003 0,016	0,000 0,000	04952	0,012 -0,002	0,039 -0,035	-0,001 -0,011	0,000 0,000	04956	0,000 0,000	0,011 0,011	0,000 -0,005	0,000 0,000
08031	0,000 -0,005	0,000 -0,001	-0,001 -0,006	0,000 0,000	08032	0,003 0,004	-0,001 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	11031	0,002 0,000	0,002 -0,003	-0,003 -0,009	0,000 0,000	04953	0,003 -0,001	0,029 -0,019	-0,005 -0,006	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
04955	0,002 0,000	0,010 0,000	-0,002 -0,009	0,000 0,000	08033	0,003 0,005	0,001 0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	04954	0,001 0,000	0,016 -0,009	-0,001 -0,009	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11028	0,003 0,005	0,000 -0,002	0,004 0,002	0,000 0,000	01265	0,003 -0,003	-0,001 -0,021	0,005 -0,009	0,000 0,000	12857	0,005 0,025	-0,002 0,007	0,003 -0,002	0,000 0,000	01271	0,031 -0,001	0,004 0,005	0,018 0,000	0,000 0,000
11025	0,012 0,006	0,011 0,006	0,007 -0,010	0,000 0,000	00013	0,010 0,047	0,014 0,021	0,009 -0,009	0,000 0,000	01272	0,021 -0,003	-0,003 0,023	0,005 -0,027	0,000 0,000	08034	-0,002 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01273	0,045 0,006	0,002 0,050	-0,004 -0,001	0,000 0,000	11026	0,021 -0,007	-0,015 0,045	0,003 -0,003	0,000 0,000	11033	0,001 0,003	-0,011 0,017	0,006 0,004	0,000 0,000	04957	-0,001 -0,001	-0,006 -0,021	0,003 0,001	0,000 0,000
12760	0,013 -0,041	-0,012 -0,047	0,001 -0,005	0,000 0,000	11027	0,004 -0,010	-0,007 -0,026	0,001 0,002	0,000 0,000	01266	0,003 -0,005	-0,001 -0,022	0,004 0,004	0,000 0,000	01267	0,004 -0,010	0,004 -0,037	-0,002 -0,003	0,000 0,000
08029	0,001 0,015	0,000 0,004	0,001 0,004	0,000 0,000	11032	-0,001 -0,001	0,002 0,008	0,002 0,001	0,000 0,000	11030	0,000 -0,003	-0,005 -0,010	0,002 0,006	0,000 0,000	11029	0,000 0,001	-0,001 -0,001	0,004 0,008	0,000 0,000
08030	0,001 0,012	0,000 0,003	0,002 0,006	0,000 0,000	00014	0,034 -0,029	-0,040 0,078	-0,003 -0,016	0,000 0,000	04952	-0,012 0,002	-0,039 0,035	0,001 0,011	0,000 0,000	04956	0,000 0,000	-0,011 -0,011	0,000 0,005	0,000 0,000
08031	0,000 0,005	0,000 0,001	0,001 0,006	0,000 0,000	08032	-0,003 -0,004	0,001 -0,001	0,000 0,006	0,000 0,000	11031	-0,002 0,000	-0,002 0,003	0,003 0,009	0,000 0,000	04953	-0,003 0,001	-0,029 0,019	0,005 0,006	0,000 0,000
04955	-0,002 0,000	-0,010 0,000	0,002 0,009	0,000 0,000	08033	-0,003 -0,005	-0,001 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	04954	-0,001 0,000	-0,016 0,009	0,001 0,009	0,000 0,000					
Piano Nervature						**Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58**						**Parete P51-P52**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00592	0,003 0,004	-0,005 0,003	-0,005 0,003	0,000 0,000	05779	0,005 0,001	0,002 0,003	-0,011 0,003	0,000 0,000	05638	0,012 0,001	0,004 0,000	-0,012 0,005	0,000 0,000	05780	0,008 -0,001	0,001 0,002	-0,010 0,004	0,000 0,000
05781	0,010 0,001	0,002 0,001	-0,009 0,004	0,000 0,000	05639	0,013 -0,001	0,001 -0,005	-0,009 0,003	0,000 0,000	00593	0,003 0,006	-0,001 0,002	-0,008 -0,002	0,000 0,000	00470	0,010 -0,006	0,000 -0,012	-0,006 -0,001	0,000 0,000
05640	0,017 -0,006	0,000 -0,012	-0,008 0,002	0,000 0,000	00537	0,007 0,017	0,015 0,003	-0,008 0,002	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00592	-0,003 -0,004	0,005 -0,003	0,005 -0,003	0,000 0,000	05779	-0,005 -0,001	-0,002 -0,003	0,011 -0,003	0,000 0,000	05638	-0,012 -0,001	-0,004 0,000	0,012 -0,005	0,000 0,000	05780	-0,008 0,001	-0,001 -0,002	0,010 -0,004	0,000 0,000
05781	-0,010 -0,001	-0,002 -0,001	0,009 -0,004	0,000 0,000	05639	-0,013 0,001	-0,001 0,005	0,009 -0,003	0,000 0,000	00593	-0,003 -0,006	0,001 -0,002	0,008 0,002	0,000 0,000	00470	-0,010 0,006	0,000 0,012	0,006 0,001	0,000 0,000
05640	-0,017 0,006	0,000 0,012	0,008 -0,002	0,000 0,000	00537	-0,007 -0,017	-0,015 -0,003	0,008 -0,002	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00592	0,008 0,012	-0,016 0,008	-0,015 0,009	0,000 0,000	05779	0,015 0,003	0,006 0,010	-0,034 0,010	0,000 0,000	05638	0,038 0,003	0,012 0,000	-0,038 0,016	0,000 0,000	05780	0,026 -0,005	0,003 0,007	-0,030 0,014	0,000 0,000
05781	0,030 0,003	0,005 0,002	-0,028 0,011	0,000 0,000	05639	0,040 -0,003	0,002 -0,016	-0,029 0,008	0,000 0,000	00593	0,009 0,019	-0,003 0,006	-0,025 -0,005	0,000 0,000	00470	0,032 -0,020	0,001 -0,038	-0,020 -0,005	0,000 0,000
05640	0,052 -0,019	0,001 -0,037	-0,025 0,005	0,000 0,000	00537	0,022 0,052	0,048 0,010	-0,024 0,006	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00592	-0,008 -0,012	0,016 -0,008	0,015 -0,009	0,000 0,000	05779	-0,015 -0,003	-0,006 -0,010	0,034 -0,010	0,000 0,000	05638	-0,038 -0,003	-0,012 0,000	0,038 -0,016	0,000 0,000	05780	-0,026 0,005	-0,003 -0,007	0,030 -0,014	0,000 0,000
05781	-0,030 -0,003	-0,005 -0,002	0,028 -0,011	0,000 0,000	05639	-0,040 0,003	-0,002 0,016	0,029 -0,008	0,000 0,000	00593	-0,009 -0,019	0,003 -0,006	0,025 0,005	0,000 0,000	00470	-0,032 0,020	-0,001 0,038	0,020 0,005	0,000 0,000
05640	-0,052 0,019	-0,001 0,037	0,025 -0,005	0,000 0,000	00537	-0,022 -0,052	-0,048 -0,010	0,024 -0,006	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58**						**Parete P52-P53**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05772	-0,008 -0,001	-0,006 -0,002	-0,009 0,005	0,000 0,000	12701	-0,007 0,002	-0,003 0,000	-0,008 0,002	0,000 0,000	00590	-0,004 -0,001	-0,003 -0,002	-0,005 0,001	0,000 0,000	05771	-0,012 -0,002	-0,009 -0,007	-0,008 0,005	0,000 0,000
12710	-0,005 0,001	-0,008 -0,004	-0,010 0,002	0,000 0,000	05787	0,000 0,012	0,008 0,012	-0,015 -0,003	0,000 0,000	00593	0,003 0,014	0,011 0,028	-0,012 -0,001	0,000 0,000	12703	0,002 0,008	0,009 0,016	-0,013 -0,002	0,000 0,000
07743	-0,003 0,006	0,000 0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	05770	-0,012 -0,002	-0,013 -0,011	-0,007 0,008	0,000 0,000	12702	-0,009 0,000	-0,018 -0,013	-0,011 0,005	0,000 0,000	05786	0,001 0,006	0,006 0,003	-0,017 -0,001	0,000 0,000
12706	0,001 0,006	0,005 0,007	-0,013 -0,002	0,000 0,000	05781	0,006 0,005	0,008 0,019	-0,011 0,001	0,000 0,000	00591	-0,013 0,003	-0,026 -0,017	-0,010 0,008	0,000 0,000	05782	-0,010 -0,004	-0,018 -0,013	-0,014 0,003	0,000 0,000
12704	0,003 0,000	0,002 0,001	-0,008 0,002	0,000 0,000	05779	0,006 0,002	0,003 0,004	-0,010 0,003	0,000 0,000	00592	0,001 0,000	0,005 0,001	-0,006 0,002	0,000 0,000	07738	0,002 -0,005	0,001 -0,002	-0,004 0,000	0,000 0,000
12705	0,002 0,000	0,002 0,002	-0,009 -0,001	0,000 0,000	07742	0,000 0,007	-0,001 0,002	-0,004 0,000	0,000 0,000	05780	0,008 0,002	0,007 0,008	-0,009 0,004	0,000 0,000	05785	0,003 0,004	-0,003 0,000	-0,018 -0,002	0,000 0,000
12707	0,000 0,003	-0,001 0,001	-0,012 -0,003	0,000 0,000	07739	0,002 -0,003	0,002 -0,001	-0,004 -0,001	0,000 0,000	05783	0,000 -0,001	-0,013 -0,009	-0,014 0,001	0,000 0,000	07740	0,003 0,001	-0,002 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000
12708	-0,002 0,002	-0,002 0,000	-0,009 -0,002	0,000 0,000	07741	-0,001 0,005	0,000 0,001	-0,005 -0,001	0,000 0,000	12709	0,000 0,003	-0,007 -0,003	-0,013 -0,001	0,000 0,000	05784	0,003 0,003	-0,007 -0,003	-0,017 -0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05772	0,008 0,001	0,006 0,002	0,009 -0,005	0,000 0,000	12701	0,007 -0,002	0,003 0,000	0,008 -0,002	0,000 0,000	00590	0,004 0,001	0,003 0,002	0,005 -0,001	0,000 0,000	05771	0,012 0,002	0,009 0,007	0,008 -0,005	0,000 0,000
12710	0,005 -0,001	0,008 0,004	0,010 -0,002	0,000 0,000	05787	0,000 -0,012	-0,008 -0,012	0,015 0,003	0,000 0,000	00593	-0,003 -0,014	-0,011 -0,028	0,012 0,001	0,000 0,000	12703	-0,002 -0,008	-0,009 -0,016	0,013 0,002	0,000 0,000
07743	0,003 -0,006	0,000 -0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	05770	0,012 0,002	0,013 0,011	0,007 -0,008	0,000 0,000	12702	0,009 0,000	0,018 0,013	0,011 -0,005	0,000 0,000	05786	-0,001 -0,006	-0,006 -0,003	0,017 0,001	0,000 0,000
12706	-0,001 -0,006	-0,005 -0,007	0,013 0,002	0,000 0,000	05781	-0,006 -0,005	-0,008 -0,019	0,011 -0,001	0,000 0,000	00591	0,013 -0,003	0,026 0,017	0,010 -0,008	0,000 0,000	05782	0,010 0,004	0,018 0,013	0,014 -0,003	0,000 0,000
12704	-0,003 0,000	-0,002 -0,001	0,008 -0,002	0,000 0,000	05779	-0,006 -0,002	-0,003 -0,004	0,010 -0,003	0,000 0,000	00592	-0,001 0,000	-0,005 -0,001	0,006 -0,002	0,000 0,000	07738	-0,002 0,005	-0,001 0,002	0,004 0,000	0,000 0,000
12705	-0,002 0,000	-0,002 -0,002	0,009 0,001	0,000 0,000	07742	0,000 -0,007	0,001 -0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	05780	-0,008 -0,002	-0,007 -0,008	0,009 -0,004	0,000 0,000	05785	-0,003 -0,004	0,003 0,000	0,018 0,002	0,000 0,000
12707	0,000 -0,003	0,001 -0,001	0,012 0,003	0,000 0,000	07739	-0,002 0,003	-0,002 0,001	0,004 0,001	0,000 0,000	05783	0,000 0,001	0,013 0,009	0,014 -0,001	0,000 0,000	07740	-0,003 -0,001	0,002 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000
12708	0,002 -0,002	0,002 0,000	0,009 0,002	0,000 0,000	07741	0,001 -0,005	0,000 -0,001	0,005 0,001	0,000 0,000	12709	0,000 -0,003	0,007 0,003	0,013 0,001	0,000 0,000	05784	-0,003 -0,003	0,007 0,003	0,017 0,001	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05772	-0,024	-0,017	-0,027	0,000	12701	-0,022	-0,011	-0,024	0,000	00590	-0,014	-0,010	-0,015	0,000	05771	-0,038	-0,027	-0,026	0,000
	-0,003	-0,007	0,014	0,000		0,006	0,000	0,007	0,000		-0,002	-0,006	0,003	0,000		-0,006	-0,021	0,014	0,000
12710	-0,016	-0,025	-0,031	0,000	05787	-0,001	0,025	-0,048	0,000	00593	0,011	0,035	-0,036	0,000	12703	0,005	0,027	-0,039	0,000
	0,004	-0,013	0,005	0,000		0,037	0,037	-0,008	0,000		0,043	0,087	-0,003	0,000		0,026	0,050	-0,006	0,000
07743	-0,010	-0,001	-0,011	0,000	05770	-0,039	-0,041	-0,023	0,000	12702	-0,029	-0,054	-0,034	0,000	05786	0,004	0,017	-0,054	0,000
	0,020	0,004	-0,001	0,000		-0,006	-0,035	0,025	0,000		-0,002	-0,040	0,016	0,000		0,019	0,008	-0,005	0,000
12706	0,003	0,016	-0,039	0,000	05781	0,020	0,026	-0,033	0,000	00591	-0,040	-0,082	-0,030	0,000	05782	-0,031	-0,057	-0,043	0,000
	0,017	0,022	-0,007	0,000		0,014	0,059	0,004	0,000		0,010	-0,054	0,024	0,000		-0,012	-0,041	0,009	0,000
12704	0,009	0,007	-0,025	0,000	05779	0,019	0,011	-0,031	0,000	00592	0,004	0,016	-0,018	0,000	07738	0,007	0,003	-0,014	0,000
	0,000	0,003	0,006	0,000		0,006	0,013	0,010	0,000		0,001	0,003	0,006	0,000		-0,017	-0,006	-0,001	0,000
12705	0,007	0,007	-0,029	0,000	07742	0,000	-0,003	-0,012	0,000	05780	0,024	0,021	-0,030	0,000	05785	0,008	-0,009	-0,056	0,000
	0,001	0,007	-0,002	0,000		0,020	0,006	0,000	0,000		0,007	0,026	0,012	0,000		0,013	0,001	-0,005	0,000
12707	0,000	-0,002	-0,038	0,000	07739	0,006	0,007	-0,013	0,000	05783	-0,001	-0,041	-0,044	0,000	07740	0,009	-0,005	-0,013	0,000
	0,009	0,002	-0,008	0,000		-0,009	-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,029	0,002	0,000		0,004	-0,001	-0,002	0,000
12708	-0,007	-0,006	-0,027	0,000	07741	-0,002	0,000	-0,014	0,000	12709	0,000	-0,021	-0,041	0,000	05784	0,008	-0,023	-0,053	0,000
	0,008	0,000	-0,005	0,000		0,015	0,003	-0,002	0,000		0,008	-0,010	-0,005	0,000		0,009	-0,009	-0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05772	0,024	0,017	0,027	0,000	12701	0,022	0,011	0,024	0,000	00590	0,014	0,010	0,015	0,000	05771	0,038	0,027	0,026	0,000
	0,003	0,007	-0,014	0,000		-0,006	0,000	-0,007	0,000		0,002	0,006	-0,003	0,000		0,006	0,021	-0,014	0,000
12710	0,016	0,025	0,031	0,000	05787	0,001	-0,025	0,048	0,000	00593	-0,011	-0,035	0,036	0,000	12703	-0,005	-0,027	0,039	0,000
	-0,004	0,013	-0,005	0,000		-0,037	-0,037	0,008	0,000		-0,043	-0,087	0,003	0,000		-0,026	-0,050	0,006	0,000
07743	0,010	0,001	0,011	0,000	05770	0,039	0,041	0,023	0,000	12702	0,029	0,054	0,034	0,000	05786	-0,004	-0,017	0,054	0,000
	-0,020	-0,004	0,001	0,000		0,006	0,035	-0,025	0,000		0,002	0,040	-0,016	0,000		-0,019	-0,008	0,005	0,000
12706	-0,003	-0,016	0,039	0,000	05781	-0,020	-0,026	0,033	0,000	00591	0,040	0,082	0,030	0,000	05782	0,031	0,057	0,043	0,000
	-0,017	-0,022	0,007	0,000		-0,014	-0,059	-0,004	0,000		-0,010	0,054	-0,024	0,000		0,012	0,041	-0,009	0,000
12704	-0,009	-0,007	0,025	0,000	05779	-0,019	-0,011	0,031	0,000	00592	-0,004	-0,016	0,018	0,000	07738	-0,007	-0,003	0,014	0,000
	0,000	-0,003	-0,006	0,000		-0,006	-0,013	-0,010	0,000		-0,001	-0,003	-0,006	0,000		0,017	0,006	0,001	0,000
12705	-0,007	-0,007	0,029	0,000	07742	0,000	0,003	0,012	0,000	05780	-0,024	-0,021	0,030	0,000	05785	-0,008	0,009	0,056	0,000
	-0,001	-0,007	0,002	0,000		-0,020	-0,006	0,000	0,000		-0,007	-0,026	-0,012	0,000		-0,013	-0,001	0,005	0,000
12707	0,000	0,002	0,038	0,000	07739	-0,006	-0,007	0,013	0,000	05783	0,001	0,041	0,044	0,000	07740	-0,009	0,005	0,013	0,000
	-0,009	-0,002	0,008	0,000		0,009	0,002	0,002	0,000		0,002	0,029	-0,002	0,000		-0,004	0,001	0,002	0,000
12708	0,007	0,006	0,027	0,000	07741	0,002	0,000	0,014	0,000	12709	0,000	0,021	0,041	0,000	05784	-0,008	0,023	0,053	0,000
	-0,008	0,000	0,005	0,000		-0,015	-0,003	0,002	0,000		-0,008	0,010	0,005	0,000		-0,009	0,009	0,003	0,000
Piano Nervature						**Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58**						**Parete P53-P56**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05763	-0,004	-0,003	-0,007	0,000	12682	-0,003	-0,001	-0,007	0,000	00586	-0,002	-0,003	-0,004	0,000	05764	0,002	-0,002	-0,005	0,000
	-0,002	-0,004	0,003	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,008	0,007	0,000
12689	-0,001	-0,002	-0,011	0,000	12687	-0,021	-0,006	-0,010	0,000	13078	-0,041	-0,021	-0,015	0,000	12684	-0,024	-0,008	-0,004	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,016	0,003	0,000		-0,005	0,046	0,011	0,000		-0,004	0,008	0,013	0,000
05765	-0,008	0,001	-0,003	0,000	12690	0,009	0,004	-0,008	0,000	08026	-0,007	0,000	-0,006	0,000	12685	-0,005	0,000	-0,008	0,000
	-0,003	-0,010	0,007	0,000		0,004	-0,014	0,004	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000
00590	-0,006	0,002	-0,005	0,000	08022	-0,002	-0,002	-0,005	0,000	05769	-0,035	-0,013	-0,006	0,000	00591	-0,016	-0,011	-0,003	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000		-0,010	0,001	0,016	0,000		0,012	0,012	0,016	0,000
05770	-0,013	-0,002	-0,004	0,000	05772	-0,005	0,001	-0,008	0,000	12683	0,001	0,006	-0,005	0,000	05771	-0,014	0,000	-0,006	0,000
	0,001	0,008	0,007	0,000		0,001	0,003	0,004	0,000		0,008	-0,007	0,014	0,000		0,000	0,008	0,006	0,000
12686	-0,008	-0,001	-0,012	0,000	00589	-0,007	0,005	-0,005	0,000	05766	0,005	0,010	-0,007	0,000	12688	-0,003	-0,001	-0,017	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,008	-0,003	0,015	0,000		0,019	0,000	0,015	0,000		0,001	0,000	-0,007	0,000
05768	-0,016	-0,021	-0,016	0,000	08025	-0,010	-0,003	-0,008	0,000	05767	0,013	0,019	-0,013	0,000	13085	0,021	0,020	-0,011	0,000
	-0,001	0,011	-0,018	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,003	-0,011	-0,019	0,000		0,011	-0,046	0,011	0,000
08024	-0,004	-0,001	-0,007	0,000	08023	0,001	0,001	-0,007	0,000										
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05763	0,004	0,003	0,007	0,000	12682	0,003	0,001	0,007	0,000	00586	0,002	0,003	0,004	0,000	05764	-0,002	0,002	0,005	0,000
	0,002	0,004	-0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,008	-0,007	0,000
12689	0,001	0,002	0,011	0,000	12687	0,021	0,006	0,010	0,000	13078	0,041	0,021	0,015	0,000	12684	0,024	0,008	0,004	0,000
	-0,002	0,001	0,000	0,000		0,003	-0,016	-0,003	0,000		0,005	-0,046	-0,011	0,000		0,004	-0,008	-0,013	0,000
05765	0,008	-0,001	0,003	0,000	12690	-0,009	-0,004	0,008	0,000	08026	0,007	0,000	0,006	0,000	12685	0,005	0,000	0,008	0,000
	0,003	0,010	-0,007	0,000		-0,004	0,014	-0,004	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000
00590	0,006	-0,002	0,005	0,000	08022	0,002	0,002	0,005	0,000	05769	0,035	0,013	0,006	0,000	00591	0,016	0,011	0,003	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000		0,010	-0,001	-0,016	0,000		-0,012	-0,012	-0,016	0,000
05770	0,013	0,002	0,004	0,000	05772	0,005	-0,001	0,008	0,000	12683	-0,001	-0,006	0,005	0,000	05771	0,014	0,000	0,006	0,000
	-0,001	-0,008	-0,007	0,000		-0,001	-0,003	-0,004	0,000		-0,008	0,007	-0,014	0,000		0,000	-0,008	-0,006	0,000
12686	0,008	0,001	0,012	0,000	00589	0,007	-0,005	0,005	0,000	05766	-0,005	-0,010	0,007	0,000	12688	0,003	0,001	0,017	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,008	0,003	-0,015	0,000		-0,019	0,000	-0,015	0,000		-0,001	0,000	0,007	0,000
05768	0,016	0,021	0,016	0,000	08025	0,010	0,003	0,008	0,000	05767	-0,013	-0,019	0,013	0,000	13085	-0,021	-0,020	0,011	0,000
	0,001	-0,011	0,018	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,011	0,019	0,000		-0,011	0,046	-0,011	0,000
08024	0,004	0,001	0,007	0,000	08023	-0,001	-0,001	0,007	0,000										
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05763	-0,012	-0,008	-0,023	0,000	12682	-0,008	-0,004	-0,022	0,000	00586	-0,006	-0,010	-0,012	0,000	05764	0,005	-0,005	-0,015	0,000
	-0,007	-0,012	0,011	0,000		0,004	-0,002	0,006	0,000		0,006	-0,001	0,004	0,000		-0,002	-0,026	0,022	0,000
12689	-0,002	-0,006	-0,033	0,000	12687	-0,064	-0,018	-0,032	0,000	13078	-0,128	-0,065	-0,046	0,000	12684	-0,074	-0,026	-0,011	0,000
	0,006	-0,003	-0,001	0,000		-0,010	0,048	0,010	0,000		-0,016	0,142	0,035	0,000		-0,011	0,026	0,039	0,000
05765	-0,024	0,002	-0,011	0,000	12690	0,029	0,011	-0,025	0,000	08026	-0,021	0,000	-0,019	0,000	12685	-0,017	-0,001	-0,025	0,000
	-0,010	-0,030	0,020	0,000		0,013	-0,045	0,012	0,000		-0,020	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,006	0,000
00590	-0,018	0,006	-0,015	0,000	08022	-0,005	-0,006	-0,017	0,000	05769	-0,110	-0,040	-0,017	0,000	00591	-0,050	-0,035	-0,008	0,000
	-0,005	0,001	0,004	0,000		0,023	0,007	-0,001	0,000		-0,031	0,004	0,049	0,000		0,038	0,036	0,051	0,000
05770	-0,040	-0,007	-0,011	0,000	05772	-0,015	0,003	-0,026	0,000	12683	0,005	0,020	-0,014	0,000	05771	-0,042	0,001	-0,017	0,000
	0,002	0,023	0,021	0,000		0,003	0,009	0,011	0,000		0,025	-0,022	0,043	0,000		0,001	0,025	0,019	0,000
12686	-0,025	-0,002	-0,037	0,000	00589	-0,021	0,015	-0,016	0,000	05766	0,016	0,031	-0,023	0,000	12688	-0,009	-0,004	-0,054	0,000
	-0,003	0,004	-0,002	0,000		0,023	-0,010	0,045	0,000		0,059	0,001	0,047	0,000		0,002	0,000	-0,021	0,000
05768	-0,051	-0,065	-0,048	0,000	08025	-0,033	-0,009	-0,024	0,000	05767	0,041	0,058	-0,040	0,000	13085	0,064	0,062	-0,033	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,002	0,033	-0,055	0,000		-0,012	-0,002	-0,001	0,000		0,008	-0,033	-0,059	0,000		0,036	-0,143	0,034	0,000
08024	-0,014	-0,003	-0,022	0,000	08023	0,004	0,003	-0,022	0,000										
	0,002	0,000	-0,003	0,000		0,015	0,003	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05763	0,012	0,008	0,023	0,000	12682	0,008	0,004	0,022	0,000	00586	0,006	0,010	0,012	0,000	05764	-0,005	0,005	0,015	0,000
	0,007	0,012	-0,011	0,000		-0,004	0,002	-0,006	0,000		-0,006	0,001	-0,004	0,000		0,002	0,026	-0,022	0,000
12689	0,002	0,006	0,033	0,000	12687	0,064	0,018	0,032	0,000	13078	0,128	0,065	0,046	0,000	12684	0,074	0,026	0,011	0,000
	-0,006	0,003	0,001	0,000		0,010	-0,048	-0,010	0,000		0,016	-0,142	-0,035	0,000		0,011	-0,026	-0,039	0,000
05765	0,024	-0,002	0,011	0,000	12690	-0,029	-0,011	0,025	0,000	08026	0,021	0,000	0,019	0,000	12685	0,017	0,001	0,025	0,000
	0,010	0,030	-0,020	0,000		-0,013	0,045	-0,012	0,000		0,020	0,006	0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,006	0,000
00590	0,018	-0,006	0,015	0,000	08022	0,005	0,006	0,017	0,000	05769	0,110	0,040	0,017	0,000	00591	0,050	0,035	0,008	0,000
	0,005	-0,001	-0,004	0,000		-0,023	-0,007	0,001	0,000		0,031	-0,004	-0,049	0,000		-0,038	-0,036	-0,051	0,000
05770	0,040	0,007	0,011	0,000	05772	0,015	-0,003	0,026	0,000	12683	-0,005	-0,020	0,014	0,000	05771	0,042	-0,001	0,017	0,000
	-0,002	-0,023	-0,021	0,000		-0,003	-0,009	-0,011	0,000		-0,025	0,022	-0,043	0,000		-0,001	-0,025	-0,019	0,000
12686	0,025	0,002	0,037	0,000	00589	0,021	-0,015	0,016	0,000	05766	-0,016	-0,031	0,023	0,000	12688	0,009	0,004	0,054	0,000
	0,003	-0,004	0,002	0,000		-0,023	0,010	-0,045	0,000		-0,059	-0,001	-0,047	0,000		-0,002	0,000	0,021	0,000
05768	0,051	0,065	0,048	0,000	08025	0,033	0,009	0,024	0,000	05767	-0,041	-0,058	0,040	0,000	13085	-0,064	-0,062	0,033	0,000
	0,002	-0,033	0,055	0,000		0,012	0,002	0,001	0,000		-0,008	0,033	0,059	0,000		-0,036	0,143	-0,034	0,000
08024	0,014	0,003	0,022	0,000	08023	-0,004	-0,003	0,022	0,000										
	-0,002	0,000	0,003	0,000		-0,015	-0,003	0,001	0,000										
Piano Nervature					**Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58**					**Parete P56-P57**									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05637	-0,018	-0,008	-0,017	0,000	12691	-0,017	-0,008	-0,013	0,000	00587	-0,012	-0,010	-0,010	0,000	05636	-0,023	-0,009	-0,016	0,000
	-0,003	-0,006	0,005	0,000		0,002	-0,001	0,001	0,000		0,005	0,001	0,002	0,000		-0,002	-0,015	0,002	0,000
12700	-0,016	-0,008	-0,016	0,000	05778	-0,016	0,017	-0,012	0,000	00589	-0,009	0,024	-0,007	0,000	12693	-0,013	0,017	-0,008	0,000
	-0,003	-0,006	-0,002	0,000		0,010	0,015	0,001	0,000		0,019	0,033	0,009	0,000		0,005	0,016	0,002	0,000
05635	-0,020	-0,011	-0,015	0,000	08021	-0,009	-0,001	-0,005	0,000	12695	-0,008	0,002	-0,006	0,000	12694	-0,004	0,001	-0,005	0,000
	-0,006	-0,021	0,001	0,000		0,011	0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
08016	-0,007	-0,001	-0,003	0,000	05765	-0,005	0,014	-0,005	0,000	00588	-0,019	-0,015	-0,017	0,000	12692	-0,018	-0,011	-0,018	0,000
	-0,007	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,011	0,008	0,000		-0,009	-0,027	-0,002	0,000		-0,008	-0,018	-0,001	0,000
05763	-0,001	0,003	-0,006	0,000	00586	-0,004	0,002	-0,004	0,000	05773	-0,017	-0,010	-0,020	0,000	05777	-0,016	0,011	-0,017	0,000
	0,001	0,002	0,004	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,012	-0,011	-0,004	0,000		0,006	0,010	0,000	0,000
12696	-0,015	0,011	-0,009	0,000	05764	-0,004	0,009	-0,005	0,000	12697	-0,015	0,002	-0,012	0,000	08017	-0,011	0,001	-0,004	0,000
	0,003	0,009	0,001	0,000		0,001	0,006	0,006	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		-0,007	-0,002	-0,001	0,000
05774	-0,015	-0,007	-0,020	0,000	05776	-0,016	0,002	-0,019	0,000	08018	-0,010	-0,003	-0,004	0,000	05775	-0,016	-0,003	-0,021	0,000
	-0,004	-0,002	-0,001	0,000		0,002	0,004	-0,001	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12699	-0,017	-0,002	-0,017	0,000	08020	-0,007	-0,002	-0,006	0,000	12698	-0,015	-0,003	-0,012	0,000	08019	-0,013	-0,002	-0,006	0,000
	-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,005	0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05637	0,018	0,008	0,017	0,000	12691	0,017	0,008	0,013	0,000	00587	0,012	0,010	0,010	0,000	05636	0,023	0,009	0,016	0,000
	0,003	0,006	-0,005	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	-0,002	0,000		0,002	0,015	-0,002	0,000
12700	0,016	0,008	0,016	0,000	05778	0,016	-0,017	0,012	0,000	00589	0,009	-0,024	0,007	0,000	12693	0,013	-0,017	0,008	0,000
	0,003	0,006	0,002	0,000		-0,010	-0,015	-0,001	0,000		-0,019	-0,033	-0,009	0,000		-0,005	-0,016	-0,002	0,000
05635	0,020	0,011	0,015	0,000	08021	0,009	0,001	0,005	0,000	12695	0,008	-0,002	0,006	0,000	12694	0,004	-0,001	0,005	0,000
	0,006	0,021	-0,001	0,000		-0,011	-0,002	0,001	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
08016	0,007	0,001	0,003	0,000	05765	0,005	-0,014	0,005	0,000	00588	0,019	0,015	0,017	0,000	12692	0,018	0,011	0,018	0,000
	0,007	0,002	0,000	0,000		0,001	-0,011	-0,008	0,000		0,009	0,027	0,002	0,000		0,008	0,018	0,001	0,000
05763	0,001	-0,003	0,006	0,000	00586	0,004	-0,002	0,004	0,000	05773	0,017	0,010	0,020	0,000	05777	0,016	-0,011	0,017	0,000
	-0,001	-0,002	-0,004	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,012	0,011	0,004	0,000		-0,006	-0,010	0,000	0,000
12696	0,015	-0,011	0,009	0,000	05764	0,004	-0,009	0,005	0,000	12697	0,015	-0,002	0,012	0,000	08017	0,011	-0,001	0,004	0,000
	-0,003	-0,009	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,006	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		0,007	0,002	0,001	0,000
05774	0,015	0,007	0,020	0,000	05776	0,016	-0,002	0,019	0,000	08018	0,010	0,003	0,004	0,000	05775	0,016	0,003	0,021	0,000
	0,004	0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12699	0,017	0,002	0,017	0,000	08020	0,007	0,002	0,006	0,000	12698	0,015	0,003	0,012	0,000	08019	0,013	0,002	0,006	0,000
	0,002	0,000	0,002	0,000		-0,005	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	0,003	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05637	-0,057	-0,026	-0,054	0,000	12691	-0,053	-0,025	-0,041	0,000	00587	-0,038	-0,032	-0,031	0,000	05636	-0,072	-0,028	-0,049	0,000
	-0,008	-0,019	0,014	0,000		0,005	-0,004	0,004	0,000		0,015	0,002	0,007	0,000		-0,006	-0,045	0,007	0,000
12700	-0,050	-0,024	-0,051	0,000	05778	-0,049	0,054	-0,038	0,000	00589	-0,027	0,076	-0,022	0,000	12693	-0,039	0,054	-0,024	0,000
	-0,008	-0,017	-0,006	0,000		0,030	0,045	0,004	0,000		0,058	0,102	0,026	0,000		0,014	0,051	0,007	0,000
05635	-0,064	-0,033	-0,046	0,000	08021	-0,027	-0,002	-0,016	0,000	12695	-0,025	0,005	-0,019	0,000	12694	-0,014	0,002	-0,016	0,000
	-0,020	-0,065	0,004	0,000		0,033	0,007	-0,003	0,000		-0,007	0,005	0,003	0,000		-0,003	0,001	0,008	0,000
08016	-0,021	-0,004	-0,010	0,000	05765	-0,015	0,045	-0,016	0,000	00588	-0,058	-0,046	-0,053	0,000	12692	-0,057	-0,036	-0,056	0,000
	-0,021	-0,007	-0,001	0,000		-0,002	0,036	0,024	0,000		-0,029	-0,084	-0,007	0,000		-0,025	-0,056	-0,004	0,000
05763	-0,004	0,009	-0,019	0,000	00586	-0,013	0,006	-0,012	0,000	05773	-0,053	-0,031	-0,063	0,000	05777	-0,051	0,035	-0,052	0,000
	0,002	0,008	0,012	0,000		0,001	0,004	0,003	0,000		-0,037	-0,035	-0,011	0,000		0,020	0,031	0,000	0,000
12696	-0,046	0,033	-0,027	0,000	05764	-0,011	0,027	-0,014	0,000	12697	-0,048	0,006	-0,038	0,000	08017	-0,034	0,003	-0,012	0,000
	0,008	0,028	0,003	0,000		0,003	0,020	0,018	0,000		-0,001	0,007	-0,007	0,000		-0,023	-0,005	-0,002	0,000
05774	-0,048	-0,023	-0,063	0,000	05776	-0,051	0,006	-0,060	0,000	08018	-0,031	-0,010	-0,013	0,000	05775	-0,050	-0,009	-0,065	0,000
	-0,014	-0,006	-0,003	0,000		0,007	0,012	-0,003	0,000		-0,014	-0,005	-0,003	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000
12699	-0,053	-0,007	-0,053	0,000	08020	-0,022	-0,007	-0,017	0,000	12698	-0,046	-0,009	-0,037	0,000	08019	-0,042	-0,007	-0,019	0,000
	-0,005	-0,002	-0,007	0,000		0,015	0,006	-0,003	0,000		-0,003	0,000	-0,009	0,000		-0,003	-0,001	-0,004	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05637	0,057	0,026	0,054	0,000	12691	0,053	0,025	0,041	0,000	00587	0,038	0,032	0,031	0,000	05636	0,072	0,028	0,049	0,000
	0,008	0,019	-0,014	0,000		-0,005	0,004	-0,004	0,000		-0,015	-0,002	-0,007	0,000		0,006	0,045	-0,007	0,000
12700	0,050	0,024	0,051	0,000	05778	0,049	-0,054	0,038	0,000	00589	0,027	-0,076	0,022	0,000	12693	0,039	-0,054	0,024	0,000
	0,008	0,017	0,006	0,000		-0,030	-0,045	-0,004	0,000		-0,058	-0,102	-0,026	0,000		-0,014	-0,051	-0,007	0,000
05635	0,064	0,033	0,046	0,000	08021	0,027	0,002	0,016	0,000	12695	0,025	-0,005	0,019	0,000	12694	0,014	-0,002	0,016	0,000
	0,020	0,065	-0,004	0,000		-0,033	-0,007	0,003	0,000		0,007	-0,005	-0,003	0,000		0,003	-0,001	-0,008	0,000
08016	0,021	0,004	0,010	0,000	05765	0,015	-0,045	0,016	0,000	00588	0,058	0,046	0,053	0,000	12692	0,057	0,036	0,056	0,000
	0,021	0,007	0,001	0,000		0,002	-0,036	-0,024	0,000		0,029	0,084	0,007	0,000		0,025	0,056	0,004	0,000
05763	0,004	-0,009	0,019	0,000	00586	0,013	-0,006	0,012	0,000	05773	0,053	0,031	0,063	0,000	05777	0,051	-0,035	0,052	0,000
	-0,002	-0,008	-0,012	0,000		-0,001	-0,004	-0,003	0,000		0,037	0,035	0,011	0,000		-0,020	-0,031	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12696	0,046	-0,033	0,027	0,000	05764	0,011	-0,027	0,014	0,000	12697	0,048	-0,006	0,038	0,000	08017	0,034	-0,003	0,012	0,000
	-0,008	-0,028	-0,003	0,000		-0,003	-0,020	-0,018	0,000		0,001	-0,007	0,007	0,000		0,023	0,005	0,002	0,000
05774	0,048	0,023	0,063	0,000	05776	0,051	-0,006	0,060	0,000	08018	0,031	0,010	0,013	0,000	05775	0,050	0,009	0,065	0,000
	0,014	0,006	0,003	0,000		-0,007	-0,012	0,003	0,000		0,014	0,005	0,003	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000
12699	0,053	0,007	0,053	0,000	08020	0,022	0,007	0,017	0,000	12698	0,046	0,009	0,037	0,000	08019	0,042	0,007	0,019	0,000
	0,005	0,002	0,007	0,000		-0,015	-0,006	0,003	0,000		0,003	0,000	0,009	0,000		0,003	0,001	0,004	0,000
Piano Nervature						**Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58**						**Parete P57-P58**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00536	-0,028	-0,022	-0,012	0,000	05632	-0,028	-0,001	-0,017	0,000	05637	-0,015	-0,012	-0,018	0,000	05633	-0,026	-0,001	-0,014	0,000
	-0,011	-0,006	0,006	0,000		-0,004	-0,002	0,004	0,000		0,000	-0,003	0,005	0,000		0,001	0,005	0,003	0,000
05636	-0,022	0,000	-0,015	0,000	05634	-0,027	-0,003	-0,011	0,000	05635	-0,023	0,000	-0,012	0,000	00469	-0,030	-0,001	-0,010	0,000
	0,005	0,002	0,005	0,000		0,004	0,010	0,001	0,000		0,005	0,006	0,002	0,000		0,014	0,009	-0,003	0,000
00588	-0,022	0,000	-0,012	0,000	00587	-0,022	0,020	-0,010	0,000										
	0,002	0,007	-0,002	0,000		0,004	0,001	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00536	0,028	0,022	0,012	0,000	05632	0,028	0,001	0,017	0,000	05637	0,015	0,012	0,018	0,000	05633	0,026	0,001	0,014	0,000
	0,011	0,006	-0,006	0,000		0,004	0,002	-0,004	0,000		0,000	0,003	-0,005	0,000		-0,001	-0,005	-0,003	0,000
05636	0,022	0,000	0,015	0,000	05634	0,027	0,003	0,011	0,000	05635	0,023	0,000	0,012	0,000	00469	0,030	0,001	0,010	0,000
	-0,005	-0,002	-0,005	0,000		-0,004	-0,010	-0,001	0,000		-0,005	-0,006	-0,002	0,000		-0,014	-0,009	0,003	0,000
00588	0,022	0,000	0,012	0,000	00587	0,022	-0,020	0,010	0,000										
	-0,002	-0,007	0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00536	-0,086	-0,068	-0,036	0,000	05632	-0,087	-0,002	-0,054	0,000	05637	-0,048	-0,036	-0,058	0,000	05633	-0,080	-0,004	-0,042	0,000
	-0,034	-0,018	0,017	0,000		-0,012	-0,005	0,012	0,000		0,000	-0,009	0,015	0,000		0,003	0,014	0,008	0,000
05636	-0,067	-0,002	-0,045	0,000	05634	-0,085	-0,008	-0,033	0,000	05635	-0,070	0,001	-0,039	0,000	00469	-0,095	-0,002	-0,031	0,000
	0,015	0,008	0,014	0,000		0,011	0,030	0,003	0,000		0,014	0,018	0,007	0,000		0,045	0,028	-0,009	0,000
00588	-0,068	0,001	-0,037	0,000	00587	-0,067	0,061	-0,032	0,000										
	0,005	0,021	-0,007	0,000		0,011	0,002	0,005	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00536	0,086	0,068	0,036	0,000	05632	0,087	0,002	0,054	0,000	05637	0,048	0,036	0,058	0,000	05633	0,080	0,004	0,042	0,000
	0,034	0,018	-0,017	0,000		0,012	0,005	-0,012	0,000		0,000	0,009	-0,015	0,000		-0,003	-0,014	-0,008	0,000
05636	0,067	0,002	0,045	0,000	05634	0,085	0,008	0,033	0,000	05635	0,070	-0,001	0,039	0,000	00469	0,095	0,002	0,031	0,000
	-0,015	-0,008	-0,014	0,000		-0,011	-0,030	-0,003	0,000		-0,014	-0,018	-0,007	0,000		-0,045	-0,028	0,009	0,000
00588	0,068	-0,001	0,037	0,000	00587	0,067	-0,061	0,032	0,000										
	-0,005	-0,021	0,007	0,000		-0,011	-0,002	-0,005	0,000										
Piano Nervature						**Parete P1-P9-2-12-27-P41**						**Parete P1-P9**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
07701	-0,003	-0,002	0,003	0,000	11071	-0,004	-0,002	0,003	0,000	00719	-0,005	-0,002	0,001	0,000	04999	-0,007	-0,003	0,005	0,000
	0,009	0,002	0,001	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000		0,004	0,000	0,002	0,000
11068	-0,005	-0,002	0,005	0,000	13165	-0,006	0,000	0,003	0,000	05000	-0,006	-0,006	0,006	0,000	11072	-0,003	-0,002	0,004	0,000
	0,007	0,001	0,001	0,000		0,010	0,002	0,001	0,000		0,004	-0,002	0,004	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000
07702	-0,003	-0,001	0,003	0,000	05006	-0,003	-0,002	0,002	0,000	11073	0,000	-0,002	0,000	0,000	11070	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,010	0,002	0,001	0,000		0,006	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000
00056	0,000	0,000	0,000	0,000	05004	0,001	0,000	0,000	0,000	05005	0,002	0,000	0,000	0,000	13007	0,015	0,003	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,013	0,000	0,000
05002	0,003	0,010	-0,005	0,000	11069	0,007	0,001	-0,001	0,000	05003	0,001	0,001	-0,001	0,000	05001	0,002	-0,005	0,004	0,000
	0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,002	-0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,006	-0,007	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
07701	0,003	0,002	-0,003	0,000	11071	0,004	0,002	-0,003	0,000	00719	0,005	0,002	-0,001	0,000	04999	0,007	0,003	-0,005	0,000
	-0,009	-0,002	-0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,002	0,000
11068	0,005	0,002	-0,005	0,000	13165	0,006	0,000	-0,003	0,000	05000	0,006	0,006	-0,006	0,000	11072	0,003	0,002	-0,004	0,000
	-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,010	-0,002	-0,001	0,000		-0,004	0,002	-0,004	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000
07702	0,003	0,001	-0,003	0,000	05006	0,003	0,002	-0,002	0,000	11073	0,000	0,002	0,000	0,000	11070	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,010	-0,002	-0,001	0,000		-0,006	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000
00056	0,000	0,000	0,000	0,000	05004	-0,001	0,000	0,000	0,000	05005	-0,002	0,000	0,000	0,000	13007	-0,015	-0,003	0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000		0,005	0,013	0,000	0,000
05002	-0,003	-0,010	0,005	0,000	11069	-0,007	-0,001	0,001	0,000	05003	-0,001	-0,001	0,001	0,000	05001	-0,002	0,005	-0,004	0,000
	-0,001	0,004	0,001	0,000		-0,002	0,006	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,006	0,007	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
07701	-0,010	-0,005	0,008	0,000	11071	-0,014	-0,005	0,009	0,000	00719	-0,015	-0,007	0,004	0,000	04999	-0,021	-0,010	0,017	0,000
	0,029	0,007	0,003	0,000		0,022	0,004	0,001	0,000		0,022	0,003	0,002	0,000		0,012	0,001	0,007	0,000
11068	-0,015	-0,007	0,015	0,000	13165	-0,020	0,000	0,010	0,000	05000	-0,019	-0,020	0,020	0,000	11072	-0,009	-0,006	0,014	0,000
	0,021	0,004	0,003	0,000		0,031	0,007	0,003	0,000		0,012	-0,006	0,011	0,000		0,018	0,002	0,003	0,000
07702	-0,009	-0,002	0,011	0,000	05006	-0,011	-0,005	0,007	0,000	11073	0,001	-0,005	-0,001	0,000	11070	0,000	0,000	-0,002	0,000
	0,030	0,007	0,003	0,000		0,019	0,001	0,000	0,000		0,008	-0,006	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000
00056	0,001	0,001	-0,001	0,000	05004	0,003	-0,001	-0,001	0,000	05005	0,007	0,001	0,001	0,000	13007	0,047	0,009	-0,011	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,005	0,000	0,000	0,000		0,013	-0,001	0,002	0,000		-0,015	-0,041	-0,001	0,000
05002	0,009	0,030	-0,016	0,000	11069	0,021	0,003	-0,005	0,000	05003	0,002	0,004	-0,003	0,000	05001	0,007	-0,017	0,013	0,000
	0,002	-0,011	-0,003	0,000		0,005	-0,019	-0,004	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000		0,019	-0,023	0,004	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
07701	0,010	0,005	-0,008	0,000	11071	0,014	0,005	-0,009	0,000	00719	0,015	0,007	-0,004	0,000	04999	0,021	0,010	-0,017	0,000
	-0,029	-0,007	-0,003	0,000		-0,022	-0,004	-0,001	0,000		-0,022	-0,003	-0,002	0,000		-0,012	-0,001	-0,007	0,000
11068	0,015	0,007	-0,015	0,000	13165	0,020	0,000	-0,010	0,000	05000	0,019	0,020	-0,020	0,000	11072	0,009	0,006	-0,014	0,000
	-0,021	-0,004	-0,003	0,000		-0,031	-0,007	-0,003	0,000		-0,012	0,006	-0,011	0,000		-0,018	-0,002	-0,003	0,000
07702	0,009	0,002	-0,011	0,000	05006	0,011	0,005	-0,007	0,000	11073	-0,001	0,005	0,001	0,000	11070	0,000	0,000	0,002	0,000
	-0,030	-0,007	-0,003	0,000		-0,019	-0,001	0,000	0,000		-0,008	0,006	0,000	0,000		-0,002	0,002	0,000	0,000
00056	-0,001	-0,001	0,001	0,000	05004	-0,003	0,001	0,001	0,000	05005	-0,007	-0,001	-0,001	0,000	13007	-0,047	-0,009	0,011	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,013	0,001	-0,002	0,000		0,015	0,041	0,001	0,000
05002	-0,009	-0,030	0,016	0,000	11069	-0,021	-0,003	0,005	0,000	05003	-0,002	-0,004	0,003	0,000	05001	-0,007	0,017	-0,013	0,000
	-0,002	0,011	0,003	0,000		-0,005	0,019	0,004	0,000		0,000	0,004	0,002	0,000		-0,019	0,023	-0,004	0,000
Piano Nervature						**Parete P1-P9-2-12-27-P41**						**Parete P9-2**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
09550	-0,010	-0,001	0,003	0,000	03035	-0,010	-0,003	0,006	0,000	03036	-0,007	-0,002	0,005	0,000	00005	-0,036	-0,018	0,004	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,002	0,001	0,003	0,000		0,003	-0,003	0,003	0,000		0,002	-0,003	0,003	0,000		0,042	0,020	0,004	0,000
09551	-0,019	-0,009	0,007	0,000	03031	-0,031	-0,007	0,003	0,000	00434	-0,009	-0,015	0,008	0,000	03032	-0,017	-0,001	0,001	0,000
	0,011	0,003	0,006	0,000		0,009	0,022	0,001	0,000		-0,006	-0,015	-0,007	0,000		0,004	0,008	0,005	0,000
03033	-0,012	-0,004	0,001	0,000	00680	-0,006	-0,002	0,004	0,000	00080	-0,009	0,001	0,000	0,000	03034	-0,006	-0,007	0,008	0,000
	0,001	0,002	0,002	0,000		0,009	0,004	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,009	-0,008	0,005	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
09550	0,010	0,001	-0,003	0,000	03035	0,010	0,003	-0,006	0,000	03036	0,007	0,002	-0,005	0,000	00005	0,036	0,018	-0,004	0,000
	-0,002	-0,001	-0,003	0,000		-0,003	0,003	-0,003	0,000		-0,002	0,003	-0,003	0,000		-0,042	-0,020	-0,004	0,000
09551	0,019	0,009	-0,007	0,000	03031	0,031	0,007	-0,003	0,000	00434	0,009	0,015	-0,008	0,000	03032	0,017	0,001	-0,001	0,000
	-0,011	-0,003	-0,006	0,000		-0,009	-0,022	-0,001	0,000		0,006	0,015	0,007	0,000		-0,004	-0,008	-0,005	0,000
03033	0,012	0,004	-0,001	0,000	00680	0,006	0,002	-0,004	0,000	00080	0,009	-0,001	0,000	0,000	03034	0,006	0,007	-0,008	0,000
	-0,001	-0,002	-0,002	0,000		-0,009	-0,004	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,009	0,008	-0,005	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
09550	-0,030	-0,004	0,009	0,000	03035	-0,032	-0,011	0,019	0,000	03036	-0,022	-0,006	0,014	0,000	00005	-0,112	-0,057	0,012	0,000
	0,007	0,003	0,010	0,000		0,010	-0,009	0,010	0,000		0,007	-0,010	0,008	0,000		0,132	0,063	0,013	0,000
09551	-0,058	-0,027	0,021	0,000	03031	-0,097	-0,022	0,011	0,000	00434	-0,029	-0,047	0,025	0,000	03032	-0,051	-0,002	0,004	0,000
	0,033	0,009	0,019	0,000		0,028	0,068	0,002	0,000		-0,019	-0,045	-0,021	0,000		0,013	0,024	0,017	0,000
03033	-0,037	-0,013	0,003	0,000	00680	-0,017	-0,006	0,012	0,000	00080	-0,027	0,004	0,001	0,000	03034	-0,018	-0,021	0,023	0,000
	0,003	0,007	0,006	0,000		0,029	0,011	0,000	0,000		0,006	0,000	0,001	0,000		0,029	-0,025	0,015	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
09550	0,030	0,004	-0,009	0,000	03035	0,032	0,011	-0,019	0,000	03036	0,022	0,006	-0,014	0,000	00005	0,112	0,057	-0,012	0,000
	-0,007	-0,003	-0,010	0,000		-0,010	0,009	-0,010	0,000		-0,007	0,010	-0,008	0,000		-0,132	-0,063	-0,013	0,000
09551	0,058	0,027	-0,021	0,000	03031	0,097	0,022	-0,011	0,000	00434	0,029	0,047	-0,025	0,000	03032	0,051	0,002	-0,004	0,000
	-0,033	-0,009	-0,019	0,000		-0,028	-0,068	-0,002	0,000		0,019	0,045	0,021	0,000		-0,013	-0,024	-0,017	0,000
03033	0,037	0,013	-0,003	0,000	00680	0,017	0,006	-0,012	0,000	00080	0,027	-0,004	-0,001	0,000	03034	0,018	0,021	-0,023	0,000
	-0,003	-0,007	-0,006	0,000		-0,029	-0,011	0,000	0,000		-0,006	0,000	-0,001	0,000		-0,029	0,025	-0,015	0,000
Piano Nervature						**Parete P1-P9-2-12-27-P41**						**Parete 2-12**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
09540	-0,026	-0,024	-0,012	0,000	00005	-0,067	-0,038	-0,021	0,000	03031	-0,029	-0,017	-0,003	0,000	09541	-0,010	-0,004	-0,004	0,000
	0,010	0,005	0,002	0,000		0,042	0,018	0,012	0,000		0,005	0,003	0,006	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
03032	-0,019	-0,002	-0,004	0,000	03033	-0,013	-0,001	-0,001	0,000	03020	-0,001	-0,001	0,001	0,000	09538	-0,001	0,000	0,001	0,000
	0,003	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00092	-0,001	0,000	0,001	0,000	03021	0,001	-0,002	0,001	0,000	08194	0,000	-0,001	0,000	0,000	03022	-0,005	-0,002	0,007	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000
09539	0,008	0,007	-0,003	0,000	09549	0,003	0,003	-0,003	0,000	03030	-0,007	-0,039	-0,017	0,000	00080	-0,008	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,003	0,010	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
08201	-0,006	0,000	-0,004	0,000	09548	0,000	0,000	-0,002	0,000	09542	-0,006	-0,002	-0,010	0,000	08200	-0,006	-0,002	-0,006	0,000
	0,004	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
09543	-0,007	-0,010	-0,009	0,000	00004	0,027	0,016	-0,009	0,000	03023	0,008	0,026	-0,011	0,000	08199	-0,006	-0,002	-0,005	0,000
	0,003	0,002	0,002	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
03029	-0,002	-0,008	-0,002	0,000	09544	-0,003	-0,005	-0,006	0,000	09546	0,000	-0,001	-0,003	0,000	09545	-0,002	-0,001	-0,006	0,000
	0,000	0,003	0,003	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
03028	0,001	-0,005	-0,003	0,000	03024	0,002	0,008	-0,002	0,000	09547	0,001	0,001	-0,003	0,000	08198	-0,003	0,000	-0,004	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08196	-0,003	-0,001	-0,002	0,000	08195	-0,001	0,000	-0,001	0,000	03027	0,001	-0,002	-0,001	0,000	08197	-0,003	-0,001	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03025	0,000	0,003	-0,001	0,000	03026	0,000	0,003	0,000	0,000										
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
09540	0,026	0,024	0,012	0,000	00005	0,067	0,038	0,021	0,000	03031	0,029	0,017	0,003	0,000	09541	0,010	0,004	0,004	0,000
	-0,010	-0,005	-0,002	0,000		-0,042	-0,018	-0,012	0,000		-0,005	-0,003	-0,006	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
03032	0,019	0,002	0,004	0,000	03033	0,013	0,001	0,001	0,000	03020	0,001	0,001	-0,001	0,000	09538	0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00092	0,001	0,000	-0,001	0,000	03021	-0,001	0,002	-0,001	0,000	08194	0,000	0,001	0,000	0,000	03022	0,005	0,002	-0,007	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
09539	-0,008	-0,007	0,003	0,000	09549	-0,003	-0,003	0,003	0,000	03030	0,007	0,039	0,017	0,000	00080	0,008	0,002	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,010	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
08201	0,006	0,000	0,004	0,000	09548	0,000	0,000	0,002	0,000	09542	0,006	0,002	0,010	0,000	08200	0,006	0,002	0,006	0,000
	-0,004	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
09543	0,007	0,010	0,009	0,000	00004	-0,027	-0,016	0,009	0,000	03023	-0,008	-0,026	0,011	0,000	08199	0,006	0,002	0,005	0,000
	-0,003	-0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03029	0,002	0,008	0,002	0,000	09544	0,003	0,005	0,006	0,000	09546	0,000	0,001	0,003	0,000	09545	0,002	0,001	0,006	0,000
	0,000	-0,003	-0,003	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03028	-0,001	0,005	0,003	0,000	03024	-0,002	-0,008	0,002	0,000	09547	-0,001	-0,001	0,003	0,000	08198	0,003	0,000	0,004	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08196	0,003	0,001	0,002	0,000	08195	0,001	0,000	0,001	0,000	03027	-0,001	0,002	0,001	0,000	08197	0,003	0,001	0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03025	0,000	-0,003	0,001	0,000	03026	0,000	-0,003	0,000	0,000										
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
09540	-0,082	-0,074	-0,038	0,000	00005	-0,210	-0,118	-0,065	0,000	03031	-0,089	-0,052	-0,009	0,000	09541	-0,030	-0,011	-0,011	0,000
	0,031	0,014	0,008	0,000		0,132	0,056	0,037	0,000		0,017	0,009	0,019	0,000		0,005	0,003	0,005	0,000
03032	-0,058	-0,008	-0,012	0,000	03033	-0,039	-0,003	-0,003	0,000	03020	-0,004	-0,003	0,002	0,000	09538	-0,002	-0,001	0,002	0,000
	0,010	0,007	0,000	0,000		0,000	-0,009	0,005	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
00092	-0,004	-0,001	0,002	0,000	03021	0,005	-0,005	0,003	0,000	08194	-0,001	-0,002	0,000	0,000	03022	-0,017	-0,007	0,022	0,000
	0,005	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,000	0,010	0,001	0,000
09539	0,024	0,020	-0,009	0,000	09549	0,010	0,011	-0,011	0,000	03030	-0,023	-0,122	-0,052	0,000	00080	-0,024	-0,005	-0,001	0,000
	0,001	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,009	0,030	0,000		0,006	0,001	0,005	0,000
08201	-0,019	0,000	-0,012	0,000	09548	0,001	-0,001	-0,005	0,000	09542	-0,019	-0,006	-0,030	0,000	08200	-0,019	-0,006	-0,019	0,000
	0,011	0,003	0,003	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,007	0,003	0,003	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000
09543	-0,022	-0,032	-0,027	0,000	00004	0,085	0,051	-0,027	0,000	03023	0,024	0,080	-0,033	0,000	08199	-0,018	-0,006	-0,016	0,000
	0,009	0,006	0,008	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
03029	-0,007	-0,026	-0,008	0,000	09544	-0,008	-0,016	-0,019	0,000	09546	0,000	-0,003	-0,008	0,000	09545	-0,006	-0,003	-0,019	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,009	0,010	0,000		0,005	0,002	0,002	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
03028	0,002	-0,016	-0,008	0,000	03024	0,008	0,025	-0,007	0,000	09547	0,002	0,002	-0,009	0,000	08198	-0,008	0,001	-0,013	0,000
	0,001	0,004	0,004	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08196	-0,010	-0,003	-0,007	0,000	08195	-0,002	0,001	-0,004	0,000	03027	0,003	-0,007	-0,002	0,000	08197	-0,011	-0,004	-0,011	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,003	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03025	-0,001	0,011	-0,004	0,000	03026	-0,001	0,009	-0,001	0,000										
	0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
09540	0,082	0,074	0,038	0,000	00005	0,210	0,118	0,065	0,000	03031	0,089	0,052	0,009	0,000	09541	0,030	0,011	0,011	0,000
	-0,031	-0,014	-0,008	0,000		-0,132	-0,056	-0,037	0,000		-0,017	-0,009	-0,019	0,000		-0,005	-0,003	-0,005	0,000
03032	0,058	0,008	0,012	0,000	03033	0,039	0,003	0,003	0,000	03020	0,004	0,003	-0,002	0,000	09538	0,002	0,001	-0,002	0,000
	-0,010	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,009	-0,005	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000
00092	0,004	0,001	-0,002	0,000	03021	-0,005	0,005	-0,003	0,000	08194	0,001	0,002	0,000	0,000	03022	0,017	0,007	-0,022	0,000
	-0,005	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,010	-0,001	0,000
09539	-0,024	-0,020	0,009	0,000	09549	-0,010	-0,011	0,011	0,000	03030	0,023	0,122	0,052	0,000	00080	0,024	0,005	0,001	0,000
	-0,001	-0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,009	-0,030	0,000		-0,006	-0,001	-0,005	0,000
08201	0,019	0,000	0,012	0,000	09548	-0,001	0,001	0,005	0,000	09542	0,019	0,006	0,030	0,000	08200	0,019	0,006	0,019	0,000
	-0,011	-0,003	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,003	-0,003	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
09543	0,022	0,032	0,027	0,000	00004	-0,085	-0,051	0,027	0,000	03023	-0,024	-0,080	0,033	0,000	08199	0,018	0,006	0,016	0,000
	-0,009	-0,006	-0,008	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
03029	0,007	0,026	0,008	0,000	09544	0,008	0,016	0,019	0,000	09546	0,000	0,003	0,008	0,000	09545	0,006	0,003	0,019	0,000
	0,000	-0,009	-0,010	0,000		-0,005	-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
03028	-0,002	0,016	0,008	0,000	03024	-0,008	-0,025	0,007	0,000	09547	-0,002	-0,002	0,009	0,000	08198	0,008	-0,001	0,013	0,000
	-0,001	-0,004	-0,004	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08196	0,010	0,003	0,007	0,000	08195	0,002	-0,001	0,004	0,000	03027	-0,003	0,007	0,002	0,000	08197	0,011	0,004	0,011	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,003	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
03025	0,001	-0,011	0,004	0,000	03026	0,001	-0,009	0,001	0,000										
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000										
Piano Nervature						**Parete P1-P9-2-12-27-P41**					**Parete 12-27**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00722	0,006	0,001	0,002	0,000	01286	0,011	0,003	0,001	0,000	09554	0,009	0,003	-0,003	0,000	08173	0,006	0,000	-0,004	0,000
	-0,011	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
01287	0,019	0,004	-0,001	0,000	03049	-0,008	-0,029	-0,012	0,000	12727	-0,034	-0,020	-0,011	0,000	09556	-0,011	-0,009	-0,004	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
09568	0,008	0,017	-0,011	0,000	09567	0,007	0,003	-0,010	0,000	01288	0,030	0,023	0,000	0,000	09555	0,030	0,035	-0,014	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000		-0,007	-0,002	0,001	0,000
01285	0,001	0,000	0,006	0,000	01284	-0,004	0,001	0,001	0,000	09557	-0,001	0,000	0,000	0,000	01283	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000
12871	-0,001	0,000	0,000	0,000	08183	-0,002	0,000	0,000	0,000	03048	-0,002	-0,009	-0,002	0,000	09559	-0,004	-0,005	-0,004	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00001	0,079	0,053	-0,022	0,000	09558	-0,002	0,000	-0,002	0,000	03039	0,009	0,056	-0,019	0,000	08182	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,031	-0,011	0,008	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,007	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000
03047	0,000	-0,005	-0,001	0,000	09560	-0,001	-0,002	-0,003	0,000	09561	0,001	0,000	-0,004	0,000	09562	0,000	-0,001	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08181	0,000	0,000	-0,002	0,000	08174	0,006	0,002	-0,007	0,000	08175	0,006	0,002	-0,006	0,000	08179	0,001	0,000	-0,003	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08180	0,002	0,001	-0,003	0,000	03046	0,000	-0,004	0,000	0,000	03045	-0,001	0,000	0,000	0,000	09566	0,003	0,009	-0,008	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08178	0,004	0,001	-0,003	0,000	09563	0,001	0,002	-0,004	0,000	03040	0,004	0,018	-0,004	0,000	03041	-0,001	0,013	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
03044	0,000	0,002	-0,002	0,000	09564	0,003	0,002	-0,007	0,000	09565	0,000	0,006	-0,004	0,000	08176	0,002	0,000	-0,005	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03043	0,000	0,003	-0,001	0,000	08177	0,004	0,001	-0,005	0,000	03042	-0,001	0,010	-0,001	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00722	-0,006	-0,001	-0,002	0,000	01286	-0,011	-0,003	-0,001	0,000	09554	-0,009	-0,003	0,003	0,000	08173	-0,006	0,000	0,004	0,000
	0,011	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
01287	-0,019	-0,004	0,001	0,000	03049	0,008	0,029	0,012	0,000	12727	0,034	0,020	0,011	0,000	09556	0,011	0,009	0,004	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
09568	-0,008	-0,017	0,011	0,000	09567	-0,007	-0,003	0,010	0,000	01288	-0,030	-0,023	0,000	0,000	09555	-0,030	-0,035	0,014	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,007	0,002	-0,001	0,000
01285	-0,001	0,000	-0,006	0,000	01284	0,004	-0,001	-0,001	0,000	09557	0,001	0,000	0,000	0,000	01283	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000
12871	0,001	0,000	0,000	0,000	08183	0,002	0,000	0,000	0,000	03048	0,002	0,009	0,002	0,000	09559	0,004	0,005	0,004	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00001	-0,079	-0,053	0,022	0,000	09558	0,002	0,000	0,002	0,000	03039	-0,009	-0,056	0,019	0,000	08182	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,031	0,011	-0,008	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,007	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000
03047	0,000	0,005	0,001	0,000	09560	0,001	0,002	0,003	0,000	09561	-0,001	0,000	0,004	0,000	09562	0,000	0,001	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08181	0,000	0,000	0,002	0,000	08174	-0,006	-0,002	0,007	0,000	08175	-0,006	-0,002	0,006	0,000	08179	-0,001	0,000	0,003	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08180	-0,002	-0,001	0,003	0,000	03046	0,000	0,004	0,000	0,000	03045	0,001	0,000	0,000	0,000	09566	-0,003	-0,009	0,008	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08178	-0,004	-0,001	0,003	0,000	09563	-0,001	-0,002	0,004	0,000	03040	-0,004	-0,018	0,004	0,000	03041	0,001	-0,013	0,003	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
03044	0,000	-0,002	0,002	0,000	09564	-0,003	-0,002	0,007	0,000	09565	0,000	-0,006	0,004	0,000	08176	-0,002	0,000	0,005	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03043	0,000	-0,003	0,001	0,000	08177	-0,004	-0,001	0,005	0,000	03042	0,001	-0,010	0,001	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00722	0,020	0,002	0,005	0,000	01286	0,033	0,009	0,002	0,000	09554	0,029	0,010	-0,008	0,000	08173	0,020	0,000	-0,012	0,000
	-0,034	-0,011	0,002	0,000		0,002	0,019	-0,004	0,000		-0,009	-0,004	0,003	0,000		-0,021	-0,006	0,000	0,000
01287	0,059	0,012	-0,003	0,000	03049	-0,025	-0,091	-0,038	0,000	12727	-0,105	-0,061	-0,033	0,000	09556	-0,033	-0,029	-0,014	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,006	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,004	-0,007	-0,002	0,000
09568	0,026	0,054	-0,033	0,000	09567	0,021	0,009	-0,033	0,000	01288	0,095	0,073	0,000	0,000	09555	0,094	0,110	-0,044	0,000
	-0,006	-0,003	0,004	0,000		-0,006	-0,004	0,002	0,000		-0,003	0,003	0,008	0,000		-0,020	-0,007	0,003	0,000
01285	0,004	0,000	0,020	0,000	01284	-0,012	0,003	0,002	0,000	09557	-0,005	-0,001	0,001	0,000	01283	-0,003	0,000	0,001	0,000
	-0,006	-0,020	0,002	0,000		-0,002	-0,008	-0,002	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,008	-0,002	0,000
12871	-0,003	-0,001	0,001	0,000	08183	-0,005	0,001	-0,001	0,000	03048	-0,007	-0,028	-0,007	0,000	09559	-0,012	-0,016	-0,013	0,000
	0,008	0,002	0,000	0,000		0,008	0,002	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
00001	0,246	0,167	-0,068	0,000	09558	-0,005	-0,001	-0,007	0,000	03039	0,029	0,174	-0,061	0,000	08182	-0,004	-0,001	-0,004	0,000
	-0,097	-0,035	0,025	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,021	0,000		0,009	0,002	0,002	0,000
03047	0,001	-0,015	-0,004	0,000	09560	-0,003	-0,007	-0,008	0,000	09561	0,003	-0,001	-0,012	0,000	09562	0,000	-0,004	-0,006	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
08181	0,001	0,000	-0,006	0,000	08174	0,020	0,005	-0,022	0,000	08175	0,019	0,008	-0,017	0,000	08179	0,003	0,000	-0,009	0,000
	0,005	0,001	0,001	0,000		-0,006	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000
08180	0,006	0,002	-0,008	0,000	03046	0,001	-0,013	-0,001	0,000	03045	-0,002	0,000	-0,002	0,000	09566	0,011	0,028	-0,024	0,000
	0,004	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000
08178	0,011	0,003	-0,009	0,000	09563	0,002	0,005	-0,012	0,000	03040	0,011	0,057	-0,012	0,000	03041	-0,002	0,039	-0,010	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,005	0,006	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000
03044	0,000	0,005	-0,005	0,000	09564	0,008	0,007	-0,023	0,000	09565	0,001	0,020	-0,011	0,000	08176	0,007	0,000	-0,016	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
03043	0,001	0,008	-0,002	0,000	08177	0,013	0,003	-0,016	0,000	03042	-0,003	0,030	-0,003	0,000					
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00722	-0,020	-0,002	-0,005	0,000	01286	-0,033	-0,009	-0,002	0,000	09554	-0,029	-0,010	0,008	0,000	08173	-0,020	0,000	0,012	0,000
	0,034	0,011	-0,002	0,000		-0,002	-0,019	0,004	0,000		0,009	0,004	-0,003	0,000		0,021	0,006	0,000	0,000
01287	-0,059	-0,012	0,003	0,000	03049	0,025	0,091	0,038	0,000	12727	0,105	0,061	0,033	0,000	09556	0,033	0,029	0,014	0,000
	0,006	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,006	0,000	0,000		-0,001	0,006	0,000	0,000		0,004	0,007	0,002	0,000
09568	-0,026	-0,054	0,033	0,000	09567	-0,021	-0,009	0,033	0,000	01288	-0,095	-0,073	0,000	0,000	09555	-0,094	-0,110	0,044	0,000
	0,006	0,003	-0,004	0,000		0,006	0,004	-0,002	0,000		0,003	-0,003	-0,008	0,000		0,020	0,007	-0,003	0,000
01285	-0,004	0,000	-0,020	0,000	01284	0,012	-0,003	-0,002	0,000	09557	0,005	0,001	-0,001	0,000	01283	0,003	0,000	-0,001	0,000
	0,006	0,020	-0,002	0,000		0,002	0,008	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,008	0,002	0,000
12871	0,003	0,001	-0,001	0,000	08183	0,005	-0,001	0,001	0,000	03048	0,007	0,028	0,007	0,000	09559	0,012	0,016	0,013	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,008	-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
00001	-0,246	-0,167	0,068	0,000	09558	0,005	0,001	0,007	0,000	03039	-0,029	-0,174	0,061	0,000	08182	0,004	0,001	0,004	0,000
	0,097	0,035	-0,025	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,004	-0,021	0,000		-0,009	-0,002	-0,002	0,000
03047	-0,001	0,015	0,004	0,000	09560	0,003	0,007	0,008	0,000	09561	-0,003	0,001	0,012	0,000	09562	0,000	0,004	0,006	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
08181	-0,001	0,000	0,006	0,000	08174	-0,020	-0,005	0,022	0,000	08175	-0,019	-0,008	0,017	0,000	08179	-0,003	0,000	0,009	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,002	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
08180	-0,006	-0,002	0,008	0,000	03046	-0,001	0,013	0,001	0,000	03045	0,002	0,000	0,002	0,000	09566	-0,011	-0,028	0,024	0,000
	-0,004	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000
08178	-0,011	-0,003	0,009	0,000	09563	-0,002	-0,005	0,012	0,000	03040	-0,011	-0,057	0,012	0,000	03041	0,002	-0,039	0,010	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,005	-0,006	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000
03044	0,000	-0,005	0,005	0,000	09564	-0,008	-0,007	0,023	0,000	09565	-0,001	-0,020	0,011	0,000	08176	-0,007	0,000	0,016	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
03043	-0,001	-0,008	0,002	0,000	08177	-0,013	-0,003	0,016	0,000	03042	0,003	-0,030	0,003	0,000					
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000					
Piano Nervature						**Parete P1-P9-2-12-27-P41**						**Parete 27-P41**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05530	-0,001	0,003	0,003	0,000	12452	0,001	0,002	0,004	0,000	00723	0,002	0,002	0,001	0,000	05531	-0,008	0,002	-0,001	0,000
	-0,006	0,000	0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,001	0,000		-0,009	-0,001	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000
12456	0,000	0,002	0,008	0,000	12455	0,003	0,004	0,007	0,000	05537	0,007	0,006	0,006	0,000	13172	0,004	0,002	0,004	0,000
	-0,005	-0,001	0,002	0,000		-0,005	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		-0,010	-0,001	-0,001	0,000
12457	-0,012	0,006	0,001	0,000	08186	0,000	0,003	0,003	0,000	05532	-0,006	0,002	0,000	0,000	12453	-0,002	-0,001	-0,002	0,000
	0,003	0,004	0,001	0,000		-0,009	-0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000
05533	-0,013	-0,010	-0,008	0,000	13152	-0,026	-0,010	-0,005	0,000	12454	0,006	0,015	0,007	0,000	12720	0,021	0,020	0,004	0,000
	0,002	0,003	0,008	0,000		0,059	-0,006	0,005	0,000		-0,004	0,002	-0,004	0,000		-0,011	0,014	-0,007	0,000
05535	0,023	0,020	0,010	0,000	05534	-0,013	0,007	0,000	0,000	05536	0,009	0,005	0,007	0,000	08184	-0,001	-0,001	0,006	0,000
	-0,008	-0,019	0,005	0,000		0,015	-0,001	-0,017	0,000		-0,005	-0,006	0,003	0,000		-0,011	-0,004	0,000	0,000
00651	0,001	-0,001	0,001	0,000	08185	-0,001	-0,001	0,006	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,010	-0,002	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05530	0,001	-0,003	-0,003	0,000	12452	-0,001	-0,002	-0,004	0,000	00723	-0,002	-0,002	-0,001	0,000	05531	0,008	-0,002	0,001	0,000
	0,006	0,000	-0,001	0,000		0,007	0,001	-0,001	0,000		0,009	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
12456	0,000	-0,002	-0,008	0,000	12455	-0,003	-0,004	-0,007	0,000	05537	-0,007	-0,006	-0,006	0,000	13172	-0,004	-0,002	-0,004	0,000
	0,005	0,001	-0,002	0,000		0,005	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,010	0,001	0,001	0,000
12457	0,012	-0,006	-0,001	0,000	08186	0,000	-0,003	-0,003	0,000	05532	0,006	-0,002	0,000	0,000	12453	0,002	0,001	0,002	0,000
	-0,003	-0,004	-0,001	0,000		0,009	0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000
05533	0,013	0,010	0,008	0,000	13152	0,026	0,010	0,005	0,000	12454	-0,006	-0,015	-0,007	0,000	12720	-0,021	-0,020	-0,004	0,000
	-0,002	-0,003	-0,008	0,000		-0,059	0,006	-0,005	0,000		0,004	-0,002	0,004	0,000		0,011	-0,014	0,007	0,000
05535	-0,023	-0,020	-0,010	0,000	05534	0,013	-0,007	0,000	0,000	05536	-0,009	-0,005	-0,007	0,000	08184	0,001	0,001	-0,006	0,000
	0,008	0,019	-0,005	0,000		-0,015	0,001	0,017	0,000		0,005	0,006	-0,003	0,000		0,011	0,004	0,000	0,000
00651	-0,001	0,001	-0,001	0,000	08185	0,001	0,001	-0,006	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,010	0,002	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05530	-0,002	0,009	0,010	0,000	12452	0,004	0,007	0,012	0,000	00723	0,006	0,006	0,004	0,000	05531	-0,026	0,005	-0,004	0,000
	-0,017	-0,001	0,002	0,000		-0,023	-0,004	0,003	0,000		-0,027	-0,005	0,003	0,000		-0,005	0,000	0,002	0,000
12456	0,001	0,007	0,025	0,000	12455	0,009	0,012	0,023	0,000	05537	0,021	0,018	0,019	0,000	13172	0,013	0,008	0,013	0,000
	-0,016	-0,003	0,005	0,000		-0,017	-0,005	0,002	0,000		-0,001	0,002	0,006	0,000		-0,031	-0,004	-0,003	0,000
12457	-0,037	0,019	0,003	0,000	08186	0,001	0,008	0,009	0,000	05532	-0,017	0,007	-0,001	0,000	12453	-0,008	-0,002	-0,006	0,000
	0,009	0,013	0,005	0,000		-0,029	-0,007	0,004	0,000		0,007	0,000	0,004	0,000		0,004	0,004	0,008	0,000
05533	-0,041	-0,032	-0,025	0,000	13152	-0,082	-0,031	-0,017	0,000	12454	0,019	0,047	0,022	0,000	12720	0,065	0,063	0,013	0,000
	0,007	0,008	0,025	0,000		0,183	-0,018	0,015	0,000		-0,011	0,007	-0,013	0,000		-0,034	0,043	-0,022	0,000
05535	0,073	0,062	0,032	0,000	05534	-0,040	0,023	0,000	0,000	05536	0,030	0,016	0,020	0,000	08184	-0,002	-0,003	0,018	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	-0,024	-0,059	0,014	0,000		0,047	-0,002	-0,054	0,000		-0,015	-0,020	0,011	0,000		-0,036	-0,012	-0,001	0,000
00651	0,004 -0,001	-0,002 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	08185	-0,003 -0,031	-0,002 -0,006	0,018 0,005	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05530	0,002 0,017	-0,009 0,001	-0,010 -0,002	0,000 0,000	12452	-0,004 0,023	-0,007 0,004	-0,012 -0,003	0,000 0,000	00723	-0,006 0,027	-0,006 0,005	-0,004 -0,003	0,000 0,000	05531	0,026 0,005	-0,005 0,000	0,004 -0,002	0,000 0,000
12456	-0,001 0,016	-0,007 0,003	-0,025 -0,005	0,000 0,000	12455	-0,009 0,017	-0,012 0,005	-0,023 -0,002	0,000 0,000	05537	-0,021 0,001	-0,018 -0,002	-0,019 -0,006	0,000 0,000	13172	-0,013 0,031	-0,008 0,004	-0,013 0,003	0,000 0,000
12457	0,037 -0,009	-0,019 -0,013	-0,003 -0,005	0,000 0,000	08186	-0,001 0,029	-0,008 0,007	-0,009 -0,004	0,000 0,000	05532	0,017 -0,007	-0,007 0,000	0,001 -0,004	0,000 0,000	12453	0,008 -0,004	0,002 -0,004	0,006 -0,008	0,000 0,000
05533	0,041 -0,007	0,032 -0,008	0,025 -0,025	0,000 0,000	13152	0,082 -0,183	0,031 0,018	0,017 -0,015	0,000 0,000	12454	-0,019 0,011	-0,047 -0,007	-0,022 0,013	0,000 0,000	12720	-0,065 0,034	-0,063 -0,043	-0,013 0,022	0,000 0,000
05535	-0,073 0,024	-0,062 0,059	-0,032 -0,014	0,000 0,000	05534	0,040 -0,047	-0,023 0,002	0,000 0,054	0,000 0,000	05536	-0,030 0,015	-0,016 0,020	-0,020 -0,011	0,000 0,000	08184	0,002 0,036	0,003 0,012	-0,018 0,001	0,000 0,000
00651	-0,004 0,001	0,002 0,001	-0,003 -0,001	0,000 0,000	08185	0,003 0,031	0,002 0,006	-0,018 -0,005	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete P6-1**						**Parete P6-1**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04981	0,001 -0,002	0,000 -0,006	0,001 0,003	0,000 0,000	11049	0,001 0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	13181	0,001 0,007	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	04982	0,003 0,001	-0,001 -0,003	0,001 0,002	0,000 0,000
11053	0,002 0,004	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00743	0,005 0,009	0,002 -0,014	-0,002 0,002	0,000 0,000	04984	0,002 0,000	0,001 -0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	11054	0,003 0,003	0,000 -0,003	-0,001 0,002	0,000 0,000
11050	0,005 0,002	0,000 -0,004	0,000 0,005	0,000 0,000	04983	0,003 0,004	0,000 0,004	0,002 0,009	0,000 0,000	11052	0,003 0,007	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	08612	0,003 0,009	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00746	0,004 0,010	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	04986	0,003 0,003	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	04987	0,003 0,006	0,001 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	11051	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00066	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04985	0,000 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	12815	0,005 -0,009	0,000 -0,005	0,001 0,007	0,000 0,000	03037	0,006 0,002	0,001 -0,004	-0,001 0,008	0,000 0,000
13180	0,001 0,010	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08613	0,001 0,008	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04981	-0,001 0,002	0,000 0,006	-0,001 -0,003	0,000 0,000	11049	-0,001 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	13181	-0,001 -0,007	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	04982	-0,003 -0,001	0,001 0,003	-0,001 -0,002	0,000 0,000
11053	-0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00743	-0,005 -0,009	-0,002 0,014	0,002 -0,002	0,000 0,000	04984	-0,002 0,000	-0,001 0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	11054	-0,003 -0,003	0,000 0,003	0,001 -0,002	0,000 0,000
11050	-0,005 -0,002	0,000 0,004	0,000 -0,005	0,000 0,000	04983	-0,003 -0,004	0,000 -0,004	-0,002 -0,009	0,000 0,000	11052	-0,003 -0,007	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	08612	-0,003 -0,009	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00746	-0,004 -0,010	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	04986	-0,003 -0,003	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	04987	-0,003 -0,006	-0,001 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	11051	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00066	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04985	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	12815	-0,005 0,009	0,000 0,005	-0,001 -0,007	0,000 0,000	03037	-0,006 -0,002	-0,001 0,004	0,001 -0,008	0,000 0,000
13180	-0,001 -0,010	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08613	-0,001 -0,008	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04981	0,003 -0,008	0,000 -0,017	0,002 0,011	0,000 0,000	11049	0,004 0,010	0,000 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	13181	0,004 0,020	0,002 0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	04982	0,009 0,003	-0,004 -0,008	0,003 0,007	0,000 0,000
11053	0,008 0,012	0,000 0,003	-0,002 0,004	0,000 0,000	00743	0,016 0,027	0,008 -0,042	-0,005 0,005	0,000 0,000	04984	0,005 -0,001	0,004 -0,006	-0,004 -0,006	0,000 0,000	11054	0,011 0,010	0,000 -0,009	-0,004 0,007	0,000 0,000
11050	0,014 0,007	0,000 -0,011	0,000 0,015	0,000 0,000	04983	0,008 0,012	-0,001 0,011	0,006 0,027	0,000 0,000	11052	0,009 0,022	0,001 0,004	-0,002 0,002	0,000 0,000	08612	0,009 0,028	0,002 0,007	-0,001 0,000	0,000 0,000
00746	0,012 0,030	0,003 0,007	-0,001 0,001	0,000 0,000	04986	0,008 0,009	0,000 -0,001	-0,002 0,003	0,000 0,000	04987	0,010 0,018	0,002 0,002	-0,002 0,002	0,000 0,000	11051	0,000 0,002	0,000 -0,005	-0,002 0,000	0,000 0,000
00066	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	04985	0,001 0,005	-0,001 -0,001	-0,002 0,003	0,000 0,000	12815	0,017 -0,027	0,001 -0,015	0,003 0,021	0,000 0,000	03037	0,018 0,007	0,005 -0,012	-0,003 0,025	0,000 0,000
13180	0,002 0,030	0,000 0,004	0,001 0,001	0,000 0,000	08613	0,004 0,025	0,001 0,008	-0,001 0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04981	-0,003 0,008	0,000 0,017	-0,002 -0,011	0,000 0,000	11049	-0,004 -0,010	0,000 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	13181	-0,004 -0,020	-0,002 -0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000	04982	-0,009 -0,003	0,004 0,008	-0,003 -0,007	0,000 0,000
11053	-0,008 -0,012	0,000 -0,003	0,002 -0,004	0,000 0,000	00743	-0,016 -0,027	-0,008 0,042	0,005 -0,005	0,000 0,000	04984	-0,005 0,001	-0,004 0,006	0,004 0,006	0,000 0,000	11054	-0,011 -0,010	0,000 0,009	0,004 -0,007	0,000 0,000
11050	-0,014 -0,007	0,000 0,011	0,000 -0,015	0,000 0,000	04983	-0,008 -0,012	0,001 -0,011	-0,006 -0,027	0,000 0,000	11052	-0,009 -0,022	-0,001 -0,004	0,002 -0,002	0,000 0,000	08612	-0,009 -0,028	-0,002 -0,007	0,001 0,000	0,000 0,000
00746	-0,012 -0,030	-0,003 -0,007	0,001 -0,001	0,000 0,000	04986	-0,008 -0,009	0,000 0,001	0,002 -0,003	0,000 0,000	04987	-0,010 -0,018	-0,002 -0,002	0,002 -0,002	0,000 0,000	11051	0,000 -0,002	0,000 0,005	0,002 0,000	0,000 0,000
00066	0,001 -0,001	0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	04985	-0,001 -0,005	0,001 0,001	0,002 -0,003	0,000 0,000	12815	-0,017 0,027	-0,001 0,015	-0,003 -0,021	0,000 0,000	03037	-0,018 -0,007	-0,005 0,012	0,003 -0,025	0,000 0,000
13180	-0,002 -0,030	0,000 -0,004	-0,001 -0,001	0,000 0,000	08613	-0,004 -0,025	-0,001 -0,008	0,001 -0,001	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete P2-P11-P25**						**Parete P2-P11**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
13069	0,003 0,007	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05426	0,002 0,001	-0,002 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	11548	0,003 0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07803	0,003 0,007	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
11551	0,005 0,006	0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05433	0,006 0,005	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00513	0,006 0,008	0,002 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11552	0,003 0,004	-0,001 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000
11553	0,002 0,001	0,000 -0,002	-0,003 0,001	0,000 0,000	05430	0,000 0,000	0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	11550	0,000 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05427	0,002 0,001	-0,002 -0,002	-0,003 0,003	0,000 0,000
13005	0,006 -0,005	0,009 -0,018	-0,004 0,004	0,000 0,000	05429	0,002 0,001	0,008 -0,004	-0,003 0,000	0,000 0,000	11549	0,003 0,002	0,005 -0,007	-0,003 0,001	0,000 0,000	00062	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05431	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05428	0,003 0,003	0,001 -0,005	-0,003 0,004	0,000 0,000	07804	0,004 0,008	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	05432	0,004 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
13069	-0,003	0,001	0,000	0,000	05426	-0,002	0,002	0,001	0,000	11548	-0,003	0,001	0,000	0,000	07803	-0,003	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,007	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
11551	-0,005	-0,001	0,001	0,000	05433	-0,006	0,000	0,001	0,000	00513	-0,006	-0,002	0,000	0,000	11552	-0,003	0,001	0,001	0,000
	-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
11553	-0,002	0,000	0,003	0,000	05430	0,000	-0,001	0,001	0,000	11550	0,000	0,000	0,001	0,000	05427	-0,002	0,002	0,003	0,000
	-0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,002	-0,003	0,000
13005	-0,006	-0,009	0,004	0,000	05429	-0,002	-0,008	0,003	0,000	11549	-0,003	-0,005	0,003	0,000	00062	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,018	-0,004	0,000		-0,001	0,004	0,000	0,000		-0,002	0,007	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05431	-0,001	0,000	0,001	0,000	05428	-0,003	-0,001	0,003	0,000	07804	-0,004	-0,001	0,000	0,000	05432	-0,004	0,000	0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,005	-0,004	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
13069	0,008	-0,002	0,001	0,000	05426	0,006	-0,008	-0,003	0,000	11548	0,008	-0,003	0,000	0,000	07803	0,009	0,001	0,001	0,000
	0,021	0,004	0,001	0,000		0,004	-0,004	0,007	0,000		0,011	0,001	0,001	0,000		0,022	0,006	-0,001	0,000
11551	0,015	0,002	-0,002	0,000	05433	0,018	0,001	-0,003	0,000	00513	0,019	0,005	-0,001	0,000	11552	0,010	-0,003	-0,003	0,000
	0,019	0,003	0,001	0,000		0,014	0,001	0,000	0,000		0,026	0,006	-0,001	0,000		0,011	0,002	0,002	0,000
11553	0,005	0,001	-0,008	0,000	05430	0,001	0,002	-0,002	0,000	11550	0,000	0,001	-0,002	0,000	05427	0,005	-0,006	-0,008	0,000
	0,003	-0,006	0,003	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,001	0,000		0,002	-0,007	0,009	0,000
13005	0,018	0,029	-0,013	0,000	05429	0,007	0,024	-0,008	0,000	11549	0,009	0,015	-0,011	0,000	00062	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,057	0,012	0,000		0,002	-0,012	0,000	0,000		0,005	-0,021	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
05431	0,003	0,000	-0,003	0,000	05428	0,008	0,002	-0,010	0,000	07804	0,012	0,002	-0,001	0,000	05432	0,012	0,000	-0,002	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		0,008	-0,017	0,014	0,000		0,024	0,006	0,000	0,000		0,007	0,000	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
13069	-0,008	0,002	-0,001	0,000	05426	-0,006	0,008	0,003	0,000	11548	-0,008	0,003	0,000	0,000	07803	-0,009	-0,001	-0,001	0,000
	-0,021	-0,004	-0,001	0,000		-0,004	0,004	-0,007	0,000		-0,011	-0,001	-0,001	0,000		-0,022	-0,006	0,001	0,000
11551	-0,015	-0,002	0,002	0,000	05433	-0,018	-0,001	0,003	0,000	00513	-0,019	-0,005	0,001	0,000	11552	-0,010	0,003	0,003	0,000
	-0,019	-0,003	-0,001	0,000		-0,014	-0,001	0,000	0,000		-0,026	-0,006	0,001	0,000		-0,011	-0,002	-0,002	0,000
11553	-0,005	-0,001	0,008	0,000	05430	-0,001	-0,002	0,002	0,000	11550	0,000	-0,001	0,002	0,000	05427	-0,005	0,006	0,008	0,000
	-0,003	0,006	-0,003	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		-0,001	0,003	-0,001	0,000		-0,002	0,007	-0,009	0,000
13005	-0,018	-0,029	0,013	0,000	05429	-0,007	-0,024	0,008	0,000	11549	-0,009	-0,015	0,011	0,000	00062	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,057	-0,012	0,000		-0,002	0,012	0,000	0,000		-0,005	0,021	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05431	-0,003	0,000	0,003	0,000	05428	-0,008	-0,002	0,010	0,000	07804	-0,012	-0,002	0,001	0,000	05432	-0,012	0,000	0,002	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,008	0,017	-0,014	0,000		-0,024	-0,006	0,000	0,000		-0,007	0,000	-0,002	0,000
Piano Nervature						**Parete P2-P11-P25**						**Parete P11-P25**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
12827	0,000	-0,004	-0,001	0,000	05090	-0,002	-0,005	-0,002	0,000	05095	0,000	-0,005	-0,001	0,000	05091	-0,002	-0,004	-0,002	0,000
	0,009	0,003	0,000	0,000		0,005	0,004	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		0,005	0,009	0,002	0,000
05094	0,000	-0,002	-0,003	0,000	05092	0,000	0,003	-0,002	0,000	05093	0,001	0,002	-0,003	0,000	12828	0,002	0,001	-0,005	0,000
	-0,004	-0,007	0,004	0,000		0,010	0,025	0,006	0,000		-0,004	-0,013	0,007	0,000		-0,002	0,074	0,010	0,000
00433	0,004	0,012	-0,006	0,000	00512	0,002	0,001	0,000	0,000										
	-0,007	-0,034	0,007	0,000		0,007	0,002	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
12827	0,000	0,004	0,001	0,000	05090	0,002	0,005	0,002	0,000	05095	0,000	0,005	0,001	0,000	05091	0,002	0,004	0,002	0,000
	-0,009	-0,003	0,000	0,000		-0,005	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000		-0,005	-0,009	-0,002	0,000
05094	0,000	0,002	0,003	0,000	05092	0,000	-0,003	0,002	0,000	05093	-0,001	-0,002	0,003	0,000	12828	-0,002	-0,001	0,005	0,000
	0,004	0,007	-0,004	0,000		-0,010	-0,025	-0,006	0,000		0,004	0,013	-0,007	0,000		0,002	-0,074	-0,010	0,000
00433	-0,004	-0,012	0,006	0,000	00512	-0,002	-0,001	0,000	0,000										
	0,007	0,034	-0,007	0,000		-0,007	-0,002	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
12827	-0,001	-0,012	-0,003	0,000	05090	-0,007	-0,015	-0,006	0,000	05095	0,000	-0,016	-0,005	0,000	05091	-0,006	-0,012	-0,007	0,000
	0,027	0,010	0,000	0,000		0,016	0,013	0,003	0,000		-0,001	-0,010	0,007	0,000		0,017	0,028	0,006	0,000
05094	-0,001	-0,008	-0,009	0,000	05092	0,000	0,008	-0,007	0,000	05093	0,002	0,005	-0,010	0,000	12828	0,008	0,004	-0,014	0,000
	-0,012	-0,020	0,013	0,000		0,031	0,078	0,018	0,000		-0,011	-0,040	0,021	0,000		-0,005	0,231	0,031	0,000
00433	0,012	0,036	-0,017	0,000	00512	0,006	0,004	0,000	0,000										
	-0,022	-0,105	0,023	0,000		0,020	0,006	0,004	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
12827	0,001	0,012	0,003	0,000	05090	0,007	0,015	0,006	0,000	05095	0,000	0,016	0,005	0,000	05091	0,006	0,012	0,007	0,000
	-0,027	-0,010	0,000	0,000		-0,016	-0,013	-0,003	0,000		0,001	0,010	-0,007	0,000		-0,017	-0,028	-0,006	0,000
05094	0,001	0,008	0,009	0,000	05092	0,000	-0,008	0,007	0,000	05093	-0,002	-0,005	0,010	0,000	12828	-0,008	-0,004	0,014	0,000
	0,012	0,020	-0,013	0,000		-0,031	-0,078	-0,018	0,000		0,011	0,040	-0,021	0,000		0,005	-0,231	-0,031	0,000
00433	-0,012	-0,036	0,017	0,000	00512	-0,006	-0,004	0,000	0,000										
	0,022	0,105	-0,023	0,000		-0,020	-0,006	-0,004	0,000										
Piano Nervature						**Parete P3-P13-5**						**Parete P3-P13**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
12548	0,007	-0,001	-0,003	0,000	12547	0,010	0,002	-0,002	0,000	07829	0,008	0,002	-0,002	0,000	13169	0,004	0,001	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,001	0,000		0,010	0,002	0,000	0,000		0,015	0,004	0,000	0,000		0,015	0,003	0,001	0,000
05674	0,005	-0,002	-0,001	0,000	12544	0,005	0,000	-0,001	0,000	07830	0,006	0,001	-0,001	0,000	12549	0,004	0,001	-0,005	0,000
	0,000	-0,005	0,004	0,000		0,006	0,000	0,000	0,000		0,013	0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000
05680	0,006	0,000	-0,001	0,000	05675	0,007	-0,002	-0,001	0,000	00716	0,013	0,004	-0,001	0,000	05676	0,018	0,003	-0,004	0,000
	0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,007	0,004	0,000		0,013	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,011	0,005	0,000
12546	0,000	0,000	-0,001	0,000	00063	0,000	0,000	0,000	0,000	05679	0,001	0,000	-0,001	0,000	05678	0,000	0,001	-0,001	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000
05681	0,011	0,001	-0,003	0,000	13004	0,030	0,014	-0,011	0,000	05677	0,004	0,016	-0,008	0,000	12545	0,014	0,009	-0,007	0,000
	0,007	0,000	0,000	0,000		-0,011	-0,022	0,005	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000		0,001	-0,009	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
12548	-0,007	0,001	0,003	0,000	12547	-0,010	-0,002	0,002	0,000	07829	-0,008	-0,002	0,002	0,000	13169	-0,004	-0,001	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,010	-0,002	0,000	0,000		-0,015	-0,004	0,000	0,000		-0,015	-0,003	-0,001	0,000
05674	-0,005	0,002	0,001	0,000	12544	-0,005	0,000	0,001	0,000	07830	-0,006	-0,001	0,001	0,000	12549	-0,004	-0,001	0,005	0,000
	0,000	0,005	-0,004	0,000		-0,006	0,000	0,000	0,000		-0,013	-0,004	0,001	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000
05680	-0,006	0,000	0,001	0,000	05675	-0,007	0,002	0,001	0,000	00716	-0,013	-0,004	0,001	0,000	05676	-0,018	-0,003	0,004	0,000
	-0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,007	-0,004	0,000		-0,013	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,011	-0,005	0,000
12546	0,000	0,000	0,001	0,000	00063	0,000	0,000	0,000	0,000	05679	-0,001	0,000	0,001	0,000	05678	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000
05681	-0,011	-0,001	0,003	0,000	13004	-0,030	-0,014	0,011	0,000	05677	-0,004	-0,016	0,008	0,000	12545	-0,014	-0,009	0,007	0,000
	-0,007	0,000	0,000	0,000		0,011	0,022	-0,005	0,000		0,000	0,006	-0,001	0,000		-0,001	0,009	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
12548	0,022	-0,002	-0,010	0,000	12547	0,032	0,005	-0,007	0,000	07829	0,026	0,006	-0,005	0,000	13169	0,012	0,002	0,001	0,000
	0,017	0,003	0,003	0,000		0,032	0,007	-0,001	0,000		0,046	0,012	-0,001	0,000		0,047	0,011	0,002	0,000
05674	0,015	-0,005	-0,003	0,000	12544	0,015	-0,001	-0,004	0,000	07830	0,018	0,002	-0,004	0,000	12549	0,014	0,003	-0,016	0,000
	0,000	-0,016	0,012	0,000		0,017	0,000	0,000	0,000		0,041	0,012	-0,003	0,000		0,001	-0,010	0,005	0,000
05680	0,017	0,000	-0,004	0,000	05675	0,023	-0,007	-0,003	0,000	00716	0,039	0,012	-0,004	0,000	05676	0,056	0,008	-0,012	0,000
	0,008	0,001	0,004	0,000		-0,001	-0,020	0,011	0,000		0,040	0,008	0,000	0,000		0,000	-0,034	0,016	0,000
12546	0,000	0,001	-0,003	0,000	00063	0,000	-0,001	0,001	0,000	05679	0,003	0,000	-0,004	0,000	05678	0,000	0,002	-0,003	0,000
	0,000	-0,004	0,002	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,008	0,003	0,000
05681	0,034	0,004	-0,008	0,000	13004	0,093	0,045	-0,033	0,000	05677	0,012	0,049	-0,025	0,000	12545	0,044	0,027	-0,023	0,000
	0,023	0,001	-0,001	0,000		-0,034	-0,068	0,015	0,000		0,001	-0,020	0,004	0,000		0,002	-0,029	0,004	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
12548	-0,022	0,002	0,010	0,000	12547	-0,032	-0,005	0,007	0,000	07829	-0,026	-0,006	0,005	0,000	13169	-0,012	-0,002	-0,001	0,000
	-0,017	-0,003	-0,003	0,000		-0,032	-0,007	0,001	0,000		-0,046	-0,012	0,001	0,000		-0,047	-0,011	-0,002	0,000
05674	-0,015	0,005	0,003	0,000	12544	-0,015	0,001	0,004	0,000	07830	-0,018	-0,002	0,004	0,000	12549	-0,014	-0,003	0,016	0,000
	0,000	0,016	-0,012	0,000		-0,017	0,000	0,000	0,000		-0,041	-0,012	0,003	0,000		-0,001	0,010	-0,005	0,000
05680	-0,017	0,000	0,004	0,000	05675	-0,023	0,007	0,003	0,000	00716	-0,039	-0,012	0,004	0,000	05676	-0,056	-0,008	0,012	0,000
	-0,008	-0,001	-0,004	0,000		0,001	0,020	-0,011	0,000		-0,040	-0,008	0,000	0,000		0,000	0,034	-0,016	0,000
12546	0,000	-0,001	0,003	0,000	00063	0,000	0,001	-0,001	0,000	05679	-0,003	0,000	0,004	0,000	05678	0,000	-0,002	0,003	0,000
	0,000	0,004	-0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,002	0,008	-0,003	0,000
05681	-0,034	-0,004	0,008	0,000	13004	-0,093	-0,045	0,033	0,000	05677	-0,012	-0,049	0,025	0,000	12545	-0,044	-0,027	0,023	0,000
	-0,023	-0,001	0,001	0,000		0,034	0,068	-0,015	0,000		-0,001	0,020	-0,004	0,000		-0,002	0,029	-0,004	0,000
Piano Nervature						**Parete P3-P13-5**						**Parete P13-5**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05080	0,004	-0,007	0,003	0,000	05081	0,007	-0,005	0,007	0,000	05025	0,011	0,000	0,004	0,000	05026	0,006	-0,002	0,002	0,000
	0,009	0,014	0,004	0,000		0,010	0,021	0,007	0,000		-0,009	-0,022	0,007	0,000		-0,007	-0,015	0,005	0,000
05079	0,002	-0,004	0,001	0,000	12821	0,009	0,027	0,009	0,000	00432	0,016	0,003	0,005	0,000	13170	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,008	0,009	0,004	0,000		-0,006	0,038	0,008	0,000		-0,012	-0,032	0,005	0,000		0,012	0,005	0,001	0,000
05027	0,004	0,000	0,001	0,000	00717	0,004	-0,001	0,001	0,000										
	-0,002	-0,008	0,005	0,000		0,014	0,004	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05080	-0,004	0,007	-0,003	0,000	05081	-0,007	0,005	-0,007	0,000	05025	-0,011	0,000	-0,004	0,000	05026	-0,006	0,002	-0,002	0,000
	-0,009	-0,014	-0,004	0,000		-0,010	-0,021	-0,007	0,000		0,009	0,022	-0,007	0,000		0,007	0,015	-0,005	0,000
05079	-0,002	0,004	-0,001	0,000	12821	-0,009	-0,027	-0,009	0,000	00432	-0,016	-0,003	-0,005	0,000	13170	-0,002	0,000	-0,001	0,000
	-0,008	-0,009	-0,004	0,000		0,006	-0,038	-0,008	0,000		0,012	0,032	-0,005	0,000		-0,012	-0,005	-0,001	0,000
05027	-0,004	0,000	-0,001	0,000	00717	-0,004	0,001	-0,001	0,000										
	0,002	0,008	-0,005	0,000		-0,014	-0,004	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05080	0,012	-0,022	0,010	0,000	05081	0,023	-0,015	0,021	0,000	05025	0,033	0,000	0,012	0,000	05026	0,018	-0,006	0,006	0,000
	0,027	0,042	0,013	0,000		0,031	0,065	0,021	0,000		-0,027	-0,067	0,023	0,000		-0,020	-0,046	0,016	0,000
05079	0,008	-0,012	0,004	0,000	12821	0,028	0,084	0,028	0,000	00432	0,049	0,010	0,017	0,000	13170	0,008	0,002	0,002	0,000
	0,025	0,028	0,012	0,000		-0,019	0,119	0,026	0,000		-0,037	-0,100	0,015	0,000		0,038	0,014	0,002	0,000
05027	0,011	0,000	0,004	0,000	00717	0,012	-0,002	0,002	0,000										
	-0,005	-0,024	0,014	0,000		0,045	0,012	0,003	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05080	-0,012	0,022	-0,010	0,000	05081	-0,023	0,015	-0,021	0,000	05025	-0,033	0,000	-0,012	0,000	05026	-0,018	0,006	-0,006	0,000
	-0,027	-0,042	-0,013	0,000		-0,031	-0,065	-0,021	0,000		0,027	0,067	-0,023	0,000		0,020	0,046	-0,016	0,000
05079	-0,008	0,012	-0,004	0,000	12821	-0,028	-0,084	-0,028	0,000	00432	-0,049	-0,010	-0,017	0,000	13170	-0,008	-0,002	-0,002	0,000
	-0,025	-0,028	-0,012	0,000		0,019	-0,119	-0,026	0,000		0,037	0,100	-0,015	0,000		-0,038	-0,014	-0,002	0,000
05027	-0,011	0,000	-0,004	0,000	00717	-0,012	0,002	-0,002	0,000										
	0,005	0,024	-0,014	0,000		-0,045	-0,012	-0,003	0,000										
Piano Nervature						**Parete P4-P16-7-17-34-P50**						**Parete P4-P16**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11078	0,002	0,000	-0,001	0,000	05014	0,003	0,000	-0,001	0,000	11077	0,003	0,000	0,000	0,000	13167	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,003	0,000	0,002	0,000		0,004	0,000	0,001	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
05007	0,001	-0,001	0,001	0,000	11074	0,001	0,000	0,001	0,000	07939	0,002	0,000	0,000	0,000	05013	0,002	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,003	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
05008	0,002	-0,002	0,001	0,000	11079	0,002	0,000	-0,002	0,000	05011	0,000	0,000	0,000	0,000	00058	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	0,003	0,000		0,001	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11076	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,002	0,000	0,000	0,000	00715	0,004	0,001	0,000	0,000	05012	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,007	0,002	0,001	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
13008	0,014	0,006	-0,005	0,000	05010	0,002	0,008	-0,004	0,000	11075	0,007	0,003	-0,003	0,000	05009	0,008	0,000	-0,001	0,000
	-0,006	-0,017	0,002	0,000		0,001	-0,004	0,000	0,000		0,002	-0,007	0,000	0,000		0,004	-0,008	0,004	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11078	-0,002	0,000	0,001	0,000	05014	-0,003	0,000	0,001	0,000	11077	-0,003	0,000	0,000	0,000	13167	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000
05007	-0,001	0,001	-0,001	0,000	11074	-0,001	0,000	-0,001	0,000	07939	-0,002	0,000	0,000	0,000	05013	-0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,003	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
05008	-0,002	0,002	-0,001	0,000	11079	-0,002	0,000	0,002	0,000	05011	0,000	0,000	0,000	0,000	00058	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,003	-0,003	0,000		-0,001	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11076	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	-0,002	0,000	0,000	0,000	00715	-0,004	-0,001	0,000	0,000	05012	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,002	-0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
13008	-0,014	-0,006	0,005	0,000	05010	-0,002	-0,008	0,004	0,000	11075	-0,007	-0,003	0,003	0,000	05009	-0,008	0,000	0,001	0,000
	0,006	0,017	-0,002	0,000		-0,001	0,004	0,000	0,000		-0,002	0,007	0,000	0,000		-0,004	0,008	-0,004	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11078	0,007	-0,001	-0,002	0,000	05014	0,010	0,001	-0,002	0,000	11077	0,009	0,001	-0,001	0,000	13167	0,003	0,001	0,003	0,000
	0,011	0,000	0,005	0,000		0,013	0,001	0,002	0,000		0,017	0,003	0,002	0,000		0,008	0,000	0,004	0,000
05007	0,004	-0,002	0,002	0,000	11074	0,004	-0,001	0,002	0,000	07939	0,005	0,000	0,000	0,000	05013	0,007	0,000	-0,001	0,000
	0,008	-0,002	0,009	0,000		0,008	0,001	0,006	0,000		0,016	0,004	0,002	0,000		0,007	-0,001	0,003	0,000
05008	0,007	-0,005	0,003	0,000	11079	0,005	0,000	-0,006	0,000	05011	0,000	0,001	-0,001	0,000	00058	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,009	0,011	0,000		0,003	-0,008	0,003	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
11076	0,000	0,000	-0,001	0,000	07940	0,007	0,002	0,000	0,000	00715	0,011	0,003	-0,001	0,000	05012	0,001	0,000	-0,002	0,000
	0,000	-0,003	0,001	0,000		0,022	0,005	0,002	0,000		0,025	0,005	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
13008	0,045	0,018	-0,016	0,000	05010	0,006	0,024	-0,013	0,000	11075	0,021	0,010	-0,010	0,000	05009	0,024	-0,001	-0,002	0,000
	-0,020	-0,052	0,007	0,000		0,002	-0,013	0,000	0,000		0,006	-0,021	0,001	0,000		0,011	-0,024	0,012	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11078	-0,007	0,001	0,002	0,000	05014	-0,010	-0,001	0,002	0,000	11077	-0,009	-0,001	0,001	0,000	13167	-0,003	-0,001	-0,003	0,000
	-0,011	0,000	-0,005	0,000		-0,013	-0,001	-0,002	0,000		-0,017	-0,003	-0,002	0,000		-0,008	0,000	-0,004	0,000
05007	-0,004	0,002	-0,002	0,000	11074	-0,004	0,001	-0,002	0,000	07939	-0,005	0,000	0,000	0,000	05013	-0,007	0,000	0,001	0,000
	-0,008	0,002	-0,009	0,000		-0,008	-0,001	-0,006	0,000		-0,016	-0,004	-0,002	0,000		-0,007	0,001	-0,003	0,000
05008	-0,007	0,005	-0,003	0,000	11079	-0,005	0,000	0,006	0,000	05011	0,000	-0,001	0,001	0,000	00058	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,009	-0,011	0,000		-0,003	0,008	-0,003	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11076	0,000	0,000	0,001	0,000	07940	-0,007	-0,002	0,000	0,000	00715	-0,011	-0,003	0,001	0,000	05012	-0,001	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,003	-0,001	0,000		-0,022	-0,005	-0,002	0,000		-0,025	-0,005	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000
13008	-0,045	-0,018	0,016	0,000	05010	-0,006	-0,024	0,013	0,000	11075	-0,021	-0,010	0,010	0,000	05009	-0,024	0,001	0,002	0,000
	0,020	0,052	-0,007	0,000		-0,002	0,013	0,000	0,000		-0,006	0,021	-0,001	0,000		-0,011	0,024	-0,012	0,000
Piano Nervature					**Parete P4-P16-7-17-34-P50**							**Parete P16-7**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01228	-0,005	-0,001	0,003	0,000	00048	-0,005	-0,004	0,003	0,000	10953	0,000	-0,003	0,004	0,000	01227	-0,002	-0,001	0,002	0,000
	0,009	0,028	0,005	0,000		0,010	0,030	0,006	0,000		0,006	0,005	0,006	0,000		0,003	0,011	0,003	0,000
00435	0,005	0,000	0,001	0,000	10952	0,000	-0,001	0,002	0,000	01226	-0,001	-0,001	0,001	0,000	04871	0,001	-0,002	0,002	0,000
	-0,006	-0,024	0,005	0,000		0,002	0,002	0,003	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000		0,001	-0,005	0,005	0,000
00071	0,000	0,001	0,001	0,000	00714	0,001	-0,001	0,001	0,000	04870	0,004	-0,001	0,003	0,000	04872	0,001	0,000	0,002	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,002	-0,013	0,004	0,000		0,002	-0,002	0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01228	0,005	0,001	-0,003	0,000	00048	0,005	0,004	-0,003	0,000	10953	0,000	0,003	-0,004	0,000	01227	0,002	0,001	-0,002	0,000
	-0,009	-0,028	-0,005	0,000		-0,010	-0,030	-0,006	0,000		-0,006	-0,005	-0,006	0,000		-0,003	-0,011	-0,003	0,000
00435	-0,005	0,000	-0,001	0,000	10952	0,000	0,001	-0,002	0,000	01226	0,001	0,001	-0,001	0,000	04871	-0,001	0,002	-0,002	0,000
	0,006	0,024	-0,005	0,000		-0,002	-0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,005	-0,002	0,000		-0,001	0,005	-0,005	0,000
00071	0,000	-0,001	-0,001	0,000	00714	-0,001	0,001	-0,001	0,000	04870	-0,004	0,001	-0,003	0,000	04872	-0,001	0,000	-0,002	0,000
	0,003	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,013	-0,004	0,000		-0,002	0,002	-0,003	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01228	-0,016	-0,005	0,009	0,000	00048	-0,014	-0,012	0,008	0,000	10953	-0,001	-0,009	0,012	0,000	01227	-0,005	-0,003	0,006	0,000
	0,028	0,088	0,016	0,000		0,032	0,094	0,018	0,000		0,018	0,015	0,019	0,000		0,011	0,035	0,011	0,000
00435	0,017	0,001	0,005	0,000	10952	0,000	-0,002	0,006	0,000	01226	-0,004	-0,002	0,004	0,000	04871	0,004	-0,008	0,007	0,000
	-0,018	-0,074	0,015	0,000		0,005	0,005	0,010	0,000		0,004	0,016	0,006	0,000		0,003	-0,015	0,015	0,000
00071	-0,001	0,004	0,003	0,000	00714	0,003	-0,002	0,004	0,000	04870	0,013	-0,004	0,008	0,000	04872	0,004	0,000	0,006	0,000
	-0,009	-0,002	0,004	0,000		0,000	-0,001	0,004	0,000		0,006	-0,039	0,014	0,000		0,008	-0,006	0,010	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01228	0,016	0,005	-0,009	0,000	00048	0,014	0,012	-0,008	0,000	10953	0,001	0,009	-0,012	0,000	01227	0,005	0,003	-0,006	0,000
	-0,028	-0,088	-0,016	0,000		-0,032	-0,094	-0,018	0,000		-0,018	-0,015	-0,019	0,000		-0,011	-0,035	-0,011	0,000
00435	-0,017	-0,001	-0,005	0,000	10952	0,000	0,002	-0,006	0,000	01226	0,004	0,002	-0,004	0,000	04871	-0,004	0,008	-0,007	0,000
	0,018	0,074	-0,015	0,000		-0,005	-0,005	-0,010	0,000		-0,004	-0,016	-0,006	0,000		-0,003	0,015	-0,015	0,000
00071	0,001	-0,004	-0,003	0,000	00714	-0,003	0,002	-0,004	0,000	04870	-0,013	0,004	-0,008	0,000	04872	-0,004	0,000	-0,006	0,000
	0,009	0,002	-0,004	0,000		0,000	0,001	-0,004	0,000		-0,006	0,039	-0,014	0,000		-0,008	0,006	-0,010	0,000
Piano Nervature					**Parete P4-P16-7-17-34-P50**							**Parete 7-17**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05053	0,000	-0,001	0,000	0,000	11135	0,000	-0,001	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000	0,000	05054	0,001	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
08063	0,000	0,000	-0,001	0,000	11146	0,002	0,001	-0,002	0,000	11145	0,001	-0,001	-0,002	0,000	05063	-0,003	-0,015	-0,005	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,004	0,002	0,000
00048	-0,017	-0,013	-0,005	0,000	11137	-0,006	-0,008	-0,003	0,000	05055	-0,002	-0,001	0,003	0,000	11136	0,004	0,003	-0,002	0,000
	0,007	0,013	0,006	0,000		0,003	0,006	0,002	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000
08070	0,000	0,000	0,000	0,000	11138	-0,001	-0,001	0,000	0,000	00071	0,000	0,000	0,001	0,000	01227	-0,003	-0,001	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,003	0,002	0,000
01226	-0,001	0,000	0,001	0,000	01228	-0,004	-0,005	0,001	0,000	05062	-0,001	-0,006	-0,001	0,000	11140	-0,002	-0,005	-0,002	0,000
	0,001	0,001	0,002	0,000		0,005	0,007	0,003	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
00052	0,014	0,008	-0,004	0,000	11139	-0,001	-0,001	-0,002	0,000	05056	0,004	0,012	-0,006	0,000	08069	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	-0,007	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
05061	0,000	-0,004	-0,001	0,000	11141	0,000	-0,002	-0,002	0,000	08068	0,000	0,000	-0,001	0,000	05059	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05060	0,000	-0,004	0,000	0,000	11143	0,000	-0,002	-0,001	0,000	11142	0,000	-0,001	-0,002	0,000	08067	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08064	0,001	0,000	-0,001	0,000	05057	0,001	0,002	-0,001	0,000	05058	0,000	0,000	-0,001	0,000	11144	0,001	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08066	0,000	0,000	-0,002	0,000	08065	0,000	0,000	-0,001	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05053	0,000	0,001	0,000	0,000	11135	0,000	0,001	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000	0,000	05054	-0,001	0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
08063	0,000	0,000	0,001	0,000	11146	-0,002	-0,001	0,002	0,000	11145	-0,001	0,001	0,002	0,000	05063	0,003	0,015	0,005	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000
00048	0,017	0,013	0,005	0,000	11137	0,006	0,008	0,003	0,000	05055	0,002	0,001	-0,003	0,000	11136	-0,004	-0,003	0,002	0,000
	-0,007	-0,013	-0,006	0,000		-0,003	-0,006	-0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000
08070	0,000	0,000	0,000	0,000	11138	0,001	0,001	0,000	0,000	00071	0,000	0,000	-0,001	0,000	01227	0,003	0,001	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,002	0,000
01226	0,001	0,000	-0,001	0,000	01228	0,004	0,005	-0,001	0,000	05062	0,001	0,006	0,001	0,000	11140	0,002	0,005	0,002	0,000
	-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,005	-0,007	-0,003	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
00052	-0,014	-0,008	0,004	0,000	11139	0,001	0,001	0,002	0,000	05056	-0,004	-0,012	0,006	0,000	08069	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,002	0,007	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
05061	0,000	0,004	0,001	0,000	11141	0,000	0,002	0,002	0,000	08068	0,000	0,000	0,001	0,000	05059	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05060	0,000	0,004	0,000	0,000	11143	0,000	0,002	0,001	0,000	11142	0,000	0,001	0,002	0,000	08067	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08064	-0,001	0,000	0,001	0,000	05057	-0,001	-0,002	0,001	0,000	05058	0,000	0,000	0,001	0,000	11144	-0,001	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08066	0,000 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	08065	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05053	-0,001 0,000	-0,003 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	11135	0,000 0,000	-0,002 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	00068	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05054	0,004 0,001	-0,005 0,000	-0,001 0,003	0,000 0,000
08063	0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	11146	0,005 0,001	0,002 -0,002	-0,007 0,000	0,000 0,000	11145	0,002 0,001	-0,002 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000	05063	-0,009 0,001	-0,046 0,012	-0,015 0,007	0,000 0,000
00048	-0,054 0,022	-0,040 0,039	-0,015 0,019	0,000 0,000	11137	-0,019 0,009	-0,025 0,018	-0,008 0,007	0,000 0,000	05055	-0,008 0,001	-0,004 0,002	0,009 0,006	0,000 0,000	11136	0,013 0,002	0,009 -0,007	-0,007 0,001	0,000 0,000
08070	-0,001 -0,008	0,001 -0,003	-0,001 0,002	0,000 0,000	11138	-0,003 -0,003	-0,003 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	00071	-0,001 -0,008	-0,001 -0,002	0,002 0,003	0,000 0,000	01227	-0,010 0,005	-0,003 0,009	0,000 0,007	0,000 0,000
01226	-0,004 0,002	-0,001 0,002	0,002 0,005	0,000 0,000	01228	-0,013 0,015	-0,016 0,023	0,003 0,011	0,000 0,000	05062	-0,003 0,001	-0,019 0,007	-0,003 0,003	0,000 0,000	11140	-0,005 0,004	-0,014 0,006	-0,006 0,003	0,000 0,000
00052	0,044 -0,006	0,026 -0,021	-0,014 0,007	0,000 0,000	11139	-0,002 -0,001	-0,003 0,001	-0,005 0,001	0,000 0,000	05056	0,013 0,001	0,038 -0,004	-0,017 -0,001	0,000 0,000	08069	0,000 -0,005	-0,001 -0,001	-0,004 0,001	0,000 0,000
05061	0,000 0,001	-0,013 0,003	-0,003 0,000	0,000 0,000	11141	-0,001 0,001	-0,007 0,001	-0,005 0,000	0,000 0,000	08068	0,000 -0,003	-0,001 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	05059	-0,001 0,000	-0,004 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000
05060	0,000 0,000	-0,012 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	11143	0,000 0,000	-0,006 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000	11142	0,000 0,000	-0,002 0,000	-0,008 0,000	0,000 0,000	08067	0,001 -0,001	0,001 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000
08064	0,002 0,001	0,001 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	05057	0,004 -0,001	0,005 -0,001	-0,004 -0,001	0,000 0,000	05058	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000	11144	0,002 0,000	-0,002 0,000	-0,005 -0,001	0,000 0,000
08066	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000	08065	-0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05053	0,001 0,000	0,003 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	11135	0,000 0,000	0,002 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	00068	0,000 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05054	-0,004 -0,001	0,005 0,000	0,001 -0,003	0,000 0,000
08063	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	11146	-0,005 -0,001	-0,002 0,002	0,007 0,000	0,000 0,000	11145	-0,002 -0,001	0,002 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	05063	0,009 -0,001	0,046 -0,012	0,015 -0,007	0,000 0,000
00048	0,054 -0,022	0,040 -0,039	0,015 -0,019	0,000 0,000	11137	0,019 -0,009	0,025 -0,018	0,008 -0,007	0,000 0,000	05055	0,008 -0,001	0,004 -0,002	-0,009 -0,006	0,000 0,000	11136	-0,013 -0,002	-0,009 0,007	0,007 -0,001	0,000 0,000
08070	0,001 0,008	-0,001 0,003	0,001 -0,002	0,000 0,000	11138	0,003 0,003	0,003 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,000	00071	0,001 0,008	0,001 0,002	-0,002 -0,003	0,000 0,000	01227	0,010 -0,005	0,003 -0,009	0,000 -0,007	0,000 0,000
01226	0,004 -0,002	0,001 -0,002	-0,002 -0,005	0,000 0,000	01228	0,013 -0,015	0,016 -0,023	-0,003 -0,011	0,000 0,000	05062	0,003 -0,001	0,019 -0,007	0,003 -0,003	0,000 0,000	11140	0,005 -0,004	0,014 -0,006	0,006 -0,003	0,000 0,000
00052	-0,044 0,006	-0,026 0,021	0,014 -0,007	0,000 0,000	11139	0,002 0,001	0,003 -0,001	0,005 -0,001	0,000 0,000	05056	-0,013 -0,001	-0,038 0,004	0,017 0,001	0,000 0,000	08069	0,000 0,005	0,001 0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000
05061	0,000 -0,001	0,013 -0,003	0,003 0,000	0,000 0,000	11141	0,001 -0,001	0,007 -0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	08068	0,000 0,003	0,001 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	05059	0,001 0,000	0,004 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000
05060	0,000 0,000	0,012 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	11143	0,000 0,000	0,006 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000	11142	0,000 0,000	0,002 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	08067	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000
08064	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000	05057	-0,004 0,001	-0,005 0,001	0,004 0,001	0,000 0,000	05058	0,000 0,000	0,001 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000	11144	-0,002 0,000	0,002 0,000	0,005 0,001	0,000 0,000
08066	0,000 0,000	0,001 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	08065	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete P4-P16-7-17-34-P50**						**Parete 17-34**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04853	0,001 -0,001	0,001 -0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	10937	0,001 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	13161	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	04854	0,004 -0,001	0,002 -0,005	0,001 0,003	0,000 0,000
04866	-0,004 0,000	-0,017 0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000	12825	-0,017 0,005	-0,013 0,008	-0,005 0,003	0,000 0,000	10939	-0,005 0,000	-0,007 0,003	-0,003 0,000	0,000 0,000	07773	0,001 0,002	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
10940	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	04869	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12832	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04855	0,005 0,000	0,009 -0,005	0,002 0,006	0,000 0,000
10938	0,008 -0,002	0,014 -0,010	-0,004 0,002	0,000 0,000	10951	0,002 -0,001	0,008 -0,003	-0,003 0,001	0,000 0,000	04868	-0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	04867	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,003 0,002	0,000 0,000
07783	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10950	0,001 0,001	0,001 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	10942	-0,002 0,000	-0,003 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	10941	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000
07782	-0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	12793	0,023 -0,021	0,021 -0,024	-0,005 0,009	0,000 0,000	04856	0,004 0,000	0,023 -0,006	-0,006 0,003	0,000 0,000	04865	-0,001 0,000	-0,005 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
07781	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10943	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	04864	0,000 0,000	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	04857	0,002 -0,001	0,010 -0,003	-0,002 0,000	0,000 0,000
07778	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	10944	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	07779	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	10949	0,001 0,000	0,004 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000
07780	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	04858	0,000 0,000	0,007 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	10945	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	04863	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
04862	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07775	0,001 0,003	0,001 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	07774	0,001 0,004	0,000 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	10948	0,000 0,000	0,004 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000
04860	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	04861	0,000 0,000	0,002 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10947	0,000 0,001	0,001 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000	10946	0,000 0,000	0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000
07776	0,000 0,002	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	07777	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	04859	0,000 0,000	0,006 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04853	-0,001 0,001	-0,001 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	10937	-0,001 0,000	-0,001 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	13161	0,001 0,001	0,000 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	04854	-0,004 0,001	-0,002 0,005	-0,001 -0,003	0,000 0,000
04866	0,004 0,000	0,017 -0,001	0,006 0,000	0,000 0,000	12825	0,017 -0,005	0,013 -0,008	0,005 -0,003	0,000 0,000	10939	0,005 0,000	0,007 -0,003	0,003 0,000	0,000 0,000	07773	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000
10940	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	04869	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12832	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04855	-0,005 0,000	-0,009 0,005	-0,002 -0,006	0,000 0,000
10938	-0,008 0,002	-0,014 0,010	0,004 -0,002	0,000 0,000	10951	-0,002 0,001	-0,008 0,003	0,003 -0,001	0,000 0,000	04868	0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	04867	-0,001 0,000	0,002 0,000	-0,003 -0,002	0,000 0,000
07783	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	10950	-0,001 -0,001	-0,001 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	10942	0,002 0,000	0,003 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	10941	0,001 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000
07782	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	12793	-0,023 0,021	-0,021 0,024	0,005 -0,009	0,000 0,000	04856	-0,004 0,000	-0,023 0,006	0,006 -0,003	0,000 0,000	04865	0,001 0,000	0,005 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07781	0,000	0,000	0,001	0,000	10943	0,001	0,001	0,002	0,000	04864	0,000	0,003	0,001	0,000	04857	-0,002	-0,010	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
07778	-0,001	0,000	0,002	0,000	10944	0,000	0,000	0,003	0,000	07779	0,000	0,000	0,002	0,000	10949	-0,001	-0,004	0,003	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07780	0,000	0,000	0,002	0,000	04858	0,000	-0,007	0,001	0,000	10945	0,000	0,000	0,001	0,000	04863	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
04862	0,000	-0,001	0,000	0,000	07775	-0,001	-0,001	0,002	0,000	07774	-0,001	0,000	0,002	0,000	10948	0,000	-0,004	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
04860	0,000	-0,003	0,000	0,000	04861	0,000	-0,002	0,001	0,000	10947	0,000	-0,001	0,003	0,000	10946	0,000	-0,001	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07776	0,000	0,000	0,002	0,000	07777	-0,001	0,000	0,002	0,000	04859	0,000	-0,006	0,000	0,000					
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04853	0,003	0,003	0,004	0,000	10937	0,003	0,003	0,000	0,000	13161	-0,003	0,000	0,004	0,000	04854	0,012	0,006	0,003	0,000
	-0,002	-0,007	0,008	0,000		0,000	-0,002	0,005	0,000		-0,004	-0,003	0,004	0,000		-0,003	-0,014	0,009	0,000
04866	-0,013	-0,052	-0,019	0,000	12825	-0,052	-0,040	-0,016	0,000	10939	-0,016	-0,021	-0,009	0,000	07773	0,002	-0,001	-0,003	0,000
	0,000	0,005	0,001	0,000		0,014	0,024	0,008	0,000		0,000	0,008	0,001	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
10940	-0,001	0,000	-0,002	0,000	04869	0,000	0,000	-0,001	0,000	12832	0,000	0,001	0,000	0,000	04855	0,017	0,029	0,007	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,014	0,020	0,000
10938	0,025	0,044	-0,013	0,000	10951	0,007	0,025	-0,011	0,000	04868	-0,006	0,000	-0,001	0,000	04867	0,002	-0,007	0,008	0,000
	-0,007	-0,030	0,006	0,000		-0,003	-0,011	0,002	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000		0,001	0,000	0,006	0,000
07783	-0,002	0,001	-0,002	0,000	10950	0,004	0,004	-0,009	0,000	10942	-0,006	-0,010	-0,009	0,000	10941	-0,003	-0,001	-0,007	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07782	-0,003	-0,001	-0,004	0,000	12793	0,073	0,066	-0,015	0,000	04856	0,012	0,071	-0,020	0,000	04865	-0,004	-0,016	-0,004	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,064	-0,075	0,027	0,000		0,001	-0,019	0,008	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000
07781	0,000	0,000	-0,005	0,000	10943	-0,002	-0,004	-0,007	0,000	04864	0,000	-0,008	-0,003	0,000	04857	0,005	0,032	-0,005	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,010	0,001	0,000
07778	0,002	0,001	-0,005	0,000	10944	0,000	0,000	-0,009	0,000	07779	-0,001	-0,001	-0,006	0,000	10949	0,003	0,013	-0,009	0,000
	0,003	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
07780	0,001	0,001	-0,006	0,000	04858	-0,001	0,023	-0,004	0,000	10945	0,000	-0,001	-0,004	0,000	04863	0,001	-0,005	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000
04862	-0,001	0,004	-0,001	0,000	07775	0,003	0,002	-0,006	0,000	07774	0,003	0,001	-0,007	0,000	10948	0,000	0,012	-0,005	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		0,011	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
04860	0,001	0,010	-0,001	0,000	04861	0,000	0,006	-0,003	0,000	10947	0,001	0,004	-0,010	0,000	10946	0,000	0,004	-0,007	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000
07776	-0,001	-0,001	-0,006	0,000	07777	0,002	0,001	-0,007	0,000	04859	-0,001	0,020	-0,001	0,000					
	0,007	0,001	-0,001	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04853	-0,003	-0,003	-0,004	0,000	10937	-0,003	-0,003	0,000	0,000	13161	0,003	0,000	-0,004	0,000	04854	-0,012	-0,006	-0,003	0,000
	0,002	0,007	-0,008	0,000		0,000	0,002	-0,005	0,000		0,004	0,003	-0,004	0,000		0,003	0,014	-0,009	0,000
04866	0,013	0,052	0,019	0,000	12825	0,052	0,040	0,016	0,000	10939	0,016	0,021	0,009	0,000	07773	-0,002	0,001	0,003	0,000
	0,000	-0,005	-0,001	0,000		-0,014	-0,024	-0,008	0,000		0,000	-0,008	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
10940	0,001	0,000	0,002	0,000	04869	0,000	0,000	0,001	0,000	12832	0,000	-0,001	0,000	0,000	04855	-0,017	-0,029	-0,007	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,014	-0,020	0,000
10938	-0,025	-0,044	0,013	0,000	10951	-0,007	-0,025	0,011	0,000	04868	0,006	0,000	0,001	0,000	04867	-0,002	0,007	-0,008	0,000
	0,007	0,030	-0,006	0,000		0,003	0,011	-0,002	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,006	0,000
07783	0,002	-0,001	0,002	0,000	10950	-0,004	-0,004	0,009	0,000	10942	0,006	0,010	0,009	0,000	10941	0,003	0,001	0,007	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
07782	0,003	0,001	0,004	0,000	12793	-0,073	-0,066	0,015	0,000	04856	-0,012	-0,071	0,020	0,000	04865	0,004	0,016	0,004	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,064	0,075	-0,027	0,000		-0,001	0,019	-0,008	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
07781	0,000	0,000	0,005	0,000	10943	0,002	0,004	0,007	0,000	04864	0,000	0,008	0,003	0,000	04857	-0,005	-0,032	0,005	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,010	-0,001	0,000
07778	-0,002	-0,001	0,005	0,000	10944	0,000	0,000	0,009	0,000	07779	0,001	0,001	0,006	0,000	10949	-0,003	-0,013	0,009	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
07780	-0,001	-0,001	0,006	0,000	04858	0,001	-0,023	0,004	0,000	10945	0,000	0,001	0,004	0,000	04863	-0,001	0,005	0,001	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000
04862	0,001	-0,004	0,001	0,000	07775	-0,003	-0,002	0,006	0,000	07774	-0,003	-0,001	0,007	0,000	10948	0,000	-0,012	0,005	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		-0,008	-0,002	0,001	0,000		-0,011	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
04860	-0,001	-0,010	0,001	0,000	04861	0,000	-0,006	0,003	0,000	10947	-0,001	-0,004	0,010	0,000	10946	0,000	-0,004	0,007	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000
07776	0,001	0,001	0,006	0,000	07777	-0,002	-0,001	0,007	0,000	04859	0,001	-0,020	0,001	0,000					
	-0,007	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,002	0,000					
Piano Nervature						**Parete P4-P16-7-17-34-P50**						**Parete 34-P50**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
04880	-0,004	0,001	0,000	0,000	10961	-0,003	0,000	0,000	0,000	00724	-0,004	-0,001	0,000	0,000	10965	-0,003	0,001	0,001	0,000
	-0,004	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
04886	-0,001	0,002	0,002	0,000	10964	-0,002	0,001	0,002	0,000	04881	-0,005	0,000	-0,001	0,000	13163	-0,013	-0,005	-0,006	0,000
	0,002	0,006	0,004	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,027	0,009	0,000	0,000
00031	-0,016	0,000	0,000	0,000	10963	-0,014	0,000	-0,001	0,000	10966	-0,006	0,001	-0,002	0,000	04882	-0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,023	0,019	0,019	0,000		-0,013	0,006	0,000	0,000		-0,005	0,001	0,002	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000
07760	-0,003	0,000	0,001	0,000	13159	-0,001	0,000	0,002	0,000	00059	0,000	0,000	0,000	0,000	04883	-0,002	-0,004	-0,003	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,014	-0,005	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,003	0,002	-0,004	0,000
10962	0,000	0,000	-0,001	0,000	04884	-0,008	0,003	0,002	0,000	04885	-0,003	0,004	0,003	0,000	07761	-0,003	0,000	0,001	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,011	0,005	0,005	0,000		-0,001	0,006	0,002	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
04880	0,004	-0,001	0,000	0,000	10961	0,003	0,000	0,000	0,000	00724	0,004	0,001	0,000	0,000	10965	0,003	-0,001	-0,001	0,000
	0,004	0,000	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
04886	0,001	-0,002	-0,002	0,000	10964	0,002	-0,001	-0,002	0,000	04881	0,005	0,000	0,001	0,000	13163	0,013	0,005	0,006	0,000
	-0,002	-0,006	-0,004	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,027	-0,009	0,000	0,000
00031	0,016	0,000	0,000	0,000	10963	0,014	0,000	0,001	0,000	10966	0,006	-0,001	0,002	0,000	04882	0,001	-0,001	0,001	0,000
	-0,023	-0,019	-0,019	0,000		0,013	-0,006	0,000	0,000		0,005	-0,001	-0,002	0,000		0,003	-0,001	0,000	0,000
07760	0,003	0,000	-0,001	0,000	13159	0,001	0,000	-0,002	0,000	00059	0,000	0,000	0,000	0,000	04883	0,002	0,004	0,003	0,000
	0,008	0,002	0,000	0,000		0,014	0,005	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,004	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
10962	0,000	0,000	0,001	0,000	04884	0,008	-0,003	-0,002	0,000	04885	0,003	-0,004	-0,003	0,000	07761	0,003	0,000	-0,001	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,011	-0,005	-0,005	0,000		0,001	-0,006	-0,002	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
04880	-0,011	0,002	0,000	0,000	10961	-0,010	0,000	0,001	0,000	00724	-0,011	-0,003	0,000	0,000	10965	-0,011	0,003	0,003	0,000
	-0,013	0,000	0,000	0,000		-0,016	-0,003	0,000	0,000		-0,017	-0,002	0,001	0,000		-0,010	-0,003	0,002	0,000
04886	-0,002	0,007	0,007	0,000	10964	-0,005	0,003	0,007	0,000	04881	-0,015	0,001	-0,002	0,000	13163	-0,042	-0,015	-0,018	0,000
	0,006	0,018	0,012	0,000		-0,006	0,003	-0,001	0,000		-0,011	0,000	0,002	0,000		-0,083	0,027	0,001	0,000
00031	-0,049	0,001	-0,001	0,000	10963	-0,043	0,001	-0,004	0,000	10966	-0,020	0,002	-0,006	0,000	04882	-0,002	0,002	-0,003	0,000
	0,072	0,059	0,059	0,000		-0,040	0,019	0,000	0,000		-0,015	0,004	0,007	0,000		-0,008	0,002	0,000	0,000
07760	-0,009	-0,001	0,004	0,000	13159	-0,002	-0,001	0,006	0,000	00059	0,001	0,001	0,001	0,000	04883	-0,006	-0,014	-0,010	0,000
	-0,025	-0,008	-0,001	0,000		-0,043	-0,014	0,005	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,009	0,006	-0,011	0,000
10962	0,000	-0,001	-0,003	0,000	04884	-0,025	0,010	0,007	0,000	04885	-0,010	0,014	0,010	0,000	07761	-0,011	-0,001	0,002	0,000
	-0,003	0,003	-0,004	0,000		-0,034	0,015	0,016	0,000		-0,002	0,018	0,007	0,000		-0,021	-0,005	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
04880	0,011	-0,002	0,000	0,000	10961	0,010	0,000	-0,001	0,000	00724	0,011	0,003	0,000	0,000	10965	0,011	-0,003	-0,003	0,000
	0,013	0,000	0,000	0,000		0,016	0,003	0,000	0,000		0,017	0,002	-0,001	0,000		0,010	0,003	-0,002	0,000
04886	0,002	-0,007	-0,007	0,000	10964	0,005	-0,003	-0,007	0,000	04881	0,015	-0,001	0,002	0,000	13163	0,042	0,015	0,018	0,000
	-0,006	-0,018	-0,012	0,000		0,006	-0,003	0,001	0,000		0,011	0,000	-0,002	0,000		0,083	-0,027	-0,001	0,000
00031	0,049	-0,001	0,001	0,000	10963	0,043	-0,001	0,004	0,000	10966	0,020	-0,002	0,006	0,000	04882	0,002	-0,002	0,003	0,000
	-0,072	-0,059	-0,059	0,000		0,040	-0,019	0,000	0,000		0,015	-0,004	-0,007	0,000		0,008	-0,002	0,000	0,000
07760	0,009	0,001	-0,004	0,000	13159	0,002	0,001	-0,006	0,000	00059	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	04883	0,006	0,014	0,010	0,000
	0,025	0,008	0,001	0,000		0,043	0,014	-0,005	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,009	-0,006	0,011	0,000
10962	0,000	0,001	0,003	0,000	04884	0,025	-0,010	-0,007	0,000	04885	0,010	-0,014	-0,010	0,000	07761	0,011	0,001	-0,002	0,000
	0,003	-0,003	0,004	0,000		0,034	-0,015	-0,016	0,000		0,002	-0,018	-0,007	0,000		0,021	0,005	-0,001	0,000
Piano Nervature						**Parete P5-P18**						**Parete P5-P18**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
07999	0,001	0,000	0,000	0,000	11167	0,001	0,000	0,000	0,000	00514	0,001	0,000	0,000	0,000	05082	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,007	0,002	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,003	0,000
11164	0,000	-0,001	0,000	0,000	00511	0,001	-0,001	0,000	0,000	05083	-0,001	-0,001	-0,002	0,000	11168	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,000		0,010	0,003	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,002	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000
07998	0,001	0,000	0,000	0,000	05089	0,001	0,000	0,000	0,000	11169	0,000	0,000	0,000	0,000	11166	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,003	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00065	0,000	0,000	0,000	0,000	05087	0,000	0,000	0,000	0,000	05088	0,001	0,000	0,000	0,000	05084	-0,002	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,008	-0,001	0,005	0,000
11165	-0,001	0,001	-0,001	0,000	05086	0,000	0,000	0,000	0,000	00064	-0,003	0,003	-0,001	0,000	05085	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,003	-0,005	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,017	-0,021	0,004	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
07999	-0,001	0,000	0,000	0,000	11167	-0,001	0,000	0,000	0,000	00514	-0,001	0,000	0,000	0,000	05082	0,000	0,001	0,001	0,000
	-0,007	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,006	-0,003	0,000
11164	0,000	0,001	0,000	0,000	00511	-0,001	0,001	0,000	0,000	05083	0,001	0,001	0,002	0,000	11168	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,010	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,004	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000
07998	-0,001	0,000	0,000	0,000	05089	-0,001	0,000	0,000	0,000	11169	0,000	0,000	0,000	0,000	11166	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,003	0,001	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00065	0,000	0,000	0,000	0,000	05087	0,000	0,000	0,000	0,000	05088	-0,001	0,000	0,000	0,000	05084	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,008	0,001	-0,005	0,000
11165	0,001	-0,001	0,001	0,000	05086	0,000	0,000	0,000	0,000	00064	0,003	-0,003	0,001	0,000	05085	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,003	0,005	0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,017	0,021	-0,004	0,000		-0,001	0,003	0,000	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
07999	0,002	0,000	0,001	0,000	11167	0,002	0,000	0,001	0,000	00514	0,002	0,000	0,000	0,000	05082	-0,001	-0,003	-0,002	0,000
	0,023	0,006	0,000	0,000		0,017	0,003	0,000	0,000		0,023	0,005	-0,001	0,000		-0,007	-0,018	0,010	0,000
11164	0,001	-0,002	0,000	0,000	00511	0,002	-0,003	-0,001	0,000	05083	-0,002	-0,002	-0,005	0,000	11168	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,006	-0,002	0,000	0,000		0,031	0,008	0,003	0,000		0,001	-0,012	0,006	0,000		0,009	0,002	0,002	0,000
07998	0,002	0,000	0,001	0,000	05089	0,003	0,000	0,000	0,000	11169	0,000	0,000	-0,001	0,000	11166	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,025	0,008	-0,002	0,000		0,012	0,001	0,000	0,000		0,004	-0,007	0,004	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000
00065	0,000	0,000	0,000	0,000	05087	0,001	0,000	-0,001	0,000	05088	0,003	0,000	0,000	0,000	05084	-0,006	0,000	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,006	0,000	0,002	0,000		0,025	-0,004	0,015	0,000
11165	-0,004	0,003	-0,002	0,000	05086	0,000	0,001	-0,001	0,000	00064	-0,010	0,008	-0,002	0,000	05085	0,001	0,003	0,001	0,000
	0,009	-0,014	-0,005	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,052	-0,066	0,013	0,000		0,004	-0,009	0,000	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
07999	-0,002	0,000	-0,001	0,000	11167	-0,002	0,000	-0,001	0,000	00514	-0,002	0,000	0,000	0,000	05082	0,001	0,003	0,002	0,000
	-0,023	-0,006	0,000	0,000		-0,017	-0,003	0,000	0,000		-0,023	-0,005	0,001	0,000		0,007	0,018	-0,010	0,000
11164	-0,001	0,002	0,000	0,000	00511	-0,002	0,003	0,001	0,000	05083	0,002	0,002	0,005	0,000	11168	-0,001	0,001	0,000	0,000
	-0,006	0,002	0,000	0,000		-0,031	-0,008	-0,003	0,000		-0,001	0,012	-0,006	0,000		-0,009	-0,002	-0,002	0,000
07998	-0,002	0,000	-0,001	0,000	05089	-0,003	0,000	0,000	0,000	11169	0,000	0,000	0,001	0,000	11166	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,025	-0,008	0,002	0,000		-0,012	-0,001	0,000	0,000		-0,004	0,007	-0,004	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000
00065	0,000	0,000	0,000	0,000	05087	-0,001	0,000	0,001	0,000	05088	-0,003	0,000	0,000	0,000	05084	0,006	0,000	0,004	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,025	0,004	-0,015	0,000
11165	0,004	-0,003	0,002	0,000	05086	0,000	-0,001	0,001	0,000	00064	0,010	-0,008	0,002	0,000	05085	-0,001	-0,003	-0,001	0,000
	-0,009	0,014	0,005	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,052	0,066	-0,013	0,000		-0,004	0,009	0,000	0,000
Piano Nervature						**Parete P7-P22-11-22-41-P59**						**Parete P7-P22**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
07982	-0,003	-0,001	0,001	0,000	12553	-0,003	-0,001	0,001	0,000	00711	-0,004	-0,001	0,001	0,000	05673	-0,007	0,000	0,001	0,000
	0,015	0,004	-0,001	0,000		0,011	0,002	0,000	0,000		0,018	0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,006	0,005	0,000
12550	-0,006	0,000	0,000	0,000	00712	-0,008	0,000	0,001	0,000	05672	-0,007	0,001	0,001	0,000	12554	-0,004	0,000	0,001	0,000
	0,000	-0,001	0,004	0,000		-0,009	-0,006	0,001	0,000		0,001	-0,007	0,008	0,000		0,004	0,000	0,003	0,000
07981	-0,005	0,000	0,000	0,000	05686	-0,003	0,000	0,001	0,000	12555	-0,003	0,000	0,002	0,000	12552	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	-0,002	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000		0,001	-0,006	0,003	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
00057	0,000	0,000	0,000	0,000	05684	0,000	0,000	0,000	0,000	05685	-0,001	0,000	0,000	0,000	05671	-0,012	-0,001	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000		0,006	-0,011	0,010	0,000
12551	-0,009	-0,004	0,004	0,000	00463	-0,019	-0,006	0,006	0,000	05682	-0,002	-0,007	0,005	0,000	05683	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,016	0,002	0,000		-0,023	-0,043	0,013	0,000		0,001	-0,010	0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
07982	0,003	0,001	-0,001	0,000	12553	0,003	0,001	-0,001	0,000	00711	0,004	0,001	-0,001	0,000	05673	0,007	0,000	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,015	-0,004	0,001	0,000		-0,011	-0,002	0,000	0,000		-0,018	-0,005	0,001	0,000		0,000	0,006	-0,005	0,000
12550	0,006	0,000	0,000	0,000	00712	0,008	0,000	-0,001	0,000	05672	0,007	-0,001	-0,001	0,000	12554	0,004	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,001	-0,004	0,000		0,009	0,006	-0,001	0,000		-0,001	0,007	-0,008	0,000		-0,004	0,000	-0,003	0,000
07981	0,005	0,000	0,000	0,000	05686	0,003	0,000	-0,001	0,000	12555	0,003	0,000	-0,002	0,000	12552	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	0,002	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,006	-0,003	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000
00057	0,000	0,000	0,000	0,000	05684	0,000	0,000	0,000	0,000	05685	0,001	0,000	0,000	0,000	05671	0,012	0,001	-0,002	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,011	-0,010	0,000
12551	0,009	0,004	-0,004	0,000	00463	0,019	0,006	-0,006	0,000	05682	0,002	0,007	-0,005	0,000	05683	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,016	-0,002	0,000		0,023	0,043	-0,013	0,000		-0,001	0,010	-0,003	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
07982	-0,010	-0,003	0,002	0,000	12553	-0,011	-0,002	0,003	0,000	00711	-0,011	-0,005	0,002	0,000	05673	-0,023	0,001	0,003	0,000
	0,046	0,012	-0,004	0,000		0,034	0,007	0,001	0,000		0,057	0,014	-0,002	0,000		-0,001	-0,018	0,017	0,000
12550	-0,020	0,001	0,001	0,000	00712	-0,024	0,000	0,002	0,000	05672	-0,021	0,003	0,003	0,000	12554	-0,013	0,000	0,004	0,000
	0,001	-0,004	0,011	0,000		-0,029	-0,018	0,004	0,000		0,004	-0,022	0,024	0,000		0,013	-0,001	0,009	0,000
07981	-0,016	-0,001	0,000	0,000	05686	-0,009	-0,001	0,004	0,000	12555	-0,008	-0,001	0,006	0,000	12552	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,022	0,008	-0,005	0,000		0,023	0,002	0,003	0,000		0,002	-0,017	0,008	0,000		-0,001	-0,007	0,004	0,000
00057	0,001	0,001	-0,001	0,000	05684	0,001	0,001	0,001	0,000	05685	-0,004	0,001	0,001	0,000	05671	-0,036	-0,004	0,005	0,000
	0,001	0,001	0,003	0,000		-0,001	0,000	0,005	0,000		0,009	-0,001	0,006	0,000		0,018	-0,036	0,030	0,000
12551	-0,027	-0,011	0,012	0,000	00463	-0,058	-0,019	0,020	0,000	05682	-0,007	-0,023	0,016	0,000	05683	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,049	0,006	0,000		-0,070	-0,134	0,041	0,000		0,003	-0,030	0,009	0,000		-0,002	-0,013	0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
07982	0,010	0,003	-0,002	0,000	12553	0,011	0,002	-0,003	0,000	00711	0,011	0,005	-0,002	0,000	05673	0,023	-0,001	-0,003	0,000
	-0,046	-0,012	0,004	0,000		-0,034	-0,007	-0,001	0,000		-0,057	-0,014	0,002	0,000		0,001	0,018	-0,017	0,000
12550	0,020	-0,001	-0,001	0,000	00712	0,024	0,000	-0,002	0,000	05672	0,021	-0,003	-0,003	0,000	12554	0,013	0,000	-0,004	0,000
	-0,001	0,004	-0,011	0,000		0,029	0,018	-0,004	0,000		-0,004	0,022	-0,024	0,000		-0,013	0,001	-0,009	0,000
07981	0,016	0,001	0,000	0,000	05686	0,009	0,001	-0,004	0,000	12555	0,008	0,001	-0,006	0,000	12552	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,022	-0,008	0,005	0,000		-0,023	-0,002	-0,003	0,000		-0,002	0,017	-0,008	0,000		0,001	0,007	-0,004	0,000
00057	-0,001	-0,001	0,001	0,000	05684	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	05685	0,004	-0,001	-0,001	0,000	05671	0,036	0,004	-0,005	0,000
	-0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,005	0,000		-0,009	0,001	-0,006	0,000		-0,018	0,036	-0,030	0,000
12551	0,027	0,011	-0,012	0,000	00463	0,058	0,019	-0,020	0,000	05682	0,007	0,023	-0,016	0,000	05683	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,049	-0,006	0,000		0,070	0,134	-0,041	0,000		-0,003	0,030	-0,009	0,000		0,002	0,013	-0,003	0,000
Piano Nervature						**Parete P7-P22-11-22-41-P59**						**Parete P22-11**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05357	-0,003	0,003	-0,001	0,000	00044	-0,001	0,003	-0,001	0,000	11474	-0,006	0,001	-0,003	0,000	05356	-0,005	0,001	0,000	0,000
	0,008	0,031	0,008	0,000		0,006	0,036	0,004	0,000		0,004	0,015	0,009	0,000		0,004	0,015	0,004	0,000
13038	-0,009	0,003	-0,003	0,000	11473	-0,006	0,001	0,002	0,000	05355	-0,004	-0,001	0,001	0,000	05359	-0,007	0,005	0,000	0,000
	-0,001	0,004	0,013	0,000		0,000	0,003	0,004	0,000		0,002	0,012	0,003	0,000		0,001	-0,001	0,007	0,000
00073	-0,005	-0,001	0,002	0,000	13166	-0,006	-0,001	0,002	0,000	05358	-0,009	0,004	-0,002	0,000	05360	-0,007	0,001	0,001	0,000
	-0,006	0,000	0,005	0,000		-0,013	-0,006	0,003	0,000		0,004	-0,005	0,010	0,000		0,000	-0,006	0,007	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05357	0,003	-0,003	0,001	0,000	00044	0,001	-0,003	0,001	0,000	11474	0,006	-0,001	0,003	0,000	05356	0,005	-0,001	0,000	0,000
	-0,008	-0,031	-0,008	0,000		-0,006	-0,036	-0,004	0,000		-0,004	-0,015	-0,009	0,000		-0,004	-0,015	-0,004	0,000
13038	0,009	-0,003	0,003	0,000	11473	0,006	-0,001	-0,002	0,000	05355	0,004	0,001	-0,001	0,000	05359	0,007	-0,005	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,013	0,000		0,000	-0,003	-0,004	0,000		-0,002	-0,012	-0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,007	0,000
00073	0,005	0,001	-0,002	0,000	13166	0,006	0,001	-0,002	0,000	05358	0,009	-0,004	0,002	0,000	05360	0,007	-0,001	-0,001	0,000
	0,006	0,000	-0,005	0,000		0,013	0,006	-0,003	0,000		-0,004	0,005	-0,010	0,000		0,000	0,006	-0,007	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05357	-0,010	0,010	-0,004	0,000	00044	-0,004	0,009	-0,004	0,000	11474	-0,019	0,003	-0,009	0,000	05356	-0,015	0,003	-0,001	0,000
	0,024	0,098	0,025	0,000		0,018	0,113	0,013	0,000		0,013	0,046	0,029	0,000		0,011	0,046	0,013	0,000
13038	-0,027	0,008	-0,009	0,000	11473	-0,018	0,004	0,005	0,000	05355	-0,013	-0,003	0,005	0,000	05359	-0,022	0,014	0,000	0,000
	-0,002	0,013	0,041	0,000		0,001	0,009	0,014	0,000		0,005	0,036	0,009	0,000		0,004	-0,003	0,021	0,000
00073	-0,016	-0,003	0,007	0,000	13166	-0,020	-0,004	0,005	0,000	05358	-0,030	0,011	-0,006	0,000	05360	-0,023	0,004	0,004	0,000
	-0,020	0,001	0,014	0,000		-0,040	-0,018	0,011	0,000		0,011	-0,015	0,032	0,000		0,000	-0,018	0,021	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05357	0,010	-0,010	0,004	0,000	00044	0,004	-0,009	0,004	0,000	11474	0,019	-0,003	0,009	0,000	05356	0,015	-0,003	0,001	0,000
	-0,024	-0,098	-0,025	0,000		-0,018	-0,113	-0,013	0,000		-0,013	-0,046	-0,029	0,000		-0,011	-0,046	-0,013	0,000
13038	0,027	-0,008	0,009	0,000	11473	0,018	-0,004	-0,005	0,000	05355	0,013	0,003	-0,005	0,000	05359	0,022	-0,014	0,000	0,000
	0,002	-0,013	-0,041	0,000		-0,001	-0,009	-0,014	0,000		-0,005	-0,036	-0,009	0,000		-0,004	0,003	-0,021	0,000
00073	0,016	0,003	-0,007	0,000	13166	0,020	0,004	-0,005	0,000	05358	0,030	-0,011	0,006	0,000	05360	0,023	-0,004	-0,004	0,000
	0,020	-0,001	-0,014	0,000		0,040	0,018	-0,011	0,000		-0,011	0,015	-0,032	0,000		0,000	0,018	-0,021	0,000
Piano Nervature						**Parete P7-P22-11-22-41-P59**						**Parete 11-22**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11478	-0,003	0,000	0,000	0,000	05355	-0,004	0,001	0,001	0,000	00073	-0,003	-0,001	0,001	0,000	00045	-0,003	-0,001	0,001	0,000
	-0,002	0,000	0,002	0,000		0,000	0,001	0,003	0,000		-0,007	-0,002	0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
11476	-0,001	0,001	0,001	0,000	01225	0,001	0,001	0,000	0,000	05361	-0,001	-0,001	0,001	0,000	01224	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11475	0,000	0,001	0,001	0,000	01223	0,000	0,001	0,001	0,000	11485	0,000	0,001	0,001	0,000	05368	0,000	0,006	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,006	0,001	0,000
00044	-0,003	0,006	-0,001	0,000	11477	-0,002	0,004	0,000	0,000	05356	-0,003	0,001	0,000	0,000	05357	-0,003	0,003	0,000	0,000
	0,000	0,013	0,005	0,000		0,001	0,008	0,003	0,000		0,001	0,004	0,004	0,000		0,004	0,011	0,003	0,000
07913	-0,001	0,000	0,000	0,000	11486	0,000	0,001	0,001	0,000	11479	-0,001	0,001	0,000	0,000	13177	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,004	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11480	0,000	0,003	0,000	0,000	07912	-0,001	0,000	0,000	0,000	05367	0,001	0,006	0,001	0,000	07911	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11481	0,000	0,002	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,001	0,000	07909	-0,001	0,000	0,001	0,000	11482	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07910	-0,001	0,000	0,000	0,000	05366	0,000	0,004	0,000	0,000	05362	0,000	0,002	0,000	0,000	11484	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07908	0,000	0,000	0,001	0,000	07907	-0,001	0,000	0,001	0,000	11483	0,000	0,003	0,001	0,000	05365	0,000	0,005	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
05363	0,000	0,003	0,000	0,000	05364	0,000	0,004	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
11478	0,003 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	05355	0,004 0,000	-0,001 -0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00073	0,003 0,007	0,001 0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00045	0,003 0,001	0,001 0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000
11476	0,001 0,000	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	01225	-0,001 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05361	0,001 0,000	0,001 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	01224	0,000 0,000	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
11475	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	01223	0,000 0,000	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	11485	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05368	0,000 0,000	-0,006 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000
00044	0,003 0,000	-0,006 -0,013	0,001 -0,005	0,000 0,000	11477	0,002 -0,001	-0,004 -0,008	0,000 -0,003	0,000 0,000	05356	0,003 -0,001	-0,001 -0,004	0,000 -0,004	0,000 0,000	05357	0,003 -0,004	-0,003 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,000
07913	0,001 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	11486	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	11479	0,001 0,001	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	13177	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
11480	0,000 -0,001	-0,003 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	07912	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	05367	-0,001 0,000	-0,006 -0,003	-0,001 -0,001	0,000 0,000	07911	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11481	0,000 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07906	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07909	0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	11482	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
07910	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05366	0,000 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05362	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11484	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
07908	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07907	0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	11483	0,000 0,000	-0,003 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	05365	0,000 0,000	-0,005 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
05363	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05364	0,000 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11478	-0,008 -0,006	0,000 0,000	0,001 0,007	0,000 0,000	05355	-0,014 -0,001	0,002 0,004	0,004 0,010	0,000 0,000	00073	-0,010 -0,020	-0,002 -0,006	0,004 0,009	0,000 0,000	00045	-0,009 -0,002	-0,002 -0,009	0,004 0,001	0,000 0,000
11476	-0,002 0,001	0,002 -0,004	0,003 -0,001	0,000 0,000	01225	0,003 0,000	0,004 -0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	05361	-0,003 0,000	-0,004 -0,003	0,004 -0,002	0,000 0,000	01224	-0,001 0,000	0,003 -0,003	0,002 0,000	0,000 0,000
11475	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000	01223	0,001 -0,001	0,002 -0,003	0,003 0,001	0,000 0,000	11485	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,004 -0,001	0,000 0,000	05368	0,001 0,000	0,017 0,018	-0,001 0,002	0,000 0,000
00044	-0,008 0,001	0,018 0,041	-0,002 0,015	0,000 0,000	11477	-0,006 0,004	0,011 0,024	-0,001 0,008	0,000 0,000	05356	-0,009 0,004	0,005 0,013	0,000 0,011	0,000 0,000	05357	-0,010 0,011	0,009 0,034	-0,001 0,009	0,000 0,000
07913	-0,003 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,007	0,000 0,000	11486	-0,001 0,000	0,004 -0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000	11479	-0,002 -0,002	0,002 0,002	-0,001 0,003	0,000 0,000	13177	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000
11480	-0,001 0,003	0,010 0,009	0,000 0,003	0,000 0,000	07912	-0,003 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	05367	0,002 0,001	0,018 0,009	0,002 0,002	0,000 0,000	07911	-0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
11481	0,000 0,000	0,006 0,003	0,001 0,000	0,000 0,000	07906	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	07909	-0,002 0,002	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	11482	-0,002 0,001	0,002 0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000
07910	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05366	0,000 0,000	0,014 0,004	0,001 0,000	0,000 0,000	05362	-0,001 0,000	0,007 -0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	11484	-0,001 0,000	0,004 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000
07908	-0,001 0,002	0,001 0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	07907	-0,002 0,002	-0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	11483	0,000 0,000	0,009 0,002	0,002 -0,001	0,000 0,000	05365	0,000 -0,001	0,015 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
05363	0,000 0,000	0,008 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	05364	0,001 0,000	0,011 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11478	0,008 0,006	0,000 0,000	-0,001 -0,007	0,000 0,000	05355	0,014 0,001	-0,002 -0,004	-0,004 -0,010	0,000 0,000	00073	0,010 0,020	0,002 0,006	-0,004 -0,009	0,000 0,000	00045	0,009 0,002	0,002 0,009	-0,004 -0,001	0,000 0,000
11476	0,002 -0,001	-0,002 0,004	-0,003 0,001	0,000 0,000	01225	-0,003 0,000	-0,004 0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	05361	0,003 0,000	0,004 0,003	-0,004 0,002	0,000 0,000	01224	0,001 0,000	-0,003 0,003	-0,002 0,000	0,000 0,000
11475	0,000 0,000	-0,002 0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000	01223	-0,001 0,001	-0,002 0,003	-0,003 -0,001	0,000 0,000	11485	0,001 -0,001	-0,002 0,000	-0,004 0,001	0,000 0,000	05368	-0,001 0,000	-0,017 -0,018	0,001 -0,002	0,000 0,000
00044	0,008 -0,001	-0,018 -0,041	0,002 -0,015	0,000 0,000	11477	0,006 -0,004	-0,011 -0,024	0,001 -0,008	0,000 0,000	05356	0,009 -0,004	-0,005 -0,013	0,000 -0,011	0,000 0,000	05357	0,010 -0,011	-0,009 -0,034	0,001 -0,009	0,000 0,000
07913	0,003 0,011	0,000 0,003	0,000 -0,007	0,000 0,000	11486	0,001 0,000	-0,004 0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000	11479	0,002 0,002	-0,002 -0,002	0,001 -0,003	0,000 0,000	13177	0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000
11480	0,001 -0,003	-0,010 -0,009	0,000 -0,003	0,000 0,000	07912	0,003 0,005	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	05367	-0,002 -0,001	-0,018 -0,009	-0,002 -0,002	0,000 0,000	07911	0,003 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
11481	0,000 0,000	-0,006 -0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000	07906	0,001 -0,002	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	07909	0,002 -0,002	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	11482	0,002 -0,001	-0,002 -0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000
07910	0,003 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05366	0,000 0,000	-0,014 -0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	05362	0,001 0,000	-0,007 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	11484	0,001 0,000	-0,004 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000
07908	0,001 -0,002	-0,001 -0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	07907	0,002 -0,002	0,001 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	11483	0,000 0,000	-0,009 -0,002	-0,002 0,001	0,000 0,000	05365	0,000 0,001	-0,015 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
05363	0,000 0,000	-0,008 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	05364	-0,001 0,000	-0,011 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000										
Piano Nervature					**Parete P7-P22-11-22-41-P59**							**Parete 22-41**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01190	0,011 -0,006	-0,002 -0,015	0,005 0,010	0,000 0,000	12458	0,007 0,006	0,000 0,000	0,002 0,003	0,000 0,000	13175	0,008 0,041	0,002 0,007	0,004 0,007	0,000 0,000	01191	0,007 -0,001	-0,004 -0,009	0,001 0,002	0,000 0,000
05548	0,001 0,000	0,004 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	12814	0,004 0,002	0,003 0,003	0,002 0,001	0,000 0,000	12460	0,001 0,000	0,001 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	07905	0,003 0,010	0,000 0,005	0,002 0,005	0,000 0,000
12461	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05551	0,000 0,000	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00726	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	01192	0,011 -0,001	-0,005 -0,012	-0,002 0,011	0,000 0,000
12459	0,006 -0,001	-0,005 -0,016	-0,001 0,003	0,000 0,000	12472	0,001 0,000	-0,006 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,000	05550	0,001 0,000	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	05549	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
07895	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	12471	0,002 0,002	-0,001 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	12463	0,001 0,000	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	12462	0,000 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000
07896	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	12781	0,012 -0,019	-0,008 -0,035	-0,003 0,008	0,000 0,000	05538	-0,001 0,001	-0,008 -0,011	-0,002 0,001	0,000 0,000	07897	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000
12464	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	05547	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05539	-0,001 -0,001	-0,009 -0,005	0,001 0,000	0,000 0,000	05546	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000
12466	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	12465	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	05540	0,000 0,000	-0,007 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	07898	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000
12470	0,000 0,001	-0,003 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	05545	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07900	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	07899	0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000
07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07904	0,001	0,000	0,000	0,000	05544	0,000	-0,004	0,000	0,000	05543	0,000	-0,004	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,004	0,001	0,000	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12467	0,000	-0,002	0,001	0,000	12469	0,000	-0,004	0,001	0,000	05542	0,000	-0,005	0,000	0,000	05541	0,000	-0,007	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
12468	0,000	-0,001	0,001	0,000	07902	0,001	0,000	0,001	0,000	07901	0,000	0,000	0,001	0,000					
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01190	-0,011	0,002	-0,005	0,000	12458	-0,007	0,000	-0,002	0,000	13175	-0,008	-0,002	-0,004	0,000	01191	-0,007	0,004	-0,001	0,000
	0,006	0,015	-0,010	0,000		-0,006	0,000	-0,003	0,000		-0,041	-0,007	-0,007	0,000		0,001	0,009	-0,002	0,000
05548	-0,001	-0,004	-0,002	0,000	12814	-0,004	-0,003	-0,002	0,000	12460	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	07905	-0,003	0,000	-0,002	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,010	-0,005	-0,005	0,000
12461	0,000	0,000	-0,001	0,000	05551	0,000	0,000	-0,001	0,000	00726	0,000	0,000	-0,001	0,000	01192	-0,011	0,005	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,012	-0,011	0,000
12459	-0,006	0,005	0,001	0,000	12472	-0,001	0,006	0,000	0,000	05550	-0,001	0,000	-0,001	0,000	05549	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,016	-0,003	0,000		0,000	0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07895	0,000	0,000	-0,001	0,000	12471	-0,002	0,001	-0,001	0,000	12463	-0,001	0,000	-0,001	0,000	12462	0,000	0,000	-0,002	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07896	0,000	0,000	-0,001	0,000	12781	-0,012	0,008	0,003	0,000	05538	0,001	0,008	0,002	0,000	07897	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,019	0,035	-0,008	0,000		-0,001	0,011	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12464	0,000	0,000	-0,001	0,000	05547	0,000	0,000	0,000	0,000	05539	0,001	0,009	-0,001	0,000	05546	0,000	0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12466	0,000	0,002	-0,001	0,000	12465	0,000	0,001	-0,002	0,000	05540	0,000	0,007	-0,001	0,000	07898	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12470	0,000	0,003	-0,001	0,000	05545	0,000	0,002	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	-0,001	0,000	07899	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07904	-0,001	0,000	0,000	0,000	05544	0,000	0,004	0,000	0,000	05543	0,000	0,004	-0,001	0,000
	-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12467	0,000	0,002	-0,001	0,000	12469	0,000	0,004	-0,001	0,000	05542	0,000	0,005	0,000	0,000	05541	0,000	0,007	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
12468	0,000	0,001	-0,001	0,000	07902	-0,001	0,000	-0,001	0,000	07901	0,000	0,000	-0,001	0,000					
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01190	0,033	-0,006	0,014	0,000	12458	0,021	0,000	0,007	0,000	13175	0,025	0,006	0,012	0,000	01191	0,023	-0,013	0,003	0,000
	-0,019	-0,047	0,032	0,000		0,019	0,001	0,009	0,000		0,129	0,021	0,022	0,000		-0,004	-0,029	0,005	0,000
05548	0,004	0,013	0,005	0,000	12814	0,014	0,010	0,005	0,000	12460	0,004	0,005	0,004	0,000	07905	0,008	0,000	0,005	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		0,006	0,011	0,002	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		0,032	0,016	0,016	0,000
12461	0,000	-0,001	0,004	0,000	05551	0,000	0,000	0,003	0,000	00726	0,001	-0,001	0,002	0,000	01192	0,033	-0,017	-0,005	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,037	0,033	0,000
12459	0,020	-0,016	-0,004	0,000	12472	0,004	-0,017	0,001	0,000	05550	0,002	0,000	0,002	0,000	05549	0,000	0,002	-0,001	0,000
	-0,002	-0,050	0,010	0,000		0,000	-0,020	0,002	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000
07895	0,000	0,000	0,003	0,000	12471	0,005	-0,004	0,003	0,000	12463	0,002	0,001	0,004	0,000	12462	0,000	-0,001	0,005	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,007	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
07896	0,001	0,001	0,003	0,000	12781	0,036	-0,024	-0,010	0,000	05538	-0,002	-0,025	-0,005	0,000	07897	0,000	0,000	0,003	0,000
	-0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,057	-0,107	0,026	0,000		0,003	-0,034	0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
12464	0,001	-0,002	0,004	0,000	05547	0,001	0,000	0,001	0,000	05539	-0,003	-0,029	0,002	0,000	05546	0,000	-0,003	0,002	0,000
	0,001	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		-0,004	-0,015	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000
12466	0,000	-0,006	0,003	0,000	12465	0,000	-0,002	0,005	0,000	05540	0,000	-0,021	0,002	0,000	07898	0,000	0,000	0,004	0,000
	0,001	0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,006	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
12470	0,000	-0,008	0,003	0,000	05545	-0,001	-0,005	0,001	0,000	07900	0,001	-0,001	0,003	0,000	07899	0,002	0,001	0,003	0,000
	0,003	-0,003	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000
07903	0,001	-0,001	0,001	0,000	07904	0,002	0,000	0,001	0,000	05544	0,000	-0,011	0,000	0,000	05543	0,000	-0,012	0,002	0,000
	0,013	0,003	0,000	0,000		0,019	0,004	0,004	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000
12467	0,000	-0,006	0,004	0,000	12469	0,000	-0,013	0,003	0,000	05542	-0,001	-0,015	0,001	0,000	05541	0,000	-0,022	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,003	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,004	0,000		0,001	-0,002	-0,004	0,000
12468	0,000	-0,003	0,004	0,000	07902	0,002	0,001	0,002	0,000	07901	0,001	0,000	0,003	0,000					
	0,004	0,000	-0,002	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01190	-0,033	0,006	-0,014	0,000	12458	-0,021	0,000	-0,007	0,000	13175	-0,025	-0,006	-0,012	0,000	01191	-0,023	0,013	-0,003	0,000
	0,019	0,047	-0,032	0,000		-0,019	-0,001	-0,009	0,000		-0,129	-0,021	-0,022	0,000		0,004	0,029	-0,005	0,000
05548	-0,004	-0,013	-0,005	0,000	12814	-0,014	-0,010	-0,005	0,000	12460	-0,004	-0,005	-0,004	0,000	07905	-0,008	0,000	-0,005	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		-0,006	-0,011	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		-0,032	-0,016	-0,016	0,000
12461	0,000	0,001	-0,004	0,000	05551	0,000	0,000	-0,003	0,000	00726	-0,001	0,001	-0,002	0,000	01192	-0,033	0,017	0,005	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,037	-0,033	0,000
12459	-0,020	0,016	0,004	0,000	12472	-0,004	0,017	-0,001	0,000	05550	-0,002	0,000	-0,002	0,000	05549	0,000	-0,002	0,001	0,000
	0,002	0,050	-0,010	0,000		0,000	0,020	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000
07895	0,000	0,000	-0,003	0,000	12471	-0,005	0,004	-0,003	0,000	12463	-0,002	-0,001	-0,004	0,000	12462	0,000	0,001	-0,005	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		-0,007	0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
07896	-0,001	-0,001	-0,003	0,000	12781	-0,036	0,024	0,010	0,000	05538	0,002	0,025	0,005	0,000	07897	0,000	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		0,057	0,107	-0,026	0,000		-0,003	0,034	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
12464	-0,001	0,002	-0,004	0,000	05547	-0,001	0,000	-0,001	0,000	05539	0,003	0,029	-0,002	0,000	05546	0,000	0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		0,004	0,015	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000
12466	0,000	0,006	-0,003	0,000	12465	0,000	0,002	-0,005	0,000	05540	0,000	0,021	-0,002	0,000	07898	0,000	0,000	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,003	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		0,000	0,006	0,003	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
12470	0,000	0,008	-0,003	0,000	05545	0,001	0,005	-0,001	0,000	07900	-0,001	0,001	-0,003	0,000	07899	-0,002	-0,001	-0,003	0,000
	-0,003	0,003	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000
07903	-0,001	0,001	-0,001	0,000	07904	-0,002	0,000	-0,001	0,000	05544	0,000	0,011	0,000	0,000	05543	0,000	0,012	-0,002	0,000
	-0,013	-0,003	0,000	0,000		-0,019	-0,004	-0,004	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000
12467	0,000	0,006	-0,004	0,000	12469	0,000	0,013	-0,003	0,000	05542	0,001	0,015	-0,001	0,000	05541	0,000	0,022	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,003	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000		0,001	0,000	0,004	0,000		-0,001	0,002	0,004	0,000
12468	0,000	0,003	-0,004	0,000	07902	-0,002	-0,001	-0,002	0,000	07901	-0,001	0,000	-0,003	0,000					
	-0,004	0,000	0,002	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000					
Piano Nervature						**Parete P7-P22-11-22-41-P59**						**Parete 41-P59**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00740	0,004	0,001	0,001	0,000	05377	0,003	-0,001	0,001	0,000	11499	0,005	0,001	0,001	0,000	07961	0,006	0,001	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,022	-0,006	-0,001	0,000		-0,008	-0,001	0,001	0,000		-0,013	-0,002	0,001	0,000		-0,017	-0,004	-0,002	0,000
11502	0,013	-0,001	0,000	0,000	05383	0,014	-0,001	0,002	0,000	00725	0,018	-0,001	0,001	0,000	11503	0,008	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,006	0,000		-0,007	0,005	0,006	0,000		0,025	0,017	-0,001	0,000		-0,004	0,000	0,003	0,000
05378	0,004	-0,001	0,000	0,000	05379	0,000	-0,001	0,001	0,000	11504	0,008	0,000	0,003	0,000	00741	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	0,000	0,003	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,001	0,007	0,005	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
05380	0,002	0,002	0,002	0,000	11500	0,000	0,000	0,001	0,000	05382	0,011	-0,004	0,002	0,000	11501	0,014	0,001	0,004	0,000
	0,001	0,006	0,004	0,000		0,001	0,003	0,002	0,000		-0,001	0,007	0,006	0,000		0,004	0,008	0,001	0,000
00027	0,021	0,003	0,003	0,000	05381	0,016	0,000	0,002	0,000	13150	0,011	0,004	0,005	0,000	07960	0,010	0,002	-0,002	0,000
	0,047	0,037	0,009	0,000		-0,009	0,003	0,010	0,000		0,012	0,010	0,009	0,000		-0,008	-0,005	-0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00740	-0,004	-0,001	-0,001	0,000	05377	-0,003	0,001	-0,001	0,000	11499	-0,005	-0,001	-0,001	0,000	07961	-0,006	-0,001	0,000	0,000
	0,022	0,006	0,001	0,000		0,008	0,001	-0,001	0,000		0,013	0,002	-0,001	0,000		0,017	0,004	0,002	0,000
11502	-0,013	0,001	0,000	0,000	05383	-0,014	0,001	-0,002	0,000	00725	-0,018	0,001	-0,001	0,000	11503	-0,008	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,006	0,000		0,007	-0,005	-0,006	0,000		-0,025	-0,017	0,001	0,000		0,004	0,000	-0,003	0,000
05378	-0,004	0,001	0,000	0,000	05379	0,000	0,001	-0,001	0,000	11504	-0,008	0,000	-0,003	0,000	00741	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,002	0,000	-0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,007	-0,005	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
05380	-0,002	-0,002	-0,002	0,000	11500	0,000	0,000	-0,001	0,000	05382	-0,011	0,004	-0,002	0,000	11501	-0,014	-0,001	-0,004	0,000
	-0,001	-0,006	-0,004	0,000		-0,001	-0,003	-0,002	0,000		0,001	-0,007	-0,006	0,000		-0,004	-0,008	-0,001	0,000
00027	-0,021	-0,003	-0,003	0,000	05381	-0,016	0,000	-0,002	0,000	13150	-0,011	-0,004	-0,005	0,000	07960	-0,010	-0,002	0,002	0,000
	-0,047	-0,037	-0,009	0,000		0,009	-0,003	-0,010	0,000		-0,012	-0,010	-0,009	0,000		0,008	0,005	0,003	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00740	0,012	0,004	0,002	0,000	05377	0,010	-0,002	0,003	0,000	11499	0,014	0,002	0,002	0,000	07961	0,018	0,004	0,000	0,000
	-0,069	-0,018	-0,003	0,000		-0,024	-0,002	0,004	0,000		-0,039	-0,007	0,002	0,000		-0,052	-0,013	-0,005	0,000
11502	0,042	-0,003	-0,001	0,000	05383	0,043	-0,002	0,005	0,000	00725	0,057	-0,002	0,004	0,000	11503	0,026	-0,001	0,000	0,000
	0,007	0,006	0,020	0,000		-0,021	0,015	0,019	0,000		0,077	0,053	-0,004	0,000		-0,012	0,000	0,010	0,000
05378	0,013	-0,003	0,001	0,000	05379	-0,001	-0,003	0,002	0,000	11504	0,024	-0,001	0,009	0,000	00741	-0,002	-0,001	-0,002	0,000
	-0,006	0,001	0,009	0,000		0,005	0,000	0,007	0,000		0,004	0,023	0,014	0,000		-0,001	-0,002	0,004	0,000
05380	0,007	0,008	0,007	0,000	11500	0,000	0,000	0,002	0,000	05382	0,033	-0,012	0,005	0,000	11501	0,045	0,002	0,011	0,000
	0,004	0,018	0,014	0,000		0,003	0,010	0,008	0,000		-0,004	0,023	0,018	0,000		0,012	0,025	0,002	0,000
00027	0,065	0,009	0,010	0,000	05381	0,049	-0,001	0,006	0,000	13150	0,034	0,012	0,017	0,000	07960	0,032	0,005	-0,007	0,000
	0,146	0,114	0,028	0,000		-0,028	0,008	0,032	0,000		0,039	0,030	0,027	0,000		-0,026	-0,015	-0,010	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00740	-0,012	-0,004	-0,002	0,000	05377	-0,010	0,002	-0,003	0,000	11499	-0,014	-0,002	-0,002	0,000	07961	-0,018	-0,004	0,000	0,000
	0,069	0,018	0,003	0,000		0,024	0,002	-0,004	0,000		0,039	0,007	-0,002	0,000		0,052	0,013	0,005	0,000
11502	-0,042	0,003	0,001	0,000	05383	-0,043	0,002	-0,005	0,000	00725	-0,057	0,002	-0,004	0,000	11503	-0,026	0,001	0,000	0,000
	-0,007	-0,006	-0,020	0,000		0,021	-0,015	-0,019	0,000		-0,077	-0,053	0,004	0,000		0,012	0,000	-0,010	0,000
05378	-0,013	0,003	-0,001	0,000	05379	0,001	0,003	-0,002	0,000	11504	-0,024	0,001	-0,009	0,000	00741	0,002	0,001	0,002	0,000
	0,006	-0,001	-0,009	0,000		-0,005	0,000	-0,007	0,000		-0,004	-0,023	-0,014	0,000		0,001	0,002	-0,004	0,000
05380	-0,007	-0,008	-0,007	0,000	11500	0,000	0,000	-0,002	0,000	05382	-0,033	0,012	-0,005	0,000	11501	-0,045	-0,002	-0,011	0,000
	-0,004	-0,018	-0,014	0,000		-0,003	-0,010	-0,008	0,000		0,004	-0,023	-0,018	0,000		-0,012	-0,025	-0,002	0,000
00027	-0,065	-0,009	-0,010	0,000	05381	-0,049	0,001	-0,006	0,000	13150	-0,034	-0,012	-0,017	0,000	07960	-0,032	-0,005	0,007	0,000
	-0,146	-0,114	-0,028	0,000		0,028	-0,008	-0,032	0,000		-0,039	-0,030	-0,027	0,000		0,026	0,015	0,010	0,000
Piano Nervature						**Parete 14-23-30-43**						**Parete 14-23**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01142	0,008	0,001	-0,009	0,000	10908	0,006	0,000	-0,009	0,000	00301	0,007	-0,001	-0,005	0,000	01143	0,013	0,000	-0,008	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000
07714	0,007	0,002	-0,006	0,000	10910	-0,005	-0,009	-0,008	0,000	04826	0,006	-0,003	0,002	0,000	04827	0,000	0,006	-0,005	0,000
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,002	0,003	0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,006	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
10914	0,006	0,006	-0,012	0,000	10909	0,017	0,018	-0,012	0,000	04824	-0,003	-0,004	-0,005	0,000	04825	-0,010	-0,027	-0,009	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
10913	-0,002	0,001	-0,009	0,000	07717	0,001	0,003	-0,003	0,000	10911	0,002	0,006	-0,006	0,000	12976	-0,001	0,005	-0,002	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000
04828	0,006	0,007	-0,007	0,000	12800	-0,022	-0,025	-0,008	0,000	00032	0,045	0,039	-0,018	0,000	04822	0,018	0,044	-0,026	0,000
	-0,002	0,001	0,002	0,000		0,010	0,014	0,005	0,000		-0,001	0,005	0,001	0,000		0,001	0,000	0,003	0,000
01144	0,012	0,015	-0,001	0,000	07715	0,007	0,002	-0,006	0,000	10912	0,002	0,005	-0,010	0,000	07716	0,001	-0,001	-0,006	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
04823	0,002	0,012	-0,007	0,000															
	0,000	0,000	0,001	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01142	-0,008	-0,001	0,009	0,000	10908	-0,006	0,000	0,009	0,000	00301	-0,007	0,001	0,005	0,000	01143	-0,013	0,000	0,008	0,000
	0,004	0,001	-0,001	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000
07714	-0,007	-0,002	0,006	0,000	10910	0,005	0,009	0,008	0,000	04826	-0,006	0,003	-0,002	0,000	04827	0,000	-0,006	0,005	0,000
	0,005	0,001	-0,001	0,000		0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,004	0,005	-0,006	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
10914	-0,006	-0,006	0,012	0,000	10909	-0,017	-0,018	0,012	0,000	04824	0,003	0,004	0,005	0,000	04825	0,010	0,027	0,009	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
10913	0,002	-0,001	0,009	0,000	07717	-0,001	-0,003	0,003	0,000	10911	-0,002	-0,006	0,006	0,000	12976	0,001	-0,005	0,002	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000
04828	-0,006	-0,007	0,007	0,000	12800	0,022	0,025	0,008	0,000	00032	-0,045	-0,039	0,018	0,000	04822	-0,018	-0,044	0,026	0,000
	0,002	-0,001	-0,002	0,000		-0,010	-0,014	-0,005	0,000		0,001	-0,005	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,003	0,000
01144	-0,012	-0,015	0,001	0,000	07715	-0,007	-0,002	0,006	0,000	10912	-0,002	-0,005	0,010	0,000	07716	-0,001	0,001	0,006	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
04823	-0,002	-0,012	0,007	0,000															
	0,000	0,000	-0,001	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01142	0,024	0,004	-0,028	0,000	10908	0,019	-0,001	-0,028	0,000	00301	0,023	-0,003	-0,016	0,000	01143	0,041	-0,001	-0,025	0,000
	-0,012	-0,002	0,002	0,000		-0,013	-0,002	0,002	0,000		-0,017	-0,004	0,001	0,000		-0,009	0,001	0,002	0,000
07714	0,023	0,006	-0,019	0,000	10910	-0,015	-0,028	-0,025	0,000	04826	0,018	-0,008	0,007	0,000	04827	0,001	0,018	-0,015	0,000
	-0,016	-0,003	0,002	0,000		-0,006	0,009	0,003	0,000		-0,011	-0,017	0,020	0,000		-0,004	-0,002	0,002	0,000
10914	0,019	0,018	-0,037	0,000	10909	0,053	0,058	-0,037	0,000	04824	-0,010	-0,012	-0,016	0,000	04825	-0,030	-0,084	-0,029	0,000
	-0,008	-0,001	0,003	0,000		-0,006	0,005	0,004	0,000		0,002	-0,001	0,002	0,000		-0,003	0,003	0,002	0,000
10913	-0,007	0,004	-0,028	0,000	07717	0,003	0,008	-0,010	0,000	10911	0,007	0,020	-0,019	0,000	12976	-0,002	0,017	-0,008	0,000
	-0,005	0,001	0,003	0,000		-0,009	-0,003	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,003	0,000		-0,013	-0,001	0,000	0,000
04828	0,019	0,020	-0,023	0,000	12800	-0,067	-0,078	-0,024	0,000	00032	0,144	0,123	-0,056	0,000	04822	0,057	0,140	-0,081	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,005	0,003	0,007	0,000		0,030	0,043	0,015	0,000		-0,005	0,015	0,004	0,000		0,002	0,000	0,009	0,000
01144	0,039	0,048	-0,003	0,000	07715	0,023	0,006	-0,020	0,000	10912	0,007	0,015	-0,031	0,000	07716	0,004	-0,002	-0,018	0,000
	-0,005	0,001	0,001	0,000		-0,015	-0,003	0,002	0,000		-0,008	-0,003	0,003	0,000		-0,013	-0,002	0,001	0,000
04823	0,005	0,036	-0,023	0,000															
	-0,001	-0,001	0,005	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01142	-0,024	-0,004	0,028	0,000	10908	-0,019	0,001	0,028	0,000	00301	-0,023	0,003	0,016	0,000	01143	-0,041	0,001	0,025	0,000
	0,012	0,002	-0,002	0,000		0,013	0,002	-0,002	0,000		0,017	0,004	-0,001	0,000		0,009	-0,001	-0,002	0,000
07714	-0,023	-0,006	0,019	0,000	10910	0,015	0,028	0,025	0,000	04826	-0,018	0,008	-0,007	0,000	04827	-0,001	-0,018	0,015	0,000
	0,016	0,003	-0,002	0,000		0,006	-0,009	-0,003	0,000		0,011	0,017	-0,020	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000
10914	-0,019	-0,018	0,037	0,000	10909	-0,053	-0,058	0,037	0,000	04824	0,010	0,012	0,016	0,000	04825	0,030	0,084	0,029	0,000
	0,008	0,001	-0,003	0,000		0,006	-0,005	-0,004	0,000		-0,002	0,001	-0,002	0,000		0,003	-0,003	-0,002	0,000
10913	0,007	-0,004	0,028	0,000	07717	-0,003	-0,008	0,010	0,000	10911	-0,007	-0,020	0,019	0,000	12976	0,002	-0,017	0,008	0,000
	0,005	-0,001	-0,003	0,000		0,009	0,003	0,000	0,000		0,007	0,001	-0,003	0,000		0,013	0,001	0,000	0,000
04828	-0,019	-0,020	0,023	0,000	12800	0,067	0,078	0,024	0,000	00032	-0,144	-0,123	0,056	0,000	04822	-0,057	-0,140	0,081	0,000
	0,005	-0,003	-0,007	0,000		-0,030	-0,043	-0,015	0,000		0,005	-0,015	-0,004	0,000		-0,002	0,000	-0,009	0,000
01144	-0,039	-0,048	0,003	0,000	07715	-0,023	-0,006	0,020	0,000	10912	-0,007	-0,015	0,031	0,000	07716	-0,004	0,002	0,018	0,000
	0,005	-0,001	-0,001	0,000		0,015	0,003	-0,002	0,000		0,008	0,003	-0,003	0,000		0,013	0,002	-0,001	0,000
04823	-0,005	-0,036	0,023	0,000															
	0,001	0,001	-0,005	0,000															
Piano Nervature					**Parete 14-23-30-43**							**Parete 23-30**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
10901	0,006	0,003	-0,006	0,000	04821	0,008	0,004	-0,007	0,000	12982	0,005	0,004	-0,005	0,000	12972	-0,002	0,001	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
04811	-0,002	-0,004	-0,001	0,000	10898	-0,001	0,000	-0,006	0,000	07723	-0,003	-0,001	-0,005	0,000	10907	0,003	-0,001	-0,012	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
04812	0,006	-0,001	-0,005	0,000	04813	0,019	0,006	0,000	0,000	04818	-0,003	0,001	-0,016	0,000	12797	-0,002	0,015	-0,009	0,000
	0,001	0,004	0,001	0,000		0,003	0,005	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,002	-0,001	0,000
10900	0,001	0,011	-0,009	0,000	12761	0,042	-0,012	-0,017	0,000	10899	0,014	-0,003	-0,014	0,000	10902	0,005	0,003	-0,007	0,000
	-0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
07718	0,005	0,001	-0,004	0,000	04814	-0,002	0,009	-0,028	0,000	04819	0,013	0,012	-0,003	0,000	10903	0,001	0,007	-0,009	0,000
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
04820	0,009	0,008	-0,005	0,000	07719	0,003	0,003	-0,005	0,000	10904	0,000	0,003	-0,010	0,000	04815	0,001	0,002	-0,013	0,000
	-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,004	0,002	-0,004	0,000
04817	-0,002	0,002	-0,012	0,000	07720	0,004	0,001	-0,005	0,000	07722	0,002	0,001	-0,006	0,000	10906	-0,001	0,002	-0,013	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,003	-0,006	-0,001	0,000
04816	-0,004	0,000	-0,010	0,000	10905	-0,001	0,001	-0,011	0,000	00295	-0,005	0,002	-0,012	0,000	07721	0,001	0,000	-0,007	0,000
	-0,004	-0,003	0,005	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,040	-0,007	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
10901	-0,006	-0,003	0,006	0,000	04821	-0,008	-0,004	0,007	0,000	12982	-0,005	-0,004	0,005	0,000	12972	0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
04811	0,002	0,004	0,001	0,000	10898	0,001	0,000	0,006	0,000	07723	0,003	0,001	0,005	0,000	10907	-0,003	0,001	0,012	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
04812	-0,006	0,001	0,005	0,000	04813	-0,019	-0,006	0,000	0,000	04818	0,003	-0,001	0,016	0,000	12797	0,002	-0,015	0,009	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,003	-0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,003	-0,002	0,001	0,000
10900	-0,001	-0,011	0,009	0,000	12761	-0,042	0,012	0,017	0,000	10899	-0,014	0,003	0,014	0,000	10902	-0,005	-0,003	0,007	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
07718	-0,005	-0,001	0,004	0,000	04814	0,002	-0,009	0,028	0,000	04819	-0,013	-0,012	0,003	0,000	10903	-0,001	-0,007	0,009	0,000
	0,005	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
04820	-0,009	-0,008	0,005	0,000	07719	-0,003	-0,003	0,005	0,000	10904	0,000	-0,003	0,010	0,000	04815	-0,001	-0,002	0,013	0,000
	0,003	0,000	0,000	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,004	-0,002	0,004	0,000
04817	0,002	-0,002	0,012	0,000	07720	-0,004	-0,001	0,005	0,000	07722	-0,002	-0,001	0,006	0,000	10906	0,001	-0,002	0,013	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,003	0,006	0,001	0,000
04816	0,004	0,000	0,010	0,000	10905	0,001	-0,001	0,011	0,000	00295	0,005	-0,002	0,012	0,000	07721	-0,001	0,000	0,007	0,000
	0,004	0,003	-0,005	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,040	0,007	0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
10901	0,020	0,008	-0,018	0,000	04821	0,027	0,012	-0,022	0,000	12982	0,016	0,013	-0,014	0,000	12972	-0,007	0,002	-0,001	0,000
	-0,014	-0,003	0,002	0,000		-0,012	-0,002	0,002	0,000		-0,017	-0,004	0,002	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000
04811	-0,005	-0,013	-0,004	0,000	10898	-0,003	0,000	-0,019	0,000	07723	-0,008	-0,002	-0,016	0,000	10907	0,008	-0,002	-0,038	0,000
	0,003	0,008	0,001	0,000		0,002	0,002	0,004	0,000		-0,002	0,000	0,004	0,000		-0,003	0,000	0,003	0,000
04812	0,019	-0,003	-0,015	0,000	04813	0,060	0,018	0,001	0,000	04818	-0,009	0,003	-0,051	0,000	12797	-0,003	0,047	-0,027	0,000
	0,003	0,012	0,002	0,000		0,008	0,014	0,002	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		-0,010	0,005	-0,002	0,000
10900	0,004	0,036	-0,027	0,000	12761	0,132	-0,037	-0,054	0,000	10899	0,045	-0,008	-0,043	0,000	10902	0,015	0,009	-0,021	0,000
	-0,005	0,003	0,000	0,000		0,002	0,002	-0,003	0,000		0,003	0,002	-0,004	0,000		-0,011	-0,002	0,000	0,000
07718	0,017	0,003	-0,012	0,000	04814	-0,008	0,029	-0,087	0,000	04819	0,043	0,039	-0,008	0,000	10903	0,003	0,021	-0,028	0,000
	-0,016	-0,004	0,002	0,000		-0,003	-0,004	-0,005	0,000		-0,006	0,003	0,001	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000
04820	0,030	0,025	-0,016	0,000	07719	0,009	0,008	-0,015	0,000	10904	0,000	0,010	-0,031	0,000	04815	0,005	0,007	-0,040	0,000
	-0,009	-0,001	0,001	0,000		-0,011	-0,002	0,002	0,000		-0,009	-0,002	-0,001	0,000		-0,013	0,006	-0,013	0,000
04817	-0,005	0,007	-0,037	0,000	07720	0,012	0,002	-0,015	0,000	07722	0,007	0,003	-0,019	0,000	10906	-0,003	0,007	-0,039	0,000
	-0,002	0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,001	0,005	0,000		-0,010	-0,019	-0,004	0,000
04816	-0,011	0,000	-0,029	0,000	10905	-0,003	0,004	-0,033	0,000	00295	-0,015	0,005	-0,036	0,000	07721	0,002	-0,001	-0,022	0,000
	-0,011	-0,008	0,016	0,000		-0,004	-0,003	0,002	0,000		-0,123	-0,021	-0,005	0,000		0,000	0,000	0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
10901	-0,020	-0,008	0,018	0,000	04821	-0,027	-0,012	0,022	0,000	12982	-0,016	-0,013	0,014	0,000	12972	0,007	-0,002	0,001	0,000
	0,014	0,003	-0,002	0,000		0,012	0,002	-0,002	0,000		0,017	0,004	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000
04811	0,005	0,013	0,004	0,000	10898	0,003	0,000	0,019	0,000	07723	0,008	0,002	0,016	0,000	10907	-0,008	0,002	0,038	0,000
	-0,003	-0,008	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,004	0,000		0,002	0,000	-0,004	0,000		0,003	0,000	-0,003	0,000
04812	-0,019	0,003	0,015	0,000	04813	-0,060	-0,018	-0,001	0,000	04818	0,009	-0,003	0,051	0,000	12797	0,003	-0,047	0,027	0,000
	-0,003	-0,012	-0,002	0,000		-0,008	-0,014	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		0,010	-0,005	0,002	0,000
10900	-0,004	-0,036	0,027	0,000	12761	-0,132	0,037	0,054	0,000	10899	-0,045	0,008	0,043	0,000	10902	-0,015	-0,009	0,021	0,000
	0,005	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,003	0,000		-0,003	-0,002	0,004	0,000		0,011	0,002	0,000	0,000
07718	-0,017	-0,003	0,012	0,000	04814	0,008	-0,029	0,087	0,000	04819	-0,043	-0,039	0,008	0,000	10903	-0,003	-0,021	0,028	0,000
	0,016	0,004	-0,002	0,000		0,003	0,004	0,005	0,000		0,006	-0,003	-0,001	0,000		0,005	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
04820	-0,030 0,009	-0,025 0,001	0,016 -0,001	0,000 0,000	07719	-0,009 0,011	-0,008 0,002	0,015 -0,002	0,000 0,000	10904	0,000 0,009	-0,010 0,002	0,031 0,001	0,000 0,000	04815	-0,005 0,013	-0,007 -0,006	0,040 0,013	0,000 0,000
04817	0,005 0,002	-0,007 -0,001	0,037 -0,001	0,000 0,000	07720	-0,012 0,004	-0,002 0,002	0,015 -0,002	0,000 0,000	07722	-0,007 -0,001	-0,003 -0,001	0,019 -0,005	0,000 0,000	10906	0,003 0,010	-0,007 0,019	0,039 0,004	0,000 0,000
04816	0,011 0,011	0,000 0,008	0,029 -0,016	0,000 0,000	10905	0,003 0,004	-0,004 0,003	0,033 -0,002	0,000 0,000	00295	0,015 0,123	-0,005 0,021	0,036 0,005	0,000 0,000	07721	-0,002 0,000	0,001 0,000	0,022 -0,003	0,000 0,000
Piano Nervature						**Parete 14-23-30-43**						**Parete 30-43**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
07839	-0,003 0,000	-0,002 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	10976	-0,002 0,000	0,001 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	12973	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	04895	-0,004 0,000	-0,001 -0,002	0,009 0,001	0,000 0,000
10973	-0,002 -0,001	-0,002 -0,001	0,009 0,001	0,000 0,000	12862	-0,003 -0,005	0,000 -0,002	0,005 0,001	0,000 0,000	04896	-0,004 0,000	-0,004 -0,004	0,010 0,001	0,000 0,000	10977	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,010 0,000	0,000 0,000
07840	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,007 0,000	0,000 0,000	04902	0,001 0,001	0,000 0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	04897	-0,002 0,003	-0,003 -0,007	0,010 0,000	0,000 0,000	10978	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,006 0,000	0,000 0,000
10975	-0,001 0,001	0,004 0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	12762	-0,001 0,004	0,010 0,004	0,003 0,001	0,000 0,000	04900	0,006 0,002	0,002 0,004	0,008 0,000	0,000 0,000	04901	0,003 0,001	0,000 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000
04899	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	10974	0,003 -0,001	-0,003 -0,003	0,005 -0,003	0,000 0,000	12733	0,008 -0,012	-0,009 -0,017	0,005 -0,001	0,000 0,000	04898	0,000 0,002	0,001 0,004	0,001 0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
07839	0,003 0,000	0,002 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	10976	0,002 0,000	-0,001 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	12973	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	04895	0,004 0,000	0,001 0,002	-0,009 -0,001	0,000 0,000
10973	0,002 0,001	0,002 0,001	-0,009 -0,001	0,000 0,000	12862	0,003 0,005	0,000 0,002	-0,005 -0,001	0,000 0,000	04896	0,004 0,000	0,004 0,004	-0,010 -0,001	0,000 0,000	10977	0,001 0,000	0,001 0,001	-0,010 0,000	0,000 0,000
07840	0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,007 0,000	0,000 0,000	04902	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	-0,005 0,000	0,000 0,000	04897	0,002 -0,003	0,003 0,007	-0,010 0,000	0,000 0,000	10978	-0,001 0,000	0,000 0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000
10975	0,001 -0,001	-0,004 -0,001	-0,005 0,000	0,000 0,000	12762	0,001 -0,004	-0,010 -0,004	-0,003 -0,001	0,000 0,000	04900	-0,006 -0,002	-0,002 -0,004	-0,008 0,000	0,000 0,000	04901	-0,003 -0,001	0,000 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000
04899	0,000 0,000	-0,002 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10974	-0,003 0,001	0,003 0,003	-0,005 0,003	0,000 0,000	12733	-0,008 0,012	0,009 0,017	-0,005 0,001	0,000 0,000	04898	0,000 -0,002	-0,001 -0,004	-0,001 -0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
07839	-0,008 0,001	-0,005 0,000	0,020 -0,001	0,000 0,000	10976	-0,005 0,001	0,002 0,001	0,020 -0,001	0,000 0,000	12973	-0,004 -0,001	0,000 0,000	0,006 0,001	0,000 0,000	04895	-0,014 0,001	-0,004 -0,006	0,027 0,004	0,000 0,000
10973	-0,007 -0,004	-0,005 -0,002	0,027 0,003	0,000 0,000	12862	-0,010 -0,016	0,000 -0,006	0,016 0,002	0,000 0,000	04896	-0,013 -0,001	-0,012 -0,013	0,032 0,004	0,000 0,000	10977	-0,003 -0,001	-0,004 -0,002	0,032 0,000	0,000 0,000
07840	-0,002 0,000	0,002 0,000	0,023 -0,001	0,000 0,000	04902	0,003 0,002	0,001 0,004	0,016 0,001	0,000 0,000	04897	-0,005 0,009	-0,011 -0,021	0,033 -0,001	0,000 0,000	10978	0,003 0,000	0,000 -0,003	0,020 0,001	0,000 0,000
10975	-0,004 0,004	0,011 0,003	0,015 0,001	0,000 0,000	12762	-0,003 0,011	0,030 0,012	0,010 0,003	0,000 0,000	04900	0,018 0,007	0,005 0,011	0,024 0,001	0,000 0,000	04901	0,010 0,002	0,001 0,005	0,008 0,000	0,000 0,000
04899	0,001 0,000	0,006 -0,004	0,004 0,005	0,000 0,000	10974	0,011 -0,004	-0,010 -0,011	0,016 -0,010	0,000 0,000	12733	0,024 -0,037	-0,028 -0,051	0,016 -0,003	0,000 0,000	04898	0,000 0,006	0,004 0,012	0,002 0,002	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
07839	0,008 -0,001	0,005 0,000	-0,020 0,001	0,000 0,000	10976	0,005 -0,001	-0,002 -0,001	-0,020 0,001	0,000 0,000	12973	0,004 0,001	0,000 0,000	-0,006 -0,001	0,000 0,000	04895	0,014 -0,001	0,004 0,006	-0,027 -0,004	0,000 0,000
10973	0,007 0,004	0,005 0,002	-0,027 -0,003	0,000 0,000	12862	0,010 0,016	0,000 0,006	-0,016 -0,002	0,000 0,000	04896	0,013 0,001	0,012 0,013	-0,032 -0,004	0,000 0,000	10977	0,003 0,001	0,004 0,002	-0,032 0,000	0,000 0,000
07840	0,002 0,000	-0,002 0,000	-0,023 0,001	0,000 0,000	04902	-0,003 -0,002	-0,001 -0,004	-0,016 -0,001	0,000 0,000	04897	0,005 -0,009	0,011 0,021	-0,033 0,001	0,000 0,000	10978	-0,003 0,000	0,000 0,003	-0,020 -0,001	0,000 0,000
10975	0,004 -0,004	-0,011 -0,003	-0,015 -0,001	0,000 0,000	12762	0,003 -0,011	-0,030 -0,012	-0,010 -0,003	0,000 0,000	04900	-0,018 -0,007	-0,005 -0,011	-0,024 -0,001	0,000 0,000	04901	-0,010 -0,002	-0,001 -0,005	-0,008 0,000	0,000 0,000
04899	-0,001 0,000	-0,006 0,004	-0,004 -0,005	0,000 0,000	10974	-0,011 0,004	0,010 0,011	-0,016 0,010	0,000 0,000	12733	-0,024 0,037	0,028 0,051	-0,016 0,003	0,000 0,000	04898	0,000 -0,006	-0,004 -0,012	-0,002 -0,002	0,000 0,000
Piano Nervature						**Parete 15-24-31-44**						**Parete 15-24**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
10957	0,003 0,001	0,006 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000	04879	0,006 0,001	0,006 -0,001	-0,006 -0,001	0,000 0,000	12841	0,000 0,005	0,005 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	00300	0,005 -0,003	0,000 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000
01145	0,007 -0,001	0,001 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	10954	0,005 -0,001	0,000 0,000	-0,007 0,000	0,000 0,000	07914	0,006 0,000	0,001 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000	01146	0,012 0,000	0,000 0,001	-0,006 0,001	0,000 0,000
01147	0,011 0,002	0,013 0,005	0,001 0,003	0,000 0,000	10955	0,015 0,004	0,016 0,000	-0,010 0,001	0,000 0,000	10960	0,005 0,001	0,005 0,000	-0,009 0,001	0,000 0,000	04876	-0,008 0,001	-0,020 -0,001	-0,007 0,002	0,000 0,000
12801	-0,015 0,001	-0,018 -0,008	-0,005 -0,001	0,000 0,000	10956	-0,002 0,002	-0,005 -0,003	-0,006 0,001	0,000 0,000	04878	0,001 0,001	0,005 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	04877	0,007 0,002	0,000 0,002	0,002 -0,003	0,000 0,000
07917	0,001 0,002	0,002 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	10959	-0,002 0,001	0,002 -0,001	-0,007 0,001	0,000 0,000	10958	0,002 0,001	0,004 0,000	-0,007 0,000	0,000 0,000	00033	0,043 0,012	0,033 0,001	-0,015 -0,001	0,000 0,000
04873	0,016 -0,002	0,040 0,002	-0,023 -0,004	0,000 0,000	07916	0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	04874	0,001 0,000	0,011 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	07915	0,007 -0,001	0,002 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000
04875	-0,003 0,000	-0,002 0,000	-0,004 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
10957	-0,003 -0,001	-0,006 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	04879	-0,006 -0,001	-0,006 0,001	0,006 0,001	0,000 0,000	12841	0,000 -0,005	-0,005 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	00300	-0,005 0,003	0,000 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000
01145	-0,007 0,001	-0,001 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	10954	-0,005 0,001	0,000 0,000	0,007 0,000	0,000 0,000	07914	-0,006 0,000	-0,001 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	01146	-0,012 0,000	0,000 -0,001	0,006 -0,001	0,000 0,000
01147	-0,011 -0,002	-0,013 -0,005	-0,001 -0,003	0,000 0,000	10955	-0,015 -0,004	-0,016 0,000	0,010 -0,001	0,000 0,000	10960	-0,005 -0,001	-0,005 0,000	0,009 -0,001	0,000 0,000	04876	0,008 -0,001	0,020 0,001	0,007 -0,002	0,000 0,000
12801	0,015 -0,001	0,018 0,008	0,005 0,001	0,000 0,000	10956	0,002 -0,002	0,005 0,003	0,006 -0,001	0,000 0,000	04878	-0,001 -0,001	-0,005 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	04877	-0,007 -0,002	0,000 -0,002	-0,002 0,003	0,000 0,000
07917	-0,001 -0,002	-0,002 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	10959	0,002 -0,001	-0,002 0,001	0,007 -0,001	0,000 0,000	10958	-0,002 -0,001	-0,004 0,000	0,007 0,000	0,000 0,000	00033	-0,043 -0,012	-0,033 -0,001	0,015 0,001	0,000 0,000
04873	-0,016 0,002	-0,040 -0,002	0,023 0,004	0,000 0,000	07916	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	04874	-0,001 0,000	-0,011 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	07915	-0,007 0,001	-0,002 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000
04875	0,003 0,000	0,002 0,000	0,004 -0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
10957	0,008 0,005	0,019 0,001	-0,015 0,000	0,000 0,000	04879	0,020 0,002	0,020 -0,003	-0,020 -0,003	0,000 0,000	12841	-0,001 0,015	0,016 0,003	-0,006 0,001	0,000 0,000	00300	0,016 -0,008	0,000 -0,003	-0,011 -0,001	0,000 0,000
01145	0,021 -0,003	0,004 0,000	-0,019 0,001	0,000 0,000	10954	0,015 -0,003	0,001 0,001	-0,020 0,001	0,000 0,000	07914	0,019 0,000	0,004 0,000	-0,015 -0,001	0,000 0,000	01146	0,035 0,001	-0,001 0,004	-0,017 0,003	0,000 0,000
01147	0,033 0,006	0,041 0,015	0,003 0,008	0,000 0,000	10955	0,047 0,013	0,049 0,000	-0,029 0,002	0,000 0,000	10960	0,016 0,003	0,017 0,000	-0,029 0,003	0,000 0,000	04876	-0,024 0,002	-0,061 -0,004	-0,022 0,007	0,000 0,000
12801	-0,046 0,002	-0,055 -0,026	-0,017 -0,003	0,000 0,000	10956	-0,008 0,008	-0,016 -0,008	-0,019 0,002	0,000 0,000	04878	0,004 0,002	0,017 0,000	-0,012 0,001	0,000 0,000	04877	0,021 0,005	-0,001 0,005	0,007 -0,008	0,000 0,000
07917	0,002 0,008	0,006 0,003	-0,007 0,000	0,000 0,000	10959	-0,005 0,004	0,007 -0,002	-0,022 0,003	0,000 0,000	10958	0,006 0,002	0,014 0,001	-0,023 0,001	0,000 0,000	00033	0,131 0,037	0,100 0,003	-0,047 -0,004	0,000 0,000
04873	0,048 -0,005	0,122 0,007	-0,072 -0,011	0,000 0,000	07916	0,004 0,004	-0,002 0,001	-0,013 0,000	0,000 0,000	04874	0,004 0,001	0,033 0,000	-0,019 0,001	0,000 0,000	07915	0,020 -0,001	0,006 -0,001	-0,016 0,001	0,000 0,000
04875	-0,008 -0,001	-0,006 -0,001	-0,012 0,004	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
10957	-0,008 -0,005	-0,019 -0,001	0,015 0,000	0,000 0,000	04879	-0,020 -0,002	-0,020 0,003	0,020 0,003	0,000 0,000	12841	0,001 -0,015	-0,016 -0,003	0,006 -0,001	0,000 0,000	00300	-0,016 0,008	0,000 0,003	0,011 0,001	0,000 0,000
01145	-0,021 0,003	-0,004 0,000	0,019 -0,001	0,000 0,000	10954	-0,015 0,003	-0,001 -0,001	0,020 -0,001	0,000 0,000	07914	-0,019 0,000	-0,004 0,000	0,015 0,001	0,000 0,000	01146	-0,035 -0,001	0,001 -0,004	0,017 -0,003	0,000 0,000
01147	-0,033 -0,006	-0,041 -0,015	-0,003 -0,008	0,000 0,000	10955	-0,047 -0,013	-0,049 0,000	0,029 -0,002	0,000 0,000	10960	-0,016 -0,003	-0,017 0,000	0,029 -0,003	0,000 0,000	04876	0,024 -0,002	0,061 0,004	0,022 -0,007	0,000 0,000
12801	0,046 -0,002	0,055 0,026	0,017 0,003	0,000 0,000	10956	0,008 -0,008	0,016 0,008	0,019 -0,002	0,000 0,000	04878	-0,004 -0,002	-0,017 0,000	0,012 -0,001	0,000 0,000	04877	-0,021 -0,005	0,001 -0,005	-0,007 0,008	0,000 0,000
07917	-0,002 -0,008	-0,006 -0,003	0,007 0,000	0,000 0,000	10959	0,005 -0,004	-0,007 0,002	0,022 -0,003	0,000 0,000	10958	-0,006 -0,002	-0,014 -0,001	0,023 -0,001	0,000 0,000	00033	-0,131 -0,037	-0,100 -0,003	0,047 0,004	0,000 0,000
04873	-0,048 0,005	-0,122 -0,007	0,072 0,011	0,000 0,000	07916	-0,004 -0,004	0,002 -0,001	0,013 0,000	0,000 0,000	04874	-0,004 -0,001	-0,033 0,000	0,019 -0,001	0,000 0,000	07915	-0,020 0,001	-0,006 0,001	0,016 -0,001	0,000 0,000
04875	0,008 0,001	0,006 0,001	0,012 -0,004	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 15-24-31-44**							**Parete 24-31**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
10930	0,005 -0,002	0,002 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	01145	0,007 -0,001	0,003 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	00300	0,005 -0,002	0,003 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	12974	-0,004 -0,001	0,001 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000
04845	-0,003 -0,002	-0,003 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	10927	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	07923	-0,003 -0,003	-0,001 -0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	10936	0,001 -0,001	-0,001 -0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000
04846	0,003 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	04847	0,014 -0,005	0,004 -0,004	0,004 0,000	0,000 0,000	04852	-0,003 -0,001	0,001 -0,003	-0,013 0,003	0,000 0,000	00033	-0,001 0,018	0,014 0,014	-0,006 0,004	0,000 0,000
10929	0,001 0,004	0,010 0,002	-0,006 -0,001	0,000 0,000	12764	0,032 -0,001	-0,010 -0,004	-0,010 0,002	0,000 0,000	10928	0,011 -0,002	-0,002 -0,001	-0,007 0,001	0,000 0,000	10931	0,003 -0,001	0,003 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000
07918	0,004 -0,003	0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	04848	-0,002 0,002	0,007 0,002	-0,018 0,001	0,000 0,000	01147	0,013 0,002	0,011 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	10932	0,001 0,001	0,006 -0,001	-0,006 0,000	0,000 0,000
01146	0,008 0,001	0,007 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	07919	0,001 -0,003	0,001 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	10933	0,000 0,000	0,003 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	04849	0,001 0,000	0,002 -0,001	-0,007 0,002	0,000 0,000
04851	-0,002 0,001	0,002 0,000	-0,008 0,001	0,000 0,000	07920	0,001 -0,003	0,000 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	07922	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	10935	0,000 0,000	0,002 0,001	-0,007 0,001	0,000 0,000
04850	-0,002 0,000	0,001 0,000	-0,007 0,000	0,000 0,000	10934	-0,001 -0,002	0,001 0,000	-0,006 0,000	0,000 0,000	00296	-0,001 0,008	0,001 0,002	-0,007 0,001	0,000 0,000	07921	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
10930	-0,005 0,002	-0,002 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	01145	-0,007 0,001	-0,003 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	00300	-0,005 0,002	-0,003 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	12974	0,004 0,001	-0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000
04845	0,003 0,002	0,003 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	10927	0,001 0,002	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	07923	0,003 0,003	0,001 0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	10936	-0,001 0,001	0,001 0,001	0,006 0,000	0,000 0,000
04846	-0,003 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	04847	-0,014 0,005	-0,004 0,004	-0,004 0,000	0,000 0,000	04852	0,003 0,001	-0,001 0,003	0,013 -0,003	0,000 0,000	00033	0,001 -0,018	-0,014 -0,014	0,006 -0,004	0,000 0,000
10929	-0,001 -0,004	-0,010 -0,002	0,006 0,001	0,000 0,000	12764	-0,032 0,001	0,010 0,004	0,010 -0,002	0,000 0,000	10928	-0,011 0,002	0,002 0,001	0,007 -0,001	0,000 0,000	10931	-0,003 0,001	-0,003 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000
07918	-0,004 0,003	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	04848	0,002 -0,002	-0,007 -0,002	0,018 -0,001	0,000 0,000	01147	-0,013 -0,002	-0,011 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	10932	-0,001 -0,001	-0,006 0,001	0,006 0,000	0,000 0,000
01146	-0,008 -0,001	-0,007 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	07919	-0,001 0,003	-0,001 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	10933	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	04849	-0,001 0,000	-0,002 0,001	0,007 -0,002	0,000 0,000
04851	0,002 -0,001	-0,002 0,000	0,008 -0,001	0,000 0,000	07920	-0,001 0,003	0,000 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	07922	0,001 0,003	0,000 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	10935	0,000 0,000	-0,002 -0,001	0,007 -0,001	0,000 0,000
04850	0,002 0,000	-0,001 0,000	0,007 0,000	0,000 0,000	10934	0,001 0,002	-0,001 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000	00296	0,001 -0,008	-0,001 -0,002	0,007 -0,001	0,000 0,000	07921	0,001 0,003	0,000 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
10930	0,015 -0,005	0,006 -0,001	-0,012 -0,001	0,000 0,000	01145	0,022 -0,002	0,010 0,001	-0,014 0,000	0,000 0,000	00300	0,015 -0,007	0,008 -0,002	-0,009 -0,001	0,000 0,000	12974	-0,013 -0,001	0,003 0,002	0,005 0,002	0,000 0,000
04845	-0,008 -0,006	-0,010 -0,001	0,008 0,001	0,000 0,000	10927	-0,005 -0,005	0,001 -0,002	-0,005 0,000	0,000 0,000	07923	-0,009 -0,009	-0,003 -0,002	-0,007 0,002	0,000 0,000	10936	0,004 -0,005	-0,002 -0,002	-0,018 -0,001	0,000 0,000
04846	0,010 -0,004	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	04847	0,043 -0,015	0,013 -0,011	0,013 0,000	0,000 0,000	04852	-0,009 -0,004	0,002 -0,010	-0,040 0,008	0,000 0,000	00033	-0,005 0,054	0,044 0,042	-0,019 0,013	0,000 0,000
10929	0,002 0,013	0,032 0,007	-0,018 -0,004	0,000 0,000	12764	0,101 -0,004	-0,032 -0,012	-0,030 0,005	0,000 0,000	10928	0,033 -0,008	-0,008 -0,002	-0,023 0,002	0,000 0,000	10931	0,010 -0,004	0,008 -0,001	-0,012 -0,001	0,000 0,000
07918	0,011 -0,008	0,002 -0,002	-0,008 -0,001	0,000 0,000	04848	-0,006 0,005	0,023 0,007	-0,057 0,003	0,000 0,000	01147	0,039 0,006	0,035 0,010	-0,001 0,002	0,000 0,000	10932	0,002 0,004	0,019 -0,002	-0,019 0,001	0,000 0,000
01146	0,025 0,002	0,022 0,004	-0,010 0,000	0,000 0,000	07919	0,003 -0,008	0,005 -0,003	-0,009 -0,001	0,000 0,000	10933	-0,002 -0,001	0,010 -0,001	-0,019 0,001	0,000 0,000	04849	0,003 0,001	0,006 -0,003	-0,021 0,005	0,000 0,000
04851	-0,005 0,002	0,006 0,001	-0,026 0,003	0,000 0,000	07920	0,003 -0,010	0,000 -0,002	-0,009 -0,001	0,000 0,000	07922	-0,003 -0,010	0,001 -0,003	-0,008 0,000	0,000 0,000	10935	-0,001 -0,001	0,005 0,003	-0,021 0,002	0,000 0,000
04850	-0,005 0,001	0,002 0,001	-0,022 -0,001	0,000 0,000	10934	-0,005 -0,007	0,004 -0,001	-0,018 0,000	0,000 0,000	00296	-0,002 0,024	0,003 0,007	-0,021 0,003	0,000 0,000	07921	-0,004 -0,011	-0,001 -0,002	-0,012 0,000	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
10930	-0,015	-0,006	0,012	0,000	01145	-0,022	-0,010	0,014	0,000	00300	-0,015	-0,008	0,009	0,000	12974	0,013	-0,003	-0,005	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,005	0,001	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,007	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,002	0,000
04845	0,008	0,010	-0,008	0,000	10927	0,005	-0,001	0,005	0,000	07923	0,009	0,003	0,007	0,000	10936	-0,004	0,002	0,018	0,000
	0,006	0,001	-0,001	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,009	0,002	-0,002	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000
04846	-0,010	0,002	0,000	0,000	04847	-0,043	-0,013	-0,013	0,000	04852	0,009	-0,002	0,040	0,000	00033	0,005	-0,044	0,019	0,000
	0,004	0,003	0,001	0,000		0,015	0,011	0,000	0,000		0,004	0,010	-0,008	0,000		-0,054	-0,042	-0,013	0,000
10929	-0,002	-0,032	0,018	0,000	12764	-0,101	0,032	0,030	0,000	10928	-0,033	0,008	0,023	0,000	10931	-0,010	-0,008	0,012	0,000
	-0,013	-0,007	0,004	0,000		0,004	0,012	-0,005	0,000		0,008	0,002	-0,002	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000
07918	-0,011	-0,002	0,008	0,000	04848	0,006	-0,023	0,057	0,000	01147	-0,039	-0,035	0,001	0,000	10932	-0,002	-0,019	0,019	0,000
	0,008	0,002	0,001	0,000		-0,005	-0,007	-0,003	0,000		-0,006	-0,010	-0,002	0,000		-0,004	0,002	-0,001	0,000
01146	-0,025	-0,022	0,010	0,000	07919	-0,003	-0,005	0,009	0,000	10933	0,002	-0,010	0,019	0,000	04849	-0,003	-0,006	0,021	0,000
	-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,008	0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,003	-0,005	0,000
04851	0,005	-0,006	0,026	0,000	07920	-0,003	0,000	0,009	0,000	07922	0,003	-0,001	0,008	0,000	10935	0,001	-0,005	0,021	0,000
	-0,002	-0,001	-0,003	0,000		0,010	0,002	0,001	0,000		0,010	0,003	0,000	0,000		0,001	-0,003	-0,002	0,000
04850	0,005	-0,002	0,022	0,000	10934	0,005	-0,004	0,018	0,000	00296	0,002	-0,003	0,021	0,000	07921	0,004	0,001	0,012	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		-0,024	-0,007	-0,003	0,000		0,011	0,002	0,000	0,000
Piano Nervature					**Parete 15-24-31-44**							**Parete 31-44**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08027	-0,003	-0,002	0,007	0,000	10982	-0,002	0,000	0,008	0,000	12975	-0,001	-0,001	0,003	0,000	04903	-0,006	-0,001	0,010	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000
10979	-0,003	-0,002	0,009	0,000	12858	-0,004	0,000	0,005	0,000	04904	-0,005	-0,004	0,011	0,000	10983	-0,002	-0,001	0,012	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
08028	-0,001	0,001	0,008	0,000	04910	0,000	-0,001	0,007	0,000	10984	0,000	-0,001	0,008	0,000	10981	-0,003	0,003	0,006	0,000
	-0,002	-0,001	0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,003	0,000
12763	-0,005	0,009	0,004	0,000	04908	0,001	0,001	0,009	0,000	04909	0,001	0,000	0,006	0,000	04905	-0,003	-0,004	0,012	0,000
	0,008	0,005	0,001	0,000		-0,010	-0,008	0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		0,004	-0,002	0,000	0,000
10980	0,002	-0,004	0,007	0,000	04907	0,000	0,001	0,003	0,000	12737	0,005	-0,009	0,007	0,000	04906	0,000	0,000	0,003	0,000
	-0,001	-0,002	-0,005	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,013	-0,020	-0,001	0,000		0,002	0,005	-0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
08027	0,003	0,002	-0,007	0,000	10982	0,002	0,000	-0,008	0,000	12975	0,001	0,001	-0,003	0,000	04903	0,006	0,001	-0,010	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000
10979	0,003	0,002	-0,009	0,000	12858	0,004	0,000	-0,005	0,000	04904	0,005	0,004	-0,011	0,000	10983	0,002	0,001	-0,012	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
08028	0,001	-0,001	-0,008	0,000	04910	0,000	0,001	-0,007	0,000	10984	0,000	0,001	-0,008	0,000	10981	0,003	-0,003	-0,006	0,000
	0,002	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,003	0,002	0,003	0,000
12763	0,005	-0,009	-0,004	0,000	04908	-0,001	-0,001	-0,009	0,000	04909	-0,001	0,000	-0,006	0,000	04905	0,003	0,004	-0,012	0,000
	-0,008	-0,005	-0,001	0,000		0,010	0,008	-0,001	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		-0,004	0,002	0,000	0,000
10980	-0,002	0,004	-0,007	0,000	04907	0,000	-0,001	-0,003	0,000	12737	-0,005	0,009	-0,007	0,000	04906	0,000	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,002	0,005	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,013	0,020	0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,003	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08027	-0,011	-0,005	0,023	0,000	10982	-0,006	0,000	0,025	0,000	12975	-0,003	-0,004	0,010	0,000	04903	-0,018	-0,004	0,030	0,000
	0,000	0,000	0,005	0,000		-0,004	-0,002	0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,002	0,000		0,007	0,009	0,002	0,000
10979	-0,010	-0,005	0,029	0,000	12858	-0,014	0,001	0,017	0,000	04904	-0,016	-0,013	0,035	0,000	10983	-0,006	-0,005	0,036	0,000
	-0,002	0,001	0,006	0,000		-0,009	-0,003	0,004	0,000		0,006	0,009	0,003	0,000		-0,002	-0,003	0,005	0,000
08028	-0,004	0,002	0,024	0,000	04910	0,000	-0,002	0,023	0,000	10984	0,000	-0,003	0,026	0,000	10981	-0,010	0,008	0,019	0,000
	-0,008	-0,002	0,006	0,000		-0,006	-0,006	0,002	0,000		-0,008	0,001	-0,003	0,000		-0,010	-0,006	-0,008	0,000
12763	-0,017	0,028	0,012	0,000	04908	0,004	0,002	0,029	0,000	04909	0,004	-0,001	0,017	0,000	04905	-0,010	-0,013	0,037	0,000
	0,023	0,016	0,003	0,000		-0,032	-0,025	0,003	0,000		-0,009	-0,012	0,001	0,000		0,012	-0,006	0,001	0,000
10980	0,007	-0,012	0,023	0,000	04907	0,001	0,003	0,008	0,000	12737	0,017	-0,027	0,022	0,000	04906	0,000	0,001	0,010	0,000
	-0,003	-0,007	-0,016	0,000		-0,002	-0,001	-0,005	0,000		-0,040	-0,062	-0,002	0,000		0,007	0,017	-0,008	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08027	0,011	0,005	-0,023	0,000	10982	0,006	0,000	-0,025	0,000	12975	0,003	0,004	-0,010	0,000	04903	0,018	0,004	-0,030	0,000
	0,000	0,000	-0,005	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000		-0,007	-0,009	-0,002	0,000
10979	0,010	0,005	-0,029	0,000	12858	0,014	-0,001	-0,017	0,000	04904	0,016	0,013	-0,035	0,000	10983	0,006	0,005	-0,036	0,000
	0,002	-0,001	-0,006	0,000		0,009	0,003	-0,004	0,000		-0,006	-0,009	-0,003	0,000		0,002	0,003	-0,005	0,000
08028	0,004	-0,002	-0,024	0,000	04910	0,000	0,002	-0,023	0,000	10984	0,000	0,003	-0,026	0,000	10981	0,010	-0,008	-0,019	0,000
	0,008	0,002	-0,006	0,000		0,006	0,006	-0,002	0,000		0,008	-0,001	0,003	0,000		0,010	0,006	0,008	0,000
12763	0,017	-0,028	-0,012	0,000	04908	-0,004	-0,002	-0,029	0,000	04909	-0,004	0,001	-0,017	0,000	04905	0,010	0,013	-0,037	0,000
	-0,023	-0,016	-0,003	0,000		0,032	0,025	-0,003	0,000		0,009	0,012	-0,001	0,000		-0,012	0,006	-0,001	0,000
10980	-0,007	0,012	-0,023	0,000	04907	-0,001	-0,003	-0,008	0,000	12737	-0,017	0,027	-0,022	0,000	04906	0,000	-0,001	-0,010	0,000
	0,003	0,007	0,016	0,000		0,002	0,001	0,005	0,000		0,040	0,062	0,002	0,000		-0,007	-0,017	0,008	0,000
Piano Nervature					**Parete 19-25-37-47**							**Parete 19-25**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11121	0,001	0,002	-0,002	0,000	05044	0,002	0,002	-0,002	0,000	12837	0,000	0,002	-0,001	0,000	00303	0,002	0,000	-0,002	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
01196	0,003	0,000	-0,003	0,000	11118	0,002	0,000	-0,003	0,000	07676	0,002	0,001	-0,002	0,000	01197	0,004	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01198	0,004	0,005	-0,001	0,000	11119	0,005	0,006	-0,004	0,000	11124	0,002	0,002	-0,004	0,000	05041	-0,003	-0,008	-0,003	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12806	-0,006	-0,007	-0,002	0,000	11120	-0,001	-0,003	-0,002	0,000	05043	0,000	0,002	-0,001	0,000	05042	0,002	-0,001	0,001	0,000
	0,004	0,005	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000
07679	0,000	0,001	-0,001	0,000	11123	-0,001	0,000	-0,003	0,000	11122	0,001	0,001	-0,003	0,000	00054	0,014	0,012	-0,006	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000
05038	0,005	0,013	-0,008	0,000	07678	0,001	0,000	-0,002	0,000	05039	0,000	0,003	-0,002	0,000	07677	0,003	0,001	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
05040	-0,001	-0,001	-0,001	0,000															
	0,000	0,000	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11121	-0,001	-0,002	0,002	0,000	05044	-0,002	-0,002	0,002	0,000	12837	0,000	-0,002	0,001	0,000	00303	-0,002	0,000	0,002	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
01196	-0,003	0,000	0,003	0,000	11118	-0,002	0,000	0,003	0,000	07676	-0,002	-0,001	0,002	0,000	01197	-0,004	0,000	0,002	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01198	-0,004	-0,005	0,001	0,000	11119	-0,005	-0,006	0,004	0,000	11124	-0,002	-0,002	0,004	0,000	05041	0,003	0,008	0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
12806	0,006 -0,004	0,007 -0,005	0,002 -0,002	0,000 0,000	11120	0,001 0,001	0,003 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	05043	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05042	-0,002 0,001	0,001 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000
07679	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11123	0,001 0,001	0,000 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000	11122	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000	00054	-0,014 0,001	-0,012 -0,002	0,006 -0,001	0,000 0,000
05038	-0,005 0,000	-0,013 0,000	0,008 -0,001	0,000 0,000	07678	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	05039	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	07677	-0,003 0,002	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000
05040	0,001 0,000	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11121	0,003 -0,002	0,006 0,000	-0,006 0,001	0,000 0,000	05044	0,006 -0,002	0,006 0,000	-0,007 0,002	0,000 0,000	12837	0,000 -0,004	0,005 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	00303	0,008 -0,008	0,000 -0,002	-0,005 0,000	0,000 0,000
01196	0,009 -0,005	0,002 -0,001	-0,008 0,001	0,000 0,000	11118	0,007 -0,006	0,000 -0,001	-0,009 0,001	0,000 0,000	07676	0,008 -0,005	0,002 -0,001	-0,006 0,001	0,000 0,000	01197	0,014 -0,004	-0,001 0,000	-0,008 0,001	0,000 0,000
01198	0,015 -0,002	0,015 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	11119	0,017 -0,002	0,018 0,001	-0,012 0,002	0,000 0,000	11124	0,006 -0,003	0,006 0,000	-0,011 0,002	0,000 0,000	05041	-0,009 -0,001	-0,024 0,001	-0,008 0,002	0,000 0,000
12806	-0,019 0,012	-0,023 0,015	-0,006 0,006	0,000 0,000	11120	-0,004 -0,002	-0,008 0,003	-0,007 0,001	0,000 0,000	05043	0,000 -0,002	0,005 -0,001	-0,004 0,001	0,000 0,000	05042	0,006 -0,004	-0,002 -0,006	0,002 0,007	0,000 0,000
07679	0,001 -0,002	0,002 -0,001	-0,004 0,000	0,000 0,000	11123	-0,002 -0,002	0,001 0,000	-0,008 0,002	0,000 0,000	11122	0,003 -0,003	0,004 -0,001	-0,009 0,001	0,000 0,000	00054	0,046 -0,002	0,039 0,004	-0,018 0,003	0,000 0,000
05038	0,017 0,001	0,042 0,000	-0,025 0,004	0,000 0,000	07678	0,002 -0,004	-0,001 -0,001	-0,006 0,001	0,000 0,000	05039	0,002 0,000	0,011 -0,001	-0,007 0,002	0,000 0,000	07677	0,008 -0,006	0,002 -0,002	-0,006 0,001	0,000 0,000
05040	-0,003 0,001	-0,004 -0,001	-0,005 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11121	-0,003 0,002	-0,006 0,000	0,006 -0,001	0,000 0,000	05044	-0,006 0,002	-0,006 0,000	0,007 -0,002	0,000 0,000	12837	0,000 0,004	-0,005 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	00303	-0,008 0,008	0,000 0,002	0,005 0,000	0,000 0,000
01196	-0,009 0,005	-0,002 0,001	0,008 -0,001	0,000 0,000	11118	-0,007 0,006	0,000 0,001	0,009 -0,001	0,000 0,000	07676	-0,008 0,005	-0,002 0,001	0,006 -0,001	0,000 0,000	01197	-0,014 0,004	0,001 0,000	0,008 -0,001	0,000 0,000
01198	-0,015 0,002	-0,015 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	11119	-0,017 0,002	-0,018 -0,001	0,012 -0,002	0,000 0,000	11124	-0,006 0,003	-0,006 0,000	0,011 -0,002	0,000 0,000	05041	0,009 0,001	0,024 -0,001	0,008 -0,002	0,000 0,000
12806	0,019 -0,012	0,023 -0,015	0,006 -0,006	0,000 0,000	11120	0,004 0,002	0,008 -0,003	0,007 -0,001	0,000 0,000	05043	0,000 0,002	-0,005 0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000	05042	-0,006 0,004	0,002 0,006	-0,002 -0,007	0,000 0,000
07679	-0,001 0,002	-0,002 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	11123	0,002 0,002	-0,001 0,000	0,008 -0,002	0,000 0,000	11122	-0,003 0,003	-0,004 0,001	0,009 -0,001	0,000 0,000	00054	-0,046 0,002	-0,039 -0,004	0,018 -0,003	0,000 0,000
05038	-0,017 -0,001	-0,042 0,000	0,025 -0,004	0,000 0,000	07678	-0,002 0,004	0,001 0,001	0,006 -0,001	0,000 0,000	05039	-0,002 0,000	-0,011 0,001	0,007 -0,002	0,000 0,000	07677	-0,008 0,006	-0,002 0,002	0,006 -0,001	0,000 0,000
05040	0,003 -0,001	0,004 0,001	0,005 -0,001	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 19-25-37-47**							**Parete 25-37**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11150	0,002 -0,002	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	01196	0,003 -0,002	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	00303	0,002 -0,003	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	12978	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05064	0,000 0,000	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	11147	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	07685	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	11156	0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000
05065	0,002 0,000	0,000 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	12768	0,014 -0,002	-0,003 -0,001	-0,006 0,001	0,000 0,000	05067	-0,001 0,000	0,003 0,000	-0,009 0,000	0,000 0,000	11148	0,005 -0,001	-0,001 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000
05071	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,005 0,000	0,000 0,000	00054	0,001 -0,001	0,004 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	11149	0,001 -0,001	0,003 0,001	-0,003 0,000	0,000 0,000	05066	0,006 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
11151	0,002 -0,002	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	07680	0,002 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	01198	0,005 -0,001	0,004 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	11152	0,000 -0,001	0,002 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000
01197	0,003 -0,001	0,002 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	07681	0,001 -0,002	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	05068	0,001 -0,001	0,001 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000	11153	0,000 -0,001	0,001 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000
05070	0,000 0,000	0,001 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	07682	0,002 -0,001	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	11155	0,000 -0,001	0,001 -0,002	-0,004 0,000	0,000 0,000	05069	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000
11154	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	07684	0,000 -0,001	0,001 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	00297	-0,001 -0,010	0,001 -0,002	-0,004 0,000	0,000 0,000	07683	0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11150	-0,002 0,002	-0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	01196	-0,003 0,002	-0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	00303	-0,002 0,003	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	12978	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05064	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	11147	0,000 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	07685	0,000 0,001	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	11156	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000
05065	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	12768	-0,014 0,002	0,003 0,001	0,006 -0,001	0,000 0,000	05067	0,001 0,000	-0,003 0,000	0,009 0,000	0,000 0,000	11148	-0,005 0,001	0,001 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000
05071	0,001 0,000	0,000 0,000	0,005 0,000	0,000 0,000	00054	-0,001 0,001	-0,004 -0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	11149	-0,001 0,001	-0,003 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	05066	-0,006 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
11151	-0,002 0,002	-0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	07680	-0,002 0,002	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	01198	-0,005 0,001	-0,004 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11152	0,000 0,001	-0,002 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000
01197	-0,003 0,001	-0,002 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	07681	-0,001 0,002	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05068	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000	11153	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000
05070	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	07682	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	11155	0,000 0,001	-0,001 0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	05069	0,001 0,001	0,000 0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000
11154	0,000 0,001	0,000 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	07684	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	00297	0,001 0,010	-0,001 0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	07683	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
11150	0,008 -0,006	0,002 -0,001	-0,006 0,001	0,000 0,000	01196	0,009 -0,005	0,004 -0,001	-0,007 0,001	0,000 0,000	00303	0,007 -0,008	0,004 -0,002	-0,004 0,001	0,000 0,000	12978	0,000 0,001	0,001 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000
05064	0,000 0,000	-0,004 0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000	11147	0,001 -0,001	-0,001 0,001	-0,006 0,001	0,000 0,000	07685	0,001 -0,001	-0,001 -0,001	-0,007 0,002	0,000 0,000	11156	0,004 -0,002	0,000 0,000	-0,013 0,001	0,000 0,000
05065	0,008 0,000	-0,001 0,003	-0,006 0,001	0,000 0,000	12768	0,043 -0,006	-0,011 -0,004	-0,019 0,002	0,000 0,000	05067	-0,003 0,001	0,009 -0,001	-0,029 0,001	0,000 0,000	11148	0,015 -0,002	-0,002 0,000	-0,015 -0,001	0,000 0,000
05071	-0,003 0,000	0,001 0,000	-0,014 -0,001	0,000 0,000	00054	0,004 -0,003	0,013 0,004	-0,007 0,000	0,000 0,000	11149	0,003 -0,002	0,010 0,002	-0,007 0,000	0,000 0,000	05066	0,020 0,000	0,006 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000
11151	0,006	0,003	-0,006	0,000	07680	0,006	0,001	-0,004	0,000	01198	0,016	0,012	-0,002	0,000	11152	0,002	0,006	-0,008	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,001	0,000		-0,003	0,001	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
01197	0,010	0,008	-0,005	0,000	07681	0,004	0,003	-0,004	0,000	05068	0,002	0,003	-0,014	0,000	11153	0,001	0,003	-0,010	0,000
	-0,004	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000		-0,003	0,002	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
05070	-0,001	0,002	-0,011	0,000	07682	0,006	0,001	-0,005	0,000	11155	0,000	0,003	-0,013	0,000	05069	-0,003	0,000	-0,010	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,005	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,005	0,000
11154	0,001	0,001	-0,011	0,000	07684	0,001	0,002	-0,007	0,000	00297	-0,004	0,002	-0,012	0,000	07683	0,002	0,000	-0,007	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		-0,030	-0,005	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11150	-0,008	-0,002	0,006	0,000	01196	-0,009	-0,004	0,007	0,000	00303	-0,007	-0,004	0,004	0,000	12978	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,006	0,001	-0,001	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
05064	0,000	0,004	0,002	0,000	11147	-0,001	0,001	0,006	0,000	07685	-0,001	0,001	0,007	0,000	11156	-0,004	0,000	0,013	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
05065	-0,008	0,001	0,006	0,000	12768	-0,043	0,011	0,019	0,000	05067	0,003	-0,009	0,029	0,000	11148	-0,015	0,002	0,015	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,006	0,004	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
05071	0,003	-0,001	0,014	0,000	00054	-0,004	-0,013	0,007	0,000	11149	-0,003	-0,010	0,007	0,000	05066	-0,020	-0,006	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,003	-0,004	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
11151	-0,006	-0,003	0,006	0,000	07680	-0,006	-0,001	0,004	0,000	01198	-0,016	-0,012	0,002	0,000	11152	-0,002	-0,006	0,008	0,000
	0,005	0,001	-0,001	0,000		0,007	0,002	-0,001	0,000		0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
01197	-0,010	-0,008	0,005	0,000	07681	-0,004	-0,003	0,004	0,000	05068	-0,002	-0,003	0,014	0,000	11153	-0,001	-0,003	0,010	0,000
	0,004	0,000	-0,001	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000		0,003	-0,002	0,002	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
05070	0,001	-0,002	0,011	0,000	07682	-0,006	-0,001	0,005	0,000	11155	0,000	-0,003	0,013	0,000	05069	0,003	0,000	0,010	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,005	0,001	0,000		0,003	0,002	-0,005	0,000
11154	-0,001	-0,001	0,011	0,000	07684	-0,001	-0,002	0,007	0,000	00297	0,004	-0,002	0,012	0,000	07683	-0,002	0,000	0,007	0,000
	0,003	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		0,030	0,005	0,001	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000
Piano Nervature						**Parete 19-25-37-47**						**Parete 37-47**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
12850	-0,001	0,000	0,002	0,000	04887	-0,001	0,000	0,003	0,000	10967	-0,001	0,000	0,002	0,000	07846	0,000	0,000	0,002	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
10970	0,000	0,000	0,002	0,000	04894	0,001	0,000	0,001	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	10971	0,000	0,000	0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
04888	-0,001	-0,001	0,003	0,000	04889	0,000	-0,001	0,003	0,000	10972	0,001	0,000	0,002	0,000	12753	0,003	-0,003	0,001	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,012	-0,015	0,000	0,000
04890	0,000	0,001	0,000	0,000	10968	0,001	-0,001	0,001	0,000	04893	0,001	0,000	0,000	0,000	10969	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12767	0,001	0,003	0,001	0,000	04892	0,003	0,001	0,002	0,000	04891	0,000	0,001	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,002	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
12850	0,001	0,000	-0,002	0,000	04887	0,001	0,000	-0,003	0,000	10967	0,001	0,000	-0,002	0,000	07846	0,000	0,000	-0,002	0,000
	0,004	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
10970	0,000	0,000	-0,002	0,000	04894	-0,001	0,000	-0,001	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	10971	0,000	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
04888	0,001	0,001	-0,003	0,000	04889	0,000	0,001	-0,003	0,000	10972	-0,001	0,000	-0,002	0,000	12753	-0,003	0,003	-0,001	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,012	0,015	0,000	0,000
04890	0,000	-0,001	0,000	0,000	10968	-0,001	0,001	-0,001	0,000	04893	-0,001	0,000	0,000	0,000	10969	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,002	0,003	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12767	-0,001	-0,003	-0,001	0,000	04892	-0,003	-0,001	-0,002	0,000	04891	0,000	-0,001	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
12850	-0,004	0,001	0,005	0,000	04887	-0,004	-0,001	0,008	0,000	10967	-0,002	-0,001	0,007	0,000	07846	0,000	0,001	0,006	0,000
	-0,013	-0,004	0,002	0,000		0,002	-0,001	0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,004	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000
10970	-0,001	0,001	0,005	0,000	04894	0,002	0,001	0,004	0,000	12979	0,000	0,001	0,001	0,000	10971	0,000	-0,001	0,008	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000
04888	-0,003	-0,003	0,010	0,000	04889	-0,001	-0,003	0,009	0,000	10972	0,002	0,000	0,005	0,000	12753	0,008	-0,009	0,004	0,000
	0,002	-0,004	0,003	0,000		0,009	-0,013	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,037	-0,045	-0,001	0,000
04890	0,000	0,002	-0,001	0,000	10968	0,003	-0,003	0,004	0,000	04893	0,004	0,001	0,001	0,000	10969	0,001	0,004	0,004	0,000
	0,005	0,011	-0,001	0,000		-0,004	-0,007	-0,010	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000
12767	0,003	0,009	0,003	0,000	04892	0,008	0,002	0,006	0,000	04891	0,001	0,003	0,001	0,000	07847	-0,001	-0,001	0,005	0,000
	0,006	0,006	0,001	0,000		-0,006	-0,003	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
12850	0,004	-0,001	-0,005	0,000	04887	0,004	0,001	-0,008	0,000	10967	0,002	0,001	-0,007	0,000	07846	0,000	-0,001	-0,006	0,000
	0,013	0,004	-0,002	0,000		-0,002	0,001	-0,003	0,000		0,003	0,001	-0,004	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
10970	0,001	-0,001	-0,005	0,000	04894	-0,002	-0,001	-0,004	0,000	12979	0,000	-0,001	-0,001	0,000	10971	0,000	0,001	-0,008	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000
04888	0,003	0,003	-0,010	0,000	04889	0,001	0,003	-0,009	0,000	10972	-0,002	0,000	-0,005	0,000	12753	-0,008	0,009	-0,004	0,000
	-0,002	0,004	-0,003	0,000		-0,009	0,013	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,037	0,045	0,001	0,000
04890	0,000	-0,002	0,001	0,000	10968	-0,003	0,003	-0,004	0,000	04893	-0,004	-0,001	-0,001	0,000	10969	-0,001	-0,004	-0,004	0,000
	-0,005	-0,011	0,001	0,000		0,004	0,007	0,010	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000
12767	-0,003	-0,009	-0,003	0,000	04892	-0,008	-0,002	-0,006	0,000	04891	-0,001	-0,003	-0,001	0,000	07847	0,001	0,001	-0,005	0,000
	-0,006	-0,006	-0,001	0,000		0,006	0,003	-0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
Piano Nervature						**Parete 20-26-38-48**						**Parete 20-26**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01205	0,001	0,000	-0,001	0,000	11157	0,001	0,000	-0,001	0,000	00302	0,001	0,000	0,000	0,000	01206	0,002	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07956	0,001	0,000	-0,001	0,000	11159	0,000	-0,001	-0,001	0,000	05076	0,002	0,000	0,000	0,000	05077	0,001	0,001	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11163	0,001	0,001	-0,001	0,000	11158	0,003	0,003	-0,002	0,000	05074	0,000	0,000	-0,001	0,000	05075	-0,001	-0,003	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
11162	0,000	0,001	-0,001	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	11160	0,001	0,001	-0,001	0,000	12835	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
05078	0,002	0,001	-0,001	0,000	12808	-0,002	-0,003	-0,001	0,000	00055	0,008	0,005	-0,003	0,000	05072	0,003	0,007	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01207	0,002	0,002	0,000	0,000	07957	0,001	0,000	-0,001	0,000	11161	0,000	0,001	-0,001	0,000	07958	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05073	0,000 0,000	0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01205	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11157	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00302	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01206	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
07956	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11159	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	05076	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05077	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
11163	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11158	-0,003 -0,001	-0,003 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	05074	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	05075	0,001 0,000	0,003 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000
11162	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07959	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11160	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	12835	0,000 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05078	-0,002 0,000	-0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	12808	0,002 -0,003	0,003 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	00055	-0,008 -0,002	-0,005 -0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	05072	-0,003 0,000	-0,007 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000
01207	-0,002 0,000	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	07957	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11161	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07958	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
05073	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01205	0,003 -0,003	0,001 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	11157	0,003 -0,003	0,000 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000	00302	0,003 -0,004	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	01206	0,006 -0,001	0,000 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000
07956	0,003 -0,003	0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	11159	0,000 0,002	-0,002 -0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000	05076	0,005 0,000	0,001 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	05077	0,002 0,000	0,003 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000
11163	0,003 0,000	0,003 0,000	-0,004 0,001	0,000 0,000	11158	0,008 0,002	0,008 0,000	-0,005 0,001	0,000 0,000	05074	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,002 0,002	0,000 0,000	05075	-0,004 0,000	-0,009 -0,001	-0,003 0,003	0,000 0,000
11162	-0,001 0,000	0,002 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000	07959	0,000 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11160	0,001 0,001	0,004 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	12835	-0,001 0,005	0,003 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
05078	0,005 -0,001	0,004 -0,002	-0,004 0,000	0,000 0,000	12808	-0,005 0,009	-0,008 0,000	-0,002 0,003	0,000 0,000	00055	0,023 0,007	0,015 0,001	-0,008 0,000	0,000 0,000	05072	0,007 -0,001	0,019 0,001	-0,012 -0,001	0,000 0,000
01207	0,006 0,001	0,007 0,004	0,001 0,003	0,000 0,000	07957	0,003 -0,002	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	11161	0,001 0,000	0,003 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000	07958	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
05073	0,001 0,000	0,005 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01205	-0,003 0,003	-0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	11157	-0,003 0,003	0,000 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000	00302	-0,003 0,004	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	01206	-0,006 0,001	0,000 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000
07956	-0,003 0,003	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	11159	0,000 -0,002	0,002 0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000	05076	-0,005 0,000	-0,001 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	05077	-0,002 0,000	-0,003 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000
11163	-0,003 0,000	-0,003 0,000	0,004 -0,001	0,000 0,000	11158	-0,008 -0,002	-0,008 0,000	0,005 -0,001	0,000 0,000	05074	0,001 0,000	0,001 0,000	0,002 -0,002	0,000 0,000	05075	0,004 0,000	0,009 0,001	0,003 -0,003	0,000 0,000
11162	0,001 0,000	-0,002 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000	07959	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11160	-0,001 -0,001	-0,004 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	12835	0,001 -0,005	-0,003 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000
05078	-0,005 0,001	-0,004 0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	12808	0,005 -0,009	0,008 0,000	0,002 -0,003	0,000 0,000	00055	-0,023 -0,007	-0,015 -0,001	0,008 0,000	0,000 0,000	05072	-0,007 0,001	-0,019 -0,001	0,012 0,001	0,000 0,000
01207	-0,006 -0,001	-0,007 -0,004	-0,001 -0,003	0,000 0,000	07957	-0,003 0,002	-0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	11161	-0,001 0,000	-0,003 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000	07958	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
05073	-0,001 0,000	-0,005 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000															
Piano Nervature					**Parete 20-26-38-48**						**Parete 26-38**								
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
11128	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01205	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00302	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12980	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
05045	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	11125	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07876	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11134	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05046	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	12765	0,005 -0,003	-0,002 -0,003	-0,001 0,001	0,000 0,000	05048	0,000 0,001	0,001 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	11126	0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05052	0,000 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	00055	0,001 0,004	0,002 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	11127	0,001 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05047	0,002 -0,003	0,001 -0,002	0,002 0,000	0,000 0,000
11129	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07881	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01207	0,003 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11130	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01206	0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07880	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05049	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	11131	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05051	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07879	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11133	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05050	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
11132	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07877	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00298	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07878	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
11128	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01205	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00302	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12980	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
05045	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	11125	0,001 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07876	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11134	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05046	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	12765	-0,005 0,003	0,002 0,003	0,001 -0,001	0,000 0,000	05048	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	11126	-0,001 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05052	0,000 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00055	-0,001 -0,004	-0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	11127	-0,001 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05047	-0,002 0,003	-0,001 0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000
11129	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07881	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01207	-0,003 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11130	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01206	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07880	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05049	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	11131	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05051	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07879	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11133	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05050	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
11132	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07877	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00298	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07878	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11128	0,002	0,001	-0,001	0,000	01205	0,004	0,002	-0,001	0,000	00302	0,003	0,001	-0,001	0,000	12980	-0,003	0,001	0,002	0,000
	-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
05045	-0,002	-0,001	0,003	0,000	11125	-0,002	0,000	0,002	0,000	07876	-0,002	0,000	0,001	0,000	11134	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
05046	0,000	0,000	0,003	0,000	12765	0,015	-0,005	-0,002	0,000	05048	-0,001	0,003	-0,006	0,000	11126	0,005	-0,002	-0,001	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,008	-0,008	0,005	0,000		0,003	0,002	0,004	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000
05052	-0,001	0,000	-0,005	0,000	00055	0,000	0,007	-0,002	0,000	11127	0,001	0,005	-0,002	0,000	05047	0,006	0,002	0,005	0,000
	-0,001	-0,002	0,002	0,000		0,012	0,012	0,003	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000		-0,008	-0,006	0,000	0,000
11129	0,001	0,001	-0,001	0,000	07881	0,001	0,000	-0,001	0,000	01207	0,007	0,006	0,001	0,000	11130	0,000	0,003	-0,002	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
01206	0,004	0,003	-0,001	0,000	07880	0,000	0,000	-0,001	0,000	05049	0,000	0,001	-0,001	0,000	11131	-0,001	0,002	-0,002	0,000
	-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000
05051	-0,001	0,001	-0,003	0,000	07879	-0,001	0,000	-0,001	0,000	11133	-0,001	0,001	-0,002	0,000	05050	-0,001	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11132	-0,002	0,001	-0,001	0,000	07877	-0,002	0,000	0,000	0,000	00298	0,000	0,000	-0,002	0,000	07878	-0,002	0,000	-0,001	0,000
	-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		0,008	0,002	0,002	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
11128	-0,002	-0,001	0,001	0,000	01205	-0,004	-0,002	0,001	0,000	00302	-0,003	-0,001	0,001	0,000	12980	0,003	-0,001	-0,002	0,000
	0,004	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
05045	0,002	0,001	-0,003	0,000	11125	0,002	0,000	-0,002	0,000	07876	0,002	0,000	-0,001	0,000	11134	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
05046	0,000	0,000	-0,003	0,000	12765	-0,015	0,005	0,002	0,000	05048	0,001	-0,003	0,006	0,000	11126	-0,005	0,002	0,001	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,008	0,008	-0,005	0,000		-0,003	-0,002	-0,004	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000
05052	0,001	0,000	0,005	0,000	00055	0,000	-0,007	0,002	0,000	11127	-0,001	-0,005	0,002	0,000	05047	-0,006	-0,002	-0,005	0,000
	0,001	0,002	-0,002	0,000		-0,012	-0,012	-0,003	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,008	0,006	0,000	0,000
11129	-0,001	-0,001	0,001	0,000	07881	-0,001	0,000	0,001	0,000	01207	-0,007	-0,006	-0,001	0,000	11130	0,000	-0,003	0,002	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
01206	-0,004	-0,003	0,001	0,000	07880	0,000	0,000	0,001	0,000	05049	0,000	-0,001	0,001	0,000	11131	0,001	-0,002	0,002	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
05051	0,001	-0,001	0,003	0,000	07879	0,001	0,000	0,001	0,000	11133	0,001	-0,001	0,002	0,000	05050	0,001	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11132	0,002	-0,001	0,001	0,000	07877	0,002	0,000	0,000	0,000	00298	0,000	0,000	0,002	0,000	07878	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000		-0,008	-0,002	-0,002	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000
Piano Nervature						**Parete 20-26-38-48**						**Parete 38-48**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
12854	-0,001	0,000	0,001	0,000	04829	-0,001	0,000	0,002	0,000	10915	-0,001	0,000	0,002	0,000	07888	-0,001	0,000	0,002	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
10918	-0,001	0,000	0,002	0,000	04836	0,000	0,000	0,002	0,000	12981	0,000	0,000	0,001	0,000	10919	-0,001	0,000	0,003	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
04830	-0,001	0,000	0,002	0,000	04831	-0,001	-0,001	0,003	0,000	10920	0,000	0,000	0,002	0,000	12757	0,000	-0,001	0,002	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,003	-0,003	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,012	-0,015	0,000	0,000
04832	0,000	0,000	0,002	0,000	10916	0,000	-0,001	0,002	0,000	04835	0,000	0,000	0,002	0,000	10917	-0,001	0,000	0,002	0,000
	0,002	0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,004	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
12766	-0,001	0,001	0,001	0,000	04834	0,000	0,000	0,002	0,000	04833	0,000	0,000	0,001	0,000	07887	-0,001	0,000	0,002	0,000
	0,003	0,003	0,000	0,000		-0,006	-0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
12854	0,001	0,000	-0,001	0,000	04829	0,001	0,000	-0,002	0,000	10915	0,001	0,000	-0,002	0,000	07888	0,001	0,000	-0,002	0,000
	0,004	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
10918	0,001	0,000	-0,002	0,000	04836	0,000	0,000	-0,002	0,000	12981	0,000	0,000	-0,001	0,000	10919	0,001	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
04830	0,001	0,000	-0,002	0,000	04831	0,001	0,001	-0,003	0,000	10920	0,000	0,000	-0,002	0,000	12757	0,000	0,001	-0,002	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,003	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,012	0,015	0,000	0,000
04832	0,000	0,000	-0,002	0,000	10916	0,000	0,001	-0,002	0,000	04835	0,000	0,000	-0,002	0,000	10917	0,001	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	-0,004	0,001	0,000		0,002	0,002	0,004	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
12766	0,001	-0,001	-0,001	0,000	04834	0,000	0,000	-0,002	0,000	04833	0,000	0,000	-0,001	0,000	07887	0,001	0,000	-0,002	0,000
	-0,003	-0,003	0,000	0,000		0,006	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
12854	-0,004	0,001	0,004	0,000	04829	-0,004	0,000	0,007	0,000	10915	-0,003	-0,001	0,007	0,000	07888	-0,002	0,000	0,006	0,000
	-0,013	-0,005	0,003	0,000		0,004	0,003	0,003	0,000		-0,003	0,000	0,005	0,000		-0,005	-0,001	0,003	0,000
10918	-0,002	0,000	0,006	0,000	04836	0,000	0,000	0,006	0,000	12981	-0,001	-0,001	0,003	0,000	10919	-0,002	0,000	0,009	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,003	0,000
04830	-0,003	-0,001	0,008	0,000	04831	-0,002	-0,002	0,008	0,000	10920	-0,001	-0,001	0,008	0,000	12757	0,001	-0,004	0,006	0,000
	0,003	0,001	0,003	0,000		0,008	-0,009	-0,001	0,000		-0,006	0,000	-0,001	0,000		-0,038	-0,047	-0,001	0,000
04832	0,000	-0,001	0,005	0,000	10916	0,001	-0,002	0,007	0,000	04835	0,000	0,000	0,005	0,000	10917	-0,002	0,001	0,006	0,000
	0,005	0,012	-0,003	0,000		-0,005	-0,006	-0,012	0,000		-0,005	-0,006	0,001	0,000		-0,007	-0,003	-0,003	0,000
12766	-0,004	0,004	0,004	0,000	04834	0,000	0,000	0,007	0,000	04833	0,000	0,000	0,004	0,000	07887	-0,003	-0,001	0,005	0,000
	0,008	0,008	0,001	0,000		-0,018	-0,013	0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
12854	0,004	-0,001	-0,004	0,000	04829	0,004	0,000	-0,007	0,000	10915	0,003	0,001	-0,007	0,000	07888	0,002	0,000	-0,006	0,000
	0,013	0,005	-0,003	0,000		-0,004	-0,003	-0,003	0,000		0,003	0,000	-0,005	0,000		0,005	0,001	-0,003	0,000
10918	0,002	0,000	-0,006	0,000	04836	0,000	0,000	-0,006	0,000	12981	0,001	0,001	-0,003	0,000	10919	0,002	0,000	-0,009	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,003	-0,003	0,000
04830	0,003	0,001	-0,008	0,000	04831	0,002	0,002	-0,008	0,000	10920	0,001	0,001	-0,008	0,000	12757	-0,001	0,004	-0,006	0,000
	-0,003	-0,001	-0,003	0,000		-0,008	0,009	0,001	0,000		0,006	0,000	0,001	0,000		0,038	0,047	0,001	0,000
04832	0,000	0,001	-0,005	0,000	10916	-0,001	0,002	-0,007	0,000	04835	0,000	0,000	-0,005	0,000	10917	0,002	-0,001	-0,006	0,000
	-0,005	-0,012	0,003	0,000		0,005	0,006	0,012	0,000		0,005	0,006	-0,001	0,000		0,007	0,003	0,003	0,000
12766	0,004	-0,004	-0,004	0,000	04834	0,000	0,000	-0,007	0,000	04833	0,000	0,000	-0,004	0,000	07887	0,003	0,001	-0,005	0,000
	-0,008	-0,008	-0,001	0,000		0,018	0,013	-0,003	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
Piano Nervature						**Parete P24-P37**						**Parete P24-P37**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05720	0,027	0,017	0,012	0,000	13043	0,025	0,016	0,015	0,000	12570	0,024	0,013	0,012	0,000	05719	0,035	0,006	0,007	0,000
	-0,005	-0,018	0,005	0,000		0,003	-0,009	0,008	0,000		-0,003	-0,010	0,008	0,000		-0,002	-0,008	0,008	0,000
12572	-0,048	-0,005	0,012	0,000	05723	-0,055	-0,020	0,010	0,000	13039	-0,075	-0,022	0,006	0,000	03152	0,023	0,013	0,018	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	0,001	0,006	0,000		-0,004	0,004	0,009	0,000		0,008	0,005	0,003	0,000		-0,005	-0,012	0,006	0,000
12594	0,038	0,007	0,017	0,000	12569	0,053	0,008	0,008	0,000	05718	0,059	0,021	0,005	0,000	03132	-0,019	-0,006	0,020	0,000
	0,005	-0,001	0,003	0,000		0,001	0,000	0,006	0,000		-0,002	-0,006	0,009	0,000		0,009	0,014	0,003	0,000
13040	-0,013	-0,009	0,016	0,000	12571	-0,017	-0,005	0,015	0,000	05697	-0,036	-0,011	0,009	0,000	05721	-0,016	-0,003	0,014	0,000
	0,002	0,021	0,008	0,000		0,005	0,015	0,007	0,000		-0,008	-0,003	0,000	0,000		0,007	0,018	0,007	0,000
05722	-0,028	0,001	0,011	0,000	13041	0,079	0,021	0,003	0,000	05717	0,041	0,012	0,007	0,000	05698	-0,026	-0,010	0,010	0,000
	0,004	0,010	0,009	0,000		0,002	-0,002	0,001	0,000		0,008	0,003	0,000	0,000		-0,012	-0,004	0,000	0,000
12573	-0,032	-0,004	0,022	0,000	12574	-0,020	-0,002	0,021	0,000	03133	-0,018	-0,002	0,023	0,000	03134	-0,015	-0,003	0,025	0,000
	-0,004	0,001	0,003	0,000		0,004	0,009	0,004	0,000		0,007	0,010	0,003	0,000		0,005	0,005	0,001	0,000
12575	-0,017	-0,003	0,027	0,000	12595	0,024	0,009	0,018	0,000	12577	-0,012	-0,003	0,027	0,000	12576	-0,012	-0,003	0,024	0,000
	-0,001	0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,006	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000
05699	-0,026	-0,001	0,010	0,000	03136	-0,010	-0,002	0,027	0,000	03135	-0,012	-0,003	0,027	0,000	05716	0,030	0,011	0,008	0,000
	-0,012	-0,003	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000		0,013	0,004	0,000	0,000
03151	0,022	0,008	0,022	0,000	12593	0,021	0,006	0,023	0,000	05700	-0,015	-0,003	0,013	0,000	05702	-0,012	0,002	0,011	0,000
	-0,005	-0,009	0,004	0,000		0,004	-0,001	0,002	0,000		-0,012	-0,002	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
12578	-0,009	-0,002	0,029	0,000	05701	-0,007	-0,007	0,011	0,000	05715	0,029	0,003	0,008	0,000	12580	-0,006	-0,001	0,028	0,000
	-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,009	-0,002	0,000	0,000		0,014	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
12579	-0,008	-0,002	0,025	0,000	03150	0,018	0,008	0,024	0,000	03137	-0,008	-0,002	0,028	0,000	05703	-0,005	-0,001	0,013	0,000
	-0,004	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,002	0,000		0,002	0,001	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
03138	-0,006	-0,001	0,028	0,000	12591	0,016	0,004	0,021	0,000	12592	0,015	0,007	0,025	0,000	05704	0,004	-0,004	0,011	0,000
	0,001	0,001	-0,002	0,000		0,009	0,001	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
12581	-0,005	-0,001	0,030	0,000	03139	-0,004	-0,001	0,028	0,000	03140	-0,003	0,000	0,028	0,000	05714	0,018	0,004	0,011	0,000
	-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,001	-0,003	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,014	0,003	0,000	0,000
12583	-0,001	0,000	0,028	0,000	12582	-0,006	-0,001	0,025	0,000	03149	0,014	0,006	0,025	0,000	05705	-0,001	0,005	0,011	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
05713	0,010	0,007	0,010	0,000	05707	0,001	0,000	0,008	0,000	12584	0,000	0,001	0,028	0,000	05706	0,003	0,001	0,013	0,000
	0,013	0,003	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
03141	-0,001	0,000	0,028	0,000	03148	0,012	0,005	0,026	0,000	12590	0,011	0,004	0,027	0,000	05712	0,014	-0,001	0,010	0,000
	0,002	0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000		0,011	0,003	0,000	0,000
03142	0,000	0,001	0,028	0,000	03144	0,003	0,002	0,028	0,000	03143	0,002	0,001	0,028	0,000	12586	0,002	0,001	0,028	0,000
	0,001	0,000	-0,003	0,000		0,002	0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000
12585	0,007	0,002	0,025	0,000	03147	0,009	0,004	0,027	0,000	05708	-0,002	0,000	0,013	0,000	05710	-0,002	0,005	0,011	0,000
	0,004	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,008	0,001	0,000	0,000
12587	0,006	0,002	0,029	0,000	05709	0,002	-0,005	0,011	0,000	12588	0,010	0,003	0,024	0,000	12589	0,007	0,004	0,027	0,000
	0,004	0,001	-0,002	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000		0,007	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,000	-0,002	0,000
05711	0,007	0,001	0,012	0,000	03145	0,005	0,003	0,028	0,000	03146	0,007	0,004	0,027	0,000					
	0,010	0,002	0,000	0,000		0,002	-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05720	-0,027	-0,017	-0,012	0,000	13043	-0,025	-0,016	-0,015	0,000	12570	-0,024	-0,013	-0,012	0,000	05719	-0,035	-0,006	-0,007	0,000
	0,005	0,018	-0,005	0,000		-0,003	0,009	-0,008	0,000		0,003	0,010	-0,008	0,000		0,002	0,008	-0,008	0,000
12572	0,048	0,005	-0,012	0,000	05723	0,055	0,020	-0,010	0,000	13039	0,075	0,022	-0,006	0,000	03152	-0,023	-0,013	-0,018	0,000
	0,001	-0,001	-0,006	0,000		0,004	-0,004	-0,009	0,000		-0,008	-0,005	-0,003	0,000		0,005	0,012	-0,006	0,000
12594	-0,038	-0,007	-0,017	0,000	12569	-0,053	-0,008	-0,008	0,000	05718	-0,059	-0,021	-0,005	0,000	03132	0,019	0,006	-0,020	0,000
	-0,005	0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,006	0,000		0,002	0,006	-0,009	0,000		-0,009	-0,014	-0,003	0,000
13040	0,013	0,009	-0,016	0,000	12571	0,017	0,005	-0,015	0,000	05697	0,036	0,011	-0,009	0,000	05721	0,016	0,003	-0,014	0,000
	-0,002	-0,021	-0,008	0,000		-0,005	-0,015	-0,007	0,000		0,008	0,003	0,000	0,000		-0,007	-0,018	-0,007	0,000
05722	0,028	-0,001	-0,011	0,000	13041	-0,079	-0,021	-0,003	0,000	05717	-0,041	-0,012	-0,007	0,000	05698	0,026	0,010	-0,010	0,000
	-0,004	-0,010	-0,009	0,000		-0,002	0,002	-0,001	0,000		-0,008	-0,003	0,000	0,000		0,012	0,004	0,000	0,000
12573	0,032	0,004	-0,022	0,000	12574	0,020	0,002	-0,021	0,000	03133	0,018	0,002	-0,023	0,000	03134	0,015	0,003	-0,025	0,000
	0,004	-0,001	-0,003	0,000		-0,004	-0,009	-0,004	0,000		-0,007	-0,010	-0,003	0,000		-0,005	-0,005	-0,001	0,000
12575	0,017	0,003	-0,027	0,000	12595	-0,024	-0,009	-0,018	0,000	12577	0,012	0,003	-0,027	0,000	12576	0,012	0,003	-0,024	0,000
	0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,007	-0,006	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000
05699	0,026	0,001	-0,010	0,000	03136	0,010	0,002	-0,027	0,000	03135	0,012	0,003	-0,027	0,000	05716	-0,030	-0,011	-0,008	0,000
	0,012	0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,003	0,000	0,000		-0,013	-0,004	0,000	0,000
03151	-0,022	-0,008	-0,022	0,000	12593	-0,021	-0,006	-0,023	0,000	05700	0,015	0,003	-0,013	0,000	05702	0,012	-0,002	-0,011	0,000
	0,005	0,009	-0,004	0,000		-0,004	0,001	-0,002	0,000		0,012	0,002	0,000	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
12578	0,009	0,002	-0,029	0,000	05701	0,007	0,007	-0,011	0,000	05715	-0,029	-0,003	-0,008	0,000	12580	0,006	0,001	-0,028	0,000
	0,002	0,000	0,002	0,000		0,009	0,002	0,000	0,000		-0,014	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
12579	0,008	0,002	-0,025	0,000	03150	-0,018	-0,008	-0,024	0,000	03137	0,008	0,002	-0,028	0,000	05703	0,005	0,001	-0,013	0,000
	0,004	0,001	0,001	0,000		0,002	0,005	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000
03138	0,006	0,001	-0,028	0,000	12591	-0,016	-0,004	-0,021	0,000	12592	-0,015	-0,007	-0,025	0,000	05704	-0,004	0,004	-0,011	0,000
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,009	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
12581	0,005	0,001	-0,030	0,000	03139	0,004	0,001	-0,028	0,000	03140	0,003	0,000	-0,028	0,000	05714	-0,018	-0,004	-0,011	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,003	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000		-0,014	-0,003	0,000	0,000
12583	0,001	0,000	-0,028	0,000	12582	0,006	0,001	-0,025	0,000	03149	-0,014	-0,006	-0,025	0,000	05705	0,001	-0,005	-0,011	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
05713	-0,010	-0,007	-0,010	0,000	05707	-0,001	0,000	-0,008	0,000	12584	0,000	-0,001	-0,028	0,000	05706	-0,003	-0,001	-0,013	0,000
	-0,013	-0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03141	0,001	0,000	-0,028	0,000	03148	-0,012	-0,005	-0,026	0,000	12590	-0,011	-0,004	-0,027	0,000	05712	-0,014	0,001	-0,010	0,000
	-0,002	-0,002	0,002	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,011	-0,003	0,000	0,000
03142	0,000	-0,001	-0,028	0,000	03144	-0,003	-0,002	-0,028	0,000	03143	-0,002	-0,001	-0,028	0,000	12586	-0,002	-0,001	-0,028	0,000
	-0,001	0,000	0,003	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000		-0,001	0,002	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000
12585	-0,007	-0,002	-0,025	0,000	03147	-0,009	-0,004	-0,027	0,000	05708	0,002	0,000	-0,013	0,000	05710	0,002	-0,005	-0,011	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,008	-0,001	0,000	0,000
12587	-0,006	-0,002	-0,029	0,000	05709	-0,002	0,005	-0,011	0,000	12588	-0,010	-0,003	-0,024	0,000	12589	-0,007	-0,004	-0,027	0,000
	-0,004	-0,001	0,002	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,002	0,000
05711	-0,007	-0,001	-0,012	0,000	03145	-0,005	-0,003	-0,028	0,000	03146	-0,007	-0,004	-0,027	0,000					
	-0,010	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,002	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05720	0,083	0,054	0,036	0,000	13043	0,077	0,051	0,048	0,000	12570	0,076	0,040	0,039	0,000	05719	0,108	0,018	0,021	0,000
	-0,016	-0,055	0,017	0,000		0,008	-0,028	0,024	0,000		-0,011	-0,031	0,026	0,000		-0,007	-0,025	0,026	0,000
12572	-0,150	-0,016	0,039	0,000	05723	-0,173	-0,063	0,032	0,000	13039	-0,233	-0,068	0,018	0,000	03152	0,073	0,039	0,057	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,004	0,004	0,020	0,000		-0,012	0,013	0,027	0,000		0,024	0,017	0,009	0,000		-0,015	-0,037	0,019	0,000
12594	0,118	0,022	0,052	0,000	12569	0,165	0,024	0,025	0,000	05718	0,185	0,065	0,017	0,000	03132	-0,058	-0,018	0,062	0,000
	0,014	-0,002	0,010	0,000		0,003	0,001	0,018	0,000		-0,007	-0,020	0,029	0,000		0,028	0,043	0,011	0,000
13040	-0,042	-0,026	0,049	0,000	12571	-0,053	-0,016	0,045	0,000	05697	-0,112	-0,035	0,028	0,000	05721	-0,051	-0,009	0,043	0,000
	0,007	0,065	0,024	0,000		0,016	0,047	0,022	0,000		-0,024	-0,009	0,000	0,000		0,021	0,058	0,021	0,000
05722	-0,087	0,002	0,035	0,000	13041	0,246	0,065	0,009	0,000	05717	0,128	0,037	0,021	0,000	05698	-0,080	-0,031	0,032	0,000
	0,012	0,032	0,027	0,000		0,005	-0,005	0,004	0,000		0,025	0,009	0,000	0,000		-0,038	-0,011	0,000	0,000
12573	-0,101	-0,013	0,067	0,000	12574	-0,062	-0,007	0,065	0,000	03133	-0,056	-0,007	0,072	0,000	03134	-0,047	-0,011	0,079	0,000
	-0,011	0,005	0,009	0,000		0,012	0,027	0,012	0,000		0,023	0,030	0,010	0,000		0,014	0,016	0,004	0,000
12575	-0,054	-0,009	0,085	0,000	12595	0,076	0,028	0,055	0,000	12577	-0,039	-0,010	0,084	0,000	12576	-0,038	-0,009	0,075	0,000
	-0,004	0,005	0,002	0,000		-0,004	-0,023	0,017	0,000		0,002	0,005	-0,002	0,000		-0,019	-0,003	-0,003	0,000
05699	-0,081	-0,003	0,031	0,000	03136	-0,031	-0,007	0,086	0,000	03135	-0,036	-0,008	0,083	0,000	05716	0,094	0,033	0,026	0,000
	-0,037	-0,009	0,000	0,000		0,008	0,009	-0,003	0,000		0,010	0,010	0,000	0,000		0,040	0,012	0,000	0,000
03151	0,068	0,026	0,067	0,000	12593	0,066	0,020	0,073	0,000	05700	-0,047	-0,009	0,039	0,000	05702	-0,037	0,008	0,034	0,000
	-0,015	-0,029	0,013	0,000		0,011	-0,004	0,005	0,000		-0,036	-0,007	0,000	0,000		-0,022	-0,007	-0,001	0,000
12578	-0,029	-0,007	0,091	0,000	05701	-0,023	-0,021	0,034	0,000	05715	0,090	0,009	0,026	0,000	12580	-0,019	-0,004	0,087	0,000
	-0,007	0,000	-0,005	0,000		-0,028	-0,006	-0,001	0,000		0,043	0,010	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,006	0,000
12579	-0,025	-0,006	0,078	0,000	03150	0,056	0,024	0,073	0,000	03137	-0,024	-0,005	0,087	0,000	05703	-0,015	-0,003	0,041	0,000
	-0,011	-0,002	-0,004	0,000		-0,006	-0,016	0,007	0,000		0,005	0,002	-0,005	0,000		-0,017	-0,003	-0,001	0,000
03138	-0,018	-0,004	0,088	0,000	12591	0,049	0,014	0,067	0,000	12592	0,046	0,020	0,077	0,000	05704	0,013	-0,013	0,034	0,000
	0,004	0,004	-0,006	0,000		0,027	0,004	-0,001	0,000		0,006	-0,005	0,001	0,000		-0,011	-0,001	-0,001	0,000
12581	-0,016	-0,004	0,093	0,000	03139	-0,013	-0,003	0,088	0,000	03140	-0,008	-0,001	0,088	0,000	05714	0,057	0,011	0,034	0,000
	-0,002	0,000	-0,006	0,000		0,003	0,003	-0,008	0,000		0,003	-0,002	-0,008	0,000		0,045	0,009	0,000	0,000
12583	-0,005	0,001	0,088	0,000	12582	-0,019	-0,004	0,078	0,000	03149	0,043	0,020	0,079	0,000	05705	-0,004	0,016	0,035	0,000
	0,003	0,001	-0,007	0,000		0,001	0,000	-0,004	0,000		-0,003	-0,010	0,003	0,000		-0,005	-0,002	0,000	0,000
05713	0,033	0,023	0,031	0,000	05707	0,002	0,001	0,026	0,000	12584	0,001	0,002	0,088	0,000	05706	0,010	0,002	0,041	0,000
	0,040	0,009	0,000	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		0,006	0,001	-0,006	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
03141	-0,004	0,001	0,088	0,000	03148	0,036	0,017	0,082	0,000	12590	0,035	0,013	0,085	0,000	05712	0,043	-0,004	0,031	0,000
	0,005	0,006	-0,007	0,000		-0,001	-0,009	-0,001	0,000		0,016	0,002	-0,003	0,000		0,035	0,009	-0,001	0,000
03142	0,001	0,003	0,088	0,000	03144	0,011	0,006	0,087	0,000	03143	0,006	0,005	0,088	0,000	12586	0,007	0,004	0,087	0,000
	0,004	0,000	-0,010	0,000		0,006	0,002	-0,008	0,000		0,003	-0,005	-0,007	0,000		0,007	0,000	-0,006	0,000
12585	0,022	0,006	0,077	0,000	03147	0,029	0,013	0,083	0,000	05708	-0,006	-0,001	0,040	0,000	05710	-0,007	0,014	0,033	0,000
	0,012	0,003	-0,004	0,000		0,003	-0,002	-0,003	0,000		0,014	0,003	-0,001	0,000		0,025	0,004	-0,001	0,000
12587	0,019	0,008	0,090	0,000	05709	0,008	-0,014	0,034	0,000	12588	0,031	0,008	0,074	0,000	12589	0,022	0,011	0,084	0,000
	0,013	0,002	-0,005	0,000		0,020	0,006	0,000	0,000		0,023	0,004	-0,003	0,000		0,009	0,000	-0,005	0,000
05711	0,021	0,004	0,039	0,000	03145	0,016	0,010	0,086	0,000	03146	0,021	0,011	0,085	0,000					
	0,031	0,006	-0,001	0,000		0,005	-0,003	-0,007	0,000		0,004	-0,004	-0,005	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05720	-0,083	-0,054	-0,036	0,000	13043	-0,077	-0,051	-0,048	0,000	12570	-0,076	-0,040	-0,039	0,000	05719	-0,108	-0,018	-0,021	0,000
	0,016	0,055	-0,017	0,000		-0,008	0,028	-0,024	0,000		0,011	0,031	-0,026	0,000		0,007	0,025	-0,026	0,000
12572	0,150	0,016	-0,039	0,000	05723	0,173	0,063	-0,032	0,000	13039	0,233	0,068	-0,018	0,000	03152	-0,073	-0,039	-0,057	0,000
	0,004	-0,004	-0,020	0,000		0,012	-0,013	-0,027	0,000		-0,024	-0,017	-0,009	0,000		0,015	0,037	-0,019	0,000
12594	-0,118	-0,022	-0,052	0,000	12569	-0,165	-0,024	-0,025	0,000	05718	-0,185	-0,065	-0,017	0,000	03132	0,058	0,018	-0,062	0,000
	-0,014	0,002	-0,010	0,000		-0,003	-0,001	-0,018	0,000		0,007	0,020	-0,029	0,000		-0,028	-0,043	-0,011	0,000
13040	0,042	0,026	-0,049	0,000	12571	0,053	0,016	-0,045	0,000	05697	0,112	0,035	-0,028	0,000	05721	0,051	0,009	-0,043	0,000
	-0,007	-0,065	-0,024	0,000		-0,016	-0,047	-0,022	0,000		0,024	0,009	0,000	0,000		-0,021	-0,058	-0,021	0,000
05722	0,087	-0,002	-0,035	0,000	13041	-0,246	-0,065	-0,009	0,000	05717	-0,128	-0,037	-0,021	0,000	05698	0,080	0,031	-0,032	0,000
	-0,012	-0,032	-0,027	0,000		-0,005	0,005	-0,004	0,000		-0,025	-0,009	0,000	0,000		0,038	0,011	0,000	0,000
12573	0,101	0,013	-0,067	0,000	12574	0,062	0,007	-0,065	0,000	03133	0,056	0,007	-0,072	0,000	03134	0,047	0,011	-0,079	0,000
	0,011	-0,005	-0,009	0,000		-0,012	-0,027	-0,012	0,000		-0,023	-0,030	-0,010	0,000		-0,014	-0,016	-0,004	0,000
12575	0,054	0,009	-0,085	0,000	12595	-0,076	-0,028	-0,055	0,000	12577	0,039	0,010	-0,084	0,000	12576	0,038	0,009	-0,075	0,000
	0,004	-0,005	-0,002	0,000		0,004	0,023	-0,017	0,000		-0,002	-0,005	0,002	0,000		0,019	0,003	0,003	0,000
05699	0,081	0,003	-0,031	0,000	03136	0,031	0,007	-0,086	0,000	03135	0,036	0,008	-0,083	0,000	05716	-0,094	-0,033	-0,026	0,000
	0,037	0,009	0,000	0,000		-0,008	-0,009	0,003	0,000		-0,010	-0,010	0,000	0,000		-0,040	-0,012	0,000	0,000
03151	-0,068	-0,026	-0,067	0,000	12593	-0,066	-0,020	-0,073	0,000	05700	0,047	0,009	-0,039	0,000	05702	0,037	-0,008	-0,034	0,000
	0,015	0,029	-0,013	0,000		-0,011	0,004	-0,005	0,000		0,036	0,007	0,000	0,000		0,022	0,007	0,001	0,000
12578	0,029	0,007	-0,091	0,000	05701	0,023	0,021	-0,034	0,000	05715	-0,090	-0,009	-0,026	0,000	12580	0,019	0,004	-0,087	0,000
	0,007	0,000	0,005	0,000		0,028	0,006	0,001	0,000		-0,043	-0,010	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,006	0,000
12579	0,025	0,006	-0,078	0,000	03150	-0,056	-0,024	-0,073	0,000	03137	0,024	0,005	-0,087	0,000	05703	0,015	0,003	-0,041	0,000
	0,011	0,002	0,004	0,000		0,006	0,016	-0,007	0,000		-0,005	-0,002	0,005	0,000		0,017	0,003	0,001	0,000
03138	0,018	0,004	-0,088	0,000	12591	-0,049	-0,014	-0,067	0,000	12592	-0,046	-0,020	-0,077	0,000	05704	-0,013	0,013	-0,034	0,000
	-0,004	-0,004	0,006	0,000		-0,027	-0,004	0,001	0,000		-0,006	0,005	-0,001	0,000		0,011	0,001	0,001	0,000
12581	0,016	0,004	-0,093	0,000	03139	0,013	0,003	-0,088	0,000	03140	0,008	0,001	-0,088	0,000	05714	-0,057	-0,011	-0,034	0,000
	0,002	0,000	0,006	0,000		-0,003	-0,003	0,008	0,000		-0,003	0,002	0,008	0,000		-0,045	-0,009	0,000	0,000
12583	0,005	-0,001	-0,088	0,000	12582	0,019	0,004	-0,078	0,000	03149	-0,043	-0,020	-0,079	0,000	05705	0,004	-0,016	-0,035	0,000
	-0,003	-0,001	0,007	0,000		-0,001	0,000	0,004	0,000		0,003	0,010	-0,003	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000
05713	-0,033	-0,023	-0,031	0,000	05707	-0,002	-0,001	-0,026	0,000	12584	-0,001	-0,002	-0,088	0,000	05706	-0,010	-0,002	-0,041	0,000
	-0,040	-0,009	0,000	0,000		-0,008	-0,002	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,006	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000
03141	0,004	-0,001	-0,088	0,000	03148	-0,036	-0,017	-0,082	0,000	12590	-0,035	-0,013	-0,085	0,000	05712	-0,043	0,004	-0,031	0,000
	-0,005	-0,006	0,007	0,000		0,001	0,009	0,001	0,000		-0,016	-0,002	0,003	0,000		-0,035	-0,009	0,001	0,000
03142	-0,001	-0,003	-0,088	0,000	03144	-0,011	-0,006	-0,087	0,000	03143	-0,006	-0,005	-0,088	0,000	12586	-0,007	-0,004	-0,087	0,000
	-0,004	0,000	0,010	0,000		-0,006	-0,002	0,008	0,000		-0,003	0,005	0,007	0,000		-0,007	0,000	0,006	0,000
12585	-0,022	-0,006	-0,077	0,000	03147	-0,029	-0,013	-0,083	0,000	05708	0,006	0,001	-0,040	0,000	05710	0,007	-0,014	-0,033	0,000
	-0,012	-0,003	0,004	0,000		-0,003	0,002	0,003	0,000		-0,014	-0,003	0,001	0,000		-0,025	-0,004	0,001	0,000
12587	-0,019	-0,008	-0,090	0,000	05709	-0,008	0,014	-0,034	0,000	12588	-0,031	-0,008	-0,074	0,000	12589	-0,022	-0,011	-0,084	0,000
	-0,013	-0,002	0,005	0,000		-0,020	-0,006	0,000	0,000		-0,023	-0,004	0,003	0,000		-0,009	0,000	0,005	0,000
05711	-0,021	-0,004	-0,039	0,000	03145	-0,016	-0,010	-0,086	0,000	03146	-0,021	-0,011	-0,085	0,000					
	-0,031	-0,006	0,001	0,000		-0,005	0,003	0,007	0,000		-0,004	0,004	0,005	0,000					
Piano Nervature					**Parete 28-P27**							**Parete 28-P27**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00606	-0,005	0,000	0,002	0,000	04990	-0,002	0,006	0,000	0,000	12873	0,000	0,004	0,000	0,000	05655	0,005	0,003	-0,001	0,000
	-0,011	-0,002	0,001	0,000		0,004	0,010	0,003	0,000		-0,009	-0,006	0,001	0,000		-0,006	-0,018	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
04989	-0,001	-0,001	-0,004	0,000	05654	0,007	0,001	-0,003	0,000	04988	0,001	-0,001	-0,002	0,000	05653	0,011	-0,005	-0,002	0,000
	0,007	0,021	0,004	0,000		-0,012	-0,039	0,002	0,000		0,010	0,032	0,005	0,000		-0,020	-0,063	0,002	0,000
00607	0,006	-0,007	-0,002	0,000	12724	0,019	0,017	-0,003	0,000										
	0,020	0,040	0,005	0,000		-0,009	-0,099	0,004	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00606	0,005	0,000	-0,002	0,000	04990	0,002	-0,006	0,000	0,000	12873	0,000	-0,004	0,000	0,000	05655	-0,005	-0,003	0,001	0,000
	0,011	0,002	-0,001	0,000		-0,004	-0,010	-0,003	0,000		0,009	0,006	-0,001	0,000		0,006	0,018	-0,002	0,000
04989	0,001	0,001	0,004	0,000	05654	-0,007	-0,001	0,003	0,000	04988	-0,001	0,001	0,002	0,000	05653	-0,011	0,005	0,002	0,000
	-0,007	-0,021	-0,004	0,000		0,012	0,039	-0,002	0,000		-0,010	-0,032	-0,005	0,000		0,020	0,063	-0,002	0,000
00607	-0,006	0,007	0,002	0,000	12724	-0,019	-0,017	0,003	0,000										
	-0,020	-0,040	-0,005	0,000		0,009	0,099	-0,004	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00606	-0,015	0,000	0,007	0,000	04990	-0,006	0,018	0,001	0,000	12873	0,001	0,013	0,001	0,000	05655	0,015	0,011	-0,002	0,000
	-0,035	-0,007	0,003	0,000		0,012	0,032	0,009	0,000		-0,026	-0,019	0,004	0,000		-0,019	-0,057	0,006	0,000
04989	-0,004	-0,003	-0,011	0,000	05654	0,021	0,002	-0,010	0,000	04988	0,003	-0,005	-0,007	0,000	05653	0,036	-0,017	-0,007	0,000
	0,021	0,064	0,012	0,000		-0,036	-0,121	0,006	0,000		0,032	0,099	0,015	0,000		-0,063	-0,195	0,008	0,000
00607	0,019	-0,020	-0,007	0,000	12724	0,058	0,053	-0,010	0,000										
	0,061	0,123	0,016	0,000		-0,030	-0,309	0,013	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00606	0,015	0,000	-0,007	0,000	04990	0,006	-0,018	-0,001	0,000	12873	-0,001	-0,013	-0,001	0,000	05655	-0,015	-0,011	0,002	0,000
	0,035	0,007	-0,003	0,000		-0,012	-0,032	-0,009	0,000		0,026	0,019	-0,004	0,000		0,019	0,057	-0,006	0,000
04989	0,004	0,003	0,011	0,000	05654	-0,021	-0,002	0,010	0,000	04988	-0,003	0,005	0,007	0,000	05653	-0,036	0,017	0,007	0,000
	-0,021	-0,064	-0,012	0,000		0,036	0,121	-0,006	0,000		-0,032	-0,099	-0,015	0,000		0,063	0,195	-0,008	0,000
00607	-0,019	0,020	0,007	0,000	12724	-0,058	-0,053	0,010	0,000										
	-0,061	-0,123	-0,016	0,000		0,030	0,309	-0,013	0,000										
Piano Nervature						**Parete P28-P42**						**Parete P28-P42**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08127	0,004	0,002	-0,005	0,000	11046	0,010	0,003	-0,014	0,000	00522	0,013	0,012	-0,009	0,000	04969	-0,017	-0,008	-0,015	0,000
	0,008	0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	-0,002	0,000		-0,004	-0,008	0,004	0,000
11043	-0,009	-0,005	-0,011	0,000	00533	-0,013	-0,011	-0,008	0,000	04970	-0,006	-0,005	-0,010	0,000	08128	-0,001	-0,002	-0,005	0,000
	0,001	-0,002	0,003	0,000		0,001	-0,002	0,004	0,000		-0,004	-0,013	0,008	0,000		0,010	0,003	0,000	0,000
11048	0,010	-0,007	-0,017	0,000	11047	0,002	-0,001	-0,015	0,000	11045	0,004	-0,003	-0,021	0,000	00425	-0,006	0,000	-0,022	0,000
	-0,005	-0,008	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,015	0,001	0,000	0,000
04972	0,004	-0,003	-0,018	0,000	04973	0,009	-0,001	-0,016	0,000	04974	0,019	0,007	-0,017	0,000	03124	0,013	-0,005	-0,025	0,000
	-0,003	-0,007	0,002	0,000		-0,001	-0,003	-0,006	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000		-0,006	-0,009	0,002	0,000
11044	0,001	-0,010	-0,011	0,000	00426	-0,005	-0,013	-0,005	0,000	03125	0,013	-0,010	-0,014	0,000	04971	-0,010	-0,007	-0,005	0,000
	-0,005	-0,017	0,003	0,000		-0,007	-0,026	0,006	0,000		-0,006	-0,014	0,001	0,000		-0,006	-0,021	0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
08127	-0,004	-0,002	0,005	0,000	11046	-0,010	-0,003	0,014	0,000	00522	-0,013	-0,012	0,009	0,000	04969	0,017	0,008	0,015	0,000
	-0,008	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,003	0,002	0,002	0,000		0,004	0,008	-0,004	0,000
11043	0,009	0,005	0,011	0,000	00533	0,013	0,011	0,008	0,000	04970	0,006	0,005	0,010	0,000	08128	0,001	0,002	0,005	0,000
	-0,001	0,002	-0,003	0,000		-0,001	0,002	-0,004	0,000		0,004	0,013	-0,008	0,000		-0,010	-0,003	0,000	0,000
11048	-0,010	0,007	0,017	0,000	11047	-0,002	0,001	0,015	0,000	11045	-0,004	0,003	0,021	0,000	00425	0,006	0,000	0,022	0,000
	0,005	0,008	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,005	0,001	0,000		-0,015	-0,001	0,000	0,000
04972	-0,004	0,003	0,018	0,000	04973	-0,009	0,001	0,016	0,000	04974	-0,019	-0,007	0,017	0,000	03124	-0,013	0,005	0,025	0,000
	0,003	0,007	-0,002	0,000		0,001	0,003	0,006	0,000		0,002	0,006	0,001	0,000		0,006	0,009	-0,002	0,000
11044	-0,001	0,010	0,011	0,000	00426	0,005	0,013	0,005	0,000	03125	-0,013	0,010	0,014	0,000	04971	0,010	0,007	0,005	0,000
	0,005	0,017	-0,003	0,000		0,007	0,026	-0,006	0,000		0,006	0,014	-0,001	0,000		0,006	0,021	-0,003	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08127	0,013	0,007	-0,017	0,000	11046	0,031	0,011	-0,042	0,000	00522	0,041	0,037	-0,029	0,000	04969	-0,053	-0,024	-0,045	0,000
	0,025	0,008	0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,006	0,000		-0,009	-0,008	-0,006	0,000		-0,012	-0,025	0,013	0,000
11043	-0,027	-0,015	-0,034	0,000	00533	-0,039	-0,033	-0,025	0,000	04970	-0,018	-0,015	-0,031	0,000	08128	-0,004	-0,006	-0,017	0,000
	0,002	-0,006	0,010	0,000		0,003	-0,005	0,013	0,000		-0,014	-0,041	0,026	0,000		0,030	0,010	0,001	0,000
11048	0,029	-0,021	-0,054	0,000	11047	0,005	-0,004	-0,046	0,000	11045	0,013	-0,011	-0,066	0,000	00425	-0,018	-0,001	-0,069	0,000
	-0,015	-0,026	0,002	0,000		0,002	-0,007	-0,001	0,000		-0,004	-0,016	-0,003	0,000		0,047	0,003	0,001	0,000
04972	0,012	-0,010	-0,057	0,000	04973	0,027	-0,003	-0,049	0,000	04974	0,059	0,022	-0,054	0,000	03124	0,039	-0,015	-0,077	0,000
	-0,010	-0,021	0,007	0,000		-0,002	-0,010	-0,018	0,000		-0,006	-0,018	-0,003	0,000		-0,018	-0,029	0,007	0,000
11044	0,003	-0,032	-0,033	0,000	00426	-0,016	-0,039	-0,015	0,000	03125	0,040	-0,030	-0,043	0,000	04971	-0,031	-0,021	-0,016	0,000
	-0,017	-0,053	0,011	0,000		-0,020	-0,080	0,018	0,000		-0,019	-0,042	0,003	0,000		-0,017	-0,066	0,009	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08127	-0,013	-0,007	0,017	0,000	11046	-0,031	-0,011	0,042	0,000	00522	-0,041	-0,037	0,029	0,000	04969	0,053	0,024	0,045	0,000
	-0,025	-0,008	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,006	0,000		0,009	0,008	0,006	0,000		0,012	0,025	-0,013	0,000
11043	0,027	0,015	0,034	0,000	00533	0,039	0,033	0,025	0,000	04970	0,018	0,015	0,031	0,000	08128	0,004	0,006	0,017	0,000
	-0,002	0,006	-0,010	0,000		-0,003	0,005	-0,013	0,000		0,014	0,041	-0,026	0,000		-0,030	-0,010	-0,001	0,000
11048	-0,029	0,021	0,054	0,000	11047	-0,005	0,004	0,046	0,000	11045	-0,013	0,011	0,066	0,000	00425	0,018	0,001	0,069	0,000
	0,015	0,026	-0,002	0,000		-0,002	0,007	0,001	0,000		0,004	0,016	0,003	0,000		-0,047	-0,003	-0,001	0,000
04972	-0,012	0,010	0,057	0,000	04973	-0,027	0,003	0,049	0,000	04974	-0,059	-0,022	0,054	0,000	03124	-0,039	0,015	0,077	0,000
	0,010	0,021	-0,007	0,000		0,002	0,010	0,018	0,000		0,006	0,018	0,003	0,000		0,018	0,029	-0,007	0,000
11044	-0,003	0,032	0,033	0,000	00426	0,016	0,039	0,015	0,000	03125	-0,040	0,030	0,043	0,000	04971	0,031	0,021	0,016	0,000
	0,017	0,053	-0,011	0,000		0,020	0,080	-0,018	0,000		0,019	0,042	-0,003	0,000		0,017	0,066	-0,009	0,000
Piano Nervature						**Parete 29-42**						**Parete 29-42**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08207	-0,004	0,000	0,002	0,000	11517	-0,003	0,004	-0,001	0,000	12867	-0,003	0,005	-0,002	0,000	05390	-0,001	0,001	0,000	0,000
	0,010	0,003	0,002	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,008	0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000
11514	-0,001	0,000	0,001	0,000	12868	-0,001	-0,002	0,001	0,000	05391	-0,002	0,001	0,000	0,000	11518	-0,001	0,003	-0,001	0,000
	0,003	0,001	0,001	0,000		0,007	0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,003	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
05392	0,006	0,003	-0,002	0,000	11519	0,001	0,003	-0,006	0,000	05397	0,003	0,007	-0,004	0,000	11516	-0,001	-0,002	-0,004	0,000
	0,001	-0,009	0,006	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
12726	-0,003	-0,008	-0,003	0,000	05395	0,006	0,005	-0,002	0,000	05396	0,005	0,007	-0,003	0,000	08206	-0,002	-0,001	0,002	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,007	0,002	0,001	0,000
05394	-0,004	-0,009	-0,005	0,000	12731	0,015	0,009	-0,005	0,000	05393	0,002	0,010	-0,006	0,000	11515	0,007	0,007	-0,005	0,000
	-0,001	-0,004	-0,002	0,000		-0,016	-0,035	0,009	0,000		0,000	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,013	0,000	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08207	0,004	0,000	-0,002	0,000	11517	0,003	-0,004	0,001	0,000	12867	0,003	-0,005	0,002	0,000	05390	0,001	-0,001	0,000	0,000
	-0,010	-0,003	-0,002	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,008	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000
11514	0,001	0,000	-0,001	0,000	12868	0,001	0,002	-0,001	0,000	05391	0,002	-0,001	0,000	0,000	11518	0,001	-0,003	0,001	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,003	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
05392	-0,006	-0,003	0,002	0,000	11519	-0,001	-0,003	0,006	0,000	05397	-0,003	-0,007	0,004	0,000	11516	0,001	0,002	0,004	0,000
	-0,001	0,009	-0,006	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		0,002	0,004	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
12726	0,003	0,008	0,003	0,000	05395	-0,006	-0,005	0,002	0,000	05396	-0,005	-0,007	0,003	0,000	08206	0,002	0,001	-0,002	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		-0,007	-0,002	-0,001	0,000
05394	0,004	0,009	0,005	0,000	12731	-0,015	-0,009	0,005	0,000	05393	-0,002	-0,010	0,006	0,000	11515	-0,007	-0,007	0,005	0,000
	0,001	0,004	0,002	0,000		0,016	0,035	-0,009	0,000		0,000	0,008	0,000	0,000		0,001	0,013	0,000	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08207	-0,014	0,001	0,005	0,000	11517	-0,011	0,014	-0,003	0,000	12867	-0,010	0,016	-0,005	0,000	05390	-0,004	0,003	0,000	0,000
	0,031	0,010	0,005	0,000		0,010	0,000	0,003	0,000		0,026	0,005	0,003	0,000		0,002	-0,003	0,009	0,000
11514	-0,003	0,000	0,003	0,000	12868	-0,002	-0,005	0,003	0,000	05391	-0,007	0,002	0,000	0,000	11518	-0,004	0,010	-0,003	0,000
	0,010	0,002	0,004	0,000		0,023	0,006	0,003	0,000		-0,002	-0,011	0,011	0,000		0,006	0,001	0,004	0,000
05392	0,019	0,010	-0,006	0,000	11519	0,002	0,010	-0,017	0,000	05397	0,008	0,021	-0,012	0,000	11516	-0,004	-0,006	-0,012	0,000
	0,002	-0,029	0,019	0,000		-0,003	-0,014	-0,002	0,000		-0,006	-0,013	-0,003	0,000		-0,002	-0,003	-0,004	0,000
12726	-0,009	-0,024	-0,008	0,000	05395	0,020	0,016	-0,005	0,000	05396	0,015	0,023	-0,011	0,000	08206	-0,007	-0,002	0,006	0,000
	-0,002	0,012	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,006	-0,009	-0,001	0,000		0,023	0,006	0,003	0,000
05394	-0,012	-0,029	-0,014	0,000	12731	0,045	0,029	-0,015	0,000	05393	0,006	0,032	-0,018	0,000	11515	0,021	0,021	-0,015	0,000
	-0,002	-0,011	-0,005	0,000		-0,050	-0,108	0,029	0,000		0,001	-0,025	0,000	0,000		-0,003	-0,039	0,000	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08207	0,014	-0,001	-0,005	0,000	11517	0,011	-0,014	0,003	0,000	12867	0,010	-0,016	0,005	0,000	05390	0,004	-0,003	0,000	0,000
	-0,031	-0,010	-0,005	0,000		-0,010	0,000	-0,003	0,000		-0,026	-0,005	-0,003	0,000		-0,002	0,003	-0,009	0,000
11514	0,003	0,000	-0,003	0,000	12868	0,002	0,005	-0,003	0,000	05391	0,007	-0,002	0,000	0,000	11518	0,004	-0,010	0,003	0,000
	-0,010	-0,002	-0,004	0,000		-0,023	-0,006	-0,003	0,000		0,002	0,011	-0,011	0,000		-0,006	-0,001	-0,004	0,000
05392	-0,019	-0,010	0,006	0,000	11519	-0,002	-0,010	0,017	0,000	05397	-0,008	-0,021	0,012	0,000	11516	0,004	0,006	0,012	0,000
	-0,002	0,029	-0,019	0,000		0,003	0,014	0,002	0,000		0,006	0,013	0,003	0,000		0,002	0,003	0,004	0,000
12726	0,009	0,024	0,008	0,000	05395	-0,020	-0,016	0,005	0,000	05396	-0,015	-0,023	0,011	0,000	08206	0,007	0,002	-0,006	0,000
	0,002	-0,012	0,002	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,006	0,009	0,001	0,000		-0,023	-0,006	-0,003	0,000
05394	0,012	0,029	0,014	0,000	12731	-0,045	-0,029	0,015	0,000	05393	-0,006	-0,032	0,018	0,000	11515	-0,021	-0,021	0,015	0,000
	0,002	0,011	0,005	0,000		0,050	0,108	-0,029	0,000		-0,001	0,025	0,000	0,000		0,003	0,039	0,000	0,000
Piano Nervature						**Parete P29-P49**						**Parete P29-P49**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
13084	-0,057	-0,015	0,007	0,000	04991	-0,062	-0,009	0,011	0,000	11062	-0,039	-0,011	0,018	0,000	08130	-0,020	-0,002	0,016	0,000
	-0,056	-0,020	0,003	0,000		0,006	0,008	0,001	0,000		-0,014	-0,005	0,006	0,000		-0,021	-0,006	0,000	0,000
11065	0,000	0,000	0,024	0,000	04998	0,010	-0,002	0,020	0,000	00515	0,006	-0,006	0,013	0,000	04992	-0,044	0,000	0,018	0,000
	-0,007	-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,004	0,004	0,000		-0,018	-0,005	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,006	0,000
04993	-0,052	-0,004	0,015	0,000	11063	-0,047	0,002	0,015	0,000	11067	-0,023	0,002	0,021	0,000	11066	-0,017	-0,003	0,026	0,000
	-0,003	-0,009	-0,003	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,002	0,000		-0,006	-0,006	0,003	0,000
04997	0,007	0,002	0,022	0,000	11064	0,010	0,002	0,021	0,000	00428	0,025	0,001	0,023	0,000	04996	0,023	0,007	0,023	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000		0,016	0,005	0,003	0,000		-0,002	-0,004	0,006	0,000
08129	-0,009	-0,005	0,016	0,000	13001	-0,055	0,001	0,013	0,000	04994	-0,039	0,003	0,020	0,000	04995	-0,012	-0,001	0,025	0,000
	-0,013	-0,004	-0,002	0,000		0,011	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,004	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
13084	0,057	0,015	-0,007	0,000	04991	0,062	0,009	-0,011	0,000	11062	0,039	0,011	-0,018	0,000	08130	0,020	0,002	-0,016	0,000
	0,056	0,020	-0,003	0,000		-0,006	-0,008	-0,001	0,000		0,014	0,005	-0,006	0,000		0,021	0,006	0,000	0,000
11065	0,000	0,000	-0,024	0,000	04998	-0,010	0,002	-0,020	0,000	00515	-0,006	0,006	-0,013	0,000	04992	0,044	0,000	-0,018	0,000
	0,007	0,003	0,000	0,000		0,001	-0,004	-0,004	0,000		0,018	0,005	0,003	0,000		0,000	0,002	-0,006	0,000
04993	0,052	0,004	-0,015	0,000	11063	0,047	-0,002	-0,015	0,000	11067	0,023	-0,002	-0,021	0,000	11066	0,017	0,003	-0,026	0,000
	0,003	0,009	0,003	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000		0,003	0,002	-0,002	0,000		0,006	0,006	-0,003	0,000
04997	-0,007	-0,002	-0,022	0,000	11064	-0,010	-0,002	-0,021	0,000	00428	-0,025	-0,001	-0,023	0,000	04996	-0,023	-0,007	-0,023	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000		-0,016	-0,005	-0,003	0,000		0,002	0,004	-0,006	0,000
08129	0,009	0,005	-0,016	0,000	13001	0,055	-0,001	-0,013	0,000	04994	0,039	-0,003	-0,020	0,000	04995	0,012	0,001	-0,025	0,000
	0,013	0,004	0,002	0,000		-0,011	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,004	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
13084	-0,178	-0,047	0,022	0,000	04991	-0,193	-0,028	0,033	0,000	11062	-0,122	-0,033	0,057	0,000	08130	-0,061	-0,007	0,051	0,000
	-0,176	-0,063	0,010	0,000		0,019	0,025	0,005	0,000		-0,043	-0,016	0,020	0,000		-0,067	-0,018	0,000	0,000
11065	-0,001	-0,001	0,074	0,000	04998	0,031	-0,007	0,063	0,000	00515	0,020	-0,019	0,040	0,000	04992	-0,136	0,000	0,056	0,000
	-0,022	-0,008	0,000	0,000		-0,003	0,013	0,013	0,000		-0,056	-0,015	-0,009	0,000		0,000	-0,007	0,017	0,000
04993	-0,162	-0,014	0,048	0,000	11063	-0,147	0,007	0,048	0,000	11067	-0,072	0,007	0,066	0,000	11066	-0,053	-0,008	0,082	0,000
	-0,008	-0,028	-0,011	0,000		-0,005	-0,007	0,004	0,000		-0,009	-0,007	0,007	0,000		-0,020	-0,018	0,008	0,000
04997	0,023	0,007	0,067	0,000	11064	0,030	0,007	0,065	0,000	00428	0,079	0,004	0,070	0,000	04996	0,073	0,021	0,072	0,000
	0,000	0,000	-0,005	0,000		0,000	-0,003	0,008	0,000		0,050	0,014	0,011	0,000		-0,008	-0,012	0,020	0,000
08129	-0,029	-0,014	0,048	0,000	13001	-0,172	0,004	0,040	0,000	04994	-0,121	0,010	0,062	0,000	04995	-0,037	-0,004	0,079	0,000
	-0,040	-0,012	-0,005	0,000		0,034	0,005	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,004	0,000		-0,004	-0,008	0,013	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
13084	0,178	0,047	-0,022	0,000	04991	0,193	0,028	-0,033	0,000	11062	0,122	0,033	-0,057	0,000	08130	0,061	0,007	-0,051	0,000
	0,176	0,063	-0,010	0,000		-0,019	-0,025	-0,005	0,000		0,043	0,016	-0,020	0,000		0,067	0,018	0,000	0,000
11065	0,001	0,001	-0,074	0,000	04998	-0,031	0,007	-0,063	0,000	00515	-0,020	0,019	-0,040	0,000	04992	0,136	0,000	-0,056	0,000
	0,022	0,008	0,000	0,000		0,003	-0,013	-0,013	0,000		0,056	0,015	0,009	0,000		0,000	0,007	-0,017	0,000
04993	0,162	0,014	-0,048	0,000	11063	0,147	-0,007	-0,048	0,000	11067	0,072	-0,007	-0,066	0,000	11066	0,053	0,008	-0,082	0,000
	0,008	0,028	0,011	0,000		0,005	0,007	-0,004	0,000		0,009	0,007	-0,007	0,000		0,020	0,018	-0,008	0,000
04997	-0,023	-0,007	-0,067	0,000	11064	-0,030	-0,007	-0,065	0,000	00428	-0,079	-0,004	-0,070	0,000	04996	-0,073	-0,021	-0,072	0,000
	0,000	0,000	0,005	0,000		0,000	0,003	-0,008	0,000		-0,050	-0,014	-0,011	0,000		0,008	0,012	-0,020	0,000
08129	0,029	0,014	-0,048	0,000	13001	0,172	-0,004	-0,040	0,000	04994	0,121	-0,010	-0,062	0,000	04995	0,037	0,004	-0,079	0,000
	0,040	0,012	0,005	0,000		-0,034	-0,005	0,001	0,000		0,003	0,002	-0,004	0,000		0,004	0,008	-0,013	0,000
Piano Nervature						**Parete 33-P30**						**Parete 33-P30**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05020	-0,006	0,000	0,000	0,000	05019	-0,008	-0,002	0,002	0,000	05797	-0,003	-0,003	0,002	0,000	05798	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,003	0,000		0,005	0,021	0,003	0,000		-0,004	-0,022	0,003	0,000		-0,002	-0,011	0,002	0,000
05799	-0,005	-0,002	0,000	0,000	05021	-0,009	0,000	-0,001	0,000	00597	-0,010	0,000	0,003	0,000	12774	-0,004	-0,002	0,003	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,013	0,049	-0,001	0,000		-0,013	-0,031	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00596	-0,007 -0,010	-0,001 -0,006	-0,001 0,001	0,000 0,000	12849	-0,003 -0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05020	0,006 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,000	05019	0,008 -0,005	0,002 -0,021	-0,002 -0,003	0,000 0,000	05797	0,003 0,004	0,003 0,022	-0,002 -0,003	0,000 0,000	05798	0,001 0,002	0,001 0,011	0,000 -0,002	0,000 0,000
05799	0,005 0,000	0,002 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	05021	0,009 0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	00597	0,010 -0,013	0,000 -0,049	-0,003 0,001	0,000 0,000	12774	0,004 0,013	0,002 0,031	-0,003 -0,002	0,000 0,000
00596	0,007 0,010	0,001 0,006	0,001 -0,001	0,000 0,000	12849	0,003 0,006	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05020	-0,018 0,005	0,000 0,014	0,000 0,010	0,000 0,000	05019	-0,023 0,017	-0,006 0,066	0,007 0,011	0,000 0,000	05797	-0,010 -0,012	-0,008 -0,068	0,008 0,009	0,000 0,000	05798	-0,004 -0,006	-0,004 -0,035	0,002 0,005	0,000 0,000
05799	-0,015 -0,001	-0,005 -0,001	-0,001 0,007	0,000 0,000	05021	-0,028 -0,002	0,000 -0,001	-0,003 0,004	0,000 0,000	00597	-0,031 0,042	0,001 0,152	0,010 -0,002	0,000 0,000	12774	-0,012 -0,040	-0,006 -0,098	0,010 0,005	0,000 0,000
00596	-0,021 -0,032	-0,004 -0,019	-0,002 0,002	0,000 0,000	12849	-0,008 -0,019	-0,002 -0,003	0,001 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05020	0,018 -0,005	0,000 -0,014	0,000 -0,010	0,000 0,000	05019	0,023 -0,017	0,006 -0,066	-0,007 -0,011	0,000 0,000	05797	0,010 0,012	0,008 0,068	-0,008 -0,009	0,000 0,000	05798	0,004 0,006	0,004 0,035	-0,002 -0,005	0,000 0,000
05799	0,015 0,001	0,005 0,001	0,001 -0,007	0,000 0,000	05021	0,028 0,002	0,000 0,001	0,003 -0,004	0,000 0,000	00597	0,031 -0,042	-0,001 -0,152	-0,010 0,002	0,000 0,000	12774	0,012 0,040	0,006 0,098	-0,010 -0,005	0,000 0,000
00596	0,021 0,032	0,004 0,019	0,002 -0,002	0,000 0,000	12849	0,008 0,019	0,002 0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000										
Piano Nervature					**Parete 35-P32**							**Parete 35-P32**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00594	-0,002 -0,013	-0,004 -0,003	0,002 0,001	0,000 0,000	05628	-0,001 0,004	0,003 0,008	0,000 0,003	0,000 0,000	12845	0,000 -0,010	0,003 -0,006	0,001 0,001	0,000 0,000	05790	0,001 -0,005	0,000 -0,013	0,000 0,002	0,000 0,000
05627	0,000 0,006	0,000 0,018	-0,001 0,003	0,000 0,000	05789	0,002 -0,009	0,000 -0,030	-0,001 0,002	0,000 0,000	05626	0,001 0,010	0,000 0,031	-0,001 0,004	0,000 0,000	05788	0,005 -0,016	-0,001 -0,051	-0,001 0,003	0,000 0,000
00595	0,003 0,016	-0,003 0,039	-0,001 0,002	0,000 0,000	12791	0,007 -0,016	0,004 -0,086	-0,001 0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00594	0,002 0,013	0,004 0,003	-0,002 -0,001	0,000 0,000	05628	0,001 -0,004	-0,003 -0,008	0,000 -0,003	0,000 0,000	12845	0,000 0,010	-0,003 0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000	05790	-0,001 0,005	0,000 0,013	0,000 -0,002	0,000 0,000
05627	0,000 -0,006	0,000 -0,018	0,001 -0,003	0,000 0,000	05789	-0,002 0,009	0,000 0,030	0,001 -0,002	0,000 0,000	05626	-0,001 -0,010	0,000 -0,031	0,001 -0,004	0,000 0,000	05788	-0,005 0,016	0,001 0,051	0,001 -0,003	0,000 0,000
00595	-0,003 -0,016	0,003 -0,039	0,001 -0,002	0,000 0,000	12791	-0,007 0,016	-0,004 0,086	0,001 -0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00594	-0,006 -0,041	-0,013 -0,009	0,006 0,002	0,000 0,000	05628	-0,003 0,012	0,008 0,025	0,001 0,008	0,000 0,000	12845	0,001 -0,030	0,010 -0,019	0,003 0,003	0,000 0,000	05790	0,004 -0,017	0,002 -0,042	-0,001 0,006	0,000 0,000
05627	0,000 0,020	0,000 0,057	-0,003 0,009	0,000 0,000	05789	0,008 -0,029	0,000 -0,094	-0,003 0,007	0,000 0,000	05626	0,004 0,030	0,000 0,097	-0,003 0,011	0,000 0,000	05788	0,014 -0,049	-0,003 -0,160	-0,003 0,009	0,000 0,000
00595	0,008 0,051	-0,008 0,121	-0,004 0,008	0,000 0,000	12791	0,022 -0,050	0,014 -0,270	-0,004 0,004	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00594	0,006 0,041	0,013 0,009	-0,006 -0,002	0,000 0,000	05628	0,003 -0,012	-0,008 -0,025	-0,001 -0,008	0,000 0,000	12845	-0,001 0,030	-0,010 0,019	-0,003 -0,003	0,000 0,000	05790	-0,004 0,017	-0,002 0,042	0,001 -0,006	0,000 0,000
05627	0,000 -0,020	0,000 -0,057	0,003 -0,009	0,000 0,000	05789	-0,008 0,029	0,000 0,094	0,003 -0,007	0,000 0,000	05626	-0,004 -0,030	0,000 -0,097	0,003 -0,011	0,000 0,000	05788	-0,014 0,049	0,003 0,160	0,003 -0,009	0,000 0,000
00595	-0,008 -0,051	0,008 -0,121	0,004 -0,008	0,000 0,000	12791	-0,022 0,050	-0,014 0,270	0,004 -0,004	0,000 0,000										
Piano Nervature					**Parete 32-45**							**Parete 32-45**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
07689	-0,006 -0,007	-0,002 -0,002	0,007 -0,001	0,000 0,000	11007	-0,005 -0,004	0,000 -0,001	0,007 -0,001	0,000 0,000	12769	-0,003 -0,008	0,000 -0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000	04930	-0,014 -0,003	-0,005 -0,006	0,008 0,006	0,000 0,000
11004	-0,008 -0,013	-0,005 -0,004	0,009 0,006	0,000 0,000	12741	-0,010 -0,034	-0,004 -0,012	0,006 0,002	0,000 0,000	04931	-0,012 -0,003	-0,005 -0,008	0,009 0,004	0,000 0,000	11008	-0,005 -0,006	-0,002 -0,004	0,010 0,003	0,000 0,000
04932	-0,019 -0,001	-0,003 -0,003	0,010 0,006	0,000 0,000	11009	-0,001 -0,005	0,001 -0,006	0,006 0,006	0,000 0,000	04937	-0,001 0,000	0,000 0,004	0,005 0,002	0,000 0,000	11006	0,006 -0,005	0,009 -0,008	0,004 0,004	0,000 0,000
12772	0,014 -0,007	0,015 -0,010	0,005 0,001	0,000 0,000	04935	0,008 -0,005	0,003 -0,009	0,003 0,005	0,000 0,000	04936	0,002 -0,001	-0,001 -0,001	0,003 0,002	0,000 0,000	07690	-0,005 -0,009	-0,001 -0,002	0,009 -0,002	0,000 0,000
04934	0,003 -0,001	0,016 -0,008	0,004 0,004	0,000 0,000	12743	-0,016 -0,037	-0,004 -0,017	0,010 0,014	0,000 0,000	04933	-0,001 0,000	0,003 -0,006	0,004 0,011	0,000 0,000	11005	-0,009 -0,007	-0,002 -0,005	0,007 0,004	0,000 0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
07689	0,006 0,007	0,002 0,002	-0,007 0,001	0,000 0,000	11007	0,005 0,004	0,000 0,001	-0,007 0,001	0,000 0,000	12769	0,003 0,008	0,000 0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000	04930	0,014 0,003	0,005 0,006	-0,008 -0,006	0,000 0,000
11004	0,008 0,013	0,005 0,004	-0,009 -0,006	0,000 0,000	12741	0,010 0,034	0,004 0,012	-0,006 -0,002	0,000 0,000	04931	0,012 0,003	0,005 0,008	-0,009 -0,004	0,000 0,000	11008	0,005 0,006	0,002 0,004	-0,010 -0,003	0,000 0,000
04932	0,019 0,001	0,003 0,003	-0,010 -0,006	0,000 0,000	11009	0,001 0,005	-0,001 0,006	-0,006 -0,006	0,000 0,000	04937	0,001 0,000	0,000 -0,004	-0,005 -0,002	0,000 0,000	11006	-0,006 0,005	-0,009 0,008	-0,004 -0,004	0,000 0,000
12772	-0,014 0,007	-0,015 0,010	-0,005 -0,001	0,000 0,000	04935	-0,008 0,005	-0,003 0,009	-0,003 -0,005	0,000 0,000	04936	-0,002 0,001	0,001 0,001	-0,003 -0,002	0,000 0,000	07690	0,005 0,009	0,001 0,002	-0,009 0,002	0,000 0,000
04934	-0,003 0,001	-0,016 0,008	-0,004 -0,004	0,000 0,000	12743	0,016 0,037	0,004 0,017	-0,010 -0,014	0,000 0,000	04933	0,001 0,000	-0,003 0,006	-0,004 -0,011	0,000 0,000	11005	0,009 0,007	0,002 0,005	-0,007 -0,004	0,000 0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
07689	-0,020 -0,022	-0,007 -0,007	0,023 -0,002	0,000 0,000	11007	-0,015 -0,013	0,001 -0,002	0,023 -0,002	0,000 0,000	12769	-0,010 -0,026	0,000 -0,003	0,010 -0,002	0,000 0,000	04930	-0,042 -0,008	-0,016 -0,020	0,024 0,018	0,000 0,000
11004	-0,025 -0,042	-0,015 -0,013	0,029 0,019	0,000 0,000	12741	-0,030 -0,106	-0,013 -0,038	0,017 0,006	0,000 0,000	04931	-0,038 -0,009	-0,016 -0,025	0,028 0,013	0,000 0,000	11008	-0,016 -0,018	-0,007 -0,013	0,032 0,008	0,000 0,000
04932	-0,058 -0,003	-0,010 -0,010	0,031 0,019	0,000 0,000	11009	-0,005 -0,016	0,004 -0,018	0,019 0,019	0,000 0,000	04937	-0,003 0,001	0,000 0,011	0,017 0,007	0,000 0,000	11006	0,020 -0,017	0,028 -0,026	0,014 0,012	0,000 0,000
12772	0,043	0,048	0,017	0,000	04935	0,024	0,010	0,011	0,000	04936	0,005	-0,002	0,009	0,000	07690	-0,017	-0,002	0,027	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,021	-0,030	0,002	0,000		-0,017	-0,028	0,014	0,000		-0,002	-0,002	0,005	0,000		-0,029	-0,005	-0,005	0,000
04934	0,010	0,049	0,011	0,000	12743	-0,049	-0,012	0,032	0,000	04933	-0,002	0,008	0,012	0,000	11005	-0,027	-0,005	0,022	0,000
	-0,004	-0,026	0,013	0,000		-0,114	-0,053	0,045	0,000		0,001	-0,019	0,034	0,000		-0,022	-0,015	0,012	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
07689	0,020	0,007	-0,023	0,000	11007	0,015	-0,001	-0,023	0,000	12769	0,010	0,000	-0,010	0,000	04930	0,042	0,016	-0,024	0,000
	0,022	0,007	0,002	0,000		0,013	0,002	0,002	0,000		0,026	0,003	0,002	0,000		0,008	0,020	-0,018	0,000
11004	0,025	0,015	-0,029	0,000	12741	0,030	0,013	-0,017	0,000	04931	0,038	0,016	-0,028	0,000	11008	0,016	0,007	-0,032	0,000
	0,042	0,013	-0,019	0,000		0,106	0,038	-0,006	0,000		0,009	0,025	-0,013	0,000		0,018	0,013	-0,008	0,000
04932	0,058	0,010	-0,031	0,000	11009	0,005	-0,004	-0,019	0,000	04937	0,003	0,000	-0,017	0,000	11006	-0,020	-0,028	-0,014	0,000
	0,003	0,010	-0,019	0,000		0,016	0,018	-0,019	0,000		-0,001	-0,011	-0,007	0,000		0,017	0,026	-0,012	0,000
12772	-0,043	-0,048	-0,017	0,000	04935	-0,024	-0,010	-0,011	0,000	04936	-0,005	0,002	-0,009	0,000	07690	0,017	0,002	-0,027	0,000
	0,021	0,030	-0,002	0,000		0,017	0,028	-0,014	0,000		0,002	0,002	-0,005	0,000		0,029	0,005	0,005	0,000
04934	-0,010	-0,049	-0,011	0,000	12743	0,049	0,012	-0,032	0,000	04933	0,002	-0,008	-0,012	0,000	11005	0,027	0,005	-0,022	0,000
	0,004	0,026	-0,013	0,000		0,114	0,053	-0,045	0,000		-0,001	0,019	-0,034	0,000		0,022	0,015	-0,012	0,000
Piano Nervature						**Parete P33-P51**						**Parete P33-P51**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
12506	0,003	0,001	-0,016	0,000	05623	0,003	0,006	-0,016	0,000	00510	0,005	0,008	-0,008	0,000	05639	0,013	-0,001	-0,011	0,000
	-0,003	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000		-0,011	-0,004	-0,002	0,000		-0,002	-0,004	0,005	0,000
05640	0,014	0,001	-0,007	0,000	12504	0,017	-0,004	-0,010	0,000	03202	0,010	0,001	-0,024	0,000	00471	-0,016	0,002	-0,020	0,000
	-0,003	-0,010	-0,003	0,000		-0,003	-0,005	0,001	0,000		-0,004	-0,003	0,005	0,000		0,015	0,001	0,004	0,000
12505	-0,006	-0,003	-0,019	0,000	12508	0,012	-0,004	-0,017	0,000	12503	0,009	0,000	-0,012	0,000	05638	0,011	-0,002	-0,012	0,000
	-0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,002	0,000		-0,005	-0,003	0,004	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
12507	0,005	0,000	-0,018	0,000	05625	-0,009	-0,007	-0,018	0,000	05624	0,000	-0,001	-0,017	0,000	00537	0,011	-0,002	-0,006	0,000
	-0,003	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,007	0,007	0,000		-0,001	-0,002	-0,004	0,000		-0,021	-0,008	0,002	0,000
00470	0,017	-0,004	-0,005	0,000	07688	0,009	0,005	-0,007	0,000	07687	0,006	0,001	-0,010	0,000	03204	0,021	-0,003	-0,010	0,000
	0,000	-0,007	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
07686	0,002	-0,002	-0,006	0,000	03203	0,020	-0,009	-0,018	0,000										
	-0,006	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
12506	-0,003	-0,001	0,016	0,000	05623	-0,003	-0,006	0,016	0,000	00510	-0,005	-0,008	0,008	0,000	05639	-0,013	0,001	0,011	0,000
	0,003	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,011	0,004	0,002	0,000		0,002	0,004	-0,005	0,000
05640	-0,014	-0,001	0,007	0,000	12504	-0,017	0,004	0,010	0,000	03202	-0,010	-0,001	0,024	0,000	00471	0,016	-0,002	0,020	0,000
	0,003	0,010	0,003	0,000		0,003	0,005	-0,001	0,000		0,004	0,003	-0,005	0,000		-0,015	-0,001	-0,004	0,000
12505	0,006	0,003	0,019	0,000	12508	-0,012	0,004	0,017	0,000	12503	-0,009	0,000	0,012	0,000	05638	-0,011	0,002	0,012	0,000
	0,001	0,002	-0,002	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000		0,005	0,003	-0,004	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
12507	-0,005	0,000	0,018	0,000	05625	0,009	0,007	0,018	0,000	05624	0,000	0,001	0,017	0,000	00537	-0,011	0,002	0,006	0,000
	0,003	0,003	-0,001	0,000		0,003	0,007	-0,007	0,000		0,001	0,002	0,004	0,000		0,021	0,008	-0,002	0,000
00470	-0,017	0,004	0,005	0,000	07688	-0,009	-0,005	0,007	0,000	07687	-0,006	-0,001	0,010	0,000	03204	-0,021	0,003	0,010	0,000
	0,000	0,007	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
07686	-0,002	0,002	0,006	0,000	03203	-0,020	0,009	0,018	0,000										
	0,006	0,001	-0,001	0,000		0,004	0,001	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
12506	0,008	0,003	-0,049	0,000	05623	0,008	0,019	-0,049	0,000	00510	0,015	0,025	-0,025	0,000	05639	0,039	-0,004	-0,035	0,000
	-0,010	-0,006	-0,002	0,000		-0,002	0,002	0,008	0,000		-0,034	-0,013	-0,005	0,000		-0,005	-0,013	0,017	0,000
05640	0,045	0,003	-0,021	0,000	12504	0,054	-0,013	-0,030	0,000	03202	0,030	0,002	-0,076	0,000	00471	-0,050	0,006	-0,062	0,000
	-0,008	-0,031	-0,008	0,000		-0,011	-0,015	0,002	0,000		-0,011	-0,008	0,015	0,000		0,046	0,004	0,013	0,000
12505	-0,018	-0,008	-0,060	0,000	12508	0,037	-0,014	-0,052	0,000	12503	0,028	0,002	-0,039	0,000	05638	0,036	-0,005	-0,036	0,000
	-0,002	-0,007	0,006	0,000		-0,013	-0,007	0,005	0,000		-0,016	-0,008	0,011	0,000		0,004	0,011	0,001	0,000
12507	0,016	0,001	-0,057	0,000	05625	-0,029	-0,021	-0,057	0,000	05624	-0,002	-0,003	-0,054	0,000	00537	0,034	-0,007	-0,018	0,000
	-0,009	-0,009	0,003	0,000		-0,010	-0,022	0,020	0,000		-0,002	-0,006	-0,011	0,000		-0,065	-0,025	0,007	0,000
00470	0,054	-0,013	-0,014	0,000	07688	0,029	0,015	-0,021	0,000	07687	0,018	0,003	-0,031	0,000	03204	0,066	-0,010	-0,031	0,000
	0,001	-0,023	-0,001	0,000		-0,009	-0,002	-0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,002	0,000		-0,011	-0,007	0,000	0,000
07686	0,006	-0,008	-0,019	0,000	03203	0,063	-0,028	-0,055	0,000										
	-0,018	-0,005	0,003	0,000		-0,011	-0,003	0,006	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
12506	-0,008	-0,003	0,049	0,000	05623	-0,008	-0,019	0,049	0,000	00510	-0,015	-0,025	0,025	0,000	05639	-0,039	0,004	0,035	0,000
	0,010	0,006	0,002	0,000		0,002	-0,002	-0,008	0,000		0,034	0,013	0,005	0,000		0,005	0,013	-0,017	0,000
05640	-0,045	-0,003	0,021	0,000	12504	-0,054	0,013	0,030	0,000	03202	-0,030	-0,002	0,076	0,000	00471	0,050	-0,006	0,062	0,000
	0,008	0,031	0,008	0,000		0,011	0,015	-0,002	0,000		0,011	0,008	-0,015	0,000		-0,046	-0,004	-0,013	0,000
12505	0,018	0,008	0,060	0,000	12508	-0,037	0,014	0,052	0,000	12503	-0,028	-0,002	0,039	0,000	05638	-0,036	0,005	0,036	0,000
	0,002	0,007	-0,006	0,000		0,013	0,007	-0,005	0,000		0,016	0,008	-0,011	0,000		-0,004	-0,011	-0,001	0,000
12507	-0,016	-0,001	0,057	0,000	05625	0,029	0,021	0,057	0,000	05624	0,002	0,003	0,054	0,000	00537	-0,034	0,007	0,018	0,000
	0,009	0,009	-0,003	0,000		0,010	0,022	-0,020	0,000		0,002	0,006	0,011	0,000		0,065	0,025	-0,007	0,000
00470	-0,054	0,013	0,014	0,000	07688	-0,029	-0,015	0,021	0,000	07687	-0,018	-0,003	0,031	0,000	03204	-0,066	0,010	0,031	0,000
	-0,001	0,023	0,001	0,000		0,009	0,002	0,001	0,000		0,008	0,002	-0,002	0,000		0,011	0,007	0,000	0,000
07686	-0,006	0,008	0,019	0,000	03203	-0,063	0,028	0,055	0,000										
	0,018	0,005	-0,003	0,000		0,011	0,003	-0,006	0,000										
Piano Nervature						**Parete P34-P58**						**Parete P34-P58**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
13087	-0,030	-0,003	0,009	0,000	05629	-0,029	-0,003	0,015	0,000	12497	-0,018	-0,004	0,017	0,000	07831	-0,009	0,000	0,013	0,000
	-0,033	-0,012	0,003	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		-0,009	-0,004	0,004	0,000		-0,012	-0,003	0,000	0,000
12500	0,002	0,000	0,021	0,000	05609	0,008	-0,003	0,018	0,000	00525	0,006	-0,006	0,011	0,000	05630	-0,023	0,001	0,016	0,000
	-0,006	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,003	0,000		-0,019	-0,006	-0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,005	0,000
05631	-0,028	-0,002	0,012	0,000	12498	-0,028	0,004	0,014	0,000	12502	-0,014	0,003	0,020	0,000	12501	-0,008	-0,001	0,023	0,000
	-0,003	-0,011	-0,003	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,002	0,000		-0,004	-0,004	0,001	0,000
05608	0,007	0,002	0,020	0,000	12499	0,010	0,003	0,022	0,000	00468	0,025	0,001	0,023	0,000	05607	0,019	0,006	0,022	0,000
	0,000	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,017	0,004	0,004	0,000		-0,002	-0,005	0,007	0,000
07832	-0,004	-0,003	0,013	0,000	13045	-0,031	0,004	0,010	0,000	03194	-0,026	0,005	0,017	0,000	03193	-0,008	0,001	0,026	0,000
	-0,009	-0,002	-0,001	0,000		0,006	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,005	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
13087	0,030	0,003	-0,009	0,000	05629	0,029	0,003	-0,015	0,000	12497	0,018	0,004	-0,017	0,000	07831	0,009	0,000	-0,013	0,000
	0,033	0,012	-0,003	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,009	0,004	-0,004	0,000		0,012	0,003	0,000	0,000
12500	-0,002	0,000	-0,021	0,000	05609	-0,008	0,003	-0,018	0,000	00525	-0,006	0,006	-0,011	0,000	05630	0,023	-0,001	-0,016	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	0,006	0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,003	0,000		0,019	0,006	0,002	0,000		0,001	0,004	-0,005	0,000
05631	0,028	0,002	-0,012	0,000	12498	0,028	-0,004	-0,014	0,000	12502	0,014	-0,003	-0,020	0,000	12501	0,008	0,001	-0,023	0,000
	0,003	0,011	0,003	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000		0,004	0,004	-0,001	0,000
05608	-0,007	-0,002	-0,020	0,000	12499	-0,010	-0,003	-0,022	0,000	00468	-0,025	-0,001	-0,023	0,000	05607	-0,019	-0,006	-0,022	0,000
	0,000	0,001	0,003	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		-0,017	-0,004	-0,004	0,000		0,002	0,005	-0,007	0,000
07832	0,004	0,003	-0,013	0,000	13045	0,031	-0,004	-0,010	0,000	03194	0,026	-0,005	-0,017	0,000	03193	0,008	-0,001	-0,026	0,000
	0,009	0,002	0,001	0,000		-0,006	0,002	0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,002	-0,005	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
13087	-0,092	-0,009	0,027	0,000	05629	-0,089	-0,009	0,046	0,000	12497	-0,057	-0,012	0,053	0,000	07831	-0,027	0,000	0,039	0,000
	-0,103	-0,037	0,010	0,000		0,006	0,011	0,003	0,000		-0,027	-0,011	0,014	0,000		-0,037	-0,009	0,002	0,000
12500	0,006	0,000	0,065	0,000	05609	0,025	-0,010	0,057	0,000	00525	0,020	-0,019	0,034	0,000	05630	-0,071	0,004	0,050	0,000
	-0,017	-0,008	-0,002	0,000		0,002	0,007	0,010	0,000		-0,060	-0,020	-0,008	0,000		-0,003	-0,012	0,016	0,000
05631	-0,087	-0,005	0,038	0,000	12498	-0,087	0,013	0,042	0,000	12502	-0,044	0,011	0,063	0,000	12501	-0,023	-0,002	0,073	0,000
	-0,009	-0,033	-0,011	0,000		-0,010	-0,010	0,003	0,000		-0,011	-0,007	0,006	0,000		-0,013	-0,013	0,004	0,000
05608	0,023	0,006	0,063	0,000	12499	0,031	0,009	0,068	0,000	00468	0,076	0,004	0,071	0,000	05607	0,060	0,019	0,069	0,000
	-0,001	-0,002	-0,008	0,000		-0,001	-0,004	0,007	0,000		0,053	0,011	0,011	0,000		-0,007	-0,015	0,020	0,000
07832	-0,012	-0,010	0,040	0,000	13045	-0,096	0,011	0,032	0,000	03194	-0,082	0,014	0,054	0,000	03193	-0,025	0,002	0,079	0,000
	-0,027	-0,008	-0,002	0,000		0,020	-0,006	-0,002	0,000		-0,006	-0,002	0,003	0,000		-0,007	-0,007	0,014	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
13087	0,092	0,009	-0,027	0,000	05629	0,089	0,009	-0,046	0,000	12497	0,057	0,012	-0,053	0,000	07831	0,027	0,000	-0,039	0,000
	0,103	0,037	-0,010	0,000		-0,006	-0,011	-0,003	0,000		0,027	0,011	-0,014	0,000		0,037	0,009	-0,002	0,000
12500	-0,006	0,000	-0,065	0,000	05609	-0,025	0,010	-0,057	0,000	00525	-0,020	0,019	-0,034	0,000	05630	0,071	-0,004	-0,050	0,000
	0,017	0,008	0,002	0,000		-0,002	-0,007	-0,010	0,000		0,060	0,020	0,008	0,000		0,003	0,012	-0,016	0,000
05631	0,087	0,005	-0,038	0,000	12498	0,087	-0,013	-0,042	0,000	12502	0,044	-0,011	-0,063	0,000	12501	0,023	0,002	-0,073	0,000
	0,009	0,033	0,011	0,000		0,010	0,010	-0,003	0,000		0,011	0,007	-0,006	0,000		0,013	0,013	-0,004	0,000
05608	-0,023	-0,006	-0,063	0,000	12499	-0,031	-0,009	-0,068	0,000	00468	-0,076	-0,004	-0,071	0,000	05607	-0,060	-0,019	-0,069	0,000
	0,001	0,002	0,008	0,000		0,001	0,004	-0,007	0,000		-0,053	-0,011	-0,011	0,000		0,007	0,015	-0,020	0,000
07832	0,012	0,010	-0,040	0,000	13045	0,096	-0,011	-0,032	0,000	03194	0,082	-0,014	-0,054	0,000	03193	0,025	-0,002	-0,079	0,000
	0,027	0,008	0,002	0,000		-0,020	0,006	0,002	0,000		0,006	0,002	-0,003	0,000		0,007	0,007	-0,014	0,000
Piano Nervature						**Parete 40-P35**						**Parete 40-P35**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
13112	-0,001	0,002	0,000	0,000	05808	0,000	0,002	-0,001	0,000	12847	-0,001	-0,001	0,000	0,000	13113	-0,002	0,001	-0,001	0,000
	-0,016	-0,009	0,002	0,000		0,001	-0,005	0,003	0,000		-0,009	-0,002	0,000	0,000		0,023	0,072	-0,001	0,000
12780	-0,003	-0,001	0,000	0,000	05805	-0,001	0,000	-0,002	0,000	05806	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	05804	0,000	0,001	-0,002	0,000
	-0,017	-0,051	0,002	0,000		0,009	0,032	0,003	0,000		-0,010	-0,044	0,003	0,000		0,004	0,014	0,004	0,000
05807	0,000	0,000	-0,001	0,000	05803	0,000	0,001	-0,001	0,000										
	-0,003	-0,023	0,003	0,000		-0,001	0,002	0,004	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
13112	0,001	-0,002	0,000	0,000	05808	0,000	-0,002	0,001	0,000	12847	0,001	0,001	0,000	0,000	13113	0,002	-0,001	0,001	0,000
	0,016	0,009	-0,002	0,000		-0,001	0,005	-0,003	0,000		0,009	0,002	0,000	0,000		-0,023	-0,072	0,001	0,000
12780	0,003	0,001	0,000	0,000	05805	0,001	0,000	0,002	0,000	05806	0,001	0,001	0,001	0,000	05804	0,000	-0,001	0,002	0,000
	0,017	0,051	-0,002	0,000		-0,009	-0,032	-0,003	0,000		0,010	0,044	-0,003	0,000		-0,004	-0,014	-0,004	0,000
05807	0,000	0,000	0,001	0,000	05803	0,000	-0,001	0,001	0,000										
	0,003	0,023	-0,003	0,000		0,001	-0,002	-0,004	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
13112	-0,002	0,007	0,001	0,000	05808	0,000	0,006	-0,002	0,000	12847	-0,003	-0,004	0,000	0,000	13113	-0,007	0,005	-0,002	0,000
	-0,049	-0,028	0,007	0,000		0,004	-0,015	0,009	0,000		-0,029	-0,005	0,000	0,000		0,072	0,223	-0,003	0,000
12780	-0,008	-0,002	0,000	0,000	05805	-0,004	0,000	-0,005	0,000	05806	-0,004	-0,005	-0,003	0,000	05804	0,001	0,003	-0,006	0,000
	-0,052	-0,158	0,007	0,000		0,030	0,101	0,009	0,000		-0,031	-0,138	0,009	0,000		0,012	0,043	0,012	0,000
05807	0,000	-0,001	-0,004	0,000	05803	0,001	0,003	-0,003	0,000										
	-0,010	-0,072	0,009	0,000		-0,004	0,005	0,012	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
13112	0,002	-0,007	-0,001	0,000	05808	0,000	-0,006	0,002	0,000	12847	0,003	0,004	0,000	0,000	13113	0,007	-0,005	0,002	0,000
	0,049	0,028	-0,007	0,000		-0,004	0,015	-0,009	0,000		0,029	0,005	0,000	0,000		-0,072	-0,223	0,003	0,000
12780	0,008	0,002	0,000	0,000	05805	0,004	0,000	0,005	0,000	05806	0,004	0,005	0,003	0,000	05804	-0,001	-0,003	0,006	0,000
	0,052	0,158	-0,007	0,000		-0,030	-0,101	-0,009	0,000		0,031	0,138	-0,009	0,000		-0,012	-0,043	-0,012	0,000
05807	0,000	0,001	0,004	0,000	05803	-0,001	-0,003	0,003	0,000										
	0,010	0,072	-0,009	0,000		0,004	-0,005	-0,012	0,000										
Piano Nervature						**Parete 36-46**						**Parete 36-46**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
07791	0,001	0,001	-0,002	0,000	11022	0,000	0,002	-0,003	0,000	12786	0,000	0,003	-0,002	0,000	04944	0,004	0,002	-0,003	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,004	0,000
11019	0,002	0,001	-0,003	0,000	12745	0,003	0,000	-0,001	0,000	04945	0,003	0,001	-0,003	0,000	11023	0,001	0,002	-0,004	0,000
	-0,002	-0,001	0,003	0,000		-0,005	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000
04946	0,011	0,002	-0,005	0,000	11024	0,001	0,001	-0,006	0,000	04951	0,002	0,003	-0,004	0,000	11021	-0,004	-0,005	-0,004	0,000
	0,000	-0,005	0,005	0,000		-0,003	-0,004	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,004	0,001	0,000
12789	-0,008	-0,011	-0,004	0,000	04949	0,000	0,001	-0,002	0,000	04950	0,002	0,004	-0,003	0,000	07792	0,001	0,000	-0,002	0,000
	-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,004	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
04948	-0,004	-0,012	-0,004	0,000	12747	0,015	0,006	-0,007	0,000	04947	0,002	0,005	-0,005	0,000	11020	0,008	0,004	-0,006	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,026	-0,024	0,011	0,000		0,000	-0,006	0,004	0,000		-0,004	-0,007	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
07791	-0,001	-0,001	0,002	0,000	11022	0,000	-0,002	0,003	0,000	12786	0,000	-0,003	0,002	0,000	04944	-0,004	-0,002	0,003	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,004	0,000
11019	-0,002	-0,001	0,003	0,000	12745	-0,003	0,000	0,001	0,000	04945	-0,003	-0,001	0,003	0,000	11023	-0,001	-0,002	0,004	0,000
	0,002	0,001	-0,003	0,000		0,005	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,003	-0,003	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000
04946	-0,011	-0,002	0,005	0,000	11024	-0,001	-0,001	0,006	0,000	04951	-0,002	-0,003	0,004	0,000	11021	0,004	0,005	0,004	0,000
	0,000	0,005	-0,005	0,000		0,003	0,004	-0,002	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,004	0,004	-0,001	0,000
12789	0,008	0,011	0,004	0,000	04949	0,000	-0,001	0,002	0,000	04950	-0,002	-0,004	0,003	0,000	07792	-0,001	0,000	0,002	0,000
	0,007	0,001	0,001	0,000		0,004	0,004	-0,002	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
04948	0,004	0,012	0,004	0,000	12747	-0,015	-0,006	0,007	0,000	04947	-0,002	-0,005	0,005	0,000	11020	-0,008	-0,004	0,006	0,000
	0,001	0,005	0,000	0,000		0,026	0,024	-0,011	0,000		0,000	0,006	-0,004	0,000		0,004	0,007	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
07791	0,002	0,003	-0,005	0,000	11022	0,001	0,006	-0,009	0,000	12786	-0,001	0,008	-0,005	0,000	04944	0,012	0,005	-0,010	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,005	0,001	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,011	0,000
11019	0,007	0,004	-0,009	0,000	12745	0,010	0,000	-0,004	0,000	04945	0,009	0,004	-0,011	0,000	11023	0,004	0,007	-0,013	0,000
	-0,008	-0,003	0,009	0,000		-0,015	-0,006	0,006	0,000		-0,004	-0,011	0,009	0,000		-0,004	-0,005	0,006	0,000
04946	0,033	0,007	-0,016	0,000	11024	0,003	0,002	-0,018	0,000	04951	0,005	0,010	-0,012	0,000	11021	-0,012	-0,017	-0,013	0,000
	-0,001	-0,015	0,015	0,000		-0,009	-0,013	0,006	0,000		-0,003	-0,004	0,002	0,000		-0,013	-0,011	0,002	0,000
12789	-0,025	-0,034	-0,013	0,000	04949	0,000	0,004	-0,007	0,000	04950	0,007	0,012	-0,009	0,000	07792	0,003	0,000	-0,006	0,000
	-0,021	-0,004	-0,004	0,000		-0,012	-0,013	0,006	0,000		-0,005	-0,007	0,002	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000
04948	-0,011	-0,039	-0,014	0,000	12747	0,047	0,020	-0,022	0,000	04947	0,005	0,016	-0,017	0,000	11020	0,024	0,012	-0,018	0,000
	-0,003	-0,015	-0,001	0,000		-0,080	-0,074	0,034	0,000		0,001	-0,019	0,014	0,000		-0,013	-0,023	0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
07791	-0,002	-0,003	0,005	0,000	11022	-0,001	-0,006	0,009	0,000	12786	0,001	-0,008	0,005	0,000	04944	-0,012	-0,005	0,010	0,000
	-0,005	-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,006	-0,011	0,000
11019	-0,007	-0,004	0,009	0,000	12745	-0,010	0,000	0,004	0,000	04945	-0,009	-0,004	0,011	0,000	11023	-0,004	-0,007	0,013	0,000
	0,008	0,003	-0,009	0,000		0,015	0,006	-0,006	0,000		0,004	0,011	-0,009	0,000		0,004	0,005	-0,006	0,000
04946	-0,033	-0,007	0,016	0,000	11024	-0,003	-0,002	0,018	0,000	04951	-0,005	-0,010	0,012	0,000	11021	0,012	0,017	0,013	0,000
	0,001	0,015	-0,015	0,000		0,009	0,013	-0,006	0,000		0,003	0,004	-0,002	0,000		0,013	0,011	-0,002	0,000
12789	0,025	0,034	0,013	0,000	04949	0,000	-0,004	0,007	0,000	04950	-0,007	-0,012	0,009	0,000	07792	-0,003	0,000	0,006	0,000
	0,021	0,004	0,004	0,000		0,012	0,013	-0,006	0,000		0,005	0,007	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000
04948	0,011	0,039	0,014	0,000	12747	-0,047	-0,020	0,022	0,000	04947	-0,005	-0,016	0,017	0,000	11020	-0,024	-0,012	0,018	0,000
	0,003	0,015	0,001	0,000		0,080	0,074	-0,034	0,000		-0,001	0,019	-0,014	0,000		0,013	0,023	-0,003	0,000
Piano Nervature						**Parete 39-49**						**Parete 39-49**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08035	-0,004	-0,002	0,004	0,000	10924	-0,003	-0,001	0,005	0,000	12775	-0,002	-0,001	0,002	0,000	04837	-0,007	-0,002	0,006	0,000
	-0,005	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,004	0,000
10921	-0,005	-0,002	0,006	0,000	12749	-0,007	0,000	0,004	0,000	04838	-0,006	-0,002	0,006	0,000	10925	-0,003	-0,001	0,007	0,000
	-0,007	-0,002	0,004	0,000		-0,012	-0,004	0,003	0,000		-0,002	-0,005	0,003	0,000		-0,003	-0,003	0,002	0,000
04839	-0,014	-0,002	0,007	0,000	10926	-0,001	0,000	0,006	0,000	04844	-0,001	-0,001	0,004	0,000	10923	0,006	0,008	0,005	0,000
	-0,001	-0,004	0,005	0,000		-0,004	-0,005	0,004	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		-0,006	-0,005	0,002	0,000
12778	0,013	0,014	0,005	0,000	04842	0,004	0,001	0,003	0,000	04843	-0,001	-0,002	0,003	0,000	08036	-0,004	0,000	0,005	0,000
	-0,008	-0,004	-0,001	0,000		-0,005	-0,006	0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000
04841	0,004	0,015	0,005	0,000	12751	-0,016	-0,006	0,009	0,000	04840	-0,002	-0,003	0,005	0,000	10922	-0,008	-0,003	0,007	0,000
	-0,001	-0,006	0,001	0,000		-0,032	-0,022	0,013	0,000		0,000	-0,006	0,007	0,000		-0,006	-0,006	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
08035	0,004	0,002	-0,004	0,000	10924	0,003	0,001	-0,005	0,000	12775	0,002	0,001	-0,002	0,000	04837	0,007	0,002	-0,006	0,000
	0,005	0,002	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,002	0,004	-0,004	0,000
10921	0,005	0,002	-0,006	0,000	12749	0,007	0,000	-0,004	0,000	04838	0,006	0,002	-0,006	0,000	10925	0,003	0,001	-0,007	0,000
	0,007	0,002	-0,004	0,000		0,012	0,004	-0,003	0,000		0,002	0,005	-0,003	0,000		0,003	0,003	-0,002	0,000
04839	0,014	0,002	-0,007	0,000	10926	0,001	0,000	-0,006	0,000	04844	0,001	0,001	-0,004	0,000	10923	-0,006	-0,008	-0,005	0,000
	0,001	0,004	-0,005	0,000		0,004	0,005	-0,004	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,006	0,005	-0,002	0,000
12778	-0,013	-0,014	-0,005	0,000	04842	-0,004	-0,001	-0,003	0,000	04843	0,001	0,002	-0,003	0,000	08036	0,004	0,000	-0,005	0,000
	0,008	0,004	0,001	0,000		0,005	0,006	-0,003	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000
04841	-0,004	-0,015	-0,005	0,000	12751	0,016	0,006	-0,009	0,000	04840	0,002	0,003	-0,005	0,000	10922	0,008	0,003	-0,007	0,000
	0,001	0,006	-0,001	0,000		0,032	0,022	-0,013	0,000		0,000	0,006	-0,007	0,000		0,006	0,006	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08035	-0,012	-0,005	0,013	0,000	10924	-0,009	-0,002	0,015	0,000	12775	-0,005	-0,003	0,007	0,000	04837	-0,023	-0,006	0,020	0,000
	-0,014	-0,005	0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,016	-0,002	-0,001	0,000		-0,007	-0,011	0,013	0,000
10921	-0,017	-0,006	0,019	0,000	12749	-0,021	-0,001	0,012	0,000	04838	-0,019	-0,005	0,020	0,000	10925	-0,010	-0,005	0,022	0,000
	-0,021	-0,008	0,012	0,000		-0,039	-0,012	0,010	0,000		-0,006	-0,015	0,010	0,000		-0,010	-0,009	0,007	0,000
04839	-0,042	-0,007	0,023	0,000	10926	-0,003	0,001	0,020	0,000	04844	-0,004	-0,003	0,014	0,000	10923	0,018	0,024	0,015	0,000
	-0,003	-0,014	0,016	0,000		-0,013	-0,015	0,011	0,000		-0,001	0,004	0,005	0,000		-0,017	-0,016	0,006	0,000
12778	0,039	0,042	0,017	0,000	04842	0,014	0,003	0,010	0,000	04843	-0,002	-0,006	0,009	0,000	08036	-0,011	-0,001	0,015	0,000
	-0,026	-0,012	-0,003	0,000		-0,016	-0,019	0,011	0,000		-0,003	-0,004	0,004	0,000		-0,016	-0,004	0,003	0,000
04841	0,011	0,045	0,015	0,000	12751	-0,050	-0,019	0,027	0,000	04840	-0,005	-0,009	0,016	0,000	10922	-0,026	-0,010	0,021	0,000
	-0,004	-0,019	0,003	0,000		-0,100	-0,067	0,040	0,000		0,001	-0,019	0,023	0,000		-0,019	-0,020	0,006	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08035	0,012	0,005	-0,013	0,000	10924	0,009	0,002	-0,015	0,000	12775	0,005	0,003	-0,007	0,000	04837	0,023	0,006	-0,020	0,000
	0,014	0,005	-0,001	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		0,016	0,002	0,001	0,000		0,007	0,011	-0,013	0,000
10921	0,017	0,006	-0,019	0,000	12749	0,021	0,001	-0,012	0,000	04838	0,019	0,005	-0,020	0,000	10925	0,010	0,005	-0,022	0,000
	0,021	0,008	-0,012	0,000		0,039	0,012	-0,010	0,000		0,006	0,015	-0,010	0,000		0,010	0,009	-0,007	0,000
04839	0,042	0,007	-0,023	0,000	10926	0,003	-0,001	-0,020	0,000	04844	0,004	0,003	-0,014	0,000	10923	-0,018	-0,024	-0,015	0,000
	0,003	0,014	-0,016	0,000		0,013	0,015	-0,011	0,000		0,001	-0,004	-0,005	0,000		0,017	0,016	-0,006	0,000
12778	-0,039	-0,042	-0,017	0,000	04842	-0,014	-0,003	-0,010	0,000	04843	0,002	0,006	-0,009	0,000	08036	0,011	0,001	-0,015	0,000
	0,026	0,012	0,003	0,000		0,016	0,019	-0,011	0,000		0,003	0,004	-0,004	0,000		0,016	0,004	-0,003	0,000
04841	-0,011	-0,045	-0,015	0,000	12751	0,050	0,019	-0,027	0,000	04840	0,005	0,009	-0,016	0,000	10922	0,026	0,010	-0,021	0,000
	0,004	0,019	-0,003	0,000		0,100	0,067	-0,040	0,000		-0,001	0,019	-0,023	0,000		0,019	0,020	-0,006	0,000
Piano Nervature						**Parete 42-P43**						**Parete 42-P43**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00604	-0,010	-0,006	-0,003	0,000	05656	-0,010	0,001	-0,001	0,000	05661	-0,009	-0,007	0,000	0,000	05657	-0,008	0,001	0,003	0,000
	-0,003	-0,006	0,004	0,000		-0,004	-0,013	0,004	0,000		-0,002	-0,008	0,002	0,000		-0,006	-0,025	0,006	0,000
05660	-0,006	0,003	0,001	0,000	05658	-0,010	-0,003	0,007	0,000	05659	-0,004	0,007	0,003	0,000	00605	-0,013	0,029	0,009	0,000
	-0,005	-0,021	0,003	0,000		-0,008	-0,025	0,006	0,000		-0,013	-0,047	0,005	0,000		0,008	0,020	0,008	0,000
12732	-0,003	0,004	0,005	0,000	12869	-0,007	0,001	-0,001	0,000										
	-0,002	-0,062	0,007	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00604	0,010	0,006	0,003	0,000	05656	0,010	-0,001	0,001	0,000	05661	0,009	0,007	0,000	0,000	05657	0,008	-0,001	-0,003	0,000
	0,003	0,006	-0,004	0,000		0,004	0,013	-0,004	0,000		0,002	0,008	-0,002	0,000		0,006	0,025	-0,006	0,000
05660	0,006	-0,003	-0,001	0,000	05658	0,010	0,003	-0,007	0,000	05659	0,004	-0,007	-0,003	0,000	00605	0,013	-0,029	-0,009	0,000
	0,005	0,021	-0,003	0,000		0,008	0,025	-0,006	0,000		0,013	0,047	-0,005	0,000		-0,008	-0,020	-0,008	0,000
12732	0,003	-0,004	-0,005	0,000	12869	0,007	-0,001	0,001	0,000										
	0,002	0,062	-0,007	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00604	-0,031	-0,018	-0,009	0,000	05656	-0,030	0,004	-0,003	0,000	05661	-0,027	-0,023	-0,001	0,000	05657	-0,026	0,003	0,008	0,000
	-0,009	-0,017	0,011	0,000		-0,013	-0,041	0,014	0,000		-0,007	-0,025	0,006	0,000		-0,020	-0,076	0,019	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05660	-0,019	0,010	0,004	0,000	05658	-0,032	-0,008	0,021	0,000	05659	-0,014	0,022	0,011	0,000	00605	-0,040	0,091	0,029	0,000
	-0,014	-0,064	0,010	0,000		-0,024	-0,078	0,018	0,000		-0,039	-0,147	0,017	0,000		0,024	0,063	0,024	0,000
12732	-0,010	0,012	0,016	0,000	12869	-0,021	0,002	-0,002	0,000										
	-0,008	-0,193	0,021	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00604	0,031	0,018	0,009	0,000	05656	0,030	-0,004	0,003	0,000	05661	0,027	0,023	0,001	0,000	05657	0,026	-0,003	-0,008	0,000
	0,009	0,017	-0,011	0,000		0,013	0,041	-0,014	0,000		0,007	0,025	-0,006	0,000		0,020	0,076	-0,019	0,000
05660	0,019	-0,010	-0,004	0,000	05658	0,032	0,008	-0,021	0,000	05659	0,014	-0,022	-0,011	0,000	00605	0,040	-0,091	-0,029	0,000
	0,014	0,064	-0,010	0,000		0,024	0,078	-0,018	0,000		0,039	0,147	-0,017	0,000		-0,024	-0,063	-0,024	0,000
12732	0,010	-0,012	-0,016	0,000	12869	0,021	-0,002	0,002	0,000										
	0,008	0,193	-0,021	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000										
Piano Nervature						**Parete 43-P44**						**Parete 43-P44**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05642	-0,022	-0,006	0,021	0,000	05643	-0,034	-0,007	0,033	0,000	05644	-0,022	-0,003	0,028	0,000	05645	-0,016	-0,005	0,019	0,000
	0,003	0,004	0,006	0,000		0,011	0,012	0,012	0,000		-0,015	-0,079	0,004	0,000		-0,008	-0,041	0,003	0,000
05641	-0,015	-0,002	0,010	0,000	00603	-0,041	0,052	0,038	0,000	12735	-0,026	-0,013	0,033	0,000	00602	-0,007	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,005	0,000		0,020	0,091	0,010	0,000		-0,045	-0,143	0,010	0,000		-0,013	-0,009	0,004	0,000
05646	-0,012	-0,013	0,011	0,000	12864	-0,004	-0,012	0,004	0,000										
	-0,001	-0,014	0,003	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05642	0,022	0,006	-0,021	0,000	05643	0,034	0,007	-0,033	0,000	05644	0,022	0,003	-0,028	0,000	05645	0,016	0,005	-0,019	0,000
	-0,003	-0,004	-0,006	0,000		-0,011	-0,012	-0,012	0,000		0,015	0,079	-0,004	0,000		0,008	0,041	-0,003	0,000
05641	0,015	0,002	-0,010	0,000	00603	0,041	-0,052	-0,038	0,000	12735	0,026	0,013	-0,033	0,000	00602	0,007	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,005	0,000		-0,020	-0,091	-0,010	0,000		0,045	0,143	-0,010	0,000		0,013	0,009	-0,004	0,000
05646	0,012	0,013	-0,011	0,000	12864	0,004	0,012	-0,004	0,000										
	0,001	0,014	-0,003	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05642	-0,069	-0,017	0,064	0,000	05643	-0,105	-0,022	0,102	0,000	05644	-0,069	-0,009	0,088	0,000	05645	-0,049	-0,015	0,059	0,000
	0,010	0,013	0,020	0,000		0,033	0,038	0,036	0,000		-0,046	-0,244	0,012	0,000		-0,025	-0,127	0,009	0,000
05641	-0,046	-0,005	0,031	0,000	00603	-0,127	0,162	0,118	0,000	12735	-0,082	-0,039	0,104	0,000	00602	-0,022	0,003	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,016	0,000		0,063	0,280	0,030	0,000		-0,139	-0,442	0,030	0,000		-0,041	-0,027	0,012	0,000
05646	-0,038	-0,041	0,036	0,000	12864	-0,014	-0,038	0,013	0,000										
	-0,004	-0,045	0,009	0,000		-0,021	-0,007	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05642	0,069	0,017	-0,064	0,000	05643	0,105	0,022	-0,102	0,000	05644	0,069	0,009	-0,088	0,000	05645	0,049	0,015	-0,059	0,000
	-0,010	-0,013	-0,020	0,000		-0,033	-0,038	-0,036	0,000		0,046	0,244	-0,012	0,000		0,025	0,127	-0,009	0,000
05641	0,046	0,005	-0,031	0,000	00603	0,127	-0,162	-0,118	0,000	12735	0,082	0,039	-0,104	0,000	00602	0,022	-0,003	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	-0,016	0,000		-0,063	-0,280	-0,030	0,000		0,139	0,442	-0,030	0,000		0,041	0,027	-0,012	0,000
05646	0,038	0,041	-0,036	0,000	12864	0,014	0,038	-0,013	0,000										
	0,004	0,045	-0,009	0,000		0,021	0,007	0,000	0,000										
Piano Nervature						**Parete 44-P47**						**Parete 44-P47**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05648	-0,021	-0,005	0,019	0,000	05649	-0,035	-0,010	0,030	0,000	05650	-0,022	-0,006	0,026	0,000	05651	-0,016	-0,005	0,018	0,000
	0,002	0,000	0,008	0,000		0,013	0,018	0,016	0,000		-0,021	-0,095	0,007	0,000		-0,010	-0,040	0,004	0,000
05647	-0,014	0,001	0,008	0,000	00601	-0,042	0,052	0,033	0,000	12739	-0,026	-0,006	0,029	0,000	00598	-0,007	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,001	0,005	0,000		0,024	0,156	0,015	0,000		-0,058	-0,193	0,015	0,000		-0,004	-0,004	0,002	0,000
05652	-0,012	-0,015	0,011	0,000	12860	-0,004	-0,012	0,004	0,000										
	-0,002	-0,012	0,002	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05648	0,021	0,005	-0,019	0,000	05649	0,035	0,010	-0,030	0,000	05650	0,022	0,006	-0,026	0,000	05651	0,016	0,005	-0,018	0,000
	-0,002	0,000	-0,008	0,000		-0,013	-0,018	-0,016	0,000		0,021	0,095	-0,007	0,000		0,010	0,040	-0,004	0,000
05647	0,014	-0,001	-0,008	0,000	00601	0,042	-0,052	-0,033	0,000	12739	0,026	0,006	-0,029	0,000	00598	0,007	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,001	-0,005	0,000		-0,024	-0,156	-0,015	0,000		0,058	0,193	-0,015	0,000		0,004	0,004	-0,002	0,000
05652	0,012	0,015	-0,011	0,000	12860	0,004	0,012	-0,004	0,000										
	0,002	0,012	-0,002	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05648	-0,065	-0,014	0,058	0,000	05649	-0,110	-0,032	0,093	0,000	05650	-0,070	-0,018	0,080	0,000	05651	-0,049	-0,015	0,056	0,000
	0,008	0,000	0,026	0,000		0,041	0,057	0,048	0,000		-0,065	-0,295	0,021	0,000		-0,031	-0,123	0,011	0,000
05647	-0,043	0,002	0,027	0,000	00601	-0,132	0,164	0,104	0,000	12739	-0,082	-0,020	0,090	0,000	00598	-0,021	0,000	-0,002	0,000
	0,003	0,004	0,014	0,000		0,076	0,485	0,047	0,000		-0,178	-0,598	0,048	0,000		-0,012	-0,012	0,007	0,000
05652	-0,038	-0,048	0,033	0,000	12860	-0,014	-0,038	0,012	0,000										
	-0,006	-0,037	0,007	0,000		-0,010	-0,001	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05648	0,065	0,014	-0,058	0,000	05649	0,110	0,032	-0,093	0,000	05650	0,070	0,018	-0,080	0,000	05651	0,049	0,015	-0,056	0,000
	-0,008	0,000	-0,026	0,000		-0,041	-0,057	-0,048	0,000		0,065	0,295	-0,021	0,000		0,031	0,123	-0,011	0,000
05647	0,043	-0,002	-0,027	0,000	00601	0,132	-0,164	-0,104	0,000	12739	0,082	0,020	-0,090	0,000	00598	0,021	0,000	0,002	0,000
	-0,003	-0,004	-0,014	0,000		-0,076	-0,485	-0,047	0,000		0,178	0,598	-0,048	0,000		0,012	0,012	-0,007	0,000
05652	0,038	0,048	-0,033	0,000	12860	0,014	0,038	-0,012	0,000										
	0,006	0,037	-0,007	0,000		0,010	0,001	-0,002	0,000										
Piano Nervature						**Parete 45-P48**						**Parete 45-P48**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00599	-0,035	-0,004	-0,005	0,000	04980	-0,043	0,005	0,000	0,000	05796	-0,037	-0,019	0,004	0,000	04979	-0,037	-0,001	0,009	0,000
	-0,046	-0,024	0,004	0,000		0,004	0,018	0,004	0,000		-0,003	-0,014	0,008	0,000		0,010	0,024	0,010	0,000
04978	-0,045	0,010	0,012	0,000	05794	-0,041	-0,005	0,015	0,000	05795	-0,031	-0,002	0,011	0,000	12744	-0,048	-0,006	0,015	0,000
	0,010	0,054	0,001	0,000		-0,025	-0,093	0,004	0,000		-0,014	-0,077	0,001	0,000		-0,015	-0,063	0,001	0,000
00600	-0,050	-0,010	0,011	0,000	12742	-0,030	-0,018	0,004	0,000										
	0,038	0,084	-0,004	0,000		-0,033	-0,008	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00599	0,035	0,004	0,005	0,000	04980	0,043	-0,005	0,000	0,000	05796	0,037	0,019	-0,004	0,000	04979	0,037	0,001	-0,009	0,000
	0,046	0,024	-0,004	0,000		-0,004	-0,018	-0,004	0,000		0,003	0,014	-0,008	0,000		-0,010	-0,024	-0,010	0,000
04978	0,045	-0,010	-0,012	0,000	05794	0,041	0,005	-0,015	0,000	05795	0,031	0,002	-0,011	0,000	12744	0,048	0,006	-0,015	0,000
	-0,010	-0,054	-0,001	0,000		0,025	0,093	-0,004	0,000		0,014	0,077	-0,001	0,000		0,015	0,063	-0,001	0,000
00600	0,050	0,010	-0,011	0,000	12742	0,030	0,018	-0,004	0,000										

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	-0,038	-0,084	0,004	0,000		0,033	0,008	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00599	-0,109 -0,143	-0,012 -0,075	-0,015 0,011	0,000 0,000	04980	-0,136 0,012	0,014 0,056	-0,001 0,013	0,000 0,000	05796	-0,116 -0,008	-0,060 -0,044	0,014 0,024	0,000 0,000	04979	-0,115 0,032	-0,005 0,076	0,028 0,030	0,000 0,000
04978	-0,141 0,032	0,032 0,169	0,036 0,003	0,000 0,000	05794	-0,127 -0,076	-0,016 -0,290	0,046 0,011	0,000 0,000	05795	-0,096 -0,045	-0,007 -0,239	0,033 0,005	0,000 0,000	12744	-0,151 -0,047	-0,018 -0,197	0,048 0,003	0,000 0,000
00600	-0,157 0,119	-0,030 0,261	0,034 -0,013	0,000 0,000	12742	-0,092 -0,102	-0,055 -0,024	0,011 -0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00599	0,109 0,143	0,012 0,075	0,015 -0,011	0,000 0,000	04980	0,136 -0,012	-0,014 -0,056	0,001 -0,013	0,000 0,000	05796	0,116 0,008	0,060 0,044	-0,014 -0,024	0,000 0,000	04979	0,115 -0,032	0,005 -0,076	-0,028 -0,030	0,000 0,000
04978	0,141 -0,032	-0,032 -0,169	-0,036 -0,003	0,000 0,000	05794	0,127 0,076	0,016 0,290	-0,046 -0,011	0,000 0,000	05795	0,096 0,045	0,007 0,239	-0,033 -0,005	0,000 0,000	12744	0,151 0,047	0,018 0,197	-0,048 -0,003	0,000 0,000
00600	0,157 -0,119	0,030 -0,261	-0,034 0,013	0,000 0,000	12742	0,092 0,102	0,055 0,024	-0,011 0,001	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete 46-P52**						**Parete 46-P52**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00592	0,004 -0,015	-0,003 -0,009	0,000 0,003	0,000 0,000	05779	0,005 -0,001	-0,002 -0,001	-0,001 0,005	0,000 0,000	05793	0,005 0,001	0,003 -0,006	-0,003 0,003	0,000 0,000	05780	0,008 0,002	-0,002 0,006	-0,002 0,005	0,000 0,000
05792	0,007 -0,006	0,003 -0,027	-0,004 0,003	0,000 0,000	05781	0,008 0,003	-0,007 0,020	0,000 0,003	0,000 0,000	05791	0,010 -0,016	0,003 -0,054	-0,003 0,004	0,000 0,000	00593	0,006 0,021	0,018 0,060	0,002 0,001	0,000 0,000
12748	0,014 -0,009	0,001 -0,052	-0,002 0,004	0,000 0,000	12746	0,004 -0,010	0,006 -0,002	-0,002 0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00592	-0,004 0,015	0,003 0,009	0,000 -0,003	0,000 0,000	05779	-0,005 0,001	0,002 0,001	0,001 -0,005	0,000 0,000	05793	-0,005 -0,001	-0,003 0,006	0,003 -0,003	0,000 0,000	05780	-0,008 -0,002	0,002 -0,006	0,002 -0,005	0,000 0,000
05792	-0,007 0,006	-0,003 0,027	0,004 -0,003	0,000 0,000	05781	-0,008 -0,003	0,007 -0,020	0,000 -0,003	0,000 0,000	05791	-0,010 0,016	-0,003 0,054	0,003 -0,004	0,000 0,000	00593	-0,006 -0,021	-0,018 -0,060	-0,002 -0,001	0,000 0,000
12748	-0,014 0,009	-0,001 0,052	0,002 -0,004	0,000 0,000	12746	-0,004 0,010	-0,006 0,002	0,002 -0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00592	0,012 -0,048	-0,010 -0,028	-0,001 0,010	0,000 0,000	05779	0,016 -0,004	-0,005 -0,003	-0,003 0,015	0,000 0,000	05793	0,017 0,002	0,009 -0,018	-0,008 0,009	0,000 0,000	05780	0,023 0,005	-0,006 0,018	-0,005 0,017	0,000 0,000
05792	0,023 -0,017	0,008 -0,083	-0,011 0,010	0,000 0,000	05781	0,025 0,010	-0,023 0,063	0,001 0,010	0,000 0,000	05791	0,032 -0,049	0,010 -0,167	-0,009 0,014	0,000 0,000	00593	0,019 0,066	0,057 0,187	0,007 0,004	0,000 0,000
12748	0,045 -0,028	0,004 -0,163	-0,006 0,011	0,000 0,000	12746	0,013 -0,031	0,020 -0,007	-0,006 0,002	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00592	-0,012 0,048	0,010 0,028	0,001 -0,010	0,000 0,000	05779	-0,016 0,004	0,005 0,003	0,003 -0,015	0,000 0,000	05793	-0,017 -0,002	-0,009 0,018	0,008 -0,009	0,000 0,000	05780	-0,023 -0,005	0,006 -0,018	0,005 -0,017	0,000 0,000
05792	-0,023 0,017	-0,008 0,083	0,011 -0,010	0,000 0,000	05781	-0,025 -0,010	0,023 -0,063	-0,001 -0,010	0,000 0,000	05791	-0,032 0,049	-0,010 0,167	0,009 -0,014	0,000 0,000	00593	-0,019 -0,066	-0,057 -0,187	-0,007 -0,004	0,000 0,000
12748	-0,045 0,028	-0,004 0,163	0,006 -0,011	0,000 0,000	12746	-0,013 0,031	-0,020 0,007	0,006 -0,002	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete 47-P53**						**Parete 47-P53**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05771	-0,006 0,005	-0,002 0,004	0,008 0,008	0,000 0,000	05770	-0,011 0,012	-0,001 0,016	0,011 0,012	0,000 0,000	05800	-0,007 -0,016	0,000 -0,075	0,010 0,004	0,000 0,000	05801	-0,003 -0,010	-0,001 -0,052	0,006 0,002	0,000 0,000
05802	-0,005 -0,004	-0,004 -0,016	0,004 0,003	0,000 0,000	05772	-0,007 0,002	0,001 0,014	0,004 0,003	0,000 0,000	00591	-0,014 0,020	0,014 0,092	0,013 0,010	0,000 0,000	12755	-0,008 -0,045	-0,004 -0,134	0,011 0,010	0,000 0,000
00590	-0,001 -0,010	0,002 -0,006	0,000 0,003	0,000 0,000	12852	0,000 -0,005	-0,005 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05771	0,006 -0,005	0,002 -0,004	-0,008 -0,008	0,000 0,000	05770	0,011 -0,012	0,001 -0,016	-0,011 -0,012	0,000 0,000	05800	0,007 0,016	0,000 0,075	-0,010 -0,004	0,000 0,000	05801	0,003 0,010	0,001 0,052	-0,006 -0,002	0,000 0,000
05802	0,005 0,004	0,004 0,016	-0,004 -0,003	0,000 0,000	05772	0,007 -0,002	-0,001 -0,014	-0,004 -0,003	0,000 0,000	00591	0,014 -0,020	-0,014 -0,092	-0,013 -0,010	0,000 0,000	12755	0,008 0,045	0,004 0,134	-0,011 -0,010	0,000 0,000
00590	0,001 0,010	-0,002 0,006	0,000 -0,003	0,000 0,000	12852	0,000 0,005	0,005 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05771	-0,018 0,014	-0,006 0,013	0,024 0,024	0,000 0,000	05770	-0,034 0,037	-0,003 0,049	0,036 0,036	0,000 0,000	05800	-0,023 -0,049	0,001 -0,231	0,031 0,014	0,000 0,000	05801	-0,010 -0,031	-0,004 -0,161	0,020 0,006	0,000 0,000
05802	-0,016 -0,013	-0,013 -0,051	0,013 0,009	0,000 0,000	05772	-0,021 0,008	0,003 0,043	0,012 0,010	0,000 0,000	00591	-0,044 0,061	0,045 0,285	0,040 0,030	0,000 0,000	12755	-0,026 -0,138	-0,012 -0,417	0,036 0,031	0,000 0,000
00590	-0,005 -0,032	0,005 -0,020	-0,001 0,011	0,000 0,000	12852	-0,001 -0,016	-0,014 -0,004	0,004 0,001	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05771	0,018 -0,014	0,006 -0,013	-0,024 -0,024	0,000 0,000	05770	0,034 -0,037	0,003 -0,049	-0,036 -0,036	0,000 0,000	05800	0,023 0,049	-0,001 0,231	-0,031 -0,014	0,000 0,000	05801	0,010 0,031	0,004 0,161	-0,020 -0,006	0,000 0,000
05802	0,016 0,013	0,013 0,051	-0,013 -0,009	0,000 0,000	05772	0,021 -0,008	-0,003 -0,043	-0,012 -0,010	0,000 0,000	00591	0,044 -0,061	-0,045 -0,285	-0,040 -0,030	0,000 0,000	12755	0,026 0,138	0,012 0,417	-0,036 -0,031	0,000 0,000
00590	0,005 0,032	-0,005 0,020	0,001 -0,011	0,000 0,000	12852	0,001 0,016	0,014 0,004	-0,004 -0,001	0,000 0,000										
Piano Nervature						**Parete 48-P56**						**Parete 48-P56**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05764	-0,003 0,004	0,000 0,004	0,002 0,007	0,000 0,000	05765	-0,006 0,012	-0,002 0,018	0,004 0,013	0,000 0,000	05812	-0,003 -0,018	-0,002 -0,079	0,004 0,005	0,000 0,000	05813	-0,002 -0,009	-0,001 -0,038	0,003 0,003	0,000 0,000
05763	-0,002 0,002	0,001 0,004	0,001 0,005	0,000 0,000	00589	-0,008 0,020	0,008 0,104	0,004 0,010	0,000 0,000	12759	-0,004 -0,047	0,000 -0,144	0,004 0,011	0,000 0,000	00586	0,000 -0,008	0,001 -0,006	-0,001 0,003	0,000 0,000
05814	-0,002 -0,002	-0,004 -0,013	0,002 0,003	0,000 0,000	12856	0,000 -0,005	-0,004 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05764	0,003	0,000	-0,002	0,000	05765	0,006	0,002	-0,004	0,000	05812	0,003	0,002	-0,004	0,000	05813	0,002	0,001	-0,003	0,000

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,004	-0,004	-0,007	0,000		-0,012	-0,018	-0,013	0,000		0,018	0,079	-0,005	0,000		0,009	0,038	-0,003	0,000
05763	0,002	-0,001	-0,001	0,000	00589	0,008	-0,008	-0,004	0,000	12759	0,004	0,000	-0,004	0,000	00586	0,000	-0,001	0,001	0,000
	-0,002	-0,004	-0,005	0,000		-0,020	-0,104	-0,010	0,000		0,047	0,144	-0,011	0,000		0,008	0,006	-0,003	0,000
05814	0,002	0,004	-0,002	0,000	12856	0,000	0,004	0,000	0,000										
	0,002	0,013	-0,003	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05764	-0,009	-0,001	0,007	0,000	05765	-0,018	-0,008	0,012	0,000	05812	-0,011	-0,006	0,011	0,000	05813	-0,008	-0,003	0,008	0,000
	0,012	0,014	0,023	0,000		0,038	0,055	0,039	0,000		-0,055	-0,246	0,016	0,000		-0,028	-0,119	0,010	0,000
05763	-0,006	0,002	0,003	0,000	00589	-0,024	0,025	0,012	0,000	12759	-0,011	0,000	0,011	0,000	00586	-0,001	0,003	-0,004	0,000
	0,006	0,011	0,016	0,000		0,063	0,324	0,032	0,000		-0,146	-0,448	0,034	0,000		-0,026	-0,018	0,010	0,000
05814	-0,006	-0,011	0,006	0,000	12856	0,001	-0,012	0,001	0,000										
	-0,006	-0,041	0,008	0,000		-0,015	-0,003	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05764	0,009	0,001	-0,007	0,000	05765	0,018	0,008	-0,012	0,000	05812	0,011	0,006	-0,011	0,000	05813	0,008	0,003	-0,008	0,000
	-0,012	-0,014	-0,023	0,000		-0,038	-0,055	-0,039	0,000		0,055	0,246	-0,016	0,000		0,028	0,119	-0,010	0,000
05763	0,006	-0,002	-0,003	0,000	00589	0,024	-0,025	-0,012	0,000	12759	0,011	0,000	-0,011	0,000	00586	0,001	-0,003	0,004	0,000
	-0,006	-0,011	-0,016	0,000		-0,063	-0,324	-0,032	0,000		0,146	0,448	-0,034	0,000		0,026	0,018	-0,010	0,000
05814	0,006	0,011	-0,006	0,000	12856	-0,001	0,012	-0,001	0,000										
	0,006	0,041	-0,008	0,000		0,015	0,003	-0,001	0,000										
Piano Nervature						**Parete 49-P57**						**Parete 49-P57**							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
05636	-0,018	-0,001	0,005	0,000	05635	-0,022	0,008	0,004	0,000	05815	-0,021	-0,004	0,008	0,000	05816	-0,015	-0,001	0,007	0,000
	0,006	0,012	0,008	0,000		0,007	0,036	0,002	0,000		-0,019	-0,069	0,004	0,000		-0,010	-0,050	0,002	0,000
05817	-0,016	-0,008	0,005	0,000	05637	-0,019	0,001	0,001	0,000	00588	-0,022	-0,015	0,003	0,000	12752	-0,027	-0,003	0,007	0,000
	-0,003	-0,011	0,005	0,000		0,002	0,009	0,003	0,000		0,029	0,074	-0,001	0,000		-0,013	-0,058	0,002	0,000
00587	-0,011	0,006	-0,004	0,000	12750	-0,009	-0,019	0,002	0,000										
	-0,028	-0,015	0,004	0,000		-0,018	-0,004	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
05636	0,018	0,001	-0,005	0,000	05635	0,022	-0,008	-0,004	0,000	05815	0,021	0,004	-0,008	0,000	05816	0,015	0,001	-0,007	0,000
	-0,006	-0,012	-0,008	0,000		-0,007	-0,036	-0,002	0,000		0,019	0,069	-0,004	0,000		0,010	0,050	-0,002	0,000
05817	0,016	0,008	-0,005	0,000	05637	0,019	-0,001	-0,001	0,000	00588	0,022	0,015	-0,003	0,000	12752	0,027	0,003	-0,007	0,000
	0,003	0,011	-0,005	0,000		-0,002	-0,009	-0,003	0,000		-0,029	-0,074	0,001	0,000		0,013	0,058	-0,002	0,000
00587	0,011	-0,006	0,004	0,000	12750	0,009	0,019	-0,002	0,000										
	0,028	0,015	-0,004	0,000		0,018	0,004	0,000	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
05636	-0,055	-0,004	0,014	0,000	05635	-0,067	0,025	0,013	0,000	05815	-0,066	-0,011	0,024	0,000	05816	-0,047	-0,003	0,020	0,000
	0,018	0,036	0,025	0,000		0,023	0,112	0,007	0,000		-0,060	-0,216	0,014	0,000		-0,031	-0,157	0,006	0,000
05817	-0,050	-0,025	0,015	0,000	05637	-0,059	0,003	0,003	0,000	00588	-0,069	-0,048	0,008	0,000	12752	-0,084	-0,011	0,022	0,000
	-0,009	-0,035	0,016	0,000		0,005	0,028	0,011	0,000		0,090	0,230	-0,004	0,000		-0,041	-0,181	0,008	0,000
00587	-0,035	0,020	-0,013	0,000	12750	-0,027	-0,058	0,005	0,000										
	-0,086	-0,047	0,011	0,000		-0,055	-0,013	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
05636	0,055	0,004	-0,014	0,000	05635	0,067	-0,025	-0,013	0,000	05815	0,066	0,011	-0,024	0,000	05816	0,047	0,003	-0,020	0,000
	-0,018	-0,036	-0,025	0,000		-0,023	-0,112	-0,007	0,000		0,060	0,216	-0,014	0,000		0,031	0,157	-0,006	0,000
05817	0,050	0,025	-0,015	0,000	05637	0,059	-0,003	-0,003	0,000	00588	0,069	0,048	-0,008	0,000	12752	0,084	0,011	-0,022	0,000
	0,009	0,035	-0,016	0,000		-0,005	-0,028	-0,011	0,000		-0,090	-0,230	0,004	0,000		0,041	0,181	-0,008	0,000
00587	0,035	-0,020	0,013	0,000	12750	0,027	0,058	-0,005	0,000										
	0,086	0,047	-0,011	0,000		0,055	0,013	-0,001	0,000										

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τ_{P23} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ_{P13} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Solette - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Solette - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano Terzo						**Soletta 43-42-29-30**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00333	-0,107	0,085	0,010	0,000	08731	-0,069	0,031	0,032	0,000	01578	-0,064	-0,041	0,011	0,000	01579	-0,025	-0,014	0,060	0,000
	0,157	0,527	-0,009	0,000		-0,083	0,109	0,063	0,000		-0,097	0,223	0,059	0,000		-0,055	-0,044	0,039	0,000
01584	-0,024	0,033	-0,074	0,000	00318	-0,116	0,159	-0,029	0,000	08732	-0,105	0,044	-0,043	0,000	01577	0,001	-0,013	0,024	0,000
	-0,027	0,026	-0,071	0,000		0,308	0,798	-0,012	0,000		-0,056	0,145	-0,109	0,000		-0,044	0,161	0,007	0,000
08737	-0,021	-0,086	-0,019	0,000	08730	-0,003	-0,037	-0,024	0,000	08738	-0,028	-0,098	0,057	0,000	08733	-0,053	-0,070	0,018	0,000
	-0,024	-0,117	0,090	0,000		0,057	0,011	0,056	0,000		-0,159	-0,189	0,069	0,000		0,031	0,025	-0,078	0,000
01587	-0,090	-0,054	0,015	0,000	00518	-0,015	-0,045	-0,030	0,000	01570	-0,015	-0,048	-0,005	0,000	01585	-0,118	-0,058	-0,033	0,000
	0,062	0,182	-0,086	0,000		0,188	0,248	-0,041	0,000		0,117	-0,004	-0,085	0,000		-0,056	0,280	-0,078	0,000
01586	-0,048	-0,032	-0,037	0,000	01583	0,008	-0,093	-0,045	0,000	08735	-0,017	-0,088	-0,058	0,000	00653	0,041	-0,014	0,023	0,000
	-0,045	0,204	-0,055	0,000		-0,307	-0,363	-0,018	0,000		-0,175	-0,213	-0,101	0,000		0,257	0,273	0,035	0,000
01575	-0,034	-0,058	-0,030	0,000	08734	-0,016	-0,098	0,005	0,000	01576	0,049	-0,008	0,008	0,000	01571	-0,010	-0,102	-0,007	0,000
	0,165	0,002	0,073	0,000		-0,035	-0,133	-0,119	0,000		0,104	0,135	0,091	0,000		0,170	-0,105	-0,071	0,000
01572	-0,002	-0,118	-0,022	0,000	01581	0,073	-0,119	-0,012	0,000	01582	0,043	-0,106	0,000	0,000	08736	-0,016	-0,118	-0,005	0,000
	0,207	-0,113	-0,013	0,000		-0,366	-0,507	0,000	0,000		-0,370	-0,511	-0,043	0,000		-0,178	-0,320	-0,011	0,000
01580	0,007	-0,127	0,033	0,000	01573	-0,006	-0,115	-0,003	0,000	01574	-0,018	-0,123	-0,027	0,000					
	-0,344	-0,397	-0,007	0,000		0,213	-0,115	-0,014	0,000		0,187	-0,101	0,043	0,000					

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00333	-0,039	0,010	0,007	0,000	08731	-0,025	0,002	0,009	0,000	01578	-0,032	-0,017	0,009	0,000	01579	-0,005	-0,016	0,014	0,000
	0,003	0,129	-0,002	0,000		-0,051	0,001	0,018	0,000		-0,049	0,084	0,039	0,000		-0,074	-0,074	0,005	0,000
01584	-0,011	0,022	-0,037	0,000	00318	-0,050	0,087	-0,013	0,000	08732	-0,045	0,028	-0,017	0,000	01577	0,003	-0,004	0,008	0,000
	0,024	0,057	-0,040	0,000		0,150	0,394	-0,011	0,000		-0,013	0,091	-0,054	0,000		-0,010	0,052	0,000	0,000
08737	-0,009	-0,029	-0,012	0,000	08730	0,001	-0,013	-0,013	0,000	08738	-0,007	-0,040	0,015	0,000	08733	-0,020	-0,017	-0,001	0,000
	-0,005	-0,051	0,029	0,000		0,036	0,000	0,027	0,000		-0,080	-0,105	0,012	0,000		0,010	0,021	-0,048	0,000
01587	-0,041	-0,027	-0,002	0,000	00518	0,005	-0,005	-0,037	0,000	01570	-0,002	0,003	-0,023	0,000	01585	-0,045	-0,019	-0,008	0,000
	0,027	0,094	-0,043	0,000		0,062	0,093	-0,028	0,000		0,045	0,014	-0,051	0,000		-0,014	0,133	-0,029	0,000
01586	-0,018	-0,009	-0,019	0,000	01583	0,001	-0,034	-0,025	0,000	08735	-0,009	-0,029	-0,027	0,000	00653	0,020	-0,008	0,012	0,000
	-0,013	0,104	-0,030	0,000		-0,097	-0,119	-0,015	0,000		-0,068	-0,063	-0,056	0,000		0,120	0,099	0,018	0,000
01575	-0,020	-0,027	-0,016	0,000	08734	-0,002	-0,028	-0,003	0,000	01576	0,037	0,002	0,008	0,000	01571	0,000	-0,007	-0,019	0,000
	0,100	0,008	0,027	0,000		-0,019	-0,043	-0,064	0,000		0,066	0,041	0,049	0,000		0,068	-0,024	-0,043	0,000
01572	0,008	-0,027	-0,018	0,000	01581	0,029	-0,048	-0,013	0,000	01582	0,016	-0,040	-0,008	0,000	08736	-0,004	-0,041	-0,010	0,000
	0,088	-0,028	-0,018	0,000		-0,147	-0,193	-0,021	0,000		-0,141	-0,197	-0,037	0,000		-0,080	-0,125	-0,022	0,000
01580	0,006	-0,053	0,003	0,000	01573	-0,002	-0,033	-0,008	0,000	01574	-0,010	-0,040	-0,014	0,000					
	-0,147	-0,173	-0,006	0,000		0,108	-0,030	-0,015	0,000		0,110	-0,024	0,010	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00333	-0,183	0,052	0,005	0,000	08731	-0,109	0,015	0,002	0,000	01578	-0,186	-0,055	0,010	0,000	01579	-0,001	0,027	0,019	0,000
	-0,058	0,215	0,000	0,000		-0,126	0,027	0,033	0,000		-0,193	0,079	0,060	0,000		-0,144	-0,076	0,023	0,000
01584	-0,010	0,029	-0,040	0,000	00318	-0,031	0,098	-0,016	0,000	08732	-0,035	0,040	-0,024	0,000	01577	-0,062	-0,017	-0,003	0,000
	-0,005	0,051	-0,041	0,000		0,179	0,447	-0,012	0,000		-0,010	0,100	-0,070	0,000		-0,057	0,056	-0,042	0,000
08737	-0,011	-0,029	-0,004	0,000	08730	-0,023	-0,019	-0,020	0,000	08738	-0,015	-0,045	0,018	0,000	08733	-0,024	-0,017	-0,009	0,000
	-0,013	-0,044	0,022	0,000		0,039	0,007	0,010	0,000		-0,128	-0,107	0,021	0,000		0,007	0,027	-0,069	0,000
01587	-0,040	-0,036	-0,020	0,000	00518	-0,002	-0,003	-0,065	0,000	01570	-0,004	0,002	-0,035	0,000	01585	-0,028	-0,013	-0,016	0,000
	0,006	0,098	-0,057	0,000		0,045	0,094	-0,043	0,000		0,050	0,020	-0,068	0,000		0,019	0,170	-0,036	0,000
01586	-0,010	-0,008	-0,034	0,000	01583	0,005	-0,036	-0,029	0,000	08735	-0,002	-0,030	-0,035	0,000	00653	0,012	0,000	-0,017	0,000
	-0,008	0,120	-0,063	0,000		-0,174	-0,159	-0,015	0,000		-0,089	-0,078	-0,072	0,000		0,188	0,131	0,003	0,000
01575	-0,018	-0,008	-0,019	0,000	08734	-0,001	-0,032	-0,004	0,000	01576	-0,027	0,007	-0,026	0,000	01571	0,000	-0,002	-0,029	0,000
	0,112	0,017	0,017	0,000		-0,015	-0,043	-0,086	0,000		0,084	0,038	0,058	0,000		0,071	-0,025	-0,064	0,000
01572	0,017	-0,027	-0,024	0,000	01581	0,046	-0,038	-0,019	0,000	01582	0,028	-0,039	-0,011	0,000	08736	0,003	-0,047	-0,009	0,000
	0,100	-0,029	-0,032	0,000		-0,243	-0,244	-0,016	0,000		-0,222	-0,254	-0,036	0,000		-0,094	-0,139	-0,031	0,000
01580	0,025	-0,020	-0,008	0,000	01573	-0,007	-0,030	-0,011	0,000	01574	-0,005	-0,032	-0,013	0,000					
	-0,253	-0,219	-0,006	0,000		0,119	-0,027	-0,025	0,000		0,124	-0,020	-0,004	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00333	0,000	0,001	0,000	0,000	08731	0,000	0,001	0,000	0,000	01578	0,001	0,000	0,000	0,000	01579	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000
01584	0,000	-0,001	0,000	0,000	00318	-0,002	-0,002	0,000	0,000	08732	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01577	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08737	0,000	0,000	0,000	0,000	08730	0,000	0,000	0,000	0,000	08738	0,000	0,000	0,000	0,000	08733	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
01587	0,000	0,001	0,001	0,000	00518	0,000	-0,001	0,002	0,000	01570	0,000	-0,001	0,001	0,000	01585	-0,003	-0,001	-0,001	0,000
	0,002	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,002	-0,002	0,000
01586	-0,001	0,000	0,000	0,000	01583	0,000	0,000	0,001	0,000	08735	0,000	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01575	0,000	0,000	0,001	0,000	08734	0,000	0,000	0,000	0,000	01576	0,000	0,000	0,000	0,000	01571	0,000	-0,001	0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
01572	0,000	-0,001	0,001	0,000	01581	0,000	0,000	0,001	0,000	01582	0,000	0,000	0,000	0,000	08736	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01580	0,000	0,000	0,001	0,000	01573	0,000	0,000	0,001	0,000	01574	0,000	0,000	0,001	0,000					
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00333	0,000	0,010	0,001	0,000	08731	0,000	0,006	0,003	0,000	01578	0,003	0,000	0,001	0,000	01579	0,000	0,007	0,004	0,000
	0,017	0,027	0,001	0,000		0,005	0,014	0,004	0,000		0,005	0,006	-0,002	0,000		0,016	0,019	0,004	0,000
01584	0,002	0,004	0,003	0,000	00318	-0,036	-0,005	-0,003	0,000	08732	-0,021	-0,003	0,004	0,000	01577	0,001	0,001	0,004	0,000
	-0,039	-0,034	0,001	0,000		-0,033	-0,028	-0,003	0,000		-0,029	-0,022	-0,002	0,000		0,000	0,007	0,004	0,000
08737	0,000	-0,002	0,003	0,000	08730	0,000	0,001	0,004	0,000	08738	0,000	0,003	0,004	0,000	08733	-0,002	-0,004	0,005	0,000
	-0,002	0,002	0,007	0,000		-0,003	0,002	0,004	0,000		0,002	0,010	0,007	0,000		0,015	-0,003	0,009	0,000
01587	0,003	0,008	0,007	0,000	00518	0,007	-0,003	0,011	0,000	01570	-0,006	-0,007	0,007	0,000	01585	-0,045	-0,017	-0,007	0,000
	0,035	-0,008	-0,009	0,000		0,050	0,018	0,004	0,000		0,021	0,000	0,005	0,000		-0,069	-0,027	-0,025	0,000
01586	-0,015	-0,004	0,003	0,000	01583	0,004	0,012	0,006	0,000	08735	0,000	-0,002	0,003	0,000	00653	0,002	0,001	0,008	0,000
	-0,013	-0,012	0,024	0,000		-0,024	-0,016	0,002	0,000		-0,015	-0,013	0,008	0,000		-0,007	0,000	0,003	0,000
01575	0,000	0,000	0,006	0,000	08734	-0,003	-0,003	0,001	0,000	01576	-0,001	-0,001	0,004	0,000	01571	-0,002	-0,010	0,005	0,000
	-0,006	0,000	0,006	0,000		0,002	-0,002	0,009	0,000		-0,004	0,007	0,001	0,000		0,015	0,000	0,007	0,000
01572	-0,003	-0,006	0,004	0,000	01581	0,002	0,006	0,005	0,000	01582	0,003	0,006	0,004	0,000	08736	0,001	-0,001	0,004	0,000
	0,008	-0,001	0,007	0,000		-0,004	-0,004	0,009	0,000		-0,012	-0,003	0,007	0,000		-0,003	-0,001	0,010	0,000
01580	0,000	0,007	0,004	0,000	01573	0,003	-0,003	0,005	0,000	01574	0,001	-0,001	0,005	0,000					
	0,002	0,007	0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,007	0,000		-0,007	-0,001	0,008	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00333	-0,017	0,021	-0,002	0,000	08731	-0,011	0,010	0,003	0,000	01578	-0,010	-0,006	-0,001	0,000	01579	-0,003	0,003	0,008	0,000
	0,021	0,084	-0,003	0,000		-0,012	0,025	0,014	0,000		-0,014	0,034	0,010	0,000		-0,022	-0,002	0,008	0,000
01584	-0,004	0,002	-0,010	0,000	00318	-0,013	0,020	-0,005	0,000	08732	-0,012	0,008	-0,006	0,000	01577	-0,002	-0,001	0,003	0,000
	-0,027	-0,004	-0,010	0,000		0,040	0,114	-0,002	0,000		-0,008	0,020	-0,022	0,000		-0,003	0,020	0,003	0,000
08737	-0,002	-0,007	-0,003	0,000	08730	-0,002	-0,004	-0,002	0,000	08738	-0,004	-0,012	0,007	0,000	08733	-0,006	-0,006	0,001	0,000
	0,007	-0,005	0,015	0,000		0,009	0,004	0,009	0,000		-0,020	-0,017	0,016	0,000		0,007	0,005	-0,015	0,000
01587	-0,006	-0,006	-0,003	0,000	00518	-0,002	-0,004	-0,011	0,000	01570	-0,003	-0,003	-0,004	0,000	01585	-0,011	-0,005	-0,005	0,000
	0,007	0,011	-0,016	0,000		0,015	0,017	-0,008	0,000		0,018	0,004	-0,012	0,000		-0,008	0,040	-0,017	0,000
01586	-0,004	-0,003	-0,007	0,000	01583	0,001	-0,018	-0,007	0,000	08735	-0,001	-0,012	-0,008	0,000	00653	0,002	-0,003	0,004	0,000
	-0,002	0,022	-0,013	0,000		-0,083	-0,060	-0,002	0,000		-0,025	-0,026	-0,019	0,000		0,021	0,017	0,004	0,000
01575	-0,004	-0,005	-0,002	0,000	08734	-0,002	-0,008	0,000	0,000	01576	0,003	-0,001	0,001	0,000	01571	-0,001	-0,001	-0,004	0,000
	0,018	0,003	0,009	0,000		0,008	-0,008	-0,019	0,000		0,012	0,009	0,013	0,000		0,027	-0,003	-0,011	0,000
01572	0,002	-0,005	-0,003	0,000	01581	0,012	-0,017	-0,003	0,000	01582	0,007	-0,017	0,000	0,000	08736	-0,001	-0,013	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,035	-0,003	-0,003	0,000		-0,085	-0,079	0,000	0,000		-0,086	-0,082	-0,006	0,000		-0,009	-0,033	-0,001	0,000
01580	0,001	-0,018	0,004	0,000	01573	0,001	-0,005	-0,001	0,000	01574	-0,001	-0,004	0,000	0,000					
	-0,082	-0,060	-0,003	0,000		0,034	-0,003	0,000	0,000		0,025	-0,003	0,007	0,000					
Piano Terzo					**Soletta 45-44-31-32**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
08714	-0,081	0,020	-0,039	0,000	00321	-0,111	0,077	-0,015	0,000	01549	-0,081	-0,048	-0,022	0,000	08715	-0,008	-0,044	0,021	0,000
	-0,084	0,110	-0,066	0,000		0,164	0,536	0,007	0,000		-0,094	0,229	-0,059	0,000		0,049	0,014	-0,054	0,000
01550	-0,007	-0,021	-0,027	0,000	01551	0,026	-0,016	0,000	0,000	00317	-0,089	0,121	0,047	0,000	08713	-0,085	0,036	0,048	0,000
	-0,048	0,164	-0,011	0,000		0,092	0,140	-0,084	0,000		0,317	0,777	0,021	0,000		-0,053	0,111	0,120	0,000
01542	-0,078	-0,029	0,037	0,000	01543	-0,034	0,004	0,082	0,000	01541	-0,036	-0,026	0,043	0,000	08720	-0,030	-0,095	0,057	0,000
	-0,038	0,265	0,083	0,000		-0,038	-0,014	0,064	0,000		-0,058	0,177	0,077	0,000		-0,168	-0,205	0,107	0,000
08719	-0,028	-0,107	-0,016	0,000	01548	-0,022	-0,019	-0,061	0,000	00655	0,041	-0,012	-0,020	0,000	01534	-0,023	-0,048	0,025	0,000
	-0,033	-0,130	0,126	0,000		-0,062	-0,040	-0,042	0,000		0,245	0,272	-0,034	0,000		0,150	0,004	-0,064	0,000
08712	-0,058	-0,075	-0,026	0,000	08717	-0,020	-0,106	-0,061	0,000	00645	-0,042	-0,063	0,034	0,000	01539	-0,029	-0,075	-0,010	0,000
	0,026	0,012	0,086	0,000		-0,174	-0,215	-0,068	0,000		0,188	0,242	0,046	0,000		0,137	-0,011	0,094	0,000
08716	-0,016	-0,090	0,012	0,000	01535	-0,014	-0,121	0,024	0,000	01540	-0,069	-0,053	-0,001	0,000	01547	0,010	-0,134	-0,034	0,000
	-0,029	-0,130	-0,087	0,000		0,195	-0,103	-0,044	0,000		0,034	0,147	0,098	0,000		-0,350	-0,401	0,006	0,000
01536	-0,013	-0,117	0,002	0,000	08718	-0,019	-0,125	0,000	0,000	01546	0,068	-0,130	0,014	0,000	01537	0,004	-0,126	0,019	0,000
	0,218	-0,116	0,015	0,000		-0,181	-0,327	0,019	0,000		-0,376	-0,517	0,001	0,000		0,211	-0,118	0,014	0,000
01544	0,002	-0,124	0,052	0,000	01538	-0,014	-0,116	0,001	0,000	01545	0,045	-0,118	0,001	0,000					
	-0,322	-0,387	0,020	0,000		0,171	-0,112	0,071	0,000		-0,372	-0,525	0,048	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
08714	-0,030	0,000	-0,011	0,000	00321	-0,042	0,011	-0,009	0,000	01549	-0,040	-0,019	-0,013	0,000	08715	-0,001	-0,016	0,011	0,000
	-0,050	0,004	-0,020	0,000		0,009	0,139	0,001	0,000		-0,048	0,087	-0,039	0,000		0,032	0,001	-0,027	0,000
01550	-0,001	-0,007	-0,010	0,000	01551	0,027	-0,002	-0,005	0,000	00317	-0,028	0,069	0,018	0,000	08713	-0,029	0,026	0,020	0,000
	-0,012	0,053	-0,003	0,000		0,061	0,044	-0,046	0,000		0,152	0,370	0,013	0,000		-0,007	0,072	0,055	0,000
01542	-0,020	-0,006	0,011	0,000	01543	-0,013	0,012	0,037	0,000	01541	-0,010	-0,007	0,024	0,000	08720	-0,011	-0,030	0,027	0,000
	0,009	0,130	0,027	0,000		0,019	0,036	0,033	0,000		-0,014	0,092	0,045	0,000		-0,064	-0,062	0,056	0,000
08719	-0,007	-0,033	-0,001	0,000	01548	-0,004	-0,015	-0,014	0,000	00655	0,020	-0,006	-0,012	0,000	01534	-0,016	-0,022	0,013	0,000
	-0,018	-0,044	0,067	0,000		-0,073	-0,070	-0,007	0,000		0,114	0,100	-0,018	0,000		0,092	0,009	-0,025	0,000
08712	-0,021	-0,020	0,000	0,000	08717	-0,004	-0,042	-0,018	0,000	00645	-0,007	-0,013	0,040	0,000	01539	-0,007	-0,010	0,016	0,000
	0,005	0,014	0,052	0,000		-0,085	-0,112	-0,013	0,000		0,052	0,085	0,030	0,000		0,052	0,009	0,053	0,000
08716	-0,007	-0,030	0,009	0,000	01535	-0,008	-0,039	0,012	0,000	01540	-0,030	-0,028	0,010	0,000	01547	0,007	-0,053	-0,004	0,000
	-0,008	-0,055	-0,028	0,000		0,112	-0,025	-0,011	0,000		0,008	0,077	0,046	0,000		-0,150	-0,175	0,006	0,000
01536	-0,004	-0,035	0,007	0,000	08718	-0,005	-0,043	0,007	0,000	01546	0,027	-0,051	0,013	0,000	01537	0,009	-0,031	0,016	0,000
	0,109	-0,031	0,014	0,000		-0,081	-0,128	0,024	0,000		-0,151	-0,197	0,018	0,000		0,089	-0,031	0,018	0,000
01544	0,000	-0,044	0,027	0,000	01538	0,000	-0,015	0,018	0,000	01545	0,018	-0,043	0,007	0,000					
	-0,106	-0,130	0,015	0,000		0,068	-0,028	0,043	0,000		-0,141	-0,204	0,038	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
08714	-0,117	0,009	-0,002	0,000	00321	-0,189	0,048	-0,006	0,000	01549	-0,196	-0,056	-0,012	0,000	08715	-0,028	-0,022	0,021	0,000
	-0,127	0,026	-0,034	0,000		-0,058	0,217	-0,001	0,000		-0,197	0,076	-0,060	0,000		0,035	0,006	-0,008	0,000
01550	-0,067	-0,019	0,004	0,000	01551	-0,038	0,005	0,031	0,000	00317	-0,022	0,098	0,013	0,000	08713	-0,028	0,041	0,024	0,000
	-0,062	0,052	0,043	0,000		0,078	0,033	-0,055	0,000		0,188	0,457	0,008	0,000		0,000	0,114	0,064	0,000
01542	-0,010	-0,005	0,008	0,000	01543	-0,015	0,024	0,043	0,000	01541	-0,005	-0,006	0,031	0,000	08720	-0,009	-0,031	0,035	0,000
	0,038	0,180	0,024	0,000		0,019	0,067	0,036	0,000		-0,003	0,127	0,064	0,000		-0,074	-0,054	0,073	0,000
08719	-0,005	-0,031	0,002	0,000	01548	0,000	0,024	-0,019	0,000	00655	0,005	-0,002	0,024	0,000	01534	-0,015	-0,008	0,021	0,000
	-0,016	-0,035	0,088	0,000		-0,144	-0,076	-0,025	0,000		0,185	0,128	-0,001	0,000		0,107	0,018	-0,012	0,000
08712	-0,021	-0,014	0,008	0,000	08717	-0,008	-0,047	-0,015	0,000	00645	-0,004	-0,004	0,063	0,000	01539	-0,003	0,004	0,032	0,000
	0,002	0,028	0,068	0,000		-0,132	-0,116	-0,019	0,000		0,030	0,088	0,041	0,000		0,042	0,019	0,071	0,000
08716	-0,011	-0,029	0,003	0,000	01535	-0,005	-0,030	0,012	0,000	01540	-0,037	-0,037	0,019	0,000	01547	0,023	-0,025	0,007	0,000
	-0,016	-0,048	-0,018	0,000		0,125	-0,020	0,004	0,000		-0,002	0,103	0,051	0,000		-0,252	-0,217	0,006	0,000
01536	-0,008	-0,030	0,012	0,000	08718	0,002	-0,048	0,011	0,000	01546	0,041	-0,042	0,021	0,000	01537	0,019	-0,024	0,022	0,000
	0,118	-0,024	0,025	0,000		-0,092	-0,136	0,036	0,000		-0,239	-0,241	0,015	0,000		0,092	-0,028	0,032	0,000
01544	0,001	-0,047	0,032	0,000	01538	0,004	0,002	0,031	0,000	01545	0,030	-0,043	0,011	0,000					
	-0,164	-0,149	0,013	0,000		0,059	-0,025	0,063	0,000		-0,210	-0,248	0,038	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
08714	0,000	0,001	0,000	0,000	00321	0,000	0,001	0,000	0,000	01549	0,001	0,000	0,000	0,000	08715	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01550	0,000	0,000	0,000	0,000	01551	0,000	0,000	0,000	0,000	00317	-0,002	-0,002	0,000	0,000	08713	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000
01542	-0,003	-0,001	0,001	0,000	01543	0,000	-0,001	0,000	0,000	01541	-0,001	0,000	0,000	0,000	08720	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,001	0,000		-0,003	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
08719	0,000	0,000	0,000	0,000	01548	0,000	0,001	-0,001	0,000	00655	0,000	0,000	-0,001	0,000	01534	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
08712	0,000	-0,001	-0,001	0,000	08717	0,000	0,000	0,000	0,000	00645	0,000	-0,001	-0,002	0,000	01539	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
08716	0,000	0,000	0,000	0,000	01535	0,000	0,000	-0,001	0,000	01540	0,000	0,001	-0,001	0,000	01547	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
01536	0,000	0,000	-0,001	0,000	08718	0,000	0,000	0,000	0,000	01546	0,000	0,000	-0,001	0,000	01537	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01544	0,000	0,000	-0,001	0,000	01538	0,000	-0,001	-0,001	0,000	01545	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
08714	0,000	0,007	-0,003	0,000	00321	-0,001	0,012	-0,001	0,000	01549	0,002	0,000	-0,001	0,000	08715	0,000	0,000	-0,004	0,000
	0,005	0,017	-0,005	0,000		0,018	0,033	-0,001	0,000		0,004	0,009	0,001	0,000		-0,002	0,003	-0,005	0,000
01550	0,001	0,000	-0,005	0,000	01551	-0,002	-0,003	-0,004	0,000	00317	-0,041	-0,021	0,014	0,000	08713	-0,024	-0,009	-0,002	0,000
	0,000	0,011	-0,005	0,000		-0,004	0,010	-0,001	0,000		-0,040	-0,039	0,009	0,000		-0,038	-0,043	0,010	0,000
01542	-0,048	-0,012	0,013	0,000	01543	-0,001	-0,008	0,000	0,000	01541	-0,017	-0,004	-0,001	0,000	08720	-0,002	-0,005	-0,003	0,000
	-0,085	-0,042	0,038	0,000		-0,062	-0,061	0,000	0,000		-0,020	-0,026	-0,020	0,000		-0,024	-0,026	-0,007	0,000
08719	-0,005	-0,006	-0,002	0,000	01548	0,000	0,008	-0,004	0,000	00655	0,003	0,002	-0,008	0,000	01534	0,001	0,002	-0,007	0,000
	0,004	-0,007	-0,009	0,000		0,016	0,022	-0,004	0,000		-0,005	0,004	-0,004	0,000		-0,007	0,001	-0,007	0,000
08712	-0,005	-0,007	-0,008	0,000	08717	0,000	0,003	-0,005	0,000	00645	0,000	-0,008	-0,009	0,000	01539	-0,011	-0,014	-0,010	0,000
	0,018	-0,008	-0,006	0,000		0,000	0,010	-0,009	0,000		0,062	0,020	-0,001	0,000		0,034	-0,001	-0,004	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08716	0,001	-0,002	-0,003	0,000	01535	0,001	-0,001	-0,005	0,000	01540	0,006	0,008	-0,004	0,000	01547	0,001	0,007	-0,004	0,000
	-0,001	0,001	-0,009	0,000		-0,006	-0,002	-0,009	0,000		0,037	-0,021	0,018	0,000		-0,001	0,006	-0,002	0,000
01536	0,003	-0,004	-0,004	0,000	08718	0,001	-0,004	-0,005	0,000	01546	0,003	0,004	-0,005	0,000	01537	-0,002	-0,008	-0,003	0,000
	0,000	-0,003	-0,007	0,000		-0,005	-0,005	-0,012	0,000		-0,010	-0,009	-0,009	0,000		0,015	-0,002	-0,007	0,000
01544	0,003	0,004	-0,005	0,000	01538	-0,005	-0,014	-0,006	0,000	01545	0,001	0,002	-0,004	0,000					
	-0,038	-0,032	-0,001	0,000		0,026	-0,002	-0,007	0,000		-0,021	-0,011	-0,006	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
08714	-0,012	0,008	-0,003	0,000	00321	-0,017	0,020	0,001	0,000	01549	-0,010	-0,006	0,001	0,000	08715	-0,002	-0,004	0,002	0,000
	-0,011	0,025	-0,014	0,000		0,022	0,085	0,003	0,000		-0,013	0,034	-0,009	0,000		0,008	0,004	-0,009	0,000
01550	-0,002	-0,001	-0,003	0,000	01551	0,002	-0,001	-0,001	0,000	00317	-0,010	0,020	0,005	0,000	08713	-0,010	0,008	0,006	0,000
	-0,003	0,020	-0,003	0,000		0,011	0,009	-0,012	0,000		0,041	0,114	0,002	0,000		-0,007	0,021	0,021	0,000
01542	-0,007	-0,003	0,004	0,000	01543	-0,005	0,001	0,011	0,000	01541	-0,003	-0,002	0,007	0,000	08720	-0,003	-0,013	0,008	0,000
	-0,004	0,041	0,015	0,000		-0,024	-0,002	0,009	0,000		-0,002	0,022	0,014	0,000		-0,022	-0,021	0,020	0,000
08719	-0,002	-0,008	-0,001	0,000	01548	-0,003	0,002	-0,008	0,000	00655	0,002	-0,002	-0,004	0,000	01534	-0,004	-0,005	0,001	0,000
	0,007	-0,006	0,019	0,000		-0,022	-0,001	-0,008	0,000		0,019	0,017	-0,004	0,000		0,018	0,003	-0,008	0,000
08712	-0,005	-0,005	-0,001	0,000	08717	-0,003	-0,013	-0,007	0,000	00645	-0,003	-0,004	0,010	0,000	01539	-0,003	-0,003	0,003	0,000
	0,006	0,005	0,015	0,000		-0,022	-0,020	-0,016	0,000		0,013	0,015	0,007	0,000		0,017	0,004	0,012	0,000
08716	-0,002	-0,007	0,002	0,000	01535	-0,001	-0,004	0,001	0,000	01540	-0,005	-0,006	0,003	0,000	01547	0,001	-0,020	-0,004	0,000
	0,007	-0,006	-0,014	0,000		0,026	-0,003	-0,007	0,000		0,005	0,011	0,015	0,000		-0,082	-0,060	0,002	0,000
01536	0,001	-0,005	0,001	0,000	08718	-0,001	-0,013	0,001	0,000	01546	0,010	-0,019	0,003	0,000	01537	0,002	-0,005	0,003	0,000
	0,034	-0,002	0,000	0,000		-0,008	-0,032	0,002	0,000		-0,084	-0,079	0,000	0,000		0,034	-0,002	0,003	0,000
01544	0,000	-0,020	0,007	0,000	01538	0,000	-0,001	0,004	0,000	01545	0,007	-0,019	0,000	0,000					
	-0,081	-0,059	0,001	0,000		0,025	-0,003	0,011	0,000		-0,084	-0,081	0,006	0,000					
Piano Terzo					**Soletta 47-46-36-37**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00554	0,045	-0,009	0,017	0,000	01558	0,046	-0,006	0,005	0,000	08721	-0,002	-0,035	-0,022	0,000	01557	-0,030	-0,050	-0,028	0,000
	0,242	0,262	0,030	0,000		0,096	0,135	0,080	0,000		0,051	0,012	0,050	0,000		0,154	0,002	0,066	0,000
01566	-0,027	0,035	-0,077	0,000	00316	-0,117	0,188	-0,008	0,000	08723	-0,104	0,044	-0,036	0,000	01559	-0,001	-0,018	0,023	0,000
	0,043	0,098	-0,073	0,000		0,328	0,848	0,006	0,000		-0,038	0,202	-0,089	0,000		-0,044	0,162	0,004	0,000
01560	-0,072	-0,048	0,022	0,000	08722	-0,073	0,009	0,041	0,000	08728	-0,020	-0,085	-0,013	0,000	08724	-0,049	-0,077	0,031	0,000
	-0,090	0,230	0,054	0,000		-0,078	0,108	0,058	0,000		-0,027	-0,114	0,083	0,000		0,027	0,022	-0,060	0,000
01569	-0,078	-0,042	0,036	0,000	00557	-0,015	-0,069	0,006	0,000	01552	-0,023	-0,075	0,010	0,000	01567	-0,095	-0,058	0,001	0,000
	0,068	0,198	-0,060	0,000		0,168	0,230	-0,021	0,000		0,089	-0,017	-0,080	0,000		-0,048	0,297	-0,043	0,000
01568	-0,043	-0,028	-0,014	0,000	08729	-0,030	-0,113	0,064	0,000	01565	0,001	-0,108	-0,047	0,000	08726	-0,024	-0,090	-0,050	0,000
	-0,040	0,223	-0,025	0,000		-0,152	-0,185	0,063	0,000		-0,255	-0,323	-0,017	0,000		-0,151	-0,179	-0,100	0,000
00332	-0,109	0,049	0,017	0,000	01561	-0,028	-0,041	0,063	0,000	08725	-0,021	-0,102	0,017	0,000	01553	-0,013	-0,117	0,005	0,000
	0,157	0,519	-0,008	0,000		-0,052	-0,042	0,036	0,000		-0,040	-0,126	-0,115	0,000		0,145	-0,106	-0,069	0,000
01554	-0,001	-0,123	-0,015	0,000	01563	0,074	-0,138	-0,011	0,000	01564	0,035	-0,115	0,001	0,000	08727	-0,020	-0,124	0,002	0,000
	0,187	-0,112	-0,016	0,000		-0,343	-0,489	-0,001	0,000		-0,334	-0,483	-0,041	0,000		-0,172	-0,308	-0,018	0,000
01562	0,004	-0,149	0,035	0,000	01555	-0,010	-0,113	0,000	0,000	01556	-0,016	-0,120	-0,025	0,000					
	-0,329	-0,386	-0,009	0,000		0,201	-0,112	-0,017	0,000		0,180	-0,097	0,036	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00554	0,023	-0,006	0,013	0,000	01558	0,036	0,002	0,008	0,000	08721	0,002	-0,013	-0,012	0,000	01557	-0,019	-0,025	-0,014	0,000
	0,118	0,098	0,018	0,000		0,067	0,043	0,047	0,000		0,036	0,000	0,027	0,000		0,097	0,008	0,027	0,000
01566	-0,011	0,024	-0,036	0,000	00316	-0,049	0,093	-0,007	0,000	08723	-0,043	0,029	-0,016	0,000	01559	0,001	-0,006	0,010	0,000
	0,038	0,071	-0,039	0,000		0,152	0,399	-0,006	0,000		-0,009	0,102	-0,048	0,000		-0,009	0,053	0,000	0,000
01560	-0,038	-0,020	0,013	0,000	08722	-0,027	-0,003	0,011	0,000	08728	-0,009	-0,029	-0,010	0,000	08724	-0,019	-0,019	0,001	0,000
	-0,049	0,087	0,039	0,000		-0,051	0,002	0,018	0,000		-0,006	-0,050	0,029	0,000		0,009	0,020	-0,043	0,000
01569	-0,037	-0,024	0,002	0,000	00557	0,005	-0,011	-0,028	0,000	01552	-0,005	-0,005	-0,019	0,000	01567	-0,039	-0,020	-0,001	0,000
	0,027	0,096	-0,036	0,000		0,056	0,088	-0,023	0,000		0,040	0,010	-0,049	0,000		-0,011	0,136	-0,021	0,000
01568	-0,017	-0,008	-0,014	0,000	08729	-0,007	-0,043	0,018	0,000	01565	0,001	-0,035	-0,024	0,000	08726	-0,009	-0,029	-0,025	0,000
	-0,011	0,107	-0,023	0,000		-0,079	-0,104	0,011	0,000		-0,087	-0,111	-0,014	0,000		-0,063	-0,057	-0,055	0,000
00332	-0,042	0,003	0,009	0,000	01561	-0,004	-0,020	0,014	0,000	08725	-0,004	-0,030	-0,001	0,000	01553	-0,001	-0,013	-0,016	0,000
	0,002	0,128	-0,001	0,000		-0,076	-0,074	0,005	0,000		-0,020	-0,042	-0,063	0,000		0,063	-0,025	-0,042	0,000
01554	0,007	-0,029	-0,016	0,000	01563	0,030	-0,050	-0,012	0,000	01564	0,016	-0,040	-0,007	0,000	08727	-0,004	-0,042	-0,008	0,000
	0,083	-0,028	-0,018	0,000		-0,143	-0,189	-0,019	0,000		-0,134	-0,191	-0,035	0,000		-0,079	-0,123	-0,023	0,000
01562	0,007	-0,054	0,003	0,000	01555	-0,003	-0,034	-0,007	0,000	01556	-0,009	-0,040	-0,012	0,000					
	-0,146	-0,171	-0,007	0,000		0,105	-0,029	-0,015	0,000		0,109	-0,023	0,009	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00554	0,013	0,003	-0,026	0,000	01558	-0,022	0,011	-0,030	0,000	08721	-0,022	-0,016	-0,022	0,000	01557	-0,018	-0,006	-0,024	0,000
	0,188	0,126	-0,002	0,000		0,087	0,035	0,052	0,000		0,039	0,007	0,004	0,000		0,111	0,018	0,011	0,000
01566	-0,016	0,026	-0,046	0,000	00316	-0,038	0,118	-0,006	0,000	08723	-0,040	0,040	-0,020	0,000	01559	-0,062	-0,018	-0,009	0,000
	0,045	0,105	-0,045	0,000		0,198	0,499	-0,002	0,000		0,003	0,144	-0,060	0,000		-0,057	0,054	-0,051	0,000
01560	-0,188	-0,058	0,008	0,000	08722	-0,111	0,004	0,002	0,000	08728	-0,012	-0,026	-0,005	0,000	08724	-0,021	-0,016	-0,003	0,000
	-0,194	0,077	0,055	0,000		-0,125	0,029	0,025	0,000		-0,014	-0,040	0,015	0,000		0,004	0,031	-0,060	0,000
01569	-0,040	-0,032	-0,006	0,000	00557	0,004	-0,009	-0,048	0,000	01552	-0,004	0,000	-0,032	0,000	01567	-0,018	-0,011	0,006	0,000
	0,011	0,113	-0,043	0,000		0,035	0,087	-0,032	0,000		0,031	0,017	-0,067	0,000		0,020	0,181	-0,015	0,000
01568	-0,010	-0,005	-0,019	0,000	08729	-0,017	-0,052	0,017	0,000	01565	-0,002	-0,049	-0,033	0,000	08726	-0,010	-0,032	-0,031	0,000
	-0,006	0,136	-0,045	0,000		-0,122	-0,102	0,016	0,000		-0,138	-0,129	-0,017	0,000		-0,072	-0,051	-0,075	0,000
00332	-0,187	0,036	0,003	0,000	01561	-0,004	0,013	0,019	0,000	08725	-0,003	-0,029	0,000	0,000	01553	0,000	0,002	-0,027	0,000
	-0,064	0,205	-0,003	0,000		-0,137	-0,071	0,021	0,000		-0,019	-0,035	-0,085	0,000		0,054	-0,022	-0,064	0,000
01554	0,018	-0,022	-0,023	0,000	01563	0,044	-0,049	-0,020	0,000	01564	0,022	-0,047	-0,013	0,000	08727	0,001	-0,048	-0,009	0,000
	0,086	-0,025	-0,035	0,000		-0,226	-0,228	-0,021	0,000		-0,198	-0,234	-0,039	0,000		-0,089	-0,129	-0,037	0,000
01562	0,022	-0,035	-0,007	0,000	01555	-0,009	-0,025	-0,013	0,000	01556	-0,005	-0,029	-0,015	0,000					
	-0,239	-0,209	-0,008	0,000		0,113	-0,022	-0,029	0,000		0,122	-0,015	-0,010	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00554	0,000	0,000	0,001	0,000	01558	0,000	0,000	0,000	0,000	08721	0,000	0,000	0,000	0,000	01557	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
01566	0,000	-0,001	0,000	0,000	00316	-0,002	-0,002	0,000	0,000	08723	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01559	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01560	0,001	0,000	0,000	0,000	08722	0,000	0,001	0,000	0,000	08728	0,000	0,000	0,000	0,000	08724	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
01569	0,000	0,001	0,001	0,000	00557	0,000	-0,001	0,002	0,000	01552	0,000	-0,001	0,001	0,000	01567	-0,003	-0,001	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,002	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,002	-0,002	0,000
01568	-0,001	0,000	0,000	0,000	08729	0,000	0,000	0,000	0,000	01565	0,000	0,000	0,001	0,000	08726	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
00332	0,000	0,001	0,000	0,000	01561	0,000	0,001	0,001	0,000	08725	0,000	0,000	0,000	0,000	01553	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
01554	0,000	-0,001	0,001	0,000	01563	0,000	0,000	0,001	0,000	01564	0,000	0,000	0,000	0,000	08727	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01562	0,000	0,000	0,001	0,000	01555	0,000	0,000	0,001	0,000	01556	0,000	0,000	0,001	0,000					
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00554	0,002	0,001	0,007	0,000	01558	-0,001	-0,002	0,004	0,000	08721	0,000	0,001	0,004	0,000	01557	0,000	0,001	0,006	0,000
	-0,007	0,000	0,003	0,000		-0,005	0,007	0,000	0,000		-0,003	0,002	0,004	0,000		-0,007	0,000	0,006	0,000
01566	0,002	0,004	0,003	0,000	00316	-0,036	-0,004	-0,003	0,000	08723	-0,021	-0,003	0,004	0,000	01559	0,001	0,001	0,004	0,000
	-0,037	-0,032	0,001	0,000		-0,032	-0,026	-0,003	0,000		-0,028	-0,020	-0,002	0,000		0,000	0,007	0,004	0,000
01560	0,003	0,000	0,000	0,000	08722	0,000	0,006	0,002	0,000	08728	0,000	-0,001	0,003	0,000	08724	-0,002	-0,003	0,006	0,000
	0,004	0,006	-0,002	0,000		0,005	0,014	0,004	0,000		-0,002	0,002	0,007	0,000		0,015	-0,003	0,009	0,000
01569	0,002	0,008	0,008	0,000	00557	0,006	-0,003	0,012	0,000	01552	-0,006	-0,006	0,007	0,000	01567	-0,045	-0,016	-0,007	0,000
	0,035	-0,008	-0,008	0,000		0,049	0,018	0,005	0,000		0,020	0,000	0,005	0,000		-0,069	-0,027	-0,024	0,000
01568	-0,015	-0,004	0,004	0,000	08729	0,000	0,003	0,004	0,000	01565	0,004	0,012	0,006	0,000	08726	0,000	-0,002	0,003	0,000
	-0,013	-0,012	0,024	0,000		0,002	0,010	0,007	0,000		-0,023	-0,015	0,002	0,000		-0,015	-0,012	0,008	0,000
00332	0,000	0,009	0,001	0,000	01561	0,000	0,006	0,004	0,000	08725	-0,003	-0,003	0,001	0,000	01553	-0,002	-0,009	0,005	0,000
	0,017	0,028	0,001	0,000		0,016	0,019	0,004	0,000		0,002	-0,002	0,010	0,000		0,015	0,000	0,007	0,000
01554	-0,003	-0,005	0,004	0,000	01563	0,002	0,005	0,005	0,000	01564	0,003	0,005	0,004	0,000	08727	0,001	-0,001	0,004	0,000
	0,007	-0,001	0,007	0,000		-0,004	-0,003	0,009	0,000		-0,012	-0,002	0,007	0,000		-0,003	-0,001	0,010	0,000
01562	0,000	0,006	0,004	0,000	01555	0,003	-0,002	0,005	0,000	01556	0,001	0,000	0,005	0,000					
	0,002	0,007	0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,007	0,000		-0,008	-0,001	0,007	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00554	0,003	-0,002	0,003	0,000	01558	0,004	-0,001	0,001	0,000	08721	-0,001	-0,003	-0,002	0,000	01557	-0,004	-0,005	-0,002	0,000
	0,021	0,017	0,003	0,000		0,012	0,010	0,012	0,000		0,009	0,004	0,008	0,000		0,018	0,003	0,008	0,000
01566	-0,005	0,000	-0,011	0,000	00316	-0,014	0,019	-0,005	0,000	08723	-0,013	0,007	-0,006	0,000	01559	-0,002	-0,001	0,003	0,000
	-0,026	-0,003	-0,010	0,000		0,040	0,115	-0,002	0,000		-0,008	0,021	-0,022	0,000		-0,002	0,021	0,002	0,000
01560	-0,011	-0,006	-0,001	0,000	08722	-0,011	0,009	0,003	0,000	08728	-0,002	-0,007	-0,002	0,000	08724	-0,006	-0,007	0,002	0,000
	-0,014	0,034	0,009	0,000		-0,012	0,026	0,013	0,000		0,007	-0,005	0,014	0,000		0,007	0,004	-0,014	0,000
01569	-0,006	-0,006	-0,002	0,000	00557	-0,002	-0,006	-0,009	0,000	01552	-0,004	-0,005	-0,003	0,000	01567	-0,011	-0,004	-0,004	0,000
	0,008	0,011	-0,015	0,000		0,016	0,016	-0,007	0,000		0,018	0,003	-0,012	0,000		-0,009	0,039	-0,016	0,000
01568	-0,004	-0,003	-0,006	0,000	08729	-0,004	-0,013	0,007	0,000	01565	0,000	-0,020	-0,007	0,000	08726	-0,002	-0,013	-0,008	0,000
	-0,002	0,022	-0,012	0,000		-0,020	-0,016	0,016	0,000		-0,081	-0,060	-0,002	0,000		-0,024	-0,025	-0,019	0,000
00332	-0,018	0,020	-0,002	0,000	01561	-0,004	0,003	0,008	0,000	08725	-0,002	-0,008	0,001	0,000	01553	-0,001	-0,002	-0,004	0,000
	0,021	0,085	-0,003	0,000		-0,021	0,000	0,008	0,000		0,008	-0,008	-0,019	0,000		0,026	-0,004	-0,011	0,000
01554	0,002	-0,005	-0,003	0,000	01563	0,012	-0,019	-0,003	0,000	01564	0,006	-0,019	0,000	0,000	08727	-0,001	-0,014	-0,001	0,000
	0,035	-0,003	-0,004	0,000		-0,084	-0,078	0,000	0,000		-0,085	-0,081	-0,006	0,000		-0,008	-0,032	-0,001	0,000
01562	0,001	-0,019	0,004	0,000	01555	0,001	-0,005	-0,001	0,000	01556	-0,001	-0,004	-0,001	0,000					
	-0,081	-0,059	-0,003	0,000		0,033	-0,003	0,000	0,000		0,025	-0,003	0,006	0,000					
Piano Terzo						**Soletta 49-48-38-39**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00315	-0,117	0,193	0,011	0,000	08704	-0,101	0,036	0,029	0,000	01524	-0,037	-0,021	-0,052	0,000	08706	-0,004	-0,037	0,030	0,000
	0,378	0,977	-0,010	0,000		-0,008	0,272	0,089	0,000		-0,037	0,314	0,015	0,000		0,036	0,006	-0,044	0,000
01532	0,005	-0,022	-0,015	0,000	01533	0,044	-0,009	0,003	0,000	01525	-0,059	-0,009	0,103	0,000	01523	-0,033	-0,014	-0,014	0,000
	-0,044	0,143	-0,013	0,000		0,068	0,110	-0,067	0,000		0,140	0,184	0,081	0,000		-0,042	0,240	0,010	0,000
08705	-0,067	-0,040	-0,049	0,000	00325	-0,084	-0,025	-0,032	0,000	01531	-0,041	-0,040	-0,028	0,000	08711	-0,057	-0,105	0,041	0,000
	-0,064	0,084	-0,055	0,000		0,165	0,483	0,008	0,000		-0,059	0,230	-0,050	0,000		-0,110	-0,104	0,116	0,000
08710	-0,035	-0,095	-0,039	0,000	00562	0,033	-0,006	-0,001	0,000	01530	-0,046	-0,117	-0,067	0,000	08703	-0,050	-0,067	-0,053	0,000
	-0,041	-0,097	0,124	0,000		0,208	0,235	-0,024	0,000		-0,062	-0,070	-0,031	0,000		0,022	0,028	0,057	0,000
01516	-0,022	-0,041	0,038	0,000	08708	-0,031	-0,147	-0,063	0,000	08707	-0,022	-0,081	0,014	0,000	00517	-0,029	-0,076	-0,024	0,000
	0,145	0,001	-0,045	0,000		-0,153	-0,219	-0,051	0,000		-0,030	-0,125	-0,068	0,000		0,159	0,230	0,012	0,000
01521	-0,031	-0,080	-0,028	0,000	01517	-0,014	-0,101	0,029	0,000	01522	-0,060	-0,039	-0,050	0,000	01529	-0,013	-0,229	-0,045	0,000
	0,079	-0,012	0,092	0,000		0,196	-0,089	-0,024	0,000		0,062	0,206	0,055	0,000		-0,311	-0,392	0,010	0,000
01518	-0,019	-0,093	0,004	0,000	08709	-0,032	-0,133	-0,006	0,000	01528	0,051	-0,196	0,018	0,000	01519	0,009	-0,101	0,009	0,000
	0,206	-0,098	0,026	0,000		-0,162	-0,293	0,043	0,000		-0,321	-0,473	0,020	0,000		0,169	-0,104	0,024	0,000
01526	-0,029	-0,186	0,071	0,000	01520	-0,012	-0,091	-0,011	0,000	01527	0,015	-0,159	0,004	0,000					
	-0,196	-0,284	0,028	0,000		0,114	-0,099	0,078	0,000		-0,293	-0,462	0,061	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00315	-0,049	0,121	0,013	0,000	08704	-0,046	0,038	0,022	0,000	01524	-0,012	-0,006	-0,015	0,000	08706	-0,003	-0,019	0,019	0,000
	0,229	0,591	0,006	0,000		0,002	0,157	0,073	0,000		0,009	0,201	0,023	0,000		0,038	0,001	-0,033	0,000
01532	0,001	-0,009	-0,009	0,000	01533	0,036	-0,001	-0,005	0,000	01525	-0,028	0,010	0,059	0,000	01523	-0,010	-0,006	0,014	0,000
	-0,014	0,068	-0,008	0,000		0,065	0,040	-0,055	0,000		0,052	0,105	0,052	0,000		-0,009	0,145	0,042	0,000
08705	-0,039	-0,011	-0,017	0,000	00325	-0,052	-0,001	-0,013	0,000	01531	-0,037	-0,023	-0,014	0,000	08711	-0,024	-0,049	0,033	0,000
	-0,059	0,020	-0,033	0,000		0,033	0,216	0,005	0,000		-0,052	0,126	-0,048	0,000		-0,070	-0,052	0,087	0,000
08710	-0,012	-0,039	-0,009	0,000	00562	0,016	-0,009	-0,008	0,000	01530	-0,016	-0,046	-0,025	0,000	08703	-0,024	-0,024	-0,009	0,000
	-0,011	-0,041	0,093	0,000		0,126	0,107	-0,018	0,000		-0,106	-0,089	-0,011	0,000		0,012	0,026	0,063	0,000
01516	-0,020	-0,028	0,022	0,000	08708	-0,011	-0,072	-0,025	0,000	08707	-0,012	-0,036	0,014	0,000	00517	-0,003	-0,023	0,038	0,000
	0,115	0,011	-0,026	0,000		-0,106	-0,143	-0,024	0,000		0,001	-0,062	-0,038	0,000		0,055	0,100	0,030	0,000
01521	-0,010	-0,014	0,017	0,000	01517	-0,011	-0,040	0,017	0,000	01522	-0,033	-0,032	0,000	0,000	01529	0,001	-0,110	-0,012	0,000
	0,051	0,013	0,071	0,000		0,148	-0,025	-0,010	0,000		0,024	0,116	0,051	0,000		-0,242	-0,251	0,011	0,000
01518	-0,007	-0,033	0,011	0,000	08709	-0,011	-0,062	0,008	0,000	01528	0,034	-0,096	0,020	0,000	01519	0,015	-0,029	0,018	0,000
	0,149	-0,028	0,021	0,000		-0,085	-0,158	0,038	0,000		-0,238	-0,282	0,028	0,000		0,117	-0,030	0,028	0,000
01526	-0,010	-0,090	0,044	0,000	01520	0,001	-0,006	0,022	0,000	01527	0,017	-0,080	0,010	0,000					
	-0,163	-0,169	0,020	0,000		0,078	-0,028	0,062	0,000		-0,220	-0,286	0,053	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00315	-0,026	0,121	0,001	0,000	08704	-0,030	0,042	0,019	0,000	01524	0,005	-0,003	-0,018	0,000	08706	-0,027	-0,022	0,021	0,000
	0,207	0,511	-0,002	0,000		0,014	0,160	0,054	0,000		0,040	0,194	0,002	0,000		0,029	0,003	-0,007	0,000
01532	-0,063	-0,021	0,004	0,000	01533	-0,034	0,005	0,030	0,000	01525	-0,021	0,023	0,048	0,000	01523	-0,003	-0,003	0,014	0,000
	-0,060	0,046	0,037	0,000		0,066	0,025	-0,050	0,000		0,072	0,124	0,040	0,000		-0,001	0,143	0,044	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08705	-0,110	-0,011	-0,008	0,000	00325	-0,174	0,012	-0,015	0,000	01531	-0,181	-0,053	-0,019	0,000	08711	-0,016	-0,033	0,029	0,000
	-0,119	0,015	-0,032	0,000		-0,053	0,201	-0,003	0,000		-0,179	0,079	-0,059	0,000		-0,057	-0,026	0,075	0,000
08710	-0,008	-0,031	-0,006	0,000	00562	0,001	-0,002	0,026	0,000	01530	-0,007	-0,009	-0,021	0,000	08703	-0,019	-0,015	-0,001	0,000
	-0,018	-0,027	0,086	0,000		0,167	0,114	0,000	0,000		-0,147	-0,089	-0,021	0,000		0,000	0,031	0,058	0,000
01516	-0,014	-0,007	0,023	0,000	08708	-0,011	-0,060	-0,018	0,000	08707	-0,012	-0,029	0,002	0,000	00517	-0,002	-0,013	0,042	0,000
	0,103	0,016	-0,007	0,000		-0,126	-0,119	-0,015	0,000		-0,016	-0,048	-0,014	0,000		0,022	0,083	0,029	0,000
01521	-0,006	-0,005	0,023	0,000	01517	-0,005	-0,026	0,012	0,000	01522	-0,032	-0,031	0,005	0,000	01529	0,016	-0,054	0,003	0,000
	0,025	0,017	0,069	0,000		0,125	-0,017	0,009	0,000		0,003	0,116	0,037	0,000		-0,242	-0,217	0,007	0,000
01518	-0,010	-0,026	0,011	0,000	08709	-0,002	-0,052	0,007	0,000	01528	0,037	-0,063	0,021	0,000	01519	0,020	-0,021	0,018	0,000
	0,114	-0,020	0,028	0,000		-0,087	-0,127	0,043	0,000		-0,223	-0,230	0,019	0,000		0,080	-0,025	0,034	0,000
01526	-0,007	-0,063	0,037	0,000	01520	0,003	0,002	0,025	0,000	01527	0,022	-0,054	0,011	0,000					
	-0,126	-0,120	0,015	0,000		0,042	-0,022	0,064	0,000		-0,187	-0,230	0,041	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00315	-0,002	-0,002	0,000	0,000	08704	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01524	-0,003	-0,001	0,001	0,000	08706	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01532	0,000	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	0,000	01525	0,000	-0,001	0,000	0,000	01523	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000
08705	0,000	0,001	0,000	0,000	00325	0,000	0,001	0,000	0,000	01531	0,001	0,000	0,000	0,000	08711	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
08710	0,000	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	-0,001	0,000	01530	0,000	0,001	-0,001	0,000	08703	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
01516	0,000	0,000	-0,001	0,000	08708	0,000	0,000	0,000	0,000	08707	0,000	0,000	0,000	0,000	00517	0,000	-0,001	-0,002	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
01521	0,000	-0,001	-0,001	0,000	01517	0,000	0,000	-0,001	0,000	01522	0,000	0,001	-0,001	0,000	01529	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
01518	0,000	0,000	-0,001	0,000	08709	0,000	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	-0,001	0,000	01519	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
01526	0,000	0,000	-0,001	0,000	01520	0,000	-0,001	-0,001	0,000	01527	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00315	-0,040	-0,021	0,014	0,000	08704	-0,024	-0,009	-0,002	0,000	01524	-0,048	-0,012	0,014	0,000	08706	0,000	0,000	-0,005	0,000
	-0,040	-0,040	0,009	0,000		-0,037	-0,043	0,010	0,000		-0,084	-0,042	0,038	0,000		-0,003	0,003	-0,005	0,000
01532	0,001	0,000	-0,005	0,000	01533	-0,003	-0,003	-0,004	0,000	01525	-0,001	-0,008	0,000	0,000	01523	-0,017	-0,004	0,000	0,000
	0,000	0,011	-0,005	0,000		-0,005	0,011	-0,001	0,000		-0,062	-0,062	0,000	0,000		-0,020	-0,027	-0,020	0,000
08705	0,000	0,007	-0,003	0,000	00325	-0,001	0,012	-0,001	0,000	01531	0,002	0,000	-0,001	0,000	08711	-0,002	-0,005	-0,003	0,000
	0,005	0,017	-0,005	0,000		0,019	0,034	-0,002	0,000		0,005	0,009	0,001	0,000		-0,024	-0,027	-0,007	0,000
08710	-0,006	-0,006	-0,003	0,000	00562	0,003	0,001	-0,009	0,000	01530	0,000	0,008	-0,004	0,000	08703	-0,006	-0,007	-0,008	0,000
	0,004	-0,007	-0,009	0,000		-0,006	0,003	-0,004	0,000		0,016	0,022	-0,004	0,000		0,018	-0,008	-0,006	0,000
01516	0,002	0,002	-0,007	0,000	08708	0,000	0,003	-0,005	0,000	08707	0,002	-0,002	-0,003	0,000	00517	-0,001	-0,008	-0,009	0,000
	-0,008	0,001	-0,007	0,000		0,000	0,010	-0,009	0,000		-0,002	0,001	-0,009	0,000		0,062	0,020	-0,001	0,000
01521	-0,011	-0,014	-0,010	0,000	01517	0,001	0,000	-0,005	0,000	01522	0,005	0,008	-0,004	0,000	01529	0,001	0,007	-0,004	0,000
	0,034	-0,001	-0,004	0,000		-0,007	-0,002	-0,008	0,000		0,036	-0,021	0,018	0,000		-0,001	0,006	-0,002	0,000
01518	0,003	-0,004	-0,005	0,000	08709	0,001	-0,004	-0,005	0,000	01528	0,003	0,004	-0,005	0,000	01519	-0,002	-0,008	-0,003	0,000
	0,000	-0,003	-0,007	0,000		-0,006	-0,006	-0,012	0,000		-0,010	-0,010	-0,010	0,000		0,015	-0,003	-0,007	0,000
01526	0,003	0,005	-0,006	0,000	01520	-0,005	-0,015	-0,006	0,000	01527	0,001	0,002	-0,004	0,000					
	-0,038	-0,032	-0,001	0,000		0,026	-0,002	-0,007	0,000		-0,021	-0,012	-0,007	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00315	0,000	-0,002	0,000	0,000	08704	0,000	-0,001	0,000	0,000	01524	-0,002	-0,001	0,001	0,000	08706	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,004	-0,009	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000
01532	0,000	0,000	-0,001	0,000	01533	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01525	0,001	0,000	-0,001	0,000	01523	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,005	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
08705	0,000	0,001	0,000	0,000	00325	0,000	0,003	0,000	0,000	01531	0,001	0,000	0,000	0,000	08711	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,002	0,004	-0,001	0,000		0,005	0,008	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000
08710	0,000	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	-0,002	0,000	01530	0,000	0,001	-0,001	0,000	08703	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
01516	0,000	0,001	-0,002	0,000	08708	0,000	0,001	-0,001	0,000	08707	0,000	0,000	-0,001	0,000	00517	-0,002	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01521	0,000	-0,001	-0,002	0,000	01517	0,000	0,001	-0,001	0,000	01522	0,000	0,001	0,000	0,000	01529	0,000	0,001	-0,001	0,000
	0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000
01518	0,001	0,000	-0,001	0,000	08709	0,000	0,000	-0,001	0,000	01528	0,000	0,001	-0,001	0,000	01519	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,003	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
01526	0,001	0,001	-0,001	0,000	01520	0,000	-0,001	-0,002	0,000	01527	0,000	0,000	-0,001	0,000					
	-0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000					
Piano Terzo					**Soletta 31-44-43-30-7b-8b**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00349	0,034	0,026	-0,027	0,000	01405	-0,051	0,017	-0,028	0,000	08637	-0,010	0,008	-0,019	0,000	08636	-0,040	-0,014	-0,001	0,000
	0,224	0,127	-0,066	0,000		0,121	0,025	-0,043	0,000		0,052	0,068	-0,035	0,000		0,027	0,051	0,033	0,000
00348	0,030	0,014	0,022	0,000	12989	-0,033	-0,008	-0,011	0,000	12990	0,037	0,045	-0,017	0,000	08642	-0,068	0,003	0,008	0,000
	0,192	0,076	0,060	0,000		0,232	0,130	0,051	0,000		0,216	0,116	-0,058	0,000		-0,152	-0,021	-0,059	0,000
01406	-0,044	-0,047	-0,067	0,000	08644	-0,035	0,016	-0,027	0,000	01407	-0,028	-0,027	-0,066	0,000	08638	0,015	-0,050	-0,103	0,000
	0,108	-0,024	-0,090	0,000		-0,001	-0,039	-0,086	0,000		0,051	-0,095	-0,047	0,000		0,122	0,031	-0,171	0,000
01399	-0,036	0,017	0,030	0,000	01411	0,009	0,110	0,215	0,000	00346	0,150	0,033	0,156	0,000	08641	0,006	-0,025	0,101	0,000
	0,068	0,010	0,067	0,000		0,142	0,420	0,410	0,000		0,620	0,327	0,154	0,000		0,068	0,031	0,213	0,000
01400	-0,067	-0,033	-0,029	0,000	01397	-0,014	0,031	0,067	0,000	00347	0,159	-0,025	-0,153	0,000	01408	0,049	0,113	-0,212	0,000
	-0,081	0,083	0,015	0,000		0,054	-0,054	0,066	0,000		0,535	0,266	-0,132	0,000		0,223	0,396	-0,355	0,000
08646	-0,035	0,011	0,008	0,000	01398	-0,036	-0,028	0,060	0,000	01402	-0,078	-0,002	-0,006	0,000	08643	-0,071	-0,008	-0,025	0,000
	-0,098	-0,010	0,104	0,000		0,051	-0,019	0,109	0,000		-0,115	0,177	-0,005	0,000		-0,188	-0,012	0,039	0,000
01401	-0,120	-0,018	-0,019	0,000	08640	-0,158	-0,015	0,065	0,000	01404	-0,011	0,008	0,001	0,000	00404	-0,343	0,239	0,081	0,000
	-0,117	0,174	0,031	0,000		-0,275	0,160	0,176	0,000		-0,067	0,058	-0,034	0,000		-0,764	0,607	0,102	0,000
08639	-0,110	0,006	-0,073	0,000	01410	-0,242	-0,014	-0,046	0,000	08645	-0,097	-0,019	-0,007	0,000	01409	-0,181	0,005	-0,004	0,000
	-0,099	0,142	-0,187	0,000		-0,471	0,135	-0,105	0,000		-0,326	0,035	-0,042	0,000		-0,400	0,145	-0,026	0,000
01403	-0,093	-0,009	0,006	0,000	00403	-0,207	0,240	-0,098	0,000										
	-0,118	0,144	-0,036	0,000		-0,340	0,697	-0,109	0,000										

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00349	0,018	0,006	-0,009	0,000	01405	-0,018	0,001	-0,010	0,000	08637	0,001	-0,001	-0,007	0,000	08636	-0,013	-0,014	-0,004	0,000
	0,079	0,040	-0,024	0,000		0,053	0,010	-0,020	0,000		0,021	0,021	-0,017	0,000		0,012	0,011	0,013	0,000
00348	0,014	-0,003	0,004	0,000	12989	-0,014	-0,016	-0,006	0,000	12990	0,019	0,014	-0,008	0,000	08642	-0,021	0,001	0,002	0,000
	0,063	0,016	0,020	0,000		0,085	0,046	0,018	0,000		0,077	0,041	-0,022	0,000		-0,062	-0,024	-0,021	0,000
01406	-0,016	-0,021	-0,024	0,000	08644	-0,013	0,003	-0,008	0,000	01407	-0,007	-0,009	-0,024	0,000	08638	-0,007	-0,017	-0,030	0,000
	0,058	-0,003	-0,034	0,000		-0,018	-0,027	-0,020	0,000		0,040	-0,013	-0,018	0,000		0,011	-0,005	-0,031	0,000
01399	-0,011	-0,004	0,008	0,000	01411	-0,016	0,011	0,041	0,000	00346	0,008	0,014	0,037	0,000	08641	-0,006	-0,007	0,021	0,000
	0,032	-0,001	0,028	0,000		0,008	0,095	0,079	0,000		0,115	0,071	0,034	0,000		-0,003	0,001	0,037	0,000
01400	-0,022	-0,016	-0,014	0,000	01397	0,003	0,017	0,019	0,000	00347	0,011	-0,012	-0,046	0,000	01408	-0,002	0,028	-0,054	0,000
	-0,024	0,036	0,006	0,000		0,032	0,007	0,020	0,000		0,110	0,058	-0,029	0,000		0,031	0,077	-0,065	0,000
08646	-0,009	-0,003	-0,002	0,000	01398	-0,010	-0,015	0,017	0,000	01402	-0,022	0,000	-0,002	0,000	08643	-0,022	-0,004	-0,012	0,000
	-0,046	-0,020	0,022	0,000		0,035	-0,002	0,034	0,000		-0,034	0,069	-0,002	0,000		-0,071	-0,025	0,014	0,000
01401	-0,034	-0,006	-0,007	0,000	08640	-0,045	-0,010	0,016	0,000	01404	0,004	0,004	0,000	0,000	00404	-0,090	0,036	0,017	0,000
	-0,037	0,074	0,011	0,000		-0,080	0,024	0,032	0,000		-0,017	0,032	-0,014	0,000		-0,163	0,168	0,016	0,000
08639	-0,037	0,004	-0,020	0,000	01410	-0,069	-0,007	-0,012	0,000	08645	-0,030	-0,007	-0,002	0,000	01409	-0,055	-0,001	-0,003	0,000
	-0,048	0,011	-0,037	0,000		-0,125	0,035	-0,030	0,000		-0,110	-0,028	-0,009	0,000		-0,109	0,029	-0,010	0,000
01403	-0,024	-0,002	0,000	0,000	00403	-0,056	0,059	-0,026	0,000										
	-0,036	0,066	-0,011	0,000		-0,085	0,138	-0,021	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00349	0,021	-0,006	-0,007	0,000	01405	-0,010	-0,004	-0,011	0,000	08637	-0,003	-0,012	-0,003	0,000	08636	0,006	-0,014	0,003	0,000
	0,026	-0,009	-0,013	0,000		0,033	-0,009	-0,031	0,000		0,012	-0,001	-0,017	0,000		0,011	-0,005	0,014	0,000
00348	0,025	-0,012	0,002	0,000	12989	0,020	-0,009	0,005	0,000	12990	0,002	-0,007	-0,002	0,000	08642	-0,009	0,003	0,007	0,000
	0,022	-0,013	0,010	0,000		0,041	0,020	0,012	0,000		0,041	0,020	-0,014	0,000		-0,047	-0,034	-0,014	0,000
01406	-0,010	-0,012	-0,023	0,000	08644	-0,004	0,009	-0,001	0,000	01407	0,004	0,022	-0,020	0,000	08638	-0,021	0,013	-0,006	0,000
	0,051	0,000	-0,026	0,000		-0,041	-0,026	-0,004	0,000		0,071	0,056	-0,017	0,000		-0,049	-0,022	0,025	0,000
01399	-0,011	-0,015	0,008	0,000	01411	-0,044	-0,036	-0,019	0,000	00346	-0,063	0,019	0,003	0,000	08641	-0,018	0,002	-0,002	0,000
	0,027	-0,014	0,029	0,000		-0,053	-0,006	-0,033	0,000		-0,049	0,004	0,000	0,000		-0,035	-0,004	-0,022	0,000
01400	0,016	0,005	-0,001	0,000	01397	0,014	0,025	0,011	0,000	00347	-0,070	0,014	-0,008	0,000	01408	-0,020	0,010	0,006	0,000
	0,002	0,029	0,006	0,000		0,041	0,053	0,012	0,000		-0,058	-0,008	0,015	0,000		-0,074	-0,087	0,070	0,000
08646	0,000	-0,008	-0,001	0,000	01398	-0,006	-0,019	0,013	0,000	01402	-0,004	0,002	0,001	0,000	08643	-0,004	-0,001	0,001	0,000
	-0,037	-0,028	0,000	0,000		0,037	-0,002	0,020	0,000		-0,006	0,052	-0,001	0,000		-0,044	-0,038	0,011	0,000
01401	0,004	0,000	0,003	0,000	08640	-0,019	-0,017	0,009	0,000	01404	-0,004	-0,007	0,004	0,000	00404	-0,028	-0,049	0,000	0,000
	-0,008	0,060	0,007	0,000		-0,021	-0,023	-0,017	0,000		-0,002	0,033	-0,010	0,000		0,045	0,072	-0,018	0,000
08639	-0,012	0,022	0,000	0,000	01410	-0,031	-0,010	0,003	0,000	08645	-0,012	-0,001	0,011	0,000	01409	-0,012	0,007	0,003	0,000
	-0,050	-0,062	0,019	0,000		-0,043	-0,008	-0,019	0,000		-0,060	-0,069	0,001	0,000		-0,033	-0,045	-0,026	0,000
01403	-0,005	-0,001	0,003	0,000	00403	0,009	0,018	0,003	0,000										
	-0,009	0,061	-0,006	0,000		0,032	-0,134	0,011	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00349	-0,001	0,001	0,000	0,000	01405	0,000	0,001	0,000	0,000	08637	0,000	0,001	0,000	0,000	08636	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00348	-0,001	0,001	0,000	0,000	12989	-0,001	0,001	0,000	0,000	12990	0,000	0,001	0,000	0,000	08642	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01406	0,000	0,000	0,001	0,000	08644	0,000	0,000	0,000	0,000	01407	0,000	-0,002	0,000	0,000	08638	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01399	0,000	0,001	-0,001	0,000	01411	0,000	0,000	0,000	0,000	00346	0,001	-0,002	0,000	0,000	08641	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01400	0,000	0,000	0,000	0,000	01397	-0,001	-0,002	0,000	0,000	00347	0,001	-0,002	0,000	0,000	01408	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
08646	0,000	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	-0,001	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	0,000	08643	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01401	0,000	0,000	0,000	0,000	08640	0,000	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	0,000	00404	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
08639	0,000	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000	0,000	08645	0,000	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01403	0,000	0,000	0,000	0,000	00403	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00349	0,017	0,023	-0,025	0,000	01405	-0,008	0,027	-0,023	0,000	08637	-0,001	0,020	-0,020	0,000	08636	-0,011	0,016	0,015	0,000
	0,018	0,014	-0,014	0,000		0,003	0,022	-0,015	0,000		-0,002	0,020	-0,014	0,000		-0,011	0,023	0,018	0,000
00348	0,017	0,024	0,028	0,000	12989	-0,008	0,027	0,003	0,000	12990	0,019	0,039	-0,012	0,000	08642	-0,011	0,010	-0,007	0,000
	0,021	0,011	0,018	0,000		-0,009	0,002	0,007	0,000		-0,009	-0,003	-0,007	0,000		-0,001	0,042	-0,018	0,000
01406	-0,010	0,004	-0,030	0,000	08644	-0,003	0,026	-0,018	0,000	01407	-0,012	-0,008	-0,027	0,000	08638	0,032	-0,011	-0,051	0,000
	-0,021	0,009	-0,020	0,000		0,039	0,029	-0,044	0,000		-0,060	-0,058	-0,014	0,000		0,092	0,046	-0,107	0,000
01399	-0,003	0,031	0,027	0,000	01411	0,052	0,101	0,144	0,000	00346	0,143	0,012	0,090	0,000	08641	0,026	-0,007	0,060	0,000
	-0,018	0,022	0,024	0,000		0,129	0,280	0,294	0,000		0,349	0,168	0,104	0,000		0,066	0,039	0,150	0,000
01400	-0,024	-0,009	0,006	0,000	01397	-0,011	0,008	0,033	0,000	00347	0,131	-0,005	-0,070	0,000	01408	0,071	0,083	-0,116	0,000
	-0,003	0,029	0,006	0,000		-0,056	-0,062	0,030	0,000		0,240	0,111	-0,081	0,000		0,164	0,250	-0,230	0,000
08646	-0,005	0,025	0,011	0,000	01398	-0,010	0,007	0,034	0,000	01402	-0,017	-0,001	-0,001	0,000	08643	-0,012	0,003	0,001	0,000
	-0,004	0,051	0,062	0,000		-0,048	0,007	0,043	0,000		-0,003	0,052	-0,002	0,000		-0,018	0,052	0,010	0,000
01401	-0,026	-0,004	0,000	0,000	08640	-0,059	0,004	0,029	0,000	01404	-0,002	0,009	-0,014	0,000	00404	-0,172	0,205	0,043	0,000
	0,002	0,041	0,006	0,000		-0,104	0,149	0,116	0,000		0,002	0,008	-0,010	0,000		-0,483	0,394	0,078	0,000
08639	-0,019	0,017	-0,032	0,000	01410	-0,088	0,011	-0,034	0,000	08645	-0,022	0,006	-0,002	0,000	01409	-0,034	0,025	0,004	0,000
	0,030	0,138	-0,113	0,000		-0,176	0,122	-0,080	0,000		-0,068	0,112	-0,029	0,000		-0,117	0,125	-0,013	0,000
01403	-0,016	0,000	-0,004	0,000	00403	-0,065	0,179	-0,047	0,000										
	0,001	0,025	-0,013	0,000		-0,129	0,476	-0,078	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00349	0,001	0,003	-0,001	0,000	01405	0,000	0,003	-0,001	0,000	08637	0,000	0,001	0,000	0,000	08636	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	-0,002	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		-0,001	0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000
00348	0,000	0,001	0,000	0,000	12989	-0,001	0,000	0,000	0,000	12990	-0,001	0,002	0,000	0,000	08642	-0,001	0,000	0,001	0,000
	0,003	0,003	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000
01406	-0,001	0,000	-0,001	0,000	08644	-0,001	0,001	0,000	0,000	01407	0,000	-0,002	-0,003	0,000	08638	-0,006	-0,001	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,001	-0,004	0,000		-0,004	-0,004	-0,001	0,000		-0,006	-0,005	-0,004	0,000		-0,008	-0,005	0,000	0,000
01399	0,000	0,001	0,000	0,000	01411	-0,009	-0,003	-0,001	0,000	00346	-0,013	-0,002	0,003	0,000	08641	-0,006	-0,002	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,010	-0,006	-0,001	0,000		-0,014	-0,007	0,003	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
01400	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01397	0,001	0,000	0,002	0,000	00347	-0,013	-0,003	-0,005	0,000	01408	-0,006	0,004	-0,002	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		-0,006	-0,003	0,003	0,000		-0,016	-0,010	-0,002	0,000		-0,010	-0,012	0,004	0,000
08646	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	0,000	01402	0,001	0,000	0,000	0,000	08643	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01401	0,000	0,000	0,000	0,000	08640	-0,005	-0,002	0,000	0,000	01404	-0,001	-0,001	0,000	0,000	00404	-0,007	-0,004	-0,001	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000
08639	-0,004	0,002	0,000	0,000	01410	-0,007	-0,002	0,000	0,000	08645	-0,003	-0,001	0,001	0,000	01409	-0,006	-0,002	-0,001	0,000
	-0,004	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,002	0,000
01403	0,000	0,000	0,000	0,000	00403	-0,004	0,001	-0,001	0,000										
	0,000	0,004	0,000	0,000		0,003	-0,016	-0,002	0,000										
Piano Terzo					**Soletta 23-14-15-24-1b**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00222	0,318	-0,114	-0,128	0,000	01421	-0,104	-0,144	-0,061	0,000	08648	0,113	-0,038	-0,056	0,000	08654	-0,011	-0,006	-0,013	0,000
	0,288	0,060	-0,096	0,000		0,153	-0,078	-0,167	0,000		0,143	0,003	-0,126	0,000		-0,119	-0,117	0,049	0,000
08647	0,059	-0,119	-0,013	0,000	01417	0,162	0,010	0,005	0,000	01420	0,263	0,089	-0,034	0,000	01414	0,013	-0,135	0,034	0,000
	0,125	-0,047	0,108	0,000		0,057	0,203	-0,051	0,000		0,240	0,200	-0,052	0,000		0,086	-0,084	0,161	0,000
01415	-0,135	-0,234	0,053	0,000	08655	-0,006	0,013	0,009	0,000	01422	-0,095	-0,071	-0,041	0,000	01423	0,007	-0,111	-0,122	0,000
	0,041	-0,109	0,142	0,000		-0,066	-0,123	-0,095	0,000		0,158	-0,076	-0,185	0,000		0,210	-0,048	-0,149	0,000
08653	0,008	0,001	-0,006	0,000	01424	0,001	0,106	-0,082	0,000	01416	0,262	0,068	0,004	0,000	00223	0,293	-0,260	0,089	0,000
	-0,005	-0,041	-0,131	0,000		0,274	0,152	-0,056	0,000		0,254	0,312	0,029	0,000		0,271	0,065	0,077	0,000
08650	0,029	-0,006	0,090	0,000	00225	0,168	0,060	0,124	0,000	01412	-0,009	0,021	0,092	0,000	01428	0,014	0,035	0,132	0,000
	0,090	0,095	0,269	0,000		0,717	0,480	0,168	0,000		0,144	0,079	0,084	0,000		0,202	0,244	0,212	0,000
00224	0,155	0,107	-0,070	0,000	08649	0,014	0,025	-0,051	0,000	08651	-0,006	-0,026	-0,007	0,000	01413	-0,038	-0,222	0,109	0,000
	0,622	0,413	-0,045	0,000		0,084	0,032	-0,137	0,000		-0,093	-0,046	0,099	0,000		0,101	-0,070	0,140	0,000
00407	-0,147	-0,023	0,050	0,000	01425	0,009	0,046	-0,093	0,000	01418	0,077	0,013	-0,010	0,000	01426	-0,046	-0,019	-0,072	0,000
	-0,589	0,134	0,210	0,000		0,055	0,127	-0,079	0,000		0,048	0,233	-0,015	0,000		-0,316	-0,084	-0,188	0,000
08652	-0,076	-0,003	-0,015	0,000	01427	-0,308	-0,048	-0,076	0,000	01419	0,206	0,045	-0,029	0,000					
	-0,341	-0,066	-0,047	0,000		-0,547	0,001	-0,111	0,000		0,040	0,207	-0,047	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00222	0,118	-0,085	-0,060	0,000	01421	-0,058	-0,096	-0,030	0,000	08648	0,039	-0,033	-0,029	0,000	08654	-0,004	0,004	-0,004	0,000
	0,080	-0,038	-0,045	0,000		0,075	-0,048	-0,073	0,000		0,061	-0,017	-0,070	0,000		-0,036	-0,073	0,015	0,000
08647	0,040	-0,075	-0,001	0,000	01417	0,109	0,000	-0,001	0,000	01420	0,103	0,036	-0,025	0,000	01414	0,002	-0,091	0,014	0,000
	0,073	-0,062	0,044	0,000		0,047	0,061	-0,034	0,000		0,099	0,059	-0,032	0,000		0,061	-0,042	0,086	0,000
01415	-0,088	-0,185	0,017	0,000	08655	-0,001	0,010	0,005	0,000	01422	-0,042	-0,029	-0,022	0,000	01423	0,011	-0,031	-0,056	0,000
	0,014	-0,106	0,046	0,000		-0,025	-0,067	-0,048	0,000		0,080	-0,032	-0,093	0,000		0,104	0,000	-0,056	0,000
08653	0,009	0,014	-0,002	0,000	01424	0,010	0,082	-0,033	0,000	01416	0,166	0,053	0,001	0,000	00223	0,167	-0,191	0,024	0,000
	0,005	0,003	-0,048	0,000		0,152	0,121	-0,022	0,000		0,146	0,125	-0,001	0,000		0,104	-0,043	0,025	0,000
08650	0,016	0,014	0,021	0,000	00225	0,045	0,049	0,022	0,000	01412	0,005	0,031	0,036	0,000	01428	0,011	0,008	0,025	0,000
	0,039	0,049	0,059	0,000		0,215	0,189	0,027	0,000		0,107	0,086	0,025	0,000		0,073	0,085	0,037	0,000
00224	0,049	0,089	-0,012	0,000	08649	0,009	0,027	-0,015	0,000	08651	0,003	-0,017	-0,003	0,000	01413	-0,012	-0,106	0,050	0,000
	0,201	0,172	0,001	0,000		0,029	0,028	-0,029	0,000		-0,025	-0,017	0,032	0,000		0,073	-0,019	0,048	0,000
00407	-0,031	-0,001	0,009	0,000	01425	0,002	0,008	-0,023	0,000	01418	0,047	0,017	-0,012	0,000	01426	-0,010	-0,003	-0,023	0,000
	-0,155	0,047	0,043	0,000		0,029	0,049	-0,002	0,000		0,035	0,077	-0,019	0,000		-0,091	-0,006	-0,048	0,000
08652	-0,022	0,003	-0,007	0,000	01427	-0,085	-0,012	-0,026	0,000	01419	0,110	0,027	-0,021	0,000					
	-0,118	-0,044	-0,017	0,000		-0,153	0,017	-0,034	0,000		0,028	0,066	-0,029	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00222	0,210	-0,118	-0,094	0,000	01421	-0,060	-0,115	-0,056	0,000	08648	0,081	-0,046	-0,050	0,000	08654	0,017	0,024	-0,001	0,000
	0,075	-0,096	-0,062	0,000		0,087	-0,055	-0,091	0,000		0,098	-0,020	-0,091	0,000		0,008	-0,068	0,015	0,000
08647	0,078	-0,063	0,020	0,000	01417	0,175	0,000	0,006	0,000	01420	0,175	0,053	-0,035	0,000	01414	0,002	-0,081	0,020	0,000
	0,103	-0,083	0,051	0,000		0,092	0,043	-0,034	0,000		0,166	0,071	-0,035	0,000		0,079	-0,035	0,109	0,000
01415	-0,106	-0,200	0,036	0,000	08655	0,022	0,021	0,002	0,000	01422	-0,045	-0,031	-0,026	0,000	01423	0,014	-0,031	-0,060	0,000
	0,019	-0,133	0,046	0,000		0,021	-0,060	-0,052	0,000		0,092	-0,020	-0,109	0,000		0,123	0,028	-0,059	0,000
08653	0,017	0,026	0,008	0,000	01424	0,016	0,104	-0,030	0,000	01416	0,251	0,079	0,030	0,000	00223	0,235	-0,197	0,052	0,000
	0,029	0,023	-0,049	0,000		0,174	0,155	-0,032	0,000		0,196	0,119	-0,006	0,000		0,086	-0,111	0,035	0,000
08650	0,017	0,045	0,006	0,000	00225	0,018	0,086	-0,006	0,000	01412	0,013	0,072	0,031	0,000	01428	0,022	0,016	-0,002	0,000
	0,040	0,036	0,019	0,000		0,157	0,158	-0,017	0,000		0,151	0,124	0,030	0,000		0,051	0,017	-0,015	0,000
00224	0,034	0,118	0,005	0,000	08649	0,012	0,038	-0,001	0,000	08651	0,010	0,006	-0,010	0,000	01413	-0,007	-0,081	0,050	0,000
	0,144	0,145	0,012	0,000		0,035	0,035	-0,013	0,000		-0,004	-0,007	0,037	0,000		0,101	0,001	0,048	0,000
00407	-0,009	0,020	-0,002	0,000	01425	0,002	0,005	-0,001	0,000	01418	0,095	0,032	-0,013	0,000	01426	-0,007	0,002	-0,008	0,000
	-0,095	-0,032	0,003	0,000		0,033	0,019	0,020	0,000		0,077	0,066	-0,022	0,000		-0,052	-0,006	-0,014	0,000
08652	-0,004	0,014	-0,005	0,000	01427	-0,045	-0,002	-0,018	0,000	01419	0,200	0,047	-0,033	0,000					
	-0,064	-0,049	-0,014	0,000		-0,076	-0,009	-0,010	0,000		0,076	0,060	-0,035	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00222	-0,001	0,005	0,000	0,000	01421	0,001	0,003	0,001	0,000	08648	0,000	0,002	0,000	0,000	08654	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	0,000	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08647	0,000	0,001	-0,001	0,000	01417	-0,001	0,000	0,000	0,000	01420	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01414	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000
01415	0,001	0,002	-0,001	0,000	08655	0,000	0,000	0,000	0,000	01422	0,000	0,000	0,001	0,000	01423	-0,001	-0,002	0,001	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08653	-0,001	-0,002	0,000	0,000	01424	-0,001	-0,005	0,000	0,000	01416	-0,001	0,000	0,000	0,000	00223	-0,001	0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000
08650	0,000	-0,003	0,000	0,000	00225	0,000	-0,006	0,001	0,000	01412	-0,001	-0,006	0,000	0,000	01428	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
00224	0,000	-0,005	-0,001	0,000	08649	0,000	-0,002	0,000	0,000	08651	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01413	-0,001	-0,002	-0,001	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
00407	0,000	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000	0,000	01418	0,000	0,000	0,000	0,000	01426	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08652	-0,001	0,000	0,000	0,000	01427	0,001	0,001	0,000	0,000	01419	-0,001	0,000	0,000	0,000					
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00222	-0,008	0,033	-0,013	0,000	01421	0,003	0,022	0,001	0,000	08648	-0,003	0,014	-0,004	0,000	08654	-0,006	-0,004	-0,002	0,000
	0,010	0,032	-0,011	0,000		0,001	0,023	-0,018	0,000		0,001	0,021	-0,012	0,000		-0,027	0,024	0,003	0,000
08647	-0,010	0,015	-0,007	0,000	01417	-0,015	-0,002	-0,004	0,000	01420	-0,005	-0,004	-0,007	0,000	01414	0,004	0,015	0,007	0,000
	-0,010	0,034	0,012	0,000		0,002	0,056	-0,002	0,000		0,002	0,029	-0,010	0,000		-0,044	-0,001	0,005	0,000
01415	0,009	0,052	0,011	0,000	08655	-0,006	-0,002	0,001	0,000	01422	-0,010	0,002	-0,007	0,000	01423	-0,009	-0,023	-0,014	0,000
	-0,014	0,042	0,032	0,000		-0,007	0,018	-0,018	0,000		0,004	0,008	-0,013	0,000		0,013	-0,007	-0,031	0,000
08653	-0,005	-0,012	-0,007	0,000	01424	-0,014	-0,038	-0,015	0,000	01416	-0,021	-0,012	-0,002	0,000	00223	-0,015	0,040	0,015	0,000
	0,002	-0,017	-0,036	0,000		-0,020	-0,058	-0,011	0,000		-0,003	0,053	0,002	0,000		0,009	0,048	0,012	0,000
08650	-0,007	-0,041	0,060	0,000	00225	0,080	-0,055	0,100	0,000	01412	-0,021	-0,055	0,027	0,000	01428	-0,017	0,019	0,100	0,000
	0,006	0,004	0,172	0,000		0,283	0,094	0,143	0,000		-0,102	-0,095	0,035	0,000		0,067	0,103	0,164	0,000
00224	0,064	-0,054	-0,040	0,000	08649	0,008	-0,015	-0,021	0,000	08651	-0,012	0,008	0,002	0,000	01413	-0,013	-0,028	0,018	0,000
	0,176	0,040	-0,046	0,000		0,047	-0,006	-0,073	0,000		-0,041	0,001	0,029	0,000		-0,064	-0,018	0,039	0,000
00407	-0,105	-0,020	0,034	0,000	01425	0,028	0,028	-0,042	0,000	01418	-0,006	-0,005	-0,004	0,000	01426	-0,002	-0,009	-0,039	0,000
	-0,340	0,069	0,135	0,000		0,059	0,057	-0,076	0,000		0,002	0,056	-0,005	0,000		-0,069	-0,043	-0,113	0,000
08652	-0,031	0,004	-0,004	0,000	01427	-0,131	-0,013	-0,037	0,000	01419	-0,009	-0,003	-0,001	0,000					
	-0,081	0,045	-0,028	0,000		-0,209	0,002	-0,066	0,000		0,001	0,042	-0,010	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00222	0,095	-0,021	-0,033	0,000	01421	-0,011	-0,022	-0,018	0,000	08648	0,041	-0,005	-0,017	0,000	08654	0,012	0,009	-0,001	0,000
	0,039	-0,012	-0,019	0,000		0,021	-0,010	-0,023	0,000		0,039	0,001	-0,017	0,000		0,025	0,001	0,003	0,000
08647	0,031	-0,009	0,009	0,000	01417	0,060	0,002	0,005	0,000	01420	0,081	0,026	-0,010	0,000	01414	0,002	-0,017	0,003	0,000
	0,035	-0,006	0,011	0,000		0,031	0,007	-0,004	0,000		0,066	0,023	-0,003	0,000		0,014	-0,002	0,020	0,000
01415	-0,020	-0,036	0,014	0,000	08655	0,014	0,010	-0,001	0,000	01422	-0,011	-0,011	-0,004	0,000	01423	0,000	-0,017	-0,013	0,000
	0,005	-0,013	0,016	0,000		0,030	0,000	-0,007	0,000		0,016	-0,001	-0,022	0,000		0,018	0,005	-0,015	0,000
08653	0,004	0,005	0,005	0,000	01424	0,003	0,013	-0,006	0,000	01416	0,080	0,019	0,016	0,000	00223	0,074	-0,031	0,024	0,000
	0,017	0,006	-0,012	0,000		0,019	0,019	-0,012	0,000		0,056	0,029	0,002	0,000		0,026	-0,013	0,013	0,000
08650	0,007	0,004	-0,005	0,000	00225	0,002	0,008	-0,002	0,000	01412	0,003	0,005	0,003	0,000	01428	0,007	0,002	-0,006	0,000
	0,012	0,005	0,005	0,000		0,007	0,009	0,000	0,000		0,016	0,014	0,010	0,000		0,014	0,000	0,003	0,000
00224	0,006	0,017	-0,001	0,000	08649	0,004	0,006	0,003	0,000	08651	0,003	0,000	-0,006	0,000	01413	-0,004	-0,026	0,008	0,000
	0,017	0,014	-0,003	0,000		0,014	0,006	-0,009	0,000		0,014	0,003	0,009	0,000		0,013	0,002	0,012	0,000
00407	0,002	0,004	-0,005	0,000	01425	0,004	0,003	0,002	0,000	01418	0,040	0,010	0,001	0,000	01426	0,002	0,002	-0,002	0,000
	0,005	-0,007	0,003	0,000		0,015	-0,004	-0,001	0,000		0,028	0,009	0,000	0,000		0,005	-0,008	-0,003	0,000
08652	0,000	0,008	-0,001	0,000	01427	-0,001	0,005	-0,004	0,000	01419	0,083	0,019	-0,009	0,000					
	0,012	0,002	-0,003	0,000		-0,002	-0,011	0,000	0,000		0,031	0,009	-0,004	0,000					
Piano Terzo					**Soletta 38-48-47-37-9b-10b**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00361	-0,014	0,024	-0,015	0,000	01373	-0,051	0,028	-0,010	0,000	08617	-0,040	0,005	-0,003	0,000	08616	-0,047	0,002	0,000	0,000
	0,217	0,132	-0,059	0,000		0,137	0,037	-0,027	0,000		0,051	0,069	-0,030	0,000		0,023	0,059	0,028	0,000
00360	-0,017	0,012	0,010	0,000	12995	-0,025	0,018	-0,005	0,000	12996	-0,015	0,034	-0,002	0,000	08622	-0,083	-0,003	0,026	0,000
	0,196	0,108	0,055	0,000		0,211	0,120	0,047	0,000		0,211	0,110	-0,053	0,000		-0,151	-0,018	-0,063	0,000
01374	-0,031	-0,007	-0,044	0,000	08624	-0,046	0,017	-0,024	0,000	08620	-0,196	-0,020	0,111	0,000	08621	-0,010	-0,050	0,121	0,000
	0,142	-0,004	-0,074	0,000		0,027	-0,032	-0,083	0,000		-0,278	0,161	0,207	0,000		0,117	0,032	0,209	0,000
08626	-0,055	0,001	0,018	0,000	01375	-0,037	-0,015	-0,054	0,000	01367	-0,056	0,018	0,012	0,000	01379	-0,033	0,050	0,215	0,000
	-0,078	-0,014	0,103	0,000		0,094	-0,099	-0,033	0,000		0,081	0,018	0,043	0,000		0,230	0,492	0,403	0,000
00359	0,135	-0,004	0,158	0,000	01368	-0,062	-0,007	-0,019	0,000	01365	-0,025	0,006	0,064	0,000	08618	0,011	-0,046	-0,105	0,000
	0,657	0,331	0,150	0,000		-0,085	0,075	0,015	0,000		0,079	-0,081	0,054	0,000		0,173	0,040	-0,168	0,000
00358	0,187	-0,019	-0,151	0,000	01366	-0,036	-0,015	0,047	0,000	00376	-0,388	0,252	0,104	0,000	01376	0,055	0,132	-0,232	0,000
	0,606	0,279	-0,122	0,000		0,071	-0,023	0,099	0,000		-0,777	0,583	0,132	0,000		0,303	0,446	-0,365	0,000
01372	-0,060	-0,010	0,011	0,000	08619	-0,132	0,004	-0,075	0,000	08623	-0,085	-0,008	-0,016	0,000	01369	-0,127	-0,018	-0,014	0,000
	-0,080	0,044	-0,037	0,000		-0,080	0,153	-0,206	0,000		-0,191	-0,010	0,037	0,000		-0,121	0,167	0,027	0,000
01378	-0,303	0,022	-0,072	0,000	01377	-0,232	-0,016	-0,017	0,000	08625	-0,123	-0,024	0,002	0,000	01370	-0,090	-0,001	-0,003	0,000
	-0,513	0,095	-0,117	0,000		-0,423	0,136	-0,026	0,000		-0,340	0,046	-0,048	0,000		-0,119	0,176	-0,008	0,000
01371	-0,117	-0,013	0,017	0,000	00375	-0,245	0,236	-0,113	0,000										
	-0,123	0,137	-0,041	0,000		-0,331	0,732	-0,122	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00361	0,004	0,005	-0,006	0,000	01373	-0,018	0,005	-0,005	0,000	08617	-0,010	-0,004	-0,002	0,000	08616	-0,013	-0,009	-0,002	0,000
	0,076	0,038	-0,022	0,000		0,062	0,013	-0,017	0,000		0,022	0,021	-0,017	0,000		0,009	0,015	0,013	0,000
00360	0,005	-0,003	0,002	0,000	12995	-0,007	-0,006	-0,003	0,000	12996	-0,001	0,008	-0,003	0,000	08622	-0,027	0,000	0,011	0,000
	0,066	0,026	0,020	0,000		0,079	0,045	0,018	0,000		0,077	0,039	-0,022	0,000		-0,062	-0,023	-0,026	0,000
01374	-0,013	-0,007	-0,017	0,000	08624	-0,016	0,005	-0,007	0,000	08620	-0,064	-0,014	0,039	0,000	08621	-0,019	-0,019	0,030	0,000
	0,077	0,006	-0,029	0,000		-0,004	-0,024	-0,022	0,000		-0,091	0,020	0,044	0,000		-0,003	-0,002	0,035	0,000
08626	-0,015	-0,008	0,003	0,000	01375	-0,011	-0,002	-0,019	0,000	01367	-0,019	-0,005	0,006	0,000	01379	-0,046	-0,025	0,033	0,000
	-0,049	-0,025	0,023	0,000		0,066	-0,010	-0,013	0,000		0,030	0,000	0,025	0,000		0,016	0,114	0,071	0,000
00359	-0,023	-0,001	0,042	0,000	01368	-0,016	-0,006	-0,010	0,000	01365	0,004	0,008	0,023	0,000	08618	-0,004	-0,012	-0,031	0,000
	0,088	0,060	0,039	0,000		-0,025	0,039	0,005	0,000		0,025	-0,002	0,023	0,000		0,037	-0,001	-0,030	0,000
00358	0,030	-0,007	-0,043	0,000	01366	-0,012	-0,016	0,017	0,000	00376	-0,112	0,035	0,025	0,000	01376	0,011	0,041	-0,061	0,000
	0,143	0,065	-0,023	0,000		0,031	-0,007	0,037	0,000		-0,168	0,161	0,031	0,000		0,070	0,092	-0,065	0,000
01372	-0,016	-0,005	0,003	0,000	08619	-0,040	0,008	-0,020	0,000	08623	-0,027	-0,005	-0,006	0,000	01369	-0,035	-0,006	-0,004	0,000
	-0,022	0,026	-0,017	0,000		-0,038	0,011	-0,048	0,000		-0,076	-0,023	0,012	0,000		-0,038	0,079	0,008	0,000
01378	-0,097	0,011	-0,027	0,000	01377	-0,071	-0,008	-0,011	0,000	08625	-0,041	-0,008	0,003	0,000	01370	-0,026	0,001	-0,001	0,000
	-0,152	0,011	-0,042	0,000		-0,122	0,017	-0,017	0,000		-0,119	-0,026	-0,015	0,000		-0,035	0,073	-0,005	0,000
01371	-0,031	-0,004	0,005	0,000	00375	-0,060	0,060	-0,033	0,000										
	-0,038	0,065	-0,016	0,000		-0,070	0,137	-0,028	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00361	0,005	-0,007	-0,001	0,000	01373	-0,013	-0,003	-0,003	0,000	08617	-0,006	-0,009	0,000	0,000	08616	-0,004	-0,012	-0,001	0,000
	0,027	0,000	-0,010	0,000		0,041	-0,004	-0,021	0,000		0,013	0,000	-0,014	0,000		0,006	-0,003	0,012	0,000
00360	0,005	-0,013	-0,002	0,000	12995	0,005	-0,009	0,001	0,000	12996	0,001	-0,002	-0,002	0,000	08622	-0,013	0,002	0,008	0,000
	0,022	-0,006	0,008	0,000		0,034	0,017	0,010	0,000		0,038	0,018	-0,012	0,000		-0,044	-0,034	-0,014	0,000
01374	-0,006	-0,003	-0,013	0,000	08624	-0,010	0,004	-0,002	0,000	08620	-0,032	-0,018	0,015	0,000	08621	-0,027	-0,003	0,002	0,000
	0,062	0,003	-0,019	0,000		-0,028	-0,024	-0,001	0,000		-0,026	-0,022	-0,014	0,000		-0,033	-0,005	-0,023	0,000
08626	-0,006	-0,010	-0,001	0,000	01375	0,001	0,018	-0,014	0,000	01367	-0,015	-0,013	0,001	0,000	01379	-0,062	-0,044	-0,016	0,000
	-0,039	-0,028	-0,002	0,000		0,082	0,048	-0,009	0,000		0,026	-0,011	0,022	0,000		-0,047	0,002	-0,035	0,000
00359	-0,077	0,013	0,006	0,000	01368	0,002	0,002	-0,003	0,000	01365	0,013	0,024	0,010	0,000	08618	-0,025	0,006	-0,009	0,000
	-0,051	0,000	0,000	0,000		-0,004	0,027	0,006	0,000		0,039	0,046	0,010	0,000		-0,029	-0,016	0,025	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00358	-0,065	0,007	-0,008	0,000	01366	-0,004	-0,010	0,008	0,000	00376	-0,048	-0,044	0,003	0,000	01376	-0,035	-0,001	0,001	0,000
	-0,022	0,002	0,016	0,000		0,038	-0,001	0,018	0,000		0,034	0,062	-0,014	0,000		-0,043	-0,061	0,060	0,000
01372	-0,005	-0,002	0,002	0,000	08619	-0,024	0,016	-0,006	0,000	08623	-0,010	-0,003	-0,002	0,000	01369	-0,004	-0,001	0,001	0,000
	-0,003	0,026	-0,010	0,000		-0,038	-0,052	0,018	0,000		-0,046	-0,037	0,010	0,000		-0,011	0,057	0,006	0,000
01378	-0,047	-0,004	-0,003	0,000	01377	-0,025	0,009	0,001	0,000	08625	-0,021	-0,002	0,008	0,000	01370	-0,007	0,002	0,001	0,000
	-0,046	-0,010	-0,022	0,000		-0,029	-0,035	-0,025	0,000		-0,059	-0,065	-0,001	0,000		-0,007	0,048	-0,001	0,000
01371	-0,007	0,000	0,003	0,000	00375	-0,011	0,013	-0,002	0,000										
	-0,011	0,054	-0,006	0,000		0,032	-0,105	0,015	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00361	-0,001	0,001	0,000	0,000	01373	0,000	0,001	0,000	0,000	08617	0,000	0,001	0,000	0,000	08616	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00360	-0,001	0,001	0,000	0,000	12995	0,000	0,001	0,000	0,000	12996	0,000	0,001	0,000	0,000	08622	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01374	0,000	0,000	0,001	0,000	08624	0,000	0,000	0,000	0,000	08620	0,000	0,000	0,000	0,000	08621	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000
08626	0,000	0,000	0,000	0,000	01375	0,000	-0,002	0,000	0,000	01367	0,000	0,001	-0,001	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00359	0,001	-0,002	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	0,000	01365	-0,001	-0,002	0,000	0,000	08618	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00358	0,001	-0,002	0,000	0,000	01366	0,000	0,000	-0,001	0,000	00376	0,001	-0,001	0,000	0,000	01376	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
01372	0,000	0,000	0,000	0,000	08619	0,000	0,000	0,000	0,000	08623	0,000	0,000	0,000	0,000	01369	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01378	0,000	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	0,000	08625	0,000	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01371	0,000	0,000	0,000	0,000	00375	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00361	0,016	0,024	-0,025	0,000	01373	-0,009	0,027	-0,023	0,000	08617	-0,001	0,021	-0,020	0,000	08616	-0,013	0,016	0,015	0,000
	0,018	0,015	-0,014	0,000		0,004	0,022	-0,014	0,000		-0,002	0,019	-0,014	0,000		-0,011	0,023	0,018	0,000
00360	0,016	0,024	0,028	0,000	12995	-0,012	0,026	0,002	0,000	12996	0,021	0,040	-0,013	0,000	08622	-0,011	0,010	-0,008	0,000
	0,021	0,010	0,018	0,000		-0,009	0,002	0,006	0,000		-0,009	-0,003	-0,007	0,000		0,000	0,042	-0,018	0,000
01374	-0,010	0,005	-0,030	0,000	08624	-0,004	0,026	-0,018	0,000	08620	-0,059	0,004	0,028	0,000	08621	0,026	-0,007	0,060	0,000
	-0,020	0,010	-0,019	0,000		0,041	0,029	-0,044	0,000		-0,106	0,148	0,115	0,000		0,063	0,039	0,151	0,000
08626	-0,005	0,025	0,011	0,000	01375	-0,012	-0,008	-0,026	0,000	01367	-0,002	0,032	0,027	0,000	01379	0,051	0,102	0,145	0,000
	-0,006	0,051	0,063	0,000		-0,058	-0,058	-0,013	0,000		-0,019	0,022	0,025	0,000		0,125	0,276	0,294	0,000
00359	0,142	0,013	0,091	0,000	01368	-0,027	-0,011	0,005	0,000	01365	-0,011	0,009	0,033	0,000	08618	0,032	-0,011	-0,051	0,000
	0,351	0,168	0,105	0,000		-0,003	0,029	0,006	0,000		-0,057	-0,062	0,031	0,000		0,094	0,046	-0,107	0,000
00358	0,133	-0,005	-0,069	0,000	01366	-0,009	0,008	0,034	0,000	00376	-0,173	0,206	0,043	0,000	01376	0,071	0,081	-0,116	0,000
	0,245	0,112	-0,081	0,000		-0,050	0,006	0,043	0,000		-0,488	0,391	0,078	0,000		0,167	0,251	-0,230	0,000
01372	-0,001	0,010	-0,014	0,000	08619	-0,019	0,017	-0,033	0,000	08623	-0,012	0,003	0,001	0,000	01369	-0,028	-0,004	0,000	0,000
	0,003	0,007	-0,010	0,000		0,031	0,138	-0,112	0,000		-0,018	0,052	0,010	0,000		0,002	0,041	0,006	0,000
01378	-0,087	0,011	-0,034	0,000	01377	-0,033	0,026	0,004	0,000	08625	-0,022	0,006	-0,003	0,000	01370	-0,018	-0,001	-0,001	0,000
	-0,174	0,123	-0,080	0,000		-0,115	0,126	-0,013	0,000		-0,068	0,112	-0,029	0,000		-0,003	0,051	-0,002	0,000
01371	-0,016	0,000	-0,004	0,000	00375	-0,065	0,179	-0,047	0,000										
	0,001	0,024	-0,013	0,000		-0,129	0,477	-0,077	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00361	0,001	0,003	-0,001	0,000	01373	-0,001	0,002	-0,001	0,000	08617	0,001	0,003	-0,001	0,000	08616	-0,002	-0,001	-0,001	0,000
	0,006	0,008	-0,002	0,000		-0,002	0,004	0,001	0,000		-0,002	0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00360	-0,003	0,000	-0,001	0,000	12995	-0,004	-0,002	-0,001	0,000	12996	0,003	0,004	-0,001	0,000	08622	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,002	0,000
01374	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08624	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	08620	0,000	0,001	-0,004	0,000	08621	0,000	0,001	-0,001	0,000
	-0,004	-0,002	-0,004	0,000		-0,008	-0,004	0,001	0,000		0,004	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
08626	0,000	0,000	-0,001	0,000	01375	0,001	-0,005	-0,003	0,000	01367	0,000	0,000	-0,001	0,000	01379	0,002	0,006	0,002	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		-0,015	-0,011	-0,004	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,003	-0,002	0,002	0,000
00359	0,004	0,002	0,000	0,000	01368	-0,004	-0,003	-0,001	0,000	01365	-0,001	0,001	-0,001	0,000	08618	-0,008	-0,005	-0,001	0,000
	0,009	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,013	-0,005	0,000	0,000
00358	-0,018	-0,007	-0,006	0,000	01366	0,000	0,001	-0,002	0,000	00376	0,000	-0,001	-0,001	0,000	01376	-0,014	-0,004	0,000	0,000
	-0,019	-0,011	-0,005	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,019	-0,010	0,000	0,000
01372	0,002	0,002	-0,001	0,000	08619	-0,006	-0,002	-0,001	0,000	08623	-0,001	0,000	-0,002	0,000	01369	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,005	0,000	0,000		-0,006	-0,003	0,004	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01378	0,001	-0,004	0,003	0,000	01377	-0,004	0,001	0,002	0,000	08625	-0,001	0,000	-0,002	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	0,004	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,001	-0,002	0,003	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
01371	0,000	0,000	-0,001	0,000	00375	-0,008	-0,001	0,001	0,000										
	0,000	0,003	0,001	0,000		-0,007	-0,005	0,002	0,000										
Piano Terzo						**Soletta 25-19-20-26-2b**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00220	0,322	-0,114	-0,133	0,000	01389	-0,099	-0,138	-0,068	0,000	08628	0,116	-0,039	-0,059	0,000	01385	0,167	0,014	0,003	0,000
	0,281	0,057	-0,100	0,000		0,140	-0,079	-0,174	0,000		0,137	0,006	-0,132	0,000		0,059	0,200	-0,052	0,000
08634	-0,013	-0,005	-0,017	0,000	08627	0,055	-0,122	-0,018	0,000	01388	0,259	0,082	-0,033	0,000	01382	0,012	-0,141	0,032	0,000
	-0,119	-0,116	0,053	0,000		0,131	-0,049	0,110	0,000		0,239	0,212	-0,052	0,000		0,094	-0,084	0,166	0,000
01383	-0,152	-0,258	0,042	0,000	08635	-0,004	0,010	0,008	0,000	01390	-0,097	-0,069	-0,046	0,000	01391	0,013	-0,109	-0,126	0,000
	0,051	-0,115	0,144	0,000		-0,073	-0,122	-0,097	0,000		0,141	-0,077	-0,192	0,000		0,191	-0,051	-0,159	0,000
08633	0,011	0,000	-0,007	0,000	01392	0,016	0,115	-0,080	0,000	01384	0,279	0,077	0,010	0,000	00221	0,286	-0,273	0,087	0,000
	-0,023	-0,044	-0,136	0,000		0,242	0,147	-0,063	0,000		0,261	0,305	0,032	0,000		0,276	0,061	0,077	0,000
08630	0,040	-0,003	0,080	0,000	00213	0,180	0,069	0,113	0,000	01380	-0,003	0,031	0,088	0,000	01396	0,022	0,032	0,121	0,000
	0,106	0,103	0,268	0,000		0,711	0,477	0,165	0,000		0,153	0,084	0,084	0,000		0,230	0,258	0,216	0,000
00212	0,147	0,094	-0,085	0,000	08629	0,009	0,012	-0,059	0,000	08631	-0,002	-0,030	-0,011	0,000	01381	-0,037	-0,226	0,109	0,000
	0,607	0,411	-0,053	0,000		0,062	0,032	-0,143	0,000		-0,086	-0,047	0,106	0,000		0,110	-0,068	0,146	0,000
00374	-0,140	-0,022	0,046	0,000	01393	-0,030	0,029	-0,118	0,000	01394	-0,058	-0,023	-0,079	0,000	08632	-0,084	-0,005	-0,022	0,000
	-0,569	0,142	0,218	0,000		0,029	0,130	-0,082	0,000		-0,339	-0,086	-0,189	0,000		-0,353	-0,064	-0,046	0,000
01395	-0,321	-0,048	-0,081	0,000	01386	0,080	0,014	-0,011	0,000	01387	0,204	0,042	-0,030	0,000					
	-0,571	-0,007	-0,106	0,000		0,049	0,239	-0,016	0,000		0,040	0,217	-0,049	0,000					

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00220	0,180	-0,102	-0,085	0,000	01389	-0,066	-0,112	-0,045	0,000	08628	0,065	-0,038	-0,042	0,000	01385	0,127	-0,001	0,000	0,000
	0,099	-0,053	-0,060	0,000		0,085	-0,057	-0,094	0,000		0,086	-0,016	-0,087	0,000		0,063	0,069	-0,032	0,000
08634	0,001	0,007	-0,006	0,000	08627	0,046	-0,076	0,001	0,000	01388	0,155	0,052	-0,032	0,000	01382	0,003	-0,096	0,012	0,000
	-0,027	-0,071	0,015	0,000		0,077	-0,063	0,045	0,000		0,146	0,079	-0,037	0,000		0,062	-0,043	0,087	0,000
01383	-0,092	-0,197	0,014	0,000	08635	0,007	0,016	0,004	0,000	01390	-0,053	-0,035	-0,028	0,000	01391	0,014	-0,041	-0,070	0,000
	0,010	-0,108	0,048	0,000		-0,008	-0,067	-0,056	0,000		0,086	-0,034	-0,115	0,000		0,111	0,003	-0,074	0,000
08633	0,014	0,018	0,000	0,000	01392	0,018	0,098	-0,039	0,000	01384	0,182	0,055	0,007	0,000	00221	0,172	-0,196	0,026	0,000
	0,010	0,007	-0,062	0,000		0,155	0,135	-0,036	0,000		0,152	0,132	-0,006	0,000		0,094	-0,048	0,026	0,000
08630	0,022	0,015	0,014	0,000	00213	0,051	0,049	0,014	0,000	01380	0,005	0,029	0,033	0,000	01396	0,019	0,008	0,017	0,000
	0,050	0,050	0,058	0,000		0,215	0,187	0,023	0,000		0,116	0,086	0,025	0,000		0,091	0,090	0,038	0,000
00212	0,052	0,099	-0,020	0,000	08629	0,011	0,027	-0,017	0,000	08631	0,004	-0,019	-0,006	0,000	01381	-0,014	-0,114	0,049	0,000
	0,212	0,186	-0,006	0,000		0,032	0,033	-0,040	0,000		-0,019	-0,019	0,035	0,000		0,078	-0,019	0,049	0,000
00374	-0,028	0,002	0,004	0,000	01393	-0,008	0,004	-0,032	0,000	01394	-0,011	-0,003	-0,029	0,000	08632	-0,026	0,007	-0,011	0,000
	-0,150	0,042	0,045	0,000		0,031	0,048	-0,006	0,000		-0,098	-0,012	-0,055	0,000		-0,118	-0,042	-0,023	0,000
01395	-0,091	-0,009	-0,032	0,000	01386	0,069	0,023	-0,012	0,000	01387	0,164	0,040	-0,028	0,000					
	-0,167	0,005	-0,035	0,000		0,054	0,088	-0,019	0,000		0,053	0,078	-0,035	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00220	0,202	-0,121	-0,093	0,000	01389	-0,065	-0,122	-0,052	0,000	08628	0,077	-0,046	-0,049	0,000	01385	0,179	-0,001	0,005	0,000
	0,073	-0,098	-0,062	0,000		0,088	-0,057	-0,091	0,000		0,097	-0,022	-0,091	0,000		0,093	0,045	-0,035	0,000
08634	0,019	0,022	-0,002	0,000	08627	0,083	-0,066	0,020	0,000	01388	0,174	0,056	-0,036	0,000	01382	0,002	-0,083	0,020	0,000
	0,010	-0,068	0,014	0,000		0,105	-0,083	0,051	0,000		0,163	0,066	-0,035	0,000		0,078	-0,034	0,108	0,000
01383	-0,103	-0,198	0,040	0,000	08635	0,022	0,021	0,003	0,000	01390	-0,048	-0,031	-0,025	0,000	01391	0,017	-0,030	-0,060	0,000
	0,014	-0,133	0,047	0,000		0,020	-0,060	-0,052	0,000		0,089	-0,021	-0,111	0,000		0,116	0,027	-0,062	0,000
08633	0,019	0,028	0,011	0,000	01392	0,022	0,112	-0,028	0,000	01384	0,252	0,076	0,026	0,000	00221	0,245	-0,203	0,053	0,000
	0,024	0,024	-0,049	0,000		0,162	0,157	-0,035	0,000		0,200	0,126	-0,006	0,000		0,087	-0,111	0,035	0,000
08630	0,016	0,043	0,007	0,000	00213	0,019	0,087	-0,005	0,000	01380	0,016	0,076	0,028	0,000	01396	0,012	0,012	0,002	0,000
	0,037	0,040	0,016	0,000		0,152	0,158	-0,017	0,000		0,146	0,127	0,028	0,000		0,046	0,022	-0,017	0,000
00212	0,027	0,123	0,003	0,000	08629	0,010	0,038	0,001	0,000	08631	0,011	0,004	-0,011	0,000	01381	-0,006	-0,080	0,048	0,000
	0,124	0,139	0,010	0,000		0,024	0,036	-0,013	0,000		-0,003	-0,005	0,033	0,000		0,098	0,002	0,046	0,000
00374	-0,011	0,015	-0,001	0,000	01393	-0,010	0,001	-0,003	0,000	01394	-0,012	-0,001	-0,006	0,000	08632	-0,002	0,010	-0,004	0,000
	-0,083	-0,020	0,001	0,000		0,022	0,016	0,020	0,000		-0,049	0,001	-0,011	0,000		-0,061	-0,048	-0,012	0,000
01395	-0,047	-0,006	-0,015	0,000	01386	0,098	0,032	-0,013	0,000	01387	0,203	0,048	-0,034	0,000					
	-0,065	0,000	-0,011	0,000		0,077	0,065	-0,021	0,000		0,075	0,057	-0,034	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00220	-0,001	0,005	0,000	0,000	01389	0,001	0,003	0,001	0,000	08628	0,000	0,002	0,000	0,000	01385	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	0,000	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08634	0,000	0,000	0,000	0,000	08627	0,000	0,001	-0,001	0,000	01388	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000
01383	0,001	0,002	-0,001	0,000	08635	0,000	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,001	0,000	01391	-0,001	-0,002	0,001	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08633	-0,001	-0,002	0,000	0,000	01392	-0,001	-0,005	0,000	0,000	01384	-0,001	0,000	0,000	0,000	00221	-0,001	0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000
08630	0,000	-0,003	0,000	0,000	00213	0,000	-0,006	0,001	0,000	01380	-0,001	-0,006	0,000	0,000	01396	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
00212	0,000	-0,006	-0,001	0,000	08629	0,000	-0,002	0,000	0,000	08631	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01381	-0,001	-0,002	-0,001	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
00374	0,000	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	0,000	08632	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01395	0,001	0,001	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	0,000	01387	-0,001	0,000	0,000	0,000					
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00220	-0,008	0,033	-0,013	0,000	01389	0,003	0,022	0,001	0,000	08628	-0,004	0,014	-0,004	0,000	01385	-0,015	-0,002	-0,004	0,000
	0,010	0,032	-0,011	0,000		0,002	0,023	-0,018	0,000		0,002	0,021	-0,012	0,000		0,002	0,057	-0,002	0,000
08634	-0,006	-0,004	-0,002	0,000	08627	-0,010	0,015	-0,007	0,000	01388	-0,004	-0,003	-0,007	0,000	01382	0,004	0,015	0,007	0,000
	-0,027	0,024	0,003	0,000		-0,010	0,035	0,012	0,000		0,002	0,028	-0,010	0,000		-0,045	-0,001	0,005	0,000
01383	0,010	0,053	0,011	0,000	08635	-0,006	-0,002	0,002	0,000	01390	-0,010	0,001	-0,006	0,000	01391	-0,009	-0,023	-0,014	0,000
	-0,015	0,042	0,032	0,000		-0,007	0,018	-0,018	0,000		0,005	0,008	-0,013	0,000		0,013	-0,007	-0,031	0,000
08633	-0,005	-0,012	-0,006	0,000	01392	-0,014	-0,038	-0,015	0,000	01384	-0,021	-0,012	-0,003	0,000	00221	-0,014	0,040	0,015	0,000
	0,002	-0,017	-0,035	0,000		-0,020	-0,058	-0,011	0,000		-0,003	0,054	0,002	0,000		0,008	0,048	0,012	0,000
08630	-0,007	-0,041	0,061	0,000	00213	0,079	-0,055	0,101	0,000	01380	-0,021	-0,055	0,027	0,000	01396	-0,019	0,019	0,101	0,000
	0,005	0,004	0,172	0,000		0,283	0,094	0,143	0,000		-0,103	-0,095	0,035	0,000		0,065	0,102	0,164	0,000
00212	0,064	-0,053	-0,040	0,000	08629	0,008	-0,015	-0,021	0,000	08631	-0,012	0,008	0,002	0,000	01381	-0,013	-0,028	0,018	0,000
	0,175	0,040	-0,045	0,000		0,047	-0,006	-0,072	0,000		-0,041	0,001	0,029	0,000		-0,065	-0,018	0,038	0,000
00374	-0,106	-0,021	0,035	0,000	01393	0,029	0,028	-0,042	0,000	01394	-0,002	-0,009	-0,038	0,000	08632	-0,031	0,004	-0,004	0,000
	-0,341	0,069	0,135	0,000		0,059	0,057	-0,076	0,000		-0,068	-0,042	-0,112	0,000		-0,080	0,044	-0,028	0,000
01395	-0,131	-0,014	-0,037	0,000	01386	-0,006	-0,005	-0,004	0,000	01387	-0,008	-0,003	-0,001	0,000					
	-0,207	0,002	-0,066	0,000		0,002	0,055	-0,005	0,000		0,001	0,041	-0,010	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00220	0,044	-0,007	-0,013	0,000	01389	-0,003	-0,007	-0,007	0,000	08628	0,019	-0,001	-0,007	0,000	01385	0,049	0,003	0,004	0,000
	0,021	-0,001	-0,007	0,000		0,009	-0,003	-0,008	0,000		0,017	0,000	-0,004	0,000		0,018	-0,001	-0,007	0,000
08634	0,008	0,007	0,000	0,000	08627	0,027	-0,009	0,006	0,000	01388	0,037	0,011	-0,004	0,000	01382	0,001	-0,015	0,004	0,000
	0,019	0,000	0,004	0,000		0,035	-0,007	0,010	0,000		0,026	0,009	0,000	0,000		0,017	-0,001	0,020	0,000
01383	-0,022	-0,034	0,013	0,000	08635	0,008	0,004	0,000	0,000	01390	-0,003	-0,005	0,000	0,000	01391	-0,001	-0,008	-0,003	0,000
	0,012	-0,013	0,015	0,000		0,015	0,000	0,000	0,000		0,006	0,000	-0,006	0,000		0,006	0,001	-0,004	0,000
08633	0,001	0,001	0,004	0,000	01392	0,001	0,004	-0,001	0,000	01384	0,074	0,021	0,013	0,000	00221	0,072	-0,031	0,022	0,000
	0,007	0,002	-0,003	0,000		0,005	0,005	-0,004	0,000		0,055	0,022	0,007	0,000		0,037	-0,010	0,013	0,000
08630	0,005	0,005	-0,002	0,000	00213	0,002	0,010	0,001	0,000	01380	0,004	0,009	0,004	0,000	01396	0,004	0,001	-0,002	0,000
	0,009	0,007	0,005	0,000		0,008	0,012	0,002	0,000		0,013	0,017	0,009	0,000		0,010	0,000	0,002	0,000
00212	-0,001	0,007	0,002	0,000	08629	0,001	0,003	0,003	0,000	08631	0,003	0,001	-0,004	0,000	01381	-0,003	-0,020	0,009	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		0,004	0,002	-0,001	0,000		0,013	0,005	0,008	0,000		0,013	0,003	0,011	0,000
00374	0,002	0,001	-0,001	0,000	01393	0,001	0,001	0,004	0,000	01394	0,000	0,001	0,002	0,000	08632	0,001	0,004	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,010	0,001	0,003	0,000		0,004	-0,004	0,001	0,000		0,005	-0,003	0,002	0,000		0,010	0,001	0,003	0,000
01395	0,001	0,002	0,000	0,000	01386	0,024	0,006	0,000	0,000	01387	0,038	0,008	-0,004	0,000					
	0,007	-0,002	0,002	0,000		0,013	0,001	-0,001	0,000		0,011	0,001	0,000	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 43-42-29-30**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00331	-0,158	0,130	-0,026	0,000	08657	-0,087	0,049	0,012	0,000	01437	-0,093	-0,062	-0,027	0,000	01438	-0,022	0,007	0,059	0,000
	0,140	0,596	-0,025	0,000		-0,092	0,192	0,043	0,000		-0,159	0,239	0,050	0,000		0,013	0,064	0,046	0,000
01443	-0,026	-0,042	-0,071	0,000	00314	-0,094	0,053	-0,052	0,000	08658	-0,080	0,006	-0,046	0,000	01436	0,014	-0,014	-0,005	0,000
	-0,119	-0,082	-0,060	0,000		0,233	0,668	-0,027	0,000		-0,081	0,057	-0,116	0,000		-0,039	0,220	-0,052	0,000
08663	-0,005	-0,062	-0,017	0,000	08656	0,043	0,010	-0,026	0,000	08664	-0,028	-0,102	0,056	0,000	08659	-0,011	-0,039	0,019	0,000
	-0,013	-0,090	0,081	0,000		0,105	0,065	0,029	0,000		-0,142	-0,136	0,067	0,000		0,068	0,032	-0,078	0,000
01446	0,002	-0,050	-0,011	0,000	00523	0,056	0,013	-0,071	0,000	01429	-0,010	-0,007	-0,005	0,000	01444	-0,083	-0,045	-0,051	0,000
	0,122	0,180	-0,124	0,000		0,296	0,350	-0,066	0,000		0,157	-0,002	-0,087	0,000		-0,088	0,253	-0,133	0,000
01445	-0,009	-0,029	-0,044	0,000	01442	0,006	-0,155	-0,047	0,000	08661	-0,008	-0,113	-0,063	0,000	00652	0,161	0,074	0,039	0,000
	-0,039	0,179	-0,056	0,000		-0,349	-0,411	-0,013	0,000		-0,187	-0,259	-0,082	0,000		0,424	0,443	0,039	0,000
01434	-0,012	0,037	-0,018	0,000	08660	-0,014	-0,086	0,004	0,000	01435	0,088	-0,003	-0,015	0,000	01430	-0,010	-0,097	0,001	0,000
	0,161	0,031	0,084	0,000		-0,018	-0,149	-0,108	0,000		0,199	0,225	0,104	0,000		0,187	-0,141	-0,067	0,000
01431	-0,011	-0,113	-0,023	0,000	01440	0,079	-0,136	-0,013	0,000	01441	0,039	-0,141	0,002	0,000	08662	-0,020	-0,113	-0,002	0,000
	0,218	-0,148	-0,006	0,000		-0,354	-0,496	0,010	0,000		-0,371	-0,519	-0,034	0,000		-0,170	-0,325	0,003	0,000
01439	0,007	-0,134	0,035	0,000	01432	-0,014	-0,097	-0,009	0,000	01433	-0,003	-0,085	-0,035	0,000					
	-0,316	-0,350	-0,007	0,000		0,195	-0,150	-0,020	0,000		0,153	-0,125	0,048	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00331	-0,092	0,056	-0,011	0,000	08657	-0,049	0,022	0,006	0,000	01437	-0,060	-0,037	-0,010	0,000	01438	-0,009	-0,002	0,026	0,000
	0,022	0,277	-0,013	0,000		-0,069	0,077	0,025	0,000		-0,100	0,134	0,045	0,000		-0,063	-0,018	0,020	0,000
01443	-0,013	0,003	-0,045	0,000	00314	-0,050	0,077	-0,022	0,000	08658	-0,044	0,026	-0,024	0,000	01436	0,009	-0,005	0,000	0,000
	-0,043	0,008	-0,045	0,000		0,166	0,466	-0,015	0,000		-0,032	0,079	-0,077	0,000		-0,009	0,107	-0,029	0,000
08663	-0,004	-0,029	-0,010	0,000	08656	0,027	0,003	-0,014	0,000	08664	-0,013	-0,057	0,029	0,000	08659	-0,012	-0,017	0,003	0,000
	0,010	-0,046	0,044	0,000		0,073	0,028	0,025	0,000		-0,094	-0,097	0,032	0,000		0,032	0,025	-0,060	0,000
01446	-0,006	-0,030	-0,015	0,000	00523	0,021	0,003	-0,054	0,000	01429	-0,009	-0,002	-0,017	0,000	01444	-0,038	-0,021	-0,017	0,000
	0,055	0,100	-0,071	0,000		0,119	0,150	-0,041	0,000		0,084	0,013	-0,061	0,000		-0,031	0,168	-0,065	0,000
01445	-0,005	-0,011	-0,028	0,000	01442	0,003	-0,073	-0,030	0,000	08661	-0,005	-0,051	-0,036	0,000	00652	0,094	0,026	0,027	0,000
	-0,012	0,116	-0,043	0,000		-0,212	-0,213	-0,014	0,000		-0,101	-0,116	-0,068	0,000		0,226	0,199	0,024	0,000
01434	-0,016	0,007	-0,008	0,000	08660	-0,006	-0,039	0,002	0,000	01435	0,070	0,007	0,000	0,000	01430	-0,004	-0,026	-0,013	0,000
	0,117	0,020	0,045	0,000		-0,002	-0,062	-0,078	0,000		0,134	0,100	0,069	0,000		0,107	-0,048	-0,052	0,000
01431	0,004	-0,042	-0,018	0,000	01440	0,047	-0,074	-0,013	0,000	01441	0,023	-0,070	-0,004	0,000	08662	-0,008	-0,056	-0,004	0,000
	0,134	-0,050	-0,016	0,000		-0,242	-0,285	-0,012	0,000		-0,242	-0,299	-0,036	0,000		-0,086	-0,168	-0,014	0,000
01439	0,007	-0,074	0,012	0,000	01432	-0,005	-0,038	-0,007	0,000	01433	-0,006	-0,036	-0,015	0,000					
	-0,232	-0,223	-0,010	0,000		0,139	-0,051	-0,015	0,000		0,123	-0,041	0,021	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00331	-0,179	0,046	-0,010	0,000	08657	-0,092	0,016	-0,001	0,000	01437	-0,148	-0,059	-0,010	0,000	01438	-0,003	0,012	0,022	0,000
	-0,091	0,213	-0,008	0,000		-0,121	0,050	0,021	0,000		-0,197	0,093	0,062	0,000		-0,127	-0,047	0,022	0,000
01443	-0,003	0,036	-0,033	0,000	00314	-0,012	0,104	-0,008	0,000	08658	-0,022	0,044	-0,019	0,000	01436	-0,021	-0,007	-0,009	0,000
	-0,004	0,048	-0,039	0,000		0,172	0,424	-0,009	0,000		-0,007	0,093	-0,066	0,000		-0,027	0,079	-0,067	0,000
08663	-0,004	-0,013	0,000	0,000	08656	0,027	0,010	-0,012	0,000	08664	-0,014	-0,046	0,025	0,000	08659	-0,021	-0,015	-0,005	0,000
	0,008	-0,032	0,025	0,000		0,083	0,023	0,013	0,000		-0,113	-0,090	0,018	0,000		0,010	0,022	-0,066	0,000
01446	-0,018	-0,029	-0,025	0,000	00523	-0,009	-0,007	-0,059	0,000	01429	-0,012	-0,011	-0,023	0,000	01444	-0,009	-0,008	-0,009	0,000
	0,006	0,078	-0,056	0,000		0,043	0,084	-0,040	0,000		0,062	0,019	-0,063	0,000		0,026	0,163	-0,032	0,000
01445	0,000	-0,004	-0,031	0,000	01442	0,006	-0,034	-0,023	0,000	08661	0,002	-0,025	-0,026	0,000	00652	0,113	0,030	0,017	0,000
	-0,006	0,107	-0,062	0,000		-0,170	-0,157	-0,015	0,000		-0,083	-0,078	-0,070	0,000		0,257	0,169	0,016	0,000
01434	-0,020	0,018	0,000	0,000	08660	-0,004	-0,029	0,004	0,000	01435	0,068	0,025	-0,011	0,000	01430	-0,004	-0,007	-0,020	0,000
	0,131	0,027	0,033	0,000		-0,007	-0,042	-0,081	0,000		0,168	0,075	0,075	0,000		0,083	-0,022	-0,058	0,000
01431	0,014	-0,024	-0,018	0,000	01440	0,046	-0,046	-0,012	0,000	01441	0,024	-0,037	-0,005	0,000	08662	0,000	-0,039	0,000	0,000
	0,111	-0,021	-0,027	0,000		-0,233	-0,233	-0,015	0,000		-0,214	-0,246	-0,036	0,000		-0,082	-0,131	-0,028	0,000
01439	0,017	-0,036	0,002	0,000	01432	-0,005	-0,016	-0,005	0,000	01433	-0,005	-0,015	-0,006	0,000					
	-0,240	-0,200	-0,008	0,000		0,132	-0,019	-0,020	0,000		0,136	-0,009	0,005	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00331	0,000	0,001	0,000	0,000	08657	0,000	0,001	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	0,000	01438	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000
01443	0,000	-0,001	0,000	0,000	00314	-0,002	-0,001	0,000	0,000	08658	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01436	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08663	0,000	0,000	0,000	0,000	08656	0,000	0,000	0,000	0,000	08664	0,000	0,000	0,000	0,000	08659	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
01446	0,001	0,001	0,000	0,000	00523	0,002	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000	0,000	01444	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,002	-0,002	0,000
01445	0,000	0,000	0,000	0,000	01442	0,000	0,000	0,000	0,000	08661	0,000	0,000	0,000	0,000	00652	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01434	0,000	0,000	0,000	0,000	08660	0,000	0,000	0,000	0,000	01435	-0,001	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
01431	0,000	0,000	0,000	0,000	01440	0,000	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000	0,000	08662	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01439	0,000	0,000	0,000	0,000	01432	0,000	0,000	0,000	0,000	01433	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00331	0,001	0,014	-0,001	0,000	08657	0,001	0,007	0,000	0,000	01437	0,007	0,002	-0,004	0,000	01438	-0,002	0,006	0,005	0,000
	0,027	0,043	0,001	0,000		0,009	0,023	0,005	0,000		0,008	0,009	-0,004	0,000		0,028	0,032	0,006	0,000
01443	-0,003	-0,021	0,001	0,000	00314	-0,026	-0,038	-0,014	0,000	08658	-0,015	-0,016	-0,001	0,000	01436	0,000	0,001	0,001	0,000
	-0,053	-0,058	0,005	0,000		-0,037	-0,055	-0,007	0,000		-0,024	-0,041	-0,005	0,000		0,000	0,010	0,005	0,000
08663	-0,001	-0,002	-0,001	0,000	08656	-0,004	0,000	0,001	0,000	08664	-0,001	0,001	0,001	0,000	08659	-0,004	-0,003	0,004	0,000
	-0,002	0,004	0,009	0,000		-0,005	0,003	0,005	0,000		0,005	0,016	0,010	0,000		0,013	-0,004	0,002	0,000
01446	-0,001	0,002	0,002	0,000	00523	0,001	0,000	0,003	0,000	01429	-0,003	0,000	0,004	0,000	01444	-0,034	-0,008	-0,017	0,000
	0,025	-0,013	-0,013	0,000		0,039	0,013	-0,001	0,000		0,025	0,001	0,004	0,000		-0,045	-0,025	-0,029	0,000
01445	-0,012	-0,005	-0,002	0,000	01442	0,002	-0,010	0,003	0,000	08661	-0,001	-0,011	0,000	0,000	00652	-0,007	-0,001	0,004	0,000
	-0,007	-0,018	0,008	0,000		-0,031	-0,027	0,003	0,000		-0,015	-0,023	0,010	0,000		-0,011	0,001	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
01434	0,000	0,000	0,003	0,000	08660	-0,002	-0,002	-0,001	0,000	01435	-0,007	-0,004	0,001	0,000	01430	-0,001	-0,002	0,002	0,000
	-0,008	0,002	0,007	0,000		0,005	-0,005	0,008	0,000		-0,009	0,008	0,000	0,000		0,022	0,001	0,007	0,000
01431	-0,003	-0,001	0,002	0,000	01440	0,000	-0,002	0,003	0,000	01441	0,001	-0,008	0,004	0,000	08662	0,000	-0,004	0,001	0,000
	0,013	0,000	0,008	0,000		-0,003	-0,006	0,013	0,000		-0,014	-0,007	0,010	0,000		-0,002	-0,002	0,014	0,000
01439	-0,002	-0,002	0,005	0,000	01432	0,004	0,000	0,002	0,000	01433	0,001	0,004	0,003	0,000					
	0,006	0,011	0,003	0,000		-0,002	-0,001	0,008	0,000		-0,010	-0,001	0,010	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00331	-0,003	-0,004	0,000	0,000	08657	-0,001	-0,002	0,000	0,000	01437	-0,003	-0,002	0,001	0,000	01438	0,001	-0,002	-0,001	0,000
	-0,013	-0,011	0,000	0,000		-0,005	-0,005	-0,001	0,000		-0,006	0,000	0,004	0,000		-0,011	-0,009	-0,001	0,000
01443	0,001	0,002	-0,001	0,000	00314	-0,002	0,002	-0,001	0,000	08658	-0,001	0,001	0,000	0,000	01436	0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,008	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,003	0,000		0,002	0,000	-0,003	0,000
08663	0,001	0,001	0,000	0,000	08656	0,004	0,002	0,000	0,000	08664	0,001	-0,001	0,000	0,000	08659	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,004	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
01446	0,002	0,000	-0,001	0,000	00523	0,002	0,000	-0,002	0,000	01429	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01444	-0,002	-0,001	-0,001	0,000
	0,003	0,000	-0,003	0,000		0,005	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,003	0,000
01445	0,000	0,000	-0,001	0,000	01442	0,000	0,002	0,000	0,000	08661	0,000	0,001	0,000	0,000	00652	0,009	0,003	0,002	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,013	0,006	0,001	0,000
01434	-0,001	0,002	0,001	0,000	08660	0,000	0,000	0,000	0,000	01435	0,008	0,002	0,001	0,000	01430	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,006	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,011	0,002	0,004	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
01431	0,001	0,000	-0,001	0,000	01440	0,001	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,001	-0,001	0,000	08662	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,003	0,000		-0,003	-0,002	-0,003	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000
01439	0,001	0,000	-0,001	0,000	01432	0,000	0,001	-0,001	0,000	01433	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,006	-0,003	-0,001	0,000		0,004	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,001	-0,001	0,000					
Piano Secondo					**Soletta 45-44-31-32**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
08687	-0,095	0,033	-0,020	0,000	00320	-0,153	0,112	0,019	0,000	01495	-0,105	-0,065	0,012	0,000	08688	0,040	-0,001	0,023	0,000
	-0,095	0,178	-0,044	0,000		0,136	0,574	0,023	0,000		-0,153	0,239	-0,053	0,000		0,099	0,063	-0,029	0,000
01496	0,010	-0,020	-0,001	0,000	01497	0,071	-0,009	0,020	0,000	00313	-0,111	0,071	0,052	0,000	08686	-0,088	0,015	0,041	0,000
	-0,041	0,216	0,046	0,000		0,190	0,226	-0,099	0,000		0,242	0,711	0,027	0,000		-0,087	0,076	0,119	0,000
01488	-0,091	-0,042	0,038	0,000	01489	-0,032	-0,036	0,078	0,000	01487	-0,016	-0,026	0,035	0,000	08693	-0,024	-0,111	0,060	0,000
	-0,120	0,247	0,134	0,000		-0,101	-0,066	0,060	0,000		-0,050	0,183	0,042	0,000		-0,177	-0,224	0,089	0,000
08692	-0,022	-0,089	-0,012	0,000	01494	-0,017	-0,003	-0,058	0,000	00654	0,164	0,071	-0,037	0,000	01480	0,000	0,038	0,011	0,000
	-0,018	-0,132	0,112	0,000		-0,010	0,045	-0,046	0,000		0,410	0,436	-0,039	0,000		0,150	0,031	-0,073	0,000
08685	-0,016	-0,037	-0,027	0,000	08690	-0,017	-0,108	-0,061	0,000	00644	0,044	0,005	0,060	0,000	01485	-0,021	-0,017	-0,006	0,000
	0,069	0,032	0,074	0,000		-0,158	-0,173	-0,062	0,000		0,311	0,358	0,060	0,000		0,163	-0,004	0,095	0,000
08689	-0,002	-0,065	0,010	0,000	01481	-0,003	-0,085	0,029	0,000	01486	0,002	-0,045	0,006	0,000	01493	0,012	-0,138	-0,034	0,000
	-0,020	-0,110	-0,077	0,000		0,164	-0,125	-0,047	0,000		0,128	0,179	0,127	0,000		-0,321	-0,357	0,008	0,000
01482	-0,020	-0,100	0,007	0,000	08691	-0,021	-0,117	-0,002	0,000	01492	0,073	-0,139	0,016	0,000	01483	-0,005	-0,115	0,019	0,000
	0,198	-0,148	0,019	0,000		-0,173	-0,327	0,009	0,000		-0,360	-0,497	-0,002	0,000		0,210	-0,150	0,005	0,000
01490	0,002	-0,155	0,051	0,000	01484	-0,011	-0,102	-0,006	0,000	01491	0,045	-0,139	-0,002	0,000					
	-0,345	-0,403	0,015	0,000		0,172	-0,142	0,065	0,000		-0,368	-0,517	0,043	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
08687	-0,053	0,017	-0,009	0,000	00320	-0,092	0,052	0,009	0,000	01495	-0,065	-0,039	0,005	0,000	08688	0,026	0,001	0,012	0,000
	-0,070	0,073	-0,026	0,000		0,020	0,272	0,013	0,000		-0,098	0,134	-0,046	0,000		0,072	0,028	-0,025	0,000
01496	0,008	-0,007	-0,003	0,000	01497	0,066	0,006	0,000	0,000	00313	-0,050	0,084	0,019	0,000	08686	-0,042	0,031	0,023	0,000
	-0,010	0,106	0,027	0,000		0,133	0,101	-0,068	0,000		0,168	0,475	0,013	0,000		-0,032	0,086	0,075	0,000
01488	-0,036	-0,019	0,012	0,000	01489	-0,014	0,010	0,045	0,000	01487	-0,005	-0,010	0,025	0,000	08693	-0,011	-0,049	0,035	0,000
	-0,037	0,169	0,062	0,000		-0,034	0,014	0,041	0,000		-0,015	0,119	0,038	0,000		-0,093	-0,096	0,070	0,000
08692	-0,010	-0,040	-0,004	0,000	01494	-0,006	-0,004	-0,026	0,000	00654	0,096	0,028	-0,028	0,000	01480	-0,012	0,009	0,004	0,000
	-0,003	-0,055	0,080	0,000		-0,070	-0,022	-0,020	0,000		0,224	0,198	-0,025	0,000		0,114	0,022	-0,041	0,000
08685	-0,011	-0,016	-0,005	0,000	08690	-0,006	-0,058	-0,031	0,000	00644	0,019	0,000	0,051	0,000	01485	-0,012	-0,006	0,012	0,000
	0,032	0,024	0,058	0,000		-0,102	-0,113	-0,030	0,000		0,119	0,149	0,038	0,000		0,083	0,011	0,064	0,000
08689	-0,003	-0,029	0,007	0,000	01481	-0,006	-0,036	0,013	0,000	01486	-0,002	-0,027	0,014	0,000	01493	0,009	-0,074	-0,013	0,000
	0,007	-0,053	-0,042	0,000		0,128	-0,041	-0,023	0,000		0,055	0,101	0,069	0,000		-0,235	-0,225	0,009	0,000
01482	-0,007	-0,039	0,006	0,000	08691	-0,008	-0,056	0,003	0,000	01492	0,043	-0,074	0,014	0,000	01483	0,007	-0,044	0,015	0,000
	0,140	-0,050	0,014	0,000		-0,086	-0,168	0,020	0,000		-0,244	-0,285	0,013	0,000		0,129	-0,051	0,015	0,000
01490	0,003	-0,070	0,031	0,000	01484	-0,003	-0,028	0,012	0,000	01491	0,028	-0,067	0,003	0,000					
	-0,211	-0,209	0,013	0,000		0,098	-0,049	0,049	0,000		-0,239	-0,297	0,039	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
08687	-0,096	0,006	0,000	0,000	00320	-0,181	0,036	0,009	0,000	01495	-0,148	-0,059	0,010	0,000	08688	0,025	0,007	0,015	0,000
	-0,119	0,051	-0,019	0,000		-0,089	0,214	0,008	0,000		-0,197	0,092	-0,059	0,000		0,082	0,021	-0,010	0,000
01496	-0,022	-0,008	0,011	0,000	01497	0,067	0,026	0,014	0,000	00313	-0,013	0,101	0,007	0,000	08686	-0,020	0,042	0,019	0,000
	-0,028	0,075	0,069	0,000		0,165	0,070	-0,071	0,000		0,178	0,441	0,007	0,000		-0,002	0,107	0,062	0,000
01488	0,000	-0,004	0,001	0,000	01489	-0,009	0,028	0,037	0,000	01487	0,002	-0,003	0,025	0,000	08693	-0,007	-0,029	0,026	0,000
	0,027	0,169	0,026	0,000		0,015	0,063	0,037	0,000		-0,005	0,113	0,055	0,000		-0,070	-0,055	0,071	0,000
08692	-0,008	-0,029	-0,006	0,000	01494	-0,005	0,000	-0,023	0,000	00654	0,109	0,027	-0,010	0,000	01480	-0,020	0,014	0,004	0,000
	-0,008	-0,034	0,082	0,000		-0,121	-0,044	-0,023	0,000		0,253	0,164	-0,013	0,000		0,127	0,027	-0,029	0,000
08685	-0,018	-0,013	0,002	0,000	08690	-0,010	-0,051	-0,024	0,000	00644	-0,007	-0,009	0,054	0,000	01485	-0,011	-0,010	0,019	0,000
	0,009	0,023	0,063	0,000		-0,114	-0,097	-0,016	0,000		0,040	0,083	0,037	0,000		0,056	0,019	0,064	0,000
08689	-0,006	-0,013	0,001	0,000	01481	-0,006	-0,014	0,008	0,000	01486	-0,014	-0,028	0,021	0,000	01493	0,013	-0,050	-0,005	0,000
	0,006	-0,036	-0,022	0,000		0,138	-0,009	-0,006	0,000		0,007	0,084	0,052	0,000		-0,234	-0,197	0,008	0,000
01482	-0,006	-0,015	0,006	0,000	08691	-0,002	-0,042	0,001	0,000	01492	0,039	-0,056	0,014	0,000	01483	0,016	-0,021	0,015	0,000
	0,131	-0,016	0,020	0,000		-0,079	-0,127	0,033	0,000		-0,226	-0,228	0,017	0,000		0,105	-0,020	0,027	0,000
01490	0,002	-0,049	0,027	0,000	01484	-0,001	-0,003	0,022	0,000	01491	0,024	-0,046	0,005	0,000					
	-0,160	-0,148	0,014	0,000		0,073	-0,021	0,056	0,000		-0,202	-0,239	0,039	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
08687	0,000	0,001	0,000	0,000	00320	0,000	0,001	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	0,000	08688	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01496	0,000	0,000	0,000	0,000	01497	-0,001	0,000	0,000	0,000	00313	-0,002	-0,001	0,000	0,000	08686	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
01488	-0,002	-0,001	0,000	0,000	01489	0,000	-0,001	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000	0,000	08693	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
08692	0,000	0,000	0,000	0,000	01494	0,000	0,001	0,000	0,000	00654	-0,001	0,000	0,000	0,000	01480	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08685	0,001	0,000	0,000	0,000	08690	0,000	0,000	0,000	0,000	00644	0,002	0,000	0,000	0,000	01485	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08689	0,000	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	0,000	01486	0,001	0,001	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01482	0,000	0,000	0,000	0,000	08691	0,000	0,000	0,000	0,000	01492	0,000	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01490	0,000	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	0,000	01491	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
08687	0,000	0,008	-0,001	0,000	00320	0,001	0,016	0,001	0,000	01495	0,006	0,002	0,002	0,000	08688	-0,003	0,000	-0,002	0,000
	0,008	0,024	-0,006	0,000		0,027	0,045	-0,001	0,000		0,008	0,011	0,003	0,000		-0,005	0,005	-0,006	0,000
01496	0,000	0,000	-0,002	0,000	01497	-0,009	-0,005	-0,001	0,000	00313	-0,042	-0,044	0,021	0,000	08686	-0,025	-0,019	0,000	0,000
	0,000	0,013	-0,006	0,000		-0,008	0,011	-0,001	0,000		-0,047	-0,056	0,013	0,000		-0,039	-0,055	0,012	0,000
01488	-0,050	-0,010	0,020	0,000	01489	-0,005	-0,026	0,001	0,000	01487	-0,018	-0,005	0,002	0,000	08693	-0,003	-0,012	-0,001	0,000
	-0,081	-0,042	0,045	0,000		-0,076	-0,078	-0,002	0,000		-0,017	-0,028	-0,015	0,000		-0,025	-0,033	-0,008	0,000
08692	-0,005	-0,003	0,000	0,000	01494	-0,001	0,007	-0,005	0,000	00654	-0,004	0,001	-0,007	0,000	01480	0,002	0,003	-0,005	0,000
	0,007	-0,006	-0,008	0,000		0,026	0,033	-0,006	0,000		-0,010	0,003	-0,003	0,000		-0,009	0,002	-0,008	0,000
08685	-0,005	-0,003	-0,007	0,000	08690	-0,001	0,001	-0,002	0,000	00644	0,002	0,001	-0,002	0,000	01485	-0,008	-0,002	-0,007	0,000
	0,021	-0,005	-0,002	0,000		0,002	0,015	-0,012	0,000		0,067	0,024	0,003	0,000		0,041	0,003	-0,003	0,000
08689	0,001	-0,002	0,000	0,000	01481	0,002	0,005	-0,004	0,000	01486	0,004	0,005	-0,002	0,000	01493	0,000	0,001	-0,005	0,000
	-0,002	0,003	-0,011	0,000		-0,009	-0,001	-0,011	0,000		0,039	-0,021	0,024	0,000		0,002	0,010	-0,004	0,000
01482	0,004	0,000	-0,002	0,000	08691	0,000	-0,005	-0,002	0,000	01492	0,002	-0,001	-0,004	0,000	01483	-0,003	-0,001	-0,002	0,000
	0,000	-0,001	-0,009	0,000		-0,005	-0,005	-0,015	0,000		-0,010	-0,010	-0,012	0,000		0,020	0,000	-0,008	0,000
01490	0,001	-0,010	-0,004	0,000	01484	-0,003	-0,004	-0,003	0,000	01491	0,001	-0,008	-0,004	0,000					
	-0,045	-0,039	-0,002	0,000		0,032	0,001	-0,007	0,000		-0,024	-0,013	-0,009	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
08687	-0,001	-0,002	0,000	0,000	00320	-0,003	-0,005	0,000	0,000	01495	-0,003	-0,002	-0,001	0,000	08688	0,004	0,002	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	0,001	0,000		-0,013	-0,011	0,000	0,000		-0,006	0,000	-0,004	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000
01496	0,002	0,000	0,000	0,000	01497	0,008	0,002	-0,001	0,000	00313	-0,003	0,002	0,001	0,000	08686	-0,002	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,003	0,000		0,011	0,001	-0,003	0,000		0,001	0,009	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000
01488	-0,003	-0,001	0,000	0,000	01489	0,000	0,001	0,001	0,000	01487	-0,001	0,000	0,000	0,000	08693	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,003	0,000		-0,001	0,002	0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,002	0,000
08692	0,000	0,000	0,000	0,000	01494	0,001	-0,003	0,001	0,000	00654	0,009	0,002	-0,002	0,000	01480	-0,001	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		-0,011	-0,008	0,002	0,000		0,012	0,006	-0,001	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000
08685	0,000	0,000	0,000	0,000	08690	0,001	-0,001	0,000	0,000	00644	0,002	0,000	0,002	0,000	01485	-0,001	0,000	0,001	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,003	0,000		0,005	0,003	0,001	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000
08689	0,000	0,001	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,001	0,000	01486	0,001	0,000	0,001	0,000	01493	0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,003	0,000	0,001	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000		-0,005	-0,003	0,001	0,000
01482	0,000	0,001	0,001	0,000	08691	0,000	0,000	0,000	0,000	01492	0,001	-0,001	0,001	0,000	01483	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,003	0,000	0,003	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000
01490	0,000	0,000	0,001	0,000	01484	0,000	0,001	0,001	0,000	01491	0,000	0,000	0,001	0,000					
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,003	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 47-46-36-37**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00577	0,170	0,072	0,031	0,000	01504	0,094	-0,002	-0,022	0,000	08694	0,047	0,008	-0,030	0,000	01503	-0,010	0,039	-0,019	0,000
	0,416	0,439	0,034	0,000		0,200	0,232	0,097	0,000		0,104	0,066	0,026	0,000		0,153	0,029	0,081	0,000
01512	-0,036	-0,080	-0,080	0,000	00312	-0,102	0,026	-0,056	0,000	08696	-0,083	-0,016	-0,045	0,000	01505	0,018	-0,017	-0,010	0,000
	-0,100	-0,068	-0,062	0,000		0,233	0,684	-0,024	0,000		-0,078	0,070	-0,111	0,000		-0,035	0,228	-0,056	0,000
01506	-0,089	-0,065	-0,022	0,000	08695	-0,089	0,024	0,019	0,000	08701	-0,006	-0,065	-0,017	0,000	08697	-0,009	-0,051	0,035	0,000
	-0,150	0,253	0,047	0,000		-0,084	0,199	0,040	0,000		-0,012	-0,088	0,079	0,000		0,072	0,025	-0,069	0,000
01515	0,017	-0,044	0,006	0,000	00579	0,058	-0,015	-0,046	0,000	01498	-0,020	-0,033	0,008	0,000	01513	-0,067	-0,039	-0,037	0,000
	0,136	0,182	-0,117	0,000		0,301	0,343	-0,055	0,000		0,152	-0,014	-0,085	0,000		-0,100	0,253	-0,129	0,000
01514	-0,006	-0,030	-0,028	0,000	08702	-0,034	-0,125	0,062	0,000	01511	-0,004	-0,201	-0,053	0,000	08699	-0,018	-0,133	-0,059	0,000
	-0,039	0,179	-0,038	0,000		-0,133	-0,128	0,065	0,000		-0,327	-0,402	-0,014	0,000		-0,178	-0,250	-0,081	0,000
00330	-0,158	0,090	-0,018	0,000	01507	-0,030	-0,034	0,065	0,000	08698	-0,021	-0,094	0,016	0,000	01499	-0,015	-0,110	0,011	0,000
	0,142	0,602	-0,024	0,000		0,023	0,073	0,045	0,000		-0,017	-0,148	-0,105	0,000		0,183	-0,143	-0,066	0,000
01500	-0,011	-0,117	-0,019	0,000	01509	0,078	-0,170	-0,012	0,000	01510	0,028	-0,172	0,003	0,000	08700	-0,027	-0,128	0,004	0,000
	0,215	-0,147	-0,006	0,000		-0,339	-0,487	0,012	0,000		-0,353	-0,508	-0,033	0,000		-0,165	-0,319	0,002	0,000
01508	-0,002	-0,175	0,042	0,000	01501	-0,016	-0,095	-0,009	0,000	01502	-0,001	-0,082	-0,036	0,000					
	-0,302	-0,340	-0,008	0,000		0,192	-0,147	-0,021	0,000		0,149	-0,123	0,045	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00577	0,102	0,028	0,027	0,000	01504	0,075	0,009	-0,001	0,000	08694	0,031	0,004	-0,014	0,000	01503	-0,015	0,009	-0,006	0,000
	0,230	0,201	0,023	0,000		0,141	0,107	0,068	0,000		0,076	0,030	0,024	0,000		0,115	0,021	0,046	0,000
01512	-0,015	-0,008	-0,046	0,000	00312	-0,050	0,065	-0,024	0,000	08696	-0,044	0,018	-0,025	0,000	01505	0,011	-0,006	-0,001	0,000
	-0,044	0,004	-0,044	0,000		0,162	0,459	-0,014	0,000		-0,032	0,075	-0,075	0,000		-0,007	0,112	-0,033	0,000
01506	-0,062	-0,040	-0,009	0,000	08695	-0,051	0,017	0,008	0,000	08701	-0,004	-0,029	-0,009	0,000	08697	-0,012	-0,022	0,008	0,000
	-0,100	0,140	0,044	0,000		-0,068	0,083	0,024	0,000		0,011	-0,044	0,044	0,000		0,034	0,021	-0,057	0,000
01515	0,000	-0,028	-0,011	0,000	00579	0,020	-0,007	-0,047	0,000	01498	-0,012	-0,012	-0,012	0,000	01513	-0,033	-0,019	-0,015	0,000
	0,058	0,098	-0,069	0,000		0,120	0,146	-0,038	0,000		0,084	0,009	-0,059	0,000		-0,034	0,165	-0,066	0,000
01514	-0,004	-0,012	-0,025	0,000	08702	-0,014	-0,063	0,032	0,000	01511	0,001	-0,085	-0,031	0,000	08699	-0,007	-0,057	-0,034	0,000
	-0,012	0,113	-0,039	0,000		-0,092	-0,092	0,032	0,000		-0,209	-0,214	-0,014	0,000		-0,100	-0,117	-0,067	0,000
00330	-0,096	0,047	-0,011	0,000	01507	-0,010	-0,011	0,028	0,000	08698	-0,009	-0,042	0,005	0,000	01499	-0,006	-0,032	-0,009	0,000
	0,020	0,283	-0,013	0,000		-0,059	-0,010	0,020	0,000		-0,001	-0,064	-0,077	0,000		0,108	-0,049	-0,051	0,000
01500	0,004	-0,045	-0,016	0,000	01509	0,048	-0,083	-0,012	0,000	01510	0,020	-0,078	-0,003	0,000	08700	-0,010	-0,060	-0,002	0,000
	0,134	-0,050	-0,016	0,000		-0,239	-0,283	-0,010	0,000		-0,238	-0,297	-0,034	0,000		-0,084	-0,167	-0,013	0,000
01508	0,006	-0,083	0,014	0,000	01501	-0,006	-0,038	-0,006	0,000	01502	-0,005	-0,035	-0,014	0,000					
	-0,228	-0,218	-0,010	0,000		0,138	-0,051	-0,015	0,000		0,122	-0,040	0,022	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00577	0,116	0,027	0,008	0,000	01504	0,078	0,029	-0,015	0,000	08694	0,029	0,010	-0,018	0,000	01503	-0,023	0,014	-0,006	0,000
	0,258	0,165	0,012	0,000		0,173	0,074	0,071	0,000		0,085	0,022	0,009	0,000		0,131	0,025	0,030	0,000
01512	-0,012	0,013	-0,042	0,000	00312	-0,022	0,092	-0,012	0,000	08696	-0,028	0,032	-0,019	0,000	01505	-0,017	-0,007	-0,016	0,000
	0,013	0,065	-0,043	0,000		0,178	0,452	-0,008	0,000		-0,003	0,108	-0,066	0,000		-0,024	0,078	-0,073	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01506	-0,140	-0,059	-0,013	0,000	08695	-0,091	0,001	0,000	0,000	08701	-0,007	-0,013	-0,003	0,000	08697	-0,021	-0,018	0,002	0,000
	-0,194	0,096	0,059	0,000		-0,117	0,052	0,016	0,000		0,010	-0,030	0,022	0,000		0,012	0,023	-0,063	0,000
01515	-0,017	-0,029	-0,015	0,000	00579	-0,005	-0,014	-0,050	0,000	01498	-0,013	-0,013	-0,021	0,000	01513	-0,004	-0,004	0,000	0,000
	0,015	0,086	-0,053	0,000		0,047	0,084	-0,036	0,000		0,056	0,017	-0,063	0,000		0,019	0,166	-0,030	0,000
01514	-0,001	-0,004	-0,022	0,000	08702	-0,018	-0,058	0,025	0,000	01511	-0,001	-0,063	-0,029	0,000	08699	-0,006	-0,037	-0,025	0,000
	-0,005	0,112	-0,052	0,000		-0,107	-0,087	0,015	0,000		-0,154	-0,148	-0,017	0,000		-0,076	-0,068	-0,072	0,000
00330	-0,179	0,024	-0,009	0,000	01507	-0,009	-0,013	0,024	0,000	08698	-0,007	-0,029	0,008	0,000	01499	-0,004	-0,003	-0,019	0,000
	-0,094	0,209	-0,010	0,000		-0,120	-0,043	0,020	0,000		-0,007	-0,038	-0,082	0,000		0,079	-0,020	-0,059	0,000
01500	0,015	-0,020	-0,017	0,000	01509	0,042	-0,067	-0,014	0,000	01510	0,016	-0,057	-0,006	0,000	08700	-0,004	-0,045	0,000	0,000
	0,108	-0,019	-0,029	0,000		-0,222	-0,225	-0,019	0,000		-0,201	-0,238	-0,039	0,000		-0,078	-0,126	-0,031	0,000
01508	0,009	-0,063	0,006	0,000	01501	-0,006	-0,012	-0,007	0,000	01502	-0,005	-0,013	-0,010	0,000					
	-0,229	-0,195	-0,009	0,000		0,132	-0,017	-0,022	0,000		0,137	-0,007	0,003	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00577	-0,001	0,000	0,000	0,000	01504	-0,001	0,000	0,000	0,000	08694	0,000	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01512	0,000	-0,001	0,000	0,000	00312	-0,002	-0,001	0,000	0,000	08696	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01505	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01506	0,000	0,000	0,000	0,000	08695	0,000	0,001	0,000	0,000	08701	0,000	0,000	0,000	0,000	08697	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
01515	0,002	0,001	0,000	0,000	00579	0,002	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	0,000	01513	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,002	-0,002	0,000
01514	0,000	0,000	0,000	0,000	08702	0,000	0,000	0,000	0,000	01511	0,000	0,000	0,000	0,000	08699	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
00330	0,000	0,001	0,000	0,000	01507	0,000	0,001	0,000	0,000	08698	0,000	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
01500	0,000	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	0,000	08700	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01508	0,000	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00577	-0,006	0,000	0,004	0,000	01504	-0,006	-0,004	0,001	0,000	08694	-0,003	0,000	0,001	0,000	01503	0,000	0,001	0,003	0,000
	-0,010	0,001	0,002	0,000		-0,008	0,008	0,000	0,000		-0,005	0,004	0,004	0,000		-0,008	0,002	0,007	0,000
01512	-0,004	-0,022	0,001	0,000	00312	-0,026	-0,039	-0,014	0,000	08696	-0,016	-0,017	0,000	0,000	01505	0,000	0,001	0,001	0,000
	-0,052	-0,057	0,005	0,000		-0,036	-0,053	-0,007	0,000		-0,024	-0,040	-0,004	0,000		0,000	0,011	0,005	0,000
01506	0,007	0,002	-0,004	0,000	08695	0,001	0,006	0,001	0,000	08701	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	08697	-0,004	-0,004	0,005	0,000
	0,008	0,009	-0,004	0,000		0,010	0,023	0,005	0,000		-0,002	0,004	0,009	0,000		0,013	-0,004	0,002	0,000
01515	-0,002	0,002	0,003	0,000	00579	-0,001	-0,001	0,004	0,000	01498	-0,004	-0,001	0,005	0,000	01513	-0,033	-0,008	-0,016	0,000
	0,026	-0,013	-0,013	0,000		0,039	0,012	-0,001	0,000		0,025	0,001	0,004	0,000		-0,045	-0,025	-0,028	0,000
01514	-0,013	-0,005	-0,001	0,000	08702	-0,001	0,000	0,002	0,000	01511	0,001	-0,012	0,003	0,000	08699	-0,001	-0,011	0,000	0,000
	-0,007	-0,017	0,009	0,000		0,005	0,017	0,010	0,000		-0,030	-0,026	0,003	0,000		-0,015	-0,022	0,010	0,000
00330	0,000	0,012	-0,001	0,000	01507	-0,003	0,003	0,005	0,000	08698	-0,003	-0,003	0,000	0,000	01499	-0,001	-0,002	0,002	0,000
	0,026	0,044	0,001	0,000		0,029	0,033	0,006	0,000		0,005	-0,005	0,008	0,000		0,022	0,001	0,007	0,000
01500	-0,003	-0,001	0,002	0,000	01509	0,000	-0,004	0,004	0,000	01510	0,001	-0,010	0,004	0,000	08700	0,000	-0,005	0,002	0,000
	0,013	0,000	0,007	0,000		-0,002	-0,005	0,013	0,000		-0,013	-0,006	0,010	0,000		-0,002	-0,002	0,013	0,000
01508	-0,002	-0,004	0,005	0,000	01501	0,004	0,001	0,002	0,000	01502	0,001	0,005	0,004	0,000					
	0,006	0,011	0,003	0,000		-0,002	-0,001	0,008	0,000		-0,010	-0,001	0,009	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00577	0,010	0,003	0,003	0,000	01504	0,010	0,002	0,001	0,000	08694	0,005	0,002	0,000	0,000	01503	-0,001	0,002	0,001	0,000
	0,013	0,006	0,001	0,000		0,012	0,001	0,004	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000
01512	0,000	0,001	-0,001	0,000	00312	-0,004	0,003	-0,001	0,000	08696	-0,002	0,001	0,000	0,000	01505	0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,012	-0,002	0,000		-0,002	0,003	-0,003	0,000		0,002	0,000	-0,003	0,000
01506	-0,003	-0,002	0,001	0,000	08695	-0,001	-0,003	0,000	0,000	08701	0,000	0,001	0,000	0,000	08697	0,001	0,001	0,000	0,000
	-0,006	0,001	0,005	0,000		-0,005	-0,007	-0,001	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000
01515	0,003	0,001	-0,001	0,000	00579	0,003	0,000	-0,002	0,000	01498	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01513	-0,003	-0,001	0,001	0,000
	0,006	0,001	-0,003	0,000		0,008	0,004	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000		-0,009	-0,001	-0,003	0,000
01514	0,000	0,000	0,000	0,000	08702	0,000	-0,002	0,001	0,000	01511	0,000	0,001	-0,001	0,000	08699	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,002	0,000		-0,003	-0,005	-0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,003	0,000
00330	-0,002	-0,007	0,001	0,000	01507	0,001	-0,004	-0,001	0,000	08698	0,000	0,000	0,000	0,000	01499	0,000	0,001	-0,001	0,000
	-0,015	-0,014	0,000	0,000		-0,013	-0,011	-0,002	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
01500	0,001	0,000	-0,001	0,000	01509	0,001	-0,002	-0,001	0,000	01510	0,000	0,000	-0,001	0,000	08700	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,002	0,000		-0,004	0,000	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000
01508	0,001	-0,002	-0,001	0,000	01501	-0,001	0,001	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,006	-0,004	-0,001	0,000		0,005	0,001	-0,002	0,000		0,006	0,001	-0,001	0,000					
Piano Secondo					**Soletta 49-48-38-39**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00311	-0,141	0,043	0,063	0,000	08666	-0,106	-0,017	0,044	0,000	01455	-0,072	-0,030	0,010	0,000	08668	0,020	-0,024	0,046	0,000
	0,278	0,822	0,025	0,000		-0,065	0,137	0,117	0,000		-0,121	0,272	0,116	0,000		0,081	0,043	-0,023	0,000
01463	0,009	-0,024	0,012	0,000	01464	0,057	-0,013	0,036	0,000	01456	-0,062	-0,103	0,105	0,000	01454	-0,018	-0,025	0,011	0,000
	-0,045	0,192	0,034	0,000		0,150	0,192	-0,083	0,000		-0,032	0,004	0,071	0,000		-0,045	0,213	0,019	0,000
08667	-0,084	-0,008	-0,023	0,000	00324	-0,125	0,047	0,002	0,000	01462	-0,070	-0,052	0,009	0,000	08673	-0,049	-0,141	0,064	0,000
	-0,077	0,151	-0,043	0,000		0,154	0,545	0,021	0,000		-0,119	0,236	-0,047	0,000		-0,152	-0,186	0,097	0,000
08672	-0,026	-0,090	-0,017	0,000	00582	0,106	0,029	0,002	0,000	01461	-0,035	-0,071	-0,062	0,000	08665	-0,012	-0,041	-0,042	0,000
	-0,020	-0,120	0,116	0,000		0,362	0,395	-0,025	0,000		-0,011	0,013	-0,040	0,000		0,070	0,040	0,066	0,000
01447	-0,009	-0,003	0,042	0,000	08670	-0,028	-0,141	-0,051	0,000	08669	-0,014	-0,080	0,029	0,000	00524	0,061	-0,005	0,039	0,000
	0,144	0,015	-0,058	0,000		-0,147	-0,187	-0,055	0,000		-0,022	-0,117	-0,069	0,000		0,309	0,360	0,049	0,000
01452	-0,016	-0,010	-0,006	0,000	01448	-0,008	-0,101	0,047	0,000	01453	-0,002	-0,047	-0,023	0,000	01460	-0,006	-0,214	-0,038	0,000
	0,136	-0,006	0,098	0,000		0,166	-0,129	-0,037	0,000		0,144	0,215	0,115	0,000		-0,299	-0,368	0,008	0,000
01449	-0,023	-0,104	0,019	0,000	08671	-0,033	-0,138	0,010	0,000	01459	0,055	-0,195	0,024	0,000	01450	-0,004	-0,105	0,023	0,000
	0,197	-0,146	0,026	0,000		-0,164	-0,319	0,020	0,000		-0,332	-0,486	0,009	0,000		0,197	-0,146	0,011	0,000
01457	-0,023	-0,237	0,075	0,000	01451	-0,006	-0,085	-0,004	0,000	01458	0,025	-0,196	0,008	0,000					
	-0,294	-0,371	0,021	0,000		0,151	-0,137	0,070	0,000		-0,335	-0,501	0,054	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00311	-0,061	0,085	0,023	0,000	08666	-0,049	0,026	0,024	0,000	01455	-0,031	-0,016	0,002	0,000	08668	0,022	-0,008	0,021	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,188	0,533	0,014	0,000		-0,023	0,113	0,079	0,000		-0,036	0,181	0,056	0,000		0,070	0,020	-0,021	0,000
01463	0,008	-0,009	0,001	0,000	01464	0,066	0,006	0,006	0,000	01456	-0,023	-0,006	0,055	0,000	01454	-0,006	-0,009	0,020	0,000
	-0,010	0,093	0,025	0,000		0,128	0,086	-0,065	0,000		-0,005	0,047	0,048	0,000		-0,013	0,133	0,033	0,000
08667	-0,050	0,001	-0,009	0,000	00324	-0,083	0,025	0,003	0,000	01462	-0,057	-0,035	0,002	0,000	08673	-0,019	-0,056	0,037	0,000
	-0,071	0,052	-0,024	0,000		0,009	0,239	0,012	0,000		-0,093	0,129	-0,048	0,000		-0,085	-0,079	0,077	0,000
08672	-0,011	-0,040	-0,005	0,000	00582	0,082	0,013	-0,014	0,000	01461	-0,011	-0,028	-0,025	0,000	08665	-0,010	-0,016	-0,008	0,000
	-0,003	-0,050	0,085	0,000		0,218	0,188	-0,020	0,000		-0,088	-0,052	-0,015	0,000		0,031	0,029	0,058	0,000
01447	-0,016	-0,007	0,016	0,000	08670	-0,009	-0,069	-0,026	0,000	08669	-0,007	-0,034	0,014	0,000	00524	0,026	-0,001	0,050	0,000
	0,119	0,016	-0,034	0,000		-0,103	-0,126	-0,023	0,000		0,009	-0,058	-0,036	0,000		0,118	0,153	0,038	0,000
01452	-0,009	-0,001	0,016	0,000	01448	-0,008	-0,045	0,021	0,000	01453	-0,006	-0,029	0,007	0,000	01460	0,005	-0,097	-0,011	0,000
	0,073	0,012	0,069	0,000		0,136	-0,042	-0,016	0,000		0,059	0,117	0,068	0,000		-0,236	-0,236	0,011	0,000
01449	-0,009	-0,042	0,011	0,000	08671	-0,011	-0,063	0,008	0,000	01459	0,038	-0,090	0,019	0,000	01450	0,008	-0,040	0,019	0,000
	0,145	-0,050	0,020	0,000		-0,084	-0,166	0,029	0,000		-0,239	-0,282	0,024	0,000		0,124	-0,050	0,021	0,000
01457	-0,005	-0,091	0,040	0,000	01451	-0,001	-0,020	0,016	0,000	01458	0,022	-0,082	0,008	0,000					
	-0,194	-0,195	0,017	0,000		0,089	-0,048	0,056	0,000		-0,230	-0,295	0,049	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00311	-0,023	0,093	0,010	0,000	08666	-0,026	0,034	0,020	0,000	01455	0,001	-0,003	-0,004	0,000	08668	0,014	-0,005	0,021	0,000
	0,184	0,466	0,006	0,000		0,001	0,121	0,062	0,000		0,023	0,176	0,024	0,000		0,072	0,014	-0,010	0,000
01463	-0,025	-0,010	0,011	0,000	01464	0,051	0,021	0,020	0,000	01456	-0,017	0,012	0,044	0,000	01454	0,001	-0,004	0,021	0,000
	-0,031	0,068	0,060	0,000		0,146	0,061	-0,067	0,000		0,028	0,077	0,039	0,000		-0,004	0,122	0,049	0,000
08667	-0,093	-0,002	-0,001	0,000	00324	-0,169	0,023	0,002	0,000	01462	-0,141	-0,054	0,006	0,000	08673	-0,012	-0,037	0,029	0,000
	-0,114	0,040	-0,022	0,000		-0,080	0,205	0,006	0,000		-0,184	0,091	-0,060	0,000		-0,066	-0,047	0,072	0,000
08672	-0,008	-0,029	-0,005	0,000	00582	0,085	0,009	0,001	0,000	01461	-0,007	-0,012	-0,023	0,000	08665	-0,015	-0,013	0,000	0,000
	-0,009	-0,031	0,083	0,000		0,232	0,150	-0,010	0,000		-0,126	-0,058	-0,022	0,000		0,010	0,026	0,061	0,000
01447	-0,021	-0,002	0,011	0,000	08670	-0,011	-0,058	-0,020	0,000	08669	-0,009	-0,020	0,006	0,000	00524	0,003	-0,009	0,051	0,000
	0,122	0,020	-0,025	0,000		-0,114	-0,105	-0,015	0,000		0,004	-0,040	-0,021	0,000		0,044	0,087	0,034	0,000
01452	-0,009	-0,006	0,021	0,000	01448	-0,008	-0,022	0,012	0,000	01453	-0,014	-0,028	0,014	0,000	01460	0,011	-0,063	-0,004	0,000
	0,050	0,018	0,066	0,000		0,136	-0,012	-0,004	0,000		0,015	0,095	0,050	0,000		-0,233	-0,203	0,008	0,000
01449	-0,006	-0,020	0,009	0,000	08671	-0,004	-0,047	0,005	0,000	01459	0,035	-0,066	0,017	0,000	01450	0,016	-0,020	0,017	0,000
	0,130	-0,018	0,021	0,000		-0,079	-0,127	0,035	0,000		-0,222	-0,229	0,018	0,000		0,101	-0,020	0,028	0,000
01457	-0,004	-0,067	0,033	0,000	01451	0,001	0,001	0,023	0,000	01458	0,021	-0,058	0,008	0,000					
	-0,151	-0,142	0,015	0,000		0,068	-0,020	0,057	0,000		-0,197	-0,237	0,041	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00311	-0,002	-0,001	0,000	0,000	08666	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01455	-0,002	-0,001	0,000	0,000	08668	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01463	0,000	0,000	0,000	0,000	01464	-0,001	0,000	0,000	0,000	01456	0,000	-0,001	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000
08667	0,000	0,001	0,000	0,000	00324	0,000	0,001	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000	0,000	08673	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
08672	0,000	0,000	0,000	0,000	00582	-0,001	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,001	0,000	0,000	08665	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
01447	0,000	0,000	0,000	0,000	08670	0,000	0,000	0,000	0,000	08669	0,000	0,000	0,000	0,000	00524	0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
01452	0,000	0,000	0,000	0,000	01448	0,000	0,000	0,000	0,000	01453	0,001	0,001	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01449	0,000	0,000	0,000	0,000	08671	0,000	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	0,000	01450	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01457	0,000	0,000	0,000	0,000	01451	0,000	0,000	0,000	0,000	01458	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00311	-0,042	-0,044	0,021	0,000	08666	-0,025	-0,018	0,000	0,000	01455	-0,050	-0,011	0,021	0,000	08668	-0,004	-0,001	-0,002	0,000
	-0,047	-0,057	0,013	0,000		-0,039	-0,055	0,012	0,000		-0,080	-0,041	0,045	0,000		-0,005	0,004	-0,006	0,000
01463	0,000	0,000	-0,003	0,000	01464	-0,010	-0,006	-0,001	0,000	01456	-0,004	-0,025	0,001	0,000	01454	-0,018	-0,005	0,002	0,000
	-0,001	0,013	-0,007	0,000		-0,010	0,011	-0,001	0,000		-0,076	-0,079	-0,002	0,000		-0,017	-0,028	-0,014	0,000
08667	0,000	0,009	-0,001	0,000	00324	0,001	0,017	0,001	0,000	01462	0,006	0,002	0,002	0,000	08673	-0,003	-0,012	0,000	0,000
	0,008	0,023	-0,007	0,000		0,028	0,045	-0,001	0,000		0,009	0,011	0,003	0,000		-0,026	-0,033	-0,008	0,000
08672	-0,005	-0,003	0,000	0,000	00582	-0,005	0,000	-0,006	0,000	01461	-0,001	0,009	-0,005	0,000	08665	-0,005	-0,003	-0,006	0,000
	0,007	-0,006	-0,008	0,000		-0,011	0,003	-0,003	0,000		0,025	0,032	-0,006	0,000		0,021	-0,005	-0,002	0,000
01447	0,002	0,002	-0,005	0,000	08670	-0,001	0,002	-0,002	0,000	08669	0,001	-0,002	0,000	0,000	00524	0,002	0,001	-0,001	0,000
	-0,009	0,002	-0,008	0,000		0,002	0,014	-0,012	0,000		-0,002	0,003	-0,011	0,000		0,066	0,024	0,003	0,000
01452	-0,008	-0,002	-0,006	0,000	01448	0,001	0,004	-0,004	0,000	01453	0,003	0,005	-0,001	0,000	01460	0,000	0,002	-0,004	0,000
	0,041	0,003	-0,003	0,000		-0,009	-0,002	-0,011	0,000		0,039	-0,021	0,024	0,000		0,002	0,009	-0,004	0,000
01449	0,004	0,000	-0,002	0,000	08671	0,001	-0,005	-0,002	0,000	01459	0,002	0,000	-0,004	0,000	01450	-0,003	-0,001	-0,001	0,000
	0,000	-0,001	-0,009	0,000		-0,005	-0,005	-0,015	0,000		-0,011	-0,010	-0,012	0,000		0,020	-0,001	-0,008	0,000
01457	0,002	-0,009	-0,004	0,000	01451	-0,003	-0,004	-0,003	0,000	01458	0,001	-0,007	-0,004	0,000					
	-0,046	-0,039	-0,002	0,000		0,032	0,001	-0,007	0,000		-0,025	-0,014	-0,009	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00311	-0,001	-0,004	0,001	0,000	08666	-0,001	-0,002	0,000	0,000	01455	-0,002	-0,001	0,001	0,000	08668	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,007	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
01463	0,000	0,000	0,000	0,000	01464	-0,002	-0,001	0,000	0,000	01456	0,000	-0,002	0,000	0,000	01454	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
08667	0,000	0,002	0,000	0,000	00324	0,000	0,003	0,000	0,000	01462	0,001	0,000	0,001	0,000	08673	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000		0,005	0,006	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000
08672	0,000	0,000	0,000	0,000	00582	-0,002	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,002	-0,001	0,000	08665	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,005	0,005	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
01447	0,000	0,000	0,000	0,000	08670	0,000	0,001	0,000	0,000	08669	0,000	0,000	0,000	0,000	00524	0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
01452	0,000	0,000	0,000	0,000	01448	0,000	0,000	0,000	0,000	01453	0,001	0,001	0,000	0,000	01460	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000
01449	0,000	0,000	0,000	0,000	08671	0,000	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	0,000	01450	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
01457	0,000	-0,001	0,000	0,000	01451	0,000	-0,001	-0,001	0,000	01458	0,000	-0,001	0,000	0,000					
	-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000					

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano Secondo					**Soletta 31-44-43-30-9c-10c**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00345	0,050	0,015	-0,026	0,000	01473	-0,047	0,008	-0,031	0,000	08675	-0,007	-0,005	-0,016	0,000	08674	-0,011	-0,001	0,014	0,000
	0,198	0,088	-0,060	0,000		0,114	0,011	-0,056	0,000		0,055	0,050	-0,035	0,000		0,031	0,054	0,036	0,000
00344	0,054	0,022	0,028	0,000	12987	0,023	0,019	0,009	0,000	12988	0,037	0,027	-0,015	0,000	08680	-0,060	0,006	0,015	0,000
	0,198	0,086	0,062	0,000		0,223	0,127	0,054	0,000		0,221	0,115	-0,057	0,000		-0,147	-0,023	-0,058	0,000
01474	-0,042	-0,050	-0,071	0,000	08682	-0,025	0,019	-0,019	0,000	08678	-0,152	-0,016	0,066	0,000	08679	0,005	-0,033	0,103	0,000
	0,098	-0,014	-0,087	0,000		-0,004	-0,023	-0,086	0,000		-0,262	0,162	0,172	0,000		0,066	0,029	0,212	0,000
08684	-0,035	0,012	0,013	0,000	01475	-0,019	-0,001	-0,061	0,000	01467	-0,038	0,019	0,034	0,000	01479	0,008	0,109	0,217	0,000
	-0,093	-0,013	0,100	0,000		0,058	-0,056	-0,046	0,000		0,075	0,017	0,063	0,000		0,139	0,417	0,412	0,000
00342	0,149	0,017	0,161	0,000	01468	-0,018	-0,002	-0,014	0,000	01465	-0,017	0,012	0,068	0,000	08676	0,022	-0,037	-0,091	0,000
	0,607	0,316	0,158	0,000		-0,068	0,084	0,017	0,000		0,043	-0,066	0,066	0,000		0,114	0,045	-0,169	0,000
00343	0,155	0,000	-0,132	0,000	01466	-0,042	-0,041	0,064	0,000	00400	-0,333	0,230	0,084	0,000	01476	0,037	0,083	-0,186	0,000
	0,538	0,279	-0,131	0,000		0,052	-0,019	0,109	0,000		-0,740	0,625	0,098	0,000		0,203	0,396	-0,361	0,000
01472	-0,007	0,002	0,007	0,000	08677	-0,101	0,008	-0,071	0,000	08681	-0,058	-0,002	-0,010	0,000	01469	-0,088	-0,014	-0,009	0,000
	-0,065	0,051	-0,031	0,000		-0,093	0,155	-0,171	0,000		-0,181	-0,014	0,037	0,000		-0,110	0,166	0,030	0,000
01478	-0,226	-0,012	-0,031	0,000	01477	-0,148	0,040	0,020	0,000	08683	-0,089	-0,011	0,004	0,000	01470	-0,067	-0,001	-0,002	0,000
	-0,453	0,147	-0,100	0,000		-0,377	0,168	-0,018	0,000		-0,314	0,037	-0,041	0,000		-0,110	0,169	-0,004	0,000
01471	-0,078	-0,008	0,009	0,000	00399	-0,200	0,247	-0,079	0,000										
	-0,114	0,137	-0,036	0,000		-0,346	0,741	-0,092	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00345	0,019	0,005	-0,010	0,000	01473	-0,016	0,003	-0,012	0,000	08675	-0,004	-0,004	-0,006	0,000	08674	-0,004	-0,005	0,003	0,000
	0,070	0,026	-0,023	0,000		0,049	0,007	-0,025	0,000		0,020	0,016	-0,017	0,000		0,012	0,015	0,015	0,000
00344	0,020	0,004	0,008	0,000	12987	0,006	0,000	0,002	0,000	12988	0,009	0,007	-0,005	0,000	08680	-0,021	0,002	0,006	0,000
	0,067	0,023	0,022	0,000		0,080	0,044	0,020	0,000		0,078	0,041	-0,021	0,000		-0,063	-0,025	-0,020	0,000
01474	-0,014	-0,015	-0,025	0,000	08682	-0,010	0,007	-0,007	0,000	08678	-0,047	-0,011	0,018	0,000	08679	-0,013	-0,010	0,024	0,000
	0,054	0,001	-0,034	0,000		-0,025	-0,024	-0,019	0,000		-0,077	0,022	0,027	0,000		-0,011	-0,001	0,035	0,000
08684	-0,010	-0,001	0,003	0,000	01475	-0,003	0,003	-0,025	0,000	01467	-0,013	0,001	0,011	0,000	01479	-0,025	0,010	0,043	0,000
	-0,047	-0,023	0,019	0,000		0,041	0,003	-0,019	0,000		0,035	0,005	0,026	0,000		-0,004	0,087	0,078	0,000
00342	-0,005	0,006	0,042	0,000	01468	-0,006	-0,003	-0,006	0,000	01465	0,001	0,009	0,022	0,000	08676	-0,010	-0,009	-0,026	0,000
	0,099	0,062	0,038	0,000		-0,020	0,037	0,008	0,000		0,024	0,000	0,022	0,000		-0,003	-0,004	-0,025	0,000
00343	-0,007	-0,003	-0,038	0,000	01466	-0,011	-0,013	0,019	0,000	00400	-0,092	0,032	0,018	0,000	01476	-0,011	0,018	-0,041	0,000
	0,085	0,050	-0,026	0,000		0,035	-0,001	0,035	0,000		-0,156	0,177	0,011	0,000		0,006	0,053	-0,053	0,000
01472	-0,006	-0,002	0,003	0,000	08677	-0,033	0,010	-0,019	0,000	08681	-0,019	-0,002	-0,004	0,000	01469	-0,029	-0,005	-0,003	0,000
	-0,019	0,030	-0,013	0,000		-0,048	0,006	-0,026	0,000		-0,070	-0,025	0,014	0,000		-0,035	0,073	0,011	0,000
01478	-0,065	-0,007	-0,006	0,000	01477	-0,038	0,017	0,007	0,000	08683	-0,029	-0,002	0,004	0,000	01470	-0,023	0,000	0,000	0,000
	-0,117	0,038	-0,032	0,000		-0,095	0,029	-0,013	0,000		-0,105	-0,032	-0,009	0,000		-0,033	0,067	-0,001	0,000
01471	-0,028	-0,003	0,003	0,000	00399	-0,046	0,067	-0,016	0,000										
	-0,036	0,065	-0,011	0,000		-0,071	0,122	-0,012	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00345	0,014	-0,009	-0,005	0,000	01473	-0,007	-0,005	-0,010	0,000	08675	-0,009	-0,014	0,000	0,000	08674	0,004	-0,012	0,003	0,000
	0,018	-0,017	-0,009	0,000		0,032	-0,013	-0,029	0,000		0,012	-0,006	-0,014	0,000		0,009	-0,007	0,012	0,000
00344	0,019	-0,013	0,001	0,000	12987	0,016	-0,008	0,005	0,000	12988	-0,009	-0,013	0,002	0,000	08680	-0,012	0,002	0,008	0,000
	0,017	-0,016	0,008	0,000		0,037	0,017	0,011	0,000		0,041	0,019	-0,012	0,000		-0,046	-0,036	-0,012	0,000
01474	-0,006	-0,007	-0,020	0,000	08682	-0,003	0,008	-0,002	0,000	08678	-0,013	-0,019	0,012	0,000	08679	-0,016	0,003	-0,002	0,000
	0,050	0,000	-0,019	0,000		-0,038	-0,022	-0,001	0,000		-0,013	-0,018	-0,018	0,000		-0,033	-0,001	-0,026	0,000
08684	0,001	-0,009	0,002	0,000	01475	0,003	0,025	-0,017	0,000	01467	-0,011	-0,015	0,008	0,000	01479	-0,041	-0,043	-0,023	0,000
	-0,035	-0,026	-0,004	0,000		0,080	0,065	-0,011	0,000		0,026	-0,015	0,026	0,000		-0,050	0,002	-0,038	0,000
00342	-0,060	0,019	-0,001	0,000	01468	0,012	0,005	0,000	0,000	01465	0,014	0,025	0,010	0,000	08676	-0,016	0,017	-0,004	0,000
	-0,059	0,002	-0,003	0,000		0,000	0,025	0,006	0,000		0,039	0,056	0,008	0,000		-0,044	-0,017	0,029	0,000
00343	-0,061	0,018	0,000	0,000	01466	-0,003	-0,014	0,012	0,000	00400	-0,020	-0,056	0,001	0,000	01476	-0,015	0,005	0,012	0,000
	-0,050	-0,001	0,020	0,000		0,036	-0,001	0,016	0,000		0,063	0,092	-0,018	0,000		-0,069	-0,083	0,074	0,000
01472	-0,014	-0,011	0,006	0,000	08677	-0,005	0,024	-0,001	0,000	08681	-0,006	-0,002	0,004	0,000	01469	-0,003	-0,001	0,004	0,000
	-0,005	0,027	-0,008	0,000		-0,043	-0,058	0,023	0,000		-0,043	-0,039	0,010	0,000		-0,010	0,054	0,006	0,000
01478	-0,023	-0,008	0,004	0,000	01477	0,003	0,016	0,007	0,000	08683	-0,009	0,001	0,013	0,000	01470	-0,010	0,001	0,002	0,000
	-0,038	-0,003	-0,022	0,000		-0,024	-0,039	-0,026	0,000		-0,057	-0,068	0,001	0,000		-0,007	0,045	0,000	0,000
01471	-0,014	-0,002	0,004	0,000	00399	0,021	0,022	0,006	0,000										
	-0,011	0,054	-0,005	0,000		0,042	-0,125	0,016	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00345	0,000	0,001	0,000	0,000	01473	0,000	0,000	0,000	0,000	08675	0,000	0,000	0,000	0,000	08674	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00344	0,000	0,001	0,000	0,000	12987	0,000	0,001	0,000	0,000	12988	0,000	0,001	0,000	0,000	08680	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01474	0,000	0,000	0,001	0,000	08682	0,000	0,000	0,000	0,000	08678	0,000	0,000	0,000	0,000	08679	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08684	0,000	0,000	0,000	0,000	01475	0,000	-0,001	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	0,000	01479	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
00342	0,001	-0,001	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	0,000	01465	0,000	-0,002	0,000	0,000	08676	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
00343	0,001	-0,001	0,000	0,000	01466	0,000	0,000	-0,001	0,000	00400	0,000	0,000	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000
01472	0,000	0,000	0,000	0,000	08677	0,000	-0,001	0,000	0,000	08681	0,000	0,000	0,000	0,000	01469	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01478	0,000	0,000	0,000	0,000	01477	-0,001	0,000	0,000	0,000	08683	0,000	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01471	0,000	0,000	0,000	0,000	00399	-0,001	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,003	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00345	0,021	0,019	-0,024	0,000	01473	-0,009	0,021	-0,023	0,000	08675	0,000	0,015	-0,019	0,000	08674	-0,007	0,016	0,016	0,000
	0,014	0,006	-0,013	0,000		0,000	0,016	-0,019	0,000		-0,001	0,016	-0,014	0,000		-0,010	0,024	0,019	0,000
00344	0,021	0,024	0,028	0,000	12987	-0,002	0,028	0,005	0,000	12988	0,020	0,032	-0,012	0,000	08680	-0,009	0,010	-0,006	0,000
	0,024	0,014	0,019	0,000		-0,008	0,003	0,007	0,000		-0,007	-0,002	-0,007	0,000		0,001	0,042	-0,019	0,000
01474	-0,011	-0,002	-0,033	0,000	08682	-0,002	0,024	-0,016	0,000	08678	-0,060	0,004	0,029	0,000	08679	0,025	-0,010	0,060	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,027	0,008	-0,021	0,000		0,041	0,033	-0,047	0,000		-0,102	0,150	0,119	0,000		0,067	0,038	0,152	0,000
08684	-0,006	0,024	0,011	0,000	01475	-0,009	-0,003	-0,026	0,000	01467	-0,003	0,030	0,027	0,000	01479	0,051	0,102	0,145	0,000
	-0,002	0,049	0,063	0,000		-0,061	-0,052	-0,014	0,000		-0,018	0,023	0,024	0,000		0,132	0,280	0,297	0,000
00342	0,143	0,008	0,093	0,000	01468	-0,017	-0,007	0,007	0,000	01465	-0,012	0,003	0,033	0,000	08676	0,033	-0,011	-0,049	0,000
	0,350	0,166	0,106	0,000		0,000	0,030	0,006	0,000		-0,059	-0,068	0,031	0,000		0,095	0,051	-0,113	0,000
00343	0,134	0,001	-0,069	0,000	01466	-0,012	0,001	0,034	0,000	00400	-0,172	0,203	0,044	0,000	01476	0,066	0,076	-0,115	0,000
	0,255	0,123	-0,086	0,000		-0,049	0,005	0,043	0,000		-0,480	0,393	0,081	0,000		0,169	0,268	-0,243	0,000
01472	0,001	0,008	-0,012	0,000	08677	-0,022	0,013	-0,034	0,000	08681	-0,010	0,004	0,002	0,000	01469	-0,019	-0,003	0,001	0,000
	0,003	0,007	-0,009	0,000		0,030	0,148	-0,115	0,000		-0,016	0,053	0,010	0,000		0,003	0,041	0,006	0,000
01478	-0,087	0,010	-0,031	0,000	01477	-0,036	0,028	0,008	0,000	08683	-0,023	0,006	-0,002	0,000	01470	-0,013	-0,001	-0,001	0,000
	-0,174	0,124	-0,074	0,000		-0,119	0,137	-0,005	0,000		-0,068	0,115	-0,028	0,000		-0,002	0,051	-0,002	0,000
01471	-0,009	0,000	-0,004	0,000	00399	-0,076	0,177	-0,045	0,000										
	0,002	0,024	-0,013	0,000		-0,146	0,511	-0,077	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00345	0,000	0,000	0,000	0,000	01473	0,001	0,000	0,000	0,000	08675	0,000	0,000	0,000	0,000	08674	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00344	0,001	0,001	0,000	0,000	12987	0,002	0,001	0,001	0,000	12988	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08680	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01474	0,000	0,000	0,000	0,000	08682	0,000	0,000	0,000	0,000	08678	0,000	-0,001	0,000	0,000	08679	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
08684	0,000	0,000	0,000	0,000	01475	0,000	-0,001	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	0,000	01479	-0,001	-0,002	-0,001	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
00342	-0,001	-0,002	0,000	0,000	01468	0,002	0,001	0,001	0,000	01465	0,000	-0,002	0,000	0,000	08676	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
00343	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01466	0,000	-0,001	0,000	0,000	00400	0,001	-0,003	0,000	0,000	01476	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000
01472	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08677	0,000	0,000	0,001	0,000	08681	0,000	0,000	0,001	0,000	01469	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01478	0,001	0,000	0,001	0,000	01477	0,001	0,001	0,001	0,000	08683	0,000	0,000	0,001	0,000	01470	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01471	0,000	0,000	0,000	0,000	00399	0,001	0,000	0,001	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000										
Piano Secondo						**Soletta 23-14-15-24-2c-1c**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00203	0,292	-0,109	-0,147	0,000	01800	-0,087	-0,121	-0,077	0,000	08846	0,106	-0,040	-0,068	0,000	08852	0,012	0,014	-0,005	0,000
	0,197	-0,020	-0,106	0,000		0,132	-0,055	-0,171	0,000		0,122	0,005	-0,150	0,000		-0,106	-0,113	0,040	0,000
08845	0,089	-0,071	0,014	0,000	01796	0,191	0,001	0,006	0,000	01799	0,231	0,068	-0,044	0,000	01793	0,010	-0,070	0,050	0,000
	0,113	-0,077	0,112	0,000		0,080	0,177	-0,055	0,000		0,220	0,193	-0,062	0,000		0,081	-0,070	0,184	0,000
01794	-0,131	-0,172	0,088	0,000	08853	0,011	0,018	0,011	0,000	01801	-0,091	-0,032	-0,051	0,000	01802	0,017	-0,071	-0,121	0,000
	0,034	-0,137	0,125	0,000		-0,072	-0,106	-0,096	0,000		0,124	-0,044	-0,190	0,000		0,151	-0,001	-0,142	0,000
08851	0,028	0,043	0,006	0,000	01803	0,011	0,139	-0,078	0,000	01795	0,300	0,088	0,029	0,000	00204	0,329	-0,209	0,116	0,000
	-0,025	0,000	-0,111	0,000		0,142	0,131	-0,080	0,000		0,259	0,284	0,016	0,000		0,204	-0,040	0,081	0,000
08848	0,039	0,055	0,105	0,000	00206	0,235	0,146	0,136	0,000	01791	-0,004	0,109	0,084	0,000	01807	0,058	0,068	0,166	0,000
	0,115	0,128	0,297	0,000		0,824	0,510	0,195	0,000		0,158	0,100	0,076	0,000		0,264	0,294	0,246	0,000
08847	0,061	0,051	-0,076	0,000	08849	-0,008	0,029	-0,011	0,000	01792	-0,019	-0,119	0,105	0,000	00205	0,236	0,154	-0,104	0,000
	0,138	0,121	-0,267	0,000		-0,113	-0,028	0,134	0,000		0,113	-0,036	0,135	0,000		0,716	0,453	-0,161	0,000
01804	0,037	0,038	-0,137	0,000	00405	-0,269	-0,023	0,131	0,000	00406	-0,106	-0,022	-0,084	0,000	01797	0,096	0,022	-0,018	0,000
	0,272	0,270	-0,231	0,000		-0,725	0,303	0,371	0,000		-0,325	0,281	-0,271	0,000		0,065	0,221	-0,026	0,000
01806	-0,133	0,000	-0,023	0,000	01805	-0,238	-0,049	0,002	0,000	08850	-0,051	0,001	-0,004	0,000	01798	0,212	0,044	-0,035	0,000
	-0,392	0,117	-0,026	0,000		-0,417	0,138	-0,009	0,000		-0,322	-0,012	-0,048	0,000		0,056	0,203	-0,057	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00203	0,224	-0,100	-0,104	0,000	01800	-0,058	-0,102	-0,056	0,000	08846	0,088	-0,037	-0,053	0,000	08852	0,023	0,022	-0,003	0,000
	0,094	-0,072	-0,069	0,000		0,088	-0,045	-0,101	0,000		0,097	-0,011	-0,097	0,000		-0,007	-0,067	0,018	0,000
08845	0,089	-0,055	0,021	0,000	01796	0,185	0,000	0,006	0,000	01799	0,188	0,056	-0,037	0,000	01793	0,004	-0,068	0,023	0,000
	0,102	-0,072	0,060	0,000		0,087	0,066	-0,036	0,000		0,167	0,092	-0,037	0,000		0,072	-0,034	0,114	0,000
01794	-0,101	-0,170	0,052	0,000	08853	0,025	0,020	0,004	0,000	01801	-0,052	-0,026	-0,027	0,000	01802	0,015	-0,036	-0,064	0,000
	0,020	-0,116	0,062	0,000		0,004	-0,059	-0,054	0,000		0,085	-0,018	-0,115	0,000		0,107	0,022	-0,074	0,000
08851	0,022	0,026	0,014	0,000	01803	0,017	0,107	-0,036	0,000	01795	0,265	0,077	0,032	0,000	00204	0,262	-0,179	0,071	0,000
	0,010	0,017	-0,054	0,000		0,115	0,122	-0,046	0,000		0,203	0,149	0,000	0,000		0,105	-0,089	0,045	0,000
08848	0,022	0,044	0,024	0,000	00206	0,068	0,094	0,026	0,000	01791	0,011	0,077	0,035	0,000	01807	0,028	0,026	0,035	0,000
	0,054	0,058	0,078	0,000		0,271	0,205	0,037	0,000		0,127	0,103	0,037	0,000		0,101	0,087	0,051	0,000
08847	0,026	0,051	-0,011	0,000	08849	0,004	0,013	-0,013	0,000	01792	-0,009	-0,079	0,054	0,000	00205	0,070	0,117	-0,020	0,000
	0,054	0,066	-0,084	0,000		-0,022	-0,007	0,052	0,000		0,091	-0,001	0,061	0,000		0,245	0,187	-0,042	0,000
01804	0,008	0,020	-0,028	0,000	00405	-0,074	0,006	0,031	0,000	00406	-0,032	-0,003	-0,021	0,000	01797	0,104	0,030	-0,013	0,000
	0,097	0,080	-0,063	0,000		-0,204	0,074	0,096	0,000		-0,104	0,093	-0,075	0,000		0,072	0,090	-0,020	0,000
01806	-0,040	0,004	-0,013	0,000	01805	-0,091	-0,019	0,000	0,000	08850	-0,009	0,008	-0,004	0,000	01798	0,208	0,047	-0,033	0,000
	-0,111	0,031	-0,008	0,000		-0,121	0,054	0,004	0,000		-0,104	-0,029	-0,018	0,000		0,069	0,083	-0,035	0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
00203	0,191	-0,103	-0,090	0,000	01800	-0,050	-0,099	-0,051	0,000	08846	0,075	-0,040	-0,047	0,000	08852	0,022	0,023	-0,002	0,000
	0,068	-0,081	-0,060	0,000		0,071	-0,048	-0,088	0,000		0,081	-0,016	-0,086	0,000		-0,001	-0,063	0,014	0,000
08845	0,083	-0,045	0,020	0,000	01796	0,170	0,000	0,004	0,000	01799	0,157	0,044	-0,032	0,000	01793	0,002	-0,055	0,020	0,000
	0,095	-0,074	0,050	0,000		0,079	0,044	-0,035	0,000		0,142	0,073	-0,033	0,000		0,072	-0,032	0,102	0,000
01794	-0,095	-0,157	0,044	0,000	08853	0,026	0,015	0,004	0,000	01801	-0,045	-0,023	-0,024	0,000	01802	0,020	-0,021	-0,053	0,000
	0,021	-0,116	0,048	0,000		0,004	-0,056	-0,049	0,000		0,072	-0,019	-0,104	0,000		0,096	0,024	-0,061	0,000
08851	0,025	0,020	0,017	0,000	01803	0,022	0,117	-0,026	0,000	01795	0,248	0,077	0,032	0,000	00204	0,239	-0,159	0,061	0,000
	0,008	0,023	-0,045	0,000		0,120	0,135	-0,039	0,000		0,186	0,117	-0,001	0,000		0,093	-0,093	0,037	0,000
08848	0,016	0,058	0,011	0,000	00206	0,029	0,104	-0,002	0,000	01791	0,012	0,091	0,028	0,000	01807	0,027	0,025	0,007	0,000
	0,041	0,036	0,029	0,000		0,188	0,165	-0,012	0,000		0,148	0,118	0,030	0,000		0,059	0,020	-0,009	0,000
08847	0,015	0,055	0,007	0,000	08849	0,007	0,020	-0,014	0,000	01792	-0,004	-0,053	0,044	0,000	00205	0,038	0,128	0,004	0,000
	0,031	0,059	-0,050	0,000		-0,014	-0,002	0,037	0,000		0,095	0,002	0,049	0,000		0,179	0,160	-0,013	0,000
01804	-0,017	0,015	-0,002	0,000	00405	-0,033	0,025	0,011	0,000	00406	-0,019	-0,007	-0,006	0,000	01797	0,094	0,028	-0,014	0,000
	0,050	0,041	-0,027	0,000		-0,125	-0,034	0,026	0,000		-0,091	0,051	-0,032	0,000		0,064	0,068	-0,021	0,000
01806	-0,024	0,003	-0,009	0,000	01805	-0,082	-0,023	-0,001	0,000	08850	0,001	0,003	-0,006	0,000	01798	0,181	0,039	-0,030	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,073	-0,011	0,007	0,000		-0,084	0,033	0,016	0,000		-0,080	-0,041	-0,012	0,000		0,060	0,064	-0,032	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00203	-0,001	0,003	0,000	0,000	01800	0,001	0,002	0,001	0,000	08846	0,000	0,001	0,000	0,000	08852	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08845	0,000	0,000	-0,001	0,000	01796	0,000	0,000	0,000	0,000	01799	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000
01794	0,001	0,001	-0,001	0,000	08853	0,000	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	0,000	01802	-0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08851	0,000	-0,001	0,000	0,000	01803	0,000	-0,003	0,000	0,000	01795	-0,001	0,000	0,000	0,000	00204	-0,001	0,002	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
08848	0,000	-0,002	0,000	0,000	00206	0,000	-0,003	0,001	0,000	01791	-0,001	-0,003	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
08847	0,000	-0,002	0,000	0,000	08849	0,000	-0,001	0,000	0,000	01792	0,000	-0,001	-0,001	0,000	00205	0,000	-0,003	-0,001	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
01804	0,000	0,000	-0,001	0,000	00405	0,001	-0,001	0,000	0,000	00406	0,000	-0,001	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01806	0,000	0,000	0,000	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	0,000	08850	0,000	0,000	0,000	0,000	01798	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00203	-0,006	0,036	-0,019	0,000	01800	0,003	0,028	-0,007	0,000	08846	-0,004	0,016	-0,008	0,000	08852	-0,006	-0,002	0,002	0,000
	0,004	0,021	-0,015	0,000		-0,006	0,025	-0,021	0,000		-0,002	0,022	-0,016	0,000		-0,022	0,029	-0,002	0,000
08845	-0,007	0,016	-0,002	0,000	01796	-0,013	-0,004	-0,002	0,000	01799	-0,009	-0,004	-0,008	0,000	01793	0,003	0,016	0,011	0,000
	-0,011	0,033	0,011	0,000		0,002	0,052	-0,004	0,000		0,001	0,030	-0,011	0,000		-0,044	0,001	0,010	0,000
01794	0,010	0,053	0,015	0,000	08853	-0,007	0,002	0,000	0,000	01801	-0,012	0,012	-0,014	0,000	01802	-0,008	-0,018	-0,026	0,000
	-0,017	0,039	0,030	0,000		-0,009	0,025	-0,016	0,000		-0,018	0,009	-0,019	0,000		-0,031	-0,003	-0,032	0,000
08851	-0,003	0,014	-0,012	0,000	01803	-0,012	-0,034	-0,023	0,000	01795	-0,018	-0,009	-0,001	0,000	00204	-0,007	0,041	0,017	0,000
	-0,006	0,002	-0,034	0,000		-0,080	-0,066	-0,024	0,000		-0,001	0,053	0,000	0,000		0,007	0,042	0,013	0,000
08848	0,004	-0,036	0,070	0,000	00206	0,114	-0,052	0,112	0,000	01791	-0,024	-0,058	0,030	0,000	01807	0,012	0,025	0,116	0,000
	0,027	0,025	0,190	0,000		0,326	0,115	0,163	0,000		-0,105	-0,095	0,029	0,000		0,112	0,148	0,190	0,000
08847	0,028	-0,028	-0,054	0,000	08849	-0,019	0,010	0,007	0,000	01792	-0,015	-0,030	0,024	0,000	00205	0,117	-0,039	-0,081	0,000
	0,062	0,022	-0,146	0,000		-0,046	0,005	0,054	0,000		-0,060	-0,016	0,038	0,000		0,258	0,092	-0,118	0,000
01804	0,039	0,012	-0,090	0,000	00405	-0,155	-0,024	0,080	0,000	00406	-0,051	-0,010	-0,050	0,000	01797	-0,010	-0,004	-0,003	0,000
	0,147	0,141	-0,154	0,000		-0,414	0,181	0,238	0,000		-0,107	0,153	-0,166	0,000		0,001	0,051	-0,005	0,000
01806	-0,051	0,027	-0,020	0,000	01805	-0,052	0,004	-0,004	0,000	08850	-0,028	0,010	-0,001	0,000	01798	-0,013	-0,003	-0,001	0,000
	-0,149	0,073	-0,028	0,000		-0,137	0,060	-0,026	0,000		-0,075	0,078	-0,029	0,000		0,000	0,040	-0,010	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00203	-0,008	-0,007	0,000	0,000	01800	-0,003	-0,008	0,000	0,000	08846	-0,004	-0,004	0,000	0,000	08852	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,009	-0,011	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,003	-0,004	-0,003	0,000		0,001	-0,004	-0,001	0,000
08845	0,003	-0,004	0,000	0,000	01796	0,007	-0,002	-0,002	0,000	01799	-0,006	-0,002	-0,002	0,000	01793	-0,001	-0,005	0,001	0,000
	0,003	-0,011	-0,001	0,000		0,002	-0,007	-0,005	0,000		-0,005	-0,007	-0,003	0,000		0,000	-0,005	0,007	0,000
01794	-0,008	-0,017	0,000	0,000	08853	0,000	0,000	0,001	0,000	01801	-0,002	0,001	-0,002	0,000	01802	0,003	0,003	-0,002	0,000
	-0,005	-0,017	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	-0,005	0,000		-0,002	0,002	-0,001	0,000
08851	0,002	0,002	0,001	0,000	01803	0,003	0,011	-0,001	0,000	01795	0,012	0,007	-0,001	0,000	00204	0,011	-0,017	-0,003	0,000
	-0,001	0,005	-0,002	0,000		0,002	0,011	-0,002	0,000		0,008	-0,002	-0,003	0,000		0,001	-0,015	-0,001	0,000
08848	0,000	0,006	0,000	0,000	00206	-0,001	0,012	-0,001	0,000	01791	0,002	0,011	0,002	0,000	01807	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,001	0,000		0,006	0,011	-0,001	0,000		0,004	0,010	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
08847	0,000	0,006	0,001	0,000	08849	0,002	0,002	-0,001	0,000	01792	0,001	0,000	0,003	0,000	00205	0,000	0,012	0,001	0,000
	-0,002	0,006	-0,003	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,005	0,009	-0,001	0,000
01804	-0,004	0,001	0,000	0,000	00405	-0,002	0,001	0,001	0,000	00406	-0,002	-0,001	0,000	0,000	01797	0,002	0,002	-0,003	0,000
	-0,002	0,002	-0,002	0,000		-0,003	0,002	0,000	0,000		-0,006	0,007	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	-0,004	0,000
01806	-0,001	-0,002	0,001	0,000	01805	-0,005	-0,003	0,001	0,000	08850	0,001	-0,001	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,004	0,001	0,000		-0,002	0,006	0,002	0,000		-0,002	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,003	0,000
Piano Secondo						**Soletta 38-48-47-37-11c-12c**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00365	0,017	0,015	-0,018	0,000	01816	-0,048	0,017	-0,019	0,000	08855	-0,025	-0,005	-0,007	0,000	08854	-0,016	0,007	0,013	0,000
	0,199	0,100	-0,058	0,000		0,124	0,018	-0,044	0,000		0,054	0,055	-0,032	0,000		0,031	0,058	0,034	0,000
00364	0,027	0,021	0,021	0,000	12997	0,026	0,032	0,011	0,000	12998	0,004	0,023	-0,006	0,000	08860	-0,070	0,002	0,026	0,000
	0,199	0,102	0,059	0,000		0,214	0,121	0,051	0,000		0,215	0,111	-0,054	0,000		-0,146	-0,021	-0,062	0,000
01817	-0,035	-0,025	-0,056	0,000	08862	-0,034	0,019	-0,017	0,000	01818	-0,026	0,005	-0,054	0,000	08856	0,016	-0,036	-0,095	0,000
	0,119	-0,008	-0,079	0,000		0,016	-0,021	-0,086	0,000		0,085	-0,064	-0,037	0,000		0,150	0,050	-0,170	0,000
01810	-0,049	0,021	0,023	0,000	01822	-0,026	0,072	0,219	0,000	00363	0,130	-0,007	0,164	0,000	08859	-0,010	-0,050	0,117	0,000
	0,085	0,025	0,050	0,000		0,193	0,458	0,408	0,000		0,631	0,315	0,156	0,000		0,097	0,028	0,210	0,000
01811	-0,016	0,012	-0,010	0,000	01808	-0,025	-0,003	0,067	0,000	00362	0,169	0,003	-0,135	0,000	01819	0,038	0,100	-0,204	0,000
	-0,069	0,081	0,017	0,000		0,063	-0,083	0,060	0,000		0,589	0,291	-0,126	0,000		0,261	0,432	-0,368	0,000
08864	-0,049	0,006	0,018	0,000	01809	-0,041	-0,029	0,055	0,000	01813	-0,073	0,000	-0,001	0,000	08861	-0,067	-0,003	-0,006	0,000
	-0,081	-0,015	0,100	0,000		0,069	-0,015	0,103	0,000		-0,112	0,171	-0,007	0,000		-0,183	-0,011	0,036	0,000
01812	-0,092	-0,014	-0,007	0,000	08858	-0,183	-0,019	0,096	0,000	01815	-0,038	-0,008	0,012	0,000	00380	-0,372	0,241	0,098	0,000
	-0,111	0,164	0,027	0,000		-0,267	0,161	0,192	0,000		-0,072	0,044	-0,034	0,000		-0,757	0,601	0,118	0,000
08857	-0,121	0,006	-0,073	0,000	01821	-0,273	0,010	-0,050	0,000	08863	-0,109	-0,015	0,008	0,000	01820	-0,192	0,020	0,009	0,000
	-0,079	0,162	-0,187	0,000		-0,482	0,119	-0,108	0,000		-0,324	0,044	-0,047	0,000		-0,395	0,160	-0,019	0,000
01814	-0,091	-0,010	0,015	0,000	00379	-0,233	0,244	-0,092	0,000										
	-0,116	0,134	-0,039	0,000		-0,340	0,764	-0,104	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00365	0,011	0,004	-0,008	0,000	01816	-0,016	0,005	-0,009	0,000	08855	-0,009	-0,005	-0,003	0,000	08854	-0,005	-0,003	0,003	0,000
	0,069	0,027	-0,022	0,000		0,054	0,008	-0,022	0,000		0,021	0,016	-0,017	0,000		0,011	0,016	0,014	0,000
00364	0,014	0,003	0,006	0,000	12997	0,007	0,003	0,002	0,000	12998	0,000	0,006	-0,003	0,000	08860	-0,024	0,001	0,010	0,000
	0,067	0,027	0,021	0,000		0,078	0,044	0,019	0,000		0,076	0,039	-0,021	0,000		-0,062	-0,025	-0,023	0,000
01817	-0,012	-0,008	-0,021	0,000	08862	-0,012	0,007	-0,006	0,000	01818	-0,006	0,005	-0,022	0,000	08856	-0,009	-0,007	-0,027	0,000
	0,064	0,004	-0,031	0,000		-0,016	-0,022	-0,019	0,000		0,056	0,004	-0,016	0,000		0,013	-0,001	-0,025	0,000
01810	-0,016	0,001	0,009	0,000	01822	-0,039	-0,009	0,039	0,000	00363	-0,019	-0,002	0,043	0,000	08859	-0,019	-0,017	0,028	0,000
	0,035	0,007	0,023	0,000		0,003	0,098	0,073	0,000		0,089	0,055	0,039	0,000		-0,009	-0,003	0,033	0,000
01811	-0,005	0,001	-0,005	0,000	01808	0,001	0,005	0,023	0,000	00362	0,002	-0,001	-0,037	0,000	01819	-0,006	0,023	-0,045	0,000
	-0,020	0,038	0,007	0,000		0,023	-0,004	0,021	0,000		0,107	0,057	-0,023	0,000		0,030	0,065	-0,054	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
08864	-0,014	-0,004	0,005	0,000	01809	-0,011	-0,012	0,017	0,000	01813	-0,025	0,001	0,000	0,000	08861	-0,022	-0,003	-0,002	0,000
	-0,048	-0,024	0,019	0,000		0,035	-0,002	0,035	0,000		-0,034	0,068	-0,004	0,000		-0,072	-0,025	0,012	0,000
01812	-0,030	-0,005	-0,002	0,000	08858	-0,056	-0,013	0,029	0,000	01815	-0,015	-0,006	0,004	0,000	00380	-0,103	0,032	0,022	0,000
	-0,035	0,074	0,009	0,000		-0,082	0,021	0,032	0,000		-0,021	0,027	-0,015	0,000		-0,159	0,172	0,018	0,000
08857	-0,036	0,012	-0,020	0,000	01821	-0,080	0,003	-0,013	0,000	08863	-0,034	-0,003	0,006	0,000	01820	-0,047	0,014	0,003	0,000
	-0,041	0,007	-0,032	0,000		-0,130	0,026	-0,039	0,000		-0,109	-0,030	-0,013	0,000		-0,101	0,023	-0,017	0,000
01814	-0,032	-0,004	0,005	0,000	00379	-0,050	0,067	-0,020	0,000										
	-0,037	0,063	-0,014	0,000		-0,063	0,126	-0,016	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00365	0,005	-0,007	-0,002	0,000	01816	-0,010	-0,004	-0,005	0,000	08855	-0,010	-0,011	0,001	0,000	08854	-0,002	-0,012	-0,001	0,000
	0,024	-0,004	-0,009	0,000		0,035	-0,007	-0,022	0,000		0,011	-0,002	-0,013	0,000		0,008	-0,004	0,011	0,000
00364	0,008	-0,012	-0,002	0,000	12997	0,006	-0,009	0,002	0,000	12998	-0,007	-0,008	0,001	0,000	08860	-0,014	0,001	0,008	0,000
	0,020	-0,008	0,008	0,000		0,036	0,017	0,010	0,000		0,037	0,017	-0,011	0,000		-0,044	-0,036	-0,012	0,000
01817	-0,005	-0,003	-0,014	0,000	08862	-0,007	0,005	-0,002	0,000	01818	0,001	0,019	-0,015	0,000	08856	-0,023	0,009	-0,007	0,000
	0,054	0,001	-0,018	0,000		-0,033	-0,023	0,000	0,000		0,076	0,050	-0,009	0,000		-0,035	-0,016	0,025	0,000
01810	-0,012	-0,012	0,003	0,000	01822	-0,051	-0,037	-0,015	0,000	00363	-0,066	0,016	0,004	0,000	08859	-0,023	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,012	0,021	0,000		-0,046	0,000	-0,033	0,000		-0,045	0,003	-0,002	0,000		-0,031	-0,003	-0,024	0,000
01811	0,003	0,001	-0,003	0,000	01808	0,011	0,023	0,009	0,000	00362	-0,065	0,010	-0,005	0,000	01819	-0,029	-0,001	0,006	0,000
	-0,003	0,025	0,006	0,000		0,041	0,047	0,007	0,000		-0,034	0,000	0,015	0,000		-0,054	-0,064	0,061	0,000
08864	-0,004	-0,010	0,000	0,000	01809	-0,003	-0,008	0,008	0,000	01813	-0,009	0,002	0,001	0,000	08861	-0,009	-0,003	0,000	0,000
	-0,035	-0,027	-0,004	0,000		0,038	-0,001	0,014	0,000		-0,007	0,044	-0,001	0,000		-0,043	-0,039	0,009	0,000
01812	-0,006	-0,001	0,001	0,000	08858	-0,024	-0,018	0,010	0,000	01815	-0,012	-0,007	0,005	0,000	00380	-0,036	-0,049	0,002	0,000
	-0,011	0,054	0,006	0,000		-0,016	-0,019	-0,018	0,000		-0,005	0,026	-0,009	0,000		0,048	0,077	-0,019	0,000
08857	-0,018	0,017	-0,004	0,000	01821	-0,035	-0,011	0,004	0,000	08863	-0,016	-0,002	0,010	0,000	01820	-0,015	0,011	0,006	0,000
	-0,039	-0,050	0,020	0,000		-0,035	0,001	-0,018	0,000		-0,055	-0,065	0,001	0,000		-0,025	-0,029	-0,022	0,000
01814	-0,013	-0,002	0,004	0,000	00379	-0,003	0,016	0,002	0,000										
	-0,012	0,053	-0,005	0,000		0,031	-0,099	0,015	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00365	0,000	0,001	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	0,000	08855	0,000	0,000	0,000	0,000	08854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00364	0,000	0,001	0,000	0,000	12997	0,000	0,001	0,000	0,000	12998	0,000	0,001	0,000	0,000	08860	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01817	0,000	0,000	0,001	0,000	08862	0,000	0,000	0,000	0,000	01818	0,000	-0,001	0,000	0,000	08856	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01810	0,000	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	0,000	00363	0,001	-0,001	0,000	0,000	08859	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01811	0,000	0,000	0,000	0,000	01808	0,000	-0,002	0,000	0,000	00362	0,001	-0,001	0,000	0,000	01819	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000
08864	0,000	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	-0,001	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	0,000	08861	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01812	0,000	0,000	0,000	0,000	08858	0,000	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	0,000	00380	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08857	0,000	-0,001	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000	0,000	08863	0,000	0,000	0,000	0,000	01820	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
01814	0,000	0,000	0,000	0,000	00379	-0,001	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,003	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00365	0,020	0,019	-0,024	0,000	01816	-0,009	0,022	-0,023	0,000	08855	0,000	0,016	-0,019	0,000	08854	-0,008	0,016	0,016	0,000
	0,014	0,007	-0,013	0,000		0,000	0,016	-0,018	0,000		-0,001	0,016	-0,014	0,000		-0,010	0,024	0,019	0,000
00364	0,020	0,025	0,028	0,000	12997	-0,005	0,027	0,004	0,000	12998	0,022	0,034	-0,012	0,000	08860	-0,009	0,010	-0,007	0,000
	0,023	0,013	0,019	0,000		-0,008	0,003	0,007	0,000		-0,007	-0,003	-0,007	0,000		0,001	0,042	-0,019	0,000
01817	-0,011	-0,001	-0,032	0,000	08862	-0,002	0,023	-0,017	0,000	01818	-0,010	-0,004	-0,026	0,000	08856	0,033	-0,011	-0,050	0,000
	-0,026	0,008	-0,020	0,000		0,041	0,034	-0,047	0,000		-0,061	-0,053	-0,014	0,000		0,096	0,052	-0,113	0,000
01810	-0,002	0,030	0,027	0,000	01822	0,052	0,104	0,146	0,000	00363	0,144	0,009	0,093	0,000	08859	0,025	-0,009	0,060	0,000
	-0,019	0,022	0,024	0,000		0,130	0,277	0,297	0,000		0,354	0,168	0,106	0,000		0,066	0,038	0,153	0,000
01811	-0,021	-0,009	0,006	0,000	01808	-0,012	0,004	0,033	0,000	00362	0,134	0,000	-0,069	0,000	01819	0,065	0,074	-0,115	0,000
	-0,001	0,031	0,006	0,000		-0,059	-0,068	0,031	0,000		0,259	0,124	-0,086	0,000		0,170	0,268	-0,244	0,000
08864	-0,006	0,024	0,010	0,000	01809	-0,011	0,003	0,034	0,000	01813	-0,013	-0,001	-0,001	0,000	08861	-0,010	0,004	0,001	0,000
	-0,003	0,050	0,063	0,000		-0,049	0,005	0,043	0,000		-0,002	0,051	-0,002	0,000		-0,017	0,053	0,010	0,000
01812	-0,021	-0,003	0,000	0,000	08858	-0,060	0,005	0,028	0,000	01815	0,002	0,009	-0,013	0,000	00380	-0,172	0,204	0,044	0,000
	0,003	0,041	0,006	0,000		-0,103	0,150	0,118	0,000		0,004	0,006	-0,009	0,000		-0,484	0,390	0,080	0,000
08857	-0,022	0,012	-0,034	0,000	01821	-0,086	0,010	-0,031	0,000	08863	-0,023	0,006	-0,003	0,000	01820	-0,036	0,029	0,008	0,000
	0,031	0,149	-0,114	0,000		-0,172	0,126	-0,074	0,000		-0,067	0,115	-0,028	0,000		-0,118	0,138	-0,005	0,000
01814	-0,010	0,000	-0,004	0,000	00379	-0,077	0,177	-0,046	0,000										
	0,002	0,024	-0,013	0,000		-0,147	0,512	-0,077	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00365	-0,001	0,001	0,000	0,000	01816	0,000	0,001	0,001	0,000	08855	0,000	0,001	0,000	0,000	08854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,002	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00364	0,000	0,000	0,000	0,000	12997	0,000	0,000	0,000	0,000	12998	-0,001	0,001	0,000	0,000	08860	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01817	0,000	0,000	0,001	0,000	08862	0,000	-0,001	0,001	0,000	01818	0,000	-0,002	0,000	0,000	08856	-0,001	-0,002	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,007	-0,006	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,001	0,000
01810	0,000	0,000	0,000	0,000	01822	0,002	0,002	0,001	0,000	00363	0,003	0,000	0,000	0,000	08859	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,000	0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
01811	0,000	0,000	0,000	0,000	01808	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00362	-0,002	-0,002	-0,002	0,000	01819	-0,002	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,003	-0,002	0,000		-0,003	0,001	-0,003	0,000
08864	0,000	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000	0,000	01813	0,001	0,000	0,000	0,000	08861	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
01812	0,001	0,000	0,000	0,000	08858	0,000	0,000	-0,001	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	0,000	00380	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
08857	-0,002	-0,002	0,001	0,000	01821	0,000	-0,002	0,002	0,000	08863	0,000	-0,001	0,000	0,000	01820	-0,003	-0,002	0,001	0,000
	-0,002	0,001	0,000	0,000		0,002	0,002	0,003	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,002	0,003	0,000
01814	0,000	0,000	0,000	0,000	00379	-0,004	-0,001	0,000	0,000										

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,001	0,001	0,000		-0,006	0,004	0,000	0,000										
Piano Secondo						**Soletta 25-19-20-26-4c-3c**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00201	0,308	-0,112	-0,152	0,000	01765	-0,083	-0,118	-0,085	0,000	08828	0,114	-0,041	-0,073	0,000	01761	0,190	0,004	0,003	0,000
	0,195	-0,027	-0,108	0,000		0,129	-0,055	-0,174	0,000		0,123	0,006	-0,153	0,000		0,081	0,174	-0,055	0,000
08834	0,010	0,014	-0,010	0,000	08827	0,082	-0,075	0,009	0,000	01764	0,238	0,067	-0,044	0,000	01758	0,010	-0,073	0,045	0,000
	-0,107	-0,113	0,043	0,000		0,114	-0,080	0,112	0,000		0,225	0,199	-0,062	0,000		0,087	-0,071	0,186	0,000
01759	-0,142	-0,190	0,076	0,000	08835	0,013	0,016	0,006	0,000	01766	-0,090	-0,032	-0,055	0,000	01767	0,017	-0,070	-0,124	0,000
	0,038	-0,142	0,125	0,000		-0,072	-0,106	-0,097	0,000		0,123	-0,044	-0,193	0,000		0,153	0,001	-0,143	0,000
08833	0,025	0,047	0,000	0,000	01768	0,012	0,139	-0,079	0,000	01760	0,302	0,091	0,029	0,000	00202	0,314	-0,221	0,110	0,000
	-0,022	-0,001	-0,113	0,000		0,150	0,136	-0,076	0,000		0,258	0,276	0,017	0,000		0,204	-0,042	0,079	0,000
08830	0,050	0,061	0,092	0,000	00194	0,248	0,158	0,122	0,000	01756	0,002	0,119	0,077	0,000	01772	0,066	0,067	0,153	0,000
	0,130	0,135	0,294	0,000		0,819	0,508	0,190	0,000		0,167	0,104	0,074	0,000		0,291	0,307	0,249	0,000
08829	0,068	0,050	-0,091	0,000	08831	-0,009	0,026	-0,015	0,000	01757	-0,018	-0,120	0,103	0,000	00377	-0,265	-0,024	0,124	0,000
	0,148	0,125	-0,257	0,000		-0,107	-0,031	0,140	0,000		0,121	-0,035	0,137	0,000		-0,699	0,320	0,376	0,000
00193	0,245	0,146	-0,117	0,000	01769	0,056	0,033	-0,154	0,000	00378	-0,107	-0,026	-0,102	0,000	01771	-0,137	0,002	-0,036	0,000
	0,702	0,449	-0,155	0,000		0,289	0,281	-0,221	0,000		-0,305	0,274	-0,271	0,000		-0,409	0,102	-0,026	0,000
01770	-0,269	-0,059	-0,007	0,000	08832	-0,050	-0,004	-0,011	0,000	01762	0,099	0,022	-0,020	0,000	01763	0,216	0,044	-0,038	0,000
	-0,440	0,117	-0,013	0,000		-0,332	-0,011	-0,046	0,000		0,066	0,223	-0,026	0,000		0,058	0,208	-0,058	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00201	0,214	-0,105	-0,107	0,000	01765	-0,059	-0,107	-0,059	0,000	08828	0,083	-0,041	-0,055	0,000	01761	0,194	0,000	0,002	0,000
	0,079	-0,085	-0,071	0,000		0,082	-0,048	-0,105	0,000		0,092	-0,013	-0,102	0,000		0,090	0,066	-0,042	0,000
08834	0,023	0,023	-0,006	0,000	08827	0,094	-0,055	0,018	0,000	01764	0,179	0,052	-0,041	0,000	01758	0,004	-0,069	0,020	0,000
	-0,004	-0,066	0,015	0,000		0,111	-0,072	0,059	0,000		0,159	0,088	-0,041	0,000		0,077	-0,034	0,113	0,000
01759	-0,107	-0,177	0,048	0,000	08835	0,025	0,019	0,003	0,000	01766	-0,055	-0,025	-0,031	0,000	01767	0,017	-0,033	-0,069	0,000
	0,024	-0,116	0,063	0,000		0,001	-0,059	-0,059	0,000		0,079	-0,020	-0,123	0,000		0,102	0,024	-0,078	0,000
08833	0,023	0,030	0,013	0,000	01768	0,020	0,116	-0,040	0,000	01760	0,281	0,084	0,031	0,000	00202	0,274	-0,183	0,069	0,000
	0,007	0,021	-0,059	0,000		0,114	0,131	-0,049	0,000		0,217	0,153	0,001	0,000		0,118	-0,084	0,044	0,000
08830	0,026	0,048	0,020	0,000	00194	0,078	0,100	0,021	0,000	01756	0,010	0,081	0,031	0,000	01772	0,036	0,028	0,031	0,000
	0,065	0,061	0,077	0,000		0,283	0,208	0,035	0,000		0,136	0,105	0,034	0,000		0,118	0,093	0,051	0,000
08829	0,028	0,055	-0,018	0,000	08831	0,003	0,014	-0,016	0,000	01757	-0,009	-0,078	0,051	0,000	00377	-0,073	0,007	0,029	0,000
	0,053	0,073	-0,087	0,000		-0,017	-0,006	0,052	0,000		0,098	0,000	0,060	0,000		-0,199	0,076	0,099	0,000
00193	0,071	0,124	-0,029	0,000	01769	0,012	0,019	-0,037	0,000	00378	-0,037	-0,008	-0,030	0,000	01771	-0,045	0,001	-0,018	0,000
	0,243	0,192	-0,046	0,000		0,100	0,087	-0,067	0,000		-0,107	0,098	-0,082	0,000		-0,117	0,027	-0,005	0,000
01770	-0,117	-0,029	-0,003	0,000	08832	-0,007	0,003	-0,007	0,000	01762	0,106	0,031	-0,019	0,000	01763	0,205	0,045	-0,036	0,000
	-0,139	0,049	0,004	0,000		-0,111	-0,024	-0,019	0,000		0,073	0,091	-0,025	0,000		0,067	0,083	-0,039	0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
00201	0,192	-0,106	-0,089	0,000	01765	-0,056	-0,106	-0,050	0,000	08828	0,074	-0,041	-0,047	0,000	01761	0,170	-0,002	0,002	0,000
	0,068	-0,086	-0,060	0,000		0,075	-0,051	-0,088	0,000		0,083	-0,018	-0,086	0,000		0,079	0,046	-0,035	0,000
08834	0,023	0,020	-0,004	0,000	08827	0,085	-0,055	0,019	0,000	01764	0,163	0,049	-0,034	0,000	01758	0,002	-0,062	0,018	0,000
	0,001	-0,064	0,014	0,000		0,094	-0,076	0,049	0,000		0,144	0,068	-0,033	0,000		0,069	-0,033	0,102	0,000
01759	-0,090	-0,162	0,047	0,000	08835	0,025	0,017	0,003	0,000	01766	-0,047	-0,025	-0,024	0,000	01767	0,020	-0,021	-0,055	0,000
	0,010	-0,121	0,047	0,000		0,006	-0,056	-0,049	0,000		0,074	-0,019	-0,106	0,000		0,097	0,025	-0,061	0,000
08833	0,024	0,022	0,016	0,000	01768	0,023	0,121	-0,028	0,000	01760	0,238	0,069	0,021	0,000	00202	0,244	-0,177	0,056	0,000
	0,009	0,025	-0,044	0,000		0,122	0,141	-0,039	0,000		0,185	0,124	-0,004	0,000		0,089	-0,098	0,035	0,000
08830	0,018	0,056	0,007	0,000	00194	0,033	0,105	-0,005	0,000	01756	0,015	0,092	0,024	0,000	01772	0,024	0,021	0,005	0,000
	0,043	0,042	0,022	0,000		0,178	0,164	-0,015	0,000		0,148	0,123	0,026	0,000		0,062	0,029	-0,011	0,000
08829	0,015	0,057	0,005	0,000	08831	0,008	0,015	-0,015	0,000	01757	-0,003	-0,057	0,042	0,000	00377	-0,029	0,019	0,009	0,000
	0,029	0,061	-0,045	0,000		-0,011	-0,001	0,034	0,000		0,093	0,003	0,045	0,000		-0,102	-0,016	0,022	0,000
00193	0,033	0,130	0,002	0,000	01769	-0,015	0,014	-0,004	0,000	00378	-0,019	-0,006	-0,008	0,000	01771	-0,024	-0,002	-0,009	0,000
	0,164	0,157	-0,011	0,000		0,046	0,039	-0,022	0,000		-0,081	0,050	-0,028	0,000		-0,066	-0,002	0,005	0,000
01770	-0,084	-0,025	-0,001	0,000	08832	0,001	0,001	-0,006	0,000	01762	0,095	0,028	-0,015	0,000	01763	0,187	0,042	-0,032	0,000
	-0,080	0,034	0,015	0,000		-0,076	-0,040	-0,011	0,000		0,065	0,067	-0,020	0,000		0,061	0,061	-0,032	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00201	-0,001	0,003	0,000	0,000	01765	0,001	0,002	0,001	0,000	08828	0,000	0,001	0,000	0,000	01761	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08834	0,000	0,000	0,000	0,000	08827	0,000	0,000	-0,001	0,000	01764	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
01759	0,001	0,001	-0,001	0,000	08835	0,000	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	0,000	01767	-0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08833	0,000	-0,001	0,000	0,000	01768	0,000	-0,003	0,000	0,000	01760	-0,001	0,000	0,000	0,000	00202	-0,001	0,002	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
08830	0,000	-0,002	0,000	0,000	00194	0,000	-0,003	0,001	0,000	01756	-0,001	-0,003	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
08829	0,000	-0,002	0,000	0,000	08831	0,000	-0,001	0,000	0,000	01757	0,000	-0,001	-0,001	0,000	00377	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
00193	0,000	-0,003	-0,001	0,000	01769	0,000	0,000	-0,001	0,000	00378	0,000	-0,001	0,000	0,000	01771	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
01770	0,000	0,000	0,000	0,000	08832	0,000	0,000	0,000	0,000	01762	0,000	0,000	0,000	0,000	01763	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00201	-0,007	0,036	-0,018	0,000	01765	0,003	0,027	-0,006	0,000	08828	-0,004	0,016	-0,008	0,000	01761	-0,014	-0,004	-0,002	0,000
	0,004	0,021	-0,014	0,000		-0,006	0,025	-0,021	0,000		-0,002	0,022	-0,015	0,000		0,002	0,052	-0,004	0,000
08834	-0,005	-0,002	0,002	0,000	08827	-0,007	0,016	-0,002	0,000	01764	-0,009	-0,004	-0,008	0,000	01758	0,003	0,016	0,011	0,000
	-0,022	0,029	-0,002	0,000		-0,011	0,033	0,011	0,000		0,001	0,029	-0,011	0,000		-0,045	0,001	0,009	0,000
01759	0,011	0,054	0,016	0,000	08835	-0,008	0,003	0,001	0,000	01766	-0,012	0,012	-0,014	0,000	01767	-0,008	-0,018	-0,026	0,000
	-0,018	0,039	0,030	0,000		-0,009	0,025	-0,016	0,000		-0,017	0,009	-0,019	0,000		-0,031	-0,003	-0,031	0,000
08833	-0,003	0,014	-0,012	0,000	01768	-0,012	-0,034	-0,023	0,000	01760	-0,018	-0,009	-0,001	0,000	00202	-0,006	0,041	0,017	0,000
	-0,006	0,002	-0,034	0,000		-0,080	-0,066	-0,024	0,000		-0,001	0,054	0,000	0,000		0,006	0,042	0,013	0,000
08830	0,004	-0,037	0,070	0,000	00194	0,114	-0,053	0,112	0,000	01756	-0,024	-0,058	0,030	0,000	01772	0,010	0,025	0,117	0,000
	0,026	0,025	0,190	0,000		0,325	0,115	0,163	0,000		-0,106	-0,095	0,029	0,000		0,110	0,148	0,189	0,000
08829	0,028	-0,028	-0,054	0,000	08831	-0,019	0,010	0,008	0,000	01757	-0,015	-0,030	0,024	0,000	00377	-0,156	-0,024	0,080	0,000
	0,062	0,022	-0,145	0,000		-0,046	0,005	0,053	0,000		-0,060	-0,016	0,037	0,000		-0,415	0,181	0,238	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
00193	0,116 0,257	-0,039 0,091	-0,080 -0,117	0,000 0,000	01769	0,039 0,146	0,012 0,140	-0,089 -0,153	0,000 0,000	00378	-0,050 -0,106	-0,009 0,152	-0,049 -0,165	0,000 0,000	01771	-0,051 -0,148	0,027 0,074	-0,019 -0,029	0,000 0,000
01770	-0,050 -0,135	0,005 0,061	-0,004 -0,026	0,000 0,000	08832	-0,028 -0,074	0,010 0,077	0,000 -0,029	0,000 0,000	01762	-0,010 0,001	-0,004 0,051	-0,003 -0,005	0,000 0,000	01763	-0,013 0,000	-0,002 0,040	-0,001 -0,010	0,000 0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00201	0,005 0,003	-0,003 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	01765	-0,002 0,003	-0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	08828	0,002 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01761	-0,001 -0,001	0,000 -0,008	0,001 0,001	0,000 0,000
08834	-0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	08827	-0,003 -0,003	-0,006 -0,011	0,001 0,000	0,000 0,000	01764	0,005 0,003	0,002 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01758	-0,001 -0,003	-0,005 -0,005	0,002 0,008	0,000 0,000
01759	-0,006 -0,007	-0,017 -0,019	-0,002 -0,004	0,000 0,000	08835	0,000 0,001	0,001 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01766	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01767	0,001 0,002	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
08833	0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01768	0,001 0,004	0,003 0,005	0,001 0,001	0,000 0,000	01760	-0,001 -0,005	0,002 -0,009	-0,001 -0,003	0,000 0,000	00202	-0,004 -0,009	-0,018 -0,019	-0,004 -0,001	0,000 0,000
08830	0,001 -0,003	0,006 0,005	-0,001 0,000	0,000 0,000	00194	-0,003 -0,003	0,011 0,008	-0,001 0,000	0,000 0,000	01756	0,004 0,001	0,011 0,010	0,003 0,002	0,000 0,000	01772	-0,002 -0,004	0,000 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000
08829	-0,001 0,000	0,002 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	08831	0,002 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	01757	0,002 -0,004	0,000 -0,001	0,004 0,001	0,000 0,000	00377	0,000 0,004	0,000 0,006	0,001 0,000	0,000 0,000
00193	0,000 0,003	0,004 0,003	0,003 0,002	0,000 0,000	01769	-0,003 -0,001	0,000 0,000	0,002 0,002	0,000 0,000	00378	0,001 0,000	0,001 0,001	0,002 0,003	0,000 0,000	01771	0,002 0,000	0,000 0,003	0,001 0,000	0,000 0,000
01770	0,004 0,003	0,002 0,004	0,001 0,002	0,000 0,000	08832	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	01762	0,000 -0,001	0,001 -0,006	0,001 0,000	0,000 0,000	01763	0,004 0,001	0,002 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
Piano Primo					**Soletta 43-42-29-30**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00329	-0,157 0,174	0,139 0,627	-0,025 -0,024	0,000 0,000	08837	-0,091 -0,082	0,053 0,210	0,015 0,045	0,000 0,000	01781	-0,100 -0,144	-0,062 0,246	-0,022 0,041	0,000 0,000	01782	-0,023 0,040	0,014 0,090	0,061 0,049	0,000 0,000
01787	-0,021 -0,110	-0,037 -0,082	-0,065 -0,054	0,000 0,000	00310	-0,069 0,234	0,056 0,636	-0,043 -0,019	0,000 0,000	08838	-0,066 -0,072	0,008 0,054	-0,044 -0,106	0,000 0,000	01780	0,004 -0,044	-0,019 0,232	-0,003 -0,044	0,000 0,000
08843	0,000 -0,025	-0,062 -0,090	-0,009 0,084	0,000 0,000	08836	0,038 0,085	0,004 0,067	-0,021 0,030	0,000 0,000	08844	-0,029 -0,135	-0,101 -0,123	0,061 0,072	0,000 0,000	08839	-0,015 0,057	-0,042 0,027	0,021 -0,075	0,000 0,000
01790	-0,002 0,097	-0,051 0,171	-0,011 -0,113	0,000 0,000	00516	0,037 0,266	0,005 0,336	-0,062 -0,061	0,000 0,000	01773	-0,011 0,148	-0,018 -0,007	0,003 -0,082	0,000 0,000	01788	-0,062 -0,055	-0,039 0,256	-0,047 -0,118	0,000 0,000
01789	-0,003 -0,035	-0,028 0,174	-0,041 -0,064	0,000 0,000	01786	0,007 -0,340	-0,153 -0,410	-0,042 -0,010	0,000 0,000	08841	-0,005 -0,182	-0,111 -0,262	-0,058 -0,077	0,000 0,000	00642	0,156 0,385	0,072 0,430	0,038 0,036	0,000 0,000
01778	0,002 0,127	0,053 0,027	-0,005 0,082	0,000 0,000	08840	-0,015 -0,023	-0,087 -0,151	0,010 -0,104	0,000 0,000	01779	0,048 0,170	-0,016 0,241	-0,026 0,091	0,000 0,000	01774	-0,012 0,178	-0,105 -0,144	0,008 -0,064	0,000 0,000
01775	-0,011 0,207	-0,115 -0,151	-0,017 -0,003	0,000 0,000	01784	0,082 -0,345	-0,135 -0,494	-0,010 0,019	0,000 0,000	01785	0,040 -0,361	-0,138 -0,513	0,006 -0,024	0,000 0,000	08842	-0,019 -0,172	-0,113 -0,324	0,006 0,008	0,000 0,000
01783	0,008 -0,304	-0,130 -0,338	0,037 -0,005	0,000 0,000	01776	-0,015 0,177	-0,094 -0,151	-0,004 -0,017	0,000 0,000	01777	0,004 0,130	-0,074 -0,127	-0,026 0,046	0,000 0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00329	-0,095 0,035	0,061 0,296	-0,012 -0,014	0,000 0,000	08837	-0,051 -0,065	0,025 0,089	0,008 0,025	0,000 0,000	01781	-0,062 -0,096	-0,039 0,138	-0,009 0,040	0,000 0,000	01782	-0,009 -0,048	0,001 -0,001	0,029 0,022	0,000 0,000
01787	-0,010 -0,045	0,007 0,001	-0,040 -0,042	0,000 0,000	00310	-0,040 0,160	0,077 0,443	-0,018 -0,012	0,000 0,000	08838	-0,039 -0,031	0,026 0,071	-0,023 -0,072	0,000 0,000	01780	0,008 -0,010	-0,006 0,115	0,002 -0,028	0,000 0,000
08843	-0,002 0,006	-0,027 -0,044	-0,005 0,046	0,000 0,000	08836	0,029 0,068	0,004 0,031	-0,010 0,025	0,000 0,000	08844	-0,014 -0,090	-0,056 -0,088	0,033 0,035	0,000 0,000	08839	-0,014 0,030	-0,020 0,021	0,006 -0,057	0,000 0,000
01790	-0,004 0,048	-0,028 0,092	-0,015 -0,067	0,000 0,000	00516	0,011 0,111	-0,003 0,144	-0,048 -0,039	0,000 0,000	01773	-0,012 0,084	-0,012 0,010	-0,010 -0,057	0,000 0,000	01788	-0,031 -0,024	-0,019 0,165	-0,016 -0,061	0,000 0,000
01789	-0,003 -0,012	-0,011 0,110	-0,027 -0,044	0,000 0,000	01786	0,004 -0,211	-0,069 -0,215	-0,027 -0,012	0,000 0,000	08841	-0,003 -0,101	-0,050 -0,120	-0,032 -0,065	0,000 0,000	00642	0,100 0,217	0,030 0,197	0,030 0,024	0,000 0,000
01778	-0,011 0,105	0,016 0,020	-0,001 0,045	0,000 0,000	08840	-0,008 -0,003	-0,041 -0,064	0,005 -0,075	0,000 0,000	01779	0,062 0,129	0,005 0,109	-0,002 0,064	0,000 0,000	01774	-0,006 0,107	-0,034 -0,050	-0,008 -0,049	0,000 0,000
01775	0,004 0,131	-0,045 -0,051	-0,014 -0,014	0,000 0,000	01784	0,049 -0,238	-0,073 -0,284	-0,010 -0,007	0,000 0,000	01785	0,023 -0,239	-0,067 -0,297	-0,001 -0,031	0,000 0,000	08842	-0,008 -0,086	-0,056 -0,167	0,001 -0,011	0,000 0,000
01783	0,007 -0,225	-0,071 -0,215	0,015 -0,009	0,000 0,000	01776	-0,005 0,132	-0,037 -0,051	-0,003 -0,013	0,000 0,000	01777	-0,003 0,114	-0,032 -0,041	-0,010 0,022	0,000 0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00329	-0,179 -0,061	0,054 0,248	-0,011 -0,009	0,000 0,000	08837	-0,093 -0,110	0,019 0,070	0,001 0,022	0,000 0,000	01781	-0,143 -0,186	-0,058 0,097	-0,012 0,052	0,000 0,000	01782	-0,007 -0,095	0,013 -0,016	0,027 0,026	0,000 0,000
01787	-0,002 -0,008	0,032 0,037	-0,030 -0,035	0,000 0,000	00310	-0,006 0,163	0,096 0,394	-0,006 -0,005	0,000 0,000	08838	-0,018 -0,007	0,040 0,083	-0,018 -0,059	0,000 0,000	01780	-0,023 -0,029	-0,007 0,086	-0,009 -0,064	0,000 0,000
08843	-0,004 0,002	-0,012 -0,029	0,003 0,028	0,000 0,000	08836	0,024 0,072	0,010 0,025	-0,010 0,013	0,000 0,000	08844	-0,016 -0,105	-0,046 -0,074	0,028 0,024	0,000 0,000	08839	-0,024 0,007	-0,019 0,017	-0,001 -0,062	0,000 0,000
01790	-0,018 0,001	-0,027 0,069	-0,022 -0,050	0,000 0,000	00516	-0,019 0,036	-0,015 0,076	-0,049 -0,036	0,000 0,000	01773	-0,014 0,061	-0,021 0,015	-0,015 -0,057	0,000 0,000	01788	-0,004 0,031	-0,006 0,158	-0,008 -0,029	0,000 0,000
01789	0,000 -0,005	-0,004 0,099	-0,028 -0,060	0,000 0,000	01786	0,006 -0,168	-0,038 -0,161	-0,020 -0,013	0,000 0,000	08841	0,002 -0,082	-0,027 -0,084	-0,023 -0,064	0,000 0,000	00642	0,107 0,235	0,032 0,160	0,016 0,014	0,000 0,000
01778	-0,017 0,115	0,023 0,026	0,003 0,033	0,000 0,000	08840	-0,006 -0,008	-0,031 -0,044	0,008 -0,076	0,000 0,000	01779	0,056 0,151	0,022 0,080	-0,012 0,067	0,000 0,000	01774	-0,006 0,084	-0,015 -0,023	-0,014 -0,053	0,000 0,000
01775	0,013 0,108	-0,027 -0,022	-0,013 -0,023	0,000 0,000	01784	0,045 -0,224	-0,049 -0,230	-0,009 -0,007	0,000 0,000	01785	0,023 -0,207	-0,040 -0,241	-0,001 -0,028	0,000 0,000	08842	-0,001 -0,081	-0,040 -0,129	0,005 -0,021	0,000 0,000
01783	0,013 -0,225	-0,039 -0,187	0,007 -0,006	0,000 0,000	01776	-0,005 0,122	-0,015 -0,019	-0,001 -0,016	0,000 0,000	01777	-0,002 0,122	-0,010 -0,009	-0,002 0,008	0,000 0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00329	0,000 0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	08837	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01781	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01782	0,000 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01787	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00310	-0,001 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08838	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01780	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
08843	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08836	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08844	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08839	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01790	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00516	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01773	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01788	-0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
01789	0,000	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	0,000	08841	0,000	0,000	0,000	0,000	00642	-0,001	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01778	0,000	0,000	0,000	0,000	08840	0,000	0,000	0,000	0,000	01779	-0,001	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01775	0,000	0,000	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,000	0,000	0,000	08842	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01783	0,000	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00329	0,000	0,015	-0,001	0,000	08837	0,001	0,007	-0,001	0,000	01781	0,007	0,002	-0,004	0,000	01782	-0,002	0,006	0,004	0,000
	0,025	0,041	0,001	0,000		0,008	0,021	0,005	0,000		0,007	0,008	-0,004	0,000		0,026	0,030	0,006	0,000
01787	-0,004	-0,022	0,000	0,000	00310	-0,027	-0,039	-0,015	0,000	08838	-0,016	-0,017	-0,001	0,000	01780	-0,001	0,001	0,000	0,000
	-0,051	-0,055	0,005	0,000		-0,034	-0,050	-0,007	0,000		-0,023	-0,039	-0,005	0,000		-0,001	0,009	0,005	0,000
08843	-0,001	-0,002	-0,003	0,000	08836	-0,005	-0,001	-0,001	0,000	08844	-0,001	0,001	0,000	0,000	08839	-0,003	-0,003	0,003	0,000
	-0,002	0,003	0,009	0,000		-0,004	0,003	0,004	0,000		0,004	0,015	0,010	0,000		0,012	-0,003	0,002	0,000
01790	-0,004	0,001	0,003	0,000	00516	0,002	0,002	0,002	0,000	01773	-0,002	0,003	0,003	0,000	01788	-0,034	-0,008	-0,017	0,000
	0,023	-0,011	-0,012	0,000		0,037	0,012	-0,001	0,000		0,022	0,002	0,004	0,000		-0,043	-0,023	-0,028	0,000
01789	-0,013	-0,005	-0,002	0,000	01786	0,001	-0,011	0,002	0,000	08841	-0,001	-0,011	-0,001	0,000	00642	-0,009	-0,003	0,002	0,000
	-0,007	-0,016	0,008	0,000		-0,030	-0,026	0,003	0,000		-0,015	-0,022	0,009	0,000		-0,009	0,001	0,002	0,000
01778	-0,001	-0,002	0,001	0,000	08840	-0,002	-0,001	-0,002	0,000	01779	-0,008	-0,004	0,000	0,000	01774	0,000	0,001	0,001	0,000
	-0,007	0,002	0,007	0,000		0,004	-0,004	0,008	0,000		-0,008	0,007	0,000	0,000		0,020	0,001	0,007	0,000
01775	-0,003	0,001	0,001	0,000	01784	-0,001	-0,002	0,003	0,000	01785	0,001	-0,009	0,003	0,000	08842	0,000	-0,004	-0,001	0,000
	0,012	0,001	0,007	0,000		-0,003	-0,005	0,012	0,000		-0,014	-0,007	0,009	0,000		-0,002	-0,002	0,013	0,000
01783	-0,002	-0,002	0,004	0,000	01776	0,004	0,000	0,001	0,000	01777	0,001	0,003	0,003	0,000					
	0,005	0,010	0,004	0,000		-0,002	-0,001	0,008	0,000		-0,009	-0,001	0,010	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00329	-0,002	-0,004	0,001	0,000	08837	-0,001	-0,002	0,000	0,000	01781	-0,003	-0,001	0,001	0,000	01782	0,001	-0,002	0,000	0,000
	-0,009	-0,007	0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,005	0,000	0,003	0,000		-0,008	-0,006	-0,001	0,000
01787	0,001	0,002	0,000	0,000	00310	0,000	0,003	0,000	0,000	08838	0,000	0,001	0,000	0,000	01780	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
08843	0,001	0,001	0,001	0,000	08836	0,003	0,001	0,000	0,000	08844	0,000	-0,001	0,001	0,000	08839	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
01790	0,001	0,000	-0,001	0,000	00516	0,000	-0,001	-0,001	0,000	01773	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01788	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000
01789	0,000	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,002	0,000	0,000	08841	0,000	0,001	0,000	0,000	00642	0,007	0,002	0,002	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,009	0,004	0,001	0,000
01778	0,000	0,002	0,001	0,000	08840	0,000	0,000	0,000	0,000	01779	0,005	0,001	0,001	0,000	01774	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,007	0,001	0,003	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
01775	0,000	0,000	0,000	0,000	01784	0,001	0,000	0,000	0,000	01785	0,000	0,001	0,000	0,000	08842	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
01783	0,001	0,000	-0,001	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,004	-0,003	-0,001	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000					
Piano Primo						**Soletta 45-44-31-32**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
08867	-0,098	0,037	-0,022	0,000	00319	-0,149	0,123	0,018	0,000	01838	-0,105	-0,062	0,011	0,000	08868	0,028	-0,011	0,021	0,000
	-0,081	0,195	-0,047	0,000		0,181	0,611	0,024	0,000		-0,133	0,241	-0,039	0,000		0,072	0,059	-0,028	0,000
01839	-0,002	-0,024	-0,001	0,000	01840	0,025	-0,022	0,033	0,000	00309	-0,097	0,066	0,048	0,000	08866	-0,079	0,013	0,040	0,000
	-0,049	0,221	0,035	0,000		0,148	0,231	-0,081	0,000		0,239	0,685	0,022	0,000		-0,081	0,072	0,111	0,000
01831	-0,077	-0,037	0,036	0,000	01832	-0,031	-0,038	0,075	0,000	01830	-0,012	-0,025	0,033	0,000	08873	-0,023	-0,112	0,057	0,000
	-0,099	0,249	0,125	0,000		-0,098	-0,070	0,055	0,000		-0,047	0,181	0,046	0,000		-0,174	-0,227	0,084	0,000
08872	-0,022	-0,089	-0,016	0,000	01837	-0,020	0,002	-0,061	0,000	00638	0,140	0,058	-0,027	0,000	01823	0,011	0,041	0,006	0,000
	-0,022	-0,133	0,108	0,000		0,023	0,072	-0,050	0,000		0,358	0,411	-0,033	0,000		0,114	0,021	-0,068	0,000
08865	-0,018	-0,038	-0,029	0,000	08870	-0,019	-0,108	-0,062	0,000	00640	0,033	0,004	0,055	0,000	01828	-0,020	-0,020	-0,011	0,000
	0,063	0,031	0,072	0,000		-0,150	-0,162	-0,069	0,000		0,296	0,353	0,058	0,000		0,158	-0,004	0,091	0,000
08869	0,000	-0,068	0,006	0,000	01824	0,002	-0,080	0,024	0,000	01829	0,000	-0,047	0,005	0,000	01836	0,010	-0,138	-0,036	0,000
	-0,033	-0,112	-0,079	0,000		0,139	-0,130	-0,045	0,000		0,114	0,176	0,121	0,000		-0,303	-0,346	0,005	0,000
01825	-0,020	-0,101	0,004	0,000	08871	-0,020	-0,118	-0,006	0,000	01835	0,072	-0,141	0,014	0,000	01826	-0,005	-0,115	0,014	0,000
	0,180	-0,150	0,017	0,000		-0,175	-0,327	0,003	0,000		-0,348	-0,496	-0,010	0,000		0,200	-0,153	0,002	0,000
01833	0,002	-0,159	0,048	0,000	01827	-0,011	-0,103	-0,011	0,000	01834	0,045	-0,140	-0,004	0,000					
	-0,339	-0,404	0,013	0,000		0,165	-0,143	0,063	0,000		-0,360	-0,513	0,034	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
08867	-0,055	0,018	-0,011	0,000	00319	-0,093	0,055	0,010	0,000	01838	-0,064	-0,039	0,006	0,000	08868	0,025	-0,001	0,011	0,000
	-0,065	0,085	-0,026	0,000		0,036	0,292	0,014	0,000		-0,093	0,137	-0,040	0,000		0,065	0,029	-0,024	0,000
01839	0,006	-0,008	-0,003	0,000	01840	0,056	0,003	0,004	0,000	00309	-0,047	0,079	0,018	0,000	08866	-0,040	0,029	0,022	0,000
	-0,011	0,111	0,026	0,000		0,123	0,106	-0,062	0,000		0,162	0,457	0,012	0,000		-0,032	0,079	0,072	0,000
01831	-0,033	-0,018	0,011	0,000	01832	-0,014	0,007	0,043	0,000	01830	-0,004	-0,010	0,024	0,000	08873	-0,011	-0,050	0,032	0,000
	-0,034	0,165	0,061	0,000		-0,038	0,007	0,039	0,000		-0,015	0,114	0,038	0,000		-0,093	-0,100	0,066	0,000
08872	-0,011	-0,042	-0,008	0,000	01837	-0,008	-0,004	-0,029	0,000	00638	0,095	0,027	-0,026	0,000	01823	-0,008	0,012	0,001	0,000
	-0,003	-0,056	0,077	0,000		-0,052	-0,004	-0,023	0,000		0,210	0,192	-0,023	0,000		0,101	0,020	-0,041	0,000
08865	-0,013	-0,018	-0,008	0,000	08870	-0,008	-0,059	-0,033	0,000	00640	0,012	-0,004	0,046	0,000	01828	-0,014	-0,012	0,007	0,000
	0,031	0,021	0,056	0,000		-0,097	-0,104	-0,033	0,000		0,117	0,147	0,037	0,000		0,085	0,010	0,061	0,000
08869	-0,002	-0,029	0,004	0,000	01824	-0,004	-0,033	0,010	0,000	01829	-0,001	-0,026	0,013	0,000	01836	0,008	-0,076	-0,015	0,000
	0,003	-0,052	-0,044	0,000		0,119	-0,041	-0,023	0,000		0,053	0,095	0,068	0,000		-0,226	-0,217	0,008	0,000
01825	-0,007	-0,039	0,003	0,000	08871	-0,008	-0,058	-0,001	0,000	01835	0,043	-0,076	0,012	0,000	01826	0,006	-0,045	0,012	0,000
	0,134	-0,050	0,012	0,000		-0,086	-0,167	0,016	0,000		-0,238	-0,283	0,009	0,000		0,127	-0,052	0,013	0,000
01833	0,003	-0,073	0,029	0,000	01827	-0,005	-0,032	0,008	0,000	01834	0,027	-0,068	0,001	0,000					
	-0,211	-0,212	0,011	0,000		0,099	-0,050	0,047	0,000		-0,235	-0,295	0,034	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
08867	-0,096	0,010	-0,002	0,000	00319	-0,180	0,045	0,011	0,000	01838	-0,141	-0,058	0,014	0,000	08868	0,020	0,007	0,013	0,000
	-0,108	0,070	-0,020	0,000		-0,060	0,247	0,010	0,000		-0,186	0,094	-0,049	0,000		0,070	0,022	-0,009	0,000
01839	-0,024	-0,007	0,011	0,000	01840	0,054	0,023	0,016	0,000	00309	-0,008	0,094	0,006	0,000	08866	-0,017	0,038	0,018	0,000
	-0,031	0,080	0,066	0,000		0,147	0,073	-0,063	0,000		0,170	0,415	0,003	0,000		-0,002	0,099	0,057	0,000
01831	0,004	-0,002	0,000	0,000	01832	-0,009	0,024	0,035	0,000	01830	0,002	-0,003	0,023	0,000	08873	-0,006	-0,031	0,023	0,000
	0,032	0,165	0,023	0,000		0,012	0,053	0,033	0,000		-0,005	0,107	0,054	0,000		-0,069	-0,060	0,066	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08872	-0,010	-0,030	-0,009	0,000	01837	-0,008	0,002	-0,027	0,000	00638	0,100	0,027	-0,008	0,000	01823	-0,016	0,016	0,001	0,000
	-0,009	-0,036	0,077	0,000		-0,091	-0,015	-0,027	0,000		0,230	0,154	-0,011	0,000		0,112	0,025	-0,028	0,000
08865	-0,021	-0,016	-0,001	0,000	08870	-0,012	-0,051	-0,026	0,000	00640	-0,015	-0,015	0,045	0,000	01828	-0,013	-0,018	0,012	0,000
	0,007	0,019	0,059	0,000		-0,106	-0,084	-0,022	0,000		0,034	0,076	0,033	0,000		0,057	0,016	0,059	0,000
08869	-0,006	-0,013	-0,001	0,000	01824	-0,005	-0,011	0,005	0,000	01829	-0,014	-0,026	0,019	0,000	01836	0,010	-0,052	-0,009	0,000
	0,001	-0,033	-0,024	0,000		0,124	-0,009	-0,008	0,000		0,002	0,076	0,047	0,000		-0,218	-0,184	0,006	0,000
01825	-0,005	-0,014	0,003	0,000	08871	-0,003	-0,042	-0,003	0,000	01835	0,038	-0,057	0,011	0,000	01826	0,015	-0,023	0,012	0,000
	0,121	-0,016	0,016	0,000		-0,078	-0,125	0,027	0,000		-0,217	-0,226	0,010	0,000		0,102	-0,021	0,023	0,000
01833	0,002	-0,052	0,025	0,000	01827	-0,003	-0,008	0,016	0,000	01834	0,023	-0,048	0,002	0,000					
	-0,158	-0,151	0,012	0,000		0,073	-0,021	0,052	0,000		-0,196	-0,235	0,032	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
08867	0,000	0,000	0,000	0,000	00319	0,000	0,001	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	0,000	08868	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01839	0,000	0,000	0,000	0,000	01840	-0,001	0,000	0,000	0,000	00309	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08866	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01831	-0,001	0,000	0,000	0,000	01832	0,000	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000	0,000	08873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
08872	0,000	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,001	0,000	0,000	00638	-0,001	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08865	0,000	0,000	0,000	0,000	08870	0,000	0,000	0,000	0,000	00640	0,001	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08869	0,000	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000	0,000	01829	0,001	0,000	0,000	0,000	01836	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01825	0,000	0,000	0,000	0,000	08871	0,000	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01833	0,000	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
08867	0,000	0,009	0,000	0,000	00319	0,002	0,017	0,001	0,000	01838	0,006	0,003	0,002	0,000	08868	-0,005	-0,002	-0,001	0,000
	0,009	0,023	-0,006	0,000		0,029	0,044	-0,001	0,000		0,010	0,010	0,003	0,000		-0,007	0,004	-0,006	0,000
01839	-0,002	0,000	-0,002	0,000	01840	-0,013	-0,007	0,000	0,000	00309	-0,042	-0,044	0,021	0,000	08866	-0,025	-0,019	0,000	0,000
	-0,001	0,012	-0,008	0,000		-0,012	0,010	0,000	0,000		-0,046	-0,053	0,013	0,000		-0,038	-0,053	0,013	0,000
01831	-0,049	-0,010	0,020	0,000	01832	-0,005	-0,027	0,002	0,000	01830	-0,017	-0,005	0,002	0,000	08873	-0,003	-0,012	0,000	0,000
	-0,081	-0,040	0,045	0,000		-0,074	-0,076	-0,002	0,000		-0,017	-0,026	-0,015	0,000		-0,025	-0,032	-0,008	0,000
08872	-0,004	-0,002	0,001	0,000	01837	-0,001	0,009	-0,004	0,000	00638	-0,009	-0,002	-0,005	0,000	01823	0,002	0,001	-0,004	0,000
	0,006	-0,005	-0,008	0,000		0,026	0,031	-0,006	0,000		-0,014	0,001	-0,003	0,000		-0,010	0,002	-0,007	0,000
08865	-0,004	-0,002	-0,006	0,000	08870	-0,001	0,002	-0,001	0,000	00640	0,005	0,003	0,000	0,000	01828	-0,007	0,001	-0,005	0,000
	0,021	-0,004	-0,002	0,000		0,002	0,014	-0,012	0,000		0,067	0,025	0,004	0,000		0,040	0,004	-0,002	0,000
08869	0,001	-0,002	0,001	0,000	01824	0,001	0,005	-0,004	0,000	01829	0,005	0,004	-0,001	0,000	01836	0,000	0,001	-0,004	0,000
	-0,003	0,003	-0,011	0,000		-0,010	-0,002	-0,010	0,000		0,040	-0,020	0,024	0,000		0,002	0,009	-0,004	0,000
01825	0,004	0,000	-0,002	0,000	08871	0,001	-0,005	-0,001	0,000	01835	0,001	-0,001	-0,003	0,000	01826	-0,002	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,001	-0,008	0,000		-0,005	-0,005	-0,015	0,000		-0,010	-0,010	-0,012	0,000		0,019	0,000	-0,008	0,000
01833	0,001	-0,011	-0,003	0,000	01827	-0,002	-0,002	-0,002	0,000	01834	0,001	-0,009	-0,003	0,000					
	-0,045	-0,038	-0,002	0,000		0,031	0,001	-0,007	0,000		-0,024	-0,013	-0,009	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
08867	-0,001	-0,002	0,000	0,000	00319	-0,003	-0,004	-0,001	0,000	01838	-0,003	-0,001	-0,001	0,000	08868	0,003	0,001	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,010	-0,007	-0,001	0,000		-0,005	0,000	-0,003	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
01839	0,001	0,000	0,000	0,000	01840	0,005	0,001	0,000	0,000	00309	-0,002	0,002	0,000	0,000	08866	-0,001	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		0,008	0,001	-0,003	0,000		0,001	0,006	0,001	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000
01831	-0,001	0,000	0,000	0,000	01832	0,000	0,001	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000	0,000	08873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
08872	0,000	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	-0,002	0,000	0,000	00638	0,007	0,002	-0,002	0,000	01823	0,000	0,002	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,008	-0,006	0,001	0,000		0,009	0,004	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
08865	0,000	0,000	0,000	0,000	08870	0,000	-0,001	-0,001	0,000	00640	0,000	-0,001	0,000	0,000	01828	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,002	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
08869	0,000	0,001	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000	0,000	01829	0,001	0,000	0,000	0,000	01836	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,001	0,000
01825	0,000	0,000	0,000	0,000	08871	0,000	0,000	0,000	0,000	01835	0,001	-0,001	0,000	0,000	01826	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
01833	0,000	0,001	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000					
Piano Primo						**Soletta 47-46-36-37**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00636	0,159	0,069	0,030	0,000	01879	0,050	-0,017	-0,032	0,000	08894	0,040	0,002	-0,024	0,000	01878	0,004	0,054	-0,007	0,000
	0,375	0,424	0,032	0,000		0,167	0,246	0,084	0,000		0,082	0,068	0,027	0,000		0,118	0,025	0,079	0,000
01887	-0,030	-0,067	-0,072	0,000	00308	-0,076	0,035	-0,046	0,000	08896	-0,069	-0,009	-0,043	0,000	01880	0,008	-0,021	-0,007	0,000
	-0,094	-0,070	-0,055	0,000		0,234	0,650	-0,017	0,000		-0,069	0,064	-0,102	0,000		-0,042	0,237	-0,046	0,000
01881	-0,092	-0,063	-0,020	0,000	08895	-0,091	0,033	0,020	0,000	08901	-0,001	-0,064	-0,009	0,000	08897	-0,013	-0,051	0,034	0,000
	-0,134	0,257	0,037	0,000		-0,074	0,216	0,043	0,000		-0,025	-0,088	0,082	0,000		0,060	0,022	-0,068	0,000
01890	0,010	-0,046	0,002	0,000	00634	0,038	-0,015	-0,043	0,000	01873	-0,018	-0,037	0,014	0,000	01888	-0,049	-0,034	-0,035	0,000
	0,108	0,173	-0,107	0,000		0,270	0,330	-0,053	0,000		0,144	-0,015	-0,080	0,000		-0,064	0,256	-0,114	0,000
01889	0,000	-0,028	-0,029	0,000	08902	-0,034	-0,119	0,064	0,000	01886	-0,001	-0,190	-0,047	0,000	08899	-0,013	-0,126	-0,054	0,000
	-0,035	0,175	-0,049	0,000		-0,127	-0,116	0,071	0,000		-0,322	-0,402	-0,011	0,000		-0,174	-0,254	-0,076	0,000
00328	-0,155	0,109	-0,019	0,000	01882	-0,031	-0,019	0,066	0,000	08898	-0,020	-0,093	0,019	0,000	01874	-0,015	-0,113	0,016	0,000
	0,180	0,635	-0,024	0,000		0,052	0,099	0,048	0,000		-0,022	-0,151	-0,101	0,000		0,175	-0,145	-0,063	0,000
01875	-0,011	-0,118	-0,013	0,000	01884	0,080	-0,163	-0,009	0,000	01885	0,031	-0,163	0,007	0,000	08900	-0,024	-0,124	0,010	0,000
	0,204	-0,150	-0,003	0,000		-0,332	-0,486	0,020	0,000		-0,346	-0,504	-0,024	0,000		-0,167	-0,319	0,008	0,000
01883	0,000	-0,164	0,043	0,000	01876	-0,017	-0,092	-0,004	0,000	01877	0,005	-0,072	-0,027	0,000					
	-0,290	-0,330	-0,006	0,000		0,173	-0,148	-0,018	0,000		0,126	-0,125	0,044	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00636	0,109	0,032	0,030	0,000	01879	0,069	0,006	-0,003	0,000	08894	0,033	0,006	-0,010	0,000	01878	-0,010	0,018	0,001	0,000
	0,221	0,199	0,023	0,000		0,135	0,115	0,064	0,000		0,071	0,032	0,024	0,000		0,103	0,020	0,046	0,000
01887	-0,012	-0,002	-0,042	0,000	00308	-0,040	0,069	-0,019	0,000	08896	-0,038	0,021	-0,023	0,000	01880	0,011	-0,007	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,043	0,002	-0,041	0,000		0,159	0,441	-0,011	0,000		-0,030	0,071	-0,071	0,000		-0,007	0,119	-0,032	0,000
01881	-0,061	-0,041	-0,009	0,000	08895	-0,052	0,020	0,010	0,000	08901	-0,002	-0,027	-0,004	0,000	08897	-0,015	-0,023	0,010	0,000
	-0,096	0,143	0,040	0,000		-0,064	0,094	0,024	0,000		0,007	-0,043	0,046	0,000		0,030	0,018	-0,055	0,000
01890	0,000	-0,026	-0,012	0,000	00634	0,009	-0,011	-0,042	0,000	01873	-0,014	-0,020	-0,006	0,000	01888	-0,027	-0,018	-0,013	0,000
	0,049	0,090	-0,065	0,000		0,110	0,140	-0,036	0,000		0,084	0,007	-0,056	0,000		-0,024	0,164	-0,060	0,000
01889	-0,002	-0,011	-0,024	0,000	08902	-0,015	-0,061	0,035	0,000	01886	0,002	-0,080	-0,027	0,000	08899	-0,005	-0,054	-0,031	0,000
	-0,012	0,108	-0,041	0,000		-0,088	-0,084	0,035	0,000		-0,207	-0,214	-0,012	0,000		-0,098	-0,119	-0,063	0,000
00328	-0,097	0,053	-0,012	0,000	01882	-0,011	-0,008	0,030	0,000	08898	-0,010	-0,043	0,009	0,000	01874	-0,008	-0,038	-0,005	0,000
	0,033	0,300	-0,014	0,000		-0,044	0,006	0,022	0,000		-0,003	-0,065	-0,074	0,000		0,107	-0,050	-0,048	0,000
01875	0,003	-0,047	-0,012	0,000	01884	0,049	-0,081	-0,009	0,000	01885	0,021	-0,074	0,000	0,000	08900	-0,009	-0,059	0,003	0,000
	0,131	-0,051	-0,013	0,000		-0,234	-0,281	-0,005	0,000		-0,234	-0,294	-0,030	0,000		-0,084	-0,165	-0,010	0,000
01883	0,005	-0,080	0,017	0,000	01876	-0,006	-0,036	-0,003	0,000	01877	-0,002	-0,030	-0,010	0,000					
	-0,222	-0,211	-0,009	0,000		0,131	-0,050	-0,013	0,000		0,114	-0,040	0,022	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00636	0,111	0,031	0,010	0,000	01879	0,063	0,025	-0,016	0,000	08894	0,026	0,011	-0,013	0,000	01878	-0,017	0,023	0,000	0,000
	0,233	0,157	0,010	0,000		0,153	0,080	0,063	0,000		0,073	0,024	0,009	0,000		0,113	0,025	0,031	0,000
01887	-0,008	0,016	-0,036	0,000	00308	-0,012	0,089	-0,008	0,000	08896	-0,021	0,032	-0,017	0,000	01880	-0,019	-0,007	-0,014	0,000
	0,004	0,050	-0,038	0,000		0,167	0,415	-0,005	0,000		-0,005	0,094	-0,059	0,000		-0,027	0,086	-0,069	0,000
01881	-0,135	-0,058	-0,016	0,000	08895	-0,091	0,009	0,002	0,000	08901	-0,005	-0,011	0,001	0,000	08897	-0,021	-0,019	0,004	0,000
	-0,183	0,100	0,048	0,000		-0,106	0,074	0,017	0,000		0,003	-0,027	0,025	0,000		0,010	0,017	-0,059	0,000
01890	-0,011	-0,025	-0,016	0,000	00634	-0,013	-0,019	-0,043	0,000	01873	-0,016	-0,023	-0,013	0,000	01888	0,002	-0,003	0,000	0,000
	0,009	0,074	-0,049	0,000		0,042	0,077	-0,033	0,000		0,059	0,014	-0,058	0,000		0,024	0,159	-0,028	0,000
01889	0,002	-0,004	-0,021	0,000	08902	-0,019	-0,055	0,028	0,000	01886	0,001	-0,059	-0,024	0,000	08899	-0,003	-0,035	-0,022	0,000
	-0,006	0,102	-0,052	0,000		-0,099	-0,070	0,021	0,000		-0,156	-0,154	-0,014	0,000		-0,076	-0,076	-0,066	0,000
00328	-0,178	0,039	-0,012	0,000	01882	-0,012	-0,005	0,028	0,000	08898	-0,008	-0,031	0,011	0,000	01874	-0,006	-0,012	-0,013	0,000
	-0,062	0,246	-0,012	0,000		-0,086	-0,011	0,024	0,000		-0,008	-0,041	-0,076	0,000		0,081	-0,021	-0,054	0,000
01875	0,013	-0,023	-0,013	0,000	01884	0,043	-0,064	-0,010	0,000	01885	0,017	-0,054	-0,002	0,000	08900	-0,004	-0,044	0,005	0,000
	0,106	-0,020	-0,025	0,000		-0,214	-0,224	-0,011	0,000		-0,198	-0,235	-0,031	0,000		-0,078	-0,124	-0,023	0,000
01883	0,007	-0,059	0,010	0,000	01876	-0,006	-0,011	-0,003	0,000	01877	-0,002	-0,007	-0,005	0,000					
	-0,214	-0,181	-0,007	0,000		0,121	-0,017	-0,018	0,000		0,121	-0,008	0,005	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00636	-0,001	0,000	0,000	0,000	01879	-0,001	0,000	0,000	0,000	08894	0,000	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01887	0,000	-0,001	0,000	0,000	00308	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08896	-0,001	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01881	0,000	0,000	0,000	0,000	08895	0,000	0,000	0,000	0,000	08901	0,000	0,000	0,000	0,000	08897	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01890	0,001	0,000	0,000	0,000	00634	0,001	0,000	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	0,000	01888	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000
01889	0,000	0,000	0,000	0,000	08902	0,000	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	0,000	08899	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
00328	0,000	0,001	0,000	0,000	01882	0,000	0,001	0,000	0,000	08898	0,000	0,000	0,000	0,000	01874	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01875	0,000	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	0,000	01885	0,000	0,000	0,000	0,000	08900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01883	0,000	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,000	0,000	01877	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00636	-0,009	-0,003	0,002	0,000	01879	-0,008	-0,004	0,000	0,000	08894	-0,005	-0,001	-0,001	0,000	01878	0,000	-0,002	0,001	0,000
	-0,010	0,000	0,001	0,000		-0,008	0,007	0,000	0,000		-0,005	0,003	0,004	0,000		-0,007	0,002	0,006	0,000
01887	-0,005	-0,024	0,000	0,000	00308	-0,027	-0,039	-0,015	0,000	08896	-0,017	-0,017	-0,001	0,000	01880	-0,001	0,001	0,000	0,000
	-0,049	-0,053	0,004	0,000		-0,033	-0,048	-0,007	0,000		-0,023	-0,037	-0,005	0,000		-0,001	0,009	0,004	0,000
01881	0,006	0,002	-0,004	0,000	08895	0,000	0,006	0,000	0,000	08901	-0,001	-0,002	-0,003	0,000	08897	-0,004	-0,003	0,004	0,000
	0,007	0,008	-0,004	0,000		0,009	0,021	0,005	0,000		-0,002	0,004	0,008	0,000		0,012	-0,003	0,002	0,000
01890	-0,004	0,001	0,004	0,000	00634	0,001	0,001	0,003	0,000	01873	-0,002	0,003	0,003	0,000	01888	-0,033	-0,008	-0,016	0,000
	0,024	-0,011	-0,012	0,000		0,037	0,012	-0,001	0,000		0,022	0,002	0,004	0,000		-0,043	-0,023	-0,027	0,000
01889	-0,013	-0,005	-0,001	0,000	08902	-0,001	0,000	0,000	0,000	01886	0,001	-0,013	0,002	0,000	08899	-0,002	-0,012	-0,001	0,000
	-0,007	-0,015	0,008	0,000		0,005	0,016	0,010	0,000		-0,028	-0,025	0,003	0,000		-0,014	-0,021	0,009	0,000
00328	0,000	0,013	-0,001	0,000	01882	-0,002	0,004	0,004	0,000	08898	-0,002	-0,002	-0,002	0,000	01874	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,025	0,041	0,001	0,000		0,027	0,030	0,006	0,000		0,004	-0,004	0,008	0,000		0,020	0,001	0,007	0,000
01875	-0,003	0,001	0,001	0,000	01884	-0,001	-0,003	0,003	0,000	01885	0,001	-0,011	0,003	0,000	08900	0,000	-0,005	0,000	0,000
	0,012	0,001	0,007	0,000		-0,002	-0,005	0,012	0,000		-0,012	-0,006	0,009	0,000		-0,002	-0,001	0,013	0,000
01883	-0,002	-0,004	0,004	0,000	01876	0,004	0,000	0,001	0,000	01877	0,001	0,004	0,002	0,000					
	0,006	0,010	0,003	0,000		-0,002	-0,001	0,007	0,000		-0,009	-0,001	0,009	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00636	0,007	0,002	0,002	0,000	01879	0,006	0,001	0,001	0,000	08894	0,003	0,001	0,000	0,000	01878	0,000	0,002	0,001	0,000
	0,009	0,004	0,001	0,000		0,008	0,001	0,003	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
01887	0,000	0,001	-0,001	0,000	00308	-0,002	0,003	0,000	0,000	08896	-0,001	0,001	0,000	0,000	01880	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,007	-0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
01881	-0,003	-0,001	0,001	0,000	08895	-0,001	-0,002	0,000	0,000	08901	0,000	0,001	0,001	0,000	08897	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,003	0,000		-0,004	-0,004	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
01890	0,003	0,001	0,000	0,000	00634	0,002	0,000	-0,001	0,000	01873	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01888	-0,001	-0,001	0,001	0,000
	0,004	0,001	-0,002	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000
01889	0,000	0,000	0,000	0,000	08902	0,000	-0,001	0,001	0,000	01886	0,000	0,001	0,000	0,000	08899	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,003	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000
00328	-0,002	-0,005	0,001	0,000	01882	0,000	-0,003	0,000	0,000	08898	0,000	0,000	0,001	0,000	01874	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,008	0,001	0,000		-0,009	-0,008	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
01875	0,001	0,000	0,000	0,000	01884	0,001	-0,001	0,000	0,000	01885	0,000	0,000	0,000	0,000	08900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
01883	0,000	-0,001	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,000	0,000	01877	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,004	-0,003	-0,001	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000					
Piano Primo					**Soletta 49-48-38-39**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00307	-0,120	0,046	0,057	0,000	08904	-0,093	-0,010	0,042	0,000	01899	-0,067	-0,029	0,017	0,000	08906	0,023	-0,021	0,035	0,000
	0,260	0,760	0,022	0,000		-0,070	0,110	0,112	0,000		-0,108	0,262	0,117	0,000		0,071	0,052	-0,026	0,000
01907	0,003	-0,027	0,006	0,000	01908	0,031	-0,023	0,039	0,000	01900	-0,051	-0,085	0,093	0,000	01898	-0,014	-0,024	0,016	0,000
	-0,046	0,210	0,030	0,000		0,140	0,216	-0,079	0,000		-0,056	-0,026	0,063	0,000		-0,045	0,197	0,028	0,000
08905	-0,089	0,005	-0,025	0,000	00323	-0,131	0,070	0,005	0,000	01906	-0,082	-0,055	0,007	0,000	08911	-0,039	-0,133	0,058	0,000
	-0,073	0,174	-0,046	0,000		0,177	0,582	0,021	0,000		-0,115	0,246	-0,043	0,000		-0,159	-0,203	0,090	0,000
08910	-0,026	-0,091	-0,022	0,000	00632	0,121	0,041	-0,010	0,000	01905	-0,032	-0,051	-0,064	0,000	08903	-0,016	-0,042	-0,041	0,000
	-0,021	-0,125	0,111	0,000		0,347	0,398	-0,028	0,000		0,011	0,044	-0,045	0,000		0,067	0,034	0,067	0,000
01891	0,005	0,024	0,022	0,000	08908	-0,025	-0,133	-0,058	0,000	08907	-0,006	-0,075	0,017	0,000	00519	0,043	-0,008	0,039	0,000
	0,119	0,017	-0,061	0,000		-0,145	-0,172	-0,062	0,000		-0,029	-0,114	-0,075	0,000		0,301	0,354	0,050	0,000
01896	-0,021	-0,022	-0,014	0,000	01892	-0,001	-0,085	0,034	0,000	01897	0,001	-0,046	-0,014	0,000	01904	-0,001	-0,193	-0,040	0,000
	0,146	-0,007	0,094	0,000		0,148	-0,128	-0,040	0,000		0,131	0,196	0,115	0,000		-0,295	-0,355	0,007	0,000
01893	-0,022	-0,099	0,011	0,000	08909	-0,029	-0,133	-0,001	0,000	01903	0,062	-0,182	0,019	0,000	01894	-0,004	-0,109	0,016	0,000
	0,186	-0,146	0,022	0,000		-0,168	-0,321	0,012	0,000		-0,334	-0,489	-0,001	0,000		0,197	-0,149	0,007	0,000
01901	-0,015	-0,216	0,064	0,000	01895	-0,010	-0,095	-0,011	0,000	01902	0,031	-0,180	0,001	0,000					
	-0,307	-0,384	0,017	0,000		0,156	-0,140	0,067	0,000		-0,340	-0,503	0,043	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00307	-0,054	0,080	0,021	0,000	08904	-0,044	0,025	0,022	0,000	01899	-0,030	-0,016	0,005	0,000	08906	0,028	-0,003	0,014	0,000
	0,173	0,492	0,013	0,000		-0,028	0,095	0,075	0,000		-0,038	0,171	0,059	0,000		0,069	0,026	-0,023	0,000
01907	0,009	-0,009	-0,001	0,000	01908	0,064	0,004	0,005	0,000	01900	-0,019	-0,002	0,049	0,000	01898	-0,005	-0,009	0,020	0,000
	-0,009	0,106	0,027	0,000		0,130	0,102	-0,064	0,000		-0,022	0,025	0,043	0,000		-0,015	0,121	0,033	0,000
08905	-0,053	0,005	-0,012	0,000	00323	-0,089	0,033	0,005	0,000	01906	-0,061	-0,038	0,002	0,000	08911	-0,015	-0,055	0,033	0,000
	-0,067	0,071	-0,025	0,000		0,021	0,268	0,012	0,000		-0,092	0,137	-0,045	0,000		-0,089	-0,090	0,071	0,000
08910	-0,013	-0,043	-0,009	0,000	00632	0,098	0,023	-0,023	0,000	01905	-0,011	-0,023	-0,028	0,000	08903	-0,013	-0,019	-0,011	0,000
	-0,002	-0,053	0,080	0,000		0,217	0,192	-0,022	0,000		-0,070	-0,026	-0,019	0,000		0,033	0,023	0,056	0,000
01891	-0,010	0,008	0,005	0,000	08908	-0,009	-0,067	-0,033	0,000	08907	-0,004	-0,031	0,007	0,000	00519	0,015	-0,008	0,043	0,000
	0,108	0,019	-0,038	0,000		-0,099	-0,114	-0,028	0,000		0,007	-0,054	-0,040	0,000		0,120	0,149	0,035	0,000
01896	-0,015	-0,014	0,007	0,000	01892	-0,005	-0,035	0,013	0,000	01897	0,000	-0,026	0,009	0,000	01904	0,005	-0,092	-0,015	0,000
	0,082	0,009	0,064	0,000		0,127	-0,041	-0,020	0,000		0,058	0,103	0,068	0,000		-0,230	-0,225	0,010	0,000
01893	-0,008	-0,039	0,006	0,000	08909	-0,010	-0,062	0,001	0,000	01903	0,041	-0,088	0,014	0,000	01894	0,008	-0,044	0,014	0,000
	0,139	-0,049	0,016	0,000		-0,084	-0,166	0,022	0,000		-0,238	-0,282	0,015	0,000		0,126	-0,051	0,017	0,000
01901	-0,002	-0,086	0,034	0,000	01895	-0,004	-0,030	0,009	0,000	01902	0,023	-0,078	0,003	0,000					
	-0,201	-0,204	0,014	0,000		0,095	-0,049	0,051	0,000		-0,231	-0,294	0,041	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00307	-0,016	0,087	0,008	0,000	08904	-0,022	0,032	0,018	0,000	01899	0,002	-0,003	-0,003	0,000	08906	0,020	0,003	0,015	0,000
	0,169	0,427	0,004	0,000		-0,004	0,103	0,057	0,000		0,020	0,164	0,026	0,000		0,070	0,021	-0,011	0,000
01907	-0,022	-0,009	0,011	0,000	01908	0,055	0,022	0,017	0,000	01900	-0,013	0,013	0,038	0,000	01898	0,001	-0,003	0,019	0,000
	-0,029	0,080	0,063	0,000		0,147	0,073	-0,064	0,000		0,014	0,057	0,034	0,000		-0,005	0,109	0,047	0,000
08905	-0,094	0,001	-0,004	0,000	00323	-0,174	0,030	0,005	0,000	01906	-0,138	-0,056	0,009	0,000	08911	-0,009	-0,037	0,024	0,000
	-0,107	0,063	-0,022	0,000		-0,063	0,239	0,007	0,000		-0,181	0,098	-0,053	0,000		-0,068	-0,057	0,066	0,000
08910	-0,011	-0,032	-0,011	0,000	00632	0,100	0,023	-0,007	0,000	01905	-0,010	-0,011	-0,028	0,000	08903	-0,019	-0,017	-0,005	0,000
	-0,008	-0,035	0,077	0,000		0,228	0,153	-0,012	0,000		-0,099	-0,025	-0,026	0,000		0,011	0,019	0,057	0,000
01891	-0,017	0,013	0,002	0,000	08908	-0,013	-0,057	-0,027	0,000	08907	-0,006	-0,015	0,000	0,000	00519	-0,010	-0,018	0,041	0,000
	0,112	0,024	-0,029	0,000		-0,107	-0,088	-0,021	0,000		0,002	-0,035	-0,025	0,000		0,044	0,080	0,031	0,000
01896	-0,015	-0,020	0,010	0,000	01892	-0,005	-0,011	0,005	0,000	01897	-0,010	-0,025	0,014	0,000	01904	0,008	-0,065	-0,010	0,000
	0,058	0,015	0,060	0,000		0,127	-0,010	-0,008	0,000		0,013	0,080	0,048	0,000		-0,221	-0,188	0,006	0,000
01893	-0,006	-0,015	0,004	0,000	08909	-0,005	-0,047	-0,003	0,000	01903	0,037	-0,067	0,012	0,000	01894	0,015	-0,023	0,011	0,000
	0,124	-0,016	0,017	0,000		-0,078	-0,125	0,028	0,000		-0,217	-0,227	0,010	0,000		0,103	-0,020	0,023	0,000
01901	-0,002	-0,065	0,027	0,000	01895	-0,003	-0,009	0,015	0,000	01902	0,020	-0,057	0,002	0,000					
	-0,156	-0,149	0,013	0,000		0,074	-0,021	0,052	0,000		-0,195	-0,234	0,033	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00307	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08904	-0,001	0,000	0,000	0,000	01899	-0,001	0,000	0,000	0,000	08906	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01907	0,000	0,000	0,000	0,000	01908	-0,001	0,000	0,000	0,000	01900	0,000	0,000	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
08905	0,000	0,000	0,000	0,000	00323	0,000	0,001	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	0,000	08911	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
08910	0,000	0,000	0,000	0,000	00632	-0,001	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,001	0,000	0,000	08903	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01891	0,000	0,000	0,000	0,000	08908	0,000	0,000	0,000	0,000	08907	0,000	0,000	0,000	0,000	00519	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
01896	0,000	0,000	0,000	0,000	01892	0,000	0,000	0,000	0,000	01897	0,001	0,000	0,000	0,000	01904	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01893	0,000	0,000	0,000	0,000	08909	0,000	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01901	0,000	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00307	-0,042	-0,044	0,021	0,000	08904	-0,025	-0,019	0,000	0,000	01899	-0,049	-0,010	0,021	0,000	08906	-0,006	-0,002	-0,001	0,000
	-0,046	-0,055	0,013	0,000		-0,038	-0,054	0,013	0,000		-0,080	-0,040	0,045	0,000		-0,007	0,004	-0,006	0,000
01907	-0,002	0,000	-0,002	0,000	01908	-0,014	-0,007	0,000	0,000	01900	-0,005	-0,026	0,001	0,000	01898	-0,017	-0,005	0,002	0,000
	-0,001	0,012	-0,008	0,000		-0,012	0,010	0,000	0,000		-0,075	-0,077	-0,002	0,000		-0,016	-0,026	-0,014	0,000
08905	0,000	0,009	0,000	0,000	00323	0,002	0,019	0,001	0,000	01906	0,005	0,003	0,002	0,000	08911	-0,003	-0,012	0,000	0,000
	0,008	0,023	-0,007	0,000		0,029	0,044	-0,001	0,000		0,009	0,010	0,003	0,000		-0,026	-0,032	-0,008	0,000
08910	-0,004	-0,002	0,001	0,000	00632	-0,009	-0,002	-0,005	0,000	01905	-0,001	0,010	-0,004	0,000	08903	-0,004	-0,002	-0,006	0,000
	0,006	-0,006	-0,008	0,000		-0,014	0,001	-0,003	0,000		0,026	0,031	-0,006	0,000		0,021	-0,004	-0,001	0,000
01891	0,002	0,001	-0,004	0,000	08908	-0,001	0,002	-0,001	0,000	08907	0,001	-0,002	0,001	0,000	00519	0,005	0,003	0,001	0,000
	-0,010	0,002	-0,007	0,000		0,001	0,014	-0,012	0,000		-0,003	0,003	-0,011	0,000		0,067	0,025	0,004	0,000
01896	-0,007	0,001	-0,005	0,000	01892	0,001	0,004	-0,004	0,000	01897	0,004	0,004	-0,001	0,000	01904	0,000	0,002	-0,004	0,000
	0,040	0,004	-0,002	0,000		-0,009	-0,002	-0,010	0,000		0,040	-0,020	0,024	0,000		0,002	0,009	-0,004	0,000
01893	0,004	0,000	-0,002	0,000	08909	0,001	-0,005	-0,001	0,000	01903	0,001	0,000	-0,003	0,000	01894	-0,003	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,001	-0,008	0,000		-0,005	-0,005	-0,015	0,000		-0,010	-0,010	-0,012	0,000		0,019	0,000	-0,008	0,000
01901	0,002	-0,010	-0,003	0,000	01895	-0,002	-0,002	-0,002	0,000	01902	0,001	-0,008	-0,003	0,000					

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,046	-0,038	-0,002	0,000		0,031	0,001	-0,007	0,000		-0,025	-0,014	-0,009	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00307	-0,001	-0,002	0,000	0,000	08904	0,000	-0,001	0,000	0,000	01899	-0,001	0,000	0,001	0,000	08906	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01907	0,000	0,000	0,000	0,000	01908	-0,002	-0,001	0,000	0,000	01900	0,000	-0,001	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
08905	0,000	0,001	0,000	0,000	00323	0,000	0,002	0,000	0,000	01906	0,001	0,000	0,000	0,000	08911	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,001	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
08910	0,000	0,000	0,000	0,000	00632	-0,002	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,001	0,000	0,000	08903	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01891	0,000	0,000	0,000	0,000	08908	0,000	0,001	0,000	0,000	08907	0,000	0,000	0,000	0,000	00519	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01896	0,000	0,000	0,000	0,000	01892	0,000	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	0,000	01904	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
01893	0,000	0,000	0,000	0,000	08909	0,000	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01901	0,000	-0,001	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000					
Piano Primo						**Soletta 31-44-43-30-9d-10d**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00341	0,057	0,004	-0,024	0,000	01849	-0,051	0,000	-0,032	0,000	08875	-0,005	-0,013	-0,015	0,000	08874	-0,009	-0,004	0,017	0,000
	0,183	0,063	-0,056	0,000		0,108	-0,005	-0,067	0,000		0,057	0,038	-0,034	0,000		0,030	0,046	0,038	0,000
00340	0,062	0,017	0,030	0,000	12985	0,034	0,019	0,012	0,000	12986	0,041	0,017	-0,016	0,000	08880	-0,057	0,006	0,017	0,000
	0,188	0,068	0,061	0,000		0,222	0,124	0,054	0,000		0,227	0,115	-0,057	0,000		-0,147	-0,023	-0,059	0,000
01850	-0,042	-0,054	-0,078	0,000	08882	-0,020	0,021	-0,015	0,000	08878	-0,156	-0,012	0,057	0,000	08879	0,004	-0,023	0,105	0,000
	0,087	-0,015	-0,088	0,000		-0,002	-0,010	-0,092	0,000		-0,271	0,169	0,170	0,000		0,057	0,034	0,222	0,000
08884	-0,034	0,018	0,012	0,000	01851	-0,014	0,022	-0,060	0,000	01843	-0,043	0,017	0,038	0,000	01855	0,009	0,135	0,232	0,000
	-0,099	-0,005	0,106	0,000		0,063	-0,030	-0,046	0,000		0,071	0,008	0,073	0,000		0,124	0,403	0,425	0,000
00338	0,148	0,035	0,170	0,000	01844	-0,010	0,004	-0,012	0,000	01841	-0,015	0,029	0,073	0,000	08876	0,027	-0,027	-0,088	0,000
	0,631	0,337	0,162	0,000		-0,068	0,081	0,017	0,000		0,048	-0,046	0,071	0,000		0,120	0,058	-0,178	0,000
00339	0,165	0,025	-0,129	0,000	01842	-0,045	-0,044	0,071	0,000	00396	-0,346	0,241	0,084	0,000	01852	0,038	0,084	-0,187	0,000
	0,566	0,307	-0,136	0,000		0,047	-0,019	0,115	0,000		-0,768	0,618	0,094	0,000		0,211	0,427	-0,382	0,000
01848	0,000	0,004	0,009	0,000	08877	-0,104	0,001	-0,069	0,000	08881	-0,056	0,000	-0,009	0,000	01845	-0,080	-0,013	-0,007	0,000
	-0,064	0,045	-0,029	0,000		-0,094	0,176	-0,176	0,000		-0,182	-0,012	0,038	0,000		-0,110	0,163	0,030	0,000
01854	-0,229	-0,025	-0,024	0,000	01853	-0,160	0,031	0,023	0,000	08883	-0,088	-0,014	0,004	0,000	01846	-0,062	-0,001	-0,001	0,000
	-0,450	0,165	-0,088	0,000		-0,385	0,192	-0,007	0,000		-0,316	0,046	-0,040	0,000		-0,111	0,167	-0,003	0,000
01847	-0,069	-0,006	0,009	0,000	00395	-0,220	0,242	-0,079	0,000										
	-0,114	0,133	-0,036	0,000		-0,375	0,799	-0,095	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00341	0,019	0,002	-0,009	0,000	01849	-0,016	0,002	-0,012	0,000	08875	-0,005	-0,006	-0,004	0,000	08874	-0,002	-0,004	0,005	0,000
	0,065	0,020	-0,021	0,000		0,048	0,003	-0,026	0,000		0,020	0,012	-0,016	0,000		0,012	0,014	0,016	0,000
00340	0,021	0,003	0,009	0,000	12985	0,011	0,003	0,004	0,000	12986	0,007	0,003	-0,003	0,000	08880	-0,021	0,002	0,008	0,000
	0,066	0,022	0,021	0,000		0,078	0,043	0,020	0,000		0,079	0,041	-0,021	0,000		-0,062	-0,025	-0,020	0,000
01850	-0,013	-0,014	-0,025	0,000	08882	-0,008	0,007	-0,005	0,000	08878	-0,047	-0,010	0,017	0,000	08879	-0,012	-0,009	0,025	0,000
	0,052	0,001	-0,032	0,000		-0,023	-0,020	-0,020	0,000		-0,077	0,025	0,029	0,000		-0,008	0,000	0,038	0,000
08884	-0,010	0,000	0,003	0,000	01851	-0,003	0,008	-0,023	0,000	01843	-0,014	0,002	0,011	0,000	01855	-0,022	0,015	0,047	0,000
	-0,046	-0,021	0,021	0,000		0,044	0,008	-0,018	0,000		0,035	0,005	0,026	0,000		0,000	0,090	0,083	0,000
00338	-0,001	0,007	0,044	0,000	01844	-0,003	0,000	-0,004	0,000	01841	0,000	0,010	0,023	0,000	08876	-0,007	-0,006	-0,024	0,000
	0,110	0,067	0,039	0,000		-0,019	0,036	0,008	0,000		0,026	0,001	0,022	0,000		0,001	0,000	-0,027	0,000
00339	0,001	0,004	-0,036	0,000	01842	-0,012	-0,013	0,020	0,000	00396	-0,093	0,036	0,019	0,000	01852	-0,008	0,019	-0,041	0,000
	0,097	0,059	-0,027	0,000		0,035	-0,001	0,036	0,000		-0,162	0,179	0,012	0,000		0,012	0,065	-0,060	0,000
01848	-0,007	-0,004	0,005	0,000	08877	-0,033	0,008	-0,018	0,000	08881	-0,019	-0,002	-0,003	0,000	01845	-0,027	-0,005	-0,001	0,000
	-0,020	0,028	-0,012	0,000		-0,047	0,013	-0,028	0,000		-0,070	-0,025	0,014	0,000		-0,035	0,071	0,011	0,000
01854	-0,065	-0,008	-0,004	0,000	01853	-0,040	0,014	0,009	0,000	08883	-0,028	-0,003	0,005	0,000	01846	-0,022	0,000	0,000	0,000
	-0,117	0,043	-0,029	0,000		-0,098	0,036	-0,010	0,000		-0,106	-0,028	-0,008	0,000		-0,033	0,066	-0,001	0,000
01847	-0,028	-0,003	0,004	0,000	00395	-0,050	0,065	-0,016	0,000										
	-0,036	0,063	-0,011	0,000		-0,079	0,142	-0,013	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00341	0,013	-0,010	-0,003	0,000	01849	-0,008	-0,006	-0,008	0,000	08875	-0,008	-0,014	0,000	0,000	08874	0,002	-0,013	0,002	0,000
	0,017	-0,017	-0,008	0,000		0,032	-0,014	-0,028	0,000		0,012	-0,007	-0,013	0,000		0,008	-0,007	0,012	0,000
00340	0,016	-0,013	0,000	0,000	12985	0,012	-0,010	0,004	0,000	12986	-0,007	-0,013	0,002	0,000	08880	-0,012	0,002	0,008	0,000
	0,017	-0,014	0,007	0,000		0,036	0,017	0,010	0,000		0,041	0,018	-0,011	0,000		-0,045	-0,036	-0,012	0,000
01850	-0,006	-0,007	-0,019	0,000	08882	-0,003	0,008	-0,001	0,000	08878	-0,013	-0,019	0,011	0,000	08879	-0,014	0,003	-0,003	0,000
	0,049	0,000	-0,018	0,000		-0,034	-0,019	-0,002	0,000		-0,012	-0,015	-0,015	0,000		-0,029	0,000	-0,024	0,000
08884	0,000	-0,009	0,001	0,000	01851	0,003	0,027	-0,015	0,000	01843	-0,011	-0,015	0,006	0,000	01855	-0,039	-0,040	-0,022	0,000
	-0,034	-0,026	-0,003	0,000		0,079	0,063	-0,009	0,000		0,025	-0,015	0,025	0,000		-0,043	0,007	-0,033	0,000
00338	-0,055	0,020	-0,001	0,000	01844	0,009	0,003	-0,001	0,000	01841	0,013	0,025	0,009	0,000	08876	-0,014	0,017	-0,004	0,000
	-0,051	0,004	-0,002	0,000		-0,002	0,024	0,006	0,000		0,039	0,053	0,007	0,000		-0,036	-0,013	0,024	0,000
00339	-0,052	0,020	0,000	0,000	01842	-0,003	-0,013	0,011	0,000	00396	-0,020	-0,054	0,002	0,000	01852	-0,014	0,005	0,009	0,000
	-0,032	0,008	0,017	0,000		0,035	-0,002	0,015	0,000		0,062	0,096	-0,015	0,000		-0,057	-0,064	0,061	0,000
01848	-0,012	-0,009	0,006	0,000	08877	-0,008	0,019	-0,001	0,000	08881	-0,007	-0,002	0,002	0,000	01845	-0,003	-0,001	0,003	0,000
	-0,005	0,025	-0,007	0,000		-0,042	-0,048	0,019	0,000		-0,043	-0,039	0,010	0,000		-0,010	0,053	0,007	0,000
01854	-0,025	-0,009	0,005	0,000	01853	-0,004	0,011	0,006	0,000	08883	-0,010	-0,001	0,012	0,000	01846	-0,009	0,001	0,002	0,000
	-0,039	0,001	-0,018	0,000		-0,029	-0,029	-0,020	0,000		-0,057	-0,063	0,002	0,000		-0,007	0,045	0,000	0,000
01847	-0,013	-0,002	0,004	0,000	00395	0,011	0,019	0,004	0,000										
	-0,011	0,053	-0,005	0,000		0,028	-0,095	0,014	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00341	0,000	0,000	0,000	0,000	01849	0,000	0,000	0,000	0,000	08875	0,000	0,000	0,000	0,000	08874	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00340	0,000	0,000	0,000	0,000	12985	0,000	0,000	0,000	0,000	12986	0,000	0,000	0,000	0,000	08880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01850	0,000	0,000	0,000	0,000	08882	0,000	0,000	0,000	0,000	08878	0,000	0,000	0,000	0,000	08879	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08884	0,000	0,000	0,000	0,000	01851	0,000	-0,001	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00338	0,000	-0,001	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	-0,001	0,000	0,000	08876	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
00339	0,001	-0,001	0,000	0,000	01842	0,000	0,000	0,000	0,000	00396	0,000	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000
01848	0,000	0,000	0,000	0,000	08877	0,000	-0,001	0,000	0,000	08881	0,000	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01854	0,000	0,000	0,000	0,000	01853	-0,001	0,000	0,000	0,000	08883	0,000	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01847	0,000	0,000	0,000	0,000	00395	-0,001	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,003	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00341	0,022	0,017	-0,024	0,000	01849	-0,009	0,020	-0,023	0,000	08875	0,001	0,015	-0,019	0,000	08874	-0,007	0,016	0,017	0,000
	0,012	0,004	-0,012	0,000		0,000	0,014	-0,020	0,000		-0,001	0,014	-0,014	0,000		-0,010	0,021	0,019	0,000
00340	0,023	0,023	0,028	0,000	12985	-0,001	0,027	0,005	0,000	12986	0,022	0,032	-0,012	0,000	08880	-0,009	0,010	-0,006	0,000
	0,020	0,007	0,018	0,000		-0,008	0,002	0,007	0,000		-0,007	-0,003	-0,007	0,000		0,001	0,042	-0,019	0,000
01850	-0,011	-0,002	-0,033	0,000	08882	-0,002	0,023	-0,016	0,000	08878	-0,062	0,006	0,026	0,000	08879	0,024	-0,006	0,062	0,000
	-0,027	0,008	-0,020	0,000		0,043	0,035	-0,047	0,000		-0,107	0,151	0,116	0,000		0,064	0,040	0,155	0,000
08884	-0,006	0,026	0,011	0,000	01851	-0,009	-0,001	-0,025	0,000	01843	-0,003	0,030	0,028	0,000	01855	0,051	0,111	0,151	0,000
	-0,005	0,052	0,064	0,000		-0,058	-0,049	-0,013	0,000		-0,019	0,020	0,027	0,000		0,127	0,275	0,299	0,000
00338	0,143	0,014	0,095	0,000	01844	-0,017	-0,006	0,006	0,000	01841	-0,011	0,009	0,035	0,000	08876	0,033	-0,010	-0,049	0,000
	0,361	0,174	0,106	0,000		-0,001	0,029	0,005	0,000		-0,054	-0,060	0,032	0,000		0,098	0,053	-0,113	0,000
00339	0,135	0,003	-0,069	0,000	01842	-0,012	0,003	0,036	0,000	00396	-0,178	0,210	0,044	0,000	01852	0,065	0,075	-0,115	0,000
	0,261	0,127	-0,086	0,000		-0,049	0,006	0,044	0,000		-0,494	0,385	0,077	0,000		0,173	0,273	-0,245	0,000
01848	0,003	0,008	-0,012	0,000	08877	-0,023	0,011	-0,034	0,000	08881	-0,010	0,004	0,002	0,000	01845	-0,019	-0,003	0,000	0,000
	0,004	0,005	-0,009	0,000		0,032	0,151	-0,116	0,000		-0,017	0,053	0,010	0,000		0,004	0,040	0,006	0,000
01854	-0,089	0,007	-0,030	0,000	01853	-0,038	0,027	0,008	0,000	08883	-0,023	0,005	-0,003	0,000	01846	-0,012	-0,001	-0,001	0,000
	-0,172	0,128	-0,073	0,000		-0,118	0,140	-0,005	0,000		-0,067	0,117	-0,029	0,000		-0,002	0,051	-0,002	0,000
01847	-0,008	0,001	-0,004	0,000	00395	-0,079	0,176	-0,046	0,000										
	0,002	0,023	-0,013	0,000		-0,146	0,517	-0,077	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00341	0,000	0,000	0,000	0,000	01849	0,000	0,000	0,000	0,000	08875	0,000	0,000	0,000	0,000	08874	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00340	0,000	0,001	0,000	0,000	12985	0,001	0,001	0,000	0,000	12986	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08880	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01850	0,000	0,000	0,000	0,000	08882	0,000	0,000	0,000	0,000	08878	0,000	0,000	0,000	0,000	08879	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08884	0,000	0,000	0,000	0,000	01851	0,000	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00338	0,000	-0,002	0,000	0,000	01844	0,001	0,001	0,000	0,000	01841	0,000	-0,002	0,000	0,000	08876	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
00339	0,000	0,000	0,000	0,000	01842	0,000	-0,001	0,000	0,000	00396	0,001	-0,002	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
01848	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08877	0,000	0,000	0,000	0,000	08881	0,000	0,000	0,000	0,000	01845	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01854	0,000	-0,001	0,001	0,000	01853	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08883	0,000	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01847	0,000	0,000	0,000	0,000	00395	-0,001	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,003	0,000	0,000										
Piano Primo						**Soletta 23-14-15-24-2d-1d**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00184	0,288	-0,103	-0,133	0,000	01865	-0,075	-0,107	-0,074	0,000	08886	0,107	-0,038	-0,062	0,000	08892	0,016	0,014	-0,005	0,000
	0,199	-0,001	-0,096	0,000		0,117	-0,053	-0,161	0,000		0,112	0,009	-0,137	0,000		-0,109	-0,105	0,042	0,000
08885	0,086	-0,044	0,014	0,000	01861	0,172	0,008	0,009	0,000	01864	0,220	0,061	-0,033	0,000	01858	0,013	-0,036	0,047	0,000
	0,107	-0,048	0,113	0,000		0,069	0,185	-0,046	0,000		0,211	0,202	-0,051	0,000		0,085	-0,057	0,161	0,000
01859	-0,108	-0,101	0,091	0,000	08893	0,012	0,012	0,009	0,000	01866	-0,084	-0,035	-0,046	0,000	01867	0,015	-0,073	-0,110	0,000
	0,059	-0,085	0,129	0,000		-0,077	-0,105	-0,087	0,000		0,112	-0,046	-0,174	0,000		0,136	-0,009	-0,132	0,000
08891	0,025	0,034	0,007	0,000	01868	0,008	0,122	-0,070	0,000	01860	0,278	0,076	0,037	0,000	00185	0,308	-0,135	0,130	0,000
	-0,031	-0,008	-0,102	0,000		0,122	0,108	-0,073	0,000		0,244	0,281	0,031	0,000		0,216	0,009	0,086	0,000
08888	0,040	0,052	0,099	0,000	00187	0,243	0,138	0,130	0,000	01856	-0,008	0,104	0,072	0,000	01872	0,065	0,069	0,161	0,000
	0,120	0,120	0,291	0,000		0,808	0,478	0,194	0,000		0,146	0,073	0,069	0,000		0,275	0,294	0,248	0,000
08887	0,057	0,038	-0,074	0,000	08889	-0,007	0,035	-0,014	0,000	01857	-0,018	-0,091	0,091	0,000	00186	0,240	0,137	-0,104	0,000
	0,134	0,114	-0,268	0,000		-0,106	-0,036	0,127	0,000		0,116	-0,033	0,129	0,000		0,716	0,444	-0,164	0,000
01869	0,027	0,035	-0,138	0,000	00401	-0,259	-0,026	0,128	0,000	00402	-0,109	-0,029	-0,080	0,000	01862	0,088	0,015	-0,014	0,000
	0,271	0,280	-0,237	0,000		-0,686	0,314	0,370	0,000		-0,332	0,290	-0,271	0,000		0,058	0,226	-0,016	0,000
01871	-0,133	-0,007	-0,016	0,000	01870	-0,241	-0,053	0,007	0,000	08890	-0,050	-0,003	-0,002	0,000	01863	0,188	0,035	-0,029	0,000
	-0,376	0,124	-0,016	0,000		-0,411	0,145	-0,002	0,000		-0,318	-0,011	-0,045	0,000		0,049	0,212	-0,047	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00184	0,207	-0,091	-0,093	0,000	01865	-0,051	-0,091	-0,051	0,000	08886	0,081	-0,034	-0,047	0,000	08892	0,022	0,020	-0,003	0,000
	0,093	-0,057	-0,062	0,000		0,080	-0,041	-0,093	0,000		0,086	-0,008	-0,088	0,000		-0,013	-0,064	0,018	0,000
08885	0,082	-0,042	0,019	0,000	01861	0,165	0,002	0,006	0,000	01864	0,170	0,049	-0,031	0,000	01858	0,005	-0,051	0,022	0,000
	0,094	-0,060	0,059	0,000		0,075	0,067	-0,033	0,000		0,151	0,092	-0,032	0,000		0,070	-0,030	0,102	0,000
01859	-0,088	-0,134	0,051	0,000	08893	0,023	0,016	0,004	0,000	01866	-0,047	-0,025	-0,024	0,000	01867	0,013	-0,035	-0,058	0,000
	0,030	-0,093	0,061	0,000		-0,004	-0,059	-0,049	0,000		0,077	-0,018	-0,104	0,000		0,098	0,018	-0,067	0,000
08891	0,020	0,021	0,013	0,000	01868	0,015	0,094	-0,032	0,000	01860	0,241	0,070	0,032	0,000	00185	0,242	-0,142	0,072	0,000
	0,004	0,012	-0,048	0,000		0,101	0,107	-0,041	0,000		0,187	0,141	0,006	0,000		0,110	-0,066	0,045	0,000
08888	0,021	0,043	0,023	0,000	00187	0,070	0,089	0,026	0,000	01856	0,008	0,073	0,030	0,000	01872	0,030	0,027	0,035	0,000
	0,053	0,052	0,076	0,000		0,265	0,191	0,038	0,000		0,119	0,088	0,033	0,000		0,102	0,086	0,052	0,000
08887	0,022	0,042	-0,011	0,000	08889	0,004	0,016	-0,013	0,000	01857	-0,008	-0,063	0,047	0,000	00186	0,069	0,104	-0,021	0,000
	0,048	0,060	-0,083	0,000		-0,023	-0,011	0,048	0,000		0,089	-0,002	0,057	0,000		0,242	0,180	-0,043	0,000
01869	0,000	0,017	-0,029	0,000	00401	-0,071	0,005	0,032	0,000	00402	-0,034	-0,007	-0,019	0,000	01862	0,092	0,025	-0,011	0,000
	0,091	0,083	-0,065	0,000		-0,195	0,075	0,096	0,000		-0,111	0,096	-0,074	0,000		0,062	0,090	-0,017	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01871	-0,040	0,001	-0,009	0,000	01870	-0,090	-0,020	0,002	0,000	08890	-0,009	0,006	-0,003	0,000	01863	0,182	0,039	-0,028	0,000
	-0,106	0,034	-0,003	0,000		-0,120	0,058	0,008	0,000		-0,105	-0,029	-0,016	0,000		0,058	0,084	-0,031	0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
00184	0,180	-0,084	-0,081	0,000	01865	-0,041	-0,081	-0,045	0,000	08886	0,072	-0,033	-0,041	0,000	08892	0,021	0,020	-0,004	0,000
	0,074	-0,055	-0,054	0,000		0,066	-0,038	-0,080	0,000		0,074	-0,009	-0,077	0,000		-0,005	-0,059	0,016	0,000
08885	0,076	-0,037	0,016	0,000	01861	0,154	0,002	0,004	0,000	01864	0,146	0,039	-0,027	0,000	01858	0,004	-0,046	0,016	0,000
	0,089	-0,058	0,050	0,000		0,069	0,050	-0,030	0,000		0,131	0,079	-0,029	0,000		0,072	-0,027	0,088	0,000
01859	-0,083	-0,129	0,041	0,000	08893	0,024	0,012	0,004	0,000	01866	-0,040	-0,023	-0,019	0,000	01867	0,016	-0,025	-0,044	0,000
	0,031	-0,089	0,050	0,000		-0,002	-0,054	-0,043	0,000		0,067	-0,017	-0,090	0,000		0,088	0,017	-0,057	0,000
08891	0,021	0,013	0,017	0,000	01868	0,018	0,095	-0,022	0,000	01860	0,226	0,068	0,031	0,000	00185	0,219	-0,130	0,062	0,000
	0,002	0,011	-0,038	0,000		0,100	0,106	-0,035	0,000		0,171	0,116	0,006	0,000		0,098	-0,064	0,037	0,000
08888	0,017	0,048	0,009	0,000	00187	0,034	0,087	-0,001	0,000	01856	0,008	0,075	0,023	0,000	01872	0,031	0,023	0,006	0,000
	0,044	0,028	0,027	0,000		0,177	0,144	-0,009	0,000		0,138	0,095	0,027	0,000		0,065	0,023	-0,004	0,000
08887	0,012	0,040	0,005	0,000	08889	0,004	0,017	-0,014	0,000	01857	-0,006	-0,050	0,037	0,000	00186	0,042	0,105	-0,002	0,000
	0,028	0,048	-0,053	0,000		-0,013	-0,010	0,035	0,000		0,096	0,001	0,046	0,000		0,179	0,146	-0,020	0,000
01869	-0,020	0,012	-0,007	0,000	00401	-0,026	0,020	0,009	0,000	00402	-0,023	-0,013	-0,006	0,000	01862	0,086	0,023	-0,012	0,000
	0,050	0,047	-0,034	0,000		-0,105	-0,028	0,028	0,000		-0,101	0,051	-0,036	0,000		0,057	0,073	-0,016	0,000
01871	-0,025	-0,001	-0,007	0,000	01870	-0,087	-0,026	0,000	0,000	08890	-0,001	-0,001	-0,007	0,000	01863	0,162	0,033	-0,026	0,000
	-0,069	-0,011	0,014	0,000		-0,090	0,031	0,021	0,000		-0,082	-0,041	-0,009	0,000		0,053	0,071	-0,027	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00184	-0,001	0,002	0,000	0,000	01865	0,001	0,001	0,000	0,000	08886	0,000	0,001	0,000	0,000	08892	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08885	0,000	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	0,000	01864	-0,001	0,000	0,000	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01859	0,001	0,001	0,000	0,000	08893	0,000	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000	0,000	01867	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08891	0,000	-0,001	0,000	0,000	01868	0,000	-0,002	0,000	0,000	01860	0,000	0,000	0,000	0,000	00185	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
08888	0,000	-0,001	0,000	0,000	00187	0,000	-0,002	0,000	0,000	01856	0,000	-0,002	0,000	0,000	01872	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08887	0,000	-0,001	0,000	0,000	08889	0,000	-0,001	0,000	0,000	01857	0,000	-0,001	0,000	0,000	00186	0,000	-0,002	-0,001	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
01869	0,000	0,000	0,000	0,000	00401	0,001	0,000	0,000	0,000	00402	0,000	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01871	0,000	0,000	0,000	0,000	01870	0,000	0,000	0,000	0,000	08890	0,000	0,000	0,000	0,000	01863	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00184	-0,004	0,031	-0,017	0,000	01865	0,002	0,025	-0,007	0,000	08886	-0,003	0,014	-0,007	0,000	08892	-0,005	-0,002	0,002	0,000
	0,003	0,017	-0,014	0,000		-0,007	0,022	-0,020	0,000		-0,001	0,021	-0,015	0,000		-0,020	0,028	-0,002	0,000
08885	-0,006	0,015	-0,001	0,000	01861	-0,012	-0,004	-0,001	0,000	01864	-0,007	-0,003	-0,007	0,000	01858	0,003	0,015	0,011	0,000
	-0,010	0,031	0,011	0,000		0,003	0,049	-0,003	0,000		0,002	0,028	-0,009	0,000		-0,043	0,001	0,011	0,000
01859	0,010	0,050	0,016	0,000	08893	-0,007	0,003	0,001	0,000	01866	-0,011	0,011	-0,014	0,000	01867	-0,008	-0,017	-0,025	0,000
	-0,018	0,036	0,029	0,000		-0,007	0,024	-0,015	0,000		-0,018	0,008	-0,019	0,000		-0,032	-0,003	-0,029	0,000
08891	-0,003	0,014	-0,011	0,000	01868	-0,012	-0,030	-0,022	0,000	01860	-0,017	-0,009	0,000	0,000	00185	-0,005	0,038	0,017	0,000
	-0,004	0,004	-0,033	0,000		-0,077	-0,063	-0,022	0,000		0,000	0,052	0,000	0,000		0,005	0,037	0,013	0,000
08888	0,006	-0,034	0,069	0,000	00187	0,117	-0,047	0,110	0,000	01856	-0,023	-0,054	0,030	0,000	01872	0,014	0,025	0,115	0,000
	0,031	0,028	0,189	0,000		0,329	0,119	0,161	0,000		-0,101	-0,090	0,028	0,000		0,118	0,152	0,189	0,000
08887	0,030	-0,026	-0,053	0,000	08889	-0,018	0,010	0,007	0,000	01857	-0,014	-0,029	0,024	0,000	00186	0,122	-0,035	-0,079	0,000
	0,067	0,026	-0,145	0,000		-0,043	0,007	0,054	0,000		-0,059	-0,014	0,037	0,000		0,263	0,095	-0,117	0,000
01869	0,042	0,012	-0,089	0,000	00401	-0,154	-0,024	0,080	0,000	00402	-0,050	-0,010	-0,050	0,000	01862	-0,009	-0,004	-0,003	0,000
	0,154	0,147	-0,154	0,000		-0,408	0,186	0,239	0,000		-0,104	0,159	-0,166	0,000		0,002	0,048	-0,004	0,000
01871	-0,050	0,026	-0,019	0,000	01870	-0,053	0,003	-0,003	0,000	08890	-0,027	0,009	0,000	0,000	01863	-0,011	-0,002	0,000	0,000
	-0,145	0,077	-0,027	0,000		-0,136	0,064	-0,024	0,000		-0,073	0,080	-0,029	0,000		0,001	0,038	-0,009	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00184	-0,002	-0,004	-0,001	0,000	01865	-0,001	-0,004	-0,001	0,000	08886	-0,001	-0,002	-0,001	0,000	08892	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,005	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000
08885	0,003	-0,003	0,000	0,000	01861	0,007	-0,001	-0,001	0,000	01864	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	01858	0,000	-0,004	0,000	0,000
	0,003	-0,006	0,000	0,000		0,002	-0,003	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	-0,002	0,000		0,001	-0,003	0,003	0,000
01859	-0,004	-0,010	0,000	0,000	08893	0,000	0,000	0,000	0,000	01866	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01867	0,001	0,001	-0,001	0,000
	-0,003	-0,010	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000
08891	0,001	0,001	0,001	0,000	01868	0,001	0,005	-0,001	0,000	01860	0,010	0,004	0,000	0,000	00185	0,009	-0,010	-0,001	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		0,007	0,000	-0,002	0,000		0,002	-0,007	0,000	0,000
08888	0,001	0,003	-0,001	0,000	00187	0,001	0,005	-0,001	0,000	01856	0,001	0,005	0,000	0,000	01872	0,002	0,001	-0,001	0,000
	0,002	0,002	0,001	0,000		0,003	0,005	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
08887	0,000	0,002	0,001	0,000	08889	0,001	0,000	-0,001	0,000	01857	0,000	-0,002	0,001	0,000	00186	0,001	0,005	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000
01869	-0,002	0,000	0,000	0,000	00401	0,001	0,000	0,000	0,000	00402	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01862	0,003	0,001	-0,002	0,000
	0,000	0,002	-0,002	0,000		0,003	0,002	0,001	0,000		-0,003	0,004	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,002	0,000
01871	0,000	-0,001	0,000	0,000	01870	-0,003	-0,001	0,000	0,000	08890	0,000	0,000	0,000	0,000	01863	0,003	0,001	-0,001	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,002	0,000
Piano Primo						**Soletta 38-48-47-37-11d-12d**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00357	0,031	0,006	-0,019	0,000	01749	-0,051	0,008	-0,023	0,000	08817	-0,021	-0,013	-0,008	0,000	08816	-0,014	0,004	0,016	0,000
	0,185	0,074	-0,055	0,000		0,113	0,002	-0,058	0,000		0,054	0,043	-0,032	0,000		0,030	0,052	0,036	0,000
00356	0,039	0,019	0,025	0,000	12993	0,031	0,030	0,013	0,000	12994	0,012	0,014	-0,007	0,000	08822	-0,066	0,002	0,025	0,000
	0,192	0,085	0,060	0,000		0,216	0,121	0,053	0,000		0,221	0,112	-0,055	0,000		-0,147	-0,021	-0,061	0,000
01750	-0,036	-0,035	-0,067	0,000	08824	-0,027	0,020	-0,014	0,000	01751	-0,018	0,025	-0,056	0,000	08818	0,021	-0,028	-0,091	0,000
	0,099	-0,012	-0,083	0,000		0,009	-0,010	-0,092	0,000		0,076	-0,040	-0,041	0,000		0,141	0,061	-0,180	0,000
01743	-0,050	0,021	0,029	0,000	01755	-0,012	0,118	0,240	0,000	00355	0,139	0,014	0,175	0,000	08821	-0,008	-0,036	0,116	0,000
	0,080	0,017	0,061	0,000		0,162	0,425	0,426	0,000		0,663	0,338	0,162	0,000		0,078	0,032	0,223	0,000
01744	-0,013	0,012	-0,010	0,000	01741	-0,023	0,014	0,073	0,000	00354	0,170	0,025	-0,133	0,000	01752	0,035	0,093	-0,200	0,000
	-0,069	0,080	0,017	0,000		0,063	-0,065	0,067	0,000		0,598	0,312	-0,135	0,000		0,246	0,450	-0,389	0,000
08826	-0,045	0,015	0,017	0,000	01742	-0,044	-0,033	0,064	0,000	01746	-0,069	0,000	-0,001	0,000	08823	-0,064	-0,001	-0,007	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,091	-0,008	0,106	0,000		0,061	-0,017	0,110	0,000		-0,112	0,169	-0,006	0,000		-0,184	-0,010	0,037	0,000
01745	-0,087	-0,013	-0,007	0,000	08820	-0,178	-0,012	0,075	0,000	01748	-0,028	-0,007	0,014	0,000	00384	-0,373	0,253	0,094	0,000
	-0,111	0,163	0,028	0,000		-0,276	0,166	0,182	0,000		-0,071	0,042	-0,031	0,000		-0,790	0,591	0,105	0,000
08819	-0,119	-0,002	-0,071	0,000	01754	-0,260	-0,014	-0,033	0,000	08825	-0,102	-0,018	0,006	0,000	01753	-0,191	0,017	0,017	0,000
	-0,087	0,181	-0,187	0,000		-0,465	0,148	-0,090	0,000		-0,322	0,050	-0,044	0,000		-0,396	0,189	-0,005	0,000
01747	-0,084	-0,009	0,014	0,000	00383	-0,246	0,239	-0,087	0,000										
	-0,116	0,133	-0,038	0,000		-0,375	0,818	-0,103	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00357	0,012	0,002	-0,007	0,000	01749	-0,016	0,003	-0,009	0,000	08817	-0,009	-0,006	-0,003	0,000	08816	-0,004	-0,002	0,004	0,000
	0,065	0,022	-0,020	0,000		0,050	0,004	-0,024	0,000		0,020	0,013	-0,016	0,000		0,011	0,016	0,015	0,000
00356	0,015	0,004	0,007	0,000	12993	0,009	0,006	0,003	0,000	12994	0,000	0,003	-0,002	0,000	08822	-0,023	0,001	0,010	0,000
	0,068	0,027	0,022	0,000		0,076	0,043	0,019	0,000		0,078	0,039	-0,020	0,000		-0,062	-0,025	-0,022	0,000
01750	-0,011	-0,009	-0,022	0,000	08824	-0,010	0,007	-0,005	0,000	01751	-0,004	0,009	-0,021	0,000	08818	-0,007	-0,006	-0,025	0,000
	0,057	0,002	-0,030	0,000		-0,018	-0,019	-0,020	0,000		0,051	0,008	-0,016	0,000		0,010	0,002	-0,027	0,000
01743	-0,016	0,003	0,010	0,000	01755	-0,031	0,010	0,048	0,000	00355	-0,009	0,001	0,047	0,000	08821	-0,017	-0,014	0,028	0,000
	0,035	0,007	0,023	0,000		0,000	0,091	0,082	0,000		0,107	0,063	0,040	0,000		-0,009	-0,002	0,038	0,000
01744	-0,004	0,001	-0,004	0,000	01741	-0,001	0,005	0,024	0,000	00354	0,005	0,004	-0,035	0,000	01752	-0,007	0,020	-0,043	0,000
	-0,020	0,037	0,008	0,000		0,023	-0,006	0,022	0,000		0,110	0,062	-0,026	0,000		0,026	0,072	-0,061	0,000
08826	-0,013	-0,001	0,005	0,000	01742	-0,012	-0,011	0,018	0,000	01746	-0,024	0,000	0,000	0,000	08823	-0,021	-0,002	-0,002	0,000
	-0,047	-0,023	0,020	0,000		0,035	-0,002	0,035	0,000		-0,034	0,066	-0,002	0,000		-0,071	-0,024	0,012	0,000
01745	-0,030	-0,005	-0,002	0,000	08820	-0,053	-0,011	0,021	0,000	01748	-0,014	-0,006	0,005	0,000	00384	-0,102	0,038	0,021	0,000
	-0,036	0,072	0,010	0,000		-0,081	0,023	0,030	0,000		-0,022	0,026	-0,013	0,000		-0,169	0,172	0,013	0,000
08819	-0,035	0,008	-0,019	0,000	01754	-0,073	-0,006	-0,007	0,000	08825	-0,032	-0,004	0,006	0,000	01753	-0,046	0,013	0,007	0,000
	-0,043	0,014	-0,031	0,000		-0,121	0,039	-0,031	0,000		-0,107	-0,028	-0,011	0,000		-0,099	0,035	-0,011	0,000
01747	-0,031	-0,004	0,005	0,000	00383	-0,054	0,065	-0,018	0,000										
	-0,037	0,062	-0,012	0,000		-0,076	0,147	-0,015	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00357	0,006	-0,010	-0,002	0,000	01749	-0,010	-0,005	-0,006	0,000	08817	-0,011	-0,013	0,001	0,000	08816	-0,001	-0,010	0,001	0,000
	0,018	-0,012	-0,008	0,000		0,032	-0,012	-0,025	0,000		0,011	-0,006	-0,012	0,000		0,007	-0,003	0,011	0,000
00356	0,008	-0,010	-0,001	0,000	12993	0,008	-0,006	0,003	0,000	12994	-0,009	-0,011	0,002	0,000	08822	-0,013	0,001	0,009	0,000
	0,022	-0,004	0,008	0,000		0,034	0,017	0,010	0,000		0,039	0,018	-0,011	0,000		-0,045	-0,036	-0,012	0,000
01750	-0,005	-0,003	-0,016	0,000	08824	-0,005	0,006	-0,001	0,000	01751	0,003	0,025	-0,014	0,000	08818	-0,020	0,013	-0,005	0,000
	0,050	0,000	-0,017	0,000		-0,034	-0,020	0,000	0,000		0,076	0,058	-0,009	0,000		-0,036	-0,013	0,025	0,000
01743	-0,012	-0,011	0,003	0,000	01755	-0,045	-0,030	-0,012	0,000	00355	-0,059	0,014	0,005	0,000	08821	-0,021	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,010	0,020	0,000		-0,047	-0,001	-0,028	0,000		-0,040	0,004	0,000	0,000		-0,031	-0,004	-0,022	0,000
01744	0,004	0,003	-0,001	0,000	01741	0,010	0,020	0,009	0,000	00354	-0,061	0,017	-0,002	0,000	01752	-0,026	-0,001	0,008	0,000
	-0,003	0,025	0,006	0,000		0,038	0,042	0,007	0,000		-0,031	0,006	0,015	0,000		-0,056	-0,060	0,058	0,000
08826	-0,004	-0,009	0,001	0,000	01742	-0,003	-0,009	0,008	0,000	01746	-0,010	0,001	0,002	0,000	08823	-0,009	-0,003	0,001	0,000
	-0,035	-0,027	-0,005	0,000		0,038	-0,002	0,014	0,000		-0,008	0,043	0,000	0,000		-0,043	-0,039	0,009	0,000
01745	-0,007	-0,001	0,002	0,000	08820	-0,021	-0,017	0,007	0,000	01748	-0,014	-0,008	0,006	0,000	00384	-0,032	-0,048	0,001	0,000
	-0,011	0,053	0,006	0,000		-0,015	-0,017	-0,018	0,000		-0,006	0,024	-0,008	0,000		0,047	0,083	-0,020	0,000
08819	-0,015	0,016	-0,003	0,000	01754	-0,030	-0,014	0,007	0,000	08825	-0,014	-0,002	0,011	0,000	01753	-0,011	0,012	0,008	0,000
	-0,040	-0,046	0,021	0,000		-0,032	0,006	-0,015	0,000		-0,055	-0,063	0,002	0,000		-0,025	-0,024	-0,019	0,000
01747	-0,014	-0,002	0,004	0,000	00383	0,000	0,016	0,004	0,000										
	-0,012	0,051	-0,004	0,000		0,026	-0,088	0,016	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00357	0,000	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000	0,000	08817	0,000	0,000	0,000	0,000	08816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00356	0,000	0,000	0,000	0,000	12993	0,000	0,000	0,000	0,000	12994	0,000	0,000	0,000	0,000	08822	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01750	0,000	0,000	0,000	0,000	08824	0,000	0,000	0,000	0,000	01751	0,000	-0,001	0,000	0,000	08818	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01743	0,000	0,000	0,000	0,000	01755	0,000	0,000	0,000	0,000	00355	0,000	-0,001	0,000	0,000	08821	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	-0,001	0,000	0,000	00354	0,001	-0,001	0,000	0,000	01752	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000
08826	0,000	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000	0,000	01746	0,000	0,000	0,000	0,000	08823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01745	0,000	0,000	0,000	0,000	08820	0,000	0,000	0,000	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	0,000	00384	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08819	0,000	-0,001	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000	0,000	08825	0,000	0,000	0,000	0,000	01753	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
01747	0,000	0,000	0,000	0,000	00383	-0,001	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,003	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00357	0,020	0,018	-0,024	0,000	01749	-0,010	0,021	-0,023	0,000	08817	0,000	0,016	-0,019	0,000	08816	-0,008	0,015	0,016	0,000
	0,012	0,005	-0,012	0,000		0,000	0,015	-0,019	0,000		-0,001	0,015	-0,014	0,000		-0,010	0,021	0,019	0,000
00356	0,022	0,023	0,028	0,000	12993	-0,004	0,026	0,004	0,000	12994	0,021	0,033	-0,012	0,000	08822	-0,009	0,010	-0,007	0,000
	0,019	0,006	0,018	0,000		-0,007	0,002	0,007	0,000		-0,008	-0,003	-0,007	0,000		0,001	0,042	-0,019	0,000
01750	-0,010	-0,001	-0,032	0,000	08824	-0,002	0,023	-0,016	0,000	01751	-0,009	-0,002	-0,025	0,000	08818	0,033	-0,011	-0,049	0,000
	-0,027	0,008	-0,020	0,000		0,042	0,035	-0,047	0,000		-0,059	-0,050	-0,013	0,000		0,098	0,053	-0,113	0,000
01743	-0,003	0,030	0,028	0,000	01755	0,052	0,113	0,152	0,000	00355	0,144	0,015	0,095	0,000	08821	0,025	-0,006	0,062	0,000
	-0,019	0,020	0,027	0,000		0,127	0,272	0,300	0,000		0,368	0,177	0,106	0,000		0,064	0,040	0,155	0,000
01744	-0,019	-0,007	0,006	0,000	01741	-0,012	0,010	0,034	0,000	00354	0,135	0,002	-0,069	0,000	01752	0,064	0,073	-0,115	0,000
	-0,001	0,029	0,005	0,000		-0,052	-0,059	0,032	0,000		0,263	0,127	-0,086	0,000		0,173	0,272	-0,245	0,000
08826	-0,006	0,026	0,011	0,000	01742	-0,011	0,004	0,035	0,000	01746	-0,013	-0,001	-0,001	0,000	08823	-0,010	0,004	0,001	0,000
	-0,005	0,053	0,065	0,000		-0,049	0,006	0,044	0,000		-0,002	0,050	-0,002	0,000		-0,017	0,053	0,010	0,000
01745	-0,020	-0,003	0,000	0,000	08820	-0,062	0,007	0,025	0,000	01748	0,002	0,009	-0,013	0,000	00384	-0,178	0,211	0,044	0,000
	0,003	0,040	0,006	0,000		-0,107	0,150	0,115	0,000		0,004	0,005	-0,009	0,000		-0,498	0,382	0,077	0,000
08819	-0,023	0,011	-0,034	0,000	01754	-0,088	0,007	-0,029	0,000	08825	-0,023	0,005	-0,003	0,000	01753	-0,038	0,028	0,009	0,000
	0,032	0,151	-0,115	0,000		-0,171	0,130	-0,072	0,000		-0,067	0,117	-0,029	0,000		-0,117	0,141	-0,004	0,000
01747	-0,010	0,000	-0,004	0,000	00383	-0,080	0,176	-0,046	0,000										
	0,002	0,023	-0,013	0,000		-0,148	0,518	-0,077	0,000										

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00357	-0,001	0,001	0,000	0,000	01749	0,000	0,001	0,000	0,000	08817	0,000	0,000	0,000	0,000	08816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00356	0,000	0,000	0,000	0,000	12993	0,000	0,000	0,000	0,000	12994	-0,001	0,000	0,000	0,000	08822	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01750	0,000	0,000	0,001	0,000	08824	0,000	-0,001	0,001	0,000	01751	0,000	-0,001	0,000	0,000	08818	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
01743	0,000	0,000	0,000	0,000	01755	0,001	0,002	0,001	0,000	00355	0,002	0,000	0,000	0,000	08821	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
01744	0,000	0,000	0,000	0,000	01741	0,000	-0,001	-0,001	0,000	00354	0,000	-0,001	-0,002	0,000	01752	-0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,003	-0,004	0,000
08826	0,000	0,000	-0,001	0,000	01742	0,000	0,000	0,000	0,000	01746	0,001	0,000	0,000	0,000	08823	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
01745	0,001	0,000	0,000	0,000	08820	0,000	0,000	-0,001	0,000	01748	0,000	0,000	0,000	0,000	00384	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
08819	-0,002	-0,002	0,001	0,000	01754	0,000	-0,002	0,001	0,000	08825	0,000	-0,001	0,000	0,000	01753	-0,004	-0,003	0,000	0,000
	-0,002	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,003	0,000
01747	0,000	0,000	0,000	0,000	00383	-0,004	-0,001	0,000	0,000										
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,006	0,007	-0,001	0,000										
Piano Primo						**Soletta 25-19-20-26-4d-3d**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00182	0,286	-0,104	-0,133	0,000	01633	-0,073	-0,105	-0,077	0,000	08758	0,106	-0,040	-0,063	0,000	01629	0,171	0,009	0,006	0,000
	0,191	-0,007	-0,096	0,000		0,112	-0,053	-0,161	0,000		0,109	0,009	-0,137	0,000		0,070	0,184	-0,048	0,000
08764	0,014	0,013	-0,009	0,000	08757	0,083	-0,047	0,010	0,000	01632	0,214	0,057	-0,033	0,000	01626	0,013	-0,038	0,045	0,000
	-0,109	-0,105	0,043	0,000		0,110	-0,049	0,114	0,000		0,207	0,202	-0,051	0,000		0,088	-0,058	0,164	0,000
01627	-0,114	-0,110	0,087	0,000	08765	0,011	0,010	0,006	0,000	01634	-0,082	-0,034	-0,048	0,000	01635	0,015	-0,071	-0,111	0,000
	0,061	-0,089	0,130	0,000		-0,079	-0,105	-0,087	0,000		0,110	-0,046	-0,174	0,000		0,137	-0,007	-0,131	0,000
08763	0,024	0,037	0,003	0,000	01636	0,009	0,122	-0,070	0,000	01628	0,279	0,078	0,035	0,000	00183	0,305	-0,144	0,128	0,000
	-0,029	-0,008	-0,102	0,000		0,128	0,112	-0,068	0,000		0,249	0,280	0,032	0,000		0,221	0,008	0,086	0,000
08760	0,045	0,056	0,091	0,000	00173	0,248	0,147	0,122	0,000	01624	-0,003	0,112	0,068	0,000	01640	0,065	0,067	0,154	0,000
	0,125	0,124	0,288	0,000		0,799	0,475	0,192	0,000		0,149	0,077	0,068	0,000		0,285	0,301	0,250	0,000
08759	0,061	0,038	-0,083	0,000	08761	-0,007	0,033	-0,016	0,000	01625	-0,017	-0,090	0,089	0,000	00381	-0,258	-0,029	0,124	0,000
	0,141	0,117	-0,258	0,000		-0,104	-0,037	0,130	0,000		0,120	-0,033	0,131	0,000		-0,670	0,326	0,371	0,000
00172	0,245	0,132	-0,111	0,000	01637	0,041	0,031	-0,149	0,000	00382	-0,109	-0,030	-0,091	0,000	01639	-0,137	-0,007	-0,023	0,000
	0,703	0,440	-0,158	0,000		0,281	0,287	-0,228	0,000		-0,315	0,285	-0,269	0,000		-0,385	0,117	-0,017	0,000
01638	-0,258	-0,059	0,002	0,000	08762	-0,049	-0,007	-0,006	0,000	01630	0,087	0,014	-0,016	0,000	01631	0,182	0,033	-0,031	0,000
	-0,423	0,133	-0,005	0,000		-0,323	-0,011	-0,044	0,000		0,058	0,227	-0,018	0,000		0,048	0,213	-0,048	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00182	0,196	-0,094	-0,093	0,000	01633	-0,051	-0,094	-0,052	0,000	08758	0,077	-0,037	-0,047	0,000	01629	0,171	0,002	0,003	0,000
	0,082	-0,065	-0,062	0,000		0,075	-0,043	-0,094	0,000		0,082	-0,010	-0,089	0,000		0,077	0,067	-0,037	0,000
08764	0,022	0,021	-0,004	0,000	08757	0,086	-0,042	0,017	0,000	01632	0,161	0,045	-0,033	0,000	01626	0,005	-0,052	0,020	0,000
	-0,011	-0,064	0,017	0,000		0,100	-0,060	0,058	0,000		0,144	0,088	-0,034	0,000		0,074	-0,030	0,102	0,000
01627	-0,092	-0,138	0,050	0,000	08765	0,022	0,015	0,004	0,000	01634	-0,048	-0,025	-0,026	0,000	01635	0,015	-0,033	-0,060	0,000
	0,033	-0,094	0,062	0,000		-0,006	-0,059	-0,051	0,000		0,074	-0,019	-0,107	0,000		0,094	0,018	-0,069	0,000
08763	0,021	0,023	0,013	0,000	01636	0,016	0,099	-0,033	0,000	01628	0,252	0,074	0,031	0,000	00183	0,253	-0,146	0,072	0,000
	0,002	0,014	-0,050	0,000		0,101	0,111	-0,042	0,000		0,198	0,145	0,007	0,000		0,119	-0,063	0,045	0,000
08760	0,023	0,045	0,022	0,000	00173	0,075	0,093	0,023	0,000	01624	0,008	0,077	0,028	0,000	01640	0,033	0,028	0,034	0,000
	0,058	0,054	0,075	0,000		0,270	0,193	0,036	0,000		0,123	0,089	0,032	0,000		0,109	0,089	0,052	0,000
08759	0,023	0,044	-0,014	0,000	08761	0,004	0,017	-0,015	0,000	01625	-0,007	-0,063	0,045	0,000	00381	-0,071	0,005	0,031	0,000
	0,048	0,063	-0,084	0,000		-0,020	-0,011	0,048	0,000		0,093	-0,002	0,057	0,000		-0,191	0,077	0,096	0,000
00172	0,070	0,107	-0,024	0,000	01637	0,003	0,016	-0,033	0,000	00382	-0,036	-0,009	-0,023	0,000	01639	-0,042	-0,002	-0,011	0,000
	0,239	0,182	-0,045	0,000		0,092	0,087	-0,066	0,000		-0,111	0,099	-0,077	0,000		-0,107	0,034	-0,002	0,000
01638	-0,103	-0,026	0,001	0,000	08762	-0,008	0,003	-0,005	0,000	01630	0,093	0,025	-0,015	0,000	01631	0,177	0,037	-0,030	0,000
	-0,127	0,057	0,008	0,000		-0,108	-0,027	-0,016	0,000		0,062	0,090	-0,020	0,000		0,056	0,083	-0,033	0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
00182	0,178	-0,088	-0,078	0,000	01633	-0,044	-0,086	-0,044	0,000	08758	0,070	-0,034	-0,041	0,000	01629	0,147	-0,002	0,003	0,000
	0,072	-0,060	-0,051	0,000		0,066	-0,041	-0,079	0,000		0,075	-0,011	-0,075	0,000		0,069	0,062	-0,030	0,000
08764	0,025	0,017	-0,004	0,000	08757	0,084	-0,036	0,020	0,000	01632	0,147	0,043	-0,027	0,000	01626	0,005	-0,034	0,019	0,000
	-0,006	-0,058	0,015	0,000		0,085	-0,053	0,049	0,000		0,131	0,076	-0,026	0,000		0,059	-0,027	0,087	0,000
01627	-0,061	-0,091	0,061	0,000	08765	0,023	0,012	0,002	0,000	01634	-0,040	-0,025	-0,019	0,000	01635	0,016	-0,025	-0,045	0,000
	0,012	-0,084	0,053	0,000		-0,001	-0,053	-0,042	0,000		0,069	-0,017	-0,090	0,000		0,090	0,018	-0,054	0,000
08763	0,021	0,012	0,016	0,000	01636	0,018	0,096	-0,021	0,000	01628	0,202	0,051	0,017	0,000	00183	0,234	-0,121	0,066	0,000
	0,004	0,013	-0,037	0,000		0,105	0,112	-0,033	0,000		0,170	0,135	0,003	0,000		0,095	-0,062	0,038	0,000
08760	0,013	0,052	0,009	0,000	00173	0,030	0,094	-0,002	0,000	01624	0,011	0,085	0,020	0,000	01640	0,021	0,022	0,008	0,000
	0,034	0,029	0,022	0,000		0,168	0,142	-0,012	0,000		0,131	0,098	0,025	0,000		0,051	0,019	-0,009	0,000
08759	0,012	0,042	0,007	0,000	08761	0,008	0,021	-0,014	0,000	01625	-0,002	-0,034	0,034	0,000	00381	-0,030	0,019	0,011	0,000
	0,027	0,049	-0,045	0,000		-0,017	-0,008	0,030	0,000		0,086	0,001	0,042	0,000		-0,106	-0,027	0,021	0,000
00172	0,037	0,106	0,002	0,000	01637	-0,019	0,011	-0,003	0,000	00382	-0,019	-0,010	-0,003	0,000	01639	-0,024	-0,004	-0,003	0,000
	0,166	0,143	-0,013	0,000		0,046	0,043	-0,026	0,000		-0,087	0,050	-0,028	0,000		-0,061	-0,004	0,009	0,000
01638	-0,077	-0,024	0,002	0,000	08762	0,001	-0,001	-0,004	0,000	01630	0,083	0,020	-0,013	0,000	01631	0,159	0,033	-0,027	0,000
	-0,075	0,035	0,017	0,000		-0,076	-0,044	-0,010	0,000		0,058	0,077	-0,014	0,000		0,053	0,071	-0,025	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00182	-0,001	0,002	0,000	0,000	01633	0,001	0,001	0,000	0,000	08758	0,000	0,001	0,000	0,000	01629	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08764	0,000	0,000	0,000	0,000	08757	0,000	0,000	0,000	0,000	01632	-0,001	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01627	0,001	0,001	0,000	0,000	08765	0,000	0,000	0,000	0,000	01634	0,000	0,000	0,000	0,000	01635	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08763	0,000	-0,001	0,000	0,000	01636	0,000	-0,002	0,000	0,000	01628	0,000	0,000	0,000	0,000	00183	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
08760	0,000	-0,001	0,000	0,000	00173	0,000	-0,002	0,000	0,000	01624	0,000	-0,002	0,000	0,000	01640	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08759	0,000	-0,001	0,000	0,000	08761	0,000	-0,001	0,000	0,000	01625	0,000	-0,001	0,000	0,000	00381	0,001	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
00172	0,000	-0,002	-0,001	0,000	01637	0,000	0,000	0,000	0,000	00382	0,000	0,000	0,000	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01638	0,000	0,000	0,000	0,000	08762	0,000	0,000	0,000	0,000	01630	0,000	0,000	0,000	0,000	01631	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00182	-0,004	0,031	-0,017	0,000	01633	0,002	0,025	-0,007	0,000	08758	-0,003	0,014	-0,007	0,000	01629	-0,012	-0,004	-0,001	0,000
	0,003	0,017	-0,013	0,000		-0,007	0,022	-0,020	0,000		-0,001	0,020	-0,014	0,000		0,003	0,049	-0,003	0,000
08764	-0,005	-0,002	0,002	0,000	08757	-0,006	0,015	-0,001	0,000	01632	-0,007	-0,003	-0,007	0,000	01626	0,003	0,015	0,011	0,000
	-0,020	0,028	-0,002	0,000		-0,010	0,031	0,011	0,000		0,002	0,027	-0,009	0,000		-0,044	0,001	0,011	0,000
01627	0,011	0,051	0,017	0,000	08765	-0,007	0,003	0,001	0,000	01634	-0,011	0,011	-0,013	0,000	01635	-0,008	-0,017	-0,025	0,000
	-0,018	0,036	0,029	0,000		-0,007	0,024	-0,014	0,000		-0,017	0,008	-0,019	0,000		-0,031	-0,003	-0,029	0,000
08763	-0,003	0,014	-0,011	0,000	01636	-0,012	-0,031	-0,022	0,000	01628	-0,017	-0,009	0,000	0,000	00183	-0,005	0,038	0,018	0,000
	-0,004	0,004	-0,033	0,000		-0,077	-0,062	-0,022	0,000		-0,001	0,052	0,000	0,000		0,005	0,037	0,013	0,000
08760	0,005	-0,034	0,069	0,000	00173	0,117	-0,048	0,110	0,000	01624	-0,023	-0,054	0,030	0,000	01640	0,012	0,025	0,116	0,000
	0,030	0,028	0,189	0,000		0,328	0,118	0,161	0,000		-0,102	-0,090	0,028	0,000		0,116	0,151	0,189	0,000
08759	0,029	-0,025	-0,053	0,000	08761	-0,018	0,010	0,007	0,000	01625	-0,014	-0,029	0,024	0,000	00381	-0,154	-0,025	0,080	0,000
	0,066	0,026	-0,145	0,000		-0,044	0,007	0,053	0,000		-0,059	-0,014	0,036	0,000		-0,408	0,187	0,238	0,000
00172	0,121	-0,035	-0,078	0,000	01637	0,042	0,013	-0,088	0,000	00382	-0,050	-0,010	-0,049	0,000	01639	-0,050	0,026	-0,019	0,000
	0,262	0,095	-0,116	0,000		0,153	0,145	-0,153	0,000		-0,102	0,158	-0,166	0,000		-0,144	0,078	-0,028	0,000
01638	-0,051	0,003	-0,003	0,000	08762	-0,027	0,010	0,000	0,000	01630	-0,009	-0,004	-0,002	0,000	01631	-0,011	-0,002	0,000	0,000
	-0,133	0,064	-0,025	0,000		-0,073	0,080	-0,029	0,000		0,002	0,048	-0,004	0,000		0,001	0,038	-0,009	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00182	0,004	-0,002	-0,001	0,000	01633	-0,001	-0,002	0,000	0,000	08758	0,002	-0,001	-0,001	0,000	01629	0,002	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000
08764	0,000	0,000	0,000	0,000	08757	0,000	-0,004	0,000	0,000	01632	0,004	0,001	0,000	0,000	01626	-0,001	-0,004	0,001	0,000
	0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,004	0,000
01627	-0,003	-0,009	-0,001	0,000	08765	0,000	0,001	0,000	0,000	01634	0,000	-0,001	0,000	0,000	01635	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,010	-0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
08763	0,000	0,000	0,000	0,000	01636	0,000	0,001	0,001	0,000	01628	0,001	0,001	-0,001	0,000	00183	0,000	-0,010	-0,002	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,002	0,000		-0,004	-0,009	-0,001	0,000
08760	0,001	0,002	-0,001	0,000	00173	-0,002	0,005	-0,001	0,000	01624	0,002	0,005	0,001	0,000	01640	-0,001	-0,001	-0,002	0,000
	-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,005	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,004	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
08759	0,000	0,001	0,001	0,000	08761	0,001	-0,001	0,000	0,000	01625	0,001	-0,001	0,002	0,000	00381	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,006	0,005	0,000	0,000
00172	0,002	0,002	0,002	0,000	01637	0,000	0,000	0,001	0,000	00382	0,001	0,001	0,001	0,000	01639	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,003	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01638	0,002	0,001	0,000	0,000	08762	0,000	0,001	0,000	0,000	01630	0,001	0,001	0,000	0,000	01631	0,004	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000
Piano rialzato					**Soletta 43-42-29-30**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00327	-0,138	0,162	-0,031	0,000	08767	-0,089	0,060	0,021	0,000	01649	-0,084	-0,055	-0,024	0,000	01650	-0,032	0,021	0,069	0,000
	0,282	0,713	-0,031	0,000		-0,042	0,261	0,044	0,000		-0,089	0,254	0,001	0,000		0,140	0,173	0,054	0,000
01655	-0,019	-0,041	-0,057	0,000	00306	-0,050	0,050	-0,032	0,000	08768	-0,055	0,002	-0,039	0,000	01648	-0,013	-0,025	-0,003	0,000
	-0,097	-0,084	-0,043	0,000		0,223	0,583	-0,007	0,000		-0,063	0,050	-0,087	0,000		-0,059	0,247	-0,024	0,000
08773	0,006	-0,061	0,002	0,000	08766	0,015	-0,006	-0,013	0,000	08774	-0,034	-0,101	0,065	0,000	08769	-0,021	-0,044	0,029	0,000
	-0,055	-0,088	0,086	0,000		0,026	0,066	0,025	0,000		-0,110	-0,083	0,086	0,000		0,048	0,022	-0,065	0,000
01658	-0,004	-0,048	-0,004	0,000	00520	0,012	-0,002	-0,041	0,000	01641	-0,014	-0,030	0,020	0,000	01656	-0,044	-0,035	-0,038	0,000
	0,080	0,161	-0,097	0,000		0,241	0,321	-0,051	0,000		0,139	-0,011	-0,072	0,000		-0,026	0,256	-0,098	0,000
01657	0,000	-0,026	-0,031	0,000	01654	0,006	-0,163	-0,035	0,000	08771	-0,003	-0,113	-0,048	0,000	00643	0,109	0,065	0,020	0,000
	-0,029	0,169	-0,060	0,000		-0,321	-0,405	-0,004	0,000		-0,171	-0,263	-0,063	0,000		0,269	0,377	0,022	0,000
01646	0,026	0,072	0,006	0,000	08770	-0,018	-0,087	0,021	0,000	01647	-0,036	-0,040	-0,046	0,000	01642	-0,013	-0,109	0,021	0,000
	0,046	0,015	0,070	0,000		-0,030	-0,152	-0,092	0,000		0,076	0,251	0,048	0,000		0,163	-0,146	-0,057	0,000
01643	-0,011	-0,113	-0,006	0,000	01652	0,082	-0,142	-0,004	0,000	01653	0,038	-0,144	0,014	0,000	08772	-0,018	-0,114	0,017	0,000
	0,184	-0,156	0,004	0,000		-0,310	-0,481	0,034	0,000		-0,335	-0,494	-0,007	0,000		-0,171	-0,317	0,022	0,000
01651	0,002	-0,136	0,045	0,000	01644	-0,017	-0,086	0,003	0,000	01645	0,015	-0,056	-0,015	0,000					
	-0,250	-0,300	-0,001	0,000		0,132	-0,151	-0,012	0,000		0,074	-0,132	0,040	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00327	-0,088	0,078	-0,016	0,000	08767	-0,050	0,032	0,009	0,000	01649	-0,054	-0,036	-0,013	0,000	01650	-0,012	0,009	0,032	0,000
	0,081	0,339	-0,017	0,000		-0,048	0,115	0,026	0,000		-0,074	0,142	0,024	0,000		-0,002	0,040	0,026	0,000
01655	-0,009	0,003	-0,036	0,000	00306	-0,034	0,070	-0,013	0,000	08768	-0,034	0,022	-0,022	0,000	01648	0,002	-0,008	0,001	0,000
	-0,043	-0,004	-0,035	0,000		0,151	0,411	-0,005	0,000		-0,029	0,067	-0,062	0,000		-0,014	0,123	-0,021	0,000
08773	-0,001	-0,028	-0,003	0,000	08766	0,020	0,000	-0,008	0,000	08774	-0,015	-0,054	0,034	0,000	08769	-0,014	-0,020	0,008	0,000
	-0,004	-0,042	0,049	0,000		0,047	0,031	0,024	0,000		-0,078	-0,068	0,043	0,000		0,026	0,018	-0,051	0,000
01658	-0,002	-0,025	-0,013	0,000	00520	0,005	-0,004	-0,039	0,000	01641	-0,012	-0,016	-0,003	0,000	01656	-0,025	-0,019	-0,013	0,000
	0,042	0,086	-0,059	0,000		0,101	0,136	-0,033	0,000		0,081	0,008	-0,051	0,000		-0,013	0,163	-0,053	0,000
01657	-0,001	-0,010	-0,023	0,000	01654	0,004	-0,073	-0,024	0,000	08771	-0,002	-0,051	-0,029	0,000	00643	0,081	0,026	0,024	0,000
	-0,010	0,106	-0,041	0,000		-0,205	-0,215	-0,008	0,000		-0,096	-0,123	-0,056	0,000		0,174	0,178	0,019	0,000
01646	-0,003	0,020	0,004	0,000	08770	-0,008	-0,040	0,008	0,000	01647	0,031	-0,004	-0,008	0,000	01642	-0,007	-0,037	-0,003	0,000
	0,075	0,017	0,044	0,000		-0,005	-0,065	-0,068	0,000		0,095	0,116	0,049	0,000		0,103	-0,050	-0,043	0,000
01643	0,002	-0,045	-0,009	0,000	01652	0,048	-0,073	-0,007	0,000	01653	0,023	-0,069	0,003	0,000	08772	-0,007	-0,056	0,004	0,000
	0,123	-0,052	-0,008	0,000		-0,223	-0,278	0,003	0,000		-0,228	-0,288	-0,020	0,000		-0,085	-0,164	-0,002	0,000
01651	0,005	-0,070	0,018	0,000	01644	-0,004	-0,035	0,000	0,000	01645	0,001	-0,025	-0,005	0,000					
	-0,202	-0,197	-0,006	0,000		0,114	-0,051	-0,008	0,000		0,091	-0,042	0,023	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00327	-0,169	0,075	-0,015	0,000	08767	-0,090	0,028	0,001	0,000	01649	-0,131	-0,053	-0,017	0,000	01650	-0,009	0,023	0,030	0,000
	-0,008	0,298	-0,011	0,000		-0,090	0,098	0,024	0,000		-0,160	0,102	0,036	0,000		-0,044	0,028	0,031	0,000
01655	-0,003	0,022	-0,026	0,000	00306	0,000	0,082	-0,003	0,000	08768	-0,014	0,033	-0,018	0,000	01648	-0,029	-0,008	-0,009	0,000
	-0,011	0,024	-0,027	0,000		0,150	0,354	0,001	0,000		-0,007	0,074	-0,049	0,000		-0,033	0,094	-0,053	0,000
08773	-0,003	-0,013	0,004	0,000	08766	0,012	0,005	-0,008	0,000	08774	-0,018	-0,042	0,027	0,000	08769	-0,021	-0,019	0,001	0,000
	-0,009	-0,026	0,034	0,000		0,049	0,025	0,014	0,000		-0,091	-0,052	0,034	0,000		0,004	0,014	-0,055	0,000
01658	-0,015	-0,025	-0,019	0,000	00520	-0,019	-0,015	-0,040	0,000	01641	-0,012	-0,021	-0,010	0,000	01656	0,003	-0,006	-0,007	0,000
	-0,003	0,065	-0,043	0,000		0,028	0,069	-0,031	0,000		0,058	0,012	-0,050	0,000		0,040	0,155	-0,023	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01657	0,003	-0,005	-0,024	0,000	01654	0,005	-0,047	-0,018	0,000	08771	0,002	-0,031	-0,021	0,000	00643	0,081	0,025	0,010	0,000
	-0,003	0,094	-0,057	0,000		-0,165	-0,164	-0,008	0,000		-0,078	-0,089	-0,054	0,000		0,187	0,141	0,010	0,000
01646	-0,010	0,024	0,007	0,000	08770	-0,006	-0,030	0,008	0,000	01647	0,021	0,011	-0,019	0,000	01642	-0,006	-0,016	-0,010	0,000
	0,085	0,023	0,033	0,000		-0,011	-0,046	-0,067	0,000		0,113	0,086	0,052	0,000		0,082	-0,023	-0,045	0,000
01643	0,010	-0,025	-0,009	0,000	01652	0,043	-0,049	-0,006	0,000	01653	0,022	-0,045	0,002	0,000	08772	-0,001	-0,040	0,006	0,000
	0,102	-0,023	-0,016	0,000		-0,208	-0,227	0,005	0,000		-0,197	-0,234	-0,015	0,000		-0,080	-0,126	-0,010	0,000
01651	0,011	-0,039	0,011	0,000	01644	-0,003	-0,013	0,001	0,000	01645	0,001	-0,004	0,002	0,000					
	-0,201	-0,168	-0,002	0,000		0,103	-0,020	-0,010	0,000		0,097	-0,012	0,012	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00327	0,000	0,000	0,000	0,000	08767	0,000	0,000	0,000	0,000	01649	0,000	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
01655	0,000	0,000	0,000	0,000	00306	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08768	0,000	0,000	0,000	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08773	0,000	0,000	0,000	0,000	08766	0,000	0,000	0,000	0,000	08774	0,000	0,000	0,000	0,000	08769	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01658	0,001	0,000	0,000	0,000	00520	0,001	0,000	0,000	0,000	01641	0,000	0,000	0,000	0,000	01656	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
01657	0,000	0,000	0,000	0,000	01654	0,000	0,000	0,000	0,000	08771	0,000	0,000	0,000	0,000	00643	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01646	0,000	0,000	0,000	0,000	08770	0,000	0,000	0,000	0,000	01647	-0,001	0,000	0,000	0,000	01642	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01643	0,000	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,000	0,000	0,000	08772	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01651	0,000	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00327	-0,001	0,012	-0,001	0,000	08767	0,000	0,006	-0,001	0,000	01649	0,005	0,002	-0,004	0,000	01650	-0,002	0,004	0,003	0,000
	0,018	0,033	0,001	0,000		0,006	0,018	0,004	0,000		0,004	0,006	-0,003	0,000		0,021	0,025	0,005	0,000
01655	-0,006	-0,022	-0,002	0,000	00306	-0,032	-0,037	-0,016	0,000	08768	-0,020	-0,017	-0,001	0,000	01648	0,000	0,001	-0,001	0,000
	-0,047	-0,050	0,003	0,000		-0,030	-0,039	-0,008	0,000		-0,022	-0,035	-0,006	0,000		0,000	0,008	0,002	0,000
08773	-0,001	-0,002	-0,003	0,000	08766	-0,004	-0,001	-0,002	0,000	08774	-0,001	0,000	-0,001	0,000	08769	-0,006	-0,003	0,003	0,000
	-0,001	0,003	0,007	0,000		-0,002	0,002	0,003	0,000		0,003	0,013	0,008	0,000		0,012	-0,002	0,001	0,000
01658	-0,010	0,000	0,004	0,000	00520	-0,002	0,002	0,002	0,000	01641	-0,002	0,004	0,002	0,000	01656	-0,039	-0,009	-0,017	0,000
	0,024	-0,009	-0,013	0,000		0,037	0,013	-0,001	0,000		0,022	0,003	0,003	0,000		-0,045	-0,022	-0,028	0,000
01657	-0,016	-0,005	-0,001	0,000	01654	0,000	-0,012	0,002	0,000	08771	-0,003	-0,011	-0,001	0,000	00643	-0,007	-0,003	0,001	0,000
	-0,007	-0,014	0,008	0,000		-0,028	-0,024	0,002	0,000		-0,014	-0,019	0,007	0,000		-0,005	0,002	0,001	0,000
01646	-0,002	-0,004	0,000	0,000	08770	-0,002	-0,002	-0,003	0,000	01647	-0,004	-0,002	0,000	0,000	01642	0,000	0,002	-0,001	0,000
	-0,004	0,001	0,006	0,000		0,005	-0,003	0,006	0,000		-0,004	0,006	0,001	0,000		0,020	0,001	0,006	0,000
01643	-0,002	0,001	0,000	0,000	01652	-0,001	-0,002	0,002	0,000	01653	0,001	-0,010	0,002	0,000	08772	0,000	-0,005	-0,001	0,000
	0,012	0,001	0,006	0,000		-0,004	-0,005	0,010	0,000		-0,013	-0,007	0,007	0,000		-0,002	-0,002	0,011	0,000
01651	-0,002	-0,003	0,003	0,000	01644	0,004	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,002	0,001	0,000					
	0,004	0,008	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,006	0,000		-0,007	-0,001	0,008	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00327	-0,001	-0,002	0,000	0,000	08767	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01649	-0,002	-0,001	0,000	0,000	01650	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
01655	0,000	0,001	0,000	0,000	00306	0,000	0,001	0,000	0,000	08768	0,000	0,001	0,000	0,000	01648	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
08773	0,000	0,000	0,001	0,000	08766	0,001	0,001	0,000	0,000	08774	0,000	0,000	0,000	0,000	08769	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01658	0,001	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	0,000	01641	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01656	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
01657	0,000	0,000	0,000	0,000	01654	0,000	0,001	0,000	0,000	08771	0,000	0,000	0,000	0,000	00643	0,003	0,001	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000
01646	0,000	0,001	0,001	0,000	08770	0,000	0,000	0,000	0,000	01647	0,002	0,000	0,000	0,000	01642	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01643	0,000	0,000	0,000	0,000	01652	0,000	0,000	0,000	0,000	01653	0,000	0,001	0,000	0,000	08772	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01651	0,000	0,000	0,000	0,000	01644	0,000	0,000	0,000	0,000	01645	0,000	0,001	0,000	0,000					
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000					
Piano rialzato						**Soletta 45-44-31-32**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
08741	-0,094	0,048	-0,027	0,000	00168	-0,128	0,152	0,024	0,000	01603	-0,085	-0,054	0,014	0,000	08742	0,006	-0,021	0,014	0,000
	-0,043	0,242	-0,048	0,000		0,288	0,694	0,031	0,000		-0,078	0,245	-0,002	0,000		0,017	0,057	-0,025	0,000
01604	-0,016	-0,028	-0,002	0,000	01605	-0,051	-0,044	0,048	0,000	00299	-0,068	0,061	0,037	0,000	08740	-0,063	0,010	0,038	0,000
	-0,062	0,233	0,014	0,000		0,059	0,237	-0,042	0,000		0,232	0,622	0,011	0,000		-0,069	0,062	0,093	0,000
01596	-0,055	-0,032	0,033	0,000	01597	-0,026	-0,037	0,064	0,000	01595	-0,007	-0,023	0,029	0,000	08747	-0,018	-0,111	0,050	0,000
	-0,052	0,253	0,103	0,000		-0,089	-0,077	0,044	0,000		-0,038	0,174	0,054	0,000		-0,163	-0,234	0,071	0,000
08746	-0,023	-0,089	-0,024	0,000	01602	-0,027	0,014	-0,068	0,000	00639	0,091	0,050	-0,012	0,000	01588	0,031	0,053	-0,003	0,000
	-0,028	-0,135	0,098	0,000		0,117	0,149	-0,057	0,000		0,248	0,360	-0,021	0,000		0,044	0,009	-0,058	0,000
08739	-0,026	-0,039	-0,032	0,000	08744	-0,023	-0,104	-0,065	0,000	00641	0,001	0,000	0,040	0,000	01593	-0,021	-0,030	-0,027	0,000
	0,050	0,026	0,066	0,000		-0,126	-0,128	-0,084	0,000		0,258	0,334	0,051	0,000		0,151	-0,006	0,081	0,000
08743	0,004	-0,068	-0,003	0,000	01589	0,010	-0,067	0,014	0,000	01594	-0,007	-0,046	0,005	0,000	01601	0,005	-0,138	-0,044	0,000
	-0,059	-0,110	-0,085	0,000		0,088	-0,135	-0,042	0,000		0,085	0,162	0,104	0,000		-0,251	-0,312	0,001	0,000
01590	-0,021	-0,096	-0,003	0,000	08745	-0,019	-0,118	-0,016	0,000	01600	0,072	-0,141	0,007	0,000	01591	-0,006	-0,115	0,005	0,000
	0,141	-0,151	0,011	0,000		-0,174	-0,322	-0,012	0,000		-0,317	-0,487	-0,025	0,000		0,182	-0,158	-0,006	0,000
01598	0,003	-0,161	0,041	0,000	01592	-0,013	-0,109	-0,022	0,000	01599	0,045	-0,141	-0,012	0,000					
	-0,323	-0,403	0,006	0,000		0,155	-0,145	0,056	0,000		-0,337	-0,499	0,016	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
08741	-0,053	0,025	-0,012	0,000	00168	-0,085	0,072	0,014	0,000	01603	-0,054	-0,036	0,009	0,000	08742	0,016	-0,004	0,008	0,000
	-0,047	0,110	-0,027	0,000		0,083	0,335	0,016	0,000		-0,071	0,140	-0,025	0,000		0,045	0,029	-0,024	0,000
01604	0,002	-0,009	-0,003	0,000	01605	0,028	-0,005	0,009	0,000	00299	-0,040	0,070	0,015	0,000	08740	-0,036	0,024	0,021	0,000
	-0,015	0,118	0,018	0,000		0,091	0,111	-0,048	0,000		0,152	0,423	0,007	0,000		-0,031	0,071	0,064	0,000
01596	-0,027	-0,018	0,010	0,000	01597	-0,013	0,002	0,039	0,000	01595	-0,003	-0,009	0,021	0,000	08747	-0,010	-0,052	0,030	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,024	0,162	0,055	0,000		-0,040	-0,003	0,033	0,000		-0,012	0,109	0,036	0,000		-0,090	-0,105	0,059	0,000
08746	-0,012	-0,041	-0,010	0,000	01602	-0,011	0,003	-0,032	0,000	00639	0,076	0,023	-0,022	0,000	01588	-0,002	0,015	-0,003	0,000
	-0,004	-0,057	0,070	0,000		-0,008	0,035	-0,027	0,000		0,168	0,174	-0,019	0,000		0,074	0,016	-0,039	0,000
08739	-0,014	-0,018	-0,010	0,000	08744	-0,010	-0,056	-0,034	0,000	00641	0,004	-0,005	0,037	0,000	01593	-0,014	-0,016	0,000	0,000
	0,028	0,018	0,051	0,000		-0,085	-0,086	-0,042	0,000		0,109	0,140	0,032	0,000		0,085	0,009	0,055	0,000
08743	-0,001	-0,029	0,002	0,000	01589	-0,001	-0,028	0,006	0,000	01594	0,001	-0,024	0,012	0,000	01601	0,005	-0,076	-0,019	0,000
	-0,006	-0,050	-0,048	0,000		0,098	-0,043	-0,025	0,000		0,047	0,088	0,061	0,000		-0,203	-0,200	0,005	0,000
01590	-0,006	-0,037	0,000	0,000	08745	-0,008	-0,058	-0,004	0,000	01600	0,042	-0,076	0,009	0,000	01591	0,004	-0,045	0,008	0,000
	0,118	-0,050	0,007	0,000		-0,085	-0,164	0,007	0,000		-0,225	-0,279	0,000	0,000		0,122	-0,053	0,007	0,000
01598	0,002	-0,077	0,026	0,000	01592	-0,006	-0,036	0,003	0,000	01599	0,027	-0,071	-0,003	0,000					
	-0,206	-0,214	0,008	0,000		0,098	-0,050	0,041	0,000		-0,227	-0,288	0,024	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
08741	-0,094	0,020	-0,003	0,000	00168	-0,170	0,066	0,014	0,000	01603	-0,132	-0,053	0,016	0,000	08742	0,009	0,000	0,011	0,000
	-0,090	0,094	-0,024	0,000		-0,011	0,292	0,012	0,000		-0,161	0,098	-0,036	0,000		0,049	0,022	-0,011	0,000
01604	-0,030	-0,008	0,010	0,000	01605	0,021	0,013	0,021	0,000	00299	-0,005	0,081	0,003	0,000	08740	-0,014	0,032	0,017	0,000
	-0,035	0,088	0,054	0,000		0,112	0,079	-0,050	0,000		0,155	0,375	-0,001	0,000		-0,005	0,086	0,049	0,000
01596	0,007	-0,004	0,001	0,000	01597	-0,009	0,017	0,031	0,000	01595	0,004	-0,003	0,021	0,000	08747	-0,005	-0,034	0,023	0,000
	0,035	0,159	0,021	0,000		0,002	0,037	0,027	0,000		-0,003	0,101	0,051	0,000		-0,069	-0,068	0,057	0,000
08746	-0,009	-0,030	-0,010	0,000	01602	-0,009	0,015	-0,030	0,000	00639	0,075	0,019	-0,004	0,000	01588	-0,011	0,016	-0,002	0,000
	-0,010	-0,038	0,069	0,000		-0,048	0,023	-0,032	0,000		0,186	0,136	-0,008	0,000		0,085	0,022	-0,029	0,000
08739	-0,019	-0,015	-0,002	0,000	08744	-0,013	-0,046	-0,026	0,000	00641	-0,015	-0,013	0,039	0,000	01593	-0,012	-0,018	0,007	0,000
	0,006	0,016	0,054	0,000		-0,095	-0,067	-0,032	0,000		0,033	0,073	0,029	0,000		0,057	0,014	0,053	0,000
08743	-0,005	-0,015	-0,002	0,000	01589	-0,002	-0,007	0,000	0,000	01594	-0,010	-0,024	0,017	0,000	01601	0,009	-0,048	-0,012	0,000
	-0,009	-0,032	-0,031	0,000		0,102	-0,012	-0,012	0,000		0,002	0,070	0,042	0,000		-0,198	-0,169	0,002	0,000
01590	-0,003	-0,015	0,000	0,000	08745	-0,003	-0,042	-0,004	0,000	01600	0,037	-0,055	0,009	0,000	01591	0,012	-0,023	0,008	0,000
	0,106	-0,017	0,010	0,000		-0,078	-0,124	0,016	0,000		-0,206	-0,224	-0,002	0,000		0,098	-0,022	0,016	0,000
01598	0,002	-0,057	0,022	0,000	01592	-0,003	-0,012	0,012	0,000	01599	0,024	-0,050	-0,001	0,000					
	-0,159	-0,156	0,008	0,000		0,075	-0,021	0,044	0,000		-0,191	-0,230	0,020	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
08741	0,000	0,000	0,000	0,000	00168	0,000	0,001	0,000	0,000	01603	0,000	0,000	0,000	0,000	08742	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01604	0,000	0,000	0,000	0,000	01605	-0,001	0,000	0,000	0,000	00299	-0,001	0,000	0,000	0,000	08740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01596	-0,001	0,000	0,000	0,000	01597	0,000	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	0,000	08747	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08746	0,000	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	0,000	0,000	0,000	00639	-0,001	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08739	0,000	0,000	0,000	0,000	08744	0,000	0,000	0,000	0,000	00641	0,001	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08743	0,000	0,000	0,000	0,000	01589	0,000	0,000	0,000	0,000	01594	0,001	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01590	0,000	0,000	0,000	0,000	08745	0,000	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01598	0,000	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
08741	0,000	0,008	0,000	0,000	00168	0,003	0,016	0,000	0,000	01603	0,005	0,003	0,001	0,000	08742	-0,006	-0,002	-0,001	0,000
	0,008	0,019	-0,006	0,000		0,028	0,039	-0,001	0,000		0,010	0,009	0,003	0,000		-0,008	0,003	-0,005	0,000
01604	-0,002	0,000	-0,002	0,000	01605	-0,015	-0,007	0,000	0,000	00299	-0,035	-0,041	0,020	0,000	08740	-0,021	-0,017	0,001	0,000
	-0,002	0,010	-0,008	0,000		-0,014	0,007	0,001	0,000		-0,039	-0,050	0,012	0,000		-0,032	-0,051	0,012	0,000
01596	-0,043	-0,008	0,021	0,000	01597	-0,004	-0,023	0,002	0,000	01595	-0,017	-0,004	0,004	0,000	08747	-0,003	-0,011	0,000	0,000
	-0,063	-0,035	0,039	0,000		-0,068	-0,071	-0,002	0,000		-0,014	-0,024	-0,007	0,000		-0,022	-0,030	-0,007	0,000
08746	-0,004	-0,003	0,001	0,000	01602	-0,001	0,008	-0,004	0,000	00639	-0,011	-0,002	-0,003	0,000	01588	0,002	0,000	-0,003	0,000
	0,006	-0,006	-0,006	0,000		0,023	0,027	-0,005	0,000		-0,015	-0,001	-0,002	0,000		-0,010	0,001	-0,006	0,000
08739	-0,007	-0,003	-0,005	0,000	08744	-0,001	0,002	-0,001	0,000	00641	-0,003	0,002	0,001	0,000	01593	-0,006	0,000	-0,005	0,000
	0,016	-0,004	0,001	0,000		0,001	0,011	-0,011	0,000		0,053	0,020	0,004	0,000		0,035	0,004	-0,002	0,000
08743	0,001	-0,003	0,001	0,000	01589	0,001	0,003	-0,003	0,000	01594	-0,002	0,002	0,000	0,000	01601	0,000	0,002	-0,003	0,000
	-0,003	0,001	-0,010	0,000		-0,009	-0,002	-0,008	0,000		0,029	-0,019	0,021	0,000		0,002	0,007	-0,003	0,000
01590	0,003	0,000	-0,001	0,000	08745	0,001	-0,005	-0,001	0,000	01600	0,001	0,000	-0,003	0,000	01591	-0,002	-0,001	-0,001	0,000
	0,000	-0,002	-0,007	0,000		-0,005	-0,006	-0,013	0,000		-0,010	-0,010	-0,010	0,000		0,017	-0,001	-0,007	0,000
01598	0,001	-0,009	-0,003	0,000	01592	-0,002	-0,002	-0,001	0,000	01599	0,001	-0,007	-0,003	0,000					
	-0,041	-0,036	-0,002	0,000		0,028	0,001	-0,006	0,000		-0,022	-0,014	-0,007	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
08741	-0,001	-0,001	0,000	0,000	00168	-0,002	-0,002	0,000	0,000	01603	-0,002	-0,001	0,000	0,000	08742	0,002	0,001	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,003	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
01604	0,000	0,000	0,000	0,000	01605	0,003	0,001	0,000	0,000	00299	-0,001	0,001	0,000	0,000	08740	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
01596	-0,001	0,000	0,000	0,000	01597	0,000	0,000	0,000	0,000	01595	0,000	0,000	0,000	0,000	08747	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
08746	0,000	0,000	0,000	0,000	01602	0,000	-0,001	0,000	0,000	00639	0,004	0,001	-0,001	0,000	01588	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,003	0,000	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
08739	0,000	0,000	0,000	0,000	08744	0,000	-0,001	0,000	0,000	00641	0,001	0,000	0,000	0,000	01593	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
08743	0,000	0,000	0,000	0,000	01589	0,000	0,000	0,000	0,000	01594	0,001	0,000	0,000	0,000	01601	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
01590	0,000	0,000	0,000	0,000	08745	0,000	0,000	0,000	0,000	01600	0,000	0,000	0,000	0,000	01591	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01598	0,000	0,000	0,000	0,000	01592	0,000	0,000	0,000	0,000	01599	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000					
Piano rialzato						**Soletta 47-46-36-37**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00637	0,100	0,058	0,009	0,000	01612	-0,042	-0,041	-0,051	0,000	08748	0,013	-0,010	-0,016	0,000	01611	0,028	0,068	0,003	0,000
	0,243	0,362	0,016	0,000		0,059	0,249	0,037	0,000		0,015	0,064	0,021	0,000		0,032	0,011	0,065	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01620	-0,025	-0,061	-0,062	0,000	00305	-0,060	0,038	-0,033	0,000	08750	-0,060	-0,010	-0,038	0,000	01613	-0,011	-0,027	-0,007	0,000
	-0,082	-0,071	-0,045	0,000		0,223	0,599	-0,004	0,000		-0,062	0,062	-0,083	0,000		-0,060	0,249	-0,022	0,000
01614	-0,073	-0,054	-0,023	0,000	08749	-0,087	0,044	0,026	0,000	08755	0,004	-0,064	0,001	0,000	08751	-0,020	-0,049	0,040	0,000
	-0,073	0,260	-0,008	0,000		-0,031	0,269	0,042	0,000		-0,058	-0,087	0,085	0,000		0,052	0,019	-0,058	0,000
01623	0,007	-0,042	0,007	0,000	00635	0,013	-0,017	-0,023	0,000	01606	-0,021	-0,047	0,031	0,000	01621	-0,038	-0,033	-0,027	0,000
	0,093	0,164	-0,092	0,000		0,249	0,319	-0,043	0,000		0,138	-0,016	-0,071	0,000		-0,040	0,255	-0,095	0,000
01622	0,000	-0,026	-0,020	0,000	08756	-0,039	-0,115	0,068	0,000	01619	0,000	-0,189	-0,039	0,000	08753	-0,009	-0,125	-0,045	0,000
	-0,030	0,171	-0,045	0,000		-0,101	-0,075	0,086	0,000		-0,305	-0,397	-0,004	0,000		-0,164	-0,255	-0,062	0,000
00326	-0,132	0,138	-0,026	0,000	01615	-0,040	-0,006	0,074	0,000	08752	-0,023	-0,092	0,028	0,000	01607	-0,016	-0,117	0,028	0,000
	0,302	0,725	-0,032	0,000		0,160	0,185	0,054	0,000		-0,030	-0,150	-0,089	0,000		0,160	-0,145	-0,056	0,000
01608	-0,011	-0,116	-0,003	0,000	01617	0,080	-0,163	-0,002	0,000	01618	0,030	-0,162	0,014	0,000	08754	-0,023	-0,123	0,021	0,000
	0,180	-0,156	0,004	0,000		-0,295	-0,473	0,034	0,000		-0,320	-0,485	-0,006	0,000		-0,168	-0,312	0,022	0,000
01616	-0,007	-0,165	0,051	0,000	01609	-0,018	-0,087	0,004	0,000	01610	0,016	-0,058	-0,016	0,000					
	-0,232	-0,290	-0,001	0,000		0,125	-0,149	-0,012	0,000		0,067	-0,131	0,037	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00637	0,082	0,024	0,022	0,000	01612	0,033	-0,004	-0,010	0,000	08748	0,020	0,000	-0,008	0,000	01611	-0,003	0,019	0,003	0,000
	0,170	0,176	0,018	0,000		0,095	0,117	0,047	0,000		0,046	0,031	0,023	0,000		0,072	0,015	0,043	0,000
01620	-0,011	-0,003	-0,038	0,000	00305	-0,036	0,066	-0,013	0,000	08750	-0,035	0,018	-0,021	0,000	01613	0,003	-0,008	0,000	0,000
	-0,039	-0,001	-0,036	0,000		0,151	0,414	-0,004	0,000		-0,028	0,069	-0,061	0,000		-0,013	0,124	-0,022	0,000
01614	-0,052	-0,036	-0,013	0,000	08749	-0,050	0,028	0,010	0,000	08755	-0,001	-0,028	-0,003	0,000	08751	-0,015	-0,022	0,011	0,000
	-0,072	0,144	0,022	0,000		-0,045	0,119	0,025	0,000		-0,005	-0,041	0,049	0,000		0,027	0,017	-0,049	0,000
01623	0,001	-0,023	-0,010	0,000	00635	0,004	-0,009	-0,033	0,000	01606	-0,014	-0,021	0,000	0,000	01621	-0,022	-0,019	-0,010	0,000
	0,045	0,086	-0,057	0,000		0,102	0,135	-0,031	0,000		0,081	0,006	-0,050	0,000		-0,016	0,162	-0,052	0,000
01622	-0,001	-0,010	-0,020	0,000	08756	-0,017	-0,057	0,035	0,000	01619	0,002	-0,081	-0,024	0,000	08753	-0,004	-0,054	-0,028	0,000
	-0,010	0,106	-0,037	0,000		-0,075	-0,065	0,043	0,000		-0,200	-0,213	-0,008	0,000		-0,094	-0,120	-0,056	0,000
00326	-0,088	0,072	-0,016	0,000	01615	-0,014	0,002	0,033	0,000	08752	-0,010	-0,042	0,010	0,000	01607	-0,008	-0,040	0,000	0,000
	0,084	0,343	-0,017	0,000		0,004	0,046	0,026	0,000		-0,005	-0,064	-0,067	0,000		0,103	-0,050	-0,042	0,000
01608	0,002	-0,046	-0,008	0,000	01617	0,048	-0,079	-0,007	0,000	01618	0,021	-0,074	0,003	0,000	08754	-0,009	-0,058	0,006	0,000
	0,122	-0,052	-0,008	0,000		-0,218	-0,276	0,004	0,000		-0,223	-0,285	-0,020	0,000		-0,083	-0,162	-0,002	0,000
01616	0,003	-0,078	0,020	0,000	01609	-0,005	-0,035	0,000	0,000	01610	0,001	-0,026	-0,006	0,000					
	-0,197	-0,193	-0,006	0,000		0,113	-0,051	-0,008	0,000		0,089	-0,042	0,023	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00637	0,078	0,023	0,004	0,000	01612	0,019	0,012	-0,022	0,000	08748	0,011	0,004	-0,010	0,000	01611	-0,008	0,024	0,004	0,000
	0,176	0,133	0,006	0,000		0,106	0,085	0,046	0,000		0,045	0,024	0,010	0,000		0,078	0,021	0,029	0,000
01620	-0,006	0,014	-0,030	0,000	00305	-0,001	0,080	-0,002	0,000	08750	-0,014	0,028	-0,017	0,000	01613	-0,028	-0,009	-0,012	0,000
	0,001	0,037	-0,029	0,000		0,155	0,369	0,002	0,000		-0,003	0,083	-0,048	0,000		-0,033	0,094	-0,054	0,000
01614	-0,125	-0,052	-0,018	0,000	08749	-0,088	0,021	0,003	0,000	08755	-0,003	-0,013	0,003	0,000	08751	-0,021	-0,019	0,005	0,000
	-0,153	0,103	0,030	0,000		-0,084	0,102	0,021	0,000		-0,010	-0,025	0,031	0,000		0,005	0,014	-0,053	0,000
01623	-0,011	-0,024	-0,015	0,000	00635	-0,019	-0,019	-0,035	0,000	01606	-0,015	-0,025	-0,007	0,000	01621	0,009	-0,003	0,000	0,000
	0,000	0,067	-0,040	0,000		0,029	0,068	-0,028	0,000		0,055	0,011	-0,050	0,000		0,038	0,157	-0,019	0,000
01622	0,004	-0,004	-0,019	0,000	08756	-0,020	-0,048	0,028	0,000	01619	0,002	-0,059	-0,020	0,000	08753	-0,001	-0,035	-0,020	0,000
	-0,003	0,097	-0,051	0,000		-0,086	-0,049	0,033	0,000		-0,154	-0,157	-0,009	0,000		-0,073	-0,083	-0,055	0,000
00326	-0,166	0,065	-0,015	0,000	01615	-0,013	0,012	0,031	0,000	08752	-0,008	-0,030	0,012	0,000	01607	-0,006	-0,016	-0,008	0,000
	-0,001	0,298	-0,013	0,000		-0,033	0,034	0,029	0,000		-0,011	-0,044	-0,067	0,000		0,078	-0,022	-0,046	0,000
01608	0,011	-0,024	-0,008	0,000	01617	0,042	-0,059	-0,007	0,000	01618	0,018	-0,053	0,002	0,000	08754	-0,003	-0,043	0,008	0,000
	0,098	-0,022	-0,017	0,000		-0,200	-0,221	0,002	0,000		-0,189	-0,228	-0,017	0,000		-0,078	-0,122	-0,011	0,000
01616	0,006	-0,052	0,013	0,000	01609	-0,004	-0,011	0,001	0,000	01610	0,002	-0,003	0,001	0,000					
	-0,190	-0,163	-0,003	0,000		0,100	-0,018	-0,012	0,000		0,093	-0,011	0,008	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00637	-0,001	0,000	0,000	0,000	01612	-0,001	0,000	0,000	0,000	08748	0,000	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01620	0,000	0,000	0,000	0,000	00305	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08750	0,000	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01614	0,000	0,000	0,000	0,000	08749	0,000	0,000	0,000	0,000	08755	0,000	0,000	0,000	0,000	08751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01623	0,001	0,000	0,000	0,000	00635	0,001	0,000	0,000	0,000	01606	0,000	0,000	0,000	0,000	01621	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
01622	0,000	0,000	0,000	0,000	08756	0,000	0,000	0,000	0,000	01619	0,000	0,000	0,000	0,000	08753	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00326	0,000	0,001	0,000	0,000	01615	0,000	0,000	0,000	0,000	08752	0,000	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01608	0,000	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	0,000	08754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01616	0,000	0,000	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00637	-0,008	-0,004	0,000	0,000	01612	-0,004	-0,002	-0,001	0,000	08748	-0,004	-0,002	-0,002	0,000	01611	-0,002	-0,005	-0,001	0,000
	-0,005	0,002	0,001	0,000		-0,004	0,005	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,003	0,000		-0,004	0,001	0,006	0,000
01620	-0,006	-0,023	-0,002	0,000	00305	-0,032	-0,037	-0,016	0,000	08750	-0,021	-0,017	-0,001	0,000	01613	-0,001	0,001	-0,001	0,000
	-0,045	-0,048	0,003	0,000		-0,029	-0,036	-0,008	0,000		-0,022	-0,033	-0,006	0,000		0,000	0,007	0,002	0,000
01614	0,005	0,002	-0,004	0,000	08749	0,000	0,005	-0,001	0,000	08755	-0,002	-0,002	-0,004	0,000	08751	-0,006	-0,003	0,004	0,000
	0,004	0,006	-0,003	0,000		0,006	0,017	0,004	0,000		-0,001	0,003	0,007	0,000		0,012	-0,002	0,001	0,000
01623	-0,011	0,000	0,005	0,000	00635	-0,002	0,002	0,003	0,000	01606	-0,001	0,005	0,002	0,000	01621	-0,039	-0,009	-0,016	0,000
	0,024	-0,008	-0,013	0,000		0,037	0,013	-0,001	0,000		0,021	0,003	0,003	0,000		-0,044	-0,021	-0,027	0,000
01622	-0,017	-0,005	-0,001	0,000	08756	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01619	0,000	-0,013	0,001	0,000	08753	-0,003	-0,012	-0,001	0,000
	-0,007	-0,013	0,008	0,000		0,003	0,012	0,008	0,000		-0,027	-0,023	0,002	0,000		-0,014	-0,018	0,007	0,000
00326	-0,001	0,011	-0,001	0,000	01615	-0,002	0,003	0,003	0,000	08752	-0,002	-0,002	-0,003	0,000	01607	0,000	0,003	-0,001	0,000
	0,018	0,032	0,001	0,000		0,021	0,024	0,005	0,000		0,004	-0,003	0,006	0,000		0,019	0,002	0,006	0,000
01608	-0,002	0,001	0,000	0,000	01617	-0,001	-0,003	0,002	0,000	01618	0,001	-0,010	0,002	0,000	08754	0,000	-0,005	-0,002	0,000
	0,012	0,001	0,006	0,000		-0,003	-0,004	0,009	0,000		-0,013	-0,006	0,007	0,000		-0,002	-0,002	0,011	0,000
01616	-0,002	-0,004	0,003	0,000	01609	0,004	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,002	0,001	0,000					
	0,004	0,008	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,006	0,000		-0,006	-0,001	0,008	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00637	0,004	0,001	0,001	0,000	01612	0,002	0,001	0,000	0,000	08748	0,001	0,000	0,000	0,000	01611	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,004	0,002	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01620	0,000	0,001	0,000	0,000	00305	-0,001	0,001	0,000	0,000	08750	-0,001	0,000	0,000	0,000	01613	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
01614	-0,001	-0,001	0,001	0,000	08749	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08755	0,000	0,000	0,000	0,000	08751	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01623	0,002	0,001	0,000	0,000	00635	0,001	0,000	0,000	0,000	01606	-0,001	0,000	0,000	0,000	01621	-0,001	0,000	0,001	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000
01622	0,000	0,000	0,000	0,000	08756	0,000	-0,001	0,000	0,000	01619	0,000	0,000	0,000	0,000	08753	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
00326	-0,001	-0,003	0,001	0,000	01615	0,000	-0,002	0,000	0,000	08752	0,000	0,000	0,000	0,000	01607	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01608	0,000	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	-0,001	0,000	0,000	01618	0,000	0,000	0,000	0,000	08754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01616	0,000	-0,001	0,000	0,000	01609	0,000	0,000	0,000	0,000	01610	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000					
Piano rialzato					**Soletta 49-48-38-39**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00304	-0,088	0,047	0,041	0,000	08776	-0,074	-0,008	0,035	0,000	01667	-0,049	-0,028	0,015	0,000	08778	0,004	-0,025	0,020	0,000
	0,240	0,674	0,010	0,000		-0,065	0,088	0,092	0,000		-0,076	0,255	0,101	0,000		0,007	0,053	-0,021	0,000
01675	-0,012	-0,031	0,003	0,000	01676	-0,053	-0,046	0,055	0,000	01668	-0,039	-0,071	0,076	0,000	01666	-0,009	-0,022	0,011	0,000
	-0,062	0,229	0,009	0,000		0,039	0,229	-0,032	0,000		-0,061	-0,047	0,051	0,000		-0,039	0,181	0,031	0,000
08777	-0,088	0,017	-0,034	0,000	00322	-0,114	0,101	0,012	0,000	01674	-0,065	-0,049	0,009	0,000	08783	-0,030	-0,129	0,046	0,000
	-0,030	0,236	-0,045	0,000		0,301	0,686	0,030	0,000		-0,056	0,253	0,002	0,000		-0,153	-0,216	0,074	0,000
08782	-0,030	-0,093	-0,035	0,000	00633	0,080	0,043	0,001	0,000	01673	-0,042	-0,037	-0,074	0,000	08775	-0,026	-0,044	-0,048	0,000
	-0,026	-0,130	0,098	0,000		0,221	0,343	-0,014	0,000		0,123	0,142	-0,052	0,000		0,059	0,024	0,058	0,000
01659	0,033	0,051	0,004	0,000	08780	-0,031	-0,128	-0,068	0,000	08779	0,001	-0,071	-0,001	0,000	00521	0,005	-0,017	0,019	0,000
	0,034	0,005	-0,050	0,000		-0,118	-0,129	-0,080	0,000		-0,061	-0,110	-0,080	0,000		0,276	0,337	0,042	0,000
01664	-0,029	-0,048	-0,038	0,000	01660	0,011	-0,064	0,018	0,000	01665	0,006	-0,039	-0,012	0,000	01672	-0,007	-0,191	-0,052	0,000
	0,150	-0,011	0,083	0,000		0,087	-0,133	-0,034	0,000		0,109	0,171	0,102	0,000		-0,236	-0,311	0,002	0,000
01661	-0,024	-0,092	0,000	0,000	08781	-0,027	-0,131	-0,019	0,000	01671	0,065	-0,181	0,008	0,000	01662	-0,004	-0,114	0,002	0,000
	0,140	-0,147	0,016	0,000		-0,168	-0,316	-0,006	0,000		-0,301	-0,478	-0,018	0,000		0,178	-0,156	-0,002	0,000
01669	-0,009	-0,206	0,050	0,000	01663	-0,016	-0,110	-0,028	0,000	01670	0,032	-0,172	-0,011	0,000					
	-0,298	-0,388	0,010	0,000		0,149	-0,144	0,060	0,000		-0,319	-0,488	0,022	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00304	-0,045	0,070	0,016	0,000	08776	-0,038	0,021	0,020	0,000	01667	-0,026	-0,017	0,006	0,000	08778	0,018	-0,005	0,010	0,000
	0,156	0,441	0,007	0,000		-0,030	0,079	0,065	0,000		-0,032	0,164	0,056	0,000		0,045	0,028	-0,023	0,000
01675	0,003	-0,010	-0,001	0,000	01676	0,031	-0,005	0,011	0,000	01668	-0,016	-0,003	0,042	0,000	01666	-0,003	-0,009	0,017	0,000
	-0,014	0,116	0,018	0,000		0,091	0,110	-0,047	0,000		-0,032	0,007	0,036	0,000		-0,013	0,111	0,031	0,000
08777	-0,052	0,016	-0,013	0,000	00322	-0,083	0,057	0,010	0,000	01674	-0,051	-0,035	0,007	0,000	08783	-0,012	-0,055	0,029	0,000
	-0,047	0,104	-0,026	0,000		0,078	0,324	0,016	0,000		-0,068	0,141	-0,026	0,000		-0,088	-0,100	0,061	0,000
08782	-0,014	-0,042	-0,012	0,000	00633	0,078	0,021	-0,019	0,000	01673	-0,014	-0,010	-0,033	0,000	08775	-0,014	-0,019	-0,013	0,000
	-0,004	-0,056	0,071	0,000		0,168	0,172	-0,018	0,000		-0,014	0,026	-0,025	0,000		0,031	0,018	0,050	0,000
01659	-0,001	0,014	-0,001	0,000	08780	-0,011	-0,062	-0,035	0,000	08779	-0,001	-0,030	0,003	0,000	00521	0,006	-0,009	0,034	0,000
	0,075	0,015	-0,037	0,000		-0,085	-0,090	-0,039	0,000		-0,005	-0,051	-0,046	0,000		0,115	0,142	0,031	0,000
01664	-0,017	-0,020	-0,002	0,000	01660	-0,001	-0,028	0,007	0,000	01665	0,005	-0,022	0,009	0,000	01672	0,003	-0,088	-0,020	0,000
	0,085	0,007	0,057	0,000		0,100	-0,043	-0,023	0,000		0,054	0,091	0,062	0,000		-0,203	-0,203	0,006	0,000
01661	-0,007	-0,037	0,001	0,000	08781	-0,010	-0,061	-0,005	0,000	01671	0,041	-0,085	0,009	0,000	01662	0,005	-0,045	0,008	0,000
	0,120	-0,050	0,010	0,000		-0,084	-0,164	0,010	0,000		-0,223	-0,278	0,003	0,000		0,121	-0,052	0,010	0,000
01669	0,000	-0,085	0,028	0,000	01663	-0,006	-0,036	0,002	0,000	01670	0,024	-0,077	-0,002	0,000					
	-0,201	-0,210	0,009	0,000		0,097	-0,050	0,044	0,000		-0,224	-0,287	0,027	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
00304	-0,010	0,076	0,005	0,000	08776	-0,017	0,028	0,017	0,000	01667	0,005	-0,004	-0,001	0,000	08778	0,010	0,000	0,012	0,000
	0,152	0,379	-0,001	0,000		-0,007	0,087	0,049	0,000		0,023	0,157	0,025	0,000		0,049	0,022	-0,012	0,000
01675	-0,028	-0,009	0,010	0,000	01676	0,024	0,012	0,021	0,000	01668	-0,011	0,009	0,032	0,000	01666	0,004	-0,003	0,017	0,000
	-0,033	0,089	0,052	0,000		0,112	0,080	-0,051	0,000		0,001	0,037	0,027	0,000		-0,004	0,100	0,045	0,000
08777	-0,092	0,013	-0,004	0,000	00322	-0,166	0,054	0,010	0,000	01674	-0,127	-0,052	0,014	0,000	08783	-0,007	-0,038	0,022	0,000
	-0,088	0,092	-0,025	0,000		-0,011	0,290	0,010	0,000		-0,157	0,102	-0,037	0,000		-0,069	-0,068	0,057	0,000
08782	-0,011	-0,031	-0,012	0,000	00633	0,078	0,019	-0,005	0,000	01673	-0,012	0,002	-0,032	0,000	08775	-0,018	-0,016	-0,006	0,000
	-0,009	-0,038	0,068	0,000		0,185	0,136	-0,009	0,000		-0,050	0,019	-0,032	0,000		0,010	0,015	0,052	0,000
01659	-0,010	0,017	-0,003	0,000	08780	-0,014	-0,052	-0,027	0,000	08779	-0,005	-0,016	-0,002	0,000	00521	-0,012	-0,017	0,035	0,000
	0,084	0,022	-0,029	0,000		-0,095	-0,068	-0,032	0,000		-0,008	-0,032	-0,031	0,000		0,043	0,076	0,028	0,000
01664	-0,015	-0,023	0,005	0,000	01660	-0,002	-0,005	0,000	0,000	01665	-0,004	-0,021	0,014	0,000	01672	0,007	-0,059	-0,014	0,000
	0,060	0,013	0,053	0,000		0,103	-0,011	-0,012	0,000		0,011	0,070	0,044	0,000		-0,198	-0,170	0,002	0,000
01661	-0,004	-0,014	0,000	0,000	08781	-0,004	-0,045	-0,006	0,000	01671	0,036	-0,063	0,008	0,000	01662	0,012	-0,023	0,007	0,000
	0,108	-0,017	0,010	0,000		-0,078	-0,124	0,016	0,000		-0,205	-0,225	-0,002	0,000		0,100	-0,022	0,016	0,000
01669	0,000	-0,066	0,023	0,000	01663	-0,004	-0,013	0,010	0,000	01670	0,022	-0,057	-0,002	0,000					
	-0,158	-0,157	0,008	0,000		0,077	-0,021	0,044	0,000		-0,190	-0,230	0,020	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00304	-0,001	0,000	0,000	0,000	08776	0,000	0,000	0,000	0,000	01667	-0,001	0,000	0,000	0,000	08778	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01675	0,000	0,000	0,000	0,000	01676	-0,001	0,000	0,000	0,000	01668	0,000	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
08777	0,000	0,000	0,000	0,000	00322	0,000	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	0,000	08783	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08782	0,000	0,000	0,000	0,000	00633	-0,001	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	0,000	08775	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01659	0,000	0,000	0,000	0,000	08780	0,000	0,000	0,000	0,000	08779	0,000	0,000	0,000	0,000	00521	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
01664	0,000	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	0,000	01665	0,001	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01661	0,000	0,000	0,000	0,000	08781	0,000	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01669	0,000	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000	0,000	01670	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00304	-0,034	-0,041	0,020	0,000	08776	-0,021	-0,017	0,001	0,000	01667	-0,043	-0,007	0,021	0,000	08778	-0,006	-0,002	-0,001	0,000
	-0,038	-0,051	0,012	0,000		-0,031	-0,050	0,012	0,000		-0,061	-0,034	0,038	0,000		-0,008	0,003	-0,005	0,000
01675	-0,002	0,000	-0,002	0,000	01676	-0,015	-0,007	0,000	0,000	01668	-0,004	-0,024	0,001	0,000	01666	-0,017	-0,004	0,004	0,000
	-0,002	0,010	-0,008	0,000		-0,014	0,007	0,001	0,000		-0,067	-0,071	-0,002	0,000		-0,013	-0,024	-0,007	0,000
08777	0,000	0,008	0,000	0,000	00322	0,003	0,016	0,000	0,000	01674	0,005	0,003	0,002	0,000	08783	-0,003	-0,011	0,001	0,000
	0,008	0,020	-0,006	0,000		0,028	0,040	-0,001	0,000		0,010	0,008	0,003	0,000		-0,022	-0,030	-0,007	0,000
08782	-0,004	-0,003	0,001	0,000	00633	-0,011	-0,002	-0,003	0,000	01673	-0,001	0,008	-0,004	0,000	08775	-0,007	-0,003	-0,005	0,000
	0,005	-0,006	-0,006	0,000		-0,015	0,000	-0,002	0,000		0,023	0,027	-0,005	0,000		0,016	-0,005	0,001	0,000
01659	0,002	0,000	-0,003	0,000	08780	-0,001	0,002	-0,001	0,000	08779	0,001	-0,003	0,001	0,000	00521	-0,003	0,001	0,001	0,000
	-0,010	0,001	-0,006	0,000		0,001	0,012	-0,011	0,000		-0,003	0,002	-0,010	0,000		0,051	0,019	0,004	0,000
01664	-0,006	0,000	-0,004	0,000	01660	0,001	0,003	-0,003	0,000	01665	-0,003	0,002	0,000	0,000	01672	0,000	0,002	-0,003	0,000
	0,034	0,003	-0,002	0,000		-0,009	-0,002	-0,009	0,000		0,028	-0,019	0,021	0,000		0,002	0,007	-0,003	0,000
01661	0,003	0,000	-0,001	0,000	08781	0,001	-0,005	-0,001	0,000	01671	0,001	0,000	-0,003	0,000	01662	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,007	0,000		-0,005	-0,006	-0,013	0,000		-0,009	-0,010	-0,011	0,000		0,017	-0,001	-0,006	0,000
01669	0,001	-0,009	-0,003	0,000	01663	-0,002	-0,002	-0,001	0,000	01670	0,001	-0,007	-0,003	0,000					
	-0,040	-0,036	-0,002	0,000		0,028	0,000	-0,006	0,000		-0,022	-0,014	-0,008	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00304	-0,001	-0,002	0,000	0,000	08776	0,000	-0,001	0,000	0,000	01667	-0,001	0,000	0,000	0,000	08778	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01675	0,000	0,000	0,000	0,000	01676	-0,001	0,000	0,000	0,000	01668	0,000	-0,001	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
08777	0,000	0,001	0,000	0,000	00322	0,000	0,001	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	0,000	08783	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
08782	0,000	0,000	0,000	0,000	00633	-0,001	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,001	0,000	0,000	08775	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01659	0,000	0,000	0,000	0,000	08780	0,000	0,000	0,000	0,000	08779	0,000	0,000	0,000	0,000	00521	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
01664	0,000	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	0,000	01665	0,001	0,000	0,000	0,000	01672	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
01661	0,000	0,000	0,000	0,000	08781	0,000	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	0,000	01662	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01669	0,000	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000	0,000	01670	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000					
Piano rialzato					**Soletta 43-30-9e-10e-31-44**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00336	0,167	0,036	0,050	0,000	08802	0,038	0,030	0,008	0,000	01718	0,005	0,016	0,088	0,000	12983	0,086	0,003	-0,004	0,000
	0,361	0,095	0,085	0,000		0,201	0,018	-0,010	0,000		0,176	0,036	0,101	0,000		0,573	0,307	0,091	0,000
08806	-0,041	0,022	0,014	0,000	01717	-0,024	-0,011	0,062	0,000	01716	-0,051	-0,006	0,073	0,000	08801	0,002	-0,105	0,168	0,000
	-0,125	0,037	0,053	0,000		0,193	-0,021	0,117	0,000		0,276	-0,012	0,064	0,000		0,167	-0,013	0,295	0,000
00334	0,255	-0,080	0,114	0,000	08804	-0,020	-0,001	-0,013	0,000	01711	-0,027	-0,036	-0,034	0,000	08800	0,032	-0,081	-0,086	0,000
	1,521	0,443	0,087	0,000		-0,038	-0,021	-0,026	0,000		0,218	-0,037	-0,012	0,000		0,206	0,016	-0,173	0,000
01710	-0,020	-0,026	-0,044	0,000	01712	0,050	-0,025	-0,146	0,000	00335	0,214	-0,081	-0,048	0,000	08803	0,038	0,026	-0,005	0,000
	0,221	-0,019	-0,071	0,000		0,099	0,135	-0,150	0,000		1,008	0,283	-0,060	0,000		0,243	0,026	0,002	0,000
00337	0,151	0,031	-0,044	0,000	01709	0,011	0,011	-0,069	0,000	12984	0,071	-0,011	0,007	0,000	01722	-0,065	-0,011	0,017	0,000
	0,383	0,118	-0,086	0,000		0,234	0,041	-0,068	0,000		0,588	0,300	-0,094	0,000		-0,309	-0,082	0,019	0,000
01723	0,045	0,012	0,023	0,000	01719	0,056	0,017	-0,017	0,000	00408	-0,083	0,027	-0,078	0,000	08805	-0,113	-0,007	0,018	0,000
	-0,134	-0,030	0,002	0,000		-0,162	-0,032	0,000	0,000		-0,216	0,099	-0,304	0,000		-0,390	0,104	-0,038	0,000
01714	-0,328	-0,070	-0,017	0,000	01713	-0,181	-0,037	0,004	0,000	01721	-0,090	-0,019	0,010	0,000	01720	-0,043	-0,013	-0,004	0,000
	-0,457	0,172	-0,100	0,000		-0,352	0,136	-0,055	0,000		-0,403	-0,106	-0,011	0,000		-0,355	-0,047	-0,026	0,000
00409	-0,177	0,000	0,133	0,000	01715	0,032	-0,003	0,247	0,000										
	-0,628	-0,037	0,376	0,000		-0,106	0,035	0,175	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00336	0,061	0,012	0,014	0,000	08802	0,016	0,008	-0,001	0,000	01718	0,001	0,003	0,027	0,000	12983	0,034	-0,003	-0,002	0,000
	0,146	0,036	0,031	0,000		0,082	0,004	-0,007	0,000		0,085	0,018	0,035	0,000		0,240	0,128	0,037	0,000
08806	-0,014	0,004	0,001	0,000	01717	-0,007	-0,001	0,015	0,000	01716	-0,009	0,005	0,025	0,000	08801	-0,016	-0,029	0,046	0,000
	-0,055	-0,006	0,000	0,000		0,085	-0,001	0,033	0,000		0,079	0,009	0,020	0,000		0,011	-0,009	0,063	0,000
00334	0,021	-0,019	0,039	0,000	08804	-0,009	0,001	-0,001	0,000	01711	-0,004	-0,001	-0,017	0,000	08800	-0,005	-0,019	-0,026	0,000
	0,325	0,096	0,022	0,000		-0,036	-0,023	0,004	0,000		0,076	0,009	-0,007	0,000		0,024	-0,003	-0,027	0,000
01710	-0,007	-0,004	-0,014	0,000	01712	-0,009	-0,007	-0,036	0,000	00335	0,014	-0,017	-0,020	0,000	08803	0,014	0,008	0,001	0,000
	0,100	0,001	-0,023	0,000		-0,006	0,016	-0,019	0,000		0,186	0,058	-0,012	0,000		0,097	0,007	0,002	0,000
00337	0,058	0,010	-0,014	0,000	01709	0,003	0,003	-0,025	0,000	12984	0,025	-0,009	0,005	0,000	01722	-0,022	-0,005	0,008	0,000
	0,150	0,038	-0,032	0,000		0,104	0,019	-0,030	0,000		0,245	0,125	-0,037	0,000		-0,125	-0,040	0,009	0,000
01723	0,016	0,003	0,012	0,000	01719	0,023	0,005	-0,009	0,000	00408	-0,033	0,014	-0,021	0,000	08805	-0,039	-0,006	0,008	0,000
	-0,059	-0,013	0,006	0,000		-0,066	-0,014	-0,005	0,000		-0,078	0,015	-0,053	0,000		-0,139	-0,005	-0,008	0,000
01714	-0,102	-0,024	-0,002	0,000	01713	-0,063	-0,013	0,004	0,000	01721	-0,034	-0,009	0,004	0,000	01720	-0,011	-0,006	-0,003	0,000
	-0,125	0,069	-0,034	0,000		-0,102	0,050	-0,012	0,000		-0,165	-0,045	-0,002	0,000		-0,135	-0,033	-0,010	0,000
00409	-0,060	-0,003	0,036	0,000	01715	-0,020	-0,004	0,064	0,000										
	-0,165	0,002	0,075	0,000		-0,066	-0,013	0,030	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00336	0,032	-0,007	0,001	0,000	08802	0,008	-0,007	-0,006	0,000	01718	-0,009	-0,016	0,015	0,000	12983	0,021	-0,013	-0,001	0,000
	0,052	-0,008	0,011	0,000		0,030	-0,012	0,000	0,000		0,042	-0,013	0,027	0,000		0,104	0,054	0,017	0,000
08806	-0,005	-0,003	-0,006	0,000	01717	0,002	0,003	0,004	0,000	01716	0,015	0,040	0,014	0,000	08801	-0,022	0,008	0,005	0,000
	-0,038	-0,021	-0,009	0,000		0,044	0,000	0,011	0,000		0,029	0,053	0,011	0,000		-0,043	0,003	-0,008	0,000
00334	-0,061	0,032	0,016	0,000	08804	-0,005	0,003	0,005	0,000	01711	0,009	0,035	-0,014	0,000	08800	-0,010	0,015	-0,005	0,000
	-0,051	0,012	0,003	0,000		-0,038	-0,030	0,004	0,000		0,057	0,059	-0,007	0,000		-0,025	0,001	0,023	0,000
01710	-0,001	0,003	-0,009	0,000	01712	-0,022	0,006	0,006	0,000	00335	-0,044	0,033	-0,006	0,000	08803	0,004	-0,005	0,006	0,000
	0,068	0,002	-0,011	0,000		-0,021	0,001	0,025	0,000		-0,071	0,012	0,006	0,000		0,043	-0,010	-0,004	0,000
00337	0,033	-0,007	-0,003	0,000	01709	-0,005	-0,013	-0,019	0,000	12984	0,006	-0,020	0,005	0,000	01722	-0,004	-0,002	0,007	0,000
	0,056	-0,010	-0,013	0,000		0,058	-0,010	-0,028	0,000		0,117	0,058	-0,019	0,000		-0,057	-0,019	0,002	0,000
01723	0,007	-0,003	0,012	0,000	01719	0,020	0,002	-0,008	0,000	00408	-0,016	0,015	-0,002	0,000	08805	-0,017	-0,008	0,008	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,026	-0,005	0,002	0,000		-0,029	-0,007	-0,002	0,000		-0,032	-0,011	0,024	0,000		-0,072	-0,051	0,002	0,000
01714	-0,047	-0,015	0,005	0,000	01713	-0,034	-0,009	0,007	0,000	01721	-0,005	-0,004	0,005	0,000	01720	0,009	-0,002	0,000	0,000
	-0,044	0,035	-0,019	0,000		-0,044	0,012	-0,001	0,000		-0,073	-0,014	0,001	0,000		-0,057	-0,022	0,000	0,000
00409	-0,028	-0,007	0,006	0,000	01715	-0,045	-0,001	0,001	0,000										
	-0,007	0,035	-0,015	0,000		-0,055	-0,017	-0,015	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00336	0,000	0,000	0,000	0,000	08802	0,000	0,000	0,000	0,000	01718	0,000	0,000	0,000	0,000	12983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08806	0,000	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	0,000	01716	0,000	-0,001	0,000	0,000	08801	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00334	0,000	-0,001	0,000	0,000	08804	0,000	0,000	0,000	0,000	01711	0,000	-0,001	0,000	0,000	08800	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01710	0,000	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000	0,000	00335	0,001	-0,001	0,000	0,000	08803	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00337	0,000	0,000	0,000	0,000	01709	0,000	0,000	0,000	0,000	12984	0,000	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01723	0,000	0,000	0,000	0,000	01719	0,000	0,000	0,000	0,000	00408	0,000	0,000	0,000	0,000	08805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01714	0,000	0,000	0,000	0,000	01713	0,000	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000	0,000	01720	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00409	0,000	0,000	0,000	0,000	01715	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00336	0,041	0,017	0,037	0,000	08802	-0,008	0,022	0,021	0,000	01718	-0,001	0,018	0,048	0,000	12983	0,006	0,024	0,005	0,000
	0,016	0,003	0,024	0,000		-0,005	0,019	0,026	0,000		-0,024	0,019	0,043	0,000		-0,020	-0,011	0,009	0,000
08806	-0,007	0,021	0,017	0,000	01717	-0,005	0,001	0,044	0,000	01716	-0,027	-0,016	0,039	0,000	08801	0,029	-0,057	0,094	0,000
	-0,017	0,079	0,068	0,000		-0,010	0,006	0,067	0,000		0,088	-0,037	0,045	0,000		0,127	0,006	0,215	0,000
00334	0,209	-0,055	0,062	0,000	08804	0,002	0,015	-0,021	0,000	01711	-0,015	-0,040	-0,022	0,000	08800	0,042	-0,034	-0,053	0,000
	0,971	0,254	0,066	0,000		0,026	0,036	-0,047	0,000		0,041	-0,051	-0,015	0,000		0,120	0,014	-0,124	0,000
01710	-0,007	-0,010	-0,035	0,000	01712	0,069	-0,022	-0,078	0,000	00335	0,152	-0,061	-0,031	0,000	08803	-0,002	0,025	-0,023	0,000
	0,008	0,006	-0,037	0,000		0,067	0,053	-0,102	0,000		0,560	0,132	-0,045	0,000		0,006	0,019	-0,024	0,000
00337	0,031	0,019	-0,033	0,000	01709	0,000	0,020	-0,033	0,000	12984	0,016	0,030	-0,009	0,000	01722	-0,033	0,005	-0,003	0,000
	0,028	0,018	-0,022	0,000		0,009	0,025	-0,021	0,000		-0,014	-0,007	-0,013	0,000		-0,017	0,025	-0,010	0,000
01723	0,003	0,014	-0,017	0,000	01719	-0,004	0,004	0,011	0,000	00408	-0,005	0,017	-0,047	0,000	08805	-0,027	0,015	0,007	0,000
	0,015	0,012	-0,030	0,000		0,003	0,012	0,029	0,000		-0,060	0,047	-0,197	0,000		-0,080	0,132	-0,028	0,000
01714	-0,122	-0,017	-0,022	0,000	01713	-0,019	0,001	-0,010	0,000	01721	-0,021	0,003	0,004	0,000	01720	-0,023	0,001	0,006	0,000
	-0,177	0,072	-0,057	0,000		-0,092	0,043	-0,059	0,000		-0,002	0,017	-0,007	0,000		-0,045	0,052	0,007	0,000
00409	-0,069	-0,002	0,070	0,000	01715	0,062	-0,003	0,143	0,000										
	-0,347	-0,030	0,259	0,000		-0,027	0,024	0,137	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00336	0,000	0,000	0,000	0,000	08802	0,000	0,000	0,000	0,000	01718	0,000	0,000	-0,001	0,000	12983	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08806	0,000	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	-0,001	0,000	0,000	01716	0,000	-0,002	0,000	0,000	08801	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00334	0,000	-0,002	0,000	0,000	08804	0,000	0,000	0,000	0,000	01711	0,000	0,000	0,000	0,000	08800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
01710	0,000	0,000	0,000	0,000	01712	0,001	0,000	0,000	0,000	00335	0,002	0,000	0,000	0,000	08803	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00337	0,000	0,000	0,000	0,000	01709	0,000	0,000	0,000	0,000	12984	0,000	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01723	0,000	0,000	0,000	0,000	01719	0,001	0,000	0,000	0,000	00408	0,000	-0,001	0,000	0,000	08805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01714	0,000	0,000	0,000	0,000	01713	-0,001	0,000	0,000	0,000	01721	0,001	0,000	0,000	0,000	01720	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00409	0,000	0,000	0,000	0,000	01715	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000										
Piano rialzato						**Soletta 23-14-15-24-2e-1e**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00161	0,136	-0,094	-0,090	0,000	01733	-0,073	-0,058	-0,063	0,000	08808	0,011	-0,034	-0,011	0,000	08814	-0,006	0,001	0,001	0,000
	0,137	-0,025	-0,073	0,000		0,092	-0,043	-0,085	0,000		0,041	-0,015	-0,118	0,000		-0,167	-0,092	0,040	0,000
01728	0,095	0,033	0,003	0,000	01729	0,019	-0,006	-0,001	0,000	01732	0,099	0,024	-0,006	0,000	08807	0,024	-0,003	0,020	0,000
	0,142	0,215	0,017	0,000		-0,014	0,229	0,031	0,000		0,142	0,188	-0,035	0,000		0,034	-0,012	0,120	0,000
01726	0,015	0,031	0,058	0,000	01727	-0,056	0,018	0,089	0,000	01734	0,000	-0,023	-0,050	0,000	08815	-0,015	-0,006	0,003	0,000
	0,053	-0,033	0,158	0,000		0,076	-0,036	0,089	0,000		0,095	-0,038	-0,170	0,000		-0,126	-0,097	-0,073	0,000
01735	0,030	-0,064	-0,116	0,000	08813	0,010	0,012	-0,010	0,000	01736	0,000	0,081	-0,075	0,000	00162	0,161	-0,038	0,108	0,000
	0,121	-0,024	-0,117	0,000		-0,039	-0,036	-0,114	0,000		0,091	0,080	-0,019	0,000		0,143	-0,022	0,083	0,000
08810	0,016	0,065	0,134	0,000	00165	0,225	0,141	0,167	0,000	01724	-0,007	0,119	0,085	0,000	01740	0,034	0,081	0,206	0,000
	0,064	0,118	0,318	0,000		0,834	0,490	0,230	0,000		0,106	0,070	0,073	0,000		0,203	0,285	0,270	0,000
08809	0,025	0,038	-0,065	0,000	08811	-0,010	0,059	0,000	0,000	01725	-0,010	-0,022	0,088	0,000	00164	0,219	0,108	-0,108	0,000
	0,078	0,138	-0,212	0,000		-0,164	-0,031	0,124	0,000		0,081	-0,025	0,125	0,000		0,713	0,387	-0,186	0,000
00397	-0,321	-0,012	0,160	0,000	08812	-0,046	-0,007	-0,003	0,000	01730	-0,006	-0,012	-0,007	0,000	01739	-0,132	0,005	-0,019	0,000
	-0,844	0,331	0,394	0,000		-0,332	-0,026	-0,066	0,000		-0,006	0,227	-0,002	0,000		-0,422	0,157	-0,051	0,000
01738	-0,216	-0,048	0,004	0,000	01737	0,007	0,030	-0,147	0,000	00398	-0,102	-0,039	-0,080	0,000	01731	0,019	-0,002	-0,007	0,000
	-0,418	0,193	-0,020	0,000		0,208	0,347	-0,228	0,000		-0,380	0,274	-0,291	0,000		-0,018	0,209	-0,028	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00161	0,120	-0,076	-0,064	0,000	01733	-0,052	-0,065	-0,039	0,000	08808	0,028	-0,029	-0,017	0,000	08814	0,013	0,009	0,002	0,000
	0,059	-0,058	-0,046	0,000		0,065	-0,030	-0,042	0,000		0,046	-0,019	-0,070	0,000		-0,041	-0,059	0,016	0,000
01728	0,118	0,045	0,001	0,000	01729	0,105	0,018	0,002	0,000	01732	0,104	0,027	-0,015	0,000	08807	0,039	-0,035	0,017	0,000
	0,130	0,099	0,000	0,000		0,029	0,092	0,009	0,000		0,111	0,085	-0,023	0,000		0,052	-0,032	0,061	0,000
01726	0,006	-0,022	0,021	0,000	01727	-0,054	-0,073	0,042	0,000	01734	-0,001	-0,024	-0,023	0,000	08815	0,009	0,004	0,001	0,000
	0,057	-0,018	0,085	0,000		0,041	-0,052	0,041	0,000		0,073	-0,009	-0,095	0,000		-0,031	-0,053	-0,039	0,000
01735	0,018	-0,034	-0,054	0,000	08813	0,009	0,012	0,005	0,000	01736	0,006	0,057	-0,029	0,000	00162	0,157	-0,092	0,054	0,000
	0,084	0,008	-0,052	0,000		0,002	-0,001	-0,046	0,000		0,087	0,076	-0,016	0,000		0,072	-0,063	0,041	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08810	0,013	0,035	0,032	0,000	00165	0,063	0,070	0,037	0,000	01724	0,005	0,060	0,029	0,000	01740	0,021	0,027	0,046	0,000
	0,033	0,044	0,079	0,000		0,251	0,172	0,051	0,000		0,093	0,065	0,029	0,000		0,078	0,085	0,061	0,000
08809	0,010	0,022	-0,014	0,000	08811	0,000	0,019	-0,007	0,000	01725	-0,007	-0,040	0,038	0,000	00164	0,063	0,072	-0,025	0,000
	0,031	0,055	-0,061	0,000		-0,043	-0,020	0,042	0,000		0,076	-0,002	0,050	0,000		0,234	0,147	-0,052	0,000
00397	-0,082	0,005	0,039	0,000	08812	-0,010	-0,001	-0,002	0,000	01730	0,041	0,008	-0,007	0,000	01739	-0,039	0,002	-0,009	0,000
	-0,219	0,090	0,102	0,000		-0,114	-0,034	-0,019	0,000		0,027	0,092	-0,008	0,000		-0,118	0,045	-0,009	0,000
01738	-0,081	-0,020	0,000	0,000	01737	-0,005	0,010	-0,037	0,000	00398	-0,034	-0,016	-0,019	0,000	01731	0,089	0,018	-0,017	0,000
	-0,124	0,071	0,005	0,000		0,073	0,113	-0,061	0,000		-0,127	0,094	-0,077	0,000		0,021	0,085	-0,019	0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
00161	0,100	-0,060	-0,053	0,000	01733	-0,042	-0,053	-0,031	0,000	08808	0,025	-0,024	-0,013	0,000	08814	0,013	0,008	-0,001	0,000
	0,050	-0,040	-0,037	0,000		0,057	-0,021	-0,035	0,000		0,039	-0,015	-0,058	0,000		-0,027	-0,056	0,013	0,000
01728	0,109	0,043	-0,001	0,000	01729	0,103	0,018	0,000	0,000	01732	0,087	0,020	-0,013	0,000	08807	0,035	-0,034	0,010	0,000
	0,117	0,079	-0,001	0,000		0,028	0,073	0,007	0,000		0,092	0,072	-0,020	0,000		0,052	-0,029	0,047	0,000
01726	0,005	-0,026	0,010	0,000	01727	-0,051	-0,078	0,026	0,000	01734	-0,001	-0,020	-0,015	0,000	08815	0,012	0,000	0,003	0,000
	0,062	-0,017	0,062	0,000		0,042	-0,045	0,032	0,000		0,064	-0,008	-0,071	0,000		-0,025	-0,049	-0,031	0,000
01735	0,018	-0,023	-0,035	0,000	08813	0,009	0,011	0,011	0,000	01736	0,009	0,056	-0,015	0,000	00162	0,137	-0,085	0,040	0,000
	0,076	0,006	-0,041	0,000		0,001	-0,003	-0,031	0,000		0,083	0,066	-0,013	0,000		0,069	-0,045	0,031	0,000
08810	0,012	0,030	0,006	0,000	00165	0,026	0,057	0,001	0,000	01724	0,006	0,049	0,015	0,000	01740	0,023	0,016	0,004	0,000
	0,029	0,017	0,017	0,000		0,127	0,102	-0,004	0,000		0,107	0,061	0,017	0,000		0,047	0,025	0,000	0,000
08809	0,002	0,008	-0,001	0,000	08811	0,001	0,009	-0,010	0,000	01725	-0,006	-0,037	0,022	0,000	00164	0,034	0,069	-0,007	0,000
	0,014	0,037	-0,033	0,000		-0,023	-0,026	0,023	0,000		0,086	-0,001	0,034	0,000		0,160	0,108	-0,026	0,000
00397	-0,018	0,010	0,007	0,000	08812	-0,003	-0,011	-0,004	0,000	01730	0,042	0,008	-0,007	0,000	01739	-0,023	-0,008	-0,001	0,000
	-0,062	0,000	0,023	0,000		-0,086	-0,045	-0,007	0,000		0,026	0,073	-0,009	0,000		-0,063	0,001	0,018	0,000
01738	-0,080	-0,027	-0,001	0,000	01737	-0,024	0,003	-0,014	0,000	00398	-0,027	-0,024	-0,004	0,000	01731	0,080	0,014	-0,014	0,000
	-0,088	0,040	0,022	0,000		0,036	0,071	-0,030	0,000		-0,111	0,052	-0,032	0,000		0,020	0,070	-0,016	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00161	-0,001	0,001	0,000	0,000	01733	0,000	0,001	0,000	0,000	08808	0,000	0,000	0,000	0,000	08814	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01728	0,000	0,000	0,000	0,000	01729	-0,001	0,000	0,000	0,000	01732	-0,001	0,000	0,000	0,000	08807	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01726	0,000	0,000	0,000	0,000	01727	0,000	0,001	0,000	0,000	01734	0,000	0,000	0,000	0,000	08815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01735	0,000	0,000	0,000	0,000	08813	0,000	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	-0,001	0,000	0,000	00162	-0,001	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08810	0,000	-0,001	0,000	0,000	00165	0,000	-0,001	0,000	0,000	01724	0,000	-0,001	0,000	0,000	01740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08809	0,000	-0,001	0,000	0,000	08811	0,000	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000	0,000	00164	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00397	0,000	0,000	0,000	0,000	08812	0,000	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01738	0,000	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000	0,000	00398	0,000	0,000	0,000	0,000	01731	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00161	-0,008	0,019	-0,022	0,000	01733	-0,004	0,029	-0,016	0,000	08808	-0,009	0,013	-0,004	0,000	08814	-0,008	0,002	0,003	0,000
	-0,003	-0,003	-0,017	0,000		-0,003	0,017	-0,020	0,000		-0,005	0,020	-0,019	0,000		-0,026	0,034	0,002	0,000
01728	-0,014	-0,005	0,004	0,000	01729	-0,025	-0,005	0,000	0,000	01732	-0,008	-0,001	-0,007	0,000	08807	-0,008	0,018	0,005	0,000
	-0,002	0,044	0,001	0,000		-0,001	0,047	0,001	0,000		0,004	0,026	-0,008	0,000		-0,016	0,022	0,022	0,000
01726	0,003	0,024	0,022	0,000	01727	0,003	0,048	0,026	0,000	01734	-0,004	0,013	-0,018	0,000	08815	-0,009	0,004	-0,001	0,000
	-0,050	0,006	0,038	0,000		-0,019	0,017	0,023	0,000		-0,021	0,007	-0,035	0,000		-0,009	0,027	-0,015	0,000
01735	-0,001	-0,017	-0,038	0,000	08813	-0,001	-0,001	-0,014	0,000	01736	-0,010	-0,021	-0,031	0,000	00162	-0,008	0,026	0,025	0,000
	-0,023	-0,002	-0,040	0,000		-0,015	-0,009	-0,048	0,000		-0,092	-0,051	-0,010	0,000		-0,011	-0,006	0,020	0,000
08810	0,000	-0,012	0,088	0,000	00165	0,120	-0,021	0,131	0,000	01724	-0,017	-0,025	0,044	0,000	01740	0,005	0,036	0,142	0,000
	0,016	0,050	0,217	0,000		0,378	0,162	0,187	0,000		-0,103	-0,057	0,038	0,000		0,102	0,164	0,210	0,000
08809	0,018	0,007	-0,040	0,000	08811	-0,015	0,028	0,010	0,000	01725	-0,010	-0,015	0,038	0,000	00164	0,118	-0,025	-0,079	0,000
	0,051	0,060	-0,128	0,000		-0,056	0,028	0,063	0,000		-0,072	-0,006	0,047	0,000		0,273	0,086	-0,126	0,000
00397	-0,197	-0,012	0,102	0,000	08812	-0,024	0,016	-0,003	0,000	01730	-0,015	-0,003	-0,002	0,000	01739	-0,050	0,038	-0,029	0,000
	-0,504	0,222	0,266	0,000		-0,069	0,076	-0,041	0,000		-0,001	0,049	-0,002	0,000		-0,168	0,105	-0,054	0,000
01738	-0,045	0,005	-0,005	0,000	01737	0,037	0,019	-0,089	0,000	00398	-0,042	-0,008	-0,057	0,000	01731	-0,016	-0,002	-0,001	0,000
	-0,137	0,090	-0,038	0,000		0,130	0,162	-0,153	0,000		-0,129	0,140	-0,184	0,000		0,000	0,037	-0,009	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00161	-0,005	-0,001	0,001	0,000	01733	0,000	0,000	0,001	0,000	08808	-0,002	-0,001	0,000	0,000	08814	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
01728	0,001	0,001	-0,001	0,000	01729	0,000	0,000	-0,001	0,000	01732	-0,005	-0,002	0,000	0,000	08807	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,004	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
01726	0,000	-0,001	0,000	0,000	01727	-0,001	-0,003	-0,001	0,000	01734	0,000	0,000	0,000	0,000	08815	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01735	0,001	0,001	0,000	0,000	08813	0,000	0,000	0,000	0,000	01736	0,000	0,001	0,000	0,000	00162	0,001	-0,004	-0,002	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000
08810	0,000	0,001	0,000	0,000	00165	0,000	0,001	0,000	0,000	01724	0,000	0,001	0,000	0,000	01740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08809	0,000	0,000	0,000	0,000	08811	0,000	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000	0,000	00164	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
00397	0,000	0,000	0,000	0,000	08812	0,000	-0,001	0,000	0,000	01730	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01739	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
01738	-0,002	-0,001	0,000	0,000	01737	-0,001	0,000	0,000	0,000	00398	-0,001	-0,001	0,000	0,000	01731	-0,004	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,003	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000
Piano rialzato						**Soletta 25-19-20-26-4e-3e**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00156	0,141	-0,098	-0,090	0,000	01686	-0,072	-0,059	-0,066	0,000	08785	0,013	-0,036	-0,013	0,000	08791	-0,007	0,001	0,000	0,000
	0,135	-0,032	-0,073	0,000		0,089	-0,047	-0,083	0,000		0,042	-0,018	-0,118	0,000		-0,169	-0,093	0,040	0,000
01681	0,090	0,033	0,003	0,000	01682	0,014	-0,006	-0,002	0,000	01685	0,100	0,024	-0,005	0,000	08784	0,020	-0,003	0,018	0,000
	0,138	0,211	0,017	0,000		-0,017	0,226	0,030	0,000		0,143	0,187	-0,034	0,000		0,032	-0,015	0,119	0,000
01679	0,015	0,031	0,057	0,000	01680	-0,058	0,015	0,086	0,000	01687	0,000	-0,023	-0,052	0,000	08792	-0,016	-0,006	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,054	-0,034	0,159	0,000		0,076	-0,040	0,087	0,000		0,098	-0,038	-0,173	0,000		-0,126	-0,098	-0,073	0,000
01688	0,030	-0,062	-0,117	0,000	08790	0,009	0,012	-0,013	0,000	01689	0,000	0,082	-0,075	0,000	00157	0,153	-0,040	0,105	0,000
	0,124	-0,022	-0,113	0,000		-0,036	-0,032	-0,112	0,000		0,101	0,089	-0,017	0,000		0,142	-0,024	0,082	0,000
08787	0,017	0,067	0,131	0,000	00143	0,225	0,146	0,162	0,000	01677	-0,004	0,126	0,083	0,000	01693	0,031	0,080	0,202	0,000
	0,064	0,119	0,315	0,000		0,830	0,491	0,226	0,000		0,110	0,074	0,072	0,000		0,203	0,284	0,267	0,000
08786	0,028	0,043	-0,070	0,000	08788	-0,010	0,059	0,000	0,000	01678	-0,009	-0,019	0,088	0,000	00142	0,221	0,107	-0,109	0,000
	0,082	0,135	-0,203	0,000		-0,165	-0,031	0,125	0,000		0,082	-0,025	0,125	0,000		0,700	0,387	-0,175	0,000
00371	-0,322	-0,012	0,158	0,000	08789	-0,045	-0,007	-0,004	0,000	01683	-0,008	-0,013	-0,007	0,000	01692	-0,132	0,007	-0,024	0,000
	-0,844	0,328	0,391	0,000		-0,334	-0,028	-0,067	0,000		-0,008	0,225	-0,002	0,000		-0,428	0,150	-0,055	0,000
01691	-0,220	-0,049	0,000	0,000	01690	0,020	0,029	-0,150	0,000	00385	-0,096	-0,036	-0,088	0,000	01684	0,017	-0,003	-0,007	0,000
	-0,420	0,181	-0,025	0,000		0,214	0,344	-0,216	0,000		-0,358	0,267	-0,286	0,000		-0,019	0,208	-0,028	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00156	0,113	-0,077	-0,062	0,000	01686	-0,052	-0,066	-0,039	0,000	08785	0,025	-0,030	-0,017	0,000	08791	0,012	0,010	0,002	0,000
	0,055	-0,060	-0,045	0,000		0,063	-0,033	-0,040	0,000		0,043	-0,021	-0,070	0,000		-0,041	-0,059	0,015	0,000
01681	0,120	0,047	-0,001	0,000	01682	0,106	0,019	0,001	0,000	01685	0,097	0,025	-0,015	0,000	08784	0,040	-0,036	0,016	0,000
	0,133	0,099	-0,001	0,000		0,029	0,091	0,009	0,000		0,105	0,082	-0,023	0,000		0,053	-0,032	0,060	0,000
01679	0,005	-0,022	0,020	0,000	01680	-0,055	-0,074	0,042	0,000	01687	-0,002	-0,024	-0,024	0,000	08792	0,009	0,003	0,001	0,000
	0,058	-0,018	0,085	0,000		0,041	-0,053	0,040	0,000		0,072	-0,010	-0,096	0,000		-0,033	-0,054	-0,039	0,000
01688	0,019	-0,032	-0,054	0,000	08790	0,009	0,013	0,005	0,000	01689	0,007	0,060	-0,030	0,000	00157	0,160	-0,093	0,053	0,000
	0,082	0,008	-0,051	0,000		0,001	0,000	-0,046	0,000		0,087	0,079	-0,016	0,000		0,075	-0,063	0,040	0,000
08787	0,012	0,036	0,032	0,000	00143	0,065	0,072	0,036	0,000	01677	0,005	0,062	0,029	0,000	01693	0,020	0,027	0,047	0,000
	0,035	0,044	0,078	0,000		0,254	0,174	0,049	0,000		0,096	0,067	0,028	0,000		0,079	0,086	0,059	0,000
08786	0,010	0,024	-0,014	0,000	08788	0,000	0,019	-0,007	0,000	01678	-0,006	-0,038	0,037	0,000	00142	0,061	0,074	-0,026	0,000
	0,029	0,056	-0,059	0,000		-0,042	-0,020	0,040	0,000		0,077	-0,001	0,049	0,000		0,227	0,146	-0,050	0,000
00371	-0,083	0,004	0,039	0,000	08789	-0,009	-0,002	-0,002	0,000	01683	0,039	0,008	-0,008	0,000	01692	-0,039	0,001	-0,008	0,000
	-0,219	0,089	0,100	0,000		-0,114	-0,034	-0,020	0,000		0,026	0,090	-0,010	0,000		-0,116	0,046	-0,010	0,000
01691	-0,084	-0,021	0,000	0,000	01690	-0,004	0,010	-0,037	0,000	00385	-0,034	-0,016	-0,020	0,000	01684	0,084	0,016	-0,017	0,000
	-0,123	0,071	0,004	0,000		0,070	0,111	-0,059	0,000		-0,124	0,094	-0,076	0,000		0,019	0,083	-0,020	0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
00156	0,101	-0,065	-0,050	0,000	01686	-0,044	-0,060	-0,029	0,000	08785	0,025	-0,026	-0,013	0,000	08791	0,016	0,007	0,000	0,000
	0,050	-0,044	-0,036	0,000		0,055	-0,026	-0,033	0,000		0,040	-0,018	-0,056	0,000		-0,028	-0,055	0,012	0,000
01681	0,103	0,035	-0,001	0,000	01682	0,092	0,015	0,000	0,000	01685	0,089	0,022	-0,012	0,000	08784	0,041	-0,024	0,014	0,000
	0,114	0,085	0,001	0,000		0,027	0,076	0,008	0,000		0,094	0,071	-0,018	0,000		0,049	-0,022	0,047	0,000
01679	0,006	-0,013	0,012	0,000	01680	-0,037	-0,046	0,036	0,000	01687	-0,001	-0,022	-0,015	0,000	08792	0,012	0,001	0,002	0,000
	0,058	-0,014	0,058	0,000		0,041	-0,033	0,034	0,000		0,064	-0,009	-0,072	0,000		-0,024	-0,050	-0,031	0,000
01688	0,018	-0,024	-0,036	0,000	08790	0,010	0,011	0,011	0,000	01689	0,010	0,057	-0,015	0,000	00157	0,141	-0,062	0,046	0,000
	0,075	0,006	-0,039	0,000		0,002	-0,001	-0,030	0,000		0,088	0,072	-0,013	0,000		0,068	-0,038	0,032	0,000
08787	0,008	0,033	0,008	0,000	00143	0,024	0,061	0,001	0,000	01677	0,006	0,055	0,012	0,000	01693	0,017	0,016	0,007	0,000
	0,023	0,016	0,013	0,000		0,124	0,100	-0,006	0,000		0,104	0,060	0,015	0,000		0,038	0,021	-0,005	0,000
08786	0,003	0,010	0,001	0,000	08788	0,003	0,013	-0,010	0,000	01678	-0,004	-0,022	0,019	0,000	00142	0,028	0,071	-0,003	0,000
	0,011	0,036	-0,028	0,000		-0,025	-0,025	0,019	0,000		0,082	0,000	0,031	0,000		0,145	0,106	-0,021	0,000
00371	-0,021	0,010	0,008	0,000	08789	-0,001	-0,009	-0,002	0,000	01683	0,039	0,006	-0,006	0,000	01692	-0,022	-0,009	0,002	0,000
	-0,069	-0,004	0,017	0,000		-0,081	-0,047	-0,007	0,000		0,026	0,074	-0,006	0,000		-0,056	0,006	0,013	0,000
01691	-0,069	-0,024	0,002	0,000	01690	-0,026	0,002	-0,010	0,000	00385	-0,024	-0,020	0,001	0,000	01684	0,078	0,014	-0,014	0,000
	-0,075	0,042	0,019	0,000		0,029	0,062	-0,023	0,000		-0,098	0,050	-0,025	0,000		0,020	0,070	-0,014	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00156	-0,001	0,001	0,000	0,000	01686	0,000	0,001	0,000	0,000	08785	0,000	0,000	0,000	0,000	08791	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01681	0,000	0,000	0,000	0,000	01682	-0,001	0,000	0,000	0,000	01685	-0,001	0,000	0,000	0,000	08784	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01679	0,000	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,001	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000	0,000	08792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01688	0,000	0,000	0,000	0,000	08790	0,000	0,000	0,000	0,000	01689	0,000	-0,001	0,000	0,000	00157	-0,001	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08787	0,000	-0,001	0,000	0,000	00143	0,000	-0,001	0,000	0,000	01677	0,000	-0,001	0,000	0,000	01693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08786	0,000	-0,001	0,000	0,000	08788	0,000	0,000	0,000	0,000	01678	0,000	0,000	0,000	0,000	00142	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00371	0,000	0,000	0,000	0,000	08789	0,000	0,000	0,000	0,000	01683	0,000	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01691	0,000	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000	0,000	00385	0,000	0,000	0,000	0,000	01684	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00156	-0,007	0,018	-0,022	0,000	01686	-0,004	0,028	-0,016	0,000	08785	-0,009	0,013	-0,004	0,000	08791	-0,007	0,002	0,004	0,000
	-0,003	-0,004	-0,017	0,000		-0,003	0,017	-0,020	0,000		-0,004	0,020	-0,019	0,000		-0,026	0,034	0,002	0,000
01681	-0,014	-0,005	0,004	0,000	01682	-0,025	-0,005	0,000	0,000	01685	-0,008	0,000	-0,007	0,000	08784	-0,008	0,018	0,006	0,000
	-0,002	0,044	0,001	0,000		-0,002	0,047	0,001	0,000		0,004	0,025	-0,008	0,000		-0,016	0,021	0,022	0,000
01679	0,003	0,024	0,023	0,000	01680	0,004	0,048	0,027	0,000	01687	-0,004	0,013	-0,018	0,000	08792	-0,009	0,004	-0,001	0,000
	-0,050	0,006	0,038	0,000		-0,019	0,017	0,023	0,000		-0,021	0,007	-0,035	0,000		-0,009	0,027	-0,015	0,000
01688	-0,001	-0,017	-0,038	0,000	08790	-0,001	0,000	-0,015	0,000	01689	-0,010	-0,021	-0,030	0,000	00157	-0,007	0,026	0,025	0,000
	-0,023	-0,002	-0,040	0,000		-0,014	-0,009	-0,047	0,000		-0,090	-0,051	-0,009	0,000		-0,011	-0,006	0,020	0,000
08787	0,000	-0,012	0,088	0,000	00143	0,118	-0,021	0,131	0,000	01677	-0,017	-0,025	0,044	0,000	01693	0,004	0,036	0,142	0,000
	0,015	0,049	0,216	0,000		0,378	0,163	0,185	0,000		-0,102	-0,056	0,038	0,000		0,100	0,161	0,208	0,000
08786	0,018	0,007	-0,040	0,000	08788	-0,015	0,028	0,010	0,000	01678	-0,010	-0,015	0,038	0,000	00142	0,118	-0,024	-0,077	0,000
	0,052	0,059	-0,127	0,000		-0,057	0,028	0,063	0,000		-0,071	-0,006	0,047	0,000		0,272	0,086	-0,125	0,000
00371	-0,197	-0,011	0,101	0,000	08789	-0,024	0,016	-0,003	0,000	01683	-0,015	-0,003	-0,001	0,000	01692	-0,050	0,039	-0,028	0,000
	-0,508	0,216	0,264	0,000		-0,068	0,075	-0,041	0,000		-0,001	0,048	-0,002	0,000		-0,167	0,103	-0,054	0,000
01691	-0,043	0,006	-0,005	0,000	01690	0,037	0,019	-0,088	0,000	00385	-0,041	-0,007	-0,056	0,000	01684	-0,016	-0,002	-0,001	0,000
	-0,135	0,089	-0,038	0,000		0,130	0,161	-0,152	0,000		-0,127	0,139	-0,182	0,000		0,000	0,036	-0,009	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00156	0,000	-0,001	0,001	0,000	01686	0,000	-0,001	0,000	0,000	08785	0,000	0,000	0,000	0,000	08791	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01681	-0,003	-0,001	-0,001	0,000	01682	-0,003	-0,001	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000	0,000	08784	-0,002	-0,002	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,003	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000
01679	0,000	-0,001	0,000	0,000	01680	0,000	-0,003	-0,001	0,000	01687	0,000	0,000	0,000	0,000	08792	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,003	-0,004	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01688	0,000	0,001	0,000	0,000	08790	0,000	0,000	0,000	0,000	01689	0,000	0,000	0,000	0,000	00157	-0,004	-0,003	-0,002	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000
08787	0,000	0,000	-0,001	0,000	00143	-0,002	0,001	0,000	0,000	01677	0,001	0,001	0,000	0,000	01693	-0,001	-0,001	-0,001	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
08786	0,000	0,000	0,000	0,000	08788	0,000	-0,001	0,000	0,000	01678	0,000	0,000	0,000	0,000	00142	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000
00371	0,000	0,000	0,000	0,000	08789	0,000	0,000	0,000	0,000	01683	-0,001	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01691	0,001	0,000	0,000	0,000	01690	0,000	0,000	0,000	0,000	00385	0,001	0,000	0,000	0,000	01684	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
Piano rialzato						**Soletta 47-37-11e-12e-38-48**														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00352	0,150	0,040	0,043	0,000	08795	0,042	0,037	0,008	0,000	01703	-0,002	0,021	0,067	0,000	12991	0,103	0,021	0,002	0,000
	0,366	0,122	0,084	0,000		0,190	0,026	-0,012	0,000		0,172	0,051	0,081	0,000		0,548	0,298	0,087	0,000
08799	-0,046	0,012	0,013	0,000	01702	-0,024	-0,008	0,047	0,000	01701	-0,049	-0,027	0,062	0,000	08794	-0,018	-0,130	0,169	0,000
	-0,116	0,036	0,047	0,000		0,185	-0,023	0,112	0,000		0,257	-0,050	0,055	0,000		0,180	-0,012	0,300	0,000
00351	0,228	-0,114	0,123	0,000	08797	-0,023	-0,003	-0,005	0,000	01696	-0,024	-0,036	-0,031	0,000	08793	0,019	-0,089	-0,090	0,000
	1,557	0,428	0,088	0,000		-0,042	-0,024	-0,027	0,000		0,211	-0,056	-0,012	0,000		0,203	0,011	-0,175	0,000
01695	-0,018	-0,017	-0,035	0,000	01697	0,027	-0,039	-0,156	0,000	00350	0,194	-0,092	-0,058	0,000	08796	0,028	0,026	0,000	0,000
	0,220	-0,021	-0,074	0,000		0,091	0,126	-0,155	0,000		1,020	0,274	-0,059	0,000		0,238	0,033	0,003	0,000
00353	0,138	0,032	-0,040	0,000	01694	0,011	0,016	-0,061	0,000	12992	0,057	-0,013	0,013	0,000	01707	-0,062	-0,012	0,023	0,000
	0,393	0,135	-0,089	0,000		0,232	0,050	-0,062	0,000		0,581	0,300	-0,093	0,000		-0,314	-0,081	0,019	0,000
01708	0,036	0,008	0,031	0,000	01704	0,075	0,032	-0,011	0,000	00372	-0,101	0,024	-0,085	0,000	08798	-0,130	-0,008	0,024	0,000
	-0,142	-0,028	0,000	0,000		-0,168	-0,033	0,001	0,000		-0,220	0,093	-0,311	0,000		-0,395	0,112	-0,038	0,000
01706	-0,079	-0,017	0,015	0,000	01698	-0,213	-0,042	0,004	0,000	01699	-0,366	-0,073	-0,019	0,000	01705	-0,032	-0,011	-0,002	0,000
	-0,406	-0,106	-0,011	0,000		-0,360	0,130	-0,061	0,000		-0,468	0,178	-0,105	0,000		-0,358	-0,051	-0,026	0,000
00368	-0,202	-0,014	0,140	0,000	01700	-0,009	-0,034	0,263	0,000										
	-0,599	-0,005	0,390	0,000		-0,091	0,048	0,195	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00352	0,057	0,013	0,012	0,000	08795	0,018	0,009	-0,001	0,000	01703	0,000	0,004	0,021	0,000	12991	0,039	0,001	-0,001	0,000
	0,147	0,043	0,030	0,000		0,080	0,006	-0,008	0,000		0,084	0,022	0,030	0,000		0,235	0,127	0,036	0,000
08799	-0,015	0,002	0,001	0,000	01702	-0,007	0,000	0,011	0,000	01701	-0,009	-0,001	0,021	0,000	08794	-0,021	-0,035	0,045	0,000
	-0,053	-0,007	-0,002	0,000		0,083	-0,001	0,031	0,000		0,074	0,000	0,017	0,000		0,014	-0,009	0,062	0,000
00351	0,015	-0,027	0,040	0,000	08797	-0,010	0,000	0,000	0,000	01696	-0,003	-0,002	-0,016	0,000	08793	-0,009	-0,023	-0,027	0,000
	0,327	0,091	0,022	0,000		-0,039	-0,024	0,004	0,000		0,073	0,004	-0,007	0,000		0,022	-0,005	-0,028	0,000
01695	-0,006	-0,002	-0,011	0,000	01697	-0,018	-0,011	-0,039	0,000	00350	0,007	-0,020	-0,023	0,000	08796	0,012	0,008	0,002	0,000
	0,098	0,000	-0,024	0,000		-0,011	0,013	-0,020	0,000		0,190	0,056	-0,012	0,000		0,094	0,008	0,003	0,000
00353	0,054	0,010	-0,013	0,000	01694	0,003	0,003	-0,023	0,000	12992	0,023	-0,009	0,006	0,000	01707	-0,021	-0,005	0,009	0,000
	0,152	0,043	-0,032	0,000		0,102	0,021	-0,028	0,000		0,241	0,124	-0,037	0,000		-0,127	-0,040	0,009	0,000
01708	0,014	0,002	0,014	0,000	01704	0,028	0,009	-0,008	0,000	00372	-0,039	0,013	-0,022	0,000	08798	-0,043	-0,005	0,009	0,000
	-0,063	-0,013	0,006	0,000		-0,067	-0,015	-0,006	0,000		-0,081	0,014	-0,054	0,000		-0,140	-0,004	-0,008	0,000
01706	-0,031	-0,008	0,005	0,000	01698	-0,069	-0,013	0,004	0,000	01699	-0,109	-0,024	-0,002	0,000	01705	-0,009	-0,005	-0,002	0,000
	-0,166	-0,045	-0,003	0,000		-0,103	0,049	-0,013	0,000		-0,127	0,070	-0,035	0,000		-0,135	-0,034	-0,011	0,000
00368	-0,065	-0,006	0,037	0,000	01700	-0,029	-0,011	0,066	0,000										
	-0,155	0,011	0,077	0,000		-0,061	-0,010	0,034	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00352	0,028	-0,005	-0,001	0,000	08795	0,009	-0,004	-0,005	0,000	01703	-0,009	-0,013	0,010	0,000	12991	0,024	-0,008	0,000	0,000
	0,058	0,002	0,012	0,000		0,030	-0,008	0,000	0,000		0,047	-0,007	0,021	0,000		0,101	0,054	0,017	0,000
08799	-0,007	-0,004	-0,006	0,000	01702	0,001	0,004	0,001	0,000	01701	0,012	0,031	0,010	0,000	08794	-0,026	0,002	0,006	0,000
	-0,037	-0,024	-0,010	0,000		0,051	0,000	0,009	0,000		0,033	0,043	0,008	0,000		-0,035	0,001	-0,011	0,000
00351	-0,062	0,022	0,016	0,000	08797	-0,006	0,001	0,007	0,000	01696	0,013	0,038	-0,015	0,000	08793	-0,019	0,012	-0,006	0,000
	-0,046	0,008	0,001	0,000		-0,043	-0,030	0,005	0,000		0,054	0,060	-0,009	0,000		-0,032	-0,001	0,024	0,000
01695	0,001	0,005	-0,007	0,000	01697	-0,039	0,001	0,003	0,000	00350	-0,062	0,032	-0,011	0,000	08796	0,002	-0,006	0,006	0,000
	0,066	0,001	-0,012	0,000		-0,032	-0,005	0,027	0,000		-0,081	0,010	0,006	0,000		0,040	-0,010	-0,003	0,000
00353	0,030	-0,008	-0,002	0,000	01694	-0,008	-0,014	-0,019	0,000	12992	0,006	-0,020	0,005	0,000	01707	-0,004	-0,002	0,007	0,000
	0,056	-0,009	-0,013	0,000		0,056	-0,011	-0,029	0,000		0,115	0,057	-0,018	0,000		-0,059	-0,019	0,002	0,000
01708	0,007	-0,002	0,013	0,000	01704	0,023	0,005	-0,006	0,000	00372	-0,024	0,014	-0,002	0,000	08798	-0,020	-0,007	0,009	0,000
	-0,030	-0,005	0,002	0,000		-0,030	-0,007	-0,001	0,000		-0,037	-0,015	0,028	0,000		-0,073	-0,054	0,002	0,000
01706	-0,003	-0,003	0,005	0,000	01698	-0,038	-0,008	0,008	0,000	01699	-0,051	-0,015	0,006	0,000	01705	0,010	-0,002	0,000	0,000
	-0,075	-0,014	0,001	0,000		-0,044	0,011	0,000	0,000		-0,044	0,031	-0,018	0,000		-0,058	-0,023	0,000	0,000
00368	-0,032	-0,007	0,007	0,000	01700	-0,049	-0,005	0,005	0,000										
	-0,009	0,027	-0,016	0,000		-0,045	-0,011	-0,014	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00352	0,000	0,000	0,000	0,000	08795	0,000	0,000	0,000	0,000	01703	0,000	0,000	0,000	0,000	12991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08799	0,000	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000	0,000	01701	0,000	-0,001	0,000	0,000	08794	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00351	0,000	-0,001	0,000	0,000	08797	0,000	0,000	0,000	0,000	01696	0,000	-0,001	0,000	0,000	08793	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
01695	0,000	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000	0,000	00350	0,001	-0,001	0,000	0,000	08796	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00353	0,000	0,000	0,000	0,000	01694	0,000	0,000	0,000	0,000	12992	0,000	0,000	0,000	0,000	01707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01708	0,000	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	0,000	00372	0,000	0,000	0,000	0,000	08798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01706	0,000	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00368	0,000	0,000	0,000	0,000	01700	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			

Solette - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00352	0,038 0,012	0,017 0,002	0,035 0,022	0,000 0,000	08795	-0,008 -0,007	0,022 0,017	0,021 0,023	0,000 0,000	01703	-0,001 -0,030	0,018 0,018	0,045 0,040	0,000 0,000	12991	0,005 -0,024	0,024 -0,013	0,004 0,008	0,000 0,000
08799	-0,006 -0,009	0,020 0,084	0,016 0,063	0,000 0,000	01702	-0,004 -0,024	0,003 0,005	0,041 0,063	0,000 0,000	01701	-0,025 0,071	-0,015 -0,041	0,037 0,044	0,000 0,000	08794	0,028 0,122	-0,055 0,010	0,091 0,220	0,000 0,000
00351	0,207 0,969	-0,054 0,248	0,062 0,068	0,000 0,000	08797	0,001 0,022	0,015 0,037	-0,021 -0,047	0,000 0,000	01696	-0,015 0,035	-0,040 -0,054	-0,022 -0,016	0,000 0,000	08793	0,039 0,112	-0,035 0,012	-0,052 -0,124	0,000 0,000
01695	-0,007 0,003	-0,009 0,005	-0,034 -0,037	0,000 0,000	01697	0,065 0,056	-0,023 0,044	-0,078 -0,100	0,000 0,000	00350	0,145 0,553	-0,062 0,128	-0,032 -0,044	0,000 0,000	08796	-0,003 0,002	0,025 0,020	-0,023 -0,023	0,000 0,000
00353	0,028 0,026	0,020 0,019	-0,032 -0,022	0,000 0,000	01694	0,001 0,004	0,021 0,025	-0,032 -0,019	0,000 0,000	12992	0,013 -0,019	0,030 -0,009	-0,008 -0,011	0,000 0,000	01707	-0,033 -0,017	0,005 0,025	-0,003 -0,008	0,000 0,000
01708	0,000 0,013	0,013 0,012	-0,016 -0,028	0,000 0,000	01704	-0,005 0,004	0,004 0,010	0,011 0,026	0,000 0,000	00372	-0,005 -0,062	0,017 0,045	-0,046 -0,196	0,000 0,000	08798	-0,026 -0,074	0,014 0,138	0,008 -0,025	0,000 0,000
01706	-0,020 0,001	0,003 0,015	0,004 -0,006	0,000 0,000	01698	-0,018 -0,087	0,000 0,047	-0,009 -0,062	0,000 0,000	01699	-0,118 -0,168	-0,019 0,088	-0,021 -0,062	0,000 0,000	01705	-0,021 -0,040	0,001 0,048	0,006 0,007	0,000 0,000
00368	-0,067 -0,311	-0,009 0,007	0,069 0,264	0,000 0,000	01700	0,060 -0,033	-0,007 0,019	0,141 0,142	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00352	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	08795	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01703	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	12991	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
08799	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01702	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01701	-0,001 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	08794	0,000 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00351	0,002 0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08797	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01696	0,000 -0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	08793	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
01695	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	01697	0,000 -0,002	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00350	0,001 0,006	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	08796	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00353	-0,001 0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01694	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	12992	0,000 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01707	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01708	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01704	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00372	-0,001 -0,002	-0,001 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	08798	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
01706	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01698	-0,003 -0,001	-0,001 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	01699	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01705	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00368	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01700	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000										

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τ_{P23} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ_{P13} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Solette - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Solette - tensioni per effetto del sisma

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano Terzo						**Soletta 43-42-29-30**													
Sisma in direzione X																			
00333	0,217 0,168	0,067 0,116	0,016 0,015	0,000 0,000	08731	0,184 0,091	0,040 0,040	0,005 0,003	0,000 0,000	01578	0,277 0,135	0,038 0,026	0,031 0,048	0,000 0,000	01579	0,113 0,144	0,035 0,062	0,013 0,002	0,000 0,000
01584	0,039 0,105	0,019 0,155	0,006 0,029	0,000 0,000	00318	0,015 0,069	0,085 0,205	0,016 0,008	0,000 0,000	08732	0,021 0,027	0,018 0,118	0,029 0,003	0,000 0,000	01577	0,150 0,029	0,045 0,004	0,021 0,042	0,000 0,000
08737	0,011 0,012	0,031 0,014	0,075 0,028	0,000 0,000	08730	0,041 0,004	0,009 0,023	0,019 0,014	0,000 0,000	08738	0,072 0,053	0,032 0,017	0,033 0,025	0,000 0,000	08733	0,055 0,028	0,051 0,043	0,036 0,005	0,000 0,000
01587	0,109 0,063	0,048 0,063	0,041 0,034	0,000 0,000	00518	0,147 0,080	0,076 0,080	0,028 0,001	0,000 0,000	01570	0,090 0,122	0,079 0,094	0,107 0,031	0,000 0,000	01585	0,062 0,033	0,026 0,038	0,072 0,040	0,000 0,000
01586	0,002 0,031	0,040 0,032	0,039 0,010	0,000 0,000	01583	0,004 0,045	0,020 0,126	0,023 0,012	0,000 0,000	08735	0,010 0,018	0,009 0,083	0,060 0,032	0,000 0,000	00653	0,021 0,037	0,043 0,016	0,018 0,013	0,000 0,000
01575	0,058 0,028	0,152 0,014	0,074 0,035	0,000 0,000	08734	0,038 0,018	0,024 0,077	0,090 0,019	0,000 0,000	01576	0,221 0,038	0,040 0,038	0,088 0,007	0,000 0,000	01571	0,028 0,012	0,032 0,041	0,064 0,058	0,000 0,000
01572	0,040 0,003	0,046 0,026	0,052 0,024	0,000 0,000	01581	0,001 0,033	0,034 0,034	0,032 0,022	0,000 0,000	01582	0,020 0,003	0,008 0,027	0,023 0,024	0,000 0,000	08736	0,002 0,006	0,000 0,042	0,086 0,037	0,000 0,000
01580	0,040 0,068	0,018 0,013	0,024 0,002	0,000 0,000	01573	0,026 0,020	0,067 0,058	0,050 0,019	0,000 0,000	01574	0,039 0,030	0,110 0,042	0,068 0,063	0,000 0,000					
Sisma in direzione Y																			
00333	0,277 0,033	0,012 0,355	0,016 0,021	0,000 0,000	08731	0,166 0,030	0,016 0,184	0,007 0,036	0,000 0,000	01578	0,233 0,129	0,057 0,067	0,010 0,014	0,000 0,000	01579	0,063 0,128	0,020 0,226	0,066 0,058	0,000 0,000
01584	0,081 0,016	0,006 0,128	0,073 0,086	0,000 0,000	00318	0,233 0,152	0,052 0,460	0,059 0,050	0,000 0,000	08732	0,176 0,068	0,004 0,118	0,026 0,098	0,000 0,000	01577	0,117 0,028	0,027 0,115	0,022 0,071	0,000 0,000
08737	0,014 0,008	0,018 0,050	0,069 0,015	0,000 0,000	08730	0,018 0,016	0,003 0,058	0,018 0,008	0,000 0,000	08738	0,050 0,048	0,027 0,141	0,048 0,051	0,000 0,000	08733	0,019 0,068	0,023 0,044	0,062 0,018	0,000 0,000
01587	0,218 0,025	0,050 0,098	0,053 0,034	0,000 0,000	00518	0,080 0,044	0,103 0,052	0,072 0,011	0,000 0,000	01570	0,084 0,110	0,198 0,001	0,124 0,015	0,000 0,000	01585	0,253 0,281	0,062 0,015	0,060 0,078	0,000 0,000
01586	0,128 0,197	0,028 0,092	0,032 0,048	0,000 0,000	01583	0,003 0,043	0,005 0,003	0,055 0,034	0,000 0,000	08735	0,055 0,047	0,023 0,045	0,065 0,073	0,000 0,000	00653	0,077 0,040	0,038 0,034	0,003 0,010	0,000 0,000
01575	0,051 0,085	0,134 0,029	0,086 0,013	0,000 0,000	08734	0,027 0,053	0,033 0,010	0,093 0,039	0,000 0,000	01576	0,166 0,078	0,028 0,137	0,081 0,005	0,000 0,000	01571	0,042 0,065	0,137 0,004	0,098 0,000	0,000 0,000
01572	0,011 0,040	0,054 0,002	0,071 0,031	0,000 0,000	01581	0,002 0,047	0,026 0,029	0,054 0,111	0,000 0,000	01582	0,009 0,071	0,010 0,064	0,051 0,106	0,000 0,000	08736	0,003 0,030	0,007 0,037	0,092 0,054	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
01580	0,030	0,017	0,048	0,000	01573	0,004	0,037	0,069	0,000	01574	0,043	0,090	0,078	0,000					
	0,033	0,099	0,019	0,000		0,038	0,035	0,031	0,000		0,058	0,034	0,001	0,000					
Piano Terzo					**Soletta 45-44-31-32**														
Sisma in direzione X																			
08714	0,204	0,040	0,008	0,000	00321	0,243	0,066	0,013	0,000	01549	0,309	0,045	0,029	0,000	08715	0,050	0,012	0,019	0,000
	0,096	0,033	0,007	0,000		0,176	0,112	0,013	0,000		0,159	0,027	0,045	0,000		0,008	0,024	0,019	0,000
01550	0,166	0,043	0,025	0,000	01551	0,253	0,043	0,104	0,000	00317	0,013	0,091	0,017	0,000	08713	0,025	0,020	0,024	0,000
	0,033	0,014	0,052	0,000		0,037	0,042	0,000	0,000		0,069	0,211	0,010	0,000		0,027	0,125	0,004	0,000
01542	0,063	0,028	0,076	0,000	01543	0,037	0,019	0,004	0,000	01541	0,020	0,043	0,041	0,000	08720	0,021	0,013	0,062	0,000
	0,073	0,039	0,039	0,000		0,112	0,157	0,011	0,000		0,013	0,033	0,012	0,000		0,022	0,092	0,031	0,000
08719	0,044	0,026	0,094	0,000	01548	0,114	0,033	0,009	0,000	00655	0,010	0,039	0,032	0,000	01534	0,068	0,156	0,073	0,000
	0,019	0,080	0,019	0,000		0,136	0,045	0,002	0,000		0,040	0,020	0,020	0,000		0,035	0,011	0,037	0,000
08712	0,052	0,054	0,037	0,000	08717	0,073	0,034	0,033	0,000	00645	0,151	0,079	0,029	0,000	01539	0,088	0,081	0,112	0,000
	0,031	0,044	0,004	0,000		0,052	0,004	0,029	0,000		0,082	0,084	0,001	0,000		0,128	0,096	0,035	0,000
08716	0,011	0,033	0,078	0,000	01535	0,036	0,124	0,072	0,000	01540	0,112	0,052	0,040	0,000	01547	0,043	0,010	0,021	0,000
	0,014	0,018	0,035	0,000		0,023	0,042	0,066	0,000		0,032	0,060	0,034	0,000		0,064	0,001	0,001	0,000
01536	0,023	0,069	0,047	0,000	08718	0,000	0,003	0,089	0,000	01546	0,004	0,036	0,030	0,000	01537	0,038	0,047	0,056	0,000
	0,016	0,062	0,024	0,000		0,003	0,049	0,039	0,000		0,028	0,045	0,022	0,000		0,004	0,028	0,023	0,000
01544	0,009	0,022	0,023	0,000	01538	0,028	0,031	0,062	0,000	01545	0,029	0,007	0,025	0,000					
	0,044	0,119	0,010	0,000		0,001	0,043	0,065	0,000		0,005	0,073	0,025	0,000					
Sisma in direzione Y																			
08714	0,334	0,115	0,021	0,000	00321	0,327	0,222	0,028	0,000	01549	0,464	0,056	0,089	0,000	08715	0,062	0,004	0,040	0,000
	0,166	0,141	0,027	0,000		0,334	0,340	0,021	0,000		0,228	0,029	0,086	0,000		0,011	0,033	0,035	0,000
01550	0,245	0,061	0,010	0,000	01551	0,351	0,055	0,129	0,000	00317	0,062	0,222	0,050	0,000	08713	0,058	0,024	0,077	0,000
	0,042	0,001	0,062	0,000		0,055	0,049	0,006	0,000		0,206	0,553	0,034	0,000		0,073	0,284	0,000	0,000
01542	0,156	0,049	0,198	0,000	01543	0,065	0,045	0,027	0,000	01541	0,039	0,044	0,126	0,000	08720	0,018	0,002	0,140	0,000
	0,160	0,077	0,124	0,000		0,309	0,373	0,069	0,000		0,046	0,031	0,130	0,000		0,059	0,174	0,068	0,000
08719	0,082	0,049	0,185	0,000	01548	0,270	0,121	0,023	0,000	00655	0,040	0,116	0,029	0,000	01534	0,114	0,278	0,110	0,000
	0,020	0,054	0,035	0,000		0,311	0,184	0,029	0,000		0,048	0,000	0,022	0,000		0,039	0,025	0,074	0,000
08712	0,061	0,052	0,145	0,000	08717	0,158	0,076	0,103	0,000	00645	0,180	0,202	0,180	0,000	01539	0,141	0,307	0,184	0,000
	0,001	0,021	0,048	0,000		0,099	0,075	0,079	0,000		0,040	0,003	0,069	0,000		0,018	0,012	0,044	0,000
08716	0,016	0,042	0,154	0,000	01535	0,056	0,170	0,108	0,000	01540	0,145	0,071	0,067	0,000	01547	0,066	0,060	0,072	0,000
	0,029	0,008	0,077	0,000		0,039	0,050	0,118	0,000		0,059	0,041	0,051	0,000		0,123	0,088	0,004	0,000
01536	0,057	0,086	0,081	0,000	08718	0,021	0,027	0,189	0,000	01546	0,026	0,079	0,049	0,000	01537	0,056	0,045	0,098	0,000
	0,000	0,054	0,063	0,000		0,018	0,045	0,099	0,000		0,025	0,064	0,073	0,000		0,068	0,010	0,060	0,000
01544	0,026	0,070	0,025	0,000	01538	0,071	0,111	0,121	0,000	01545	0,092	0,010	0,037	0,000					
	0,161	0,136	0,028	0,000		0,111	0,011	0,099	0,000		0,087	0,055	0,078	0,000					
Piano Terzo					**Soletta 47-46-36-37**														
Sisma in direzione X																			
00554	0,042	0,042	0,019	0,000	01558	0,243	0,046	0,105	0,000	08721	0,039	0,010	0,016	0,000	01557	0,067	0,172	0,088	0,000
	0,049	0,014	0,015	0,000		0,058	0,051	0,006	0,000		0,001	0,031	0,014	0,000		0,040	0,017	0,034	0,000
01566	0,043	0,026	0,003	0,000	00316	0,014	0,094	0,017	0,000	08723	0,021	0,020	0,031	0,000	01559	0,163	0,045	0,026	0,000
	0,113	0,162	0,029	0,000		0,071	0,218	0,010	0,000		0,028	0,131	0,018	0,000		0,024	0,024	0,054	0,000
01560	0,307	0,045	0,029	0,000	08722	0,200	0,039	0,017	0,000	08728	0,016	0,036	0,080	0,000	08724	0,061	0,064	0,039	0,000
	0,151	0,002	0,050	0,000		0,096	0,027	0,006	0,000		0,012	0,022	0,030	0,000		0,032	0,051	0,006	0,000
01569	0,113	0,053	0,051	0,000	00557	0,163	0,073	0,023	0,000	01552	0,092	0,085	0,113	0,000	01567	0,059	0,026	0,075	0,000
	0,055	0,073	0,039	0,000		0,087	0,094	0,003	0,000		0,141	0,163	0,031	0,000		0,030	0,040	0,040	0,000
01568	0,016	0,045	0,041	0,000	08729	0,074	0,033	0,025	0,000	01565	0,006	0,020	0,025	0,000	08726	0,027	0,016	0,064	0,000
	0,026	0,033	0,010	0,000		0,052	0,002	0,027	0,000		0,049	0,124	0,011	0,000		0,020	0,095	0,033	0,000
00332	0,246	0,064	0,016	0,000	01561	0,112	0,021	0,002	0,000	08725	0,034	0,026	0,093	0,000	01553	0,027	0,031	0,067	0,000
	0,183	0,109	0,015	0,000		0,140	0,036	0,003	0,000		0,020	0,089	0,018	0,000		0,015	0,054	0,060	0,000
01554	0,039	0,050	0,056	0,000	01563	0,009	0,035	0,032	0,000	01564	0,020	0,008	0,024	0,000	08727	0,014	0,007	0,090	0,000
	0,002	0,032	0,023	0,000		0,030	0,046	0,021	0,000		0,005	0,078	0,023	0,000		0,005	0,052	0,036	0,000
01562	0,041	0,009	0,008	0,000	01555	0,025	0,079	0,053	0,000	01556	0,044	0,131	0,077	0,000					
	0,063	0,002	0,001	0,000		0,018	0,068	0,018	0,000		0,029	0,050	0,065	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00554	0,081	0,048	0,009	0,000	01558	0,199	0,036	0,103	0,000	08721	0,020	0,001	0,016	0,000	01557	0,063	0,168	0,094	0,000
	0,099	0,046	0,011	0,000		0,099	0,140	0,007	0,000		0,019	0,061	0,010	0,000		0,050	0,030	0,001	0,000
01566	0,057	0,014	0,061	0,000	00316	0,121	0,038	0,054	0,000	08723	0,097	0,004	0,053	0,000	01559	0,141	0,036	0,028	0,000
	0,001	0,021	0,045	0,000		0,110	0,232	0,044	0,000		0,004	0,017	0,054	0,000		0,013	0,092	0,081	0,000
01560	0,294	0,064	0,011	0,000	08722	0,196	0,022	0,003	0,000	08728	0,017	0,027	0,075	0,000	08724	0,021	0,012	0,081	0,000
	0,166	0,037	0,024	0,000		0,066	0,130	0,015	0,000		0,008	0,047	0,001	0,000		0,068	0,018	0,024	0,000
01569	0,179	0,057	0,028	0,000	00557	0,101	0,090	0,089	0,000	01552	0,103	0,180	0,135	0,000	01567	0,140	0,043	0,081	0,000
	0,128	0,092	0,022	0,000		0,101	0,010	0,032	0,000		0,130	0,019	0,002	0,000		0,044	0,038	0,002	0,000
01568	0,071	0,037	0,058	0,000	08729	0,067	0,033	0,045	0,000	01565	0,025	0,012	0,056	0,000	08726	0,010	0,011	0,085	0,000
	0,022	0,044	0,062	0,000		0,005	0,098	0,019	0,000		0,013	0,023	0,018	0,000		0,017	0,011	0,038	0,000
00332	0,304	0,010	0,008	0,000	01561	0,083	0,020	0,048	0,000	08725	0,042	0,020	0,111	0,000	01553	0,042	0,089	0,096	0,000
	0,140	0,222	0,014	0,000		0,058	0,137	0,038	0,000		0,038	0,023	0,023	0,000		0,059	0,014	0,013	0,000
01554	0,020	0,015	0,068	0,000	01563	0,001	0,036	0,045	0,000	01564	0,040	0,007	0,034	0,000	08727	0,009	0,004	0,101	0,000
	0,034	0,011	0,005	0,000		0,010	0,034	0,060	0,000		0,024	0,050	0,054	0,000		0,013	0,040	0,020	0,000
01562	0,040	0,001	0,034	0,000	01555	0,014	0,058	0,063	0,000	01556	0,049	0,120	0,080	0,000					
	0,002	0,084	0,006	0,000		0,003	0,045	0,000	0,000		0,003	0,042	0,019	0,000					
Piano Terzo					**Soletta 49-48-38-39**														
Sisma in direzione X																			
00315	0,018	0,100	0,021	0,000	08704	0,029	0,020	0,027	0,000	01524	0,071	0,028	0,085	0,000	08706	0,044	0,010	0,025	0,000
	0,075	0,234	0,013	0,000		0,033	0,141	0,006	0,000		0,072	0,043	0,044	0,000		0,014	0,027	0,016	0,000
01532	0,168	0,052	0,017	0,000	01533	0,258	0,048	0,103	0,000	01525	0,042	0,020	0,004	0,000	01523	0,009	0,047	0,045	0,000
	0,032	0,017	0,047	0,000		0,040	0,048	0,003	0,000		0,130	0,176	0,012	0,000		0,015	0,034	0,015	0,000
08705	0,210	0,045	0,001	0,000	00325	0,246	0,074	0,017	0,000	01531	0,315	0,044	0,036	0,000	08711	0,019	0,012	0,068	0,000
	0,098	0,036	0,004	0,000		0,180	0,117	0,017	0,000		0,161	0,027	0,050	0,000		0,034	0,103	0,032	0,000
08710	0,048	0,016	0,102	0,000	00562	0,030	0,045	0,020	0,000	01530	0,124	0,039	0,015	0,000	08703	0,059	0,061	0,043	0,000
	0,021	0,090	0,018	0,000		0,038	0,024	0,016	0,000		0,146	0,057	0,001	0,000		0,034	0,048	0,003	0,000
01516	0,076	0,174	0,089	0,000	08708	0,075	0,036	0,042	0,000	08707	0,015	0,034	0,090	0,000	00517	0,173	0,078	0,033	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,043	0,011	0,036	0,000		0,053	0,007	0,028	0,000		0,014	0,019	0,033	0,000		0,016	0,095	0,001	0,000
01521	0,095	0,086	0,126	0,000	01517	0,039	0,136	0,083	0,000	01522	0,124	0,057	0,048	0,000	01529	0,040	0,020	0,030	0,000
	0,146	0,112	0,035	0,000		0,023	0,046	0,067	0,000		0,028	0,073	0,003	0,000		0,069	0,007	0,001	0,000
01518	0,024	0,075	0,055	0,000	08709	0,001	0,002	0,100	0,000	01528	0,002	0,038	0,035	0,000	01519	0,040	0,047	0,064	0,000
	0,019	0,069	0,022	0,000		0,001	0,053	0,039	0,000		0,028	0,045	0,016	0,000		0,004	0,030	0,022	0,000
01526	0,006	0,026	0,026	0,000	01520	0,034	0,027	0,070	0,000	01527	0,028	0,009	0,030	0,000					
	0,054	0,128	0,010	0,000		0,003	0,050	0,068	0,000		0,021	0,079	0,020	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00315	0,081	0,167	0,056	0,000	08704	0,079	0,014	0,067	0,000	01524	0,185	0,055	0,176	0,000	08706	0,053	0,004	0,044	0,000
	0,125	0,320	0,048	0,000		0,065	0,203	0,037	0,000		0,039	0,043	0,102	0,000		0,032	0,042	0,022	0,000
01532	0,225	0,057	0,005	0,000	01533	0,345	0,064	0,124	0,000	01525	0,067	0,036	0,004	0,000	01523	0,061	0,046	0,109	0,000
	0,042	0,030	0,044	0,000		0,021	0,086	0,005	0,000		0,253	0,270	0,033	0,000		0,025	0,003	0,096	0,000
08705	0,312	0,090	0,027	0,000	00325	0,328	0,166	0,036	0,000	01531	0,405	0,048	0,068	0,000	08711	0,023	0,009	0,134	0,000
	0,117	0,053	0,002	0,000		0,207	0,144	0,027	0,000		0,176	0,001	0,063	0,000		0,067	0,128	0,032	0,000
08710	0,079	0,051	0,180	0,000	00562	0,052	0,093	0,014	0,000	01530	0,253	0,114	0,057	0,000	08703	0,059	0,048	0,133	0,000
	0,002	0,045	0,011	0,000		0,026	0,013	0,017	0,000		0,185	0,069	0,004	0,000		0,013	0,028	0,048	0,000
01516	0,116	0,265	0,126	0,000	08708	0,146	0,070	0,106	0,000	08707	0,019	0,037	0,152	0,000	00517	0,200	0,191	0,177	0,000
	0,077	0,022	0,054	0,000		0,057	0,022	0,038	0,000		0,032	0,019	0,048	0,000		0,027	0,000	0,066	0,000
01521	0,143	0,317	0,201	0,000	01517	0,057	0,164	0,118	0,000	01522	0,170	0,077	0,040	0,000	01529	0,061	0,072	0,090	0,000
	0,052	0,003	0,023	0,000		0,012	0,049	0,091	0,000		0,022	0,068	0,040	0,000		0,075	0,060	0,008	0,000
01518	0,047	0,075	0,091	0,000	08709	0,019	0,026	0,187	0,000	01528	0,023	0,075	0,061	0,000	01519	0,045	0,055	0,107	0,000
	0,012	0,055	0,039	0,000		0,004	0,046	0,060	0,000		0,005	0,051	0,024	0,000		0,048	0,007	0,035	0,000
01526	0,013	0,057	0,034	0,000	01520	0,075	0,136	0,135	0,000	01527	0,076	0,014	0,049	0,000					
	0,149	0,150	0,013	0,000		0,070	0,006	0,073	0,000		0,081	0,057	0,027	0,000					
Piano Terzo						**Soletta 31-44-43-30-7b-8b**														
Sisma in direzione X																			
00349	0,000	0,011	0,011	0,000	01405	0,052	0,007	0,001	0,000	08637	0,055	0,061	0,045	0,000	08636	0,062	0,065	0,055	0,000
	0,001	0,035	0,000	0,000		0,001	0,025	0,016	0,000		0,015	0,010	0,006	0,000		0,013	0,013	0,009	0,000
00348	0,014	0,017	0,015	0,000	12989	0,176	0,121	0,065	0,000	12990	0,167	0,113	0,056	0,000	08642	0,009	0,020	0,062	0,000
	0,005	0,044	0,002	0,000		0,071	0,031	0,001	0,000		0,068	0,028	0,001	0,000		0,010	0,005	0,012	0,000
01406	0,033	0,023	0,014	0,000	08644	0,026	0,009	0,019	0,000	01407	0,016	0,048	0,024	0,000	08638	0,040	0,022	0,022	0,000
	0,007	0,003	0,012	0,000		0,026	0,013	0,006	0,000		0,051	0,040	0,016	0,000		0,047	0,020	0,005	0,000
01399	0,052	0,005	0,007	0,000	01411	0,046	0,050	0,004	0,000	00346	0,074	0,076	0,031	0,000	08641	0,034	0,039	0,032	0,000
	0,015	0,028	0,016	0,000		0,052	0,007	0,016	0,000		0,114	0,064	0,023	0,000		0,038	0,028	0,004	0,000
01400	0,139	0,135	0,061	0,000	01397	0,022	0,078	0,029	0,000	00347	0,067	0,043	0,049	0,000	01408	0,030	0,032	0,025	0,000
	0,017	0,004	0,002	0,000		0,047	0,051	0,014	0,000		0,092	0,051	0,026	0,000		0,066	0,024	0,012	0,000
08646	0,024	0,007	0,031	0,000	01398	0,031	0,031	0,021	0,000	01402	0,010	0,006	0,011	0,000	08643	0,002	0,018	0,069	0,000
	0,023	0,020	0,009	0,000		0,002	0,001	0,010	0,000		0,001	0,003	0,012	0,000		0,012	0,004	0,010	0,000
01401	0,044	0,010	0,042	0,000	08640	0,022	0,002	0,049	0,000	01404	0,137	0,120	0,056	0,000	00404	0,006	0,003	0,021	0,000
	0,001	0,007	0,018	0,000		0,039	0,023	0,005	0,000		0,016	0,001	0,001	0,000		0,030	0,040	0,010	0,000
08639	0,031	0,009	0,010	0,000	01410	0,018	0,040	0,007	0,000	08645	0,000	0,014	0,045	0,000	01409	0,064	0,047	0,019	0,000
	0,030	0,006	0,005	0,000		0,038	0,044	0,036	0,000		0,006	0,006	0,025	0,000		0,003	0,006	0,027	0,000
01403	0,040	0,014	0,038	0,000	00403	0,048	0,003	0,020	0,000										
	0,001	0,006	0,018	0,000		0,040	0,021	0,010	0,000										
Sisma in direzione Y																			
00349	0,003	0,090	0,014	0,000	01405	0,104	0,034	0,026	0,000	08637	0,097	0,046	0,021	0,000	08636	0,146	0,029	0,048	0,000
	0,387	0,494	0,152	0,000		0,014	0,173	0,046	0,000		0,050	0,285	0,079	0,000		0,020	0,245	0,106	0,000
00348	0,045	0,126	0,075	0,000	12989	0,315	0,082	0,099	0,000	12990	0,132	0,120	0,051	0,000	08642	0,029	0,087	0,040	0,000
	0,310	0,301	0,138	0,000		0,105	0,106	0,049	0,000		0,079	0,034	0,050	0,000		0,033	0,202	0,121	0,000
01406	0,091	0,256	0,013	0,000	08644	0,019	0,215	0,082	0,000	01407	0,003	0,266	0,021	0,000	08638	0,134	0,395	0,088	0,000
	0,078	0,039	0,218	0,000		0,160	0,031	0,304	0,000		0,588	0,876	0,159	0,000		0,515	0,125	0,734	0,000
01399	0,045	0,123	0,043	0,000	01411	0,350	0,669	0,424	0,000	00346	0,544	0,110	0,297	0,000	08641	0,092	0,026	0,221	0,000
	0,040	0,168	0,085	0,000		0,413	0,253	0,605	0,000		1,749	0,565	0,117	0,000		0,226	0,215	0,566	0,000
01400	0,315	0,257	0,104	0,000	01397	0,157	0,133	0,110	0,000	00347	0,745	0,135	0,284	0,000	01408	0,162	0,249	0,341	0,000
	0,024	0,299	0,049	0,000		0,344	0,432	0,231	0,000		1,934	0,704	0,573	0,000		0,893	1,740	1,698	0,000
08646	0,098	0,135	0,059	0,000	01398	0,126	0,089	0,085	0,000	01402	0,103	0,030	0,060	0,000	08643	0,080	0,026	0,183	0,000
	0,145	0,050	0,359	0,000		0,199	0,012	0,273	0,000		0,035	0,456	0,014	0,000		0,137	0,247	0,087	0,000
01401	0,054	0,010	0,120	0,000	08640	0,216	0,375	0,052	0,000	01404	0,155	0,043	0,050	0,000	00404	0,206	0,971	0,160	0,000
	0,032	0,424	0,070	0,000		0,907	0,227	0,427	0,000		0,043	0,245	0,069	0,000		2,245	2,347	0,326	0,000
08639	0,399	0,576	0,138	0,000	01410	0,197	0,131	0,102	0,000	08645	0,173	0,109	0,273	0,000	01409	0,776	0,391	0,132	0,000
	0,237	0,724	0,556	0,000		0,645	0,340	0,525	0,000		0,423	0,287	0,058	0,000		0,945	0,636	0,563	0,000
01403	0,186	0,014	0,074	0,000	00403	1,189	0,583	0,211	0,000										
	0,036	0,360	0,057	0,000		2,138	2,803	0,228	0,000										
Piano Terzo						**Soletta 23-14-15-24-1b**													
Sisma in direzione X																			
00222	0,001	0,006	0,008	0,000	01421	0,006	0,001	0,009	0,000	08648	0,005	0,000	0,008	0,000	08654	0,005	0,021	0,021	0,000
	0,022	0,008	0,004	0,000		0,025	0,001	0,003	0,000		0,013	0,000	0,001	0,000		0,012	0,005	0,002	0,000
08647	0,011	0,018	0,050	0,000	01417	0,003	0,059	0,019	0,000	01420	0,001	0,009	0,008	0,000	01414	0,013	0,011	0,030	0,000
	0,017	0,008	0,008	0,000		0,005	0,009	0,006	0,000		0,011	0,010	0,003	0,000		0,042	0,005	0,005	0,000
01415	0,017	0,000	0,065	0,000	08655	0,006	0,005	0,010	0,000	01422	0,009	0,004	0,009	0,000	01423	0,006	0,012	0,013	0,000
	0,050	0,012	0,020	0,000		0,012	0,001	0,004	0,000		0,034	0,002	0,001	0,000		0,043	0,005	0,015	0,000
08653	0,011	0,002	0,005	0,000	01424	0,001	0,003	0,009	0,000	01416	0,007	0,056	0,035	0,000	00223	0,017	0,029	0,051	0,000
	0,040	0,009	0,001	0,000		0,072	0,021	0,022	0,000		0,013	0,015	0,006	0,000		0,027	0,018	0,015	0,000
08650	0,004	0,011	0,010	0,000	00225	0,047	0,013	0,020	0,000	01412	0,011	0,013	0,024	0,000	01428	0,025	0,014	0,008	0,000
	0,052	0,012	0,005	0,000		0,111	0,043	0,018	0,000		0,059	0,022	0,020	0,000		0,077	0,026	0,019	0,000
00224	0,056	0,006	0,018	0,000	08649	0,021	0,004	0,004	0,000	08651	0,003	0,015	0,019	0,000	01413	0,003	0,009	0,026	0,000
	0,132	0,051	0,016	0,000		0,069	0,012	0,000	0,000		0,035	0,015	0,013	0,000		0,043	0,000	0,019	0,000
00407	0,004	0,006	0,008	0,000	01425	0,035	0,010	0,009	0,000	01418	0,006	0,023	0,012	0,000	01426	0,020	0,004	0,005	0,000
	0,044	0,013	0,009	0,000		0,082	0,043	0,004	0,000		0,001	0,000	0,003	0,000		0,001	0,013	0,021	0,000
08652	0,007	0,001	0,009	0,000	01427	0,035	0,002	0,005	0,000	01419	0,005	0,012	0,010	0,000					
	0,015	0,002	0,011	0,000		0,061	0,027	0,002	0,000		0,005	0,005	0,003	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00222	0,107	0,054	0,114	0,000	01421	0,084	0,021	0,028	0,000	08648	0,073	0,032	0,075	0,000	08654	0,114	0,087	0,013	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,174	0,535	0,050	0,000		0,034	0,157	0,081	0,000		0,007	0,117	0,032	0,000		0,177	0,008	0,027	0,000
08647	0,077	0,026	0,057	0,000	01417	0,012	0,010	0,022	0,000	01420	0,047	0,024	0,115	0,000	01414	0,104	0,031	0,050	0,000
	0,026	0,176	0,020	0,000		0,027	0,327	0,076	0,000		0,054	0,185	0,100	0,000		0,211	0,163	0,208	0,000
01415	0,095	0,019	0,059	0,000	08655	0,068	0,050	0,019	0,000	01422	0,096	0,008	0,067	0,000	01423	0,077	0,019	0,084	0,000
	0,232	0,226	0,281	0,000		0,075	0,028	0,121	0,000		0,143	0,085	0,059	0,000		0,256	0,084	0,199	0,000
08653	0,053	0,023	0,064	0,000	01424	0,061	0,019	0,076	0,000	01416	0,012	0,001	0,055	0,000	00223	0,016	0,014	0,008	0,000
	0,030	0,259	0,106	0,000		0,013	0,456	0,101	0,000		0,005	0,448	0,057	0,000		0,236	0,673	0,011	0,000
08650	0,136	0,123	0,372	0,000	00225	0,085	0,079	0,342	0,000	01412	0,136	0,047	0,182	0,000	01428	0,055	0,229	0,446	0,000
	0,104	0,537	0,384	0,000		1,330	0,157	0,058	0,000		0,066	0,540	0,205	0,000		0,130	0,597	0,010	0,000
00224	0,094	0,021	0,099	0,000	08649	0,019	0,006	0,084	0,000	08651	0,128	0,220	0,017	0,000	01413	0,139	0,094	0,131	0,000
	0,425	0,188	0,065	0,000		0,118	0,210	0,124	0,000		0,384	0,257	0,202	0,000		0,013	0,226	0,246	0,000
00407	0,429	0,246	0,136	0,000	01425	0,029	0,053	0,123	0,000	01418	0,043	0,075	0,074	0,000	01426	0,079	0,022	0,096	0,000
	2,140	1,521	0,154	0,000		0,143	0,042	0,128	0,000		0,033	0,253	0,087	0,000		0,253	0,331	0,184	0,000
08652	0,095	0,096	0,091	0,000	01427	0,309	0,057	0,151	0,000	01419	0,019	0,062	0,078	0,000					
	0,270	0,229	0,166	0,000		0,559	0,573	0,003	0,000		0,058	0,198	0,095	0,000					
Piano Terzo						**Soletta 38-48-47-37-9b-10b**													
Sisma in direzione X																			
00361	0,005	0,011	0,011	0,000	01373	0,061	0,001	0,000	0,000	08617	0,061	0,068	0,050	0,000	08616	0,061	0,071	0,059	0,000
	0,013	0,047	0,008	0,000		0,001	0,032	0,019	0,000		0,016	0,015	0,008	0,000		0,014	0,003	0,013	0,000
00360	0,001	0,006	0,013	0,000	12995	0,188	0,135	0,071	0,000	12996	0,187	0,128	0,064	0,000	08622	0,011	0,023	0,067	0,000
	0,009	0,035	0,007	0,000		0,082	0,037	0,000	0,000		0,076	0,031	0,000	0,000		0,011	0,007	0,009	0,000
01374	0,036	0,028	0,003	0,000	08624	0,027	0,008	0,016	0,000	08620	0,020	0,009	0,052	0,000	08621	0,037	0,039	0,032	0,000
	0,002	0,003	0,017	0,000		0,023	0,015	0,004	0,000		0,016	0,011	0,006	0,000		0,037	0,014	0,010	0,000
08626	0,027	0,004	0,034	0,000	01375	0,014	0,055	0,020	0,000	01367	0,063	0,002	0,005	0,000	01379	0,051	0,054	0,026	0,000
	0,022	0,018	0,013	0,000		0,057	0,053	0,020	0,000		0,001	0,021	0,020	0,000		0,021	0,007	0,024	0,000
00359	0,080	0,076	0,014	0,000	01368	0,146	0,151	0,068	0,000	01365	0,010	0,079	0,029	0,000	08618	0,037	0,032	0,024	0,000
	0,120	0,066	0,010	0,000		0,016	0,002	0,002	0,000		0,044	0,033	0,001	0,000		0,047	0,024	0,007	0,000
00358	0,067	0,049	0,055	0,000	01366	0,035	0,011	0,011	0,000	00376	0,008	0,001	0,022	0,000	01376	0,043	0,031	0,037	0,000
	0,094	0,056	0,031	0,000		0,018	0,002	0,020	0,000		0,020	0,033	0,004	0,000		0,065	0,024	0,018	0,000
01372	0,154	0,136	0,064	0,000	08619	0,037	0,021	0,010	0,000	08623	0,002	0,018	0,075	0,000	01369	0,023	0,011	0,046	0,000
	0,019	0,015	0,000	0,000		0,036	0,003	0,006	0,000		0,007	0,007	0,011	0,000		0,001	0,017	0,019	0,000
01378	0,019	0,041	0,001	0,000	01377	0,070	0,052	0,029	0,000	08625	0,001	0,015	0,049	0,000	01370	0,015	0,006	0,013	0,000
	0,035	0,041	0,039	0,000		0,029	0,010	0,029	0,000		0,006	0,010	0,025	0,000		0,003	0,019	0,013	0,000
01371	0,050	0,016	0,042	0,000	00375	0,052	0,003	0,023	0,000										
	0,002	0,016	0,019	0,000		0,091	0,026	0,007	0,000										
Sisma in direzione Y																			
00361	0,004	0,078	0,017	0,000	01373	0,091	0,004	0,023	0,000	08617	0,101	0,071	0,044	0,000	08616	0,104	0,050	0,061	0,000
	0,265	0,358	0,098	0,000		0,034	0,145	0,052	0,000		0,027	0,196	0,056	0,000		0,016	0,167	0,063	0,000
00360	0,046	0,081	0,043	0,000	12995	0,276	0,115	0,097	0,000	12996	0,195	0,164	0,074	0,000	08622	0,029	0,033	0,055	0,000
	0,224	0,202	0,098	0,000		0,104	0,096	0,033	0,000		0,088	0,001	0,036	0,000		0,020	0,126	0,081	0,000
01374	0,073	0,151	0,002	0,000	08624	0,012	0,121	0,039	0,000	08620	0,118	0,211	0,015	0,000	08621	0,068	0,046	0,106	0,000
	0,005	0,012	0,133	0,000		0,121	0,045	0,181	0,000		0,560	0,157	0,276	0,000		0,105	0,150	0,329	0,000
08626	0,039	0,052	0,061	0,000	01375	0,018	0,199	0,010	0,000	01367	0,065	0,068	0,026	0,000	01379	0,208	0,335	0,249	0,000
	0,111	0,055	0,216	0,000		0,330	0,581	0,096	0,000		0,009	0,099	0,059	0,000		0,232	0,148	0,340	0,000
00359	0,312	0,073	0,155	0,000	01368	0,248	0,233	0,102	0,000	01365	0,066	0,079	0,050	0,000	08618	0,079	0,260	0,052	0,000
	0,904	0,268	0,072	0,000		0,022	0,217	0,026	0,000		0,105	0,300	0,151	0,000		0,340	0,059	0,436	0,000
00358	0,461	0,123	0,211	0,000	01366	0,066	0,073	0,042	0,000	00376	0,103	0,538	0,042	0,000	01376	0,082	0,139	0,238	0,000
	1,189	0,395	0,341	0,000		0,074	0,008	0,176	0,000		1,304	1,393	0,228	0,000		0,583	1,024	1,009	0,000
01372	0,185	0,104	0,075	0,000	08619	0,238	0,333	0,097	0,000	08623	0,043	0,003	0,145	0,000	01369	0,049	0,010	0,095	0,000
	0,040	0,148	0,056	0,000		0,125	0,406	0,344	0,000		0,089	0,149	0,048	0,000		0,021	0,293	0,044	0,000
01378	0,123	0,102	0,098	0,000	01377	0,463	0,230	0,108	0,000	08625	0,105	0,061	0,187	0,000	01370	0,081	0,020	0,046	0,000
	0,427	0,254	0,286	0,000		0,579	0,335	0,314	0,000		0,265	0,159	0,042	0,000		0,024	0,291	0,013	0,000
01371	0,153	0,022	0,068	0,000	00375	0,685	0,348	0,146	0,000										
	0,022	0,217	0,037	0,000		1,239	1,622	0,145	0,000										
Piano Terzo						**Soletta 25-19-20-26-2b**													
Sisma in direzione X																			
00220	0,003	0,009	0,015	0,000	01389	0,009	0,004	0,015	0,000	08628	0,007	0,006	0,015	0,000	01385	0,004	0,048	0,017	0,000
	0,024	0,007	0,005	0,000		0,029	0,003	0,007	0,000		0,016	0,005	0,003	0,000		0,006	0,004	0,006	0,000
08634	0,016	0,016	0,021	0,000	08627	0,019	0,012	0,043	0,000	01388	0,004	0,003	0,012	0,000	01382	0,000	0,002	0,029	0,000
	0,002	0,000	0,004	0,000		0,016	0,010	0,008	0,000		0,015	0,013	0,001	0,000		0,039	0,000	0,017	0,000
01383	0,013	0,006	0,055	0,000	08635	0,009	0,004	0,014	0,000	01390	0,018	0,006	0,013	0,000	01391	0,023	0,016	0,020	0,000
	0,040	0,011	0,002	0,000		0,014	0,001	0,003	0,000		0,040	0,000	0,001	0,000		0,049	0,010	0,018	0,000
08633	0,020	0,002	0,003	0,000	01392	0,024	0,007	0,012	0,000	01384	0,005	0,048	0,031	0,000	00221	0,018	0,007	0,044	0,000
	0,047	0,011	0,000	0,000		0,087	0,024	0,025	0,000		0,013	0,007	0,007	0,000		0,026	0,016	0,014	0,000
08630	0,028	0,004	0,003	0,000	00213	0,031	0,006	0,005	0,000	01380	0,030	0,006	0,023	0,000	01396	0,021	0,012	0,013	0,000
	0,049	0,002	0,007	0,000		0,114	0,045	0,014	0,000		0,054	0,000	0,019	0,000		0,054	0,013	0,012	0,000
00212	0,087	0,009	0,019	0,000	08629	0,040	0,010	0,002	0,000	08631	0,023	0,015	0,020	0,000	01381	0,021	0,007	0,023	0,000
	0,153	0,061	0,020	0,000		0,081	0,014	0,004	0,000		0,033	0,007	0,005	0,000		0,041	0,000	0,001	0,000
00374	0,045	0,006	0,003	0,000	01393	0,066	0,015	0,007	0,000	01394	0,046	0,005	0,000	0,000	08632	0,021	0,004	0,010	0,000
	0,010	0,007	0,008	0,000		0,096	0,049	0,008	0,000		0,001	0,008	0,024	0,000		0,016	0,008	0,013	0,000
01395	0,015	0,004	0,006	0,000	01386	0,004	0,012	0,012	0,000	01387	0,009	0,004	0,013	0,000					
	0,063	0,016	0,011	0,000		0,003	0,001	0,003	0,000		0,007	0,009	0,002	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00220	0,070	0,026	0,034	0,000	01389	0,090	0,023	0,010	0,000	08628	0,073	0,005	0,011	0,000	01385	0,037	0,141	0,032	0,000
	0,106	0,298	0,035	0,000		0,027	0,085	0,056	0,000		0,002	0,063	0,027	0,000		0,021	0,179	0,044	0,000
08634	0,142	0,006	0,052	0,000	08627	0,049	0,020	0,127	0,000	01388	0,040	0,025	0,046	0,000	01382	0,215	0,027	0,070	0,000
	0,114	0,003	0,018	0,000		0,032	0,091	0,006	0,000		0,015	0,101	0,065	0,000		0,153	0,097	0,122	0,000
01383	0,205	0,036	0,133	0,000	08635	0,097	0,004	0,034	0,000	01390	0,132	0,004	0,027	0,000	01391	0,153	0,034	0,067	0,000
	0,184	0,133	0,187	0,000		0,042	0,009	0,074	0,000		0,081	0,046	0,022	0,000		0,146	0,052	0,124	0,000
08633	0,105	0,017	0,016	0,000	01392	0,134	0,005	0,043	0,000	01384	0,021	0,095	0,103	0,000	00221	0,001	0,051	0,112	0,000
	0,011	0,152	0,063	0,000		0,043	0,264	0,070	0,000		0,006	0,251	0,025	0,000		0,133	0,393	0,015	0,000
08630	0,235	0,024	0,271	0,000	00213	0,043	0,003	0,262	0,000	01380	0,201	0,003	0,148	0,000	01396	0,237	0,109	0,311	0,000
	0,125	0,324	0,226	0,000		0,745	0,084	0,054	0,000		0,028	0,324	0,132	0,000		0,175	0,369	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00212	0,138	0,038	0,079	0,000	08629	0,020	0,004	0,041	0,000	08631	0,198	0,103	0,056	0,000	01381	0,206	0,099	0,134	0,000
	0,208	0,129	0,045	0,000		0,064	0,121	0,072	0,000		0,259	0,149	0,109	0,000		0,022	0,135	0,138	0,000
00374	0,385	0,118	0,103	0,000	01393	0,016	0,033	0,077	0,000	01394	0,186	0,005	0,041	0,000	08632	0,160	0,032	0,018	0,000
	1,286	0,883	0,078	0,000		0,047	0,025	0,079	0,000		0,135	0,167	0,101	0,000		0,152	0,142	0,097	0,000
01395	0,302	0,008	0,067	0,000	01386	0,062	0,022	0,006	0,000	01387	0,010	0,030	0,010	0,000					
	0,295	0,299	0,009	0,000		0,022	0,137	0,053	0,000		0,015	0,105	0,061	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 43-42-29-30**													
Sisma in direzione X																			
00331	0,181	0,093	0,009	0,000	08657	0,149	0,050	0,009	0,000	01437	0,231	0,053	0,036	0,000	01438	0,095	0,045	0,013	0,000
	0,221	0,180	0,003	0,000		0,102	0,067	0,018	0,000		0,148	0,034	0,055	0,000		0,179	0,076	0,012	0,000
01443	0,034	0,023	0,001	0,000	00314	0,004	0,098	0,026	0,000	08658	0,017	0,013	0,038	0,000	01436	0,087	0,040	0,007	0,000
	0,124	0,157	0,032	0,000		0,066	0,226	0,015	0,000		0,026	0,114	0,001	0,000		0,011	0,004	0,061	0,000
08663	0,028	0,024	0,089	0,000	08656	0,030	0,009	0,032	0,000	08664	0,064	0,038	0,057	0,000	08659	0,054	0,033	0,090	0,000
	0,004	0,002	0,038	0,000		0,031	0,021	0,019	0,000		0,055	0,044	0,042	0,000		0,035	0,016	0,017	0,000
01446	0,111	0,053	0,011	0,000	00523	0,153	0,131	0,105	0,000	01429	0,119	0,217	0,133	0,000	01444	0,087	0,036	0,098	0,000
	0,039	0,051	0,005	0,000		0,057	0,032	0,031	0,000		0,079	0,010	0,028	0,000		0,045	0,027	0,027	0,000
01445	0,016	0,033	0,062	0,000	01442	0,022	0,027	0,029	0,000	08661	0,005	0,006	0,082	0,000	00652	0,153	0,052	0,018	0,000
	0,013	0,004	0,056	0,000		0,067	0,057	0,012	0,000		0,026	0,070	0,034	0,000		0,113	0,018	0,002	0,000
01434	0,062	0,164	0,088	0,000	08660	0,056	0,038	0,117	0,000	01435	0,096	0,018	0,061	0,000	01430	0,048	0,106	0,085	0,000
	0,018	0,003	0,032	0,000		0,016	0,029	0,023	0,000		0,108	0,049	0,015	0,000		0,003	0,001	0,059	0,000
01431	0,030	0,038	0,051	0,000	01440	0,018	0,038	0,038	0,000	01441	0,043	0,011	0,029	0,000	08662	0,013	0,014	0,107	0,000
	0,006	0,006	0,034	0,000		0,020	0,029	0,034	0,000		0,015	0,020	0,034	0,000		0,001	0,022	0,050	0,000
01439	0,022	0,007	0,031	0,000	01432	0,035	0,037	0,050	0,000	01433	0,039	0,077	0,061	0,000					
	0,073	0,031	0,003	0,000		0,027	0,034	0,030	0,000		0,054	0,028	0,067	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00331	0,517	0,052	0,008	0,000	08657	0,306	0,041	0,043	0,000	01437	0,449	0,110	0,049	0,000	01438	0,131	0,055	0,053	0,000
	0,445	0,109	0,028	0,000		0,205	0,127	0,020	0,000		0,448	0,083	0,148	0,000		0,198	0,114	0,051	0,000
01443	0,037	0,012	0,084	0,000	00314	0,147	0,078	0,075	0,000	08658	0,071	0,005	0,139	0,000	01436	0,151	0,032	0,079	0,000
	0,439	0,291	0,018	0,000		0,540	0,460	0,011	0,000		0,314	0,241	0,003	0,000		0,017	0,147	0,215	0,000
08663	0,023	0,058	0,069	0,000	08656	0,070	0,054	0,011	0,000	08664	0,095	0,057	0,046	0,000	08659	0,121	0,022	0,160	0,000
	0,077	0,071	0,017	0,000		0,214	0,107	0,006	0,000		0,087	0,092	0,013	0,000		0,388	0,027	0,046	0,000
01446	0,559	0,162	0,011	0,000	00523	0,278	0,086	0,037	0,000	01429	0,201	0,214	0,143	0,000	01444	0,127	0,019	0,112	0,000
	0,755	0,081	0,252	0,000		0,904	0,357	0,021	0,000		0,462	0,028	0,069	0,000		0,798	0,265	0,379	0,000
01445	0,060	0,033	0,114	0,000	01442	0,047	0,026	0,052	0,000	08661	0,036	0,014	0,107	0,000	00652	0,351	0,114	0,043	0,000
	0,049	0,144	0,330	0,000		0,292	0,182	0,006	0,000		0,156	0,109	0,054	0,000		0,533	0,267	0,021	0,000
01434	0,039	0,239	0,120	0,000	08660	0,067	0,006	0,152	0,000	01435	0,009	0,018	0,127	0,000	01430	0,072	0,099	0,115	0,000
	0,117	0,071	0,057	0,000		0,144	0,011	0,039	0,000		0,462	0,233	0,141	0,000		0,300	0,025	0,038	0,000
01431	0,036	0,004	0,070	0,000	01440	0,002	0,063	0,053	0,000	01441	0,060	0,010	0,036	0,000	08662	0,017	0,006	0,118	0,000
	0,222	0,023	0,000	0,000		0,160	0,021	0,073	0,000		0,189	0,028	0,037	0,000		0,005	0,018	0,044	0,000
01439	0,055	0,045	0,052	0,000	01432	0,000	0,102	0,072	0,000	01433	0,057	0,185	0,094	0,000					
	0,184	0,022	0,013	0,000		0,139	0,061	0,019	0,000		0,123	0,065	0,007	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 45-44-31-32**													
Sisma in direzione X																			
08687	0,148	0,051	0,008	0,000	00320	0,185	0,089	0,002	0,000	01495	0,229	0,057	0,029	0,000	08688	0,032	0,008	0,029	0,000
	0,101	0,058	0,027	0,000		0,223	0,176	0,000	0,000		0,153	0,013	0,045	0,000		0,034	0,018	0,026	0,000
01496	0,082	0,038	0,009	0,000	01497	0,084	0,012	0,064	0,000	00313	0,021	0,099	0,026	0,000	08686	0,024	0,013	0,036	0,000
	0,010	0,010	0,073	0,000		0,113	0,062	0,008	0,000		0,067	0,231	0,015	0,000		0,029	0,120	0,000	0,000
01488	0,085	0,034	0,097	0,000	01489	0,029	0,020	0,000	0,000	01487	0,020	0,035	0,058	0,000	08693	0,001	0,007	0,076	0,000
	0,047	0,019	0,028	0,000		0,130	0,159	0,030	0,000		0,011	0,001	0,058	0,000		0,030	0,079	0,033	0,000
08692	0,061	0,036	0,114	0,000	01494	0,088	0,043	0,009	0,000	00654	0,152	0,062	0,006	0,000	01480	0,064	0,147	0,078	0,000
	0,018	0,035	0,020	0,000		0,159	0,075	0,015	0,000		0,113	0,014	0,008	0,000		0,017	0,005	0,033	0,000
08685	0,053	0,029	0,087	0,000	08690	0,058	0,037	0,056	0,000	00644	0,152	0,124	0,101	0,000	01485	0,110	0,218	0,133	0,000
	0,039	0,014	0,018	0,000		0,048	0,029	0,046	0,000		0,060	0,033	0,030	0,000		0,087	0,013	0,030	0,000
08689	0,022	0,022	0,085	0,000	01481	0,031	0,074	0,059	0,000	01486	0,116	0,056	0,007	0,000	01493	0,021	0,006	0,029	0,000
	0,005	0,002	0,042	0,000		0,033	0,027	0,067	0,000		0,044	0,051	0,006	0,000		0,062	0,020	0,008	0,000
01482	0,032	0,030	0,042	0,000	08691	0,015	0,014	0,103	0,000	01492	0,011	0,036	0,033	0,000	01483	0,034	0,041	0,052	0,000
	0,027	0,037	0,033	0,000		0,004	0,027	0,050	0,000		0,015	0,039	0,036	0,000		0,005	0,002	0,032	0,000
01490	0,027	0,029	0,023	0,000	01484	0,054	0,095	0,078	0,000	01491	0,052	0,011	0,029	0,000					
	0,065	0,065	0,013	0,000		0,011	0,002	0,064	0,000		0,022	0,029	0,037	0,000					
Sisma in direzione Y																			
08687	0,172	0,095	0,106	0,000	00320	0,107	0,224	0,054	0,000	01495	0,230	0,043	0,152	0,000	08688	0,028	0,033	0,133	0,000
	0,045	0,134	0,014	0,000		0,042	0,270	0,023	0,000		0,057	0,022	0,010	0,000		0,108	0,020	0,018	0,000
01496	0,104	0,044	0,082	0,000	01497	0,204	0,041	0,002	0,000	00313	0,457	0,269	0,054	0,000	08686	0,344	0,037	0,015	0,000
	0,026	0,025	0,049	0,000		0,150	0,003	0,077	0,000		0,536	0,535	0,109	0,000		0,397	0,377	0,105	0,000
01488	0,625	0,155	0,196	0,000	01489	0,217	0,069	0,026	0,000	01487	0,181	0,062	0,046	0,000	08693	0,124	0,050	0,128	0,000
	0,817	0,274	0,489	0,000		0,704	0,507	0,011	0,000		0,077	0,063	0,190	0,000		0,249	0,217	0,058	0,000
08692	0,055	0,091	0,178	0,000	01494	0,189	0,112	0,048	0,000	00654	0,090	0,177	0,078	0,000	01480	0,135	0,281	0,160	0,000
	0,085	0,013	0,045	0,000		0,175	0,155	0,028	0,000		0,194	0,129	0,009	0,000		0,123	0,003	0,085	0,000
08685	0,096	0,105	0,071	0,000	08690	0,099	0,052	0,174	0,000	00644	0,448	0,287	0,206	0,000	01485	0,093	0,422	0,212	0,000
	0,273	0,072	0,022	0,000		0,006	0,070	0,066	0,000		0,780	0,353	0,089	0,000		0,287	0,079	0,040	0,000
08689	0,041	0,040	0,210	0,000	01481	0,052	0,102	0,130	0,000	01486	0,033	0,016	0,023	0,000	01493	0,004	0,019	0,099	0,000
	0,051	0,013	0,072	0,000		0,020	0,033	0,120	0,000		0,605	0,085	0,270	0,000		0,049	0,058	0,002	0,000
01482	0,072	0,028	0,111	0,000	08691	0,012	0,013	0,222	0,000	01492	0,090	0,046	0,066	0,000	01483	0,035	0,144	0,123	0,000
	0,078	0,028	0,060	0,000		0,029	0,040	0,106	0,000		0,130	0,078	0,045	0,000		0,205	0,040	0,049	0,000
01490	0,036	0,041	0,052	0,000	01484	0,081	0,246	0,158	0,000	01491	0,044	0,052	0,062	0,000					
	0,467	0,288	0,017	0,000		0,292	0,056	0,072	0,000		0,286	0,135	0,024	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 47-46-36-37**													
Sisma in direzione X																			
00577	0,169	0,051	0,008	0,000	01504	0,106	0,020	0,078	0,000	08694	0,034	0,006	0,029	0,000	01503	0,066	0,163	0,093	0,000
	0,117	0,017	0,008	0,000		0,122	0,084	0,008	0,000		0,044	0,023	0,024	0,000		0,035	0,007	0,032	0,000
01512	0,034	0,022	0,001	0,000	00312	0,020	0,099	0,028	0,000	08696	0,016	0,012	0,038	0,000	01505	0,091	0,043	0,017	0,000
	0,127	0,162	0,034	0,000		0,066	0,230	0,016	0,000		0,010	0,117	0,000	0,000		0,003	0,022	0,077	0,000
01506	0,242	0,059	0,029	0,000	08695	0,156	0,051	0,004	0,000	08701	0,030	0,023	0,088	0,000	08697	0,056	0,012	0,089	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,155	0,005	0,044	0,000		0,100	0,049	0,026	0,000		0,002	0,001	0,040	0,000		0,040	0,014	0,020	0,000
01515	0,118	0,058	0,000	0,000	00579	0,127	0,093	0,106	0,000	01498	0,123	0,215	0,138	0,000	01513	0,082	0,021	0,099	0,000
	0,043	0,060	0,012	0,000		0,064	0,035	0,032	0,000		0,093	0,016	0,027	0,000		0,053	0,015	0,025	0,000
01514	0,019	0,026	0,063	0,000	08702	0,064	0,040	0,054	0,000	01511	0,025	0,028	0,029	0,000	08699	0,003	0,006	0,082	0,000
	0,017	0,012	0,061	0,000		0,044	0,030	0,044	0,000		0,071	0,056	0,013	0,000		0,028	0,074	0,034	0,000
00330	0,199	0,087	0,018	0,000	01507	0,092	0,033	0,002	0,000	08698	0,058	0,032	0,118	0,000	01499	0,048	0,104	0,087	0,000
	0,221	0,162	0,012	0,000		0,158	0,060	0,012	0,000		0,019	0,033	0,019	0,000		0,001	0,002	0,059	0,000
01500	0,030	0,035	0,044	0,000	01509	0,015	0,039	0,037	0,000	01510	0,045	0,010	0,028	0,000	08700	0,013	0,013	0,107	0,000
	0,000	0,005	0,033	0,000		0,013	0,036	0,034	0,000		0,020	0,025	0,034	0,000		0,002	0,026	0,048	0,000
01508	0,024	0,006	0,017	0,000	01501	0,035	0,037	0,044	0,000	01502	0,041	0,079	0,062	0,000					
	0,058	0,016	0,004	0,000		0,021	0,035	0,029	0,000		0,046	0,028	0,069	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00577	0,330	0,104	0,049	0,000	01504	0,024	0,008	0,101	0,000	08694	0,079	0,043	0,016	0,000	01503	0,056	0,228	0,130	0,000
	0,385	0,188	0,016	0,000		0,359	0,210	0,089	0,000		0,156	0,085	0,011	0,000		0,048	0,037	0,036	0,000
01512	0,007	0,007	0,076	0,000	00312	0,050	0,024	0,067	0,000	08696	0,006	0,010	0,110	0,000	01505	0,106	0,032	0,046	0,000
	0,219	0,143	0,009	0,000		0,314	0,241	0,009	0,000		0,175	0,120	0,009	0,000		0,020	0,122	0,170	0,000
01506	0,367	0,100	0,023	0,000	08695	0,237	0,040	0,016	0,000	08701	0,031	0,051	0,087	0,000	08697	0,062	0,004	0,141	0,000
	0,338	0,057	0,103	0,000		0,157	0,092	0,001	0,000		0,049	0,049	0,002	0,000		0,244	0,033	0,041	0,000
01515	0,409	0,124	0,006	0,000	00579	0,085	0,112	0,080	0,000	01498	0,175	0,233	0,158	0,000	01513	0,010	0,013	0,120	0,000
	0,458	0,094	0,148	0,000		0,556	0,211	0,005	0,000		0,314	0,015	0,041	0,000		0,481	0,164	0,207	0,000
01514	0,068	0,035	0,103	0,000	08702	0,076	0,046	0,061	0,000	01511	0,056	0,024	0,059	0,000	08699	0,021	0,000	0,113	0,000
	0,035	0,107	0,221	0,000		0,061	0,053	0,005	0,000		0,144	0,044	0,003	0,000		0,081	0,048	0,028	0,000
00330	0,407	0,070	0,002	0,000	01507	0,091	0,049	0,046	0,000	08698	0,066	0,018	0,152	0,000	01499	0,067	0,113	0,118	0,000
	0,349	0,062	0,019	0,000		0,157	0,063	0,033	0,000		0,093	0,014	0,025	0,000		0,186	0,013	0,036	0,000
01500	0,031	0,014	0,072	0,000	01509	0,011	0,052	0,046	0,000	01510	0,071	0,000	0,034	0,000	08700	0,019	0,002	0,126	0,000
	0,134	0,011	0,005	0,000		0,098	0,008	0,040	0,000		0,099	0,003	0,017	0,000		0,002	0,025	0,015	0,000
01508	0,035	0,002	0,043	0,000	01501	0,013	0,081	0,072	0,000	01502	0,055	0,153	0,091	0,000					
	0,121	0,036	0,001	0,000		0,086	0,051	0,000	0,000		0,079	0,050	0,014	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 49-48-38-39**													
Sisma in direzione X																			
00311	0,029	0,104	0,030	0,000	08666	0,029	0,013	0,035	0,000	01455	0,097	0,039	0,106	0,000	08668	0,024	0,007	0,035	0,000
	0,090	0,242	0,018	0,000		0,033	0,122	0,009	0,000		0,040	0,026	0,044	0,000		0,027	0,024	0,023	0,000
01463	0,093	0,042	0,007	0,000	01464	0,111	0,024	0,072	0,000	01456	0,031	0,022	0,001	0,000	01454	0,020	0,029	0,064	0,000
	0,012	0,019	0,068	0,000		0,115	0,079	0,011	0,000		0,142	0,170	0,032	0,000		0,013	0,006	0,060	0,000
08667	0,165	0,056	0,010	0,000	00324	0,199	0,099	0,007	0,000	01462	0,247	0,057	0,035	0,000	08673	0,000	0,008	0,085	0,000
	0,104	0,059	0,020	0,000		0,225	0,170	0,001	0,000		0,203	0,035	0,054	0,000		0,033	0,079	0,034	0,000
08672	0,068	0,042	0,127	0,000	00582	0,164	0,056	0,014	0,000	01461	0,106	0,052	0,015	0,000	08665	0,063	0,034	0,097	0,000
	0,014	0,033	0,021	0,000		0,057	0,019	0,005	0,000		0,169	0,093	0,013	0,000		0,034	0,021	0,021	0,000
01447	0,076	0,172	0,094	0,000	08670	0,066	0,042	0,065	0,000	08669	0,027	0,023	0,097	0,000	00524	0,180	0,139	0,116	0,000
	0,028	0,004	0,032	0,000		0,050	0,032	0,044	0,000		0,003	0,002	0,040	0,000		0,001	0,021	0,036	0,000
01452	0,122	0,246	0,152	0,000	01448	0,037	0,089	0,070	0,000	01453	0,124	0,062	0,007	0,000	01460	0,025	0,013	0,039	0,000
	0,095	0,009	0,029	0,000		0,032	0,029	0,069	0,000		0,036	0,067	0,008	0,000		0,069	0,025	0,005	0,000
01449	0,033	0,035	0,051	0,000	08671	0,016	0,016	0,117	0,000	01459	0,014	0,042	0,039	0,000	01450	0,036	0,047	0,060	0,000
	0,026	0,037	0,033	0,000		0,003	0,027	0,050	0,000		0,014	0,033	0,032	0,000		0,005	0,006	0,033	0,000
01457	0,026	0,033	0,026	0,000	01451	0,060	0,110	0,090	0,000	01458	0,055	0,012	0,034	0,000					
	0,073	0,055	0,013	0,000		0,011	0,003	0,066	0,000		0,033	0,025	0,035	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00311	0,281	0,204	0,065	0,000	08666	0,199	0,019	0,048	0,000	01455	0,395	0,126	0,195	0,000	08668	0,009	0,019	0,101	0,000
	0,287	0,319	0,085	0,000		0,216	0,232	0,077	0,000		0,403	0,117	0,286	0,000		0,050	0,048	0,011	0,000
01463	0,185	0,053	0,048	0,000	01464	0,306	0,067	0,071	0,000	01456	0,123	0,056	0,010	0,000	01454	0,091	0,056	0,101	0,000
	0,016	0,043	0,003	0,000		0,018	0,100	0,002	0,000		0,438	0,328	0,007	0,000		0,017	0,019	0,054	0,000
08667	0,279	0,090	0,076	0,000	00324	0,265	0,194	0,061	0,000	01462	0,368	0,051	0,123	0,000	08673	0,054	0,029	0,169	0,000
	0,092	0,080	0,012	0,000		0,163	0,156	0,043	0,000		0,125	0,022	0,065	0,000		0,141	0,139	0,035	0,000
08672	0,100	0,099	0,225	0,000	00582	0,124	0,160	0,058	0,000	01461	0,242	0,120	0,069	0,000	08665	0,138	0,119	0,175	0,000
	0,035	0,011	0,018	0,000		0,012	0,023	0,007	0,000		0,199	0,098	0,003	0,000		0,129	0,088	0,048	0,000
01447	0,146	0,326	0,178	0,000	08670	0,141	0,070	0,162	0,000	08669	0,037	0,043	0,204	0,000	00524	0,459	0,320	0,224	0,000
	0,108	0,024	0,054	0,000		0,044	0,039	0,039	0,000		0,039	0,010	0,047	0,000		0,391	0,208	0,105	0,000
01452	0,160	0,475	0,250	0,000	01448	0,066	0,168	0,150	0,000	01453	0,062	0,053	0,026	0,000	01460	0,042	0,036	0,110	0,000
	0,066	0,063	0,012	0,000		0,004	0,047	0,098	0,000		0,318	0,156	0,154	0,000		0,071	0,067	0,008	0,000
01449	0,062	0,061	0,120	0,000	08671	0,028	0,029	0,242	0,000	01459	0,053	0,071	0,081	0,000	01450	0,041	0,124	0,138	0,000
	0,036	0,044	0,043	0,000		0,009	0,034	0,072	0,000		0,047	0,059	0,015	0,000		0,103	0,029	0,036	0,000
01457	0,018	0,055	0,065	0,000	01451	0,103	0,245	0,183	0,000	01458	0,095	0,034	0,072	0,000					
	0,287	0,174	0,006	0,000		0,148	0,044	0,068	0,000		0,165	0,086	0,013	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 31-44-43-30-9c-10c**													
Sisma in direzione X																			
00345	0,034	0,013	0,021	0,000	01473	0,059	0,018	0,007	0,000	08675	0,004	0,062	0,042	0,000	08674	0,004	0,065	0,054	0,000
	0,013	0,028	0,002	0,000		0,038	0,056	0,002	0,000		0,058	0,015	0,010	0,000		0,052	0,017	0,022	0,000
00344	0,022	0,015	0,026	0,000	12987	0,111	0,121	0,053	0,000	12988	0,109	0,112	0,045	0,000	08680	0,003	0,011	0,056	0,000
	0,003	0,038	0,008	0,000		0,138	0,057	0,004	0,000		0,134	0,052	0,006	0,000		0,034	0,009	0,012	0,000
01474	0,026	0,009	0,026	0,000	08682	0,019	0,014	0,014	0,000	08678	0,036	0,001	0,073	0,000	08679	0,053	0,045	0,039	0,000
	0,063	0,004	0,038	0,000		0,090	0,014	0,002	0,000		0,095	0,036	0,017	0,000		0,110	0,044	0,003	0,000
08684	0,018	0,005	0,034	0,000	01475	0,005	0,027	0,041	0,000	01467	0,056	0,020	0,020	0,000	01479	0,092	0,102	0,027	0,000
	0,078	0,026	0,003	0,000		0,139	0,048	0,042	0,000		0,030	0,032	0,001	0,000		0,142	0,035	0,030	0,000
00342	0,155	0,077	0,040	0,000	01468	0,058	0,101	0,066	0,000	01465	0,003	0,051	0,048	0,000	08676	0,071	0,021	0,017	0,000
	0,259	0,113	0,042	0,000		0,014	0,016	0,012	0,000		0,118	0,050	0,038	0,000		0,140	0,038	0,008	0,000
00343	0,155	0,036	0,079	0,000	01466	0,023	0,016	0,033	0,000	00400	0,024	0,001	0,020	0,000	01476	0,073	0,046	0,036	0,000
	0,240	0,107	0,014	0,000		0,055	0,005	0,032	0,000		0,070	0,076	0,035	0,000		0,190	0,076	0,025	0,000
01472	0,062	0,094	0,059	0,000	08677	0,049	0,018	0,004	0,000	08681	0,008	0,012	0,067	0,000	01469	0,003	0,004	0,047	0,000
	0,015	0,011	0,006	0,000		0,085	0,022	0,016	0,000		0,037	0,008	0,008	0,000		0,012	0,031	0,017	0,000
01478	0,028	0,075	0,035	0,000	01477	0,099	0,075	0,012	0,000	08683	0,004	0,022	0,037	0,000	01470	0,017	0,004	0,020	0,000
	0,083	0,079	0,065	0,000		0,009	0,018	0,045	0,000		0,014	0,004	0,039	0,000		0,001	0,006	0,006	0,000
01471	0,017	0,007	0,040	0,000	00399	0,092	0,004	0,003	0,000										
	0,010	0,004	0,020	0,000		0,090	0,042	0,021	0,000										

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
Sisma in direzione Y																			
00345	0,072	0,374	0,075	0,000	01473	0,097	0,146	0,047	0,000	08675	0,127	0,219	0,038	0,000	08674	0,095	0,182	0,008	0,000
	1,055	1,423	0,368	0,000		0,019	0,637	0,293	0,000		0,159	0,768	0,146	0,000		0,014	0,662	0,175	0,000
00344	0,044	0,445	0,146	0,000	12987	0,281	0,237	0,055	0,000	12988	0,127	0,394	0,068	0,000	08680	0,045	0,161	0,027	0,000
	0,892	1,105	0,306	0,000		0,100	0,206	0,098	0,000		0,225	0,084	0,091	0,000		0,093	0,347	0,166	0,000
01474	0,157	0,360	0,094	0,000	08682	0,028	0,369	0,139	0,000	08678	0,367	0,570	0,122	0,000	08679	0,055	0,295	0,367	0,000
	0,047	0,074	0,411	0,000		0,145	0,336	0,389	0,000		1,309	0,480	0,630	0,000		0,395	0,533	0,856	0,000
08684	0,234	0,192	0,079	0,000	01475	0,049	0,756	0,064	0,000	01467	0,085	0,387	0,014	0,000	01479	0,512	1,087	0,642	0,000
	0,137	0,278	0,463	0,000		1,375	2,120	0,313	0,000		0,213	0,606	0,118	0,000		0,735	0,487	1,006	0,000
00342	0,866	0,633	0,511	0,000	01468	0,347	0,265	0,064	0,000	01465	0,396	0,697	0,137	0,000	08676	0,091	0,848	0,177	0,000
	2,614	0,438	0,229	0,000		0,017	0,580	0,132	0,000		0,268	1,392	0,334	0,000		0,597	0,082	1,097	0,000
00343	0,982	0,652	0,520	0,000	01466	0,229	0,079	0,009	0,000	00400	0,285	1,505	0,240	0,000	01476	0,318	0,329	0,406	0,000
	2,457	0,521	0,940	0,000		0,443	0,020	0,362	0,000		3,375	3,667	0,461	0,000		1,146	2,358	2,568	0,000
01472	0,119	0,011	0,109	0,000	08677	0,655	0,861	0,192	0,000	08681	0,099	0,045	0,242	0,000	01469	0,031	0,021	0,167	0,000
	0,036	0,563	0,165	0,000		0,440	0,878	0,831	0,000		0,200	0,397	0,126	0,000		0,057	0,709	0,107	0,000
01478	0,298	0,180	0,031	0,000	01477	1,192	0,599	0,252	0,000	08683	0,298	0,151	0,323	0,000	01470	0,159	0,042	0,094	0,000
	0,901	0,592	0,834	0,000		1,395	0,804	0,821	0,000		0,615	0,334	0,068	0,000		0,050	0,769	0,035	0,000
01471	0,231	0,010	0,094	0,000	00399	1,765	0,855	0,309	0,000										
	0,047	0,669	0,091	0,000		3,243	3,870	0,379	0,000										
Piano Secondo						**Soletta 23-14-15-24-2c-1c**													
Sisma in direzione X																			
00203	0,004	0,002	0,004	0,000	01800	0,007	0,001	0,007	0,000	08846	0,007	0,003	0,009	0,000	08852	0,005	0,010	0,008	0,000
	0,021	0,018	0,001	0,000		0,015	0,007	0,005	0,000		0,008	0,002	0,001	0,000		0,011	0,003	0,001	0,000
08845	0,007	0,011	0,026	0,000	01796	0,002	0,029	0,009	0,000	01799	0,000	0,012	0,007	0,000	01793	0,003	0,000	0,019	0,000
	0,011	0,015	0,012	0,000		0,004	0,010	0,007	0,000		0,011	0,008	0,004	0,000		0,032	0,001	0,028	0,000
01794	0,005	0,006	0,043	0,000	08853	0,008	0,009	0,007	0,000	01801	0,013	0,005	0,007	0,000	01802	0,006	0,013	0,011	0,000
	0,042	0,038	0,016	0,000		0,006	0,000	0,002	0,000		0,025	0,004	0,009	0,000		0,035	0,004	0,006	0,000
08851	0,014	0,012	0,001	0,000	01803	0,013	0,009	0,001	0,000	01795	0,005	0,032	0,014	0,000	00204	0,016	0,027	0,032	0,000
	0,026	0,002	0,001	0,000		0,052	0,002	0,015	0,000		0,009	0,015	0,006	0,000		0,010	0,015	0,013	0,000
08848	0,015	0,003	0,020	0,000	00206	0,033	0,007	0,007	0,000	01791	0,024	0,013	0,017	0,000	01807	0,010	0,010	0,024	0,000
	0,034	0,011	0,008	0,000		0,114	0,033	0,022	0,000		0,043	0,026	0,017	0,000		0,098	0,022	0,020	0,000
08847	0,009	0,010	0,009	0,000	08849	0,003	0,017	0,021	0,000	01792	0,005	0,010	0,019	0,000	00205	0,022	0,013	0,010	0,000
	0,056	0,000	0,005	0,000		0,034	0,013	0,022	0,000		0,030	0,040	0,019	0,000		0,108	0,033	0,010	0,000
01804	0,029	0,003	0,006	0,000	00405	0,001	0,000	0,002	0,000	00406	0,016	0,011	0,002	0,000	01797	0,002	0,015	0,006	0,000
	0,078	0,028	0,006	0,000		0,051	0,018	0,014	0,000		0,004	0,001	0,010	0,000		0,018	0,009	0,005	0,000
01806	0,032	0,040	0,013	0,000	01805	0,048	0,031	0,016	0,000	08850	0,009	0,014	0,008	0,000	01798	0,001	0,012	0,003	0,000
	0,071	0,054	0,017	0,000		0,004	0,020	0,007	0,000		0,016	0,005	0,012	0,000		0,004	0,006	0,001	0,000
Sisma in direzione Y																			
00203	0,148	0,067	0,143	0,000	01800	0,097	0,053	0,008	0,000	08846	0,092	0,022	0,053	0,000	08852	0,156	0,070	0,044	0,000
	0,269	0,830	0,106	0,000		0,038	0,251	0,211	0,000		0,007	0,238	0,087	0,000		0,215	0,096	0,017	0,000
08845	0,127	0,003	0,065	0,000	01796	0,025	0,036	0,048	0,000	01799	0,075	0,019	0,107	0,000	01793	0,112	0,051	0,094	0,000
	0,001	0,351	0,033	0,000		0,013	0,586	0,068	0,000		0,018	0,472	0,119	0,000		0,293	0,186	0,278	0,000
01794	0,126	0,026	0,074	0,000	08853	0,055	0,020	0,008	0,000	01801	0,283	0,041	0,102	0,000	01802	0,171	0,088	0,067	0,000
	0,282	0,457	0,500	0,000		0,153	0,109	0,164	0,000		0,021	0,142	0,012	0,000		0,040	0,153	0,406	0,000
08851	0,026	0,115	0,083	0,000	01803	0,090	0,077	0,031	0,000	01795	0,023	0,061	0,057	0,000	00204	0,057	0,017	0,080	0,000
	0,185	0,301	0,229	0,000		0,695	0,834	0,302	0,000		0,058	0,760	0,036	0,000		0,367	1,071	0,030	0,000
08848	0,027	0,265	0,615	0,000	00206	0,480	0,233	0,599	0,000	01791	0,166	0,117	0,307	0,000	01807	0,289	0,445	0,824	0,000
	0,088	0,781	0,808	0,000		2,538	0,349	0,183	0,000		0,123	0,819	0,367	0,000		0,200	0,844	0,160	0,000
08847	0,030	0,217	0,042	0,000	08849	0,168	0,383	0,027	0,000	01792	0,204	0,144	0,212	0,000	00205	0,815	0,192	0,176	0,000
	0,133	0,172	0,956	0,000		0,552	0,182	0,352	0,000		0,012	0,279	0,430	0,000		1,839	0,294	0,644	0,000
01804	0,359	0,074	0,247	0,000	00405	0,637	0,500	0,471	0,000	00406	0,301	0,402	0,048	0,000	01797	0,029	0,023	0,080	0,000
	0,552	0,497	0,983	0,000		3,768	2,720	0,645	0,000		1,538	0,390	0,813	0,000		0,008	0,521	0,081	0,000
01806	0,163	0,265	0,080	0,000	01805	0,812	0,242	0,067	0,000	08850	0,103	0,092	0,157	0,000	01798	0,011	0,020	0,081	0,000
	0,945	1,012	0,322	0,000		0,976	0,112	0,238	0,000		0,613	0,005	0,185	0,000		0,012	0,476	0,113	0,000
Piano Secondo						**Soletta 38-48-47-37-11c-12c**													
Sisma in direzione X																			
00365	0,038	0,012	0,022	0,000	01816	0,063	0,027	0,007	0,000	08855	0,016	0,065	0,045	0,000	08854	0,008	0,068	0,057	0,000
	0,014	0,042	0,008	0,000		0,040	0,036	0,005	0,000		0,062	0,018	0,017	0,000		0,056	0,001	0,014	0,000
00364	0,048	0,028	0,019	0,000	12997	0,118	0,129	0,057	0,000	12998	0,115	0,119	0,047	0,000	08860	0,002	0,011	0,059	0,000
	0,019	0,036	0,008	0,000		0,148	0,062	0,004	0,000		0,142	0,055	0,006	0,000		0,037	0,009	0,010	0,000
01817	0,028	0,011	0,020	0,000	08862	0,019	0,008	0,009	0,000	01818	0,007	0,025	0,042	0,000	08856	0,074	0,021	0,018	0,000
	0,068	0,005	0,025	0,000		0,096	0,022	0,005	0,000		0,148	0,053	0,047	0,000		0,151	0,041	0,008	0,000
01810	0,065	0,013	0,019	0,000	01822	0,102	0,110	0,044	0,000	00363	0,170	0,028	0,045	0,000	08859	0,055	0,045	0,038	0,000
	0,032	0,004	0,010	0,000		0,157	0,023	0,044	0,000		0,281	0,120	0,025	0,000		0,120	0,025	0,009	0,000
01811	0,061	0,110	0,071	0,000	01808	0,017	0,054	0,051	0,000	00362	0,165	0,035	0,083	0,000	01819	0,083	0,039	0,040	0,000
	0,017	0,011	0,013	0,000		0,125	0,028	0,042	0,000		0,257	0,114	0,051	0,000		0,205	0,084	0,025	0,000
08864	0,008	0,000	0,035	0,000	01809	0,025	0,029	0,036	0,000	01813	0,018	0,005	0,025	0,000	08861	0,008	0,008	0,070	0,000
	0,084	0,020	0,006	0,000		0,059	0,005	0,015	0,000		0,003	0,000	0,007	0,000		0,039	0,006	0,008	0,000
01812	0,003	0,004	0,050	0,000	08858	0,035	0,014	0,076	0,000	01815	0,084	0,100	0,063	0,000	00380	0,029	0,004	0,020	0,000
	0,015	0,005	0,018	0,000		0,091	0,013	0,010	0,000		0,015	0,016	0,007	0,000		0,072	0,074	0,037	0,000
08857	0,058	0,035	0,002	0,000	01821	0,032	0,079	0,031	0,000	08863	0,003	0,023	0,044	0,000	01820	0,103	0,078	0,018	0,000
	0,091	0,013	0,016	0,000		0,089	0,082	0,069	0,000		0,012	0,006	0,040	0,000		0,025	0,022	0,048	0,000
01814	0,017	0,008	0,043	0,000	00379	0,095	0,004	0,013	0,000										
	0,010	0,033	0,020	0,000		0,202	0,044	0,023	0,000										
Sisma in direzione Y																			
00365	0,057	0,204	0,051	0,000	01816	0,086	0,087	0,045	0,000	08855	0,088	0,153	0,055	0,000	08854	0,061	0,029	0,042	0,000
	0,558	0,782	0,199	0,000		0,022	0,363	0,161	0,000		0,103	0,418	0,091	0,000		0,017	0,323	0,078	0,000
00364	0,038	0,207	0,066	0,000	12997	0,219	0,035	0,072	0,000	12998	0,155	0,286	0,063	0,000	08860	0,029	0,073	0,049	0,000
	0,456	0,508	0,157	0,000		0,152	0,152	0,054	0,000		0,194	0,008	0,050	0,000		0,058	0,191	0,098	0,000
01817	0,097	0,193	0,061	0,000	08862	0,024	0,188	0,069	0,000	01818	0,031	0,421	0,020	0,000	08856	0,036	0,463	0,098	0,000
	0,013	0,031	0,232	0,000		0,062	0,183	0,215	0,000		0,739	1,146	0,179	0,000		0,311	0,051	0,592	0,000
01810	0,082	0,173	0,002	0,000	01822	0,302	0,523	0,326	0,000	00363	0,493	0,266	0,237	0,000	08859	0,067	0,124	0,156	0,000
	0,092	0,265	0,033	0,000		0,415	0,218	0,499	0,000		1,349	0,255	0,097	0,000		0,229	0,258	0,438	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01811	0,220	0,212	0,090	0,000	01808	0,175	0,299	0,041	0,000	00362	0,504	0,369	0,301	0,000	01819	0,178	0,165	0,295	0,000
	0,016	0,317	0,046	0,000		0,165	0,653	0,175	0,000		1,309	0,263	0,515	0,000		0,607	1,240	1,375	0,000
08864	0,095	0,092	0,072	0,000	01809	0,109	0,061	0,002	0,000	01813	0,104	0,025	0,069	0,000	08861	0,045	0,016	0,170	0,000
	0,052	0,134	0,256	0,000		0,214	0,004	0,187	0,000		0,030	0,419	0,033	0,000		0,097	0,208	0,064	0,000
01812	0,005	0,011	0,119	0,000	08858	0,169	0,294	0,060	0,000	01815	0,132	0,066	0,102	0,000	00380	0,127	0,751	0,111	0,000
	0,040	0,399	0,058	0,000		0,682	0,244	0,349	0,000		0,018	0,296	0,103	0,000		1,720	1,902	0,268	0,000
08857	0,361	0,458	0,094	0,000	01821	0,159	0,108	0,087	0,000	08863	0,157	0,084	0,232	0,000	01820	0,655	0,332	0,124	0,000
	0,244	0,459	0,455	0,000		0,507	0,337	0,425	0,000		0,340	0,180	0,036	0,000		0,766	0,412	0,428	0,000
01814	0,156	0,004	0,079	0,000	00379	0,951	0,462	0,169	0,000										
	0,021	0,356	0,050	0,000		1,734	2,046	0,216	0,000										
Piano Secondo						**Soletta 25-19-20-26-4c-3c**													
Sisma in direzione X																			
00201	0,002	0,004	0,006	0,000	01765	0,008	0,004	0,004	0,000	08828	0,005	0,003	0,004	0,000	01761	0,006	0,021	0,009	0,000
	0,018	0,013	0,004	0,000		0,003	0,003	0,007	0,000		0,009	0,004	0,005	0,000		0,004	0,008	0,004	0,000
08834	0,013	0,001	0,008	0,000	08827	0,013	0,003	0,023	0,000	01764	0,007	0,005	0,004	0,000	01758	0,012	0,005	0,020	0,000
	0,010	0,004	0,003	0,000		0,005	0,012	0,007	0,000		0,011	0,007	0,003	0,000		0,021	0,004	0,015	0,000
01759	0,008	0,008	0,035	0,000	08835	0,008	0,004	0,004	0,000	01766	0,020	0,002	0,005	0,000	01767	0,020	0,016	0,007	0,000
	0,008	0,021	0,008	0,000		0,008	0,001	0,002	0,000		0,029	0,003	0,003	0,000		0,039	0,006	0,013	0,000
08833	0,021	0,004	0,014	0,000	01768	0,015	0,003	0,004	0,000	01760	0,003	0,025	0,014	0,000	00202	0,015	0,005	0,028	0,000
	0,025	0,002	0,005	0,000		0,067	0,002	0,019	0,000		0,006	0,010	0,002	0,000		0,021	0,030	0,007	0,000
08830	0,037	0,003	0,020	0,000	00194	0,009	0,003	0,026	0,000	01756	0,043	0,009	0,005	0,000	01772	0,016	0,013	0,027	0,000
	0,025	0,005	0,007	0,000		0,110	0,027	0,009	0,000		0,023	0,011	0,010	0,000		0,033	0,010	0,016	0,000
08829	0,025	0,010	0,003	0,000	08831	0,012	0,010	0,023	0,000	01757	0,026	0,009	0,002	0,000	00377	0,023	0,004	0,003	0,000
	0,067	0,009	0,009	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,024	0,006	0,008	0,000		0,022	0,056	0,012	0,000
00193	0,042	0,004	0,019	0,000	01769	0,039	0,002	0,010	0,000	00378	0,032	0,017	0,001	0,000	01771	0,036	0,043	0,020	0,000
	0,010	0,016	0,021	0,000		0,092	0,008	0,014	0,000		0,064	0,021	0,006	0,000		0,071	0,035	0,018	0,000
01770	0,074	0,034	0,015	0,000	08832	0,019	0,017	0,007	0,000	01762	0,003	0,009	0,006	0,000	01763	0,004	0,005	0,005	0,000
	0,000	0,023	0,009	0,000		0,015	0,005	0,011	0,000		0,002	0,008	0,005	0,000		0,023	0,005	0,001	0,000
Sisma in direzione Y																			
00201	0,083	0,030	0,042	0,000	01765	0,073	0,052	0,018	0,000	08828	0,065	0,021	0,014	0,000	01761	0,050	0,220	0,055	0,000
	0,149	0,423	0,062	0,000		0,000	0,127	0,117	0,000		0,001	0,120	0,055	0,000		0,001	0,291	0,037	0,000
08834	0,154	0,044	0,068	0,000	08827	0,088	0,052	0,185	0,000	01764	0,054	0,077	0,029	0,000	01758	0,256	0,034	0,116	0,000
	0,127	0,037	0,003	0,000		0,025	0,173	0,020	0,000		0,013	0,239	0,072	0,000		0,204	0,107	0,165	0,000
01759	0,245	0,041	0,202	0,000	08835	0,042	0,054	0,052	0,000	01766	0,217	0,026	0,042	0,000	01767	0,181	0,075	0,026	0,000
	0,222	0,252	0,299	0,000		0,083	0,047	0,091	0,000		0,011	0,069	0,008	0,000		0,034	0,085	0,221	0,000
08833	0,078	0,082	0,085	0,000	01768	0,105	0,045	0,042	0,000	01760	0,040	0,178	0,170	0,000	00202	0,038	0,064	0,193	0,000
	0,107	0,155	0,119	0,000		0,405	0,443	0,169	0,000		0,014	0,383	0,009	0,000		0,196	0,594	0,040	0,000
08830	0,128	0,082	0,417	0,000	00194	0,158	0,070	0,402	0,000	01756	0,227	0,025	0,229	0,000	01772	0,026	0,206	0,504	0,000
	0,033	0,438	0,436	0,000		1,320	0,161	0,127	0,000		0,023	0,470	0,207	0,000		0,004	0,474	0,083	0,000
08829	0,019	0,147	0,057	0,000	08831	0,178	0,171	0,031	0,000	01757	0,234	0,117	0,193	0,000	00377	0,430	0,234	0,249	0,000
	0,055	0,086	0,530	0,000		0,330	0,101	0,169	0,000		0,042	0,161	0,231	0,000		2,061	1,463	0,332	0,000
00193	0,410	0,102	0,088	0,000	01769	0,273	0,033	0,117	0,000	00378	0,200	0,237	0,003	0,000	01771	0,220	0,102	0,008	0,000
	0,989	0,179	0,362	0,000		0,268	0,288	0,549	0,000		0,849	0,248	0,436	0,000		0,462	0,481	0,182	0,000
01770	0,510	0,149	0,003	0,000	08832	0,130	0,090	0,031	0,000	01762	0,061	0,060	0,011	0,000	01763	0,005	0,060	0,005	0,000
	0,491	0,002	0,135	0,000		0,315	0,005	0,100	0,000		0,005	0,257	0,048	0,000		0,007	0,235	0,068	0,000
Piano Primo						**Soletta 43-42-29-30**													
Sisma in direzione X																			
00329	0,140	0,099	0,003	0,000	08837	0,119	0,049	0,012	0,000	01781	0,191	0,050	0,039	0,000	01782	0,079	0,039	0,006	0,000
	0,243	0,244	0,000	0,000		0,106	0,106	0,029	0,000		0,144	0,046	0,054	0,000		0,207	0,115	0,019	0,000
01787	0,039	0,022	0,014	0,000	00310	0,000	0,120	0,023	0,000	08838	0,017	0,017	0,029	0,000	01780	0,059	0,030	0,001	0,000
	0,158	0,205	0,041	0,000		0,105	0,320	0,016	0,000		0,037	0,167	0,005	0,000		0,006	0,033	0,069	0,000
08843	0,016	0,002	0,075	0,000	08836	0,045	0,005	0,032	0,000	08844	0,056	0,032	0,053	0,000	08839	0,045	0,003	0,076	0,000
	0,018	0,025	0,041	0,000		0,044	0,033	0,022	0,000		0,056	0,069	0,049	0,000		0,033	0,037	0,013	0,000
01790	0,112	0,052	0,001	0,000	00516	0,130	0,067	0,085	0,000	01773	0,103	0,168	0,121	0,000	01788	0,076	0,018	0,101	0,000
	0,046	0,003	0,007	0,000		0,070	0,064	0,026	0,000		0,080	0,046	0,029	0,000		0,091	0,049	0,047	0,000
01789	0,008	0,029	0,060	0,000	01786	0,022	0,029	0,016	0,000	08841	0,002	0,005	0,070	0,000	00642	0,149	0,042	0,011	0,000
	0,041	0,050	0,060	0,000		0,078	0,086	0,013	0,000		0,034	0,099	0,042	0,000		0,115	0,064	0,004	0,000
01778	0,026	0,063	0,057	0,000	08840	0,048	0,025	0,104	0,000	01779	0,014	0,013	0,036	0,000	01774	0,038	0,081	0,078	0,000
	0,013	0,028	0,037	0,000		0,013	0,062	0,024	0,000		0,120	0,051	0,016	0,000		0,043	0,016	0,060	0,000
01775	0,026	0,029	0,048	0,000	01784	0,016	0,031	0,029	0,000	01785	0,041	0,008	0,022	0,000	08842	0,018	0,012	0,092	0,000
	0,008	0,001	0,029	0,000		0,023	0,033	0,046	0,000		0,017	0,028	0,042	0,000		0,006	0,025	0,055	0,000
01783	0,019	0,001	0,016	0,000	01776	0,033	0,005	0,047	0,000	01777	0,017	0,014	0,025	0,000					
	0,077	0,042	0,005	0,000		0,047	0,035	0,025	0,000		0,077	0,019	0,066	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00329	0,722	0,110	0,076	0,000	08837	0,355	0,054	0,112	0,000	01781	0,554	0,190	0,136	0,000	01782	0,126	0,083	0,015	0,000
	1,135	0,263	0,016	0,000		0,456	0,007	0,034	0,000		0,886	0,074	0,334	0,000		0,588	0,090	0,036	0,000
01787	0,149	0,039	0,070	0,000	00310	0,619	0,084	0,087	0,000	08838	0,346	0,004	0,232	0,000	01780	0,008	0,019	0,141	0,000
	0,875	0,369	0,064	0,000		0,967	0,306	0,086	0,000		0,726	0,281	0,132	0,000		0,122	0,155	0,462	0,000
08843	0,013	0,115	0,030	0,000	08836	0,315	0,166	0,049	0,000	08844	0,092	0,070	0,032	0,000	08839	0,330	0,184	0,210	0,000
	0,253	0,088	0,015	0,000		0,608	0,140	0,005	0,000		0,214	0,004	0,049	0,000		0,811	0,061	0,080	0,000
01790	1,072	0,322	0,010	0,000	00516	0,887	0,122	0,118	0,000	01773	0,293	0,057	0,067	0,000	01788	0,533	0,164	0,166	0,000
	1,667	0,005	0,576	0,000		2,056	0,905	0,093	0,000		0,893	0,149	0,167	0,000		1,976	0,501	0,879	0,000
01789	0,033	0,048	0,187	0,000	01786	0,090	0,055	0,019	0,000	08841	0,107	0,050	0,096	0,000	00642	0,903	0,195	0,168	0,000
	0,183	0,159	0,750	0,000		0,654	0,228	0,038	0,000		0,364	0,119	0,023	0,000		1,327	0,602	0,090	0,000
01778	0,077	0,241	0,136	0,000	08840	0,086	0,088	0,148	0,000	01779	0,598	0,194	0,045	0,000	01774	0,090	0,037	0,089	0,000
	0,483	0,102	0,153	0,000		0,280	0,080	0,044	0,000		1,175	0,316	0,374	0,000		0,598	0,101	0,075	0,000
01775	0,042	0,111	0,040	0,000	01784	0,001	0,077	0,026	0,000	01785	0,090	0,037	0,004	0,000	08842	0,034	0,031	0,087	0,000
	0,471	0,084	0,007	0,000		0,382	0,034	0,003	0,000		0,471	0,103	0,067	0,000		0,009	0,023	0,027	0,000
01783	0,047	0,058	0,038	0,000	01776	0,016	0,157	0,056	0,000	01777	0,017	0,209	0,075	0,000					
	0,436	0,101	0,003	0,000		0,401	0,106	0,024	0,000		0,398	0,104	0,054	0,000					
Piano Primo						**Soletta 45-44-31-32**													
Sisma in direzione X																			
08867	0,113	0,049	0,014	0,000	00319	0,139	0,096	0,002	0,000	01838	0,180	0,054	0,033	0,000	08868	0,051	0,009	0,032	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,102	0,094	0,035	0,000		0,239	0,236	0,005	0,000		0,144	0,047	0,037	0,000		0,054	0,007	0,027	0,000
01839	0,049	0,020	0,000	0,000	01840	0,049	0,023	0,030	0,000	00309	0,017	0,121	0,022	0,000	08866	0,023	0,018	0,028	0,000
	0,002	0,034	0,075	0,000		0,127	0,011	0,012	0,000		0,098	0,322	0,016	0,000		0,048	0,172	0,003	0,000
01831	0,090	0,019	0,099	0,000	01832	0,038	0,021	0,013	0,000	01830	0,028	0,031	0,052	0,000	08873	0,005	0,007	0,064	0,000
	0,021	0,057	0,024	0,000		0,174	0,210	0,038	0,000		0,005	0,034	0,050	0,000		0,044	0,109	0,041	0,000
08872	0,052	0,025	0,101	0,000	01837	0,072	0,039	0,002	0,000	00638	0,156	0,047	0,009	0,000	01823	0,035	0,093	0,054	0,000
	0,020	0,062	0,024	0,000		0,183	0,110	0,022	0,000		0,120	0,010	0,007	0,000		0,024	0,026	0,035	0,000
08865	0,044	0,002	0,071	0,000	08870	0,049	0,030	0,055	0,000	00640	0,111	0,066	0,080	0,000	01828	0,095	0,174	0,121	0,000
	0,040	0,015	0,014	0,000		0,046	0,052	0,052	0,000		0,049	0,053	0,024	0,000		0,082	0,046	0,031	0,000
08869	0,011	0,010	0,075	0,000	01824	0,014	0,010	0,047	0,000	01829	0,116	0,053	0,005	0,000	01836	0,017	0,001	0,026	0,000
	0,021	0,013	0,045	0,000		0,071	0,021	0,065	0,000		0,030	0,033	0,008	0,000		0,068	0,031	0,009	0,000
01825	0,030	0,013	0,042	0,000	08871	0,016	0,010	0,090	0,000	01835	0,013	0,029	0,025	0,000	01826	0,029	0,034	0,048	0,000
	0,047	0,039	0,028	0,000		0,011	0,032	0,056	0,000		0,012	0,043	0,046	0,000		0,002	0,006	0,028	0,000
01833	0,022	0,029	0,017	0,000	01827	0,044	0,077	0,072	0,000	01834	0,046	0,010	0,023	0,000					
	0,082	0,091	0,013	0,000		0,015	0,017	0,064	0,000		0,028	0,036	0,045	0,000					
Sisma in direzione Y																			
08867	0,007	0,067	0,155	0,000	00319	0,202	0,146	0,085	0,000	01838	0,014	0,049	0,201	0,000	08868	0,163	0,084	0,138	0,000
	0,185	0,111	0,008	0,000		0,506	0,050	0,015	0,000		0,405	0,079	0,169	0,000		0,384	0,086	0,029	0,000
01839	0,130	0,053	0,131	0,000	01840	0,484	0,104	0,010	0,000	00309	0,927	0,277	0,019	0,000	08866	0,648	0,040	0,167	0,000
	0,100	0,120	0,230	0,000		0,679	0,188	0,262	0,000		1,014	0,522	0,166	0,000		0,836	0,500	0,215	0,000
01831	1,078	0,265	0,086	0,000	01832	0,364	0,084	0,046	0,000	01830	0,278	0,046	0,098	0,000	08873	0,230	0,091	0,053	0,000
	2,052	0,604	0,984	0,000		1,184	0,681	0,058	0,000		0,255	0,174	0,635	0,000		0,477	0,276	0,041	0,000
08872	0,027	0,125	0,087	0,000	01837	0,129	0,060	0,050	0,000	00638	0,391	0,001	0,091	0,000	01823	0,133	0,005	0,031	0,000
	0,201	0,023	0,061	0,000		0,172	0,043	0,022	0,000		0,805	0,454	0,073	0,000		0,351	0,093	0,160	0,000
08865	0,189	0,163	0,080	0,000	08870	0,065	0,013	0,145	0,000	00640	0,818	0,291	0,184	0,000	01828	0,093	0,363	0,155	0,000
	0,671	0,078	0,038	0,000		0,113	0,047	0,023	0,000		1,894	0,806	0,114	0,000		0,746	0,126	0,109	0,000
08869	0,006	0,046	0,181	0,000	01824	0,037	0,095	0,091	0,000	01829	0,447	0,158	0,100	0,000	01836	0,002	0,010	0,081	0,000
	0,164	0,062	0,076	0,000		0,215	0,028	0,143	0,000		1,471	0,063	0,574	0,000		0,251	0,009	0,005	0,000
01825	0,073	0,097	0,098	0,000	08871	0,009	0,025	0,167	0,000	01835	0,075	0,001	0,060	0,000	01826	0,009	0,211	0,112	0,000
	0,274	0,024	0,055	0,000		0,058	0,036	0,103	0,000		0,337	0,118	0,006	0,000		0,435	0,078	0,029	0,000
01833	0,139	0,005	0,036	0,000	01827	0,017	0,283	0,128	0,000	01834	0,062	0,093	0,067	0,000					
	0,842	0,429	0,039	0,000		0,579	0,105	0,026	0,000		0,559	0,195	0,062	0,000					
Piano Primo						**Soletta 47-46-36-37**														
Sisma in direzione X																			
00636	0,170	0,025	0,006	0,000	01879	0,038	0,017	0,042	0,000	08894	0,053	0,003	0,029	0,000	01878	0,026	0,016	0,058	0,000
	0,117	0,013	0,008	0,000		0,134	0,027	0,009	0,000		0,053	0,019	0,027	0,000		0,014	0,036	0,038	0,000
01887	0,041	0,027	0,016	0,000	00308	0,013	0,117	0,021	0,000	08896	0,015	0,017	0,027	0,000	01880	0,022	0,021	0,010	0,000
	0,164	0,206	0,040	0,000		0,097	0,316	0,015	0,000		0,040	0,167	0,010	0,000		0,004	0,026	0,079	0,000
01881	0,180	0,054	0,016	0,000	08895	0,111	0,048	0,006	0,000	08901	0,018	0,012	0,072	0,000	08897	0,009	0,037	0,066	0,000
	0,142	0,046	0,038	0,000		0,098	0,087	0,035	0,000		0,024	0,024	0,042	0,000		0,039	0,038	0,014	0,000
01890	0,108	0,051	0,006	0,000	00634	0,103	0,053	0,047	0,000	01873	0,096	0,105	0,114	0,000	01888	0,077	0,017	0,095	0,000
	0,030	0,032	0,008	0,000		0,054	0,060	0,023	0,000		0,087	0,052	0,040	0,000		0,028	0,053	0,025	0,000
01889	0,024	0,029	0,053	0,000	08902	0,045	0,031	0,049	0,000	01886	0,017	0,026	0,015	0,000	08899	0,001	0,008	0,063	0,000
	0,017	0,035	0,051	0,000		0,046	0,056	0,050	0,000		0,086	0,087	0,013	0,000		0,040	0,101	0,041	0,000
00328	0,141	0,091	0,026	0,000	01882	0,069	0,031	0,005	0,000	08898	0,044	0,008	0,095	0,000	01874	0,035	0,011	0,073	0,000
	0,233	0,224	0,013	0,000		0,177	0,099	0,019	0,000		0,019	0,063	0,022	0,000		0,009	0,019	0,057	0,000
01875	0,024	0,006	0,038	0,000	01884	0,016	0,025	0,026	0,000	01885	0,035	0,008	0,014	0,000	08900	0,013	0,005	0,085	0,000
	0,003	0,003	0,027	0,000		0,009	0,041	0,046	0,000		0,026	0,033	0,041	0,000		0,009	0,028	0,053	0,000
01883	0,015	0,001	0,014	0,000	01876	0,032	0,004	0,037	0,000	01877	0,016	0,011	0,024	0,000					
	0,019	0,027	0,006	0,000		0,039	0,034	0,023	0,000		0,066	0,017	0,065	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00636	0,631	0,119	0,115	0,000	01879	0,374	0,125	0,051	0,000	08894	0,222	0,100	0,009	0,000	01878	0,030	0,168	0,120	0,000
	0,816	0,351	0,052	0,000		0,758	0,233	0,214	0,000		0,382	0,085	0,011	0,000		0,263	0,041	0,090	0,000
01887	0,046	0,009	0,050	0,000	00308	0,276	0,004	0,064	0,000	08896	0,136	0,013	0,142	0,000	01880	0,002	0,004	0,078	0,000
	0,415	0,162	0,030	0,000		0,494	0,128	0,031	0,000		0,362	0,119	0,057	0,000		0,087	0,108	0,308	0,000
01881	0,367	0,138	0,071	0,000	08895	0,224	0,035	0,048	0,000	08901	0,021	0,074	0,049	0,000	08897	0,163	0,104	0,141	0,000
	0,554	0,041	0,197	0,000		0,280	0,005	0,032	0,000		0,155	0,048	0,002	0,000		0,437	0,031	0,051	0,000
01890	0,627	0,189	0,000	0,000	00634	0,407	0,041	0,027	0,000	01873	0,191	0,093	0,105	0,000	01888	0,211	0,066	0,131	0,000
	0,876	0,039	0,301	0,000		1,089	0,487	0,038	0,000		0,510	0,098	0,086	0,000		1,019	0,257	0,439	0,000
01889	0,044	0,041	0,123	0,000	08902	0,055	0,044	0,046	0,000	01886	0,064	0,032	0,035	0,000	08899	0,049	0,017	0,086	0,000
	0,093	0,093	0,408	0,000		0,118	0,003	0,041	0,000		0,315	0,082	0,018	0,000		0,176	0,040	0,009	0,000
00328	0,474	0,084	0,042	0,000	01882	0,060	0,052	0,022	0,000	08898	0,061	0,038	0,124	0,000	01874	0,062	0,021	0,088	0,000
	0,711	0,189	0,008	0,000		0,352	0,057	0,024	0,000		0,159	0,059	0,026	0,000		0,327	0,061	0,048	0,000
01875	0,028	0,050	0,049	0,000	01884	0,012	0,048	0,024	0,000	01885	0,072	0,015	0,011	0,000	08900	0,025	0,019	0,086	0,000
	0,257	0,049	0,002	0,000		0,204	0,011	0,005	0,000		0,236	0,036	0,035	0,000		0,005	0,027	0,004	0,000
01883	0,022	0,005	0,033	0,000	01876	0,003	0,091	0,057	0,000	01877	0,017	0,126	0,067	0,000					
	0,242	0,040	0,004	0,000		0,232	0,069	0,017	0,000		0,234	0,070	0,012	0,000					
Piano Primo						**Soletta 49-48-38-39**														
Sisma in direzione X																			
00307	0,012	0,117	0,019	0,000	08904	0,019	0,018	0,024	0,000	01899	0,072	0,025	0,092	0,000	08906	0,042	0,008	0,029	0,000
	0,113	0,333	0,012	0,000		0,044	0,168	0,006	0,000		0,066	0,056	0,049	0,000		0,026	0,009	0,027	0,000
01907	0,048	0,028	0,004	0,000	01908	0,039	0,017	0,040	0,000	01900	0,033	0,019	0,015	0,000	01898	0,013	0,029	0,049	0,000
	0,004	0,030	0,076	0,000		0,129	0,021	0,013	0,000		0,167	0,214	0,042	0,000		0,015	0,047	0,022	0,000
08905	0,109	0,045	0,014	0,000	00323	0,138	0,085	0,004	0,000	01906	0,174	0,051	0,027	0,000	08911	0,003	0,006	0,059	0,000
	0,098	0,090	0,033	0,000		0,229	0,220	0,008	0,000		0,143	0,049	0,048	0,000		0,048	0,105	0,041	0,000
08910	0,049	0,024	0,093	0,000	00632	0,156	0,024	0,004	0,000	01905	0,067	0,034	0,001	0,000	08903	0,045	0,003	0,066	0,000
	0,014	0,063	0,024	0,000		0,120	0,068	0,007	0,000		0,176	0,140	0,020	0,000		0,030	0,018	0,012	0,000
01891	0,035	0,086	0,061	0,000	08908	0,046	0,029	0,047	0,000	08907	0,011	0,008	0,068	0,000	00519	0,133	0,051	0,073	0,000
	0,011	0,034	0,033	0,000		0,044	0,056	0,049	0,000		0,016	0,016	0,041	0,000		0,055	0,030	0,021	0,000
01896	0,089	0,152	0,114	0,000	01892	0,014	0,009	0,045	0,000	01897	0,103	0,050	0,009	0,000	01904	0,018	0,000	0,023	0,000
	0,083	0,051	0,031	0,000		0,065	0,015	0,061	0,000		0,030	0,001	0,010	0,000		0,068	0,028	0,008	0,000
01893	0,028	0,011	0,039	0,000	08909	0,015	0,010	0,082	0,000	01903	0,008	0,028	0,023	0,000	01894	0,027	0,027	0,045	0,000
	0,044	0,035	0,025	0,000		0,009	0,031	0,053	0,000		0,011	0,037	0,044	0,000		0,009	0,004	0,026	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01901	0,021	0,029	0,014	0,000	01895	0,040	0,065	0,067	0,000	01902	0,042	0,007	0,020	0,000					
	0,077	0,074	0,013	0,000		0,042	0,017	0,061	0,000		0,042	0,029	0,045	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00307	0,481	0,214	0,043	0,000	08904	0,335	0,027	0,031	0,000	01899	0,594	0,168	0,150	0,000	08906	0,065	0,036	0,106	0,000
	0,509	0,362	0,105	0,000		0,409	0,305	0,115	0,000		0,927	0,281	0,495	0,000		0,150	0,011	0,009	0,000
01907	0,152	0,055	0,081	0,000	01908	0,322	0,069	0,022	0,000	01900	0,194	0,060	0,003	0,000	01898	0,144	0,047	0,014	0,000
	0,052	0,044	0,075	0,000		0,229	0,051	0,086	0,000		0,648	0,417	0,014	0,000		0,098	0,053	0,253	0,000
08905	0,176	0,078	0,097	0,000	00323	0,097	0,166	0,072	0,000	01906	0,227	0,031	0,150	0,000	08911	0,109	0,050	0,122	0,000
	0,007	0,116	0,015	0,000		0,046	0,137	0,037	0,000		0,064	0,027	0,006	0,000		0,238	0,174	0,037	0,000
08910	0,052	0,098	0,168	0,000	00632	0,030	0,075	0,015	0,000	01905	0,187	0,085	0,053	0,000	08903	0,151	0,117	0,053	0,000
	0,085	0,013	0,034	0,000		0,273	0,182	0,024	0,000		0,122	0,123	0,001	0,000		0,298	0,061	0,008	0,000
01891	0,118	0,209	0,129	0,000	08908	0,108	0,045	0,145	0,000	08907	0,017	0,017	0,180	0,000	00519	0,562	0,271	0,210	0,000
	0,164	0,037	0,081	0,000		0,003	0,063	0,028	0,000		0,067	0,029	0,047	0,000		0,857	0,371	0,089	0,000
01896	0,078	0,391	0,221	0,000	01892	0,045	0,015	0,122	0,000	01897	0,084	0,046	0,024	0,000	01904	0,032	0,017	0,090	0,000
	0,274	0,056	0,049	0,000		0,040	0,013	0,100	0,000		0,685	0,106	0,274	0,000		0,045	0,073	0,003	0,000
01893	0,059	0,018	0,110	0,000	08909	0,017	0,026	0,200	0,000	01903	0,051	0,043	0,069	0,000	01894	0,025	0,140	0,124	0,000
	0,086	0,021	0,037	0,000		0,023	0,027	0,076	0,000		0,116	0,058	0,001	0,000		0,191	0,041	0,025	0,000
01901	0,049	0,030	0,052	0,000	01895	0,070	0,232	0,156	0,000	01902	0,046	0,043	0,065	0,000					
	0,438	0,244	0,015	0,000		0,267	0,050	0,044	0,000		0,265	0,106	0,025	0,000					
Piano Primo						**Soletta 31-44-43-30-9d-10d**														
Sisma in direzione X																			
00341	0,088	0,014	0,025	0,000	01849	0,065	0,027	0,010	0,000	08875	0,050	0,058	0,024	0,000	08874	0,048	0,056	0,047	0,000
	0,024	0,057	0,000	0,000		0,091	0,003	0,020	0,000		0,108	0,009	0,015	0,000		0,099	0,020	0,030	0,000
00340	0,073	0,002	0,030	0,000	12985	0,088	0,100	0,019	0,000	12986	0,091	0,098	0,013	0,000	08880	0,006	0,004	0,048	0,000
	0,043	0,022	0,013	0,000		0,203	0,081	0,012	0,000		0,201	0,074	0,013	0,000		0,060	0,005	0,013	0,000
01850	0,013	0,005	0,025	0,000	08882	0,006	0,009	0,005	0,000	08878	0,044	0,009	0,091	0,000	08879	0,068	0,051	0,038	0,000
	0,126	0,014	0,063	0,000		0,158	0,023	0,004	0,000		0,154	0,051	0,028	0,000		0,193	0,058	0,014	0,000
08884	0,008	0,007	0,033	0,000	01851	0,024	0,012	0,052	0,000	01843	0,059	0,008	0,030	0,000	01855	0,136	0,160	0,061	0,000
	0,140	0,034	0,008	0,000		0,245	0,068	0,068	0,000		0,084	0,028	0,006	0,000		0,249	0,056	0,050	0,000
00338	0,236	0,075	0,050	0,000	01844	0,077	0,055	0,063	0,000	01841	0,026	0,043	0,065	0,000	08876	0,098	0,014	0,015	0,000
	0,429	0,165	0,061	0,000		0,054	0,025	0,019	0,000		0,204	0,048	0,061	0,000		0,234	0,061	0,015	0,000
00339	0,230	0,006	0,109	0,000	01842	0,006	0,016	0,024	0,000	00396	0,036	0,011	0,004	0,000	01852	0,106	0,071	0,042	0,000
	0,392	0,169	0,021	0,000		0,121	0,013	0,054	0,000		0,105	0,117	0,060	0,000		0,312	0,120	0,044	0,000
01848	0,082	0,055	0,055	0,000	08877	0,066	0,030	0,028	0,000	08881	0,024	0,008	0,060	0,000	01845	0,063	0,019	0,048	0,000
	0,055	0,029	0,012	0,000		0,143	0,036	0,014	0,000		0,061	0,010	0,006	0,000		0,027	0,047	0,018	0,000
01854	0,033	0,112	0,067	0,000	01853	0,143	0,114	0,001	0,000	08883	0,009	0,033	0,027	0,000	01846	0,022	0,003	0,033	0,000
	0,125	0,112	0,101	0,000		0,017	0,028	0,069	0,000		0,019	0,005	0,053	0,000		0,002	0,006	0,020	0,000
01847	0,010	0,014	0,039	0,000	00395	0,139	0,007	0,011	0,000										
	0,021	0,019	0,022	0,000		0,148	0,072	0,041	0,000										
Sisma in direzione Y																			
00341	0,217	0,681	0,120	0,000	01849	0,076	0,328	0,098	0,000	08875	0,129	0,395	0,034	0,000	08874	0,022	0,434	0,046	0,000
	1,771	2,434	0,594	0,000		0,051	1,146	0,587	0,000		0,282	1,289	0,204	0,000		0,018	1,127	0,250	0,000
00340	0,129	0,803	0,215	0,000	12985	0,197	0,608	0,008	0,000	12986	0,028	0,647	0,062	0,000	08880	0,052	0,247	0,011	0,000
	1,536	2,036	0,484	0,000		0,068	0,304	0,146	0,000		0,382	0,141	0,127	0,000		0,157	0,496	0,205	0,000
01850	0,220	0,459	0,241	0,000	08882	0,077	0,543	0,213	0,000	08878	0,519	0,749	0,177	0,000	08879	0,007	0,600	0,476	0,000
	0,000	0,888	0,592	0,000		0,118	1,116	0,463	0,000		1,662	0,732	0,836	0,000		0,585	0,878	1,131	0,000
08884	0,390	0,236	0,072	0,000	01851	0,112	1,343	0,121	0,000	01843	0,121	0,676	0,094	0,000	01855	0,673	1,488	0,891	0,000
	0,114	0,536	0,542	0,000		2,212	2,933	0,463	0,000		0,412	1,112	0,378	0,000		1,077	0,690	1,413	0,000
00338	1,196	1,238	0,744	0,000	01844	0,342	0,235	0,007	0,000	01841	0,669	1,353	0,114	0,000	08876	0,054	1,333	0,004	0,000
	3,421	0,249	0,351	0,000		0,057	0,870	0,220	0,000		0,159	2,492	0,421	0,000		0,673	0,320	1,450	0,000
00339	1,238	1,205	0,754	0,000	01842	0,339	0,065	0,135	0,000	00396	0,344	2,004	0,331	0,000	01852	0,461	0,408	0,531	0,000
	2,932	0,273	1,299	0,000		0,720	0,032	0,454	0,000		4,406	4,887	0,600	0,000		1,400	2,971	3,433	0,000
01848	0,019	0,060	0,149	0,000	08877	0,906	1,146	0,203	0,000	08881	0,115	0,063	0,280	0,000	01845	0,001	0,029	0,202	0,000
	0,009	0,899	0,262	0,000		0,645	1,019	1,107	0,000		0,257	0,550	0,160	0,000		0,077	0,989	0,140	0,000
01854	0,403	0,220	0,005	0,000	01853	1,596	0,803	0,305	0,000	08883	0,422	0,194	0,394	0,000	01846	0,212	0,058	0,122	0,000
	1,142	0,840	1,143	0,000		1,836	0,963	1,079	0,000		0,800	0,378	0,073	0,000		0,058	1,080	0,057	0,000
01847	0,257	0,041	0,098	0,000	00395	2,318	1,121	0,381	0,000										
	0,050	0,986	0,124	0,000		4,339	4,906	0,538	0,000										
Piano Primo						**Soletta 23-14-15-24-2d-1d**														
Sisma in direzione X																			
00184	0,000	0,002	0,002	0,000	01865	0,006	0,002	0,009	0,000	08886	0,005	0,001	0,009	0,000	08892	0,003	0,009	0,007	0,000
	0,050	0,026	0,003	0,000		0,032	0,010	0,003	0,000		0,019	0,005	0,007	0,000		0,019	0,002	0,005	0,000
08885	0,006	0,009	0,024	0,000	01861	0,001	0,025	0,009	0,000	01864	0,001	0,008	0,001	0,000	01858	0,013	0,003	0,021	0,000
	0,029	0,005	0,014	0,000		0,006	0,021	0,014	0,000		0,022	0,001	0,001	0,000		0,050	0,005	0,035	0,000
01859	0,002	0,006	0,039	0,000	08893	0,008	0,001	0,009	0,000	01866	0,019	0,009	0,009	0,000	01867	0,008	0,022	0,018	0,000
	0,057	0,044	0,017	0,000		0,016	0,002	0,003	0,000		0,047	0,006	0,009	0,000		0,061	0,008	0,007	0,000
08891	0,020	0,019	0,026	0,000	01868	0,016	0,011	0,001	0,000	01860	0,004	0,029	0,013	0,000	00185	0,012	0,024	0,030	0,000
	0,049	0,000	0,000	0,000		0,096	0,006	0,026	0,000		0,032	0,017	0,015	0,000		0,058	0,013	0,014	0,000
08888	0,009	0,009	0,006	0,000	00187	0,070	0,015	0,014	0,000	01856	0,031	0,005	0,020	0,000	01872	0,044	0,016	0,042	0,000
	0,070	0,017	0,013	0,000		0,198	0,061	0,033	0,000		0,079	0,032	0,025	0,000		0,156	0,036	0,027	0,000
08887	0,015	0,013	0,009	0,000	08889	0,012	0,014	0,025	0,000	01857	0,006	0,006	0,024	0,000	00186	0,038	0,010	0,021	0,000
	0,095	0,001	0,006	0,000		0,056	0,018	0,026	0,000		0,050	0,012	0,027	0,000		0,173	0,057	0,013	0,000
01869	0,035	0,006	0,008	0,000	00401	0,005	0,026	0,002	0,000	00402	0,027	0,023	0,003	0,000	01862	0,002	0,012	0,006	0,000
	0,126	0,040	0,010	0,000		0,076	0,026	0,011	0,000		0,019	0,003	0,010	0,000		0,002	0,006	0,008	0,000
01871	0,028	0,064	0,034	0,000	01870	0,096	0,055	0,029	0,000	08890	0,021	0,028	0,003	0,000	01863	0,001	0,007	0,003	0,000
	0,100	0,076	0,031	0,000		0,018	0,023	0,014	0,000		0,019	0,005	0,019	0,000		0,009	0,002	0,004	0,000
Sisma in direzione Y																			
00184	0,184	0,081	0,175	0,000	01865	0,105	0,072	0,022	0,000	08886	0,106	0,021	0,085	0,000	08892	0,188	0,085	0,074	0,000
	0,368	1,112	0,137	0,000		0,074	0,332	0,290	0,000		0,000	0,332	0,109	0,000		0,263	0,163	0,062	0,000
08885	0,177	0,005	0,034	0,000	01861	0,043	0,075	0,043	0,000	01864	0,083	0,039	0,152	0,000	01858	0,105	0,079	0,091	0,000
	0,022	0,492	0,091	0,000		0,047	0,802	0,052	0,000		0,063	0,682	0,130	0,000		0,348	0,204	0,306	0,000
01859	0,144	0,037	0,005	0,000	08893	0,055	0,048	0,001	0,000	01866	0,374	0,067	0,147	0,000	01867	0,209	0,125	0,086	0,000
	0,301	0,634	0,678	0,000		0,200	0,166	0,199	0,000		0,082	0,190	0,012	0,000		0,140	0,210	0,553	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08891	0,008	0,168	0,128	0,000	01868	0,103	0,114	0,055	0,000	01860	0,018	0,053	0,057	0,000	00185	0,109	0,010	0,100	0,000
	0,284	0,378	0,311	0,000		1,047	1,146	0,423	0,000		0,104	1,013	0,006	0,000		0,471	1,377	0,072	0,000
08888	0,035	0,380	0,828	0,000	00187	0,743	0,353	0,813	0,000	01856	0,187	0,181	0,415	0,000	01872	0,552	0,621	1,116	0,000
	0,431	1,003	1,131	0,000		3,494	0,531	0,271	0,000		0,217	1,024	0,521	0,000		1,000	1,097	0,250	0,000
08887	0,076	0,310	0,080	0,000	08889	0,159	0,532	0,063	0,000	01857	0,247	0,190	0,282	0,000	00186	1,236	0,290	0,199	0,000
	0,168	0,193	1,406	0,000		0,703	0,187	0,512	0,000		0,042	0,326	0,610	0,000		2,653	0,489	0,964	0,000
01869	0,459	0,110	0,404	0,000	00401	0,802	0,667	0,638	0,000	00402	0,447	0,621	0,077	0,000	01862	0,021	0,055	0,085	0,000
	0,780	0,793	1,458	0,000		4,111	3,608	0,921	0,000		2,296	0,668	1,186	0,000		0,046	0,740	0,072	0,000
01871	0,220	0,308	0,087	0,000	01870	1,228	0,409	0,045	0,000	08890	0,080	0,173	0,222	0,000	01863	0,006	0,021	0,093	0,000
	1,253	1,306	0,543	0,000		1,455	0,096	0,403	0,000		0,863	0,074	0,215	0,000		0,016	0,688	0,123	0,000
Piano Primo						**Soletta 38-48-47-37-11d-12d**														
Sisma in direzione X																			
00357	0,088	0,004	0,022	0,000	01749	0,062	0,022	0,005	0,000	08817	0,047	0,049	0,011	0,000	08816	0,052	0,006	0,046	0,000
	0,040	0,027	0,014	0,000		0,104	0,030	0,005	0,000		0,113	0,019	0,023	0,000		0,104	0,001	0,021	0,000
00356	0,080	0,049	0,031	0,000	12993	0,089	0,100	0,018	0,000	12994	0,090	0,084	0,009	0,000	08822	0,009	0,017	0,033	0,000
	0,035	0,032	0,007	0,000		0,210	0,082	0,011	0,000		0,203	0,077	0,014	0,000		0,064	0,009	0,012	0,000
01750	0,013	0,006	0,036	0,000	08824	0,009	0,007	0,011	0,000	01751	0,033	0,008	0,058	0,000	08818	0,101	0,011	0,007	0,000
	0,144	0,018	0,067	0,000		0,174	0,030	0,007	0,000		0,248	0,054	0,074	0,000		0,262	0,060	0,009	0,000
01743	0,062	0,035	0,029	0,000	01755	0,134	0,156	0,064	0,000	00355	0,235	0,045	0,056	0,000	08821	0,068	0,026	0,041	0,000
	0,085	0,003	0,024	0,000		0,248	0,038	0,069	0,000		0,419	0,167	0,037	0,000		0,195	0,055	0,013	0,000
01744	0,080	0,051	0,063	0,000	01741	0,032	0,050	0,067	0,000	00354	0,255	0,021	0,109	0,000	01752	0,127	0,075	0,036	0,000
	0,058	0,014	0,022	0,000		0,209	0,033	0,068	0,000		0,440	0,174	0,069	0,000		0,354	0,153	0,042	0,000
08826	0,000	0,006	0,032	0,000	01742	0,010	0,022	0,049	0,000	01746	0,020	0,003	0,033	0,000	08823	0,023	0,000	0,056	0,000
	0,146	0,036	0,004	0,000		0,121	0,016	0,061	0,000		0,002	0,001	0,023	0,000		0,066	0,008	0,007	0,000
01745	0,063	0,001	0,047	0,000	08820	0,047	0,019	0,092	0,000	01748	0,085	0,032	0,052	0,000	00384	0,041	0,005	0,006	0,000
	0,029	0,028	0,015	0,000		0,153	0,036	0,022	0,000		0,060	0,025	0,012	0,000		0,146	0,106	0,071	0,000
08819	0,073	0,035	0,035	0,000	01754	0,039	0,121	0,074	0,000	08825	0,007	0,033	0,033	0,000	01753	0,135	0,112	0,003	0,000
	0,152	0,025	0,002	0,000		0,141	0,125	0,097	0,000		0,002	0,005	0,054	0,000		0,028	0,025	0,064	0,000
01747	0,017	0,013	0,037	0,000	00383	0,129	0,000	0,002	0,000										
	0,023	0,049	0,017	0,000		0,134	0,078	0,040	0,000										
Sisma in direzione Y																			
00357	0,168	0,354	0,073	0,000	01749	0,063	0,178	0,085	0,000	08817	0,043	0,223	0,031	0,000	08816	0,023	0,168	0,003	0,000
	0,897	1,275	0,314	0,000		0,003	0,612	0,300	0,000		0,195	0,676	0,121	0,000		0,057	0,529	0,107	0,000
00356	0,035	0,377	0,093	0,000	12993	0,071	0,215	0,015	0,000	12994	0,005	0,372	0,039	0,000	08822	0,026	0,129	0,011	0,000
	0,756	0,934	0,230	0,000		0,176	0,206	0,079	0,000		0,307	0,014	0,061	0,000		0,110	0,260	0,113	0,000
01750	0,117	0,235	0,151	0,000	08824	0,040	0,277	0,118	0,000	01751	0,048	0,695	0,044	0,000	08818	0,003	0,698	0,117	0,000
	0,035	0,055	0,330	0,000		0,013	0,353	0,248	0,000		1,214	1,805	0,263	0,000		0,266	0,181	0,758	0,000
01743	0,091	0,329	0,049	0,000	01755	0,402	0,739	0,444	0,000	00355	0,697	0,538	0,285	0,000	08821	0,055	0,254	0,267	0,000
	0,228	0,500	0,163	0,000		0,653	0,291	0,688	0,000		1,847	0,215	0,134	0,000		0,380	0,399	0,556	0,000
01744	0,144	0,140	0,041	0,000	01741	0,321	0,601	0,028	0,000	00354	0,576	0,634	0,419	0,000	01752	0,269	0,201	0,364	0,000
	0,065	0,433	0,069	0,000		0,194	1,141	0,192	0,000		1,421	0,095	0,696	0,000		0,591	1,484	1,776	0,000
08826	0,179	0,123	0,063	0,000	01742	0,164	0,044	0,068	0,000	01746	0,127	0,034	0,088	0,000	08823	0,043	0,034	0,169	0,000
	0,011	0,240	0,282	0,000		0,392	0,022	0,213	0,000		0,035	0,557	0,056	0,000		0,105	0,274	0,077	0,000
01745	0,040	0,008	0,129	0,000	08820	0,232	0,382	0,091	0,000	01748	0,079	0,019	0,106	0,000	00384	0,135	0,984	0,164	0,000
	0,060	0,507	0,071	0,000		0,794	0,346	0,430	0,000		0,027	0,469	0,153	0,000		2,159	2,450	0,306	0,000
08819	0,485	0,597	0,075	0,000	01754	0,197	0,107	0,044	0,000	08825	0,212	0,108	0,255	0,000	01753	0,849	0,435	0,122	0,000
	0,370	0,515	0,575	0,000		0,577	0,425	0,586	0,000		0,413	0,200	0,030	0,000		0,958	0,499	0,557	0,000
01747	0,136	0,024	0,072	0,000	00383	1,225	0,585	0,177	0,000										
	0,016	0,514	0,066	0,000		2,270	2,516	0,297	0,000										
Piano Primo						**Soletta 25-19-20-26-4d-3d**														
Sisma in direzione X																			
00182	0,002	0,004	0,013	0,000	01633	0,009	0,008	0,002	0,000	08758	0,006	0,008	0,013	0,000	01629	0,005	0,017	0,008	0,000
	0,050	0,027	0,003	0,000		0,029	0,006	0,006	0,000		0,018	0,007	0,007	0,000		0,006	0,005	0,015	0,000
08764	0,006	0,002	0,006	0,000	08757	0,009	0,002	0,019	0,000	01632	0,004	0,007	0,008	0,000	01626	0,018	0,009	0,020	0,000
	0,016	0,000	0,003	0,000		0,027	0,014	0,010	0,000		0,023	0,016	0,001	0,000		0,033	0,003	0,035	0,000
01627	0,008	0,005	0,031	0,000	08765	0,009	0,006	0,003	0,000	01634	0,020	0,002	0,001	0,000	01635	0,009	0,011	0,001	0,000
	0,048	0,024	0,010	0,000		0,015	0,000	0,001	0,000		0,047	0,006	0,004	0,000		0,064	0,010	0,016	0,000
08763	0,012	0,010	0,027	0,000	01636	0,017	0,004	0,000	0,000	01628	0,007	0,023	0,012	0,000	00183	0,008	0,004	0,027	0,000
	0,049	0,004	0,009	0,000		0,099	0,004	0,025	0,000		0,030	0,018	0,013	0,000		0,053	0,038	0,015	0,000
08760	0,008	0,007	0,030	0,000	00173	0,069	0,014	0,011	0,000	01624	0,032	0,001	0,021	0,000	01640	0,014	0,021	0,037	0,000
	0,073	0,001	0,013	0,000		0,183	0,043	0,017	0,000		0,074	0,007	0,015	0,000		0,095	0,027	0,020	0,000
08759	0,016	0,018	0,005	0,000	08761	0,004	0,016	0,024	0,000	01625	0,008	0,019	0,024	0,000	00381	0,010	0,006	0,011	0,000
	0,094	0,013	0,011	0,000		0,057	0,008	0,008	0,000		0,046	0,012	0,010	0,000		0,012	0,021	0,010	0,000
00172	0,035	0,011	0,022	0,000	01637	0,066	0,007	0,015	0,000	00382	0,030	0,030	0,003	0,000	01639	0,047	0,068	0,035	0,000
	0,015	0,025	0,031	0,000		0,125	0,016	0,023	0,000		0,142	0,019	0,011	0,000		0,106	0,054	0,035	0,000
01638	0,102	0,058	0,030	0,000	08762	0,004	0,031	0,001	0,000	01630	0,009	0,009	0,004	0,000	01631	0,009	0,005	0,004	0,000
	0,020	0,028	0,017	0,000		0,003	0,015	0,019	0,000		0,001	0,002	0,008	0,000		0,009	0,016	0,002	0,000
Sisma in direzione Y																			
00182	0,097	0,030	0,089	0,000	01633	0,100	0,056	0,003	0,000	08758	0,085	0,023	0,024	0,000	01629	0,053	0,144	0,038	0,000
	0,190	0,543	0,077	0,000		0,032	0,158	0,154	0,000		0,001	0,159	0,065	0,000		0,017	0,395	0,027	0,000
08764	0,172	0,025	0,033	0,000	08757	0,121	0,051	0,130	0,000	01632	0,066	0,072	0,055	0,000	01626	0,238	0,016	0,110	0,000
	0,147	0,069	0,026	0,000		0,009	0,242	0,048	0,000		0,034	0,335	0,074	0,000		0,218	0,113	0,178	0,000
01627	0,236	0,044	0,157	0,000	08765	0,049	0,057	0,031	0,000	01634	0,269	0,039	0,067	0,000	01635	0,211	0,092	0,044	0,000
	0,204	0,335	0,377	0,000		0,105	0,072	0,106	0,000		0,043	0,089	0,008	0,000		0,078	0,110	0,285	0,000
08763	0,088	0,099	0,097	0,000	01636	0,123	0,057	0,043	0,000	01628	0,040	0,142	0,141	0,000	00183	0,064	0,058	0,178	0,000
	0,154	0,191	0,155	0,000		0,563	0,574	0,221	0,000		0,037	0,506	0,005	0,000		0,243	0,734	0,049	0,000
08760	0,119	0,156	0,507	0,000	00173	0,265	0,131	0,489	0,000	01624	0,169	0,060	0,264	0,000	01640	0,070	0,292	0,620	0,000
	0,016	0,537	0,580	0,000		1,765	0,249	0,160	0,000		0,047	0,558	0,275	0,000		0,079	0,587	0,121	0,000
08759	0,016	0,182	0,054	0,000	08761	0,188	0,246	0,006	0,000	01625	0,255	0,139	0,208	0,000	00381	0,517	0,314	0,304	0,000
	0,062	0,097	0,712	0,000		0,392	0,104	0,243	0,000		0,014	0,180	0,313	0,000		2,608	1,871	0,457	0,000
00172	0,564	0,140	0,135	0,000	01637	0,320	0,047	0,174	0,000	00382	0,320	0,329	0,016	0,000	01639	0,167	0,115	0,002	0,000
	1,302	0,248	0,494	0,000		0,353	0,404	0,741	0,000		1,160	0,355	0,590	0,000		0,602	0,622	0,277	0,000
01638	0,707	0,224	0,006	0,000	08762	0,135	0,120	0,078	0,000	01630	0,057	0,041	0,007	0,000	01631	0,001	0,054	0,016	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,710	0,003	0,205	0,000		0,428	0,025	0,111	0,000		0,019	0,359	0,040	0,000		0,006	0,333	0,070	0,000
Piano rialzato						**Soletta 43-42-29-30**													
Sisma in direzione X																			
00327	0,021	0,085	0,000	0,000	08767	0,054	0,043	0,002	0,000	01649	0,149	0,043	0,017	0,000	01650	0,059	0,025	0,034	0,000
	0,246	0,286	0,002	0,000		0,098	0,129	0,039	0,000		0,123	0,063	0,032	0,000		0,210	0,143	0,026	0,000
01655	0,035	0,001	0,042	0,000	00306	0,055	0,118	0,014	0,000	08768	0,014	0,017	0,005	0,000	01648	0,040	0,010	0,011	0,000
	0,163	0,218	0,043	0,000		0,115	0,364	0,013	0,000		0,037	0,195	0,011	0,000		0,004	0,086	0,073	0,000
08773	0,014	0,015	0,013	0,000	08766	0,017	0,022	0,010	0,000	08774	0,042	0,024	0,003	0,000	08769	0,039	0,063	0,028	0,000
	0,035	0,040	0,039	0,000		0,070	0,052	0,024	0,000		0,053	0,086	0,052	0,000		0,028	0,065	0,009	0,000
01658	0,105	0,049	0,019	0,000	00520	0,116	0,113	0,032	0,000	01641	0,048	0,140	0,076	0,000	01656	0,004	0,033	0,036	0,000
	0,055	0,044	0,008	0,000		0,086	0,105	0,009	0,000		0,070	0,142	0,038	0,000		0,089	0,069	0,049	0,000
01657	0,011	0,022	0,021	0,000	01654	0,015	0,038	0,022	0,000	08771	0,016	0,001	0,009	0,000	00643	0,002	0,070	0,060	0,000
	0,015	0,077	0,061	0,000		0,077	0,111	0,011	0,000		0,043	0,114	0,042	0,000		0,116	0,063	0,031	0,000
01646	0,048	0,114	0,022	0,000	08770	0,005	0,017	0,081	0,000	01647	0,118	0,055	0,009	0,000	01642	0,037	0,077	0,009	0,000
	0,035	0,050	0,032	0,000		0,012	0,077	0,024	0,000		0,189	0,059	0,016	0,000		0,041	0,028	0,052	0,000
01643	0,020	0,003	0,032	0,000	01652	0,007	0,019	0,033	0,000	01653	0,035	0,006	0,032	0,000	08772	0,018	0,009	0,015	0,000
	0,008	0,018	0,021	0,000		0,001	0,036	0,055	0,000		0,012	0,032	0,047	0,000		0,009	0,023	0,053	0,000
01651	0,016	0,023	0,025	0,000	01644	0,032	0,042	0,031	0,000	01645	0,032	0,072	0,014	0,000					
	0,025	0,046	0,006	0,000		0,055	0,030	0,017	0,000		0,086	0,006	0,056	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00327	0,755	0,143	0,152	0,000	08767	0,268	0,046	0,184	0,000	01649	0,485	0,232	0,236	0,000	01650	0,046	0,089	0,037	0,000
	1,702	0,597	0,009	0,000		0,623	0,096	0,088	0,000		1,164	0,067	0,480	0,000		0,901	0,272	0,009	0,000
01655	0,250	0,077	0,023	0,000	00306	1,107	0,094	0,088	0,000	08768	0,616	0,009	0,238	0,000	01648	0,220	0,079	0,193	0,000
	1,243	0,430	0,153	0,000		1,307	0,079	0,156	0,000		1,096	0,282	0,247	0,000		0,262	0,157	0,660	0,000
08773	0,009	0,170	0,045	0,000	08766	0,570	0,273	0,114	0,000	08774	0,018	0,051	0,010	0,000	08769	0,579	0,399	0,180	0,000
	0,426	0,090	0,027	0,000		0,978	0,156	0,009	0,000		0,294	0,091	0,105	0,000		1,161	0,160	0,118	0,000
01658	1,541	0,470	0,019	0,000	00520	1,574	0,469	0,261	0,000	01641	0,308	0,265	0,075	0,000	01656	0,960	0,338	0,238	0,000
	2,462	0,094	0,850	0,000		3,067	1,398	0,167	0,000		1,213	0,259	0,243	0,000		3,049	0,704	1,303	0,000
01657	0,014	0,053	0,243	0,000	01654	0,088	0,079	0,048	0,000	08771	0,154	0,082	0,017	0,000	00643	1,428	0,250	0,286	0,000
	0,317	0,144	1,134	0,000		0,963	0,327	0,072	0,000		0,544	0,119	0,005	0,000		2,014	0,898	0,167	0,000
01646	0,201	0,179	0,111	0,000	08770	0,069	0,219	0,054	0,000	01647	1,253	0,360	0,030	0,000	01642	0,076	0,236	0,006	0,000
	0,819	0,100	0,261	0,000		0,385	0,142	0,056	0,000		1,827	0,394	0,579	0,000		0,832	0,171	0,081	0,000
01643	0,033	0,250	0,035	0,000	01652	0,027	0,065	0,028	0,000	01653	0,071	0,062	0,042	0,000	08772	0,029	0,080	0,026	0,000
	0,666	0,135	0,006	0,000		0,547	0,068	0,065	0,000		0,707	0,181	0,160	0,000		0,008	0,021	0,019	0,000
01651	0,024	0,063	0,006	0,000	01644	0,041	0,199	0,011	0,000	01645	0,050	0,211	0,031	0,000					
	0,614	0,128	0,013	0,000		0,623	0,122	0,041	0,000		0,624	0,119	0,122	0,000					
Piano rialzato						**Soletta 45-44-31-32**													
Sisma in direzione X																			
08741	0,036	0,033	0,001	0,000	00168	0,016	0,060	0,034	0,000	01603	0,019	0,015	0,011	0,000	08742	0,044	0,025	0,009	0,000
	0,077	0,115	0,043	0,000		0,198	0,259	0,024	0,000		0,095	0,070	0,017	0,000		0,058	0,055	0,030	0,000
01604	0,032	0,000	0,009	0,000	01605	0,121	0,058	0,004	0,000	00299	0,030	0,112	0,007	0,000	08740	0,004	0,018	0,005	0,000
	0,005	0,070	0,064	0,000		0,135	0,064	0,002	0,000		0,139	0,361	0,011	0,000		0,059	0,199	0,019	0,000
01596	0,009	0,027	0,074	0,000	01597	0,036	0,006	0,039	0,000	01595	0,022	0,023	0,005	0,000	08747	0,017	0,001	0,037	0,000
	0,015	0,091	0,063	0,000		0,183	0,221	0,037	0,000		0,005	0,081	0,031	0,000		0,050	0,124	0,041	0,000
08746	0,012	0,015	0,006	0,000	01602	0,007	0,012	0,032	0,000	00639	0,111	0,076	0,053	0,000	01588	0,049	0,113	0,050	0,000
	0,019	0,079	0,022	0,000		0,160	0,135	0,029	0,000		0,080	0,073	0,028	0,000		0,062	0,101	0,032	0,000
08739	0,033	0,061	0,024	0,000	08744	0,021	0,002	0,023	0,000	00641	0,077	0,105	0,069	0,000	01593	0,043	0,122	0,064	0,000
	0,038	0,066	0,001	0,000		0,036	0,067	0,051	0,000		0,031	0,077	0,020	0,000		0,073	0,129	0,035	0,000
08743	0,016	0,019	0,012	0,000	01589	0,031	0,091	0,039	0,000	01594	0,096	0,044	0,033	0,000	01601	0,017	0,026	0,024	0,000
	0,032	0,034	0,041	0,000		0,076	0,004	0,052	0,000		0,007	0,044	0,015	0,000		0,021	0,030	0,011	0,000
01590	0,027	0,046	0,023	0,000	08745	0,017	0,003	0,023	0,000	01600	0,002	0,012	0,025	0,000	01591	0,018	0,001	0,002	0,000
	0,051	0,031	0,019	0,000		0,017	0,031	0,051	0,000		0,002	0,044	0,054	0,000		0,004	0,020	0,019	0,000
01598	0,011	0,024	0,019	0,000	01592	0,031	0,063	0,011	0,000	01599	0,029	0,005	0,024	0,000					
	0,082	0,118	0,009	0,000		0,018	0,033	0,051	0,000		0,027	0,039	0,048	0,000					
Sisma in direzione Y																			
08741	0,171	0,002	0,166	0,000	00168	0,499	0,016	0,094	0,000	01603	0,289	0,126	0,196	0,000	08742	0,355	0,226	0,072	0,000
	0,396	0,047	0,023	0,000		1,077	0,207	0,011	0,000		0,755	0,142	0,352	0,000		0,654	0,188	0,049	0,000
01604	0,142	0,052	0,143	0,000	01605	0,739	0,167	0,005	0,000	00299	1,239	0,200	0,050	0,000	08740	0,819	0,038	0,252	0,000
	0,181	0,211	0,395	0,000		1,213	0,365	0,451	0,000		1,317	0,375	0,172	0,000		1,128	0,483	0,261	0,000
01596	1,295	0,333	0,125	0,000	01597	0,423	0,077	0,054	0,000	01595	0,294	0,010	0,282	0,000	08747	0,272	0,114	0,055	0,000
	2,980	0,833	1,287	0,000		1,395	0,652	0,116	0,000		0,390	0,252	1,040	0,000		0,604	0,262	0,026	0,000
08746	0,106	0,146	0,048	0,000	01602	0,003	0,059	0,016	0,000	00639	0,923	0,284	0,280	0,000	01588	0,086	0,278	0,110	0,000
	0,294	0,056	0,081	0,000		0,531	0,067	0,016	0,000		1,405	0,767	0,161	0,000		0,544	0,180	0,228	0,000
08739	0,277	0,211	0,211	0,000	08744	0,007	0,034	0,036	0,000	00641	1,086	0,187	0,096	0,000	01593	0,271	0,200	0,024	0,000
	0,983	0,059	0,122	0,000		0,222	0,002	0,025	0,000		2,737	1,132	0,089	0,000		1,096	0,119	0,168	0,000
08743	0,031	0,151	0,073	0,000	01589	0,005	0,300	0,010	0,000	01594	0,849	0,338	0,172	0,000	01601	0,033	0,062	0,004	0,000
	0,270	0,109	0,070	0,000		0,390	0,095	0,145	0,000		2,146	0,013	0,766	0,000		0,477	0,094	0,003	0,000
01590	0,064	0,224	0,035	0,000	08745	0,022	0,041	0,014	0,000	01600	0,016	0,068	0,006	0,000	01591	0,029	0,243	0,053	0,000
	0,433	0,075	0,047	0,000		0,067	0,021	0,079	0,000		0,488	0,148	0,023	0,000		0,592	0,098	0,008	0,000
01598	0,191	0,079	0,016	0,000	01592	0,059	0,247	0,044	0,000	01599	0,125	0,070	0,034	0,000					
	1,031	0,512	0,066	0,000		0,764	0,112	0,019	0,000		0,711	0,240	0,115	0,000					
Piano rialzato						**Soletta 47-46-36-37**													
Sisma in direzione X																			
00637	0,122	0,089	0,064	0,000	01612	0,115	0,058	0,017	0,000	08748	0,045	0,031	0,029	0,000	01611	0,046	0,115	0,047	0,000
	0,095	0,069	0,032	0,000		0,122	0,056	0,001	0,000		0,064	0,057	0,031	0,000		0,057	0,106	0,030	0,000
01620	0,036	0,005	0,039	0,000	00305	0,038	0,103	0,003	0,000	08750	0,023	0,013	0,006	0,000	01613	0,043	0,000	0,022	0,000
	0,165	0,209	0,040	0,000		0,087	0,353	0,007	0,000		0,013	0,191	0,019	0,000		0,012	0,062	0,077	0,000
01614	0,017	0,017	0,024	0,000	08749	0,061	0,031	0,015	0,000	08755	0,025	0,014	0,039	0,000	08751	0,028	0,068	0,041	0,000
	0,105	0,068	0,020	0,000		0,078	0,107	0,047	0,000		0,030	0,041	0,039	0,000		0,031	0,073	0,005	0,000
01623	0,074	0,033	0,030	0,000	00635	0,085	0,114	0,063	0,000	01606	0,055	0,111	0,029	0,000	01621	0,051	0,026	0,031	0,000
	0,002	0,054	0,012	0,000		0,028	0,090	0,018	0,000		0,057	0,122	0,031	0,000		0,003	0,089	0,006	0,000
01622	0,025	0,019	0,003	0,000	08756	0,020	0,000	0,022	0,000	01619	0,012	0,013	0,018	0,000	08753	0,006	0,001	0,033	0,000
	0,017	0,088	0,021	0,000		0,036	0,073	0,052	0,000		0,035	0,113	0,010	0,000		0,044	0,112	0,041	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00326	0,018	0,052	0,033	0,000	01615	0,033	0,000	0,033	0,000	08752	0,016	0,032	0,052	0,000	01607	0,028	0,067	0,042	0,000
	0,208	0,252	0,024	0,000		0,156	0,125	0,026	0,000		0,012	0,074	0,024	0,000		0,021	0,033	0,044	0,000
01608	0,025	0,039	0,025	0,000	01617	0,007	0,015	0,022	0,000	01618	0,016	0,004	0,021	0,000	08754	0,001	0,008	0,045	0,000
	0,011	0,017	0,018	0,000		0,000	0,042	0,056	0,000		0,025	0,036	0,046	0,000		0,012	0,023	0,049	0,000
01616	0,004	0,019	0,024	0,000	01609	0,014	0,040	0,025	0,000	01610	0,032	0,079	0,036	0,000					
	0,014	0,027	0,009	0,000		0,054	0,023	0,014	0,000		0,067	0,003	0,049	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00637	0,860	0,083	0,150	0,000	01612	0,753	0,226	0,004	0,000	08748	0,341	0,150	0,061	0,000	01611	0,132	0,055	0,075	0,000
	1,205	0,504	0,084	0,000		1,128	0,248	0,330	0,000		0,598	0,075	0,008	0,000		0,476	0,027	0,152	0,000
01620	0,118	0,038	0,010	0,000	00305	0,589	0,022	0,048	0,000	08750	0,321	0,012	0,149	0,000	01613	0,127	0,043	0,127	0,000
	0,625	0,187	0,086	0,000		0,667	0,027	0,080	0,000		0,569	0,108	0,132	0,000		0,169	0,090	0,423	0,000
01614	0,306	0,151	0,150	0,000	08749	0,175	0,026	0,114	0,000	08755	0,001	0,087	0,032	0,000	08751	0,312	0,238	0,069	0,000
	0,705	0,025	0,274	0,000		0,370	0,057	0,069	0,000		0,258	0,042	0,006	0,000		0,619	0,110	0,064	0,000
01623	0,831	0,252	0,020	0,000	00635	0,833	0,297	0,179	0,000	01606	0,157	0,176	0,025	0,000	01621	0,502	0,182	0,112	0,000
	1,304	0,053	0,454	0,000		1,639	0,774	0,091	0,000		0,661	0,176	0,128	0,000		1,611	0,353	0,680	0,000
01622	0,014	0,034	0,124	0,000	08756	0,014	0,030	0,015	0,000	01619	0,046	0,040	0,025	0,000	08753	0,077	0,039	0,010	0,000
	0,166	0,057	0,604	0,000		0,160	0,053	0,074	0,000		0,495	0,138	0,038	0,000		0,279	0,029	0,008	0,000
00326	0,473	0,085	0,106	0,000	01615	0,011	0,042	0,032	0,000	08752	0,031	0,128	0,029	0,000	01607	0,034	0,148	0,007	0,000
	1,034	0,376	0,014	0,000		0,521	0,168	0,002	0,000		0,210	0,100	0,031	0,000		0,447	0,109	0,043	0,000
01608	0,016	0,146	0,003	0,000	01617	0,010	0,034	0,019	0,000	01618	0,047	0,036	0,036	0,000	08754	0,019	0,046	0,017	0,000
	0,360	0,084	0,003	0,000		0,291	0,008	0,044	0,000		0,371	0,081	0,092	0,000		0,018	0,023	0,004	0,000
01616	0,006	0,025	0,001	0,000	01609	0,026	0,097	0,012	0,000	01610	0,041	0,094	0,016	0,000					
	0,334	0,064	0,011	0,000		0,359	0,073	0,029	0,000		0,365	0,077	0,069	0,000					
Piano rialzato						**Soletta 49-48-38-39**													
Sisma in direzione X																			
00304	0,007	0,105	0,002	0,000	08776	0,017	0,019	0,013	0,000	01667	0,048	0,003	0,034	0,000	08778	0,022	0,026	0,023	0,000
	0,137	0,375	0,004	0,000		0,051	0,194	0,015	0,000		0,003	0,090	0,049	0,000		0,068	0,054	0,029	0,000
01675	0,028	0,008	0,016	0,000	01676	0,115	0,056	0,011	0,000	01668	0,033	0,005	0,040	0,000	01666	0,019	0,025	0,004	0,000
	0,007	0,085	0,074	0,000		0,169	0,059	0,042	0,000		0,168	0,216	0,042	0,000		0,004	0,086	0,019	0,000
08777	0,017	0,020	0,001	0,000	00322	0,068	0,053	0,007	0,000	01674	0,020	0,016	0,004	0,000	08783	0,012	0,003	0,029	0,000
	0,079	0,111	0,043	0,000		0,210	0,251	0,009	0,000		0,107	0,066	0,024	0,000		0,049	0,118	0,042	0,000
08782	0,015	0,031	0,031	0,000	00633	0,017	0,078	0,057	0,000	01673	0,008	0,001	0,031	0,000	08775	0,011	0,067	0,038	0,000
	0,011	0,077	0,026	0,000		0,106	0,063	0,029	0,000		0,159	0,122	0,027	0,000		0,015	0,071	0,004	0,000
01659	0,047	0,103	0,022	0,000	08780	0,016	0,001	0,021	0,000	08779	0,015	0,016	0,022	0,000	00521	0,082	0,107	0,058	0,000
	0,037	0,094	0,025	0,000		0,035	0,070	0,050	0,000		0,033	0,036	0,038	0,000		0,043	0,093	0,005	0,000
01664	0,051	0,103	0,025	0,000	01660	0,029	0,079	0,032	0,000	01665	0,084	0,013	0,033	0,000	01672	0,015	0,018	0,020	0,000
	0,064	0,123	0,034	0,000		0,073	0,003	0,046	0,000		0,010	0,047	0,006	0,000		0,020	0,034	0,010	0,000
01661	0,022	0,038	0,003	0,000	08781	0,001	0,004	0,041	0,000	01671	0,020	0,024	0,019	0,000	01662	0,016	0,009	0,002	0,000
	0,052	0,024	0,016	0,000		0,014	0,028	0,049	0,000		0,004	0,036	0,053	0,000		0,012	0,017	0,017	0,000
01669	0,009	0,020	0,018	0,000	01663	0,025	0,057	0,010	0,000	01670	0,017	0,003	0,020	0,000					
	0,069	0,100	0,010	0,000		0,037	0,032	0,048	0,000		0,021	0,030	0,050	0,000					
Sisma in direzione Y																			
00304	0,641	0,146	0,031	0,000	08776	0,435	0,029	0,144	0,000	01667	0,703	0,178	0,003	0,000	08778	0,145	0,111	0,007	0,000
	0,706	0,307	0,095	0,000		0,587	0,311	0,130	0,000		1,505	0,452	0,668	0,000		0,261	0,108	0,023	0,000
01675	0,072	0,018	0,078	0,000	01676	0,309	0,062	0,001	0,000	01668	0,234	0,042	0,037	0,000	01666	0,174	0,017	0,115	0,000
	0,080	0,127	0,158	0,000		0,480	0,183	0,183	0,000		0,764	0,423	0,049	0,000		0,198	0,151	0,514	0,000
08777	0,061	0,009	0,086	0,000	00322	0,180	0,049	0,053	0,000	01674	0,079	0,047	0,116	0,000	08783	0,141	0,061	0,044	0,000
	0,128	0,096	0,002	0,000		0,368	0,016	0,008	0,000		0,273	0,084	0,117	0,000		0,317	0,173	0,034	0,000
08782	0,049	0,060	0,032	0,000	00633	0,362	0,167	0,125	0,000	01673	0,009	0,031	0,004	0,000	08775	0,133	0,089	0,113	0,000
	0,137	0,016	0,049	0,000		0,566	0,358	0,070	0,000		0,121	0,057	0,014	0,000		0,483	0,006	0,060	0,000
01659	0,060	0,178	0,037	0,000	08780	0,031	0,017	0,028	0,000	08779	0,028	0,075	0,019	0,000	00521	0,552	0,038	0,044	0,000
	0,212	0,101	0,105	0,000		0,073	0,050	0,010	0,000		0,106	0,070	0,043	0,000		1,357	0,533	0,044	0,000
01664	0,124	0,034	0,041	0,000	01660	0,034	0,168	0,011	0,000	01665	0,377	0,156	0,099	0,000	01672	0,031	0,035	0,035	0,000
	0,525	0,023	0,075	0,000		0,131	0,041	0,081	0,000		1,072	0,007	0,379	0,000		0,164	0,004	0,000	0,000
01661	0,044	0,114	0,040	0,000	08781	0,005	0,016	0,005	0,000	01671	0,019	0,051	0,007	0,000	01662	0,012	0,123	0,052	0,000
	0,169	0,025	0,023	0,000		0,038	0,014	0,060	0,000		0,209	0,071	0,021	0,000		0,285	0,044	0,007	0,000
01669	0,096	0,018	0,001	0,000	01663	0,036	0,138	0,052	0,000	01670	0,056	0,010	0,005	0,000					
	0,538	0,283	0,031	0,000		0,383	0,039	0,008	0,000		0,350	0,118	0,048	0,000					
Piano rialzato						**Soletta 43-30-9e-10e-31-44**														
Sisma in direzione X																			
00336	0,086	0,012	0,002	0,000	08802	0,047	0,009	0,020	0,000	01718	0,039	0,025	0,015	0,000	12983	0,086	0,070	0,012	0,000
	0,203	0,007	0,027	0,000		0,298	0,019	0,011	0,000		0,241	0,019	0,014	0,000		0,435	0,195	0,070	0,000
08806	0,002	0,043	0,037	0,000	01717	0,000	0,005	0,028	0,000	01716	0,049	0,037	0,051	0,000	08801	0,089	0,041	0,012	0,000
	0,220	0,022	0,025	0,000		0,230	0,024	0,029	0,000		0,228	0,039	0,045	0,000		0,315	0,027	0,033	0,000
00334	0,300	0,034	0,052	0,000	08804	0,033	0,018	0,010	0,000	01711	0,006	0,013	0,053	0,000	08800	0,120	0,044	0,064	0,000
	0,355	0,079	0,043	0,000		0,263	0,003	0,001	0,000		0,279	0,095	0,064	0,000		0,408	0,088	0,039	0,000
01710	0,006	0,042	0,008	0,000	01712	0,156	0,037	0,023	0,000	00335	0,290	0,047	0,124	0,000	08803	0,066	0,005	0,020	0,000
	0,257	0,193	0,012	0,000		0,572	0,394	0,047	0,000		0,325	0,117	0,014	0,000		0,341	0,012	0,016	0,000
00337	0,143	0,014	0,037	0,000	01709	0,021	0,048	0,056	0,000	12984	0,104	0,058	0,042	0,000	01722	0,030	0,016	0,013	0,000
	0,179	0,060	0,022	0,000		0,274	0,108	0,055	0,000		0,485	0,204	0,078	0,000		0,130	0,006	0,027	0,000
01723	0,097	0,055	0,035	0,000	01719	0,083	0,055	0,054	0,000	00408	0,110	0,030	0,048	0,000	08805	0,024	0,087	0,006	0,000
	0,255	0,057	0,015	0,000		0,229	0,055	0,022	0,000		0,213	0,078	0,048	0,000		0,054	0,007	0,051	0,000
01714	0,065	0,075	0,036	0,000	01713	0,217	0,082	0,068	0,000	01721	0,025	0,011	0,039	0,000	01720	0,025	0,012	0,041	0,000
	0,215	0,122	0,023	0,000		0,056	0,026	0,046	0,000		0,020	0,004	0,001	0,000		0,156	0,002	0,035	0,000
00409	0,073	0,002	0,010	0,000	01715	0,187	0,048	0,022	0,000										
	0,206	0,036	0,016	0,000		0,382	0,224	0,002	0,000										
Sisma in direzione Y																			
00336	0,036	0,919	0,358	0,000	08802	0,033	0,667	0,211	0,000	01718	0,455	0,976	0,239	0,000	12983	0,034	0,792	0,091	0,000
	2,357	2,764	0,746	0,000		0,306	1,316	0,456	0,000		1,240	1,465	0,607	0,000		0,128	0,412	0,334	0,000
08806	0,196	0,143	0,134	0,000	01717	0,517	0,540	0,013	0,000	01716	0,965	2,344	0,023	0,000	08801	0,222	1,291	0,471	0,000
	0,503	1,377	0,307	0,000		1,676	0,110	0,502	0,000		0,866	2,636	0,064	0,000		1,005	1,388	0,395	0,000
00334	1,621	2,616	0,380	0,000	08804	0,076	0,381	0,101	0,000	01711	0,576	2,073	0,349	0,000	08800	0,180	1,739	0,132	0,000
	4,495	0,063	0,211	0,000		0,194	0,984	0,067	0,000		0,979	3,025	0,144	0,000		1,179	0,896	1,482	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01710	0,256	0,505	0,351	0,000	01712	0,108	0,359	0,945	0,000	00335	1,443	2,473	0,259	0,000	08803	0,045	0,398	0,143	0,000
	0,008	0,418	0,399	0,000		0,063	1,079	1,315	0,000		5,666	0,013	0,476	0,000		0,364	1,291	0,226	0,000
00337	0,245	0,794	0,123	0,000	01709	0,463	0,700	0,444	0,000	12984	0,000	0,725	0,105	0,000	01722	0,256	0,086	0,060	0,000
	2,079	2,891	0,701	0,000		0,174	1,128	0,784	0,000		0,851	0,035	0,165	0,000		0,406	0,245	0,264	0,000
01723	0,035	0,169	0,006	0,000	01719	0,102	0,063	0,062	0,000	00408	0,685	0,700	0,274	0,000	08805	0,363	0,032	0,255	0,000
	0,322	0,469	0,474	0,000		0,011	0,676	0,516	0,000		1,460	0,120	1,646	0,000		0,817	0,030	0,052	0,000
01714	0,264	0,099	0,085	0,000	01713	1,259	0,210	0,019	0,000	01721	0,071	0,035	0,171	0,000	01720	0,361	0,008	0,133	0,000
	0,823	1,320	0,863	0,000		1,317	0,098	0,624	0,000		0,382	0,277	0,067	0,000		0,411	0,417	0,070	0,000
00409	0,094	0,657	0,321	0,000	01715	1,000	0,057	0,885	0,000										
	3,066	3,562	0,762	0,000		0,097	0,827	0,235	0,000										
Piano rialzato						**Soletta 23-14-15-24-2e-1e**													
Sisma in direzione X																			
00161	0,001	0,003	0,021	0,000	01733	0,028	0,008	0,024	0,000	08808	0,012	0,007	0,025	0,000	08814	0,011	0,003	0,005	0,000
	0,094	0,031	0,000	0,000		0,058	0,012	0,000	0,000		0,039	0,007	0,006	0,000		0,030	0,004	0,006	0,000
01728	0,014	0,009	0,005	0,000	01729	0,002	0,005	0,004	0,000	01732	0,006	0,006	0,000	0,000	08807	0,006	0,009	0,010	0,000
	0,065	0,010	0,005	0,000		0,019	0,002	0,002	0,000		0,063	0,007	0,002	0,000		0,045	0,026	0,016	0,000
01726	0,022	0,004	0,011	0,000	01727	0,016	0,003	0,017	0,000	01734	0,017	0,007	0,009	0,000	08815	0,018	0,002	0,000	0,000
	0,066	0,046	0,038	0,000		0,081	0,062	0,019	0,000		0,060	0,004	0,011	0,000		0,031	0,002	0,001	0,000
01735	0,023	0,011	0,003	0,000	08813	0,014	0,012	0,034	0,000	01736	0,025	0,011	0,003	0,000	00162	0,002	0,021	0,013	0,000
	0,079	0,011	0,008	0,000		0,064	0,004	0,003	0,000		0,124	0,009	0,028	0,000		0,109	0,072	0,011	0,000
08810	0,023	0,017	0,034	0,000	00165	0,111	0,023	0,011	0,000	01724	0,012	0,008	0,021	0,000	01740	0,092	0,029	0,043	0,000
	0,114	0,020	0,006	0,000		0,232	0,061	0,037	0,000		0,105	0,044	0,033	0,000		0,164	0,054	0,025	0,000
08809	0,014	0,043	0,015	0,000	08811	0,033	0,015	0,021	0,000	01725	0,017	0,019	0,022	0,000	00164	0,034	0,029	0,028	0,000
	0,094	0,010	0,010	0,000		0,079	0,016	0,021	0,000		0,071	0,079	0,028	0,000		0,180	0,061	0,010	0,000
00397	0,042	0,002	0,022	0,000	08812	0,032	0,039	0,020	0,000	01730	0,018	0,010	0,005	0,000	01739	0,003	0,070	0,040	0,000
	0,023	0,013	0,005	0,000		0,010	0,023	0,017	0,000		0,001	0,002	0,018	0,000		0,094	0,070	0,047	0,000
01738	0,127	0,070	0,029	0,000	01737	0,073	0,028	0,006	0,000	00398	0,006	0,044	0,011	0,000	01731	0,014	0,009	0,009	0,000
	0,057	0,011	0,009	0,000		0,129	0,050	0,014	0,000		0,058	0,011	0,006	0,000		0,018	0,005	0,005	0,000
Sisma in direzione Y																			
00161	0,336	0,152	0,171	0,000	01733	0,060	0,058	0,074	0,000	08808	0,213	0,016	0,056	0,000	08814	0,145	0,022	0,094	0,000
	0,382	1,228	0,147	0,000		0,089	0,742	0,566	0,000		0,004	0,566	0,150	0,000		0,134	0,200	0,037	0,000
01728	0,085	0,019	0,010	0,000	01729	0,019	0,034	0,065	0,000	01732	0,071	0,119	0,143	0,000	08807	0,196	0,005	0,098	0,000
	0,063	0,723	0,026	0,000		0,009	0,647	0,017	0,000		0,019	0,661	0,123	0,000		0,041	0,554	0,032	0,000
01726	0,055	0,053	0,016	0,000	01727	0,092	0,053	0,118	0,000	01734	0,210	0,055	0,122	0,000	08815	0,042	0,168	0,008	0,000
	0,298	0,127	0,379	0,000		0,065	0,740	0,555	0,000		0,412	0,031	0,240	0,000		0,163	0,209	0,119	0,000
01735	0,300	0,230	0,056	0,000	08813	0,088	0,014	0,279	0,000	01736	0,123	0,126	0,139	0,000	00162	0,190	0,099	0,012	0,000
	0,213	0,281	0,820	0,000		0,529	0,669	0,365	0,000		1,778	1,456	0,263	0,000		0,475	1,426	0,029	0,000
08810	0,178	0,306	0,555	0,000	00165	0,883	0,318	0,584	0,000	01724	0,132	0,133	0,212	0,000	01740	0,718	0,483	0,722	0,000
	0,282	0,638	0,894	0,000		2,207	0,065	0,406	0,000		0,244	1,127	0,310	0,000		0,659	0,396	0,524	0,000
08809	0,049	0,612	0,151	0,000	08811	0,090	0,350	0,142	0,000	01725	0,197	0,167	0,116	0,000	00164	1,324	0,405	0,261	0,000
	0,310	0,416	1,408	0,000		0,331	0,263	0,373	0,000		0,060	0,288	0,411	0,000		2,757	0,186	1,467	0,000
00397	0,344	0,286	0,432	0,000	08812	0,074	0,438	0,148	0,000	01730	0,008	0,059	0,055	0,000	01739	0,235	0,096	0,111	0,000
	2,277	1,557	0,982	0,000		0,630	0,281	0,097	0,000		0,018	0,632	0,027	0,000		0,693	0,355	0,850	0,000
01738	1,554	0,660	0,003	0,000	01737	0,735	0,051	0,420	0,000	00398	0,765	1,033	0,006	0,000	01731	0,022	0,111	0,053	0,000
	1,530	0,628	0,646	0,000		1,057	1,390	1,776	0,000		2,616	0,888	1,344	0,000		0,004	0,643	0,063	0,000
Piano rialzato						**Soletta 25-19-20-26-4e-3e**													
Sisma in direzione X																			
00156	0,007	0,002	0,017	0,000	01686	0,018	0,006	0,001	0,000	08785	0,010	0,006	0,002	0,000	08791	0,009	0,003	0,007	0,000
	0,097	0,042	0,008	0,000		0,059	0,021	0,008	0,000		0,041	0,012	0,008	0,000		0,025	0,002	0,002	0,000
01681	0,005	0,005	0,006	0,000	01682	0,001	0,004	0,006	0,000	01685	0,009	0,013	0,012	0,000	08784	0,008	0,004	0,009	0,000
	0,063	0,009	0,006	0,000		0,018	0,001	0,003	0,000		0,065	0,007	0,002	0,000		0,041	0,017	0,011	0,000
01679	0,017	0,004	0,015	0,000	01680	0,018	0,004	0,013	0,000	01687	0,009	0,001	0,003	0,000	08792	0,009	0,012	0,004	0,000
	0,042	0,007	0,031	0,000		0,068	0,031	0,004	0,000		0,059	0,008	0,015	0,000		0,033	0,002	0,003	0,000
01688	0,028	0,023	0,013	0,000	08790	0,016	0,005	0,026	0,000	01689	0,030	0,005	0,011	0,000	00157	0,005	0,005	0,010	0,000
	0,080	0,014	0,019	0,000		0,066	0,008	0,009	0,000		0,120	0,024	0,030	0,000		0,100	0,053	0,010	0,000
08787	0,003	0,008	0,026	0,000	00143	0,082	0,016	0,009	0,000	01677	0,035	0,005	0,019	0,000	01693	0,056	0,022	0,038	0,000
	0,107	0,008	0,014	0,000		0,207	0,043	0,019	0,000		0,097	0,003	0,017	0,000		0,130	0,062	0,018	0,000
08786	0,027	0,037	0,003	0,000	08788	0,001	0,012	0,020	0,000	01678	0,011	0,008	0,022	0,000	00142	0,058	0,019	0,038	0,000
	0,101	0,007	0,015	0,000		0,076	0,001	0,010	0,000		0,067	0,017	0,011	0,000		0,028	0,060	0,032	0,000
00371	0,005	0,009	0,016	0,000	08789	0,012	0,042	0,011	0,000	01683	0,008	0,008	0,005	0,000	01692	0,041	0,071	0,032	0,000
	0,039	0,015	0,002	0,000		0,014	0,025	0,016	0,000		0,001	0,001	0,018	0,000		0,087	0,049	0,042	0,000
01691	0,155	0,069	0,024	0,000	01690	0,046	0,018	0,020	0,000	00385	0,039	0,040	0,017	0,000	01684	0,011	0,011	0,007	0,000
	0,061	0,004	0,015	0,000		0,141	0,018	0,027	0,000		0,196	0,006	0,026	0,000		0,019	0,001	0,005	0,000
Sisma in direzione Y																			
00156	0,165	0,062	0,084	0,000	01686	0,042	0,025	0,038	0,000	08785	0,121	0,022	0,043	0,000	08791	0,105	0,050	0,020	0,000
	0,197	0,599	0,078	0,000		0,044	0,359	0,286	0,000		0,003	0,276	0,080	0,000		0,079	0,095	0,015	0,000
01681	0,057	0,060	0,042	0,000	01682	0,008	0,062	0,018	0,000	01685	0,047	0,082	0,057	0,000	08784	0,113	0,025	0,012	0,000
	0,021	0,368	0,019	0,000		0,002	0,322	0,005	0,000		0,017	0,334	0,065	0,000		0,011	0,283	0,007	0,000
01679	0,090	0,004	0,026	0,000	01680	0,127	0,043	0,044	0,000	01687	0,134	0,031	0,062	0,000	08792	0,038	0,106	0,021	0,000
	0,169	0,070	0,217	0,000		0,061	0,397	0,300	0,000		0,204	0,010	0,106	0,000		0,084	0,097	0,065	0,000
01688	0,195	0,130	0,055	0,000	08790	0,083	0,010	0,164	0,000	01689	0,098	0,068	0,078	0,000	00157	0,090	0,043	0,080	0,000
	0,106	0,145	0,415	0,000		0,269	0,337	0,185	0,000		0,902	0,726	0,137	0,000		0,245	0,761	0,020	0,000
08787	0,034	0,133	0,354	0,000	00143	0,393	0,141	0,328	0,000	01677	0,109	0,052	0,127	0,000	01693	0,307	0,239	0,411	0,000
	0,144	0,353	0,457	0,000		1,153	0,042	0,210	0,000		0,144	0,604	0,164	0,000		0,287	0,257	0,254	0,000
08786	0,047	0,307	0,089	0,000	08788	0,084	0,165	0,048	0,000	01678	0,162	0,100	0,093	0,000	00142	0,638	0,205	0,186	0,000
	0,067	0,209	0,703	0,000		0,191	0,141	0,180	0,000		0,038	0,156	0,206	0,000		1,348	0,090	0,737	0,000
00371	0,243	0,136	0,228	0,000	08789	0,062	0,240	0,051	0,000	01683	0,024	0,068	0,019	0,000	01692	0,160	0,075	0,080	0,000
	1,238	0,861	0,489	0,000		0,322	0,124	0,052	0,000		0,010	0,316	0,012	0,000		0,362	0,179	0,436	0,000
01691	0,838	0,350	0,015	0,000	01690	0,386	0,027	0,223	0,000	00385	0,415	0,528	0,020	0,000	01684	0,011	0,080	0,008	0,000
	0,772	0,318	0,327	0,000		0,223	0,695	0,892	0,000		1,697	0,454	0,666	0,000		0,001	0,322	0,036	0,000
Piano rialzato						**Soletta 47-37-11e-12e-38-48**													
Sisma in direzione X																			
00352	0,117	0,045	0,021	0,000	08795	0,061	0,028	0,027	0,000	01703	0,030	0,029	0,015	0,000	12991	0,112	0,061	0,046	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,208	0,023	0,023	0,000		0,339	0,023	0,008	0,000		0,261	0,007	0,017	0,000		0,497	0,219	0,076	0,000
08799	0,003	0,050	0,028	0,000	01702	0,013	0,023	0,024	0,000	01701	0,040	0,034	0,049	0,000	08794	0,088	0,006	0,025	0,000
	0,243	0,003	0,017	0,000		0,237	0,018	0,002	0,000		0,230	0,003	0,020	0,000		0,315	0,019	0,030	0,000
00351	0,284	0,032	0,052	0,000	08797	0,031	0,020	0,017	0,000	01696	0,013	0,000	0,050	0,000	08793	0,114	0,009	0,063	0,000
	0,308	0,078	0,017	0,000		0,276	0,003	0,002	0,000		0,271	0,057	0,051	0,000		0,431	0,067	0,048	0,000
01695	0,000	0,020	0,016	0,000	01697	0,153	0,022	0,014	0,000	00350	0,306	0,025	0,114	0,000	08796	0,071	0,006	0,015	0,000
	0,288	0,011	0,004	0,000		0,573	0,377	0,012	0,000		0,427	0,104	0,036	0,000		0,378	0,027	0,017	0,000
00353	0,152	0,008	0,025	0,000	01694	0,058	0,037	0,045	0,000	12992	0,133	0,046	0,043	0,000	01707	0,025	0,018	0,011	0,000
	0,251	0,036	0,039	0,000		0,314	0,018	0,019	0,000		0,531	0,232	0,091	0,000		0,138	0,007	0,034	0,000
01708	0,122	0,059	0,035	0,000	01704	0,115	0,057	0,023	0,000	00372	0,097	0,017	0,039	0,000	08798	0,034	0,089	0,004	0,000
	0,283	0,057	0,020	0,000		0,268	0,059	0,019	0,000		0,247	0,058	0,007	0,000		0,062	0,006	0,043	0,000
01706	0,030	0,010	0,033	0,000	01698	0,194	0,079	0,075	0,000	01699	0,072	0,079	0,043	0,000	01705	0,041	0,014	0,035	0,000
	0,029	0,008	0,012	0,000		0,038	0,029	0,053	0,000		0,236	0,141	0,005	0,000		0,178	0,002	0,047	0,000
00368	0,076	0,006	0,009	0,000	01700	0,180	0,046	0,027	0,000										
	0,250	0,000	0,001	0,000		0,389	0,229	0,004	0,000										
Sisma in direzione Y																			
00352	0,121	0,480	0,206	0,000	08795	0,066	0,358	0,145	0,000	01703	0,225	0,495	0,102	0,000	12991	0,119	0,412	0,007	0,000
	1,326	1,416	0,404	0,000		0,358	0,688	0,234	0,000		0,760	0,991	0,269	0,000		0,354	0,337	0,219	0,000
08799	0,093	0,102	0,071	0,000	01702	0,274	0,293	0,015	0,000	01701	0,510	1,196	0,011	0,000	08794	0,176	0,660	0,288	0,000
	0,153	0,366	0,172	0,000		0,978	0,041	0,277	0,000		0,575	1,550	0,033	0,000		0,697	0,678	0,262	0,000
00351	1,022	1,346	0,148	0,000	08797	0,051	0,205	0,059	0,000	01696	0,319	1,138	0,172	0,000	08793	0,127	0,941	0,092	0,000
	2,765	0,091	0,099	0,000		0,227	0,122	0,049	0,000		0,602	1,988	0,085	0,000		0,100	0,508	0,817	0,000
01695	0,138	0,261	0,219	0,000	01697	0,026	0,211	0,546	0,000	00350	0,713	1,354	0,176	0,000	08796	0,056	0,217	0,071	0,000
	0,092	0,166	0,213	0,000		0,668	0,694	0,698	0,000		3,487	0,019	0,250	0,000		0,420	0,695	0,120	0,000
00353	0,223	0,429	0,077	0,000	01694	0,252	0,396	0,240	0,000	12992	0,116	0,403	0,052	0,000	01707	0,146	0,052	0,041	0,000
	1,025	1,569	0,366	0,000		0,050	0,891	0,457	0,000		0,736	0,154	0,038	0,000		0,282	0,122	0,166	0,000
01708	0,118	0,107	0,007	0,000	01704	0,081	0,103	0,049	0,000	00372	0,388	0,377	0,146	0,000	08798	0,190	0,020	0,169	0,000
	0,302	0,225	0,275	0,000		0,130	0,383	0,253	0,000		0,844	0,094	0,911	0,000		0,439	0,048	0,041	0,000
01706	0,056	0,024	0,102	0,000	01698	0,700	0,122	0,003	0,000	01699	0,152	0,032	0,052	0,000	01705	0,182	0,019	0,077	0,000
	0,152	0,146	0,055	0,000		0,724	0,067	0,284	0,000		0,444	0,624	0,404	0,000		0,143	0,240	0,009	0,000
00368	0,037	0,352	0,163	0,000	01700	0,619	0,020	0,500	0,000										
	1,598	1,791	0,483	0,000		0,223	0,309	0,176	0,000										

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τ_{P23} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ_{P13} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Solette - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano Terzo						**Soletta 43-42-29-30**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00333	0,131	-0,021	0,013	0,000	08731	0,055	0,035	-0,015	0,000	01578	0,085	0,051	-0,006	0,000	01579	0,003	0,010	-0,013	0,000
	0,019	0,002	-0,010	0,000		0,023	-0,001	-0,007	0,000		0,027	0,006	-0,010	0,000		0,032	0,002	-0,006	0,000
01584	0,004	0,000	-0,008	0,000	00318	-0,095	0,046	0,008	0,000	08732	-0,039	-0,029	-0,015	0,000	01577	0,042	0,017	0,043	0,000
	-0,015	-0,005	-0,005	0,000		0,006	0,003	-0,006	0,000		-0,015	0,001	-0,007	0,000		0,002	-0,027	-0,005	0,000
08737	-0,010	0,004	-0,025	0,000	08730	0,006	-0,008	-0,021	0,000	08738	0,022	0,014	-0,021	0,000	08733	-0,006	0,029	-0,037	0,000
	0,008	0,000	-0,002	0,000		0,001	-0,009	-0,003	0,000		0,012	0,004	0,000	0,000		-0,001	0,004	-0,001	0,000
01587	-0,055	0,032	0,018	0,000	00518	0,108	-0,015	-0,001	0,000	01570	-0,018	0,045	-0,060	0,000	01585	-0,075	-0,078	-0,010	0,000
	0,002	0,055	0,012	0,000		-0,017	-0,003	-0,001	0,000		-0,027	-0,003	0,000	0,000		-0,011	-0,019	0,004	0,000
01586	-0,043	-0,012	0,030	0,000	01583	-0,002	0,000	-0,021	0,000	08735	-0,013	-0,007	-0,024	0,000	00653	-0,117	0,060	0,004	0,000
	0,001	0,015	-0,010	0,000		-0,014	-0,006	-0,001	0,000		-0,006	-0,004	0,001	0,000		0,011	-0,005	0,000	0,000
01575	0,014	-0,039	-0,061	0,000	08734	0,014	0,006	-0,028	0,000	01576	0,071	-0,018	0,047	0,000	01571	0,008	0,060	-0,061	0,000
	0,043	0,005	-0,003	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000		-0,013	-0,081	0,011	0,000		-0,015	0,003	0,007	0,000
01572	0,025	0,020	-0,058	0,000	01581	0,012	0,014	-0,037	0,000	01582	-0,004	-0,010	-0,033	0,000	08736	0,001	0,004	-0,036	0,000
	-0,002	0,007	0,008	0,000		0,008	0,003	-0,006	0,000		-0,005	-0,004	-0,004	0,000		0,003	-0,001	0,004	0,000
01580	0,003	0,014	-0,031	0,000	01573	-0,026	-0,012	-0,057	0,000	01574	-0,013	-0,056	-0,065	0,000					
	0,024	0,015	-0,004	0,000		0,005	-0,010	0,008	0,000		0,020	-0,006	0,006	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00333	-0,131	0,021	-0,013	0,000	08731	-0,055	-0,035	0,015	0,000	01578	-0,085	-0,051	0,006	0,000	01579	-0,003	-0,010	0,013	0,000
	-0,019	-0,002	0,010	0,000		-0,023	0,001	0,007	0,000		-0,027	-0,006	0,010	0,000		-0,032	-0,002	0,006	0,000
01584	-0,004	0,000	0,008	0,000	00318	0,095	-0,046	-0,008	0,000	08732	0,039	0,029	0,015	0,000	01577	-0,042	-0,017	-0,043	0,000
	0,015	0,005	0,005	0,000		-0,006	-0,003	0,006	0,000		0,015	-0,001	0,007	0,000		-0,002	0,027	0,005	0,000
08737	0,010	-0,004	0,025	0,000	08730	-0,006	0,008	0,021	0,000	08738	-0,022	-0,014	0,021	0,000	08733	0,006	-0,029	0,037	0,000
	-0,008	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,009	0,003	0,000		-0,012	-0,004	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,001	0,000
01587	0,055	-0,032	-0,018	0,000	00518	-0,108	0,015	0,001	0,000	01570	0,018	-0,045	0,060	0,000	01585	0,075	0,078	0,010	0,000
	-0,002	-0,055	-0,012	0,000		0,017	0,003	0,001	0,000		0,027	0,003	0,000	0,000		0,011	0,019	-0,004	0,000
01586	0,043	0,012	-0,030	0,000	01583	0,002	0,000	0,021	0,000	08735	0,013	0,007	0,024	0,000	00653	0,117	-0,060	-0,004	0,000
	-0,001	-0,015	0,010	0,000		0,014	0,006	0,001	0,000		0,006	0,004	-0,001	0,000		-0,011	0,005	0,000	0,000
01575	-0,014	0,039	0,061	0,000	08734	-0,014	-0,006	0,028	0,000	01576	-0,071	0,018	-0,047	0,000	01571	-0,008	-0,060	0,061	0,000
	-0,043	-0,005	0,003	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000		0,013	0,081	-0,011	0,000		0,015	-0,003	-0,007	0,000
01572	-0,025	-0,020	0,058	0,000	01581	-0,012	-0,014	0,037	0,000	01582	0,004	0,010	0,033	0,000	08736	-0,001	-0,004	0,036	0,000
	0,002	-0,007	-0,008	0,000		-0,008	-0,003	0,006	0,000		0,005	0,004	0,004	0,000		-0,003	0,001	-0,004	0,000
01580	-0,003	-0,014	0,031	0,000	01573	0,026	0,012	0,057	0,000	01574	0,013	0,056	0,065	0,000					

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,024	-0,015	0,004	0,000		-0,005	0,010	-0,008	0,000		-0,020	0,006	-0,006	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00333	0,402	-0,066	0,040	0,000	08731	0,167	0,107	-0,049	0,000	01578	0,260	0,157	-0,020	0,000	01579	0,010	0,031	-0,042	0,000
	0,056	0,003	-0,031	0,000		0,070	-0,004	-0,023	0,000		0,080	0,019	-0,030	0,000		0,096	0,006	-0,018	0,000
01584	0,011	-0,001	-0,026	0,000	00318	-0,300	0,138	0,023	0,000	08732	-0,123	-0,087	-0,043	0,000	01577	0,127	0,053	0,133	0,000
	-0,062	-0,020	-0,016	0,000		0,008	0,010	-0,021	0,000		-0,058	0,001	-0,026	0,000		0,006	-0,083	-0,016	0,000
08737	-0,031	0,015	-0,076	0,000	08730	0,016	-0,026	-0,064	0,000	08738	0,067	0,043	-0,066	0,000	08733	-0,012	0,099	-0,117	0,000
	0,024	0,001	-0,005	0,000		0,003	-0,027	-0,008	0,000		0,033	0,011	0,001	0,000		0,006	0,022	-0,005	0,000
01587	-0,155	0,101	0,049	0,000	00518	0,348	-0,029	-0,015	0,000	01570	-0,054	0,153	-0,189	0,000	01585	-0,239	-0,242	-0,031	0,000
	0,023	0,171	0,024	0,000		-0,023	0,013	-0,010	0,000		-0,069	0,004	-0,005	0,000		-0,062	-0,064	-0,003	0,000
01586	-0,130	-0,036	0,092	0,000	01583	-0,006	0,000	-0,066	0,000	08735	-0,039	-0,022	-0,075	0,000	00653	-0,360	0,184	0,015	0,000
	-0,001	0,047	-0,024	0,000		-0,055	-0,022	-0,004	0,000		-0,025	-0,011	0,001	0,000		0,034	-0,018	0,002	0,000
01575	0,043	-0,118	-0,187	0,000	08734	0,043	0,024	-0,087	0,000	01576	0,219	-0,055	0,146	0,000	01571	0,025	0,197	-0,189	0,000
	0,134	0,015	-0,007	0,000		-0,010	0,001	0,000	0,000		-0,038	-0,251	0,035	0,000		-0,038	0,015	0,020	0,000
01572	0,077	0,070	-0,179	0,000	01581	0,037	0,042	-0,114	0,000	01582	-0,010	-0,030	-0,104	0,000	08736	0,003	0,015	-0,112	0,000
	-0,001	0,024	0,027	0,000		0,019	0,010	-0,019	0,000		-0,023	-0,014	-0,016	0,000		0,006	0,000	0,013	0,000
01580	0,009	0,044	-0,096	0,000	01573	-0,078	-0,033	-0,174	0,000	01574	-0,041	-0,167	-0,198	0,000					
	0,070	0,047	-0,012	0,000		0,019	-0,029	0,027	0,000		0,063	-0,015	0,020	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00333	-0,402	0,066	-0,040	0,000	08731	-0,167	-0,107	0,049	0,000	01578	-0,260	-0,157	0,020	0,000	01579	-0,010	-0,031	0,042	0,000
	-0,056	-0,003	0,031	0,000		-0,070	0,004	0,023	0,000		-0,080	-0,019	0,030	0,000		-0,096	-0,006	0,018	0,000
01584	-0,011	0,001	0,026	0,000	00318	0,300	-0,138	-0,023	0,000	08732	0,123	0,087	0,043	0,000	01577	-0,127	-0,053	-0,133	0,000
	0,062	0,020	0,016	0,000		-0,008	-0,010	0,021	0,000		0,058	-0,001	0,026	0,000		-0,006	0,083	0,016	0,000
08737	0,031	-0,015	0,076	0,000	08730	-0,016	0,026	0,064	0,000	08738	-0,067	-0,043	0,066	0,000	08733	0,012	-0,099	0,117	0,000
	-0,024	-0,001	0,005	0,000		-0,003	0,027	0,008	0,000		-0,033	-0,011	-0,001	0,000		-0,006	-0,022	0,005	0,000
01587	0,155	-0,101	-0,049	0,000	00518	-0,348	0,029	0,015	0,000	01570	0,054	-0,153	0,189	0,000	01585	0,239	0,242	0,031	0,000
	-0,023	-0,171	-0,024	0,000		0,023	-0,013	0,010	0,000		0,069	-0,004	0,005	0,000		0,062	0,064	0,003	0,000
01586	0,130	0,036	-0,092	0,000	01583	0,006	0,000	0,066	0,000	08735	0,039	0,022	0,075	0,000	00653	0,360	-0,184	-0,015	0,000
	0,001	-0,047	0,024	0,000		0,055	0,022	0,004	0,000		0,025	0,011	-0,001	0,000		-0,034	0,018	-0,002	0,000
01575	-0,043	0,118	0,187	0,000	08734	-0,043	-0,024	0,087	0,000	01576	-0,219	0,055	-0,146	0,000	01571	-0,025	-0,197	0,189	0,000
	-0,134	-0,015	0,007	0,000		0,010	-0,001	0,000	0,000		0,038	0,251	-0,035	0,000		0,038	-0,015	-0,020	0,000
01572	-0,077	-0,070	0,179	0,000	01581	-0,037	-0,042	0,114	0,000	01582	0,010	0,030	0,104	0,000	08736	-0,003	-0,015	0,112	0,000
	0,001	-0,024	-0,027	0,000		-0,019	-0,010	0,019	0,000		0,023	0,014	0,016	0,000		-0,006	0,000	-0,013	0,000
01580	-0,009	-0,044	0,096	0,000	01573	0,078	0,033	0,174	0,000	01574	0,041	0,167	0,198	0,000					
	-0,070	-0,047	0,012	0,000		-0,019	0,029	-0,027	0,000		-0,063	0,015	-0,020	0,000					
Piano Terzo						**Soletta 45-44-31-32**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08714	-0,068	-0,036	-0,020	0,000	00321	-0,146	0,017	0,011	0,000	01549	-0,100	-0,052	-0,009	0,000	08715	-0,013	0,018	-0,027	0,000
	-0,023	0,010	-0,012	0,000		-0,009	0,021	-0,012	0,000		-0,031	-0,006	-0,009	0,000		-0,006	0,011	-0,004	0,000
01550	-0,051	-0,016	0,038	0,000	01551	-0,083	0,019	0,042	0,000	00317	0,107	-0,050	0,004	0,000	08713	0,046	0,028	-0,018	0,000
	-0,008	0,026	-0,007	0,000		0,003	0,073	0,010	0,000		-0,016	-0,029	-0,009	0,000		0,017	-0,008	-0,013	0,000
01542	0,085	0,083	-0,014	0,000	01543	-0,002	0,002	-0,012	0,000	01541	0,048	0,014	0,029	0,000	08720	0,016	0,009	-0,030	0,000
	0,019	0,017	0,002	0,000		0,013	-0,002	-0,009	0,000		0,003	-0,020	-0,010	0,000		0,008	0,000	-0,004	0,000
08719	-0,013	-0,005	-0,035	0,000	01548	-0,014	-0,013	-0,021	0,000	00655	0,104	-0,038	0,000	0,000	01534	-0,012	0,052	-0,067	0,000
	0,006	0,001	-0,003	0,000		-0,024	0,011	-0,011	0,000		-0,014	0,004	-0,001	0,000		-0,039	0,001	-0,002	0,000
08712	0,004	-0,032	-0,042	0,000	08717	-0,027	-0,015	-0,028	0,000	00645	-0,117	0,011	-0,007	0,000	01539	0,015	-0,057	-0,066	0,000
	0,004	-0,008	-0,003	0,000		-0,011	0,003	-0,004	0,000		0,018	0,001	-0,003	0,000		0,033	0,001	-0,002	0,000
08716	0,012	0,003	-0,032	0,000	01535	0,011	0,067	-0,067	0,000	01540	0,060	-0,032	0,016	0,000	01547	-0,003	-0,017	-0,036	0,000
	-0,010	0,004	-0,003	0,000		-0,020	0,008	0,006	0,000		0,001	-0,060	0,011	0,000		-0,022	-0,012	-0,006	0,000
01536	0,025	0,021	-0,064	0,000	08718	0,000	-0,003	-0,045	0,000	01546	-0,008	-0,016	-0,041	0,000	01537	-0,025	-0,019	-0,063	0,000
	-0,006	0,012	0,006	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000		-0,006	-0,004	-0,013	0,000		0,004	-0,008	0,006	0,000
01544	0,003	0,000	-0,025	0,000	01538	-0,014	-0,065	-0,072	0,000	01545	0,005	0,010	-0,038	0,000					
	0,016	0,005	-0,003	0,000		0,017	-0,004	0,006	0,000		0,008	0,006	-0,011	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
08714	0,068	0,036	0,020	0,000	00321	0,146	-0,017	-0,011	0,000	01549	0,100	0,052	0,009	0,000	08715	0,013	-0,018	0,027	0,000
	0,023	-0,010	0,012	0,000		0,009	-0,021	0,012	0,000		0,031	0,006	0,009	0,000		0,006	-0,011	0,004	0,000
01550	0,051	0,016	-0,038	0,000	01551	0,083	-0,019	-0,042	0,000	00317	-0,107	0,050	-0,004	0,000	08713	-0,046	-0,028	0,018	0,000
	0,008	-0,026	0,007	0,000		-0,003	-0,073	-0,010	0,000		0,016	0,029	0,009	0,000		-0,017	0,008	0,013	0,000
01542	-0,085	-0,083	0,014	0,000	01543	0,002	-0,002	0,012	0,000	01541	-0,048	-0,014	-0,029	0,000	08720	-0,016	-0,009	0,030	0,000
	-0,019	-0,017	-0,002	0,000		-0,013	0,002	0,009	0,000		-0,003	0,020	0,010	0,000		-0,008	0,000	0,004	0,000
08719	0,013	0,005	0,035	0,000	01548	0,014	0,013	0,021	0,000	00655	-0,104	0,038	0,000	0,000	01534	0,012	-0,052	0,067	0,000
	-0,006	-0,001	0,003	0,000		0,024	-0,011	0,011	0,000		0,014	-0,004	0,001	0,000		0,039	-0,001	0,002	0,000
08712	-0,004	0,032	0,042	0,000	08717	0,027	0,015	0,028	0,000	00645	0,117	-0,011	0,007	0,000	01539	-0,015	0,057	0,066	0,000
	-0,004	0,008	0,003	0,000		0,011	-0,003	0,004	0,000		-0,018	-0,001	0,003	0,000		-0,033	-0,001	0,002	0,000
08716	-0,012	-0,003	0,032	0,000	01535	-0,011	-0,067	0,067	0,000	01540	-0,060	0,032	-0,016	0,000	01547	0,003	0,017	0,036	0,000
	0,010	-0,004	0,003	0,000		0,020	-0,008	-0,006	0,000		-0,001	0,060	-0,011	0,000		0,022	0,012	0,006	0,000
01536	-0,025	-0,021	0,064	0,000	08718	0,000	0,003	0,045	0,000	01546	0,008	0,016	0,041	0,000	01537	0,025	0,019	0,063	0,000
	0,006	-0,012	-0,006	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,006	0,004	0,013	0,000		-0,004	0,008	-0,006	0,000
01544	-0,003	0,000	0,025	0,000	01538	0,014	0,065	0,072	0,000	01545	-0,005	-0,010	0,038	0,000					
	-0,016	-0,005	0,003	0,000		-0,017	0,004	-0,006	0,000		-0,008	-0,006	0,011	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08714	-0,210	-0,111	-0,062	0,000	00321	-0,451	0,053	0,033	0,000	01549	-0,309	-0,163	-0,027	0,000	08715	-0,041	0,056	-0,085	0,000
	-0,071	0,030	-0,036	0,000		-0,026	0,069	-0,037	0,000		-0,097	-0,018	-0,027	0,000		-0,017	0,034	-0,010	0,000
01550	-0,157	-0,050	0,117	0,000	01551	-0,256	0,058	0,129	0,000	00317	0,337	-0,151	0,011	0,000	08713	0,144	0,086	-0,055	0,000
	-0,023	0,081	-0,020	0,000		0,009	0,226	0,032	0,000		-0,040	-0,092	-0,032	0,000		0,061	-0,024	-0,044	0,000
01542	0,271	0,259	-0,045	0,000	01543	-0,006	0,006	-0,039	0,000	01541	0,146	0,042	0,087	0,000	08720	0,047	0,027	-0,095	0,000
	0,083	0,055	-0,007	0,000		0,055	-0,003	-0,028	0,000		0,013	-0,063	-0,028	0,000		0,030	-0,001	-0,014	0,000
08719	-0,042	-0,023	-0,112	0,000	01548	-0,044	-0,039	-0,064	0,000	00655	0,321	-0,115	0,001	0,000	01534	-0,036	0,161	-0,206	0,000
	0,016	-0,004	-0,008	0,000		-0,071	0,034	-0,035	0,000		-0,043	0,014	-0,002	0,000		-0,121	0,003	-0,007	0,000
08712	0,005	-0,109	-0,133	0,000	08717	-0,084	-0,048	-0,089	0,000	00645	-0,379	0,014	-0,036	0,000	01539	0,046	-0,195	-0,208	0,000
	0,004	-0,032	-0,012	0,000		-0,032	0,009	-0,013	0,000		0,027	-0,019	-0,016	0,000		0,090	-0,009	-0,008	0,000
08716	0,037	0,007	-0,100	0,000	01535	0,034	0,203	-0,206	0,000	01540	0,171	-0,099	0,044	0,000	01547	-0,011	-0,053	-0,113	0,000
	-0,030	0,011	-0,009	0,000		-0,065	0,024	0,019	0,000		-0,011	-0,187	0,022	0,000		-0,066	-0,037	-0,017	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01536	0,076	0,063	-0,196	0,000	08718	-0,003	-0,012	-0,140	0,000	01546	-0,025	-0,051	-0,127	0,000	01537	-0,077	-0,067	-0,196	0,000
	-0,021	0,033	0,021	0,000		-0,003	0,004	0,003	0,000		-0,015	-0,013	-0,041	0,000		0,008	-0,028	0,018	0,000
01544	0,005	0,000	-0,080	0,000	01538	-0,047	-0,214	-0,224	0,000	01545	0,011	0,033	-0,120	0,000					
	0,063	0,018	-0,009	0,000		0,046	-0,018	0,017	0,000		0,033	0,021	-0,036	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08714	0,210	0,111	0,062	0,000	00321	0,451	-0,053	-0,033	0,000	01549	0,309	0,163	0,027	0,000	08715	0,041	-0,056	0,085	0,000
	0,071	-0,030	0,036	0,000		0,026	-0,069	0,037	0,000		0,097	0,018	0,027	0,000		0,017	-0,034	0,010	0,000
01550	0,157	0,050	-0,117	0,000	01551	0,256	-0,058	-0,129	0,000	00317	-0,337	0,151	-0,011	0,000	08713	-0,144	-0,086	0,055	0,000
	0,023	-0,081	0,020	0,000		-0,009	-0,226	-0,032	0,000		0,040	0,092	0,032	0,000		-0,061	0,024	0,044	0,000
01542	-0,271	-0,259	0,045	0,000	01543	0,006	-0,006	0,039	0,000	01541	-0,146	-0,042	-0,087	0,000	08720	-0,047	-0,027	0,095	0,000
	-0,083	-0,055	0,007	0,000		-0,055	0,003	0,028	0,000		-0,013	0,063	0,028	0,000		-0,030	0,001	0,014	0,000
08719	0,042	0,023	0,112	0,000	01548	0,044	0,039	0,064	0,000	00655	-0,321	0,115	-0,001	0,000	01534	0,036	-0,161	0,206	0,000
	-0,016	0,004	0,008	0,000		0,071	-0,034	0,035	0,000		0,043	-0,014	0,002	0,000		0,121	-0,003	0,007	0,000
08712	-0,005	0,109	0,133	0,000	08717	0,084	0,048	0,089	0,000	00645	0,379	-0,014	0,036	0,000	01539	-0,046	0,195	0,208	0,000
	-0,004	0,032	0,012	0,000		0,032	-0,009	0,013	0,000		-0,027	0,019	0,016	0,000		-0,090	0,009	0,008	0,000
08716	-0,037	-0,007	0,100	0,000	01535	-0,034	-0,203	0,206	0,000	01540	-0,171	0,099	-0,044	0,000	01547	0,011	0,053	0,113	0,000
	0,030	-0,011	0,009	0,000		0,065	-0,024	-0,019	0,000		0,011	0,187	-0,022	0,000		0,066	0,037	0,017	0,000
01536	-0,076	-0,063	0,196	0,000	08718	0,003	0,012	0,140	0,000	01546	0,025	0,051	0,127	0,000	01537	0,077	0,067	0,196	0,000
	0,021	-0,033	-0,021	0,000		0,003	-0,004	-0,003	0,000		0,015	0,013	0,041	0,000		-0,008	0,028	-0,018	0,000
01544	-0,005	0,000	0,080	0,000	01538	0,047	0,214	0,224	0,000	01545	-0,011	-0,033	0,120	0,000					
	-0,063	-0,018	0,009	0,000		-0,046	0,018	-0,017	0,000		-0,033	-0,021	0,036	0,000					
Piano Terzo					**Soletta 47-46-36-37**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00554	-0,086	0,034	0,001	0,000	01558	0,071	-0,026	0,031	0,000	08721	0,018	-0,025	-0,026	0,000	01557	0,021	-0,046	-0,053	0,000
	0,019	0,001	-0,001	0,000		0,009	-0,050	0,010	0,000		0,008	-0,006	-0,003	0,000		0,030	0,000	0,000	0,000
01566	0,002	0,000	-0,010	0,000	00316	-0,098	0,048	0,008	0,000	08723	-0,041	-0,029	-0,016	0,000	01559	0,048	0,013	0,040	0,000
	-0,011	0,001	-0,007	0,000		0,009	0,015	-0,005	0,000		-0,016	0,006	-0,008	0,000		0,011	-0,014	-0,010	0,000
01560	0,091	0,051	-0,009	0,000	08722	0,058	0,034	-0,018	0,000	08728	-0,006	-0,004	-0,025	0,000	08724	-0,008	0,024	-0,034	0,000
	0,027	0,013	-0,005	0,000		0,022	-0,002	-0,011	0,000		0,010	0,000	-0,002	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000
01569	-0,044	0,038	0,016	0,000	00557	0,100	-0,026	0,006	0,000	01552	-0,027	0,026	-0,052	0,000	01567	-0,073	-0,078	-0,006	0,000
	0,006	0,049	0,012	0,000		-0,013	-0,005	0,001	0,000		-0,020	-0,004	-0,001	0,000		-0,019	-0,021	0,005	0,000
01568	-0,043	-0,011	0,031	0,000	08729	0,021	0,012	-0,022	0,000	01565	-0,005	-0,001	-0,022	0,000	08726	-0,016	-0,008	-0,024	0,000
	-0,001	0,013	-0,005	0,000		0,013	0,003	-0,004	0,000		-0,011	-0,004	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000
00332	0,136	-0,023	0,012	0,000	01561	0,003	0,009	-0,015	0,000	08725	0,009	0,000	-0,025	0,000	01553	0,003	0,043	-0,057	0,000
	0,004	-0,012	-0,010	0,000		0,026	0,000	-0,008	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,011	0,004	0,005	0,000
01554	0,025	0,010	-0,059	0,000	01563	0,010	0,012	-0,037	0,000	01564	-0,007	-0,009	-0,034	0,000	08727	-0,002	0,000	-0,035	0,000
	0,000	0,007	0,007	0,000		0,010	0,006	-0,009	0,000		-0,003	-0,003	-0,007	0,000		0,004	0,000	0,003	0,000
01562	0,002	0,014	-0,032	0,000	01555	-0,027	-0,023	-0,057	0,000	01556	-0,012	-0,066	-0,065	0,000					
	0,025	0,016	-0,005	0,000		0,006	-0,009	0,006	0,000		0,017	-0,005	0,005	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00554	0,086	-0,034	-0,001	0,000	01558	-0,071	0,026	-0,031	0,000	08721	-0,018	0,025	0,026	0,000	01557	-0,021	0,046	0,053	0,000
	-0,019	-0,001	0,001	0,000		-0,009	0,050	-0,010	0,000		-0,008	0,006	0,003	0,000		-0,030	0,000	0,000	0,000
01566	-0,002	0,000	0,010	0,000	00316	0,098	-0,048	-0,008	0,000	08723	0,041	0,029	0,016	0,000	01559	-0,048	-0,013	-0,040	0,000
	0,011	-0,001	0,007	0,000		-0,009	-0,015	0,005	0,000		0,016	-0,006	0,008	0,000		-0,011	0,014	0,010	0,000
01560	-0,091	-0,051	0,009	0,000	08722	-0,058	-0,034	0,018	0,000	08728	0,006	0,004	0,025	0,000	08724	0,008	-0,024	0,034	0,000
	-0,027	-0,013	0,005	0,000		-0,022	0,002	0,011	0,000		-0,010	0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000
01569	0,044	-0,038	-0,016	0,000	00557	-0,100	0,026	-0,006	0,000	01552	0,027	-0,026	0,052	0,000	01567	0,073	0,078	0,006	0,000
	-0,006	-0,049	-0,012	0,000		0,013	0,005	-0,001	0,000		0,020	0,004	0,001	0,000		0,019	0,021	-0,005	0,000
01568	0,043	0,011	-0,031	0,000	08729	-0,021	-0,012	0,022	0,000	01565	0,005	0,001	0,022	0,000	08726	0,016	0,008	0,024	0,000
	0,001	-0,013	0,005	0,000		-0,013	-0,003	0,004	0,000		0,011	0,004	0,002	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000
00332	-0,136	0,023	-0,012	0,000	01561	-0,003	-0,009	0,015	0,000	08725	-0,009	0,000	0,025	0,000	01553	-0,003	-0,043	0,057	0,000
	-0,004	0,012	0,010	0,000		-0,026	0,000	0,008	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,011	-0,004	-0,005	0,000
01554	-0,025	-0,010	0,059	0,000	01563	-0,010	-0,012	0,037	0,000	01564	0,007	0,009	0,034	0,000	08727	0,002	0,000	0,035	0,000
	0,000	-0,007	-0,007	0,000		-0,010	-0,006	0,009	0,000		0,003	0,003	0,007	0,000		-0,004	0,000	-0,003	0,000
01562	-0,002	-0,014	0,032	0,000	01555	0,027	0,023	0,057	0,000	01556	0,012	0,066	0,065	0,000					
	-0,025	-0,016	0,005	0,000		-0,006	0,009	-0,006	0,000		-0,017	0,005	-0,005	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00554	-0,265	0,104	0,005	0,000	01558	0,217	-0,079	0,095	0,000	08721	0,054	-0,077	-0,080	0,000	01557	0,063	-0,141	-0,163	0,000
	0,057	0,002	-0,001	0,000		0,027	-0,155	0,032	0,000		0,026	-0,017	-0,008	0,000		0,093	-0,001	-0,001	0,000
01566	0,005	-0,002	-0,032	0,000	00316	-0,311	0,146	0,024	0,000	08723	-0,129	-0,089	-0,048	0,000	01559	0,146	0,040	0,123	0,000
	-0,048	0,000	-0,024	0,000		0,018	0,047	-0,020	0,000		-0,059	0,016	-0,028	0,000		0,034	-0,045	-0,031	0,000
01560	0,280	0,159	-0,028	0,000	08722	0,178	0,104	-0,057	0,000	08728	-0,018	-0,009	-0,078	0,000	08724	-0,018	0,087	-0,108	0,000
	0,082	0,040	-0,016	0,000		0,068	-0,006	-0,033	0,000		0,032	-0,001	-0,004	0,000		0,015	0,014	0,000	0,000
01569	-0,121	0,119	0,044	0,000	00557	0,327	-0,062	0,007	0,000	01552	-0,081	0,096	-0,166	0,000	01567	-0,234	-0,244	-0,022	0,000
	0,034	0,153	0,026	0,000		-0,013	0,005	-0,002	0,000		-0,048	0,002	-0,006	0,000		-0,084	-0,068	0,001	0,000
01568	-0,130	-0,034	0,094	0,000	08729	0,066	0,038	-0,070	0,000	01565	-0,013	-0,004	-0,070	0,000	08726	-0,049	-0,025	-0,076	0,000
	-0,007	0,040	-0,010	0,000		0,038	0,008	-0,011	0,000		-0,047	-0,015	-0,007	0,000		-0,022	-0,002	-0,005	0,000
00332	0,418	-0,069	0,036	0,000	01561	0,011	0,027	-0,048	0,000	08725	0,030	0,005	-0,078	0,000	01553	0,013	0,145	-0,178	0,000
	0,009	-0,040	-0,032	0,000		0,078	-0,001	-0,025	0,000		-0,004	0,004	-0,001	0,000		-0,027	0,017	0,015	0,000
01554	0,077	0,039	-0,182	0,000	01563	0,031	0,039	-0,115	0,000	01564	-0,019	-0,029	-0,105	0,000	08727	-0,004	0,003	-0,111	0,000
	0,005	0,027	0,021	0,000		0,025	0,019	-0,028	0,000		-0,018	-0,009	-0,024	0,000		0,011	0,003	0,009	0,000
01562	0,008	0,044	-0,099	0,000	01555	-0,083	-0,067	-0,176	0,000	01556	-0,038	-0,200	-0,200	0,000					
	0,073	0,050	-0,015	0,000		0,022	-0,025	0,021	0,000		0,055	-0,014	0,017	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00554	0,265	-0,104	-0,005	0,000	01558	-0,217	0,079	-0,095	0,000	08721	-0,054	0,077	0,080	0,000	01557	-0,063	0,141	0,163	0,000
	-0,057	-0,002	0,001	0,000		-0,027	0,155	-0,032	0,000		-0,026	0,017	0,008	0,000		-0,093	0,001	0,001	0,000
01566	-0,005	0,002	0,032	0,000	00316	0,311	-0,146	-0,024	0,000	08723	0,129	0,089	0,048	0,000	01559	-0,146	-0,040	-0,123	0,000
	0,048	0,000	0,024	0,000		-0,018	-0,047	0,020	0,000		0,059	-0,016	0,028	0,000		-0,034	0,045	0,031	0,000
01560	-0,280	-0,159	0,028	0,000	08722	-0,178	-0,104	0,057	0,000	08728	0,018	0,009	0,078	0,000	08724	0,018	-0,087	0,108	0,000
	-0,082	-0,040	0,016	0,000		-0,068	0,006	0,033	0,000		-0,032	0,001	0,004	0,000		-0,015	-0,014	0,000	0,000
01569	0,121	-0,119	-0,044	0,000	00557	-0,327	0,062	-0,007	0,000	01552	0,081	-0,096	0,166	0,000	01567	0,234	0,244	0,022	0,000
	-0,034	-0,153	-0,026	0,000		0,013	-0,005	0,002	0,000		0,048	-0,002	0,006	0,000		0,084	0,068	-0,001	0,000
01568	0,130	0,034	-0,094	0,000	08729	-0,066	-0,038	0,070	0,000	01565	0,013	0,004	0,070	0,000	08726	0,049	0,025	0,076	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,007	-0,040	0,010	0,000		-0,038	-0,008	0,011	0,000		0,047	0,015	0,007	0,000		0,022	0,002	0,005	0,000
00332	-0,418	0,069	-0,036	0,000	01561	-0,011	-0,027	0,048	0,000	08725	-0,030	-0,005	0,078	0,000	01553	-0,013	-0,145	0,178	0,000
	-0,009	0,040	0,032	0,000		-0,078	0,001	0,025	0,000		0,004	-0,004	0,001	0,000		0,027	-0,017	-0,015	0,000
01554	-0,077	-0,039	0,182	0,000	01563	-0,031	-0,039	0,115	0,000	01564	0,019	0,029	0,105	0,000	08727	0,004	-0,003	0,111	0,000
	-0,005	-0,027	-0,021	0,000		-0,025	-0,019	0,028	0,000		0,018	0,009	0,024	0,000		-0,011	-0,003	-0,009	0,000
01562	-0,008	-0,044	0,099	0,000	01555	0,083	0,067	0,176	0,000	01556	0,038	0,200	0,200	0,000					
	-0,073	-0,050	0,015	0,000		-0,022	0,025	-0,021	0,000		-0,055	0,014	-0,017	0,000					
Piano Terzo						**Soletta 49-48-38-39**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00315	0,100	-0,051	0,007	0,000	08704	0,040	0,029	-0,015	0,000	01524	0,075	0,080	-0,008	0,000	08706	-0,013	0,020	-0,025	0,000
	-0,012	-0,018	-0,006	0,000		0,015	-0,007	-0,009	0,000		0,017	0,019	0,005	0,000		-0,004	0,006	-0,003	0,000
01532	-0,043	-0,013	0,038	0,000	01533	-0,066	0,024	0,034	0,000	01525	-0,005	0,001	-0,010	0,000	01523	0,044	0,012	0,032	0,000
	-0,007	0,018	-0,008	0,000		0,002	0,060	0,009	0,000		0,011	-0,002	-0,007	0,000		0,001	-0,016	-0,007	0,000
08705	-0,056	-0,034	-0,018	0,000	00325	-0,131	0,019	0,013	0,000	01531	-0,086	-0,051	-0,008	0,000	08711	0,014	0,008	-0,024	0,000
	-0,023	0,002	-0,010	0,000		-0,010	0,009	-0,010	0,000		-0,028	-0,010	-0,008	0,000		0,006	0,000	-0,002	0,000
08710	-0,009	-0,002	-0,027	0,000	00562	0,097	-0,039	0,001	0,000	01530	-0,006	-0,009	-0,016	0,000	08703	0,006	-0,029	-0,036	0,000
	0,004	0,001	-0,001	0,000		-0,012	0,002	-0,001	0,000		-0,028	0,001	-0,008	0,000		0,001	-0,005	-0,001	0,000
01516	-0,019	0,039	-0,058	0,000	08708	-0,022	-0,012	-0,024	0,000	08707	0,009	0,002	-0,025	0,000	00517	-0,107	0,021	0,001	0,000
	-0,030	-0,001	-0,002	0,000		-0,012	-0,003	-0,003	0,000		-0,008	0,001	-0,002	0,000		0,016	0,003	0,000	0,000
01521	0,023	-0,040	-0,055	0,000	01517	0,007	0,059	-0,060	0,000	01522	0,048	-0,036	0,016	0,000	01529	-0,001	-0,014	-0,032	0,000
	0,026	0,002	-0,001	0,000		-0,016	0,006	0,005	0,000		-0,001	-0,052	0,012	0,000		-0,024	-0,015	-0,005	0,000
01518	0,026	0,019	-0,059	0,000	08709	0,000	-0,002	-0,036	0,000	01528	-0,009	-0,013	-0,037	0,000	01519	-0,026	-0,015	-0,058	0,000
	-0,003	0,009	0,007	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		-0,009	-0,006	-0,009	0,000		0,003	-0,008	0,006	0,000
01526	0,003	0,002	-0,022	0,000	01520	-0,010	-0,055	-0,064	0,000	01527	0,007	0,009	-0,035	0,000					
	0,012	0,004	-0,002	0,000		0,015	-0,004	0,005	0,000		0,004	0,003	-0,007	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00315	-0,100	0,051	-0,007	0,000	08704	-0,040	-0,029	0,015	0,000	01524	-0,075	-0,080	0,008	0,000	08706	0,013	-0,020	0,025	0,000
	0,012	0,018	0,006	0,000		-0,015	0,007	0,009	0,000		-0,017	-0,019	-0,005	0,000		0,004	-0,006	0,003	0,000
01532	0,043	0,013	-0,038	0,000	01533	0,066	-0,024	-0,034	0,000	01525	0,005	-0,001	0,010	0,000	01523	-0,044	-0,012	-0,032	0,000
	0,007	-0,018	0,008	0,000		-0,002	-0,060	-0,009	0,000		-0,011	0,002	0,007	0,000		-0,001	0,016	0,007	0,000
08705	0,056	0,034	0,018	0,000	00325	0,131	-0,019	-0,013	0,000	01531	0,086	0,051	0,008	0,000	08711	-0,014	-0,008	0,024	0,000
	0,023	-0,002	0,010	0,000		0,010	-0,009	0,010	0,000		0,028	0,010	0,008	0,000		-0,006	0,000	0,002	0,000
08710	0,009	0,002	0,027	0,000	00562	-0,097	0,039	-0,001	0,000	01530	0,006	0,009	0,016	0,000	08703	-0,006	0,029	0,036	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		0,012	-0,002	0,001	0,000		0,028	-0,001	0,008	0,000		-0,001	0,005	0,001	0,000
01516	0,019	-0,039	0,058	0,000	08708	0,022	0,012	0,024	0,000	08707	-0,009	-0,002	0,025	0,000	00517	0,107	-0,021	-0,001	0,000
	0,030	0,001	0,002	0,000		0,012	0,003	0,003	0,000		0,008	-0,001	0,002	0,000		-0,016	-0,003	0,000	0,000
01521	-0,023	0,040	0,055	0,000	01517	-0,007	-0,059	0,060	0,000	01522	-0,048	0,036	-0,016	0,000	01529	0,001	0,014	0,032	0,000
	-0,026	-0,002	0,001	0,000		0,016	-0,006	-0,005	0,000		0,001	0,052	-0,012	0,000		0,024	0,015	0,005	0,000
01518	-0,026	-0,019	0,059	0,000	08709	0,000	0,002	0,036	0,000	01528	0,009	0,013	0,037	0,000	01519	0,026	0,015	0,058	0,000
	0,003	-0,009	-0,007	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		0,009	0,006	0,009	0,000		-0,003	0,008	-0,006	0,000
01526	-0,003	-0,002	0,022	0,000	01520	0,010	0,055	0,064	0,000	01527	-0,007	-0,009	0,035	0,000					
	-0,012	-0,004	0,002	0,000		-0,015	0,004	-0,005	0,000		-0,004	-0,003	0,007	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00315	0,316	-0,155	0,021	0,000	08704	0,128	0,087	-0,046	0,000	01524	0,242	0,250	-0,028	0,000	08706	-0,039	0,062	-0,079	0,000
	-0,026	-0,057	-0,023	0,000		0,057	-0,019	-0,032	0,000		0,077	0,062	0,001	0,000		-0,012	0,020	-0,008	0,000
01532	-0,132	-0,041	0,116	0,000	01533	-0,202	0,075	0,105	0,000	01525	-0,014	0,004	-0,031	0,000	01523	0,135	0,036	0,098	0,000
	-0,023	0,056	-0,024	0,000		0,005	0,185	0,029	0,000		0,048	-0,002	-0,023	0,000		0,009	-0,049	-0,019	0,000
08705	-0,173	-0,105	-0,058	0,000	00325	-0,405	0,059	0,039	0,000	01531	-0,266	-0,157	-0,024	0,000	08711	0,044	0,025	-0,077	0,000
	-0,070	0,006	-0,030	0,000		-0,029	0,029	-0,032	0,000		-0,085	-0,032	-0,022	0,000		0,024	0,000	-0,008	0,000
08710	-0,031	-0,014	-0,087	0,000	00562	0,299	-0,119	0,004	0,000	01530	-0,018	-0,028	-0,050	0,000	08703	0,011	-0,101	-0,115	0,000
	0,011	-0,005	-0,003	0,000		-0,038	0,009	-0,002	0,000		-0,083	0,004	-0,027	0,000		-0,005	-0,023	-0,005	0,000
01516	-0,058	0,122	-0,178	0,000	08708	-0,069	-0,039	-0,075	0,000	08707	0,030	0,004	-0,079	0,000	00517	-0,348	0,044	-0,011	0,000
	-0,093	-0,002	-0,006	0,000		-0,036	-0,008	-0,008	0,000		-0,025	0,003	-0,006	0,000		0,021	-0,013	-0,008	0,000
01521	0,069	-0,143	-0,175	0,000	01517	0,023	0,177	-0,185	0,000	01522	0,137	-0,113	0,044	0,000	01529	-0,006	-0,043	-0,099	0,000
	0,067	-0,007	-0,006	0,000		-0,052	0,016	0,016	0,000		-0,020	-0,164	0,025	0,000		-0,070	-0,047	-0,014	0,000
01518	0,079	0,055	-0,181	0,000	08709	-0,001	-0,008	-0,115	0,000	01528	-0,027	-0,042	-0,116	0,000	01519	-0,081	-0,055	-0,179	0,000
	-0,014	0,024	0,022	0,000		-0,006	-0,002	0,008	0,000		-0,022	-0,018	-0,030	0,000		0,005	-0,028	0,020	0,000
01526	0,006	0,004	-0,071	0,000	01520	-0,034	-0,184	-0,201	0,000	01527	0,019	0,030	-0,110	0,000					
	0,051	0,015	-0,007	0,000		0,039	-0,018	0,015	0,000		0,022	0,010	-0,025	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00315	-0,316	0,155	-0,021	0,000	08704	-0,128	-0,087	0,046	0,000	01524	-0,242	-0,250	0,028	0,000	08706	0,039	-0,062	0,079	0,000
	0,026	0,057	0,023	0,000		-0,057	0,019	0,032	0,000		-0,077	-0,062	-0,001	0,000		0,012	-0,020	0,008	0,000
01532	0,132	0,041	-0,116	0,000	01533	0,202	-0,075	-0,105	0,000	01525	0,014	-0,004	0,031	0,000	01523	-0,135	-0,036	-0,098	0,000
	0,023	-0,056	0,024	0,000		-0,005	-0,185	-0,029	0,000		-0,048	0,002	0,023	0,000		-0,009	0,049	0,019	0,000
08705	0,173	0,105	0,058	0,000	00325	0,405	-0,059	-0,039	0,000	01531	0,266	0,157	0,024	0,000	08711	-0,044	-0,025	0,077	0,000
	0,070	-0,006	0,030	0,000		0,029	-0,029	0,032	0,000		0,085	0,032	0,022	0,000		-0,024	0,000	0,008	0,000
08710	0,031	0,014	0,087	0,000	00562	-0,299	0,119	-0,004	0,000	01530	0,018	0,028	0,050	0,000	08703	-0,011	0,101	0,115	0,000
	-0,011	0,005	0,003	0,000		0,038	-0,009	0,002	0,000		0,083	-0,004	0,027	0,000		0,005	0,023	0,005	0,000
01516	0,058	-0,122	0,178	0,000	08708	0,069	0,039	0,075	0,000	08707	-0,030	-0,004	0,079	0,000	00517	0,348	-0,044	0,011	0,000
	0,093	0,002	0,006	0,000		0,036	0,008	0,008	0,000		0,025	-0,003	0,006	0,000		-0,021	0,013	0,008	0,000
01521	-0,069	0,143	0,175	0,000	01517	-0,023	-0,177	0,185	0,000	01522	-0,137	0,113	-0,044	0,000	01529	0,006	0,043	0,099	0,000
	-0,067	0,007	0,006	0,000		0,052	-0,016	-0,016	0,000		0,020	0,164	-0,025	0,000		0,070	0,047	0,014	0,000
01518	-0,079	-0,055	0,181	0,000	08709	0,001	0,008	0,115	0,000	01528	0,027	0,042	0,116	0,000	01519	0,081	0,055	0,179	0,000
	0,014	-0,024	-0,022	0,000		0,006	0,002	-0,008	0,000		0,022	0,018	0,030	0,000		-0,005	0,028	-0,020	0,000
01526	-0,006	-0,004	0,071	0,000	01520	0,034	0,184	0,201	0,000	01527	-0,019	-0,030	0,110	0,000					
	-0,051	-0,015	0,007	0,000		-0,039	0,018	-0,015	0,000		-0,022	-0,010	0,025	0,000					
Piano Terzo						**Soletta 31-44-43-30-7b-8b**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00349	-0,006	0,002	0,002	0,000	01405	0,009	-0,002	0,001	0,000	08637	-0,016	-0,011	0,011	0,000	08636	0,011	0,013	0,011	0,000
	0,012	0,016	-0,006	0,000		-0,014	0,005	0,001	0,000		-0,010	0,011	-0,001	0,000		0,006	0,005	0,003	0,000
00348	0,003	0,006	0,004	0,000	12989	0,034	0,025	0,013	0,000	12990	-0,045	-0,023	0,015	0,000	08642	-0,003	-0,010	0,012	0,000
	0,008	0,010	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000		-0,003	0,003	0,001	0,000		-0,004	0,006	-0,002	0,000
01406	0,003	-0,006	0,004	0,000	08644	0,005	-0,011	0,008	0,000	01407	0,004	-0,004	0,004	0,000	08638	0,005	-0,013	0,005	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,016	-0,003	-0,007	0,000		-0,006	-0,002	-0,007	0,000		-0,036	-0,031	-0,005	0,000		0,001	0,002	-0,021	0,000
01399	-0,010	0,007	0,001	0,000	01411	0,007	0,026	0,025	0,000	00346	0,014	-0,010	0,015	0,000	08641	-0,002	-0,002	0,014	0,000
	0,014	0,007	-0,001	0,000		0,027	-0,005	0,021	0,000		0,075	0,024	0,004	0,000		0,018	-0,004	0,018	0,000
01400	0,024	0,025	0,010	0,000	01397	-0,012	-0,012	0,008	0,000	00347	0,021	-0,003	-0,006	0,000	01408	-0,006	-0,010	-0,005	0,000
	0,007	0,002	0,002	0,000		0,025	-0,012	0,005	0,000		0,039	0,014	-0,017	0,000		0,007	0,045	-0,050	0,000
08646	-0,009	0,008	0,006	0,000	01398	-0,008	-0,001	0,006	0,000	01402	-0,001	0,001	0,000	0,000	08643	-0,002	0,005	0,008	0,000
	0,005	0,000	0,010	0,000		0,019	0,002	0,005	0,000		0,000	0,012	-0,002	0,000		-0,002	0,006	0,003	0,000
01401	0,009	0,002	0,004	0,000	08640	-0,010	0,013	0,004	0,000	01404	-0,036	-0,030	0,012	0,000	00404	-0,009	0,033	0,009	0,000
	0,002	0,004	0,001	0,000		-0,019	-0,005	0,012	0,000		-0,009	0,013	-0,001	0,000		-0,063	-0,068	0,006	0,000
08639	-0,010	-0,019	0,003	0,000	01410	-0,006	0,002	0,007	0,000	08645	-0,005	-0,003	0,003	0,000	01409	-0,018	-0,010	0,006	0,000
	-0,014	0,021	-0,012	0,000		-0,013	-0,005	0,020	0,000		-0,011	0,008	0,000	0,000		-0,024	0,024	0,020	0,000
01403	-0,010	-0,005	0,006	0,000	00403	-0,035	-0,017	0,002	0,000										
	-0,001	0,015	-0,002	0,000		-0,072	0,084	-0,005	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00349	0,006	-0,002	-0,002	0,000	01405	-0,009	0,002	-0,001	0,000	08637	0,016	0,011	-0,011	0,000	08636	-0,011	-0,013	-0,011	0,000
	-0,012	-0,016	0,006	0,000		0,014	-0,005	-0,001	0,000		0,010	-0,011	0,001	0,000		-0,006	-0,005	-0,003	0,000
00348	-0,003	-0,006	-0,004	0,000	12989	-0,034	-0,025	-0,013	0,000	12990	0,045	0,023	-0,015	0,000	08642	0,003	0,010	-0,012	0,000
	-0,008	-0,010	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000		0,003	-0,003	-0,001	0,000		0,004	-0,006	0,002	0,000
01406	-0,003	0,006	-0,004	0,000	08644	-0,005	0,011	-0,008	0,000	01407	-0,004	0,004	-0,004	0,000	08638	-0,005	0,013	-0,005	0,000
	0,016	0,003	0,007	0,000		0,006	0,002	0,007	0,000		0,036	0,031	0,005	0,000		-0,001	-0,002	0,021	0,000
01399	0,010	-0,007	-0,001	0,000	01411	-0,007	-0,026	-0,025	0,000	00346	-0,014	0,010	-0,015	0,000	08641	0,002	0,002	-0,014	0,000
	-0,014	-0,007	0,001	0,000		-0,027	0,005	-0,021	0,000		-0,075	-0,024	-0,004	0,000		-0,018	0,004	-0,018	0,000
01400	-0,024	-0,025	-0,010	0,000	01397	0,012	0,012	-0,008	0,000	00347	-0,021	0,003	0,006	0,000	01408	0,006	0,010	0,005	0,000
	-0,007	-0,002	-0,002	0,000		-0,025	0,012	-0,005	0,000		-0,039	-0,014	0,017	0,000		-0,007	-0,045	0,050	0,000
08646	0,009	-0,008	-0,006	0,000	01398	0,008	0,001	-0,006	0,000	01402	0,001	-0,001	0,000	0,000	08643	0,002	-0,005	-0,008	0,000
	-0,005	0,000	-0,010	0,000		-0,019	-0,002	-0,005	0,000		0,000	-0,012	0,002	0,000		0,002	-0,006	-0,003	0,000
01401	-0,009	-0,002	-0,004	0,000	08640	0,010	-0,013	-0,004	0,000	01404	0,036	0,030	-0,012	0,000	00404	0,009	-0,033	-0,009	0,000
	-0,002	-0,004	-0,001	0,000		0,019	0,005	-0,012	0,000		0,009	-0,013	0,001	0,000		0,063	0,068	-0,006	0,000
08639	0,010	0,019	-0,003	0,000	01410	0,006	-0,002	-0,007	0,000	08645	0,005	0,003	-0,003	0,000	01409	0,018	0,010	-0,006	0,000
	0,014	-0,021	0,012	0,000		0,013	0,005	-0,020	0,000		0,011	-0,008	0,000	0,000		0,024	-0,024	-0,020	0,000
01403	0,010	0,005	-0,006	0,000	00403	0,035	0,017	-0,002	0,000										
	0,001	-0,015	0,002	0,000		0,072	-0,084	0,005	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00349	-0,020	0,008	0,005	0,000	01405	0,027	-0,002	0,004	0,000	08637	-0,049	-0,033	0,034	0,000	08636	0,034	0,039	0,033	0,000
	0,036	0,048	-0,020	0,000		-0,042	0,017	0,003	0,000		-0,030	0,035	-0,004	0,000		0,019	0,016	0,010	0,000
00348	0,010	0,018	0,011	0,000	12989	0,106	0,079	0,041	0,000	12990	-0,141	-0,069	0,046	0,000	08642	-0,011	-0,031	0,038	0,000
	0,028	0,036	0,006	0,000		0,002	-0,001	0,009	0,000		-0,010	0,008	0,003	0,000		-0,014	0,019	-0,007	0,000
01406	0,011	-0,013	0,012	0,000	08644	0,015	-0,033	0,024	0,000	01407	0,014	-0,009	0,013	0,000	08638	0,017	-0,037	0,014	0,000
	-0,048	-0,009	-0,021	0,000		-0,019	-0,007	-0,024	0,000		-0,108	-0,092	-0,016	0,000		0,003	0,006	-0,064	0,000
01399	-0,032	0,021	0,004	0,000	01411	0,022	0,081	0,081	0,000	00346	0,044	-0,038	0,050	0,000	08641	-0,009	-0,011	0,046	0,000
	0,044	0,022	-0,005	0,000		0,083	-0,017	0,067	0,000		0,236	0,074	0,015	0,000		0,055	-0,017	0,056	0,000
01400	0,076	0,079	0,032	0,000	01397	-0,040	-0,045	0,025	0,000	00347	0,066	-0,006	-0,018	0,000	01408	-0,019	-0,033	-0,015	0,000
	0,022	0,007	0,006	0,000		0,076	-0,046	0,016	0,000		0,122	0,044	-0,052	0,000		0,022	0,140	-0,153	0,000
08646	-0,028	0,025	0,021	0,000	01398	-0,028	-0,008	0,018	0,000	01402	-0,003	0,004	0,000	0,000	08643	-0,005	0,017	0,027	0,000
	0,015	-0,002	0,030	0,000		0,058	0,006	0,017	0,000		0,000	0,037	-0,009	0,000		-0,005	0,020	0,009	0,000
01401	0,027	0,007	0,014	0,000	08640	-0,032	0,040	0,014	0,000	01404	-0,116	-0,095	0,037	0,000	00404	-0,029	0,106	0,028	0,000
	0,007	0,015	0,002	0,000		-0,062	-0,017	0,036	0,000		-0,028	0,038	-0,005	0,000		-0,206	-0,219	0,016	0,000
08639	-0,029	-0,057	0,008	0,000	01410	-0,019	0,008	0,022	0,000	08645	-0,016	-0,009	0,009	0,000	01409	-0,055	-0,027	0,018	0,000
	-0,043	0,064	-0,037	0,000		-0,041	-0,019	0,061	0,000		-0,034	0,025	0,000	0,000		-0,074	0,072	0,061	0,000
01403	-0,034	-0,015	0,020	0,000	00403	-0,106	-0,052	0,005	0,000										
	-0,005	0,046	-0,008	0,000		-0,221	0,256	-0,015	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00349	0,020	-0,008	-0,005	0,000	01405	-0,027	0,002	-0,004	0,000	08637	0,049	0,033	-0,034	0,000	08636	-0,034	-0,039	-0,033	0,000
	-0,036	-0,048	0,020	0,000		0,042	-0,017	-0,003	0,000		0,030	-0,035	0,004	0,000		-0,019	-0,016	-0,010	0,000
00348	-0,010	-0,018	-0,011	0,000	12989	-0,106	-0,079	-0,041	0,000	12990	0,141	0,069	-0,046	0,000	08642	0,011	0,031	-0,038	0,000
	-0,028	-0,036	-0,006	0,000		-0,002	0,001	-0,009	0,000		0,010	-0,008	-0,003	0,000		0,014	-0,019	0,007	0,000
01406	-0,011	0,013	-0,012	0,000	08644	-0,015	0,033	-0,024	0,000	01407	-0,014	0,009	-0,013	0,000	08638	-0,017	0,037	-0,014	0,000
	0,048	0,009	0,021	0,000		0,019	0,007	0,024	0,000		0,108	0,092	0,016	0,000		-0,003	-0,006	0,064	0,000
01399	0,032	-0,021	-0,004	0,000	01411	-0,022	-0,081	-0,081	0,000	00346	-0,044	0,038	-0,050	0,000	08641	0,009	0,011	-0,046	0,000
	-0,044	-0,022	0,005	0,000		-0,083	0,017	-0,067	0,000		-0,236	-0,074	-0,015	0,000		-0,055	0,017	-0,056	0,000
01400	-0,076	-0,079	-0,032	0,000	01397	0,040	0,045	-0,025	0,000	00347	-0,066	0,006	0,018	0,000	01408	0,019	0,033	0,015	0,000
	-0,022	-0,007	-0,006	0,000		-0,076	0,046	-0,016	0,000		-0,122	-0,044	0,052	0,000		-0,022	-0,140	0,153	0,000
08646	0,028	-0,025	-0,021	0,000	01398	0,028	0,008	-0,018	0,000	01402	0,003	-0,004	0,000	0,000	08643	0,005	-0,017	-0,027	0,000
	-0,015	0,002	-0,030	0,000		-0,058	-0,006	-0,017	0,000		0,000	-0,037	0,009	0,000		0,005	-0,020	-0,009	0,000
01401	-0,027	-0,007	-0,014	0,000	08640	0,032	-0,040	-0,014	0,000	01404	0,116	0,095	-0,037	0,000	00404	0,029	-0,106	-0,028	0,000
	-0,007	-0,015	-0,002	0,000		0,062	0,017	-0,036	0,000		0,028	-0,038	0,005	0,000		0,206	0,219	-0,016	0,000
08639	0,029	0,057	-0,008	0,000	01410	0,019	-0,008	-0,022	0,000	08645	0,016	0,009	-0,009	0,000	01409	0,055	0,027	-0,018	0,000
	0,043	-0,064	0,037	0,000		0,041	0,019	-0,061	0,000		0,034	-0,025	0,000	0,000		0,074	-0,072	-0,061	0,000
01403	0,034	0,015	-0,020	0,000	00403	0,106	0,052	-0,005	0,000										
	0,005	-0,046	0,008	0,000		0,221	-0,256	0,015	0,000										
Piano Terzo						**Soletta 23-14-15-24-1b**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00222	0,039	-0,049	-0,011	0,000	01421	-0,036	0,007	-0,020	0,000	08648	-0,010	-0,005	-0,010	0,000	08654	-0,005	0,001	-0,014	0,000
	-0,006	-0,015	0,001	0,000		-0,010	-0,008	0,001	0,000		-0,003	-0,005	0,001	0,000		0,006	-0,001	0,002	0,000
08647	0,018	-0,016	-0,021	0,000	01417	0,003	0,054	0,015	0,000	01420	-0,013	0,022	0,002	0,000	01414	-0,007	-0,005	-0,050	0,000
	0,002	-0,005	0,000	0,000		0,000	-0,011	0,003	0,000		0,002	-0,001	0,005	0,000		0,011	0,004	0,009	0,000
01415	0,036	0,008	-0,034	0,000	08655	-0,005	-0,003	-0,010	0,000	01422	-0,057	-0,009	-0,040	0,000	01423	-0,023	-0,025	-0,040	0,000
	0,019	-0,008	-0,014	0,000		0,000	-0,001	0,004	0,000		-0,005	-0,003	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000
08653	0,000	0,006	0,010	0,000	01424	0,010	0,006	-0,022	0,000	01416	-0,012	-0,007	-0,018	0,000	00223	-0,020	0,030	-0,028	0,000
	-0,009	0,007	0,003	0,000		-0,014	0,011	-0,007	0,000		-0,001	-0,017	0,002	0,000		-0,007	-0,023	-0,002	0,000
08650	0,000	0,011	-0,030	0,000	00225	0,104	-0,016	-0,012	0,000	01412	-0,044	-0,005	-0,036	0,000	01428	0,010	0,011	-0,011	0,000
	0,019	0,018	-0,007	0,000		-0,018	0,008	-0,006	0,000		-0,002	0,014	-0,012	0,000		0,025	0,049	0,007	0,000
00224	-0,095	0,023	-0,013	0,000	08649	-0,018	-0,024	-0,003	0,000	08651	-0,004	-0,016	-0,004	0,000	01413	0,001	0,017	-0,041	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,045	-0,008	-0,006	0,000		-0,025	0,004	0,004	0,000		0,017	0,007	-0,006	0,000		-0,006	0,006	-0,010	0,000
00407	-0,025	-0,028	0,026	0,000	01425	-0,035	-0,028	0,012	0,000	01418	0,002	0,001	0,017	0,000	01426	-0,018	0,022	0,031	0,000
	0,067	0,054	-0,004	0,000		-0,029	-0,028	0,011	0,000		0,000	-0,007	0,003	0,000		0,006	0,011	0,005	0,000
08652	-0,012	-0,006	0,000	0,000	01427	0,000	-0,005	0,019	0,000	01419	-0,007	0,001	0,004	0,000					
	0,007	0,007	0,008	0,000		0,019	0,018	0,001	0,000		0,001	-0,003	0,004	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00222	-0,039	0,049	0,011	0,000	01421	0,036	-0,007	0,020	0,000	08648	0,010	0,005	0,010	0,000	08654	0,005	-0,001	0,014	0,000
	0,006	0,015	-0,001	0,000		0,010	0,008	-0,001	0,000		0,003	0,005	-0,001	0,000		-0,006	0,001	-0,002	0,000
08647	-0,018	0,016	0,021	0,000	01417	-0,003	-0,054	-0,015	0,000	01420	0,013	-0,022	-0,002	0,000	01414	0,007	0,005	0,050	0,000
	-0,002	0,005	0,000	0,000		0,000	0,011	-0,003	0,000		-0,002	0,001	-0,005	0,000		-0,011	-0,004	-0,009	0,000
01415	-0,036	-0,008	0,034	0,000	08655	0,005	0,003	0,010	0,000	01422	0,057	0,009	0,040	0,000	01423	0,023	0,025	0,040	0,000
	-0,019	0,008	0,014	0,000		0,000	0,001	-0,004	0,000		0,005	0,003	0,001	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000
08653	0,000	-0,006	-0,010	0,000	01424	-0,010	-0,006	0,022	0,000	01416	0,012	0,007	0,018	0,000	00223	0,020	-0,030	0,028	0,000
	0,009	-0,007	-0,003	0,000		0,014	-0,011	0,007	0,000		0,001	0,017	-0,002	0,000		0,007	0,023	0,002	0,000
08650	0,000	-0,011	0,030	0,000	00225	-0,104	0,016	0,012	0,000	01412	0,044	0,005	0,036	0,000	01428	-0,010	-0,011	0,011	0,000
	-0,019	-0,018	0,007	0,000		0,018	-0,008	0,006	0,000		0,002	-0,014	0,012	0,000		-0,025	-0,049	-0,007	0,000
00224	0,095	-0,023	0,013	0,000	08649	0,018	0,024	0,003	0,000	08651	0,004	0,016	0,004	0,000	01413	-0,001	-0,017	0,041	0,000
	0,045	0,008	0,006	0,000		0,025	-0,004	-0,004	0,000		-0,017	-0,007	0,006	0,000		0,006	-0,006	0,010	0,000
00407	0,025	0,028	-0,026	0,000	01425	0,035	0,028	-0,012	0,000	01418	-0,002	-0,001	-0,017	0,000	01426	0,018	-0,022	-0,031	0,000
	-0,067	-0,054	0,004	0,000		0,029	0,028	-0,011	0,000		0,000	0,007	-0,003	0,000		-0,006	-0,011	-0,005	0,000
08652	0,012	0,006	0,000	0,000	01427	0,000	0,005	-0,019	0,000	01419	0,007	-0,001	-0,004	0,000					
	-0,007	-0,007	-0,008	0,000		-0,019	-0,018	-0,001	0,000		-0,001	0,003	-0,004	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00222	0,124	-0,156	-0,035	0,000	01421	-0,111	0,021	-0,068	0,000	08648	-0,030	-0,019	-0,036	0,000	08654	-0,017	0,007	-0,048	0,000
	-0,024	-0,035	0,005	0,000		-0,041	-0,024	0,006	0,000		-0,013	-0,014	0,009	0,000		0,020	-0,002	0,010	0,000
08647	0,049	-0,046	-0,075	0,000	01417	0,010	0,177	0,042	0,000	01420	-0,037	0,066	0,007	0,000	01414	-0,018	-0,015	-0,159	0,000
	0,010	-0,018	0,005	0,000		-0,002	-0,042	0,009	0,000		0,002	0,003	0,019	0,000		0,044	0,015	0,039	0,000
01415	0,110	0,023	-0,113	0,000	08655	-0,018	-0,012	-0,035	0,000	01422	-0,173	-0,028	-0,125	0,000	01423	-0,074	-0,080	-0,128	0,000
	0,072	-0,034	-0,048	0,000		-0,003	-0,004	0,017	0,000		-0,024	-0,007	0,005	0,000		-0,016	-0,002	-0,007	0,000
08653	-0,005	0,016	0,027	0,000	01424	0,024	0,013	-0,078	0,000	01416	-0,036	-0,011	-0,059	0,000	00223	-0,067	0,095	-0,091	0,000
	-0,038	0,017	0,011	0,000		-0,054	0,023	-0,024	0,000		0,003	-0,063	0,013	0,000		-0,017	-0,087	-0,006	0,000
08650	0,007	0,030	-0,095	0,000	00225	0,348	-0,049	-0,038	0,000	01412	-0,132	-0,010	-0,122	0,000	01428	0,035	0,032	-0,028	0,000
	0,072	0,064	-0,020	0,000		-0,030	0,046	-0,020	0,000		-0,001	0,057	-0,038	0,000		0,098	0,172	0,022	0,000
00224	-0,322	0,077	-0,045	0,000	08649	-0,068	-0,069	-0,013	0,000	08651	-0,009	-0,047	-0,019	0,000	01413	0,002	0,053	-0,131	0,000
	-0,171	-0,047	-0,022	0,000		-0,094	0,007	0,014	0,000		0,061	0,027	-0,017	0,000		-0,012	0,023	-0,031	0,000
00407	-0,076	-0,089	0,082	0,000	01425	-0,114	-0,085	0,041	0,000	01418	0,005	0,005	0,053	0,000	01426	-0,065	0,070	0,097	0,000
	0,215	0,177	-0,012	0,000		-0,109	-0,108	0,036	0,000		0,001	-0,024	0,011	0,000		0,016	0,032	0,021	0,000
08652	-0,038	-0,020	-0,003	0,000	01427	0,002	-0,015	0,059	0,000	01419	-0,023	0,002	0,011	0,000					
	0,023	0,021	0,032	0,000		0,066	0,059	0,004	0,000		0,002	-0,009	0,016	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00222	-0,124	0,156	0,035	0,000	01421	0,111	-0,021	0,068	0,000	08648	0,030	0,019	0,036	0,000	08654	0,017	-0,007	0,048	0,000
	0,024	0,035	-0,005	0,000		0,041	0,024	-0,006	0,000		0,013	0,014	-0,009	0,000		-0,020	0,002	-0,010	0,000
08647	-0,049	0,046	0,075	0,000	01417	-0,010	-0,177	-0,042	0,000	01420	0,037	-0,066	-0,007	0,000	01414	0,018	0,015	0,159	0,000
	-0,010	0,018	-0,005	0,000		0,002	0,042	-0,009	0,000		-0,002	-0,003	-0,019	0,000		-0,044	-0,015	-0,039	0,000
01415	-0,110	-0,023	0,113	0,000	08655	0,018	0,012	0,035	0,000	01422	0,173	0,028	0,125	0,000	01423	0,074	0,080	0,128	0,000
	-0,072	0,034	0,048	0,000		0,003	0,004	-0,017	0,000		0,024	0,007	-0,005	0,000		0,016	0,002	0,007	0,000
08653	0,005	-0,016	-0,027	0,000	01424	-0,024	-0,013	0,078	0,000	01416	0,036	0,011	0,059	0,000	00223	0,067	-0,095	0,091	0,000
	0,038	-0,017	-0,011	0,000		0,054	-0,023	0,024	0,000		-0,003	0,063	-0,013	0,000		0,017	0,087	0,006	0,000
08650	-0,007	-0,030	0,095	0,000	00225	-0,348	0,049	0,038	0,000	01412	0,132	0,010	0,122	0,000	01428	-0,035	-0,032	0,028	0,000
	-0,072	-0,064	0,020	0,000		0,030	-0,046	0,020	0,000		0,001	-0,057	0,038	0,000		-0,098	-0,172	-0,022	0,000
00224	0,322	-0,077	0,045	0,000	08649	0,068	0,069	0,013	0,000	08651	0,009	0,047	0,019	0,000	01413	-0,002	-0,053	0,131	0,000
	0,171	0,047	0,022	0,000		0,094	-0,007	-0,014	0,000		-0,061	-0,027	0,017	0,000		0,012	-0,023	0,031	0,000
00407	0,076	0,089	-0,082	0,000	01425	0,114	0,085	-0,041	0,000	01418	-0,005	-0,005	-0,053	0,000	01426	0,065	-0,070	-0,097	0,000
	-0,215	-0,177	0,012	0,000		0,109	0,108	-0,036	0,000		-0,001	0,024	-0,011	0,000		-0,016	-0,032	-0,021	0,000
08652	0,038	0,020	0,003	0,000	01427	-0,002	0,015	-0,059	0,000	01419	0,023	-0,002	-0,011	0,000					
	-0,023	-0,021	-0,032	0,000		-0,066	-0,059	-0,004	0,000		-0,002	0,009	-0,016	0,000					
Piano Terzo						**Soletta 38-48-47-37-9b-10b**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00361	-0,006	0,001	0,002	0,000	01373	0,006	0,000	0,002	0,000	08617	-0,011	-0,006	0,007	0,000	08616	0,010	0,009	0,008	0,000
	0,006	0,009	-0,003	0,000		-0,009	0,003	0,002	0,000		-0,006	0,006	0,000	0,000		0,005	0,002	0,002	0,000
00360	0,005	0,004	0,002	0,000	12995	0,028	0,018	0,010	0,000	12996	-0,029	-0,014	0,010	0,000	08622	-0,002	-0,005	0,008	0,000
	0,005	0,006	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		-0,003	0,001	0,001	0,000		-0,003	0,002	0,000	0,000
01374	0,003	-0,001	0,004	0,000	08624	0,003	-0,005	0,005	0,000	08620	-0,005	0,005	0,004	0,000	08621	-0,003	-0,002	0,007	0,000
	-0,009	-0,002	-0,002	0,000		-0,005	-0,003	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,004	0,000		0,010	-0,002	0,007	0,000
08626	-0,005	0,004	0,004	0,000	01375	0,002	-0,002	0,003	0,000	01367	-0,007	0,004	0,001	0,000	01379	0,001	0,010	0,012	0,000
	0,005	0,000	0,003	0,000		-0,019	-0,016	-0,002	0,000		0,009	0,004	-0,001	0,000		0,014	-0,001	0,008	0,000
00359	0,003	-0,007	0,008	0,000	01368	0,021	0,019	0,008	0,000	01365	-0,006	-0,008	0,004	0,000	08618	0,002	-0,005	0,004	0,000
	0,031	0,009	0,002	0,000		0,006	0,000	0,001	0,000		0,012	-0,006	0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,007	0,000
00358	0,008	-0,002	0,000	0,000	01366	-0,005	-0,001	0,003	0,000	00376	-0,005	0,012	0,005	0,000	01376	-0,002	-0,005	0,001	0,000
	0,009	0,001	-0,006	0,000		0,011	0,001	0,002	0,000		-0,021	-0,024	0,001	0,000		-0,003	0,013	-0,018	0,000
01372	-0,024	-0,019	0,008	0,000	08619	-0,003	-0,007	0,004	0,000	08623	0,001	0,004	0,007	0,000	01369	0,009	0,002	0,004	0,000
	-0,006	0,006	0,000	0,000		-0,007	0,007	-0,003	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
01378	-0,003	0,000	0,006	0,000	01377	-0,005	-0,002	0,005	0,000	08625	-0,002	-0,001	0,005	0,000	01370	0,000	0,001	0,001	0,000
	-0,003	-0,002	0,008	0,000		-0,007	0,009	0,008	0,000		-0,003	0,002	0,001	0,000		0,000	0,004	-0,002	0,000
01371	-0,007	-0,003	0,005	0,000	00375	-0,011	-0,006	0,004	0,000										
	-0,001	0,006	-0,001	0,000		-0,027	0,029	-0,001	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00361	0,006	-0,001	-0,002	0,000	01373	-0,006	0,000	-0,002	0,000	08617	0,011	0,006	-0,007	0,000	08616	-0,010	-0,009	-0,008	0,000
	-0,006	-0,009	0,003	0,000		0,009	-0,003	-0,002	0,000		0,006	-0,006	0,000	0,000		-0,005	-0,002	-0,002	0,000
00360	-0,005	-0,004	-0,002	0,000	12995	-0,028	-0,018	-0,010	0,000	12996	0,029	0,014	-0,010	0,000	08622	0,002	0,005	-0,008	0,000
	-0,005	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,003	-0,002	0,000	0,000
01374	-0,003	0,001	-0,004	0,000	08624	-0,003	0,005	-0,005	0,000	08620	0,005	-0,005	-0,004	0,000	08621	0,003	0,002	-0,007	0,000
	0,009	0,002	0,002	0,000		0,005	0,003	0,002	0,000		0,004	0,002	-0,004	0,000		-0,010	0,002	-0,007	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
08626	0,005	-0,004	-0,004	0,000	01375	-0,002	0,002	-0,003	0,000	01367	0,007	-0,004	-0,001	0,000	01379	-0,001	-0,010	-0,012	0,000
	-0,005	0,000	-0,003	0,000		0,019	0,016	0,002	0,000		-0,009	-0,004	0,001	0,000		-0,014	0,001	-0,008	0,000
00359	-0,003	0,007	-0,008	0,000	01368	-0,021	-0,019	-0,008	0,000	01365	0,006	0,008	-0,004	0,000	08618	-0,002	0,005	-0,004	0,000
	-0,031	-0,009	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,001	0,000		-0,012	0,006	-0,002	0,000		0,004	0,001	0,007	0,000
00358	-0,008	0,002	0,000	0,000	01366	0,005	0,001	-0,003	0,000	00376	0,005	-0,012	-0,005	0,000	01376	0,002	0,005	-0,001	0,000
	-0,009	-0,001	0,006	0,000		-0,011	-0,001	-0,002	0,000		0,021	0,024	-0,001	0,000		0,003	-0,013	0,018	0,000
01372	0,024	0,019	-0,008	0,000	08619	0,003	0,007	-0,004	0,000	08623	-0,001	-0,004	-0,007	0,000	01369	-0,009	-0,002	-0,004	0,000
	0,006	-0,006	0,000	0,000		0,007	-0,007	0,003	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
01378	0,003	0,000	-0,006	0,000	01377	0,005	0,002	-0,005	0,000	08625	0,002	0,001	-0,005	0,000	01370	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,003	0,002	-0,008	0,000		0,007	-0,009	-0,008	0,000		0,003	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,002	0,000
01371	0,007	0,003	-0,005	0,000	00375	0,011	0,006	-0,004	0,000										
	0,001	-0,006	0,001	0,000		0,027	-0,029	0,001	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00361	-0,019	0,005	0,004	0,000	01373	0,019	0,003	0,004	0,000	08617	-0,034	-0,019	0,022	0,000	08616	0,033	0,027	0,025	0,000
	0,016	0,025	-0,009	0,000		-0,025	0,010	0,005	0,000		-0,020	0,018	0,000	0,000		0,015	0,006	0,004	0,000
00360	0,015	0,011	0,007	0,000	12995	0,089	0,055	0,032	0,000	12996	-0,092	-0,042	0,030	0,000	08622	-0,006	-0,016	0,026	0,000
	0,016	0,020	0,002	0,000		0,004	0,000	0,006	0,000		-0,009	0,002	0,003	0,000		-0,008	0,006	-0,002	0,000
01374	0,010	0,002	0,011	0,000	08624	0,009	-0,014	0,015	0,000	08620	-0,016	0,014	0,011	0,000	08621	-0,010	-0,010	0,024	0,000
	-0,025	-0,004	-0,007	0,000		-0,016	-0,006	-0,006	0,000		-0,015	-0,007	0,012	0,000		0,028	-0,007	0,020	0,000
08626	-0,015	0,012	0,015	0,000	01375	0,008	0,000	0,011	0,000	01367	-0,021	0,010	0,003	0,000	01379	0,001	0,030	0,037	0,000
	0,014	-0,003	0,009	0,000		-0,052	-0,041	-0,005	0,000		0,029	0,011	-0,006	0,000		0,040	-0,005	0,025	0,000
00359	0,009	-0,026	0,025	0,000	01368	0,069	0,062	0,025	0,000	01365	-0,021	-0,030	0,013	0,000	08618	0,008	-0,012	0,013	0,000
	0,096	0,027	0,008	0,000		0,019	0,000	0,002	0,000		0,036	-0,023	0,005	0,000		-0,011	-0,002	-0,019	0,000
00358	0,023	0,000	0,002	0,000	01366	-0,016	-0,008	0,010	0,000	00376	-0,015	0,039	0,016	0,000	01376	-0,006	-0,015	0,005	0,000
	0,024	0,004	-0,016	0,000		0,032	0,002	0,005	0,000		-0,070	-0,077	0,003	0,000		-0,010	0,036	-0,049	0,000
01372	-0,078	-0,059	0,023	0,000	08619	-0,006	-0,018	0,011	0,000	08623	0,002	0,011	0,024	0,000	01369	0,027	0,006	0,013	0,000
	-0,020	0,017	-0,002	0,000		-0,020	0,018	-0,007	0,000		0,001	0,006	0,003	0,000		0,006	-0,001	-0,001	0,000
01378	-0,009	0,003	0,016	0,000	01377	-0,010	-0,003	0,017	0,000	08625	-0,005	-0,001	0,015	0,000	01370	-0,002	0,003	0,002	0,000
	-0,010	-0,007	0,023	0,000		-0,019	0,026	0,021	0,000		-0,010	0,006	0,001	0,000		-0,001	0,011	-0,006	0,000
01371	-0,024	-0,009	0,015	0,000	00375	-0,031	-0,017	0,011	0,000										
	-0,005	0,018	-0,003	0,000		-0,077	0,079	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00361	0,019	-0,005	-0,004	0,000	01373	-0,019	-0,003	-0,004	0,000	08617	0,034	0,019	-0,022	0,000	08616	-0,033	-0,027	-0,025	0,000
	-0,016	-0,025	0,009	0,000		0,025	-0,010	-0,005	0,000		0,020	-0,018	0,000	0,000		-0,015	-0,006	-0,004	0,000
00360	-0,015	-0,011	-0,007	0,000	12995	-0,089	-0,055	-0,032	0,000	12996	0,092	0,042	-0,030	0,000	08622	0,006	0,016	-0,026	0,000
	-0,016	-0,020	-0,002	0,000		-0,004	0,000	-0,006	0,000		0,009	-0,002	-0,003	0,000		0,008	-0,006	0,002	0,000
01374	-0,010	-0,002	-0,011	0,000	08624	-0,009	0,014	-0,015	0,000	08620	0,016	-0,014	-0,011	0,000	08621	0,010	0,010	-0,024	0,000
	0,025	0,004	0,007	0,000		0,016	0,006	0,006	0,000		0,015	0,007	-0,012	0,000		-0,028	0,007	-0,020	0,000
08626	0,015	-0,012	-0,015	0,000	01375	-0,008	0,000	-0,011	0,000	01367	0,021	-0,010	-0,003	0,000	01379	-0,001	-0,030	-0,037	0,000
	-0,014	0,003	-0,009	0,000		0,052	0,041	0,005	0,000		-0,029	-0,011	0,006	0,000		-0,040	0,005	-0,025	0,000
00359	-0,009	0,026	-0,025	0,000	01368	-0,069	-0,062	-0,025	0,000	01365	0,021	0,030	-0,013	0,000	08618	-0,008	0,012	-0,013	0,000
	-0,096	-0,027	-0,008	0,000		-0,019	0,000	-0,002	0,000		-0,036	0,023	-0,005	0,000		0,011	0,002	0,019	0,000
00358	-0,023	0,000	-0,002	0,000	01366	0,016	0,008	-0,010	0,000	00376	0,015	-0,039	-0,016	0,000	01376	0,006	0,015	-0,005	0,000
	-0,024	-0,004	0,016	0,000		-0,032	-0,002	-0,005	0,000		0,070	0,077	-0,003	0,000		0,010	-0,036	0,049	0,000
01372	0,078	0,059	-0,023	0,000	08619	0,006	0,018	-0,011	0,000	08623	-0,002	-0,011	-0,024	0,000	01369	-0,027	-0,006	-0,013	0,000
	0,020	-0,017	0,002	0,000		0,020	-0,018	0,007	0,000		-0,001	-0,006	-0,003	0,000		-0,006	0,001	0,001	0,000
01378	0,009	-0,003	-0,016	0,000	01377	0,010	0,003	-0,017	0,000	08625	0,005	0,001	-0,015	0,000	01370	0,002	-0,003	-0,002	0,000
	0,010	0,007	-0,023	0,000		0,019	-0,026	-0,021	0,000		0,010	-0,006	-0,001	0,000		0,001	-0,011	0,006	0,000
01371	0,024	0,009	-0,015	0,000	00375	0,031	0,017	-0,011	0,000										
	0,005	-0,018	0,003	0,000		0,077	-0,079	0,002	0,000										
Piano Terzo						**Soletta 25-19-20-26-2b**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00220	0,039	-0,047	-0,008	0,000	01389	-0,033	0,007	-0,017	0,000	08628	-0,008	-0,003	-0,008	0,000	01385	0,004	0,044	0,018	0,000
	-0,003	-0,005	0,001	0,000		-0,008	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,002	0,000
08634	-0,004	0,000	-0,009	0,000	08627	0,020	-0,016	-0,011	0,000	01388	-0,012	0,023	0,004	0,000	01382	-0,010	-0,005	-0,044	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,003	0,003	0,000		0,006	0,001	0,005	0,000
01383	0,033	0,008	-0,023	0,000	08635	-0,003	-0,002	-0,006	0,000	01390	-0,054	-0,007	-0,039	0,000	01391	-0,017	-0,023	-0,038	0,000
	0,013	-0,003	-0,007	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	-0,001	-0,005	0,000
08633	0,006	0,007	0,011	0,000	01392	0,016	0,007	-0,022	0,000	01384	-0,011	-0,015	-0,009	0,000	00221	-0,019	0,029	-0,019	0,000
	-0,007	0,002	0,001	0,000		-0,011	0,002	-0,008	0,000		-0,001	-0,011	0,002	0,000		-0,002	-0,009	-0,001	0,000
08630	0,000	0,013	-0,020	0,000	00213	0,106	-0,015	-0,004	0,000	01380	-0,043	-0,005	-0,028	0,000	01396	0,012	0,015	0,000	0,000
	0,017	0,008	0,000	0,000		0,007	0,010	-0,004	0,000		0,000	0,004	-0,008	0,000		0,024	0,037	0,007	0,000
00212	-0,082	0,026	-0,012	0,000	08629	-0,011	-0,022	-0,003	0,000	08631	-0,002	-0,013	0,002	0,000	01381	0,003	0,018	-0,035	0,000
	-0,032	-0,010	-0,006	0,000		-0,019	0,000	0,002	0,000		0,010	0,002	-0,002	0,000		-0,006	0,002	-0,005	0,000
00374	-0,028	-0,023	0,031	0,000	01393	-0,024	-0,025	0,012	0,000	01394	-0,011	0,022	0,030	0,000	08632	-0,009	-0,004	0,002	0,000
	0,026	0,024	-0,001	0,000		-0,022	-0,027	0,008	0,000		0,002	0,004	0,001	0,000		0,002	0,003	0,005	0,000
01395	-0,001	-0,003	0,018	0,000	01386	0,002	0,000	0,019	0,000	01387	-0,005	0,002	0,006	0,000					
	0,007	0,006	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00220	-0,039	0,047	0,008	0,000	01389	0,033	-0,007	0,017	0,000	08628	0,008	0,003	0,008	0,000	01385	-0,004	-0,044	-0,018	0,000
	0,003	0,005	-0,001	0,000		0,008	0,005	0,000	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,006	-0,002	0,000
08634	0,004	0,000	0,009	0,000	08627	-0,020	0,016	0,011	0,000	01388	0,012	-0,023	-0,004	0,000	01382	0,010	0,005	0,044	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,003	0,000		-0,006	-0,001	-0,005	0,000
01383	-0,033	-0,008	0,023	0,000	08635	0,003	0,002	0,006	0,000	01390	0,054	0,007	0,039	0,000	01391	0,017	0,023	0,038	0,000
	-0,013	0,003	0,007	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,005	0,000
08633	-0,006	-0,007	-0,011	0,000	01392	-0,016	-0,007	0,022	0,000	01384	0,011	0,015	0,009	0,000	00221	0,019	-0,029	0,019	0,000
	0,007	-0,002	-0,001	0,000		0,011	-0,002	0,008	0,000		0,001	0,011	-0,002	0,000		0,002	0,009	0,001	0,000
08630	0,000	-0,013	0,020	0,000	00213	-0,106	0,015	0,004	0,000	01380	0,043	0,005	0,028	0,000	01396	-0,012	-0,015	0,000	0,000
	-0,017	-0,008	0,000	0,000		-0,007	-0,010	0,004	0,000		0,000	-0,004	0,008	0,000		-0,024	-0,037	-0,007	0,000
00212	0,082	-0,026	0,012	0,000	08629	0,011	0,022	0,003	0,000	08631	0,002	0,013	-0,002	0,000	01381	-0,003	-0,018	0,035	0,000
	0,032	0,010	0,006	0,000		0,019	0,000	-0,002	0,000		-0,010	-0,002	0,002	0,000		0,006	-0,002	0,005	0,000
00374	0,028	0,023	-0,031	0,000	01393	0,024	0,025	-0,012	0,000	01394	0,011	-0,022	-0,030	0,000	08632	0,009	0,004	-0,002	0,000
	-0,026	-0,024	0,001	0,000		0,022	0,027	-0,008	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,005	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01395	0,001	0,003	-0,018	0,000	01386	-0,002	0,000	-0,019	0,000	01387	0,005	-0,002	-0,006	0,000					
	-0,007	-0,006	-0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00220	0,124	-0,150	-0,028	0,000	01389	-0,101	0,021	-0,058	0,000	08628	-0,023	-0,014	-0,027	0,000	01385	0,013	0,146	0,054	0,000
	-0,014	-0,001	0,004	0,000		-0,036	-0,014	0,003	0,000		-0,011	-0,005	0,008	0,000		-0,003	-0,026	0,005	0,000
08634	-0,013	0,004	-0,032	0,000	08627	0,056	-0,047	-0,042	0,000	01388	-0,037	0,067	0,011	0,000	01382	-0,026	-0,015	-0,139	0,000
	0,009	-0,001	0,009	0,000		0,008	-0,007	0,005	0,000		0,000	0,015	0,014	0,000		0,028	0,006	0,025	0,000
01383	0,102	0,024	-0,081	0,000	08635	-0,009	-0,009	-0,023	0,000	01390	-0,163	-0,023	-0,121	0,000	01391	-0,055	-0,073	-0,121	0,000
	0,055	-0,017	-0,026	0,000		-0,005	-0,002	0,010	0,000		-0,010	-0,001	0,011	0,000		0,006	-0,007	-0,016	0,000
08633	0,014	0,020	0,031	0,000	01392	0,044	0,018	-0,075	0,000	01384	-0,033	-0,037	-0,031	0,000	00221	-0,063	0,094	-0,063	0,000
	-0,030	0,001	0,005	0,000		-0,044	-0,005	-0,027	0,000		0,004	-0,042	0,014	0,000		0,000	-0,044	-0,002	0,000
08630	0,008	0,037	-0,062	0,000	00213	0,356	-0,046	-0,012	0,000	01380	-0,129	-0,009	-0,097	0,000	01396	0,041	0,042	0,005	0,000
	0,067	0,031	0,002	0,000		0,051	0,053	-0,016	0,000		0,006	0,024	-0,026	0,000		0,093	0,135	0,022	0,000
00212	-0,280	0,085	-0,041	0,000	08629	-0,043	-0,063	-0,012	0,000	08631	-0,004	-0,037	0,000	0,000	01381	0,009	0,055	-0,111	0,000
	-0,128	-0,054	-0,022	0,000		-0,076	-0,006	0,007	0,000		0,036	0,011	-0,004	0,000		-0,013	0,011	-0,016	0,000
00374	-0,085	-0,074	0,098	0,000	01393	-0,079	-0,075	0,042	0,000	01394	-0,041	0,072	0,094	0,000	08632	-0,027	-0,014	0,002	0,000
	0,082	0,080	-0,001	0,000		-0,086	-0,104	0,027	0,000		0,003	0,008	0,008	0,000		0,006	0,008	0,021	0,000
01395	0,001	-0,010	0,056	0,000	01386	0,007	0,001	0,057	0,000	01387	-0,017	0,004	0,018	0,000					
	0,026	0,020	0,003	0,000		-0,001	-0,010	0,006	0,000		-0,001	0,003	0,010	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00220	-0,124	0,150	0,028	0,000	01389	0,101	-0,021	0,058	0,000	08628	0,023	0,014	0,027	0,000	01385	-0,013	-0,146	-0,054	0,000
	0,014	0,001	-0,004	0,000		0,036	0,014	-0,003	0,000		0,011	0,005	-0,008	0,000		0,003	0,026	-0,005	0,000
08634	0,013	-0,004	0,032	0,000	08627	-0,056	0,047	0,042	0,000	01388	0,037	-0,067	-0,011	0,000	01382	0,026	0,015	0,139	0,000
	-0,009	0,001	-0,009	0,000		-0,008	0,007	-0,005	0,000		0,000	-0,015	-0,014	0,000		-0,028	-0,006	-0,025	0,000
01383	-0,102	-0,024	0,081	0,000	08635	0,009	0,009	0,023	0,000	01390	0,163	0,023	0,121	0,000	01391	0,055	0,073	0,121	0,000
	-0,055	0,017	0,026	0,000		0,005	0,002	-0,010	0,000		0,010	0,001	-0,011	0,000		-0,006	0,007	0,016	0,000
08633	-0,014	-0,020	-0,031	0,000	01392	-0,044	-0,018	0,075	0,000	01384	0,033	0,037	0,031	0,000	00221	0,063	-0,094	0,063	0,000
	0,030	-0,001	-0,005	0,000		0,044	0,005	0,027	0,000		-0,004	0,042	-0,014	0,000		0,000	0,044	0,002	0,000
08630	-0,008	-0,037	0,062	0,000	00213	-0,356	0,046	0,012	0,000	01380	0,129	0,009	0,097	0,000	01396	-0,041	-0,042	-0,005	0,000
	-0,067	-0,031	-0,002	0,000		-0,051	-0,053	0,016	0,000		-0,006	-0,024	0,026	0,000		-0,093	-0,135	-0,022	0,000
00212	0,280	-0,085	0,041	0,000	08629	0,043	0,063	0,012	0,000	08631	0,004	0,037	0,000	0,000	01381	-0,009	-0,055	0,111	0,000
	0,128	0,054	0,022	0,000		0,076	0,006	-0,007	0,000		-0,036	-0,011	0,004	0,000		0,013	-0,011	0,016	0,000
00374	0,085	0,074	-0,098	0,000	01393	0,079	0,075	-0,042	0,000	01394	0,041	-0,072	-0,094	0,000	08632	0,027	0,014	-0,002	0,000
	-0,082	-0,080	0,001	0,000		0,086	0,104	-0,027	0,000		-0,003	-0,008	-0,008	0,000		-0,006	-0,008	-0,021	0,000
01395	-0,001	0,010	-0,056	0,000	01386	-0,007	-0,001	-0,057	0,000	01387	0,017	-0,004	-0,018	0,000					
	-0,026	-0,020	-0,003	0,000		0,001	0,010	-0,006	0,000		0,001	-0,003	-0,010	0,000					
Piano Secondo					**Soletta 43-42-29-30**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00331	0,104	-0,024	0,009	0,000	08657	0,050	0,027	-0,007	0,000	01437	0,074	0,035	-0,004	0,000	01438	0,008	0,006	-0,010	0,000
	-0,008	-0,013	-0,010	0,000		0,011	-0,005	-0,009	0,000		0,008	0,002	-0,004	0,000		0,012	-0,005	-0,005	0,000
01443	0,002	0,001	-0,005	0,000	00314	-0,086	0,041	0,007	0,000	08658	-0,037	-0,021	-0,005	0,000	01436	0,050	0,021	0,040	0,000
	-0,024	-0,005	-0,006	0,000		-0,009	0,007	-0,007	0,000		-0,023	0,001	-0,009	0,000		0,006	-0,028	-0,013	0,000
08663	-0,009	0,011	-0,017	0,000	08656	0,020	0,016	-0,008	0,000	08664	0,020	0,011	-0,009	0,000	08659	0,002	0,016	-0,023	0,000
	0,017	0,004	-0,003	0,000		0,020	-0,004	-0,002	0,000		0,005	0,001	-0,002	0,000		0,013	0,007	-0,001	0,000
01446	-0,040	0,024	0,026	0,000	00523	0,110	-0,024	0,001	0,000	01429	-0,014	0,034	-0,052	0,000	01444	-0,069	-0,063	-0,002	0,000
	0,033	0,061	0,001	0,000		0,018	0,013	-0,002	0,000		-0,017	-0,002	-0,004	0,000		-0,041	-0,020	-0,013	0,000
01445	-0,035	-0,012	0,030	0,000	01442	-0,005	-0,001	-0,015	0,000	08661	-0,013	-0,006	-0,015	0,000	00652	-0,069	0,078	0,022	0,000
	0,000	0,017	0,005	0,000		-0,020	-0,005	-0,002	0,000		-0,009	-0,002	-0,001	0,000		0,045	0,011	0,007	0,000
01434	0,000	-0,026	-0,051	0,000	08660	0,011	0,004	-0,019	0,000	01435	0,115	0,006	0,064	0,000	01430	0,005	0,048	-0,048	0,000
	0,067	0,014	0,002	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,017	-0,080	0,021	0,000		-0,005	0,005	0,004	0,000
01431	0,020	0,016	-0,046	0,000	01440	0,017	0,011	-0,029	0,000	01441	-0,007	-0,008	-0,026	0,000	08662	-0,001	0,006	-0,025	0,000
	0,008	0,010	0,007	0,000		-0,001	0,003	-0,008	0,000		-0,012	-0,005	-0,007	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000
01439	0,007	0,014	-0,023	0,000	01432	-0,020	-0,006	-0,044	0,000	01433	-0,015	-0,045	-0,053	0,000					
	0,010	0,011	-0,004	0,000		0,019	-0,005	0,007	0,000		0,035	0,001	0,007	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00331	-0,104	0,024	-0,009	0,000	08657	-0,050	-0,027	0,007	0,000	01437	-0,074	-0,035	0,004	0,000	01438	-0,008	-0,006	0,010	0,000
	0,008	0,013	0,010	0,000		-0,011	0,005	0,009	0,000		-0,008	-0,002	0,004	0,000		-0,012	0,005	0,005	0,000
01443	-0,002	-0,001	0,005	0,000	00314	0,086	-0,041	-0,007	0,000	08658	0,037	0,021	0,005	0,000	01436	-0,050	-0,021	-0,040	0,000
	0,024	0,005	0,006	0,000		0,009	-0,007	0,007	0,000		0,023	-0,001	0,009	0,000		-0,006	0,028	0,013	0,000
08663	0,009	-0,011	0,017	0,000	08656	-0,020	-0,016	0,008	0,000	08664	-0,020	-0,011	0,009	0,000	08659	-0,002	-0,016	0,023	0,000
	-0,017	-0,004	0,003	0,000		-0,020	0,004	0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,002	0,000		-0,013	-0,007	0,001	0,000
01446	0,040	-0,024	-0,026	0,000	00523	-0,110	0,024	-0,001	0,000	01429	0,014	-0,034	0,052	0,000	01444	0,069	0,063	0,002	0,000
	-0,033	-0,061	-0,001	0,000		-0,018	-0,013	0,002	0,000		0,017	0,002	0,004	0,000		0,041	0,020	0,013	0,000
01445	0,035	0,012	-0,030	0,000	01442	0,005	0,001	0,015	0,000	08661	0,013	0,006	0,015	0,000	00652	0,069	-0,078	-0,022	0,000
	0,000	-0,017	-0,005	0,000		0,020	0,005	0,002	0,000		0,009	0,002	0,001	0,000		-0,045	-0,011	-0,007	0,000
01434	0,000	0,026	0,051	0,000	08660	-0,011	-0,004	0,019	0,000	01435	-0,115	-0,006	-0,064	0,000	01430	-0,005	-0,048	0,048	0,000
	-0,067	-0,014	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,017	0,080	-0,021	0,000		0,005	-0,005	-0,004	0,000
01431	-0,020	-0,016	0,046	0,000	01440	-0,017	-0,011	0,029	0,000	01441	0,007	0,008	0,026	0,000	08662	0,001	-0,006	0,025	0,000
	-0,008	-0,010	-0,007	0,000		0,001	-0,003	0,008	0,000		0,012	0,005	0,007	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
01439	-0,007	-0,014	0,023	0,000	01432	0,020	0,006	0,044	0,000	01433	0,015	0,045	0,053	0,000					
	-0,010	-0,011	0,004	0,000		-0,019	0,005	-0,007	0,000		-0,035	-0,001	-0,007	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00331	0,319	-0,075	0,026	0,000	08657	0,153	0,084	-0,023	0,000	01437	0,228	0,107	-0,011	0,000	01438	0,026	0,017	-0,030	0,000
	-0,025	-0,040	-0,030	0,000		0,033	-0,015	-0,027	0,000		0,022	0,007	-0,014	0,000		0,037	-0,016	-0,016	0,000
01443	0,005	0,004	-0,016	0,000	00314	-0,264	0,127	0,022	0,000	08658	-0,115	-0,065	-0,015	0,000	01436	0,155	0,065	0,123	0,000
	-0,073	-0,016	-0,019	0,000		-0,028	0,023	-0,022	0,000		-0,070	0,004	-0,029	0,000		0,019	-0,087	-0,040	0,000
08663	-0,027	0,035	-0,051	0,000	08656	0,064	0,050	-0,026	0,000	08664	0,062	0,035	-0,029	0,000	08659	0,007	0,050	-0,070	0,000
	0,053	0,014	-0,008	0,000		0,062	-0,013	-0,006	0,000		0,017	0,003	-0,006	0,000		0,040	0,020	-0,002	0,000
01446	-0,123	0,073	0,079	0,000	00523	0,338	-0,075	0,002	0,000	01429	-0,044	0,104	-0,160	0,000	01444	-0,212	-0,194	-0,007	0,000
	0,103	0,187	0,002	0,000		0,056	0,041	-0,005	0,000		-0,051	-0,006	-0,013	0,000		-0,127	-0,063	-0,041	0,000
01445	-0,109	-0,036	0,093	0,000	01442	-0,017	-0,003	-0,047	0,000	08661	-0,039	-0,019	-0,045	0,000	00652	-0,210	0,239	0,067	0,000
	0,000	0,052	0,015	0,000		-0,063	-0,015	-0,006	0,000		-0,028	-0,006	-0,002	0,000		0,142	0,035	0,022	0,000
01434	0,001	-0,081	-0,157	0,000	08660	0,034	0,011	-0,057	0,000	01435	0,356	0,019	0,198	0,000	01430	0,017	0,148	-0,149	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,208	0,042	0,006	0,000		0,007	0,002	-0,004	0,000		0,056	-0,247	0,065	0,000		-0,014	0,016	0,013	0,000
01431	0,061	0,049	-0,142	0,000	01440	0,051	0,034	-0,089	0,000	01441	-0,020	-0,023	-0,081	0,000	08662	-0,002	0,017	-0,078	0,000
	0,026	0,030	0,020	0,000		-0,005	0,011	-0,024	0,000		-0,036	-0,014	-0,023	0,000		0,012	0,004	0,004	0,000
01439	0,023	0,043	-0,070	0,000	01432	-0,062	-0,018	-0,134	0,000	01433	-0,046	-0,138	-0,163	0,000					
	0,032	0,033	-0,012	0,000		0,057	-0,014	0,022	0,000		0,109	0,003	0,023	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00331	-0,319	0,075	-0,026	0,000	08657	-0,153	-0,084	0,023	0,000	01437	-0,228	-0,107	0,011	0,000	01438	-0,026	-0,017	0,030	0,000
	0,025	0,040	0,030	0,000		-0,033	0,015	0,027	0,000		-0,022	-0,007	0,014	0,000		-0,037	0,016	0,016	0,000
01443	-0,005	-0,004	0,016	0,000	00314	0,264	-0,127	-0,022	0,000	08658	0,115	0,065	0,015	0,000	01436	-0,155	-0,065	-0,123	0,000
	0,073	0,016	0,019	0,000		0,028	-0,023	0,022	0,000		0,070	-0,004	0,029	0,000		-0,019	0,087	0,040	0,000
08663	0,027	-0,035	0,051	0,000	08656	-0,064	-0,050	0,026	0,000	08664	-0,062	-0,035	0,029	0,000	08659	-0,007	-0,050	0,070	0,000
	-0,053	-0,014	0,008	0,000		-0,062	0,013	0,006	0,000		-0,017	-0,003	0,006	0,000		-0,040	-0,020	0,002	0,000
01446	0,123	-0,073	-0,079	0,000	00523	-0,338	0,075	-0,002	0,000	01429	0,044	-0,104	0,160	0,000	01444	0,212	0,194	0,007	0,000
	-0,103	-0,187	-0,002	0,000		-0,056	-0,041	0,005	0,000		0,051	0,006	0,013	0,000		0,127	0,063	0,041	0,000
01445	0,109	0,036	-0,093	0,000	01442	0,017	0,003	0,047	0,000	08661	0,039	0,019	0,045	0,000	00652	0,210	-0,239	-0,067	0,000
	0,000	-0,052	-0,015	0,000		0,063	0,015	0,006	0,000		0,028	0,006	0,002	0,000		-0,142	-0,035	-0,022	0,000
01434	-0,001	0,081	0,157	0,000	08660	-0,034	-0,011	0,057	0,000	01435	-0,356	-0,019	-0,198	0,000	01430	-0,017	-0,148	0,149	0,000
	-0,208	-0,042	-0,006	0,000		-0,007	-0,002	0,004	0,000		-0,056	0,247	-0,065	0,000		0,014	-0,016	-0,013	0,000
01431	-0,061	-0,049	0,142	0,000	01440	-0,051	-0,034	0,089	0,000	01441	0,020	0,023	0,081	0,000	08662	0,002	-0,017	0,078	0,000
	-0,026	-0,030	-0,020	0,000		0,005	-0,011	0,024	0,000		0,036	0,014	0,023	0,000		-0,012	-0,004	-0,004	0,000
01439	-0,023	-0,043	0,070	0,000	01432	0,062	0,018	0,134	0,000	01433	0,046	0,138	0,163	0,000					
	-0,032	-0,033	0,012	0,000		-0,057	0,014	-0,022	0,000		-0,109	-0,003	-0,023	0,000					
Piano Secondo					**Soletta 45-44-31-32**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08687	-0,062	-0,029	-0,012	0,000	00320	-0,124	0,016	0,008	0,000	01495	-0,089	-0,040	-0,004	0,000	08688	-0,014	0,002	-0,017	0,000
	-0,018	0,013	-0,010	0,000		-0,005	0,025	-0,010	0,000		-0,024	0,001	-0,009	0,000		-0,011	0,010	-0,003	0,000
01496	-0,050	-0,018	0,036	0,000	01497	-0,099	0,002	0,053	0,000	00313	0,077	-0,046	0,003	0,000	08686	0,029	0,021	-0,016	0,000
	-0,006	0,031	-0,006	0,000		-0,001	0,079	0,012	0,000		-0,025	-0,035	-0,006	0,000		0,002	-0,018	-0,008	0,000
01488	0,058	0,065	-0,010	0,000	01489	-0,008	0,000	-0,011	0,000	01487	0,034	0,012	0,022	0,000	08693	0,009	0,006	-0,025	0,000
	-0,010	0,001	0,012	0,000		-0,005	-0,014	-0,006	0,000		-0,005	-0,027	-0,015	0,000		-0,001	-0,007	-0,004	0,000
08692	-0,014	-0,004	-0,031	0,000	01494	-0,017	-0,011	-0,017	0,000	00654	0,085	-0,046	0,008	0,000	01480	0,000	0,047	-0,060	0,000
	0,005	-0,002	-0,004	0,000		-0,016	0,014	-0,009	0,000		-0,020	0,003	0,002	0,000		-0,051	-0,004	-0,002	0,000
08685	0,000	-0,023	-0,036	0,000	08690	-0,025	-0,014	-0,020	0,000	00644	-0,100	0,011	-0,008	0,000	01485	0,005	-0,052	-0,059	0,000
	0,008	-0,011	-0,004	0,000		-0,009	0,004	-0,004	0,000		0,034	0,006	-0,003	0,000		0,041	-0,001	-0,001	0,000
08689	0,012	-0,001	-0,026	0,000	01481	0,012	0,059	-0,056	0,000	01486	0,057	-0,019	0,016	0,000	01493	-0,005	-0,017	-0,029	0,000
	-0,013	0,001	-0,004	0,000		-0,027	0,004	0,006	0,000		0,011	-0,062	0,015	0,000		-0,017	-0,010	-0,004	0,000
01482	0,020	0,017	-0,051	0,000	08691	-0,001	-0,004	-0,037	0,000	01492	-0,009	-0,016	-0,033	0,000	01483	-0,019	-0,015	-0,051	0,000
	-0,009	0,008	0,006	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,006	-0,011	0,000		0,005	-0,009	0,005	0,000
01490	0,000	-0,001	-0,020	0,000	01484	-0,014	-0,055	-0,059	0,000	01491	0,002	0,007	-0,031	0,000					
	0,003	-0,005	-0,001	0,000		0,020	-0,005	0,006	0,000		0,001	0,001	-0,009	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
08687	0,062	0,029	0,012	0,000	00320	0,124	-0,016	-0,008	0,000	01495	0,089	0,040	0,004	0,000	08688	0,014	-0,002	0,017	0,000
	0,018	-0,013	0,010	0,000		0,005	-0,025	0,010	0,000		0,024	-0,001	0,009	0,000		0,011	-0,010	0,003	0,000
01496	0,050	0,018	-0,036	0,000	01497	0,099	-0,002	-0,053	0,000	00313	-0,077	0,046	-0,003	0,000	08686	-0,029	-0,021	0,016	0,000
	0,006	-0,031	0,006	0,000		0,001	-0,079	-0,012	0,000		0,025	0,035	0,006	0,000		-0,002	0,018	0,008	0,000
01488	-0,058	-0,065	0,010	0,000	01489	0,008	0,000	0,011	0,000	01487	-0,034	-0,012	-0,022	0,000	08693	-0,009	-0,006	0,025	0,000
	0,010	-0,001	-0,012	0,000		0,005	0,014	0,006	0,000		0,005	0,027	0,015	0,000		0,001	0,007	0,004	0,000
08692	0,014	0,004	0,031	0,000	01494	0,017	0,011	0,017	0,000	00654	-0,085	0,046	-0,008	0,000	01480	0,000	-0,047	0,060	0,000
	-0,005	0,002	0,004	0,000		0,016	-0,014	0,009	0,000		0,020	-0,003	-0,002	0,000		0,051	0,004	0,002	0,000
08685	0,000	0,023	0,036	0,000	08690	0,025	0,014	0,020	0,000	00644	0,100	-0,011	0,008	0,000	01485	-0,005	0,052	0,059	0,000
	-0,008	0,011	0,004	0,000		0,009	-0,004	0,004	0,000		-0,034	-0,006	0,003	0,000		-0,041	0,001	0,001	0,000
08689	-0,012	0,001	0,026	0,000	01481	-0,012	-0,059	0,056	0,000	01486	-0,057	0,019	-0,016	0,000	01493	0,005	0,017	0,029	0,000
	0,013	-0,001	0,004	0,000		0,027	-0,004	-0,006	0,000		-0,011	0,062	-0,015	0,000		0,017	0,010	0,004	0,000
01482	-0,020	-0,017	0,051	0,000	08691	0,001	0,004	0,037	0,000	01492	0,009	0,016	0,033	0,000	01483	0,019	0,015	0,051	0,000
	0,009	-0,008	-0,006	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000		0,007	0,006	0,011	0,000		-0,005	0,009	-0,005	0,000
01490	0,000	0,001	0,020	0,000	01484	0,014	0,055	0,059	0,000	01491	-0,002	-0,007	0,031	0,000					
	-0,003	0,005	0,001	0,000		-0,020	0,005	-0,006	0,000		-0,001	-0,001	0,009	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08687	-0,191	-0,090	-0,035	0,000	00320	-0,381	0,051	0,025	0,000	01495	-0,273	-0,124	-0,013	0,000	08688	-0,044	0,007	-0,053	0,000
	-0,056	0,039	-0,032	0,000		-0,014	0,076	-0,032	0,000		-0,076	0,002	-0,027	0,000		-0,032	0,032	-0,009	0,000
01496	-0,155	-0,056	0,110	0,000	01497	-0,305	0,006	0,164	0,000	00313	0,235	-0,143	0,008	0,000	08686	0,089	0,064	-0,051	0,000
	-0,020	0,095	-0,018	0,000		-0,003	0,243	0,037	0,000		-0,079	-0,111	-0,018	0,000		0,005	-0,057	-0,024	0,000
01488	0,176	0,199	-0,031	0,000	01489	-0,025	0,000	-0,035	0,000	01487	0,106	0,038	0,067	0,000	08693	0,026	0,017	-0,076	0,000
	-0,036	0,002	0,039	0,000		-0,018	-0,043	-0,020	0,000		-0,015	-0,083	-0,049	0,000		-0,004	-0,022	-0,012	0,000
08692	-0,044	-0,014	-0,094	0,000	01494	-0,051	-0,034	-0,052	0,000	00654	0,261	-0,141	0,023	0,000	01480	0,001	0,145	-0,186	0,000
	0,016	-0,006	-0,012	0,000		-0,049	0,042	-0,029	0,000		-0,062	0,009	0,007	0,000		-0,158	-0,013	-0,005	0,000
08685	0,000	-0,070	-0,112	0,000	08690	-0,076	-0,044	-0,060	0,000	00644	-0,305	0,033	-0,024	0,000	01485	0,015	-0,161	-0,181	0,000
	0,027	-0,033	-0,013	0,000		-0,028	0,011	-0,013	0,000		0,109	0,019	-0,008	0,000		0,127	-0,002	-0,003	0,000
08689	0,038	-0,002	-0,079	0,000	01481	0,038	0,183	-0,173	0,000	01486	0,178	-0,059	0,050	0,000	01493	-0,016	-0,051	-0,090	0,000
	-0,039	0,004	-0,013	0,000		-0,082	0,013	0,018	0,000		0,036	-0,190	0,047	0,000		-0,054	-0,030	-0,014	0,000
01482	0,060	0,053	-0,156	0,000	08691	-0,003	-0,014	-0,113	0,000	01492	-0,029	-0,048	-0,102	0,000	01483	-0,058	-0,046	-0,157	0,000
	-0,028	0,023	0,018	0,000		-0,013	-0,003	-0,004	0,000		-0,021	-0,019	-0,034	0,000		0,017	-0,028	0,016	0,000
01490	-0,001	-0,003	-0,061	0,000	01484	-0,045	-0,169	-0,183	0,000	01491	0,006	0,023	-0,095	0,000					
	0,008	-0,018	-0,004	0,000		0,063	-0,016	0,017	0,000		0,001	0,004	-0,027	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08687	0,191	0,090	0,035	0,000	00320	0,381	-0,051	-0,025	0,000	01495	0,273	0,124	0,013	0,000	08688	0,044	-0,007	0,053	0,000
	0,056	-0,039	0,032	0,000		0,014	-0,076	0,032	0,000		0,076	-0,002	0,027	0,000		0,032	-0,032	0,009	0,000
01496	0,155	0,056	-0,110	0,000	01497	0,305	-0,006	-0,164	0,000	00313	-0,235	0,143	-0,008	0,000	08686	-0,089	-0,064	0,051	0,000
	0,020	-0,095	0,018	0,000		0,003	-0,243	-0,037	0,000		0,079	0,111	0,018	0,000		-0,005	0,057	0,024	0,000
01488	-0,176	-0,199	0,031	0,000	01489	0,025	0,000	0,035	0,000	01487	-0,106	-0,038	-0,067	0,000	08693	-0,026	-0,017	0,076	0,000
	0,036	-0,002	-0,039	0,000		0,018	0,043	0,020	0,000		0,015	0,083	0,049	0,000		0,004	0,022	0,012	0,000
08692	0,044	0,014	0,094	0,000	01494	0,051	0,034	0,052	0,000	00654	-0,261	0,141	-0,023	0,000	01480	-0,001	-0,145	0,186	0,000
	-0,016	0,006	0,012	0,000		0,049	-0,042	0,029	0,000		0,062	-0,009	-0,007	0,000		0,158	0,013	0,005	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08685	0,000	0,070	0,112	0,000	08690	0,076	0,044	0,060	0,000	00644	0,305	-0,033	0,024	0,000	01485	-0,015	0,161	0,181	0,000
	-0,027	0,033	0,013	0,000		0,028	-0,011	0,013	0,000		-0,109	-0,019	0,008	0,000		-0,127	0,002	0,003	0,000
08689	-0,038	0,002	0,079	0,000	01481	-0,038	-0,183	0,173	0,000	01486	-0,178	0,059	-0,050	0,000	01493	0,016	0,051	0,090	0,000
	0,039	-0,004	0,013	0,000		0,082	-0,013	-0,018	0,000		-0,036	0,190	-0,047	0,000		0,054	0,030	0,014	0,000
01482	-0,060	-0,053	0,156	0,000	08691	0,003	0,014	0,113	0,000	01492	0,029	0,048	0,102	0,000	01483	0,058	0,046	0,157	0,000
	0,028	-0,023	-0,018	0,000		0,013	0,003	0,004	0,000		0,021	0,019	0,034	0,000		-0,017	0,028	-0,016	0,000
01490	0,001	0,003	0,061	0,000	01484	0,045	0,169	0,183	0,000	01491	-0,006	-0,023	0,095	0,000					
	-0,008	0,018	0,004	0,000		-0,063	0,016	-0,017	0,000		-0,001	-0,004	0,027	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 47-46-36-37**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00577	-0,063	0,030	0,002	0,000	01504	0,056	-0,020	0,023	0,000	08694	0,015	-0,019	-0,021	0,000	01503	0,017	-0,032	-0,041	0,000
	0,026	0,006	0,000	0,000		0,014	-0,039	0,012	0,000		0,010	-0,003	-0,002	0,000		0,028	0,001	0,000	0,000
01512	0,005	0,000	-0,009	0,000	00312	-0,079	0,041	0,008	0,000	08696	-0,030	-0,022	-0,012	0,000	01505	0,035	0,010	0,031	0,000
	-0,011	0,002	-0,006	0,000		0,002	0,013	-0,004	0,000		-0,015	0,007	-0,006	0,000		0,007	-0,012	-0,012	0,000
01506	0,063	0,040	-0,007	0,000	08695	0,040	0,026	-0,016	0,000	08701	-0,004	-0,001	-0,019	0,000	08697	0,002	0,023	-0,027	0,000
	0,010	0,010	0,001	0,000		0,011	-0,004	-0,007	0,000		0,009	0,001	-0,002	0,000		0,009	0,004	0,000	0,000
01515	-0,017	0,034	0,011	0,000	00579	0,098	-0,018	0,000	0,000	01498	-0,023	0,023	-0,044	0,000	01513	-0,054	-0,064	-0,002	0,000
	0,021	0,045	0,005	0,000		0,005	0,005	-0,001	0,000		-0,011	-0,001	-0,004	0,000		-0,025	-0,016	-0,001	0,000
01514	-0,027	-0,008	0,026	0,000	08702	0,015	0,009	-0,017	0,000	01511	-0,002	-0,001	-0,018	0,000	08699	-0,010	-0,006	-0,019	0,000
	0,001	0,013	0,002	0,000		0,006	0,001	-0,003	0,000		-0,012	-0,002	-0,001	0,000		-0,005	0,001	-0,001	0,000
00330	0,100	-0,021	0,010	0,000	01507	0,000	0,006	-0,012	0,000	08698	0,008	0,002	-0,019	0,000	01499	0,002	0,036	-0,045	0,000
	-0,010	-0,014	-0,007	0,000		0,010	-0,004	-0,006	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,007	0,004	0,002	0,000
01500	0,021	0,010	-0,047	0,000	01509	0,008	0,009	-0,029	0,000	01510	-0,004	-0,007	-0,027	0,000	08700	-0,001	0,001	-0,027	0,000
	0,003	0,007	0,004	0,000		0,003	0,005	-0,006	0,000		-0,005	-0,002	-0,005	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000
01508	0,001	0,011	-0,025	0,000	01501	-0,022	-0,016	-0,045	0,000	01502	-0,009	-0,050	-0,051	0,000					
	0,013	0,010	-0,003	0,000		0,008	-0,006	0,004	0,000		0,018	-0,002	0,003	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00577	0,063	-0,030	-0,002	0,000	01504	-0,056	0,020	-0,023	0,000	08694	-0,015	0,019	0,021	0,000	01503	-0,017	0,032	0,041	0,000
	-0,026	-0,006	0,000	0,000		-0,014	0,039	-0,012	0,000		-0,010	0,003	0,002	0,000		-0,028	-0,001	0,000	0,000
01512	-0,005	0,000	0,009	0,000	00312	0,079	-0,041	-0,008	0,000	08696	0,030	0,022	0,012	0,000	01505	-0,035	-0,010	-0,031	0,000
	0,011	-0,002	0,006	0,000		-0,002	-0,013	0,004	0,000		0,015	-0,007	0,006	0,000		-0,007	0,012	0,012	0,000
01506	-0,063	-0,040	0,007	0,000	08695	-0,040	-0,026	0,016	0,000	08701	0,004	0,001	0,019	0,000	08697	-0,002	-0,023	0,027	0,000
	-0,010	-0,010	-0,001	0,000		-0,011	0,004	0,007	0,000		-0,009	-0,001	0,002	0,000		-0,009	-0,004	0,000	0,000
01515	0,017	-0,034	-0,011	0,000	00579	-0,098	0,018	0,000	0,000	01498	0,023	-0,023	0,044	0,000	01513	0,054	0,064	0,002	0,000
	-0,021	-0,045	-0,005	0,000		-0,005	-0,005	0,001	0,000		0,011	0,001	0,004	0,000		0,025	0,016	0,001	0,000
01514	0,027	0,008	-0,026	0,000	08702	-0,015	-0,009	0,017	0,000	01511	0,002	0,001	0,018	0,000	08699	0,010	0,006	0,019	0,000
	-0,001	-0,013	-0,002	0,000		-0,006	-0,001	0,003	0,000		0,012	0,002	0,001	0,000		0,005	-0,001	0,001	0,000
00330	-0,100	0,021	-0,010	0,000	01507	0,000	-0,006	0,012	0,000	08698	-0,008	-0,002	0,019	0,000	01499	-0,002	-0,036	0,045	0,000
	0,010	0,014	0,007	0,000		-0,010	0,004	0,006	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,007	-0,004	-0,002	0,000
01500	-0,021	-0,010	0,047	0,000	01509	-0,008	-0,009	0,029	0,000	01510	0,004	0,007	0,027	0,000	08700	0,001	-0,001	0,027	0,000
	-0,003	-0,007	-0,004	0,000		-0,003	-0,005	0,006	0,000		0,005	0,002	0,005	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000
01508	-0,001	-0,011	0,025	0,000	01501	0,022	0,016	0,045	0,000	01502	0,009	0,050	0,051	0,000					
	-0,013	-0,010	0,003	0,000		-0,008	0,006	-0,004	0,000		-0,018	0,002	-0,003	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00577	-0,195	0,092	0,006	0,000	01504	0,172	-0,062	0,070	0,000	08694	0,046	-0,059	-0,064	0,000	01503	0,052	-0,098	-0,125	0,000
	0,081	0,019	0,001	0,000		0,044	-0,120	0,037	0,000		0,031	-0,009	-0,008	0,000		0,086	0,005	-0,001	0,000
01512	0,015	0,000	-0,026	0,000	00312	-0,243	0,126	0,024	0,000	08696	-0,091	-0,069	-0,036	0,000	01505	0,107	0,029	0,096	0,000
	-0,032	0,009	-0,018	0,000		0,006	0,043	-0,012	0,000		-0,047	0,023	-0,018	0,000		0,022	-0,036	-0,036	0,000
01506	0,192	0,122	-0,021	0,000	08695	0,122	0,080	-0,049	0,000	08701	-0,013	-0,004	-0,058	0,000	08697	0,005	0,071	-0,084	0,000
	0,029	0,030	0,002	0,000		0,034	-0,013	-0,023	0,000		0,028	0,002	-0,006	0,000		0,028	0,013	0,001	0,000
01515	-0,056	0,103	0,034	0,000	00579	0,299	-0,055	0,001	0,000	01498	-0,070	0,068	-0,135	0,000	01513	-0,167	-0,196	-0,006	0,000
	0,062	0,139	0,017	0,000		0,014	0,015	-0,003	0,000		-0,036	-0,003	-0,012	0,000		-0,076	-0,049	-0,002	0,000
01514	-0,086	-0,025	0,079	0,000	08702	0,047	0,027	-0,053	0,000	01511	-0,005	-0,004	-0,055	0,000	08699	-0,033	-0,019	-0,058	0,000
	0,003	0,041	0,005	0,000		0,019	0,002	-0,011	0,000		-0,035	-0,007	-0,004	0,000		-0,014	0,003	-0,003	0,000
00330	0,307	-0,064	0,030	0,000	01507	-0,002	0,019	-0,038	0,000	08698	0,025	0,005	-0,057	0,000	01499	0,007	0,111	-0,139	0,000
	-0,032	-0,043	-0,021	0,000		0,030	-0,013	-0,018	0,000		0,003	0,004	-0,003	0,000		-0,021	0,013	0,007	0,000
01500	0,064	0,029	-0,143	0,000	01509	0,025	0,029	-0,089	0,000	01510	-0,013	-0,023	-0,082	0,000	08700	-0,003	0,003	-0,082	0,000
	0,008	0,021	0,013	0,000		0,010	0,015	-0,019	0,000		-0,015	-0,005	-0,017	0,000		0,009	0,003	0,003	0,000
01508	0,003	0,034	-0,077	0,000	01501	-0,069	-0,049	-0,138	0,000	01502	-0,028	-0,152	-0,156	0,000					
	0,039	0,032	-0,011	0,000		0,024	-0,017	0,014	0,000		0,055	-0,007	0,010	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00577	0,195	-0,092	-0,006	0,000	01504	-0,172	0,062	-0,070	0,000	08694	-0,046	0,059	0,064	0,000	01503	-0,052	0,098	0,125	0,000
	-0,081	-0,019	-0,001	0,000		-0,044	0,120	-0,037	0,000		-0,031	0,009	0,008	0,000		-0,086	-0,005	0,001	0,000
01512	-0,015	0,000	0,026	0,000	00312	0,243	-0,126	-0,024	0,000	08696	0,091	0,069	0,036	0,000	01505	-0,107	-0,029	-0,096	0,000
	0,032	-0,009	0,018	0,000		-0,006	-0,043	0,012	0,000		0,047	-0,023	0,018	0,000		-0,022	0,036	0,036	0,000
01506	-0,192	-0,122	0,021	0,000	08695	-0,122	-0,080	0,049	0,000	08701	0,013	0,004	0,058	0,000	08697	-0,005	-0,071	0,084	0,000
	-0,029	-0,030	-0,002	0,000		-0,034	0,013	0,023	0,000		-0,028	-0,002	0,006	0,000		-0,028	-0,013	-0,001	0,000
01515	0,056	-0,103	-0,034	0,000	00579	-0,299	0,055	-0,001	0,000	01498	0,070	-0,068	0,135	0,000	01513	0,167	0,196	0,006	0,000
	-0,062	-0,139	-0,017	0,000		-0,014	-0,015	0,003	0,000		0,036	0,003	0,012	0,000		0,076	0,049	0,002	0,000
01514	0,086	0,025	-0,079	0,000	08702	-0,047	-0,027	0,053	0,000	01511	0,005	0,004	0,055	0,000	08699	0,033	0,019	0,058	0,000
	-0,003	-0,041	-0,005	0,000		-0,019	-0,002	0,011	0,000		0,035	0,007	0,004	0,000		0,014	-0,003	0,003	0,000
00330	-0,307	0,064	-0,030	0,000	01507	0,002	-0,019	0,038	0,000	08698	-0,025	-0,005	0,057	0,000	01499	-0,007	-0,111	0,139	0,000
	0,032	0,043	0,021	0,000		-0,030	0,013	0,018	0,000		-0,003	-0,004	0,003	0,000		0,021	-0,013	-0,007	0,000
01500	-0,064	-0,029	0,143	0,000	01509	-0,025	-0,029	0,089	0,000	01510	0,013	0,023	0,082	0,000	08700	0,003	-0,003	0,082	0,000
	-0,008	-0,021	-0,013	0,000		-0,010	-0,015	0,019	0,000		0,015	0,005	0,017	0,000		-0,009	-0,003	-0,003	0,000
01508	-0,003	-0,034	0,077	0,000	01501	0,069	0,049	0,138	0,000	01502	0,028	0,152	0,156	0,000					
	-0,039	-0,032	0,011	0,000		-0,024	0,017	-0,014	0,000		-0,055	0,007	-0,010	0,000					
Piano Secondo						**Soletta 49-48-38-39**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00311	0,078	-0,044	0,005	0,000	08666	0,028	0,022	-0,015	0,000	01455	0,054	0,065	-0,006	0,000	08668	-0,005	0,020	-0,025	0,000
	-0,013	-0,021	-0,004	0,000		0,009	-0,012	-0,006	0,000		0,007	0,009	0,007	0,000		-0,007	0,005	-0,003	0,000
01463	-0,028	-0,010	0,027	0,000	01464	-0,048	0,019	0,023	0,000	01456	-0,008	0,001	-0,010	0,000	01454	0,030	0,009	0,024	0,000
	-0,005	0,017	-0,010	0,000		-0,005	0,051	0,010	0,000		0,003	-0,008	-0,005	0,000		-0,003	-0,018	-0,007	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08667	-0,038	-0,027	-0,018	0,000	00324	-0,096	0,014	0,010	0,000	01462	-0,059	-0,040	-0,008	0,000	08673	0,009	0,006	-0,022	0,000
	-0,013	0,005	-0,007	0,000		0,003	0,012	-0,007	0,000		-0,012	-0,006	-0,002	0,000		0,002	-0,004	-0,002	0,000
08672	-0,009	-0,003	-0,024	0,000	00582	0,086	-0,025	-0,005	0,000	01461	-0,002	-0,009	-0,014	0,000	08665	-0,001	-0,027	-0,032	0,000
	0,002	-0,002	-0,002	0,000		-0,020	-0,001	-0,002	0,000		-0,014	0,006	-0,006	0,000		-0,001	-0,007	-0,002	0,000
01447	-0,012	0,038	-0,051	0,000	08670	-0,015	-0,010	-0,023	0,000	08669	0,010	0,003	-0,024	0,000	00524	-0,096	0,012	-0,005	0,000
	-0,032	-0,002	-0,002	0,000		-0,007	-0,001	-0,003	0,000		-0,008	0,000	-0,003	0,000		0,014	0,001	-0,002	0,000
01452	0,017	-0,037	-0,048	0,000	01448	0,007	0,050	-0,051	0,000	01453	0,030	-0,030	0,009	0,000	01460	0,003	-0,012	-0,028	0,000
	0,023	-0,001	-0,002	0,000		-0,018	0,003	0,004	0,000		-0,004	-0,048	0,010	0,000		-0,014	-0,011	-0,003	0,000
01449	0,021	0,017	-0,048	0,000	08671	0,000	-0,001	-0,032	0,000	01459	-0,003	-0,011	-0,031	0,000	01450	-0,021	-0,013	-0,048	0,000
	-0,006	0,005	0,005	0,000		-0,003	-0,002	0,001	0,000		-0,005	-0,006	-0,007	0,000		0,002	-0,008	0,004	0,000
01457	0,000	0,000	-0,019	0,000	01451	-0,009	-0,046	-0,053	0,000	01458	0,004	0,008	-0,029	0,000					
	0,007	-0,001	-0,001	0,000		0,013	-0,005	0,003	0,000		0,003	0,000	-0,006	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00311	-0,078	0,044	-0,005	0,000	08666	-0,028	-0,022	0,015	0,000	01455	-0,054	-0,065	0,006	0,000	08668	0,005	-0,020	0,025	0,000
	0,013	0,021	0,004	0,000		-0,009	0,012	0,006	0,000		-0,007	-0,009	-0,007	0,000		0,007	-0,005	0,003	0,000
01463	0,028	0,010	-0,027	0,000	01464	0,048	-0,019	-0,023	0,000	01456	0,008	-0,001	0,010	0,000	01454	-0,030	-0,009	-0,024	0,000
	0,005	-0,017	0,010	0,000		0,005	-0,051	-0,010	0,000		-0,003	0,008	0,005	0,000		0,003	0,018	0,007	0,000
08667	0,038	0,027	0,018	0,000	00324	0,096	-0,014	-0,010	0,000	01462	0,059	0,040	0,008	0,000	08673	-0,009	-0,006	0,022	0,000
	0,013	-0,005	0,007	0,000		-0,003	-0,012	0,007	0,000		0,012	0,006	0,002	0,000		-0,002	0,004	0,002	0,000
08672	0,009	0,003	0,024	0,000	00582	-0,086	0,025	0,005	0,000	01461	0,002	0,009	0,014	0,000	08665	0,001	0,027	0,032	0,000
	-0,002	0,002	0,002	0,000		0,020	0,001	0,002	0,000		0,014	-0,006	0,006	0,000		0,001	0,007	0,002	0,000
01447	0,012	-0,038	0,051	0,000	08670	0,015	0,010	0,023	0,000	08669	-0,010	-0,003	0,024	0,000	00524	0,096	-0,012	0,005	0,000
	0,032	0,002	0,002	0,000		0,007	0,001	0,003	0,000		0,008	0,000	0,003	0,000		-0,014	-0,001	0,002	0,000
01452	-0,017	0,037	0,048	0,000	01448	-0,007	-0,050	0,051	0,000	01453	-0,030	0,030	-0,009	0,000	01460	-0,003	0,012	0,028	0,000
	-0,023	0,001	0,002	0,000		0,018	-0,003	-0,004	0,000		0,004	0,048	-0,010	0,000		0,014	0,011	0,003	0,000
01449	-0,021	-0,017	0,048	0,000	08671	0,000	0,001	0,032	0,000	01459	0,003	0,011	0,031	0,000	01450	0,021	0,013	0,048	0,000
	0,006	-0,005	-0,005	0,000		0,003	0,002	-0,001	0,000		0,005	0,006	0,007	0,000		-0,002	0,008	-0,004	0,000
01457	0,000	0,000	0,019	0,000	01451	0,009	0,046	0,053	0,000	01458	-0,004	-0,008	0,029	0,000					
	-0,007	0,001	0,001	0,000		-0,013	0,005	-0,003	0,000		-0,003	0,000	0,006	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00311	0,239	-0,134	0,017	0,000	08666	0,087	0,068	-0,046	0,000	01455	0,167	0,201	-0,019	0,000	08668	-0,016	0,060	-0,077	0,000
	-0,041	-0,067	-0,013	0,000		0,026	-0,039	-0,018	0,000		0,019	0,028	0,022	0,000		-0,022	0,016	-0,010	0,000
01463	-0,086	-0,031	0,084	0,000	01464	-0,148	0,058	0,072	0,000	01456	-0,023	0,003	-0,030	0,000	01454	0,092	0,028	0,073	0,000
	-0,015	0,051	-0,031	0,000		-0,016	0,156	0,032	0,000		0,007	-0,024	-0,017	0,000		-0,008	-0,055	-0,021	0,000
08667	-0,119	-0,083	-0,055	0,000	00324	-0,296	0,044	0,030	0,000	01462	-0,180	-0,123	-0,024	0,000	08673	0,029	0,019	-0,069	0,000
	-0,040	0,015	-0,022	0,000		0,010	0,037	-0,023	0,000		-0,037	-0,018	-0,007	0,000		0,006	-0,012	-0,006	0,000
08672	-0,029	-0,010	-0,075	0,000	00582	0,264	-0,078	-0,015	0,000	01461	-0,008	-0,026	-0,045	0,000	08665	-0,003	-0,082	-0,100	0,000
	0,006	-0,006	-0,006	0,000		-0,061	-0,003	-0,006	0,000		-0,042	0,018	-0,019	0,000		-0,001	-0,021	-0,005	0,000
01447	-0,035	0,117	-0,158	0,000	08670	-0,047	-0,031	-0,069	0,000	08669	0,032	0,010	-0,073	0,000	00524	-0,296	0,036	-0,014	0,000
	-0,099	-0,008	-0,006	0,000		-0,022	-0,002	-0,009	0,000		-0,026	-0,001	-0,009	0,000		0,046	0,004	-0,006	0,000
01452	0,051	-0,113	-0,148	0,000	01448	0,023	0,154	-0,156	0,000	01453	0,094	-0,092	0,029	0,000	01460	0,008	-0,036	-0,085	0,000
	0,071	-0,002	-0,006	0,000		-0,057	0,008	0,011	0,000		-0,009	-0,147	0,032	0,000		-0,044	-0,034	-0,010	0,000
01449	0,064	0,051	-0,148	0,000	08671	0,001	-0,004	-0,099	0,000	01459	-0,010	-0,034	-0,094	0,000	01450	-0,064	-0,039	-0,147	0,000
	-0,019	0,017	0,015	0,000		-0,008	-0,005	0,002	0,000		-0,015	-0,018	-0,022	0,000		0,006	-0,026	0,013	0,000
01457	0,000	0,001	-0,059	0,000	01451	-0,028	-0,142	-0,164	0,000	01458	0,011	0,025	-0,090	0,000					
	0,022	-0,005	-0,003	0,000		0,039	-0,015	0,011	0,000		0,008	0,001	-0,017	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00311	-0,239	0,134	-0,017	0,000	08666	-0,087	-0,068	0,046	0,000	01455	-0,167	-0,201	0,019	0,000	08668	0,016	-0,060	0,077	0,000
	0,041	0,067	0,013	0,000		-0,026	0,039	0,018	0,000		-0,019	-0,028	-0,022	0,000		0,022	-0,016	0,010	0,000
01463	0,086	0,031	-0,084	0,000	01464	0,148	-0,058	-0,072	0,000	01456	0,023	-0,003	0,030	0,000	01454	-0,092	-0,028	-0,073	0,000
	0,015	-0,051	0,031	0,000		0,016	-0,156	-0,032	0,000		-0,007	0,024	0,017	0,000		0,008	0,055	0,021	0,000
08667	0,119	0,083	0,055	0,000	00324	0,296	-0,044	-0,030	0,000	01462	0,180	0,123	0,024	0,000	08673	-0,029	-0,019	0,069	0,000
	0,040	-0,015	0,022	0,000		-0,010	-0,037	0,023	0,000		0,037	0,018	0,007	0,000		-0,006	0,012	0,006	0,000
08672	0,029	0,010	0,075	0,000	00582	-0,264	0,078	0,015	0,000	01461	0,008	0,026	0,045	0,000	08665	0,003	0,082	0,100	0,000
	-0,006	0,006	0,006	0,000		0,061	0,003	0,006	0,000		0,042	-0,018	0,019	0,000		0,001	0,021	0,005	0,000
01447	0,035	-0,117	0,158	0,000	08670	0,047	0,031	0,069	0,000	08669	-0,032	-0,010	0,073	0,000	00524	0,296	-0,036	0,014	0,000
	0,099	0,008	0,006	0,000		0,022	0,002	0,009	0,000		0,026	0,001	0,009	0,000		-0,046	-0,004	0,006	0,000
01452	-0,051	0,113	0,148	0,000	01448	-0,023	-0,154	0,156	0,000	01453	-0,094	0,092	-0,029	0,000	01460	-0,008	0,036	0,085	0,000
	-0,071	0,002	0,006	0,000		0,057	-0,008	-0,011	0,000		0,009	0,147	-0,032	0,000		0,044	0,034	0,010	0,000
01449	-0,064	-0,051	0,148	0,000	08671	-0,001	0,004	0,099	0,000	01459	0,010	0,034	0,094	0,000	01450	0,064	0,039	0,147	0,000
	0,019	-0,017	-0,015	0,000		0,008	0,005	-0,002	0,000		0,015	0,018	0,022	0,000		-0,006	0,026	-0,013	0,000
01457	0,000	-0,001	0,059	0,000	01451	0,028	0,142	0,164	0,000	01458	-0,011	-0,025	0,090	0,000					
	-0,022	0,005	0,003	0,000		-0,039	0,015	-0,011	0,000		-0,008	-0,001	0,017	0,000					
Piano Secondo					**Soletta 31-44-43-30-9c-10c**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00345	-0,004	0,011	0,000	0,000	01473	0,011	0,003	0,003	0,000	08675	-0,011	-0,006	0,010	0,000	08674	0,011	0,019	0,012	0,000
	0,032	0,043	-0,012	0,000		-0,012	0,018	0,009	0,000		-0,011	0,025	-0,003	0,000		0,005	0,018	0,007	0,000
00344	0,000	0,016	0,007	0,000	12987	0,035	0,036	0,015	0,000	12988	-0,042	-0,016	0,014	0,000	08680	-0,001	-0,012	0,012	0,000
	0,026	0,035	0,008	0,000		-0,002	0,001	0,005	0,000		-0,004	0,006	-0,001	0,000		-0,005	0,010	-0,003	0,000
01474	0,001	-0,010	0,009	0,000	08682	0,003	-0,017	0,009	0,000	08678	-0,015	0,018	0,003	0,000	08679	-0,004	-0,009	0,018	0,000
	-0,013	-0,005	-0,011	0,000		-0,003	-0,012	-0,010	0,000		-0,034	-0,013	0,018	0,000		0,018	-0,015	0,026	0,000
08684	-0,012	0,011	0,005	0,000	01475	0,001	-0,023	0,006	0,000	01467	-0,011	0,016	0,000	0,000	01479	0,009	0,035	0,033	0,000
	0,002	-0,007	0,013	0,000		-0,055	-0,069	-0,008	0,000		0,018	0,021	-0,006	0,000		0,029	-0,014	0,031	0,000
00342	0,019	-0,023	0,022	0,000	01468	0,022	0,025	0,012	0,000	01465	-0,017	-0,025	0,008	0,000	08676	0,006	-0,027	0,003	0,000
	0,089	0,017	0,009	0,000		0,007	0,011	0,005	0,000		0,019	-0,040	0,010	0,000		0,009	-0,004	-0,032	0,000
00343	0,034	-0,019	-0,014	0,000	01466	-0,011	0,000	0,003	0,000	00400	-0,013	0,047	0,010	0,000	01476	-0,007	-0,012	-0,012	0,000
	0,064	0,012	-0,027	0,000		0,024	0,003	0,011	0,000		-0,097	-0,107	0,011	0,000		0,023	0,069	-0,077	0,000
01472	-0,033	-0,031	0,011	0,000	08677	-0,016	-0,027	0,002	0,000	08681	-0,002	0,006	0,006	0,000	01469	0,010	0,002	0,003	0,000
	-0,007	0,022	-0,004	0,000		-0,017	0,026	-0,022	0,000		-0,004	0,012	0,004	0,000		0,003	0,014	0,002	0,000
01478	-0,011	0,005	0,005	0,000	01477	-0,031	-0,016	0,003	0,000	08683	-0,009	-0,004	-0,001	0,000	01470	0,003	0,002	-0,001	0,000
	-0,023	-0,015	0,027	0,000		-0,038	0,028	0,026	0,000		-0,017	0,010	-0,001	0,000		0,001	0,022	-0,003	0,000
01471	-0,006	-0,005	0,005	0,000	00399	-0,050	-0,025	-0,002	0,000										
	0,000	0,024	-0,003	0,000		-0,102	0,118	-0,010	0,000										

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00345	0,004	-0,011	0,000	0,000	01473	-0,011	-0,003	-0,003	0,000	08675	0,011	0,006	-0,010	0,000	08674	-0,011	-0,019	-0,012	0,000
	-0,032	-0,043	0,012	0,000		0,012	-0,018	-0,009	0,000		0,011	-0,025	0,003	0,000		-0,005	-0,018	-0,007	0,000
00344	0,000	-0,016	-0,007	0,000	12987	-0,035	-0,036	-0,015	0,000	12988	0,042	0,016	-0,014	0,000	08680	0,001	0,012	-0,012	0,000
	-0,026	-0,035	-0,008	0,000		0,002	-0,001	-0,005	0,000		0,004	-0,006	0,001	0,000		0,005	-0,010	0,003	0,000
01474	-0,001	0,010	-0,009	0,000	08682	-0,003	0,017	-0,009	0,000	08678	0,015	-0,018	-0,003	0,000	08679	0,004	0,009	-0,018	0,000
	0,013	0,005	0,011	0,000		0,003	0,012	0,010	0,000		0,034	0,013	-0,018	0,000		-0,018	0,015	-0,026	0,000
08684	0,012	-0,011	-0,005	0,000	01475	-0,001	0,023	-0,006	0,000	01467	0,011	-0,016	0,000	0,000	01479	-0,009	-0,035	-0,033	0,000
	-0,002	0,007	-0,013	0,000		0,055	0,069	0,008	0,000		-0,018	-0,021	0,006	0,000		-0,029	0,014	-0,031	0,000
00342	-0,019	0,023	-0,022	0,000	01468	-0,022	-0,025	-0,012	0,000	01465	0,017	0,025	-0,008	0,000	08676	-0,006	0,027	-0,003	0,000
	-0,089	-0,017	-0,009	0,000		-0,007	-0,011	-0,005	0,000		-0,019	0,040	-0,010	0,000		-0,009	0,004	0,032	0,000
00343	-0,034	0,019	0,014	0,000	01466	0,011	0,000	-0,003	0,000	00400	0,013	-0,047	-0,010	0,000	01476	0,007	0,012	0,012	0,000
	-0,064	-0,012	0,027	0,000		-0,024	-0,003	-0,011	0,000		0,097	0,107	-0,011	0,000		-0,023	-0,069	0,077	0,000
01472	0,033	0,031	-0,011	0,000	08677	0,016	0,027	-0,002	0,000	08681	0,002	-0,006	-0,006	0,000	01469	-0,010	-0,002	-0,003	0,000
	0,007	-0,022	0,004	0,000		0,017	-0,026	0,022	0,000		0,004	-0,012	-0,004	0,000		-0,003	-0,014	-0,002	0,000
01478	0,011	-0,005	-0,005	0,000	01477	0,031	0,016	-0,003	0,000	08683	0,009	0,004	0,001	0,000	01470	-0,003	-0,002	0,001	0,000
	0,023	0,015	-0,027	0,000		0,038	-0,028	-0,026	0,000		0,017	-0,010	0,001	0,000		-0,001	-0,022	0,003	0,000
01471	0,006	0,005	-0,005	0,000	00399	0,050	0,025	0,002	0,000										
	0,000	-0,024	0,003	0,000		0,102	-0,118	0,010	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00345	-0,013	0,036	0,000	0,000	01473	0,034	0,009	0,009	0,000	08675	-0,035	-0,019	0,032	0,000	08674	0,036	0,061	0,039	0,000
	0,100	0,133	-0,039	0,000		-0,036	0,055	0,028	0,000		-0,034	0,079	-0,008	0,000		0,015	0,057	0,021	0,000
00344	0,001	0,049	0,021	0,000	12987	0,107	0,114	0,046	0,000	12988	-0,130	-0,050	0,042	0,000	08680	-0,004	-0,037	0,036	0,000
	0,082	0,111	0,024	0,000		-0,006	0,005	0,014	0,000		-0,013	0,017	-0,002	0,000		-0,014	0,031	-0,011	0,000
01474	0,003	-0,032	0,027	0,000	08682	0,009	-0,051	0,029	0,000	08678	-0,047	0,057	0,011	0,000	08679	-0,013	-0,029	0,055	0,000
	-0,039	-0,014	-0,034	0,000		-0,010	-0,037	-0,033	0,000		-0,107	-0,042	0,055	0,000		0,056	-0,046	0,081	0,000
08684	-0,037	0,034	0,015	0,000	01475	0,004	-0,070	0,019	0,000	01467	-0,032	0,051	-0,001	0,000	01479	0,029	0,109	0,102	0,000
	0,006	-0,022	0,041	0,000		-0,170	-0,213	-0,026	0,000		0,057	0,068	-0,020	0,000		0,090	-0,046	0,098	0,000
00342	0,059	-0,072	0,069	0,000	01468	0,068	0,077	0,039	0,000	01465	-0,054	-0,079	0,026	0,000	08676	0,018	-0,083	0,010	0,000
	0,280	0,051	0,027	0,000		0,023	0,036	0,016	0,000		0,058	-0,126	0,031	0,000		0,029	-0,012	-0,100	0,000
00343	0,105	-0,060	-0,043	0,000	01466	-0,035	0,000	0,010	0,000	00400	-0,040	0,149	0,030	0,000	01476	-0,023	-0,038	-0,038	0,000
	0,199	0,037	-0,084	0,000		0,074	0,009	0,034	0,000		-0,308	-0,338	0,033	0,000		0,073	0,212	-0,239	0,000
01472	-0,103	-0,097	0,033	0,000	08677	-0,051	-0,083	0,006	0,000	08681	-0,006	0,019	0,019	0,000	01469	0,030	0,006	0,009	0,000
	-0,022	0,069	-0,012	0,000		-0,052	0,081	-0,069	0,000		-0,014	0,036	0,013	0,000		0,009	0,044	0,006	0,000
01478	-0,034	0,016	0,015	0,000	01477	-0,094	-0,049	0,009	0,000	08683	-0,027	-0,013	-0,004	0,000	01470	0,007	0,006	-0,003	0,000
	-0,073	-0,048	0,084	0,000		-0,117	0,087	0,081	0,000		-0,053	0,030	-0,004	0,000		0,003	0,068	-0,008	0,000
01471	-0,018	-0,015	0,017	0,000	00399	-0,155	-0,079	-0,005	0,000										
	-0,001	0,075	-0,011	0,000		-0,316	0,364	-0,032	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00345	0,013	-0,036	0,000	0,000	01473	-0,034	-0,009	-0,009	0,000	08675	0,035	0,019	-0,032	0,000	08674	-0,036	-0,061	-0,039	0,000
	-0,100	-0,133	0,039	0,000		0,036	-0,055	-0,028	0,000		0,034	-0,079	0,008	0,000		-0,015	-0,057	-0,021	0,000
00344	-0,001	-0,049	-0,021	0,000	12987	-0,107	-0,114	-0,046	0,000	12988	0,130	0,050	-0,042	0,000	08680	0,004	0,037	-0,036	0,000
	-0,082	-0,111	-0,024	0,000		0,006	-0,005	-0,014	0,000		0,013	-0,017	0,002	0,000		0,014	-0,031	0,011	0,000
01474	-0,003	0,032	-0,027	0,000	08682	-0,009	0,051	-0,029	0,000	08678	0,047	-0,057	-0,011	0,000	08679	0,013	0,029	-0,055	0,000
	0,039	0,014	0,034	0,000		0,010	0,037	0,033	0,000		0,107	0,042	-0,055	0,000		-0,056	0,046	-0,081	0,000
08684	0,037	-0,034	-0,015	0,000	01475	-0,004	0,070	-0,019	0,000	01467	0,032	-0,051	0,001	0,000	01479	-0,029	-0,109	-0,102	0,000
	-0,006	0,022	-0,041	0,000		0,170	0,213	0,026	0,000		-0,057	-0,068	0,020	0,000		-0,090	0,046	-0,098	0,000
00342	-0,059	0,072	-0,069	0,000	01468	-0,068	-0,077	-0,039	0,000	01465	0,054	0,079	-0,026	0,000	08676	-0,018	0,083	-0,010	0,000
	-0,280	-0,051	-0,027	0,000		-0,023	-0,036	-0,016	0,000		-0,058	0,126	-0,031	0,000		-0,029	0,012	0,100	0,000
00343	-0,105	0,060	0,043	0,000	01466	0,035	0,000	-0,010	0,000	00400	0,040	-0,149	-0,030	0,000	01476	0,023	0,038	0,038	0,000
	-0,199	-0,037	0,084	0,000		-0,074	-0,009	-0,034	0,000		0,308	0,338	-0,033	0,000		-0,073	-0,212	0,239	0,000
01472	0,103	0,097	-0,033	0,000	08677	0,051	0,083	-0,006	0,000	08681	0,006	-0,019	-0,019	0,000	01469	-0,030	-0,006	-0,009	0,000
	0,022	-0,069	0,012	0,000		0,052	-0,081	0,069	0,000		0,014	-0,036	-0,013	0,000		-0,009	-0,044	-0,006	0,000
01478	0,034	-0,016	-0,015	0,000	01477	0,094	0,049	-0,009	0,000	08683	0,027	0,013	0,004	0,000	01470	-0,007	-0,006	0,003	0,000
	0,073	0,048	-0,084	0,000		0,117	-0,087	-0,081	0,000		0,053	-0,030	0,004	0,000		-0,003	-0,068	0,008	0,000
01471	0,018	0,015	-0,017	0,000	00399	0,155	0,079	0,005	0,000										
	0,001	-0,075	0,011	0,000		0,316	-0,364	0,032	0,000										
Piano Secondo						**Soletta 23-14-15-24-2c-1c**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00203	0,033	-0,040	-0,008	0,000	01800	-0,029	0,007	-0,018	0,000	08846	-0,008	-0,003	-0,010	0,000	08852	-0,002	0,003	-0,011	0,000
	-0,008	-0,025	0,003	0,000		-0,005	-0,010	0,005	0,000		-0,002	-0,008	0,003	0,000		0,007	-0,003	0,000	0,000
08845	0,017	-0,011	-0,018	0,000	01796	0,004	0,045	0,011	0,000	01799	-0,009	0,021	0,002	0,000	01793	-0,003	-0,005	-0,042	0,000
	0,001	-0,010	-0,001	0,000		-0,001	-0,019	0,003	0,000		0,000	-0,011	0,005	0,000		0,013	0,005	0,010	0,000
01794	0,032	0,007	-0,029	0,000	08853	-0,004	0,001	-0,009	0,000	01801	-0,038	-0,003	-0,031	0,000	01802	-0,012	-0,017	-0,035	0,000
	0,018	-0,014	-0,019	0,000		0,003	-0,004	0,005	0,000		0,002	-0,004	0,000	0,000		0,007	0,004	0,006	0,000
08851	-0,008	0,003	-0,003	0,000	01803	0,023	-0,001	-0,024	0,000	01795	-0,009	-0,003	-0,016	0,000	00204	-0,014	0,025	-0,026	0,000
	-0,001	0,009	0,007	0,000		0,012	0,025	0,001	0,000		-0,003	-0,026	0,001	0,000		-0,011	-0,033	-0,003	0,000
08848	-0,003	0,006	-0,033	0,000	00206	0,069	-0,017	-0,018	0,000	01791	-0,035	-0,006	-0,033	0,000	01807	0,004	0,003	-0,020	0,000
	0,010	0,025	-0,022	0,000		-0,062	-0,002	-0,009	0,000		-0,002	0,024	-0,015	0,000		0,011	0,048	0,000	0,000
08847	-0,017	-0,016	-0,010	0,000	08849	0,002	-0,014	-0,004	0,000	01792	0,004	0,016	-0,037	0,000	00205	-0,136	-0,002	0,005	0,000
	-0,025	0,001	0,032	0,000		0,021	0,004	-0,010	0,000		-0,003	0,008	-0,015	0,000		-0,079	-0,019	0,016	0,000
01804	-0,039	-0,023	0,010	0,000	00405	-0,019	-0,043	0,012	0,000	00406	0,014	0,029	0,032	0,000	01797	0,001	0,003	0,014	0,000
	-0,047	-0,042	0,036	0,000		0,114	0,089	-0,020	0,000		0,043	-0,021	0,028	0,000		-0,001	-0,016	0,003	0,000
01806	-0,001	-0,017	0,027	0,000	01805	0,019	0,015	0,014	0,000	08850	-0,015	0,011	0,001	0,000	01798	-0,005	0,004	0,003	0,000
	0,029	0,031	-0,012	0,000		0,034	0,005	-0,008	0,000		0,020	-0,003	0,007	0,000		0,000	-0,013	0,004	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00203	-0,033	0,040	0,008	0,000	01800	0,029	-0,007	0,018	0,000	08846	0,008	0,003	0,010	0,000	08852	0,002	-0,003	0,011	0,000
	0,008	0,025	-0,003	0,000		0,005	0,010	-0,005	0,000		0,002	0,008	-0,003	0,000		-0,007	0,003	0,000	0,000
08845	-0,017	0,011	0,018	0,000	01796	-0,004	-0,045	-0,011	0,000	01799	0,009	-0,021	-0,002	0,000	01793	0,003	0,005	0,042	0,000
	-0,001	0,010	0,001	0,000		0,001	0,019	-0,003	0,000		0,000	0,011	-0,005	0,000		-0,013	-0,005	-0,010	0,000
01794	-0,032	-0,007	0,029	0,000	08853	0,004	-0,001	0,009	0,000	01801	0,038	0,003	0,031	0,000	01802	0,012	0,017	0,035	0,000
	-0,018	0,014	0,019	0,000		-0,003	0,004	-0,005	0,000		-0,002	0,004	0,000	0,000		-0,007	-0,004	-0,006	0,000
08851	0,008	-0,003	0,003	0,000	01803	-0,023	0,001	0,024	0,000	01795	0,009	0,003	0,016	0,000	00204	0,014	-0,025	0,026	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	-0,009	-0,007	0,000		-0,012	-0,025	-0,001	0,000		0,003	0,026	-0,001	0,000		0,011	0,033	0,003	0,000
08848	0,003	-0,006	0,033	0,000	00206	-0,069	0,017	0,018	0,000	01791	0,035	0,006	0,033	0,000	01807	-0,004	-0,003	0,020	0,000
	-0,010	-0,025	0,022	0,000		0,062	0,002	0,009	0,000		0,002	-0,024	0,015	0,000		-0,011	-0,048	0,000	0,000
08847	0,017	0,016	0,010	0,000	08849	-0,002	0,014	0,004	0,000	01792	-0,004	-0,016	0,037	0,000	00205	0,136	0,002	-0,005	0,000
	0,025	-0,001	-0,032	0,000		-0,021	-0,004	0,010	0,000		0,003	-0,008	0,015	0,000		0,079	0,019	-0,016	0,000
01804	0,039	0,023	-0,010	0,000	00405	0,019	0,043	-0,012	0,000	00406	-0,014	-0,029	-0,032	0,000	01797	-0,001	-0,003	-0,014	0,000
	0,047	0,042	-0,036	0,000		-0,114	-0,089	0,020	0,000		-0,043	0,021	-0,028	0,000		0,001	0,016	-0,003	0,000
01806	0,001	0,017	-0,027	0,000	01805	-0,019	-0,015	-0,014	0,000	08850	0,015	-0,011	-0,001	0,000	01798	0,005	-0,004	-0,003	0,000
	-0,029	-0,031	0,012	0,000		-0,034	-0,005	0,008	0,000		-0,020	0,003	-0,007	0,000		0,000	0,013	-0,004	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00203	0,102	-0,122	-0,024	0,000	01800	-0,090	0,022	-0,054	0,000	08846	-0,023	-0,008	-0,029	0,000	08852	-0,006	0,010	-0,034	0,000
	-0,024	-0,072	0,010	0,000		-0,017	-0,031	0,019	0,000		-0,006	-0,026	0,012	0,000		0,021	-0,010	0,002	0,000
08845	0,050	-0,035	-0,055	0,000	01796	0,012	0,141	0,036	0,000	01799	-0,026	0,065	0,006	0,000	01793	-0,007	-0,015	-0,129	0,000
	0,003	-0,032	-0,002	0,000		-0,004	-0,061	0,011	0,000		0,000	-0,034	0,018	0,000		0,043	0,017	0,035	0,000
01794	0,100	0,021	-0,089	0,000	08853	-0,013	0,004	-0,030	0,000	01801	-0,116	-0,011	-0,095	0,000	01802	-0,039	-0,052	-0,108	0,000
	0,059	-0,048	-0,062	0,000		0,010	-0,012	0,019	0,000		0,003	-0,012	0,002	0,000		0,021	0,009	0,020	0,000
08851	-0,026	0,011	-0,010	0,000	01803	0,071	-0,005	-0,074	0,000	01795	-0,029	-0,010	-0,049	0,000	00204	-0,045	0,076	-0,078	0,000
	-0,006	0,025	0,024	0,000		0,033	0,073	0,006	0,000		-0,010	-0,083	0,005	0,000		-0,038	-0,111	-0,009	0,000
08848	-0,008	0,019	-0,101	0,000	00206	0,214	-0,051	-0,056	0,000	01791	-0,109	-0,017	-0,102	0,000	01807	0,013	0,008	-0,062	0,000
	0,032	0,080	-0,069	0,000		-0,187	-0,001	-0,027	0,000		0,001	0,079	-0,048	0,000		0,036	0,151	0,000	0,000
08847	-0,055	-0,048	-0,032	0,000	08849	0,007	-0,043	-0,013	0,000	01792	0,012	0,049	-0,113	0,000	00205	-0,424	-0,007	0,016	0,000
	-0,082	0,001	0,104	0,000		0,067	0,015	-0,030	0,000		-0,007	0,027	-0,047	0,000		-0,261	-0,067	0,052	0,000
01804	-0,119	-0,070	0,033	0,000	00405	-0,057	-0,133	0,036	0,000	00406	0,043	0,090	0,099	0,000	01797	0,004	0,010	0,044	0,000
	-0,152	-0,136	0,117	0,000		0,353	0,276	-0,061	0,000		0,137	-0,068	0,091	0,000		-0,003	-0,051	0,011	0,000
01806	-0,004	-0,054	0,084	0,000	01805	0,058	0,046	0,045	0,000	08850	-0,045	0,035	0,004	0,000	01798	-0,014	0,012	0,009	0,000
	0,094	0,101	-0,036	0,000		0,108	0,015	-0,024	0,000		0,063	-0,009	0,025	0,000		0,000	-0,041	0,015	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00203	-0,102	0,122	0,024	0,000	01800	0,090	-0,022	0,054	0,000	08846	0,023	0,008	0,029	0,000	08852	0,006	-0,010	0,034	0,000
	0,024	0,072	-0,010	0,000		0,017	0,031	-0,019	0,000		0,006	0,026	-0,012	0,000		-0,021	0,010	-0,002	0,000
08845	-0,050	0,035	0,055	0,000	01796	-0,012	-0,141	-0,036	0,000	01799	0,026	-0,065	-0,006	0,000	01793	0,007	0,015	0,129	0,000
	-0,003	0,032	0,002	0,000		0,004	0,061	-0,011	0,000		0,000	0,034	-0,018	0,000		-0,043	-0,017	-0,035	0,000
01794	-0,100	-0,021	0,089	0,000	08853	0,013	-0,004	0,030	0,000	01801	0,116	0,011	0,095	0,000	01802	0,039	0,052	0,108	0,000
	-0,059	0,048	0,062	0,000		-0,010	0,012	-0,019	0,000		-0,003	0,012	-0,002	0,000		-0,021	-0,009	-0,020	0,000
08851	0,026	-0,011	0,010	0,000	01803	-0,071	0,005	0,074	0,000	01795	0,029	0,010	0,049	0,000	00204	0,045	-0,076	0,078	0,000
	0,006	-0,025	-0,024	0,000		-0,033	-0,073	-0,006	0,000		0,010	0,083	-0,005	0,000		0,038	0,111	0,009	0,000
08848	0,008	-0,019	0,101	0,000	00206	-0,214	0,051	0,056	0,000	01791	0,109	0,017	0,102	0,000	01807	-0,013	-0,008	0,062	0,000
	-0,032	-0,080	0,069	0,000		0,187	0,001	0,027	0,000		-0,001	-0,079	0,048	0,000		-0,036	-0,151	0,000	0,000
08847	0,055	0,048	0,032	0,000	08849	-0,007	0,043	0,013	0,000	01792	-0,012	-0,049	0,113	0,000	00205	0,424	0,007	-0,016	0,000
	0,082	-0,001	-0,104	0,000		-0,067	-0,015	0,030	0,000		0,007	-0,027	0,047	0,000		0,261	0,067	-0,052	0,000
01804	0,119	0,070	-0,033	0,000	00405	0,057	0,133	-0,036	0,000	00406	-0,043	-0,090	-0,099	0,000	01797	-0,004	-0,010	-0,044	0,000
	0,152	0,136	-0,117	0,000		-0,353	-0,276	0,061	0,000		-0,137	0,068	-0,091	0,000		0,003	0,051	-0,011	0,000
01806	0,004	0,054	-0,084	0,000	01805	-0,058	-0,046	-0,045	0,000	08850	0,045	-0,035	-0,004	0,000	01798	0,014	-0,012	-0,009	0,000
	-0,094	-0,101	0,036	0,000		-0,108	-0,015	0,024	0,000		-0,063	0,009	-0,025	0,000		0,000	0,041	-0,015	0,000
Piano Secondo						**Soletta 38-48-47-37-11c-12c**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00365	-0,005	0,004	0,001	0,000	01816	0,006	0,001	0,002	0,000	08855	-0,008	-0,004	0,006	0,000	08854	0,009	0,009	0,007	0,000
	0,011	0,016	-0,005	0,000		-0,007	0,007	0,004	0,000		-0,006	0,010	0,000	0,000		0,004	0,004	0,002	0,000
00364	0,005	0,005	0,003	0,000	12997	0,025	0,017	0,009	0,000	12998	-0,025	-0,011	0,008	0,000	08860	-0,001	-0,005	0,007	0,000
	0,008	0,009	0,002	0,000		0,002	0,001	0,002	0,000		-0,004	0,001	0,001	0,000		-0,003	0,003	-0,001	0,000
01817	0,001	-0,003	0,005	0,000	08862	0,002	-0,007	0,005	0,000	01818	0,001	-0,008	0,004	0,000	08856	0,002	-0,009	0,003	0,000
	-0,007	-0,002	-0,003	0,000		-0,004	-0,005	-0,003	0,000		-0,023	-0,026	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	-0,010	0,000
01810	-0,006	0,005	0,001	0,000	01822	0,000	0,009	0,011	0,000	00363	0,001	-0,006	0,008	0,000	08859	-0,003	-0,002	0,007	0,000
	0,008	0,006	-0,001	0,000		0,009	-0,004	0,009	0,000		0,026	0,006	0,004	0,000		0,006	-0,004	0,008	0,000
01811	0,018	0,017	0,007	0,000	01808	-0,005	-0,007	0,004	0,000	00362	0,011	-0,007	-0,003	0,000	01819	-0,002	-0,005	-0,002	0,000
	0,005	0,002	0,001	0,000		0,008	-0,009	0,004	0,000		0,016	0,001	-0,009	0,000		0,003	0,019	-0,025	0,000
08864	-0,004	0,005	0,003	0,000	01809	-0,005	-0,001	0,003	0,000	01813	0,001	0,001	0,000	0,000	08861	0,001	0,003	0,005	0,000
	0,002	-0,002	0,004	0,000		0,009	0,001	0,004	0,000		0,000	0,007	-0,002	0,000		-0,001	0,003	0,001	0,000
01812	0,008	0,002	0,003	0,000	08858	-0,006	0,005	0,003	0,000	01815	-0,021	-0,017	0,006	0,000	00380	-0,006	0,013	0,005	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		-0,009	-0,003	0,005	0,000		-0,006	0,008	-0,001	0,000		-0,026	-0,030	0,003	0,000
08857	-0,004	-0,009	0,003	0,000	01821	-0,005	0,001	0,004	0,000	08863	-0,003	-0,001	0,003	0,000	01820	-0,008	-0,004	0,004	0,000
	-0,007	0,008	-0,006	0,000		-0,007	-0,004	0,008	0,000		-0,005	0,003	0,000	0,000		-0,011	0,010	0,008	0,000
01814	-0,005	-0,003	0,004	0,000	00379	-0,015	-0,008	0,002	0,000										
	-0,001	0,008	-0,001	0,000		-0,034	0,037	-0,003	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00365	0,005	-0,004	-0,001	0,000	01816	-0,006	-0,001	-0,002	0,000	08855	0,008	0,004	-0,006	0,000	08854	-0,009	-0,009	-0,007	0,000
	-0,011	-0,016	0,005	0,000		0,007	-0,007	-0,004	0,000		0,006	-0,010	0,000	0,000		-0,004	-0,004	-0,002	0,000
00364	-0,005	-0,005	-0,003	0,000	12997	-0,025	-0,017	-0,009	0,000	12998	0,025	0,011	-0,008	0,000	08860	0,001	0,005	-0,007	0,000
	-0,008	-0,009	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000		0,004	-0,001	-0,001	0,000		0,003	-0,003	0,001	0,000
01817	-0,001	0,003	-0,005	0,000	08862	-0,002	0,007	-0,005	0,000	01818	-0,001	0,008	-0,004	0,000	08856	-0,002	0,009	-0,003	0,000
	0,007	0,002	0,003	0,000		0,004	0,005	0,003	0,000		0,023	0,026	0,003	0,000		0,001	0,002	0,010	0,000
01810	0,006	-0,005	-0,001	0,000	01822	0,000	-0,009	-0,011	0,000	00363	-0,001	0,006	-0,008	0,000	08859	0,003	0,002	-0,007	0,000
	-0,008	-0,006	0,001	0,000		-0,009	0,004	-0,009	0,000		-0,026	-0,006	-0,004	0,000		-0,006	0,004	-0,008	0,000
01811	-0,018	-0,017	-0,007	0,000	01808	0,005	0,007	-0,004	0,000	00362	-0,011	0,007	0,003	0,000	01819	0,002	0,005	0,002	0,000
	-0,005	-0,002	-0,001	0,000		-0,008	0,009	-0,004	0,000		-0,016	-0,001	0,009	0,000		-0,003	-0,019	0,025	0,000
08864	0,004	-0,005	-0,003	0,000	01809	0,005	0,001	-0,003	0,000	01813	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08861	-0,001	-0,003	-0,005	0,000
	-0,002	0,002	-0,004	0,000		-0,009	-0,001	-0,004	0,000		0,000	-0,007	0,002	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000
01812	-0,008	-0,002	-0,003	0,000	08858	0,006	-0,005	-0,003	0,000	01815	0,021	0,017	-0,006	0,000	00380	0,006	-0,013	-0,005	0,000
	-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,009	0,003	-0,005	0,000		0,006	-0,008	0,001	0,000		0,026	0,030	-0,003	0,000
08857	0,004	0,009	-0,003	0,000	01821	0,005	-0,001	-0,004	0,000	08863	0,003	0,001	-0,003	0,000	01820	0,008	0,004	-0,004	0,000
	0,007	-0,008	0,006	0,000		0,007	0,004	-0,008	0,000		0,005	-0,003	0,000	0,000		0,011	-0,010	-0,008	0,000
01814	0,005	0,003	-0,004	0,000	00379	0,015	0,008	-0,002	0,000										
	0,001	-0,008	0,001	0,000		0,034	-0,037	0,003	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00365	-0,017	0,011	0,003	0,000	01816	0,018	0,002	0,006	0,000	08855	-0,026	-0,014	0,019	0,000	08854	0,029	0,027	0,023	0,000
	0,033	0,050	-0,014	0,000		-0,021	0,021	0,013	0,000		-0,020	0,030	-0,002	0,000		0,013	0,013	0,007	0,000
00364	0,015	0,016	0,010	0,000	12997	0,077	0,054	0,029	0,000	12998	-0,079	-0,032	0,025	0,000	08860	-0,004	-0,017	0,022	0,000
	0,026	0,029	0,007	0,000		0,005	0,003	0,007	0,000		-0,012	0,003	0,002	0,000		-0,008	0,010	-0,003	0,000
01817	0,004	-0,009	0,014	0,000	08862	0,005	-0,020	0,015	0,000	01818	0,003	-0,024	0,011	0,000	08856	0,008	-0,028	0,010	0,000
	-0,020	-0,006	-0,010	0,000		-0,011	-0,015	-0,008	0,000		-0,068	-0,077	-0,008	0,000		-0,002	-0,008	-0,030	0,000
01810	-0,019	0,017	0,003	0,000	01822	-0,002	0,028	0,033	0,000	00363	0,003	-0,021	0,026	0,000	08859	-0,010	-0,008	0,022	0,000
	0,027	0,019	-0,002	0,000		0,027	-0,014	0,028	0,000		0,080	0,017	0,011	0,000		0,018	-0,012	0,024	0,000
01811	0,057	0,052	0,022	0,000	01808	-0,017	-0,022	0,013	0,000	00362	0,035	-0,021	-0,008	0,000	01819	-0,006	-0,016	-0,004	0,000
	0,017	0,008	0,004	0,000		0,024	-0,029	0,012	0,000		0,048	0,002	-0,025	0,000		0,008	0,057	-0,073	0,000
08864	-0,013	0,014	0,010	0,000	01809	-0,015	-0,003	0,009	0,000	01813	0,002	0,003	0,000	0,000	08861	0,002	0,010	0,017	0,000
	0,005	-0,006	0,013	0,000		0,028	0,003	0,013	0,000		0,000	0,020	-0,006	0,000		-0,002	0,010	0,004	0,000
01812	0,025	0,005	0,009	0,000	08858	-0,018	0,016	0,011	0,000	01815	-0,065	-0,053	0,019	0,000	00380	-0,017	0,041	0,014	0,000
	0,005	0,009	0,001	0,000		-0,028	-0,011	0,016	0,000		-0,018	0,025	-0,004	0,000		-0,084	-0,094	0,009	0,000
08857	-0,013	-0,025	0,008	0,000	01821	-0,013	0,005	0,012	0,000	08863	-0,008	-0,003	0,010	0,000	01820	-0,021	-0,010	0,012	0,000
	-0,021	0,022	-0,018	0,000		-0,022	-0,014	0,024	0,000		-0,016	0,008	-0,001	0,000		-0,032	0,029	0,023	0,000
01814	-0,016	-0,008	0,011	0,000	00379	-0,042	-0,024	0,006	0,000										
	-0,004	0,026	-0,004	0,000		-0,100	0,107	-0,008	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00365	0,017	-0,011	-0,003	0,000	01816	-0,018	-0,002	-0,006	0,000	08855	0,026	0,014	-0,019	0,000	08854	-0,029	-0,027	-0,023	0,000
	-0,033	-0,050	0,014	0,000		0,021	-0,021	-0,013	0,000		0,020	-0,030	0,002	0,000		-0,013	-0,013	-0,007	0,000
00364	-0,015	-0,016	-0,010	0,000	12997	-0,077	-0,054	-0,029	0,000	12998	0,079	0,032	-0,025	0,000	08860	0,004	0,017	-0,022	0,000
	-0,026	-0,029	-0,007	0,000		-0,005	-0,003	-0,007	0,000		0,012	-0,003	-0,002	0,000		0,008	-0,010	0,003	0,000
01817	-0,004	0,009	-0,014	0,000	08862	-0,005	0,020	-0,015	0,000	01818	-0,003	0,024	-0,011	0,000	08856	-0,008	0,028	-0,010	0,000
	0,020	0,006	0,010	0,000		0,011	0,015	0,008	0,000		0,068	0,077	0,008	0,000		0,002	0,008	0,030	0,000
01810	0,019	-0,017	-0,003	0,000	01822	0,002	-0,028	-0,033	0,000	00363	-0,003	0,021	-0,026	0,000	08859	0,010	0,008	-0,022	0,000
	-0,027	-0,019	0,002	0,000		-0,027	0,014	-0,028	0,000		-0,080	-0,017	-0,011	0,000		-0,018	0,012	-0,024	0,000
01811	-0,057	-0,052	-0,022	0,000	01808	0,017	0,022	-0,013	0,000	00362	-0,035	0,021	0,008	0,000	01819	0,006	0,016	0,004	0,000
	-0,017	-0,008	-0,004	0,000		-0,024	0,029	-0,012	0,000		-0,048	-0,002	0,025	0,000		-0,008	-0,057	0,073	0,000
08864	0,013	-0,014	-0,010	0,000	01809	0,015	0,003	-0,009	0,000	01813	-0,002	-0,003	0,000	0,000	08861	-0,002	-0,010	-0,017	0,000
	-0,005	0,006	-0,013	0,000		-0,028	-0,003	-0,013	0,000		0,000	-0,020	0,006	0,000		0,002	-0,010	-0,004	0,000
01812	-0,025	-0,005	-0,009	0,000	08858	0,018	-0,016	-0,011	0,000	01815	0,065	0,053	-0,019	0,000	00380	0,017	-0,041	-0,014	0,000
	-0,005	-0,009	-0,001	0,000		0,028	0,011	-0,016	0,000		0,018	-0,025	0,004	0,000		0,084	0,094	-0,009	0,000
08857	0,013	0,025	-0,008	0,000	01821	0,013	-0,005	-0,012	0,000	08863	0,008	0,003	-0,010	0,000	01820	0,021	0,010	-0,012	0,000
	0,021	-0,022	0,018	0,000		0,022	0,014	-0,024	0,000		0,016	-0,008	0,001	0,000		0,032	-0,029	-0,023	0,000
01814	0,016	0,008	-0,011	0,000	00379	0,042	0,024	-0,006	0,000										
	0,004	-0,026	0,004	0,000		0,100	-0,107	0,008	0,000										
Piano Secondo						**Soletta 25-19-20-26-4c-3c**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00201	0,032	-0,038	-0,007	0,000	01765	-0,028	0,006	-0,015	0,000	08828	-0,007	-0,002	-0,007	0,000	01761	0,004	0,035	0,015	0,000
	-0,003	-0,007	0,001	0,000		-0,005	-0,005	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,008	0,002	0,000
08834	-0,004	0,002	-0,006	0,000	08827	0,016	-0,012	-0,007	0,000	01764	-0,010	0,020	0,003	0,000	01758	-0,008	-0,005	-0,035	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,003	0,000		0,006	0,002	0,004	0,000
01759	0,026	0,006	-0,018	0,000	08835	-0,003	0,000	-0,006	0,000	01766	-0,041	-0,003	-0,031	0,000	01767	-0,011	-0,017	-0,034	0,000
	0,012	-0,004	-0,008	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,007	0,000	-0,002	0,000
08833	-0,004	0,002	0,001	0,000	01768	0,026	0,001	-0,022	0,000	01760	-0,009	-0,012	-0,006	0,000	00202	-0,015	0,024	-0,015	0,000
	-0,004	0,002	0,002	0,000		0,000	0,007	-0,004	0,000		-0,002	-0,012	0,002	0,000		-0,003	-0,011	-0,001	0,000
08830	-0,003	0,011	-0,016	0,000	00194	0,078	-0,013	-0,004	0,000	01756	-0,037	-0,004	-0,022	0,000	01772	0,010	0,011	-0,003	0,000
	0,011	0,009	-0,006	0,000		-0,010	0,004	-0,005	0,000		0,001	0,007	-0,008	0,000		0,015	0,031	0,004	0,000
08829	-0,010	-0,018	-0,008	0,000	08831	0,000	-0,008	0,001	0,000	01757	0,002	0,015	-0,028	0,000	00377	-0,031	-0,032	0,023	0,000
	-0,020	-0,002	0,012	0,000		0,009	0,001	-0,002	0,000		-0,003	0,003	-0,006	0,000		0,035	0,032	-0,006	0,000
00193	-0,111	0,004	0,002	0,000	01769	-0,035	-0,019	0,007	0,000	00378	0,014	0,022	0,031	0,000	01771	-0,001	-0,010	0,026	0,000
	-0,040	-0,013	0,003	0,000		-0,031	-0,031	0,016	0,000		0,013	-0,013	0,010	0,000		0,007	0,009	-0,005	0,000
01770	0,007	0,010	0,015	0,000	08832	-0,013	0,009	0,001	0,000	01762	0,001	0,001	0,015	0,000	01763	-0,003	0,003	0,005	0,000
	0,012	0,001	-0,003	0,000		0,006	-0,002	0,003	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00201	-0,032	0,038	0,007	0,000	01765	0,028	-0,006	0,015	0,000	08828	0,007	0,002	0,007	0,000	01761	-0,004	-0,035	-0,015	0,000
	0,003	0,007	-0,001	0,000		0,005	0,005	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,008	-0,002	0,000
08834	0,004	-0,002	0,006	0,000	08827	-0,016	0,012	0,007	0,000	01764	0,010	-0,020	-0,003	0,000	01758	0,008	0,005	0,035	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,003	0,000		-0,006	-0,002	-0,004	0,000
01759	-0,026	-0,006	0,018	0,000	08835	0,003	0,000	0,006	0,000	01766	0,041	0,003	0,031	0,000	01767	0,011	0,017	0,034	0,000
	-0,012	0,004	0,008	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,007	0,000	0,002	0,000
08833	0,004	-0,002	-0,001	0,000	01768	-0,026	-0,001	0,022	0,000	01760	0,009	0,012	0,006	0,000	00202	0,015	-0,024	0,015	0,000
	0,004	-0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,007	0,004	0,000		0,002	0,012	-0,002	0,000		0,003	0,011	0,001	0,000
08830	0,003	-0,011	0,016	0,000	00194	-0,078	0,013	0,004	0,000	01756	0,037	0,004	0,022	0,000	01772	-0,010	-0,011	0,003	0,000
	-0,011	-0,009	0,006	0,000		0,010	-0,004	0,005	0,000		-0,001	-0,007	0,008	0,000		-0,015	-0,031	-0,004	0,000
08829	0,010	0,018	0,008	0,000	08831	0,000	0,008	-0,001	0,000	01757	-0,002	-0,015	0,028	0,000	00377	0,031	0,032	-0,023	0,000
	0,020	0,002	-0,012	0,000		-0,009	-0,001	0,002	0,000		0,003	-0,003	0,006	0,000		-0,035	-0,032	0,006	0,000
00193	0,111	-0,004	-0,002	0,000	01769	0,035	0,019	-0,007	0,000	00378	-0,014	-0,022	-0,031	0,000	01771	0,001	0,010	-0,026	0,000
	0,040	0,013	-0,003	0,000		0,031	0,031	-0,016	0,000		-0,013	0,013	-0,010	0,000		-0,007	-0,009	0,005	0,000
01770	-0,007	-0,010	-0,015	0,000	08832	0,013	-0,009	-0,001	0,000	01762	-0,001	-0,001	-0,015	0,000	01763	0,003	-0,003	-0,005	0,000
	-0,012	-0,001	0,003	0,000		-0,006	0,002	-0,003	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00201	0,098	-0,116	-0,021	0,000	01765	-0,086	0,019	-0,046	0,000	08828	-0,021	-0,005	-0,021	0,000	01761	0,011	0,110	0,047	0,000
	-0,008	-0,017	0,005	0,000		-0,018	-0,014	0,006	0,000		-0,005	-0,009	0,007	0,000		-0,003	-0,026	0,007	0,000
08834	-0,011	0,006	-0,020	0,000	08827	0,049	-0,039	-0,023	0,000	01764	-0,030	0,063	0,009	0,000	01758	-0,026	-0,016	-0,107	0,000
	0,006	-0,003	0,005	0,000		0,002	-0,009	0,003	0,000		0,002	-0,001	0,010	0,000		0,021	0,007	0,017	0,000
01759	0,080	0,019	-0,055	0,000	08835	-0,010	0,001	-0,018	0,000	01766	-0,124	-0,010	-0,096	0,000	01767	-0,036	-0,053	-0,104	0,000
	0,038	-0,015	-0,024	0,000		0,001	-0,004	0,008	0,000		0,004	-0,003	0,004	0,000		0,021	-0,001	-0,005	0,000
08833	-0,014	0,006	0,002	0,000	01768	0,080	0,003	-0,067	0,000	01760	-0,028	-0,038	-0,018	0,000	00202	-0,047	0,072	-0,044	0,000
	-0,014	0,004	0,008	0,000		-0,006	0,018	-0,012	0,000		-0,005	-0,040	0,008	0,000		-0,011	-0,040	-0,001	0,000
08830	-0,008	0,034	-0,048	0,000	00194	0,242	-0,039	-0,009	0,000	01756	-0,115	-0,013	-0,068	0,000	01772	0,033	0,033	-0,006	0,000
	0,038	0,030	-0,016	0,000		-0,022	0,020	-0,014	0,000		0,010	0,027	-0,023	0,000		0,050	0,096	0,011	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08829	-0,032	-0,055	-0,026	0,000	08831	0,000	-0,023	0,003	0,000	01757	0,005	0,044	-0,086	0,000	00377	-0,095	-0,099	0,073	0,000
	-0,065	-0,010	0,041	0,000		0,029	0,004	-0,005	0,000		-0,007	0,011	-0,018	0,000		0,106	0,099	-0,017	0,000
00193	-0,346	0,012	0,008	0,000	01769	-0,109	-0,060	0,022	0,000	00378	0,041	0,067	0,097	0,000	01771	-0,005	-0,033	0,081	0,000
	-0,135	-0,048	0,012	0,000		-0,103	-0,101	0,051	0,000		0,040	-0,043	0,035	0,000		0,026	0,030	-0,015	0,000
01770	0,018	0,031	0,046	0,000	08832	-0,040	0,027	0,003	0,000	01762	0,003	0,003	0,048	0,000	01763	-0,010	0,010	0,014	0,000
	0,038	0,003	-0,010	0,000		0,020	-0,008	0,012	0,000		-0,002	-0,017	0,006	0,000		0,000	-0,009	0,007	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00201	-0,098	0,116	0,021	0,000	01765	0,086	-0,019	0,046	0,000	08828	0,021	0,005	0,021	0,000	01761	-0,011	-0,110	-0,047	0,000
	0,008	0,017	-0,005	0,000		0,018	0,014	-0,006	0,000		0,005	0,009	-0,007	0,000		0,003	0,026	-0,007	0,000
08834	0,011	-0,006	0,020	0,000	08827	-0,049	0,039	0,023	0,000	01764	0,030	-0,063	-0,009	0,000	01758	0,026	0,016	0,107	0,000
	-0,006	0,003	-0,005	0,000		-0,002	0,009	-0,003	0,000		-0,002	0,001	-0,010	0,000		-0,021	-0,007	-0,017	0,000
01759	-0,080	-0,019	0,055	0,000	08835	0,010	-0,001	0,018	0,000	01766	0,124	0,010	0,096	0,000	01767	0,036	0,053	0,104	0,000
	-0,038	0,015	0,024	0,000		-0,001	0,004	-0,008	0,000		-0,004	0,003	-0,004	0,000		-0,021	0,001	0,005	0,000
08833	0,014	-0,006	-0,002	0,000	01768	-0,080	-0,003	0,067	0,000	01760	0,028	0,038	0,018	0,000	00202	0,047	-0,072	0,044	0,000
	0,014	-0,004	-0,008	0,000		0,006	-0,018	0,012	0,000		0,005	0,040	-0,008	0,000		0,011	0,040	0,001	0,000
08830	0,008	-0,034	0,048	0,000	00194	-0,242	0,039	0,009	0,000	01756	0,115	0,013	0,068	0,000	01772	-0,033	-0,033	0,006	0,000
	-0,038	-0,030	0,016	0,000		0,022	-0,020	0,014	0,000		-0,010	-0,027	0,023	0,000		-0,050	-0,096	-0,011	0,000
08829	0,032	0,055	0,026	0,000	08831	0,000	0,023	-0,003	0,000	01757	-0,005	-0,044	0,086	0,000	00377	0,095	0,099	-0,073	0,000
	0,065	0,010	-0,041	0,000		-0,029	-0,004	0,005	0,000		0,007	-0,011	0,018	0,000		-0,106	-0,099	0,017	0,000
00193	0,346	-0,012	-0,008	0,000	01769	0,109	0,060	-0,022	0,000	00378	-0,041	-0,067	-0,097	0,000	01771	0,005	0,033	-0,081	0,000
	0,135	0,048	-0,012	0,000		0,103	0,101	-0,051	0,000		-0,040	0,043	-0,035	0,000		-0,026	-0,030	0,015	0,000
01770	-0,018	-0,031	-0,046	0,000	08832	0,040	-0,027	-0,003	0,000	01762	-0,003	-0,003	-0,048	0,000	01763	0,010	-0,010	-0,014	0,000
	-0,038	-0,003	0,010	0,000		-0,020	0,008	-0,012	0,000		0,002	0,017	-0,006	0,000		0,000	0,009	-0,007	0,000
Piano Primo						**Soletta 43-42-29-30**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00329	0,068	-0,019	0,003	0,000	08837	0,035	0,019	-0,008	0,000	01781	0,051	0,022	-0,007	0,000	01782	0,007	0,003	-0,008	0,000
	-0,033	-0,022	-0,007	0,000		-0,002	-0,006	-0,008	0,000		-0,012	0,003	0,004	0,000		-0,006	-0,010	-0,004	0,000
01787	-0,003	0,000	-0,005	0,000	00310	-0,078	0,029	0,006	0,000	08838	-0,036	-0,015	-0,001	0,000	01780	0,043	0,016	0,026	0,000
	-0,032	-0,007	-0,007	0,000		-0,022	0,009	-0,007	0,000		-0,030	0,000	-0,010	0,000		0,010	-0,018	-0,020	0,000
08843	-0,006	0,008	-0,014	0,000	08836	0,026	0,011	-0,009	0,000	08844	0,015	0,008	-0,008	0,000	08839	0,009	0,016	-0,014	0,000
	0,019	0,004	-0,002	0,000		0,030	-0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,002	-0,004	0,000		0,026	0,007	0,001	0,000
01790	-0,006	0,024	0,018	0,000	00516	0,101	-0,013	-0,003	0,000	01773	-0,016	0,025	-0,038	0,000	01788	-0,062	-0,051	0,001	0,000
	0,058	0,046	-0,011	0,000		0,054	0,028	-0,003	0,000		0,005	0,003	-0,007	0,000		-0,070	-0,023	-0,026	0,000
01789	-0,025	-0,008	0,024	0,000	01786	-0,006	-0,002	-0,012	0,000	08841	-0,012	-0,006	-0,011	0,000	00642	-0,024	0,052	0,018	0,000
	-0,004	0,011	0,019	0,000		-0,027	-0,007	-0,002	0,000		-0,013	-0,002	-0,001	0,000		0,063	0,021	0,007	0,000
01778	-0,003	-0,023	-0,036	0,000	08840	0,007	0,004	-0,013	0,000	01779	0,106	0,009	0,045	0,000	01774	0,002	0,034	-0,035	0,000
	0,059	0,009	0,005	0,000		0,007	0,003	-0,001	0,000		0,043	-0,049	0,023	0,000		0,009	0,007	0,002	0,000
01775	0,014	0,012	-0,035	0,000	01784	0,011	0,008	-0,022	0,000	01785	-0,006	-0,006	-0,020	0,000	08842	-0,002	0,004	-0,020	0,000
	0,016	0,010	0,004	0,000		-0,008	0,002	-0,007	0,000		-0,018	-0,005	-0,008	0,000		0,003	0,002	0,001	0,000
01783	0,005	0,010	-0,017	0,000	01776	-0,014	-0,006	-0,032	0,000	01777	-0,012	-0,036	-0,040	0,000					
	-0,001	0,005	-0,003	0,000		0,023	-0,001	0,005	0,000		0,035	0,002	0,007	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00329	-0,068	0,019	-0,003	0,000	08837	-0,035	-0,019	0,008	0,000	01781	-0,051	-0,022	0,007	0,000	01782	-0,007	-0,003	0,008	0,000
	0,033	0,022	0,007	0,000		0,002	0,006	0,008	0,000		0,012	-0,003	-0,004	0,000		0,006	0,010	0,004	0,000
01787	0,003	0,000	0,005	0,000	00310	0,078	-0,029	-0,006	0,000	08838	0,036	0,015	0,001	0,000	01780	-0,043	-0,016	-0,026	0,000
	0,032	0,007	0,007	0,000		0,022	-0,009	0,007	0,000		0,030	0,000	0,010	0,000		-0,010	0,018	0,020	0,000
08843	0,006	-0,008	0,014	0,000	08836	-0,026	-0,011	0,009	0,000	08844	-0,015	-0,008	0,008	0,000	08839	-0,009	-0,016	0,014	0,000
	-0,019	-0,004	0,002	0,000		-0,030	0,002	0,002	0,000		0,000	0,002	0,004	0,000		-0,026	-0,007	-0,001	0,000
01790	0,006	-0,024	-0,018	0,000	00516	-0,101	0,013	0,003	0,000	01773	0,016	-0,025	0,038	0,000	01788	0,062	0,051	-0,001	0,000
	-0,058	-0,046	0,011	0,000		-0,054	-0,028	0,003	0,000		-0,005	-0,003	0,007	0,000		0,070	0,023	0,026	0,000
01789	0,025	0,008	-0,024	0,000	01786	0,006	0,002	0,012	0,000	08841	0,012	0,006	0,011	0,000	00642	0,024	-0,052	-0,018	0,000
	0,004	-0,011	-0,019	0,000		0,027	0,007	0,002	0,000		0,013	0,002	0,001	0,000		-0,063	-0,021	-0,007	0,000
01778	0,003	0,023	0,036	0,000	08840	-0,007	-0,004	0,013	0,000	01779	-0,106	-0,009	-0,045	0,000	01774	-0,002	-0,034	0,035	0,000
	-0,059	-0,009	-0,005	0,000		-0,007	-0,003	0,001	0,000		-0,043	0,049	-0,023	0,000		-0,009	-0,007	-0,002	0,000
01775	-0,014	-0,012	0,035	0,000	01784	-0,011	-0,008	0,022	0,000	01785	0,006	0,006	0,020	0,000	08842	0,002	-0,004	0,020	0,000
	-0,016	-0,010	-0,004	0,000		0,008	-0,002	0,007	0,000		0,018	0,005	0,008	0,000		-0,003	-0,002	-0,001	0,000
01783	-0,005	-0,010	0,017	0,000	01776	0,014	0,006	0,032	0,000	01777	0,012	0,036	0,040	0,000					
	0,001	-0,005	0,003	0,000		-0,023	0,001	-0,005	0,000		-0,035	-0,002	-0,007	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00329	0,208	-0,059	0,010	0,000	08837	0,107	0,060	-0,026	0,000	01781	0,158	0,068	-0,021	0,000	01782	0,021	0,010	-0,026	0,000
	-0,104	-0,069	-0,023	0,000		-0,005	-0,020	-0,026	0,000		-0,037	0,008	0,013	0,000		-0,019	-0,029	-0,013	0,000
01787	-0,008	-0,001	-0,014	0,000	00310	-0,241	0,090	0,018	0,000	08838	-0,110	-0,047	-0,003	0,000	01780	0,132	0,050	0,079	0,000
	-0,099	-0,021	-0,022	0,000		-0,069	0,029	-0,022	0,000		-0,094	-0,001	-0,032	0,000		0,030	-0,054	-0,062	0,000
08843	-0,019	0,024	-0,044	0,000	08836	0,081	0,035	-0,028	0,000	08844	0,045	0,023	-0,024	0,000	08839	0,029	0,051	-0,044	0,000
	0,060	0,012	-0,006	0,000		0,095	-0,005	-0,005	0,000		0,000	-0,005	-0,012	0,000		0,080	0,023	0,004	0,000
01790	-0,018	0,075	0,055	0,000	00516	0,311	-0,040	-0,009	0,000	01773	-0,048	0,077	-0,116	0,000	01788	-0,192	-0,156	0,003	0,000
	0,180	0,141	-0,033	0,000		0,168	0,088	-0,010	0,000		0,016	0,009	-0,021	0,000		-0,219	-0,071	-0,082	0,000
01789	-0,077	-0,024	0,075	0,000	01786	-0,018	-0,006	-0,038	0,000	08841	-0,037	-0,018	-0,035	0,000	00642	-0,071	0,159	0,057	0,000
	-0,012	0,035	0,059	0,000		-0,083	-0,021	-0,008	0,000		-0,041	-0,005	-0,004	0,000		0,197	0,066	0,022	0,000
01778	-0,010	-0,071	-0,109	0,000	08840	0,020	0,012	-0,040	0,000	01779	0,327	0,029	0,138	0,000	01774	0,007	0,106	-0,107	0,000
	0,183	0,029	0,017	0,000		0,023	0,010	-0,002	0,000		0,135	-0,149	0,072	0,000		0,027	0,021	0,005	0,000
01775	0,044	0,037	-0,106	0,000	01784	0,034	0,023	-0,068	0,000	01785	-0,020	-0,020	-0,062	0,000	08842	-0,006	0,013	-0,060	0,000
	0,049	0,029	0,013	0,000		-0,026	0,007	-0,023	0,000		-0,054	-0,017	-0,026	0,000		0,011	0,005	0,002	0,000
01783	0,016	0,030	-0,053	0,000	01776	-0,044	-0,018	-0,099	0,000	01777	-0,039	-0,111	-0,122	0,000					
	-0,004	0,017	-0,010	0,000		0,072	-0,004	0,016	0,000		0,108	0,007	0,021	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00329	-0,208	0,059	-0,010	0,000	08837	-0,107	-0,060	0,026	0,000	01781	-0,158	-0,068	0,021	0,000	01782	-0,021	-0,010	0,026	0,000
	0,104	0,069	0,023	0,000		0,005	0,020	0,026	0,000		0,037	-0,008	-0,013	0,000		0,019	0,029	0,013	0,000
01787	0,008	0,001	0,014	0,000	00310	0,241	-0,090	-0,018	0,000	08838	0,110	0,047	0,003	0,000	01780	-0,132	-0,050	-0,079	0,000
	0,099	0,021	0,022	0,000		0,069	-0,029	0,022	0,000		0,094	0,001	0,032	0,000		-0,030	0,054	0,062	0,000
08843	0,019	-0,024	0,044	0,000	08836	-0,081	-0,035	0,028	0,000	08844	-0,045	-0,023	0,024	0,000	08839	-0,029	-0,051	0,044	0,000
	-0,060	-0,012	0,006	0,000		-0,095	0,005	0,005	0,000		0,000	0,005	0,012	0,000		-0,080	-0,023	-0,004	0,000
01790	0,018	-0,075	-0,055	0,000	00516	-0,311	0,040	0,009	0,000	01773	0,048	-0,077	0,116	0,000	01788	0,192	0,156	-0,003	0,000

Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} / σ_{P1}	σ_{L2} / σ_{P2}	τ_L / τ_P	τ_{P13} / τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,180	-0,141	0,033	0,000		-0,168	-0,088	0,010	0,000		-0,016	-0,009	0,021	0,000		0,219	0,071	0,082	0,000
01789	0,077	0,024	-0,075	0,000	01786	0,018	0,006	0,038	0,000	08841	0,037	0,018	0,035	0,000	00642	0,071	-0,159	-0,057	0,000
	0,012	-0,035	-0,059	0,000		0,083	0,021	0,008	0,000		0,041	0,005	0,004	0,000		-0,197	-0,066	-0,022	0,000
01778	0,010	0,071	0,109	0,000	08840	-0,020	-0,012	0,040	0,000	01779	-0,327	-0,029	-0,138	0,000	01774	-0,007	-0,106	0,107	0,000
	-0,183	-0,029	-0,017	0,000		-0,023	-0,010	0,002	0,000		-0,135	0,149	-0,072	0,000		-0,027	-0,021	-0,005	0,000
01775	-0,044	-0,037	0,106	0,000	01784	-0,034	-0,023	0,068	0,000	01785	0,020	0,020	0,062	0,000	08842	0,006	-0,013	0,060	0,000
	-0,049	-0,029	-0,013	0,000		0,026	-0,007	0,023	0,000		0,054	0,017	0,026	0,000		-0,011	-0,005	-0,002	0,000
01783	-0,016	-0,030	0,053	0,000	01776	0,044	0,018	0,099	0,000	01777	0,039	0,111	0,122	0,000					
	0,004	-0,017	0,010	0,000		-0,072	0,004	-0,016	0,000		-0,108	-0,007	-0,021	0,000					
Piano Primo					**Soletta 45-44-31-32**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08867	-0,052	-0,022	-0,005	0,000	00319	-0,100	0,012	0,007	0,000	01838	-0,074	-0,030	0,000	0,000	08868	-0,010	0,002	-0,010	0,000
	-0,019	0,010	-0,008	0,000		-0,016	0,017	-0,008	0,000		-0,028	0,003	-0,011	0,000		-0,001	0,010	-0,003	0,000
01839	-0,040	-0,014	0,029	0,000	01840	-0,074	0,001	0,043	0,000	00309	0,041	-0,037	0,001	0,000	08866	0,011	0,014	-0,016	0,000
	-0,003	0,026	0,000	0,000		0,012	0,063	0,004	0,000		-0,036	-0,033	-0,002	0,000		-0,013	-0,021	-0,002	0,000
01831	0,026	0,043	-0,008	0,000	01832	-0,012	-0,001	-0,009	0,000	01830	0,021	0,009	0,013	0,000	08873	0,002	0,002	-0,019	0,000
	-0,046	-0,011	0,026	0,000		-0,023	-0,020	-0,003	0,000		-0,009	-0,024	-0,024	0,000		-0,009	-0,010	-0,003	0,000
08872	-0,012	-0,002	-0,023	0,000	01837	-0,015	-0,009	-0,012	0,000	00638	0,067	-0,033	0,006	0,000	01823	0,000	0,038	-0,044	0,000
	0,007	-0,002	-0,004	0,000		-0,019	0,010	-0,007	0,000		0,001	0,012	0,001	0,000		-0,032	0,000	-0,003	0,000
08865	0,003	-0,015	-0,030	0,000	08870	-0,020	-0,011	-0,012	0,000	00640	-0,059	0,009	-0,005	0,000	01828	-0,001	-0,037	-0,043	0,000
	0,019	-0,008	-0,004	0,000		-0,010	0,003	-0,003	0,000		0,060	0,018	-0,001	0,000		0,044	0,000	0,002	0,000
08869	0,009	0,000	-0,017	0,000	01824	0,009	0,048	-0,041	0,000	01829	0,053	-0,010	0,010	0,000	01836	-0,006	-0,014	-0,021	0,000
	-0,007	0,003	-0,004	0,000		-0,015	0,004	0,003	0,000		0,035	-0,046	0,021	0,000		-0,019	-0,009	-0,003	0,000
01825	0,015	0,015	-0,036	0,000	08871	-0,001	-0,004	-0,026	0,000	01835	-0,009	-0,013	-0,024	0,000	01826	-0,013	-0,008	-0,036	0,000
	-0,002	0,006	0,004	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000		-0,012	-0,007	-0,008	0,000		0,011	-0,006	0,004	0,000
01833	-0,002	-0,002	-0,014	0,000	01827	-0,012	-0,038	-0,043	0,000	01834	0,000	0,004	-0,022	0,000					
	-0,012	-0,012	0,000	0,000		0,024	-0,003	0,005	0,000		-0,009	-0,003	-0,005	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
08867	0,052	0,022	0,005	0,000	00319	0,100	-0,012	-0,007	0,000	01838	0,074	0,030	0,000	0,000	08868	0,010	-0,002	0,010	0,000
	0,019	-0,010	0,008	0,000		0,016	-0,017	0,008	0,000		0,028	-0,003	0,011	0,000		0,001	-0,010	0,003	0,000
01839	0,040	0,014	-0,029	0,000	01840	0,074	-0,001	-0,043	0,000	00309	-0,041	0,037	-0,001	0,000	08866	-0,011	-0,014	0,016	0,000
	0,003	-0,026	0,000	0,000		-0,012	-0,063	-0,004	0,000		0,036	0,033	0,002	0,000		0,013	0,021	0,002	0,000
01831	-0,026	-0,043	0,008	0,000	01832	0,012	0,001	0,009	0,000	01830	-0,021	-0,009	-0,013	0,000	08873	-0,002	-0,002	0,019	0,000
	0,046	0,011	-0,026	0,000		0,023	0,020	0,003	0,000		0,009	0,024	0,024	0,000		0,009	0,010	0,003	0,000
08872	0,012	0,002	0,023	0,000	01837	0,015	0,009	0,012	0,000	00638	-0,067	0,033	-0,006	0,000	01823	0,000	-0,038	0,044	0,000
	-0,007	0,002	0,004	0,000		0,019	-0,010	0,007	0,000		-0,001	-0,012	-0,001	0,000		0,032	0,000	0,003	0,000
08865	-0,003	0,015	0,030	0,000	08870	0,020	0,011	0,012	0,000	00640	0,059	-0,009	0,005	0,000	01828	0,001	0,037	0,043	0,000
	-0,019	0,008	0,004	0,000		0,010	-0,003	0,003	0,000		-0,060	-0,018	0,001	0,000		-0,044	0,000	-0,002	0,000
08869	-0,009	0,000	0,017	0,000	01824	-0,009	-0,048	0,041	0,000	01829	-0,053	0,010	-0,010	0,000	01836	0,006	0,014	0,021	0,000
	0,007	-0,003	0,004	0,000		0,015	-0,004	-0,003	0,000		-0,035	0,046	-0,021	0,000		0,019	0,009	0,003	0,000
01825	-0,015	-0,015	0,036	0,000	08871	0,001	0,004	0,026	0,000	01835	0,009	0,013	0,024	0,000	01826	0,013	0,008	0,036	0,000
	0,002	-0,006	-0,004	0,000		0,004	0,001	0,002	0,000		0,012	0,007	0,008	0,000		-0,011	0,006	-0,004	0,000
01833	0,002	0,002	0,014	0,000	01827	0,012	0,038	0,043	0,000	01834	0,000	-0,004	0,022	0,000					
	0,012	0,012	0,000	0,000		-0,024	0,003	-0,005	0,000		0,009	0,003	0,005	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08867	-0,159	-0,067	-0,015	0,000	00319	-0,310	0,037	0,020	0,000	01838	-0,227	-0,094	-0,001	0,000	08868	-0,032	0,005	-0,029	0,000
	-0,058	0,032	-0,024	0,000		-0,051	0,053	-0,025	0,000		-0,087	0,009	-0,035	0,000		-0,003	0,032	-0,008	0,000
01839	-0,124	-0,043	0,090	0,000	01840	-0,227	0,002	0,132	0,000	00309	0,124	-0,116	0,004	0,000	08866	0,033	0,044	-0,048	0,000
	-0,011	0,081	0,001	0,000		0,038	0,195	0,011	0,000		-0,112	-0,103	-0,006	0,000		-0,042	-0,067	-0,007	0,000
01831	0,078	0,133	-0,024	0,000	01832	-0,037	-0,004	-0,028	0,000	01830	0,065	0,027	0,039	0,000	08873	0,007	0,008	-0,057	0,000
	-0,144	-0,034	0,081	0,000		-0,073	-0,063	-0,010	0,000		-0,027	-0,074	-0,075	0,000		-0,029	-0,030	-0,010	0,000
08872	-0,038	-0,006	-0,071	0,000	01837	-0,047	-0,027	-0,038	0,000	00638	0,206	-0,100	0,016	0,000	01823	0,000	0,118	-0,137	0,000
	0,023	-0,005	-0,011	0,000		-0,057	0,030	-0,023	0,000		0,004	0,036	0,002	0,000		-0,099	-0,001	-0,011	0,000
08865	0,010	-0,046	-0,091	0,000	08870	-0,062	-0,035	-0,039	0,000	00640	-0,181	0,027	-0,014	0,000	01828	-0,003	-0,116	-0,132	0,000
	0,059	-0,025	-0,014	0,000		-0,031	0,009	-0,009	0,000		0,187	0,055	-0,002	0,000		0,136	-0,001	0,005	0,000
08869	0,027	0,001	-0,053	0,000	01824	0,029	0,148	-0,126	0,000	01829	0,164	-0,029	0,030	0,000	01836	-0,017	-0,043	-0,065	0,000
	-0,021	0,008	-0,012	0,000		-0,047	0,013	0,008	0,000		0,111	-0,140	0,065	0,000		-0,061	-0,026	-0,010	0,000
01825	0,045	0,048	-0,111	0,000	08871	-0,004	-0,011	-0,081	0,000	01835	-0,027	-0,040	-0,074	0,000	01826	-0,040	-0,026	-0,112	0,000
	-0,005	0,019	0,013	0,000		-0,013	-0,004	-0,006	0,000		-0,036	-0,021	-0,025	0,000		0,036	-0,018	0,012	0,000
01833	-0,008	-0,005	-0,043	0,000	01827	-0,036	-0,117	-0,132	0,000	01834	-0,001	0,013	-0,068	0,000					
	-0,038	-0,036	0,000	0,000		0,076	-0,010	0,014	0,000		-0,029	-0,008	-0,016	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08867	0,159	0,067	0,015	0,000	00319	0,310	-0,037	-0,020	0,000	01838	0,227	0,094	0,001	0,000	08868	0,032	-0,005	0,029	0,000
	0,058	-0,032	0,024	0,000		0,051	-0,053	0,025	0,000		0,087	-0,009	0,035	0,000		0,003	-0,032	0,008	0,000
01839	0,124	0,043	-0,090	0,000	01840	0,227	-0,002	-0,132	0,000	00309	-0,124	0,116	-0,004	0,000	08866	-0,033	-0,044	0,048	0,000
	0,011	-0,081	-0,001	0,000		-0,038	-0,195	-0,011	0,000		0,112	0,103	0,006	0,000		0,042	0,067	0,007	0,000
01831	-0,078	-0,133	0,024	0,000	01832	0,037	0,004	0,028	0,000	01830	-0,065	-0,027	-0,039	0,000	08873	-0,007	-0,008	0,057	0,000
	0,144	0,034	-0,081	0,000		0,073	0,063	0,010	0,000		0,027	0,074	0,075	0,000		0,029	0,030	0,010	0,000
08872	0,038	0,006	0,071	0,000	01837	0,047	0,027	0,038	0,000	00638	-0,206	0,100	-0,016	0,000	01823	0,000	-0,118	0,137	0,000
	-0,023	0,005	0,011	0,000		0,057	-0,030	0,023	0,000		-0,004	-0,036	-0,002	0,000		0,099	0,001	0,011	0,000
08865	-0,010	0,046	0,091	0,000	08870	0,062	0,035	0,039	0,000	00640	0,181	-0,027	0,014	0,000	01828	0,003	0,116	0,132	0,000
	-0,059	0,025	0,014	0,000		0,031	-0,009	0,009	0,000		-0,187	-0,055	0,002	0,000		-0,136	0,001	-0,005	0,000
08869	-0,027	-0,001	0,053	0,000	01824	-0,029	-0,148	0,126	0,000	01829	-0,164	0,029	-0,030	0,000	01836	0,017	0,043	0,065	0,000
	0,021	-0,008	0,012	0,000		0,047	-0,013	-0,008	0,000		-0,111	0,140	-0,065	0,000		0,061	0,026	0,010	0,000
01825	-0,045	-0,048	0,111	0,000	08871	0,004	0,011	0,081	0,000	01835	0,027	0,040	0,074	0,000	01826	0,040	0,026	0,112	0,000
	0,005	-0,019	-0,013	0,000		0,013	0,004	0,006	0,000		0,036	0,021	0,025	0,000		-0,036	0,018	-0,012	0,000
01833	0,008	0,005	0,043	0,000	01827	0,036	0,117	0,132	0,000	01834	0,001	-0,013	0,068	0,000					
	0,038	0,036	0,000	0,000		-0,076	0,010	-0,014	0,000		0,029	0,008	0,016	0,000					
Piano Primo					**Soletta 47-46-36-37**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00636	-0,036	0,022	0,003	0,000	01879	0,052	-0,011	0,018	0,000	08894	0,015	-0,012	-0,015	0,000	01878	0,010	-0,024	-0,029	0,000
	0,031	0,008	0,001	0,000		0,023	-0,027	0,012	0,000		0,014	-0,002	-0,002	0,000		0,026	0,000	0,001	0,000
01887	0,003	0,000	-0,006	0,000	00308	-0,061	0,031	0,006	0,000	08896	-0,023	-0,016	-0,007	0,000	01880	0,028	0,008	0,022	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,011	0,002	-0,005	0,000		-0,002	0,014	-0,003	0,000		-0,015	0,006	-0,005	0,000		0,007	-0,009	-0,013	0,000
01881	0,043	0,027	-0,006	0,000	08895	0,028	0,018	-0,012	0,000	08901	-0,003	0,000	-0,014	0,000	08897	0,004	0,019	-0,019	0,000
	0,000	0,006	0,003	0,000		0,004	-0,005	-0,006	0,000		0,010	0,000	-0,002	0,000		0,012	0,004	0,001	0,000
01890	-0,006	0,026	0,008	0,000	00634	0,077	-0,011	-0,001	0,000	01873	-0,018	0,017	-0,031	0,000	01888	-0,042	-0,047	0,000	0,000
	0,025	0,033	0,001	0,000		0,016	0,010	-0,001	0,000		-0,003	0,002	-0,004	0,000		-0,030	-0,013	-0,005	0,000
01889	-0,019	-0,005	0,020	0,000	08902	0,011	0,006	-0,012	0,000	01886	-0,002	-0,001	-0,013	0,000	08899	-0,008	-0,005	-0,013	0,000
	0,000	0,010	0,006	0,000		0,003	-0,001	-0,004	0,000		-0,011	-0,001	-0,001	0,000		-0,005	0,001	-0,001	0,000
00328	0,069	-0,016	0,006	0,000	01882	0,000	0,004	-0,010	0,000	08898	0,005	0,002	-0,013	0,000	01874	0,001	0,027	-0,032	0,000
	-0,019	-0,016	-0,005	0,000		0,001	-0,006	-0,004	0,000		0,003	0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,004	0,001	0,000
01875	0,015	0,008	-0,033	0,000	01884	0,006	0,007	-0,021	0,000	01885	-0,004	-0,006	-0,020	0,000	08900	-0,001	0,001	-0,019	0,000
	0,005	0,006	0,003	0,000		0,000	0,004	-0,005	0,000		-0,006	-0,002	-0,005	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
01883	0,001	0,009	-0,019	0,000	01876	-0,016	-0,011	-0,032	0,000	01877	-0,008	-0,037	-0,037	0,000					
	0,006	0,007	-0,003	0,000		0,010	-0,003	0,003	0,000		0,018	-0,001	0,003	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00636	0,036	-0,022	-0,003	0,000	01879	-0,052	0,011	-0,018	0,000	08894	-0,015	0,012	0,015	0,000	01878	-0,010	0,024	0,029	0,000
	-0,031	-0,008	-0,001	0,000		-0,023	0,027	-0,012	0,000		-0,014	0,002	0,002	0,000		-0,026	0,000	-0,001	0,000
01887	-0,003	0,000	0,006	0,000	00308	0,061	-0,031	-0,006	0,000	08896	0,023	0,016	0,007	0,000	01880	-0,028	-0,008	-0,022	0,000
	0,011	-0,002	0,005	0,000		0,002	-0,014	0,003	0,000		0,015	-0,006	0,005	0,000		-0,007	0,009	0,013	0,000
01881	-0,043	-0,027	0,006	0,000	08895	-0,028	-0,018	0,012	0,000	08901	0,003	0,000	0,014	0,000	08897	-0,004	-0,019	0,019	0,000
	0,000	-0,006	-0,003	0,000		-0,004	0,005	0,006	0,000		-0,010	0,000	0,002	0,000		-0,012	-0,004	-0,001	0,000
01890	0,006	-0,026	-0,008	0,000	00634	-0,077	0,011	0,001	0,000	01873	0,018	-0,017	0,031	0,000	01888	0,042	0,047	0,000	0,000
	-0,025	-0,033	-0,001	0,000		-0,016	-0,010	0,001	0,000		0,003	-0,002	0,004	0,000		0,030	0,013	0,005	0,000
01889	0,019	0,005	-0,020	0,000	08902	-0,011	-0,006	0,012	0,000	01886	0,002	0,001	0,013	0,000	08899	0,008	0,005	0,013	0,000
	0,000	-0,010	-0,006	0,000		-0,003	0,001	0,004	0,000		0,011	0,001	0,001	0,000		0,005	-0,001	0,001	0,000
00328	-0,069	0,016	-0,006	0,000	01882	0,000	-0,004	0,010	0,000	08898	-0,005	-0,002	0,013	0,000	01874	-0,001	-0,027	0,032	0,000
	0,019	0,016	0,005	0,000		-0,001	0,006	0,004	0,000		-0,003	-0,002	0,001	0,000		0,001	-0,004	-0,001	0,000
01875	-0,015	-0,008	0,033	0,000	01884	-0,006	-0,007	0,021	0,000	01885	0,004	0,006	0,020	0,000	08900	0,001	-0,001	0,019	0,000
	-0,005	-0,006	-0,003	0,000		0,000	-0,004	0,005	0,000		0,006	0,002	0,005	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
01883	-0,001	-0,009	0,019	0,000	01876	0,016	0,011	0,032	0,000	01877	0,008	0,037	0,037	0,000					
	-0,006	-0,007	0,003	0,000		-0,010	0,003	-0,003	0,000		-0,018	0,001	-0,003	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00636	-0,109	0,069	0,011	0,000	01879	0,159	-0,034	0,055	0,000	08894	0,048	-0,037	-0,047	0,000	01878	0,032	-0,074	-0,089	0,000
	0,097	0,026	0,003	0,000		0,070	-0,083	0,036	0,000		0,043	-0,007	-0,007	0,000		0,079	0,001	0,004	0,000
01887	0,010	0,000	-0,019	0,000	00308	-0,189	0,096	0,019	0,000	08896	-0,072	-0,049	-0,022	0,000	01880	0,085	0,024	0,068	0,000
	-0,033	0,008	-0,016	0,000		-0,007	0,043	-0,010	0,000		-0,045	0,020	-0,017	0,000		0,022	-0,027	-0,040	0,000
01881	0,133	0,082	-0,018	0,000	08895	0,086	0,057	-0,037	0,000	08901	-0,010	-0,001	-0,042	0,000	08897	0,011	0,058	-0,058	0,000
	-0,001	0,020	0,009	0,000		0,013	-0,015	-0,020	0,000		0,030	0,001	-0,005	0,000		0,035	0,014	0,002	0,000
01890	-0,018	0,081	0,024	0,000	00634	0,236	-0,033	-0,003	0,000	01873	-0,055	0,053	-0,097	0,000	01888	-0,130	-0,146	0,001	0,000
	0,076	0,103	0,002	0,000		0,049	0,032	-0,004	0,000		-0,009	0,005	-0,012	0,000		-0,092	-0,041	-0,016	0,000
01889	-0,060	-0,016	0,061	0,000	08902	0,034	0,019	-0,037	0,000	01886	-0,007	-0,004	-0,040	0,000	08899	-0,025	-0,014	-0,041	0,000
	-0,001	0,030	0,018	0,000		0,009	-0,003	-0,012	0,000		-0,035	-0,004	-0,004	0,000		-0,015	0,005	-0,004	0,000
00328	0,211	-0,050	0,018	0,000	01882	0,001	0,013	-0,029	0,000	08898	0,017	0,006	-0,039	0,000	01874	0,004	0,083	-0,099	0,000
	-0,058	-0,051	-0,016	0,000		0,003	-0,020	-0,014	0,000		0,008	0,008	-0,002	0,000		-0,004	0,014	0,003	0,000
01875	0,047	0,024	-0,103	0,000	01884	0,019	0,021	-0,065	0,000	01885	-0,013	-0,017	-0,060	0,000	08900	-0,004	0,004	-0,059	0,000
	0,015	0,018	0,010	0,000		0,000	0,011	-0,017	0,000		-0,019	-0,005	-0,016	0,000		0,008	0,003	0,001	0,000
01883	0,003	0,027	-0,057	0,000	01876	-0,050	-0,035	-0,098	0,000	01877	-0,023	-0,113	-0,113	0,000					
	0,019	0,021	-0,009	0,000		0,030	-0,010	0,011	0,000		0,054	-0,004	0,008	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00636	0,109	-0,069	-0,011	0,000	01879	-0,159	0,034	-0,055	0,000	08894	-0,048	0,037	0,047	0,000	01878	-0,032	0,074	0,089	0,000
	-0,097	-0,026	-0,003	0,000		-0,070	0,083	-0,036	0,000		-0,043	0,007	0,007	0,000		-0,079	-0,001	-0,004	0,000
01887	-0,010	0,000	0,019	0,000	00308	0,189	-0,096	-0,019	0,000	08896	0,072	0,049	0,022	0,000	01880	-0,085	-0,024	-0,068	0,000
	0,033	-0,008	0,016	0,000		0,007	-0,043	0,010	0,000		0,045	-0,020	0,017	0,000		-0,022	0,027	0,040	0,000
01881	-0,133	-0,082	0,018	0,000	08895	-0,086	-0,057	0,037	0,000	08901	0,010	0,001	0,042	0,000	08897	-0,011	-0,058	0,058	0,000
	0,001	-0,020	-0,009	0,000		-0,013	0,015	0,020	0,000		-0,030	-0,001	0,005	0,000		-0,035	-0,014	-0,002	0,000
01890	0,018	-0,081	-0,024	0,000	00634	-0,236	0,033	0,003	0,000	01873	0,055	-0,053	0,097	0,000	01888	0,130	0,146	-0,001	0,000
	-0,076	-0,103	-0,002	0,000		-0,049	-0,032	0,004	0,000		0,009	-0,005	0,012	0,000		0,092	0,041	0,016	0,000
01889	0,060	0,016	-0,061	0,000	08902	-0,034	-0,019	0,037	0,000	01886	0,007	0,004	0,040	0,000	08899	0,025	0,014	0,041	0,000
	0,001	-0,030	-0,018	0,000		-0,009	0,003	0,012	0,000		0,035	0,004	0,004	0,000		0,015	-0,005	0,004	0,000
00328	-0,211	0,050	-0,018	0,000	01882	-0,001	-0,013	0,029	0,000	08898	-0,017	-0,006	0,039	0,000	01874	-0,004	-0,083	0,099	0,000
	0,058	0,051	0,016	0,000		-0,003	0,020	0,014	0,000		-0,008	-0,008	0,002	0,000		0,004	-0,014	-0,003	0,000
01875	-0,047	-0,024	0,103	0,000	01884	-0,019	-0,021	0,065	0,000	01885	0,013	0,017	0,060	0,000	08900	0,004	-0,004	0,059	0,000
	-0,015	-0,018	-0,010	0,000		0,000	-0,011	0,017	0,000		0,019	0,005	0,016	0,000		-0,008	-0,003	-0,001	0,000
01883	-0,003	-0,027	0,057	0,000	01876	0,050	0,035	0,098	0,000	01877	0,023	0,113	0,113	0,000					
	-0,019	-0,021	0,009	0,000		-0,030	0,010	-0,011	0,000		-0,054	0,004	-0,008	0,000					
Piano Primo						**Soletta 49-48-38-39**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00307	0,049	-0,036	0,005	0,000	08904	0,015	0,015	-0,009	0,000	01899	0,030	0,044	0,000	0,000	08906	-0,008	0,010	-0,013	0,000
	-0,015	-0,023	-0,001	0,000		0,002	-0,014	-0,003	0,000		-0,004	0,004	0,010	0,000		-0,004	0,004	-0,002	0,000
01907	-0,022	-0,007	0,024	0,000	01908	-0,039	0,013	0,021	0,000	01900	-0,009	-0,001	-0,007	0,000	01898	0,019	0,005	0,019	0,000
	-0,003	0,014	-0,006	0,000		-0,001	0,038	0,007	0,000		-0,007	-0,012	-0,004	0,000		-0,003	-0,013	-0,006	0,000
08905	-0,027	-0,018	-0,009	0,000	00323	-0,071	0,017	0,009	0,000	01906	-0,041	-0,028	-0,001	0,000	08911	0,005	0,004	-0,012	0,000
	-0,008	0,007	-0,005	0,000		0,004	0,015	-0,005	0,000		-0,009	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,006	-0,002	0,000
08910	-0,005	-0,001	-0,013	0,000	00632	0,054	-0,026	0,002	0,000	01905	0,001	-0,003	-0,009	0,000	08903	0,001	-0,017	-0,020	0,000
	0,002	-0,002	-0,002	0,000		-0,012	0,001	0,000	0,000		-0,005	0,008	-0,005	0,000		0,001	-0,004	-0,001	0,000
01891	-0,011	0,020	-0,032	0,000	08908	-0,010	-0,006	-0,011	0,000	08907	0,006	0,000	-0,011	0,000	00519	-0,062	0,014	0,001	0,000
	-0,022	-0,001	-0,003	0,000		-0,004	0,002	-0,003	0,000		-0,005	0,001	-0,003	0,000		0,017	0,003	0,000	0,000
01896	0,015	-0,018	-0,029	0,000	01892	0,004	0,034	-0,033	0,000	01897	0,019	-0,022	0,007	0,000	01904	0,000	-0,008	-0,017	0,000
	0,017	0,000	-0,002	0,000		-0,014	0,002	0,000	0,000		0,003	-0,032	0,010	0,000		-0,009	-0,005	-0,002	0,000
01893	0,016	0,011	-0,032	0,000	08909	0,000	-0,001	-0,017	0,000	01903	-0,006	-0,007	-0,020	0,000	01894	-0,016	-0,007	-0,031	0,000
	-0,004	0,003	0,003	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,004	-0,005	0,000		0,003	-0,005	0,003	0,000
01901	0,000	0,001	-0,012	0,000	01895	-0,005	-0,029	-0,035	0,000	01902	0,004	0,005	-0,019	0,000					
	0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,012	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,004	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00307	-0,049	0,036	-0,005	0,000	08904	-0,015	-0,015	0,009	0,000	01899	-0,030	-0,044	0,000	0,000	08906	0,008	-0,010	0,013	0,000
	0,015	0,023	0,001	0,000		-0,002	0,014	0,003	0,000		0,004	-0,004	-0,010	0,000		0,004	-0,004	0,002	0,000
01907	0,022	0,007	-0,024	0,000	01908	0,039	-0,013	-0,021	0,000	01900	0,009	0,001	0,007	0,000	01898	-0,019	-0,005	-0,019	0,000
	0,003	-0,014	0,006	0,000		0,001	-0,038	-0,007	0,000		0,007	0,012	0,004	0,000		0,003	0,013	0,006	0,000
08905	0,027	0,018	0,009	0,000	00323	0,071	-0,017	-0,009	0,000	01906	0,041	0,028	0,001	0,000	08911	-0,005	-0,004	0,012	0,000
	0,008	-0,007	0,005	0,000		-0,004	-0,015	0,005	0,000		0,009	0,004	0,001	0,000		0,002	0,006	0,002	0,000
08910	0,005	0,001	0,013	0,000	00632	-0,054	0,026	-0,002	0,000	01905	-0,001	0,003	0,009	0,000	08903	-0,001	0,017	0,020	0,000
	-0,002	0,002	0,002	0,000		0,012	-0,001	0,000	0,000		0,005	-0,008	0,005	0,000		-0,001	0,004	0,001	0,000
01891	0,011	-0,020	0,032	0,000	08908	0,010	0,006	0,011	0,000	08907	-0,006	0,000	0,011	0,000	00519	0,062	-0,014	-0,001	0,000
	0,022	0,001	0,003	0,000		0,004	-0,002	0,003	0,000		0,005	-0,001	0,003	0,000		-0,017	-0,003	0,000	0,000
01896	-0,015	0,018	0,029	0,000	01892	-0,004	-0,034	0,033	0,000	01897	-0,019	0,022	-0,007	0,000	01904	0,000	0,008	0,017	0,000
	-0,017	0,000	0,002	0,000		0,014	-0,002	0,000	0,000		-0,003	0,032	-0,010	0,000		0,009	0,005	0,002	0,000
01893	-0,016	-0,011	0,032	0,000	08909	0,000	0,001	0,017	0,000	01903	0,006	0,007	0,020	0,000	01894	0,016	0,007	0,031	0,000
	0,004	-0,003	-0,003	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,004	0,004	0,005	0,000		-0,003	0,005	-0,003	0,000
01901	0,000	-0,001	0,012	0,000	01895	0,005	0,029	0,035	0,000	01902	-0,004	-0,005	0,019	0,000					
	0,000	0,004	0,001	0,000		-0,012	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,004	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00307	0,152	-0,112	0,016	0,000	08904	0,047	0,047	-0,029	0,000	01899	0,092	0,136	0,000	0,000	08906	-0,023	0,032	-0,040	0,000
	-0,047	-0,070	-0,004	0,000		0,005	-0,043	-0,009	0,000		-0,012	0,011	0,032	0,000		-0,011	0,012	-0,006	0,000
01907	-0,068	-0,022	0,072	0,000	01908	-0,119	0,039	0,065	0,000	01900	-0,028	-0,002	-0,020	0,000	01898	0,058	0,016	0,060	0,000
	-0,008	0,042	-0,017	0,000		-0,004	0,118	0,022	0,000		-0,022	-0,038	-0,013	0,000		-0,008	-0,041	-0,019	0,000
08905	-0,084	-0,054	-0,028	0,000	00323	-0,220	0,052	0,027	0,000	01906	-0,128	-0,086	-0,003	0,000	08911	0,015	0,011	-0,038	0,000
	-0,025	0,023	-0,016	0,000		0,013	0,045	-0,014	0,000		-0,028	-0,013	-0,003	0,000		-0,005	-0,017	-0,007	0,000
08910	-0,016	-0,002	-0,039	0,000	00632	0,167	-0,081	0,006	0,000	01905	0,003	-0,010	-0,028	0,000	08903	0,005	-0,054	-0,063	0,000
	0,005	-0,006	-0,006	0,000		-0,038	0,004	0,000	0,000		-0,015	0,025	-0,016	0,000		0,005	-0,012	-0,002	0,000
01891	-0,035	0,061	-0,100	0,000	08908	-0,032	-0,019	-0,033	0,000	08907	0,018	0,001	-0,035	0,000	00519	-0,189	0,044	0,003	0,000
	-0,066	-0,004	-0,008	0,000		-0,012	0,005	-0,009	0,000		-0,017	0,002	-0,009	0,000		0,052	0,009	0,000	0,000
01896	0,046	-0,055	-0,090	0,000	01892	0,013	0,103	-0,102	0,000	01897	0,060	-0,069	0,022	0,000	01904	-0,001	-0,026	-0,052	0,000
	0,053	-0,001	-0,006	0,000		-0,043	0,005	0,001	0,000		0,009	-0,100	0,030	0,000		-0,027	-0,017	-0,007	0,000
01893	0,051	0,033	-0,098	0,000	08909	0,001	-0,004	-0,053	0,000	01903	-0,019	-0,022	-0,063	0,000	01894	-0,050	-0,021	-0,097	0,000
	-0,013	0,010	0,009	0,000		-0,007	-0,004	-0,004	0,000		-0,012	-0,014	-0,017	0,000		0,009	-0,016	0,008	0,000
01901	-0,001	0,004	-0,038	0,000	01895	-0,015	-0,089	-0,107	0,000	01902	0,012	0,014	-0,060	0,000					
	-0,001	-0,013	-0,002	0,000		0,037	-0,009	0,002	0,000		-0,003	-0,002	-0,013	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00307	-0,152	0,112	-0,016	0,000	08904	-0,047	-0,047	0,029	0,000	01899	-0,092	-0,136	0,000	0,000	08906	0,023	-0,032	0,040	0,000
	0,047	0,070	0,004	0,000		-0,005	0,043	0,009	0,000		0,012	-0,011	-0,032	0,000		0,011	-0,012	0,006	0,000
01907	0,068	0,022	-0,072	0,000	01908	0,119	-0,039	-0,065	0,000	01900	0,028	0,002	0,020	0,000	01898	-0,058	-0,016	-0,060	0,000
	0,008	-0,042	0,017	0,000		0,004	-0,118	-0,022	0,000		0,022	0,038	0,013	0,000		0,008	0,041	0,019	0,000
08905	0,084	0,054	0,028	0,000	00323	0,220	-0,052	-0,027	0,000	01906	0,128	0,086	0,003	0,000	08911	-0,015	-0,011	0,038	0,000
	0,025	-0,023	0,016	0,000		-0,013	-0,045	0,014	0,000		0,028	0,013	0,003	0,000		0,005	0,017	0,007	0,000
08910	0,016	0,002	0,039	0,000	00632	-0,167	0,081	-0,006	0,000	01905	-0,003	0,010	0,028	0,000	08903	-0,005	0,054	0,063	0,000
	-0,005	0,006	0,006	0,000		0,038	-0,004	0,000	0,000		0,015	-0,025	0,016	0,000		-0,005	0,012	0,002	0,000
01891	0,035	-0,061	0,100	0,000	08908	0,032	0,019	0,033	0,000	08907	-0,018	-0,001	0,035	0,000	00519	0,189	-0,044	-0,003	0,000
	0,066	0,004	0,008	0,000		0,012	-0,005	0,009	0,000		0,017	-0,002	0,009	0,000		-0,052	-0,009	0,000	0,000
01896	-0,046	0,055	0,090	0,000	01892	-0,013	-0,103	0,102	0,000	01897	-0,060	0,069	-0,022	0,000	01904	0,001	0,026	0,052	0,000
	-0,053	0,001	0,006	0,000		0,043	-0,005	-0,001	0,000		-0,009	0,100	-0,030	0,000		0,027	0,017	0,007	0,000
01893	-0,051	-0,033	0,098	0,000	08909	-0,001	0,004	0,053	0,000	01903	0,019	0,022	0,063	0,000	01894	0,050	0,021	0,097	0,000
	0,013	-0,010	-0,009	0,000		0,007	0,004	0,004	0,000		0,012	0,014	0,017	0,000		-0,009	0,016	-0,008	0,000
01901	0,001	-0,004	0,038	0,000	01895	0,015	0,089	0,107	0,000	01902	-0,012	-0,014	0,060	0,000					
	0,001	0,013	0,002	0,000		-0,037	0,009	-0,002	0,000		0,003	0,002	0,013	0,000					
Piano Primo						**Soletta 31-44-43-30-9d-10d**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00341	-0,010	0,019	-0,002	0,000	01849	0,006	0,008	0,006	0,000	08875	-0,007	0,003	0,007	0,000	08874	0,010	0,021	0,010	0,000
	0,049	0,069	-0,018	0,000		-0,008	0,032	0,017	0,000		-0,013	0,038	-0,005	0,000		0,004	0,030	0,008	0,000
00340	0,000	0,024	0,008	0,000	12985	0,025	0,036	0,011	0,000	12986	-0,030	0,001	0,009	0,000	08880	0,000	-0,012	0,009	0,000
	0,043	0,057	0,013	0,000		0,002	0,007	0,006	0,000		-0,012	0,005	-0,002	0,000		-0,006	0,014	-0,005	0,000
01850	-0,003	-0,013	0,012	0,000	08882	0,000	-0,019	0,010	0,000	08878	-0,017	0,022	0,000	0,000	08879	-0,003	-0,016	0,019	0,000
	-0,009	-0,005	-0,016	0,000		-0,002	-0,020	-0,012	0,000		-0,043	-0,019	0,023	0,000		0,021	-0,023	0,032	0,000
08884	-0,014	0,010	0,002	0,000	01851	-0,001	-0,038	0,006	0,000	01843	-0,005	0,022	-0,002	0,000	01855	0,015	0,044	0,038	0,000
	0,002	-0,013	0,015	0,000		-0,073	-0,102	-0,013	0,000		0,020	0,033	-0,011	0,000		0,036	-0,019	0,041	0,000
00338	0,029	-0,036	0,026	0,000	01844	0,014	0,015	0,009	0,000	01841	-0,022	-0,039	0,007	0,000	08876	0,003	-0,039	0,001	0,000
	0,105	0,011	0,011	0,000		0,007	0,021	0,007	0,000		0,013	-0,066	0,012	0,000		0,012	-0,010	-0,041	0,000
00339	0,037	-0,034	-0,023	0,000	01842	-0,013	-0,001	-0,001	0,000	00396	-0,013	0,058	0,009	0,000	01852	-0,012	-0,013	-0,019	0,000
	0,076	0,005	-0,037	0,000		0,028	0,003	0,013	0,000		-0,121	-0,135	0,015	0,000		0,031	0,083	-0,098	0,000
01848	-0,025	-0,022	0,004	0,000	08877	-0,024	-0,034	0,000	0,000	08881	-0,002	0,005	0,001	0,000	01845	0,009	0,001	-0,001	0,000
	-0,006	0,028	-0,007	0,000		-0,022	0,029	-0,030	0,000		-0,006	0,015	0,005	0,000		0,004	0,023	0,003	0,000
01854	-0,013	0,005	0,003	0,000	01853	-0,043	-0,022	-0,001	0,000	08883	-0,012	-0,006	-0,006	0,000	01846	0,005	0,002	-0,002	0,000
	-0,030	-0,021	0,034	0,000		-0,050	0,031	0,032	0,000		-0,022	0,011	-0,001	0,000		0,001	0,030	-0,003	0,000
01847	-0,001	-0,004	0,002	0,000	00395	-0,065	-0,032	-0,005	0,000										
	0,000	0,030	-0,004	0,000		-0,128	0,142	-0,015	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00341	0,010	-0,019	0,002	0,000	01849	-0,006	-0,008	-0,006	0,000	08875	0,007	-0,003	-0,007	0,000	08874	-0,010	-0,021	-0,010	0,000
	-0,049	-0,069	0,018	0,000		0,008	-0,032	-0,017	0,000		0,013	-0,038	0,005	0,000		-0,004	-0,030	-0,008	0,000
00340	0,000	-0,024	-0,008	0,000	12985	-0,025	-0,036	-0,011	0,000	12986	0,030	-0,001	-0,009	0,000	08880	0,000	0,012	-0,009	0,000
	-0,043	-0,057	-0,013	0,000		-0,002	-0,007	-0,006	0,000		0,012	-0,005	0,002	0,000		0,006	-0,014	0,005	0,000
01850	0,003	0,013	-0,012	0,000	08882	0,000	0,019	-0,010	0,000	08878	0,017	-0,022	0,000	0,000	08879	0,003	0,016	-0,019	0,000
	0,009	0,005	0,016	0,000		0,002	0,020	0,012	0,000		0,043	0,019	-0,023	0,000		-0,021	0,023	-0,032	0,000
08884	0,014	-0,010	-0,002	0,000	01851	0,001	0,038	-0,006	0,000	01843	0,005	-0,022	0,002	0,000	01855	-0,015	-0,044	-0,038	0,000
	-0,002	0,013	-0,015	0,000		0,073	0,102	0,013	0,000		-0,020	-0,033	0,011	0,000		-0,036	0,019	-0,041	0,000
00338	-0,029	0,036	-0,026	0,000	01844	-0,014	-0,015	-0,009	0,000	01841	0,022	0,039	-0,007	0,000	08876	-0,003	0,039	-0,001	0,000
	-0,105	-0,011	-0,011	0,000		-0,007	-0,021	-0,007	0,000		-0,013	0,066	-0,012	0,000		-0,012	0,010	0,041	0,000
00339	-0,037	0,034	0,023	0,000	01842	0,013	0,001	0,001	0,000	00396	0,013	-0,058	-0,009	0,000	01852	0,012	0,013	0,019	0,000
	-0,076	-0,005	0,037	0,000		-0,028	-0,003	-0,013	0,000		0,121	0,135	-0,015	0,000		-0,031	-0,083	0,098	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01848	0,025	0,022	-0,004	0,000	08877	0,024	0,034	0,000	0,000	08881	0,002	-0,005	-0,001	0,000	01845	-0,009	-0,001	0,001	0,000
	0,006	-0,028	0,007	0,000		0,022	-0,029	0,030	0,000		0,006	-0,015	-0,005	0,000		-0,004	-0,023	-0,003	0,000
01854	0,013	-0,005	-0,003	0,000	01853	0,043	0,022	0,001	0,000	08883	0,012	0,006	0,006	0,000	01846	-0,005	-0,002	0,002	0,000
	0,030	0,021	-0,034	0,000		0,050	-0,031	-0,032	0,000		0,022	-0,011	0,001	0,000		-0,001	-0,030	0,003	0,000
01847	0,001	0,004	-0,002	0,000	00395	0,065	0,032	0,005	0,000										
	0,000	-0,030	0,004	0,000		0,128	-0,142	0,015	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00341	-0,031	0,059	-0,005	0,000	01849	0,018	0,025	0,017	0,000	08875	-0,022	0,010	0,020	0,000	08874	0,032	0,065	0,031	0,000
	0,154	0,215	-0,055	0,000		-0,023	0,098	0,052	0,000		-0,042	0,118	-0,015	0,000		0,014	0,094	0,025	0,000
00340	0,001	0,075	0,025	0,000	12985	0,077	0,111	0,035	0,000	12986	-0,092	0,003	0,026	0,000	08880	-0,002	-0,036	0,026	0,000
	0,135	0,178	0,040	0,000		0,005	0,021	0,017	0,000		-0,038	0,014	-0,006	0,000		-0,020	0,043	-0,016	0,000
01850	-0,008	-0,039	0,037	0,000	08882	0,001	-0,059	0,031	0,000	08878	-0,054	0,068	0,001	0,000	08879	-0,011	-0,051	0,058	0,000
	-0,026	-0,015	-0,050	0,000		-0,007	-0,062	-0,039	0,000		-0,134	-0,060	0,071	0,000		0,066	-0,072	0,100	0,000
08884	-0,043	0,032	0,006	0,000	01851	-0,003	-0,117	0,019	0,000	01843	-0,015	0,068	-0,006	0,000	01855	0,047	0,136	0,120	0,000
	0,004	-0,042	0,047	0,000		-0,227	-0,316	-0,039	0,000		0,063	0,103	-0,035	0,000		0,110	-0,060	0,127	0,000
00338	0,090	-0,112	0,082	0,000	01844	0,043	0,048	0,028	0,000	01841	-0,068	-0,123	0,021	0,000	08876	0,010	-0,120	0,004	0,000
	0,326	0,033	0,034	0,000		0,023	0,065	0,020	0,000		0,041	-0,207	0,037	0,000		0,039	-0,031	-0,128	0,000
00339	0,116	-0,105	-0,071	0,000	01842	-0,039	-0,003	-0,003	0,000	00396	-0,040	0,181	0,028	0,000	01852	-0,038	-0,040	-0,059	0,000
	0,237	0,016	-0,114	0,000		0,086	0,009	0,040	0,000		-0,379	-0,423	0,046	0,000		0,097	0,258	-0,305	0,000
01848	-0,077	-0,068	0,013	0,000	08877	-0,075	-0,104	0,001	0,000	08881	-0,006	0,016	0,002	0,000	01845	0,027	0,003	-0,002	0,000
	-0,019	0,088	-0,021	0,000		-0,067	0,091	-0,093	0,000		-0,018	0,048	0,015	0,000		0,011	0,072	0,010	0,000
01854	-0,040	0,018	0,010	0,000	01853	-0,132	-0,068	-0,002	0,000	08883	-0,037	-0,017	-0,020	0,000	01846	0,015	0,006	-0,008	0,000
	-0,092	-0,067	0,105	0,000		-0,155	0,096	0,099	0,000		-0,068	0,034	-0,005	0,000		0,004	0,092	-0,010	0,000
01847	-0,004	-0,013	0,007	0,000	00395	-0,202	-0,099	-0,015	0,000										
	0,000	0,094	-0,012	0,000		-0,397	0,439	-0,046	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00341	0,031	-0,059	0,005	0,000	01849	-0,018	-0,025	-0,017	0,000	08875	0,022	-0,010	-0,020	0,000	08874	-0,032	-0,065	-0,031	0,000
	-0,154	-0,215	0,055	0,000		0,023	-0,098	-0,052	0,000		0,042	-0,118	0,015	0,000		-0,014	-0,094	-0,025	0,000
00340	-0,001	-0,075	-0,025	0,000	12985	-0,077	-0,111	-0,035	0,000	12986	0,092	-0,003	-0,026	0,000	08880	0,002	0,036	-0,026	0,000
	-0,135	-0,178	-0,040	0,000		-0,005	-0,021	-0,017	0,000		0,038	-0,014	0,006	0,000		0,020	-0,043	0,016	0,000
01850	0,008	0,039	-0,037	0,000	08882	-0,001	0,059	-0,031	0,000	08878	0,054	-0,068	-0,001	0,000	08879	0,011	0,051	-0,058	0,000
	0,026	0,015	0,050	0,000		0,007	0,062	0,039	0,000		0,134	0,060	-0,071	0,000		-0,066	0,072	-0,100	0,000
08884	0,043	-0,032	-0,006	0,000	01851	0,003	0,117	-0,019	0,000	01843	0,015	-0,068	0,006	0,000	01855	-0,047	-0,136	-0,120	0,000
	-0,004	0,042	-0,047	0,000		0,227	0,316	0,039	0,000		-0,063	-0,103	0,035	0,000		-0,110	0,060	-0,127	0,000
00338	-0,090	0,112	-0,082	0,000	01844	-0,043	-0,048	-0,028	0,000	01841	0,068	0,123	-0,021	0,000	08876	-0,010	0,120	-0,004	0,000
	-0,326	-0,033	-0,034	0,000		-0,023	-0,065	-0,020	0,000		-0,041	0,207	-0,037	0,000		-0,039	0,031	0,128	0,000
00339	-0,116	0,105	0,071	0,000	01842	0,039	0,003	0,003	0,000	00396	0,040	-0,181	-0,028	0,000	01852	0,038	0,040	0,059	0,000
	-0,237	-0,016	0,114	0,000		-0,086	-0,009	-0,040	0,000		0,379	0,423	-0,046	0,000		-0,097	-0,258	0,305	0,000
01848	0,077	0,068	-0,013	0,000	08877	0,075	0,104	-0,001	0,000	08881	0,006	-0,016	-0,002	0,000	01845	-0,027	-0,003	0,002	0,000
	0,019	-0,088	0,021	0,000		0,067	-0,091	0,093	0,000		0,018	-0,048	-0,015	0,000		-0,011	-0,072	-0,010	0,000
01854	0,040	-0,018	-0,010	0,000	01853	0,132	0,068	0,002	0,000	08883	0,037	0,017	0,020	0,000	01846	-0,015	-0,006	0,008	0,000
	0,092	0,067	-0,105	0,000		0,155	-0,096	-0,099	0,000		0,068	-0,034	0,005	0,000		-0,004	-0,092	0,010	0,000
01847	0,004	0,013	-0,007	0,000	00395	0,202	0,099	0,015	0,000										
	0,000	-0,094	0,012	0,000		0,397	-0,439	0,046	0,000										
Piano Primo						**Soletta 23-14-15-24-2d-1d**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00184	0,026	-0,030	-0,004	0,000	01865	-0,020	0,006	-0,013	0,000	08886	-0,004	-0,002	-0,006	0,000	08892	0,000	0,001	-0,007	0,000
	-0,011	-0,032	0,003	0,000		-0,002	-0,011	0,008	0,000		-0,002	-0,010	0,003	0,000		0,008	-0,005	-0,001	0,000
08885	0,014	-0,008	-0,012	0,000	01861	0,003	0,031	0,009	0,000	01864	-0,006	0,015	0,003	0,000	01858	-0,001	-0,005	-0,032	0,000
	0,000	-0,014	-0,003	0,000		-0,002	-0,024	0,002	0,000		-0,002	-0,018	0,005	0,000		0,013	0,006	0,010	0,000
01859	0,025	0,006	-0,020	0,000	08893	-0,003	0,002	-0,007	0,000	01866	-0,023	-0,002	-0,021	0,000	01867	-0,007	-0,011	-0,025	0,000
	0,016	-0,019	-0,023	0,000		0,005	-0,005	0,006	0,000		0,003	-0,005	0,000	0,000		0,009	0,005	0,011	0,000
08891	-0,006	0,005	-0,004	0,000	01868	0,018	-0,003	-0,019	0,000	01860	-0,007	-0,002	-0,012	0,000	00185	-0,009	0,018	-0,020	0,000
	0,003	0,011	0,009	0,000		0,024	0,033	0,007	0,000		-0,004	-0,031	0,000	0,000		-0,014	-0,041	-0,004	0,000
08888	-0,003	-0,001	-0,036	0,000	00187	0,039	-0,017	-0,024	0,000	01856	-0,024	-0,007	-0,029	0,000	01872	-0,006	-0,006	-0,028	0,000
	0,004	0,030	-0,031	0,000		-0,091	-0,009	-0,010	0,000		-0,004	0,029	-0,018	0,000		0,002	0,048	-0,004	0,000
08887	-0,014	-0,007	-0,009	0,000	08889	0,003	-0,017	-0,002	0,000	01857	0,005	0,014	-0,030	0,000	00186	-0,117	-0,006	0,008	0,000
	-0,020	0,002	0,043	0,000		0,023	0,004	-0,014	0,000		-0,003	0,009	-0,019	0,000		-0,094	-0,022	0,025	0,000
01869	-0,023	-0,018	0,012	0,000	00401	-0,005	-0,040	0,001	0,000	00402	0,016	0,030	0,024	0,000	01862	0,001	0,002	0,011	0,000
	-0,045	-0,043	0,047	0,000		0,143	0,109	-0,027	0,000		0,064	-0,026	0,037	0,000		-0,002	-0,021	0,002	0,000
01871	0,002	-0,015	0,020	0,000	01870	0,032	0,018	0,011	0,000	08890	-0,010	0,011	0,004	0,000	01863	-0,003	0,003	0,003	0,000
	0,035	0,037	-0,018	0,000		0,045	0,003	-0,012	0,000		0,026	-0,004	0,007	0,000		-0,001	-0,019	0,004	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00184	-0,026	0,030	0,004	0,000	01865	0,020	-0,006	0,013	0,000	08886	0,004	0,002	0,006	0,000	08892	0,000	-0,001	0,007	0,000
	0,011	0,032	-0,003	0,000		0,002	0,011	-0,008	0,000		0,002	0,010	-0,003	0,000		-0,008	0,005	0,001	0,000
08885	-0,014	0,008	0,012	0,000	01861	-0,003	-0,031	-0,009	0,000	01864	0,006	-0,015	-0,003	0,000	01858	0,001	0,005	0,032	0,000
	0,000	0,014	0,003	0,000		0,002	0,024	-0,002	0,000		0,002	0,018	-0,005	0,000		-0,013	-0,006	-0,010	0,000
01859	-0,025	-0,006	0,020	0,000	08893	0,003	-0,002	0,007	0,000	01866	0,023	0,002	0,021	0,000	01867	0,007	0,011	0,025	0,000
	-0,016	0,019	0,023	0,000		-0,005	0,005	-0,006	0,000		-0,003	0,005	0,000	0,000		-0,009	-0,005	-0,011	0,000
08891	0,006	-0,005	0,004	0,000	01868	-0,018	0,003	0,019	0,000	01860	0,007	0,002	0,012	0,000	00185	0,009	-0,018	0,020	0,000
	-0,003	-0,011	-0,009	0,000		-0,024	-0,033	-0,007	0,000		0,004	0,031	0,000	0,000		0,014	0,041	0,004	0,000
08888	0,003	0,001	0,036	0,000	00187	-0,039	0,017	0,024	0,000	01856	0,024	0,007	0,029	0,000	01872	0,006	0,006	0,028	0,000
	-0,004	-0,030	0,031	0,000		0,091	0,009	0,010	0,000		0,004	-0,029	0,018	0,000		-0,002	-0,048	0,004	0,000
08887	0,014	0,007	0,009	0,000	08889	-0,003	0,017	0,002	0,000	01857	-0,005	-0,014	0,030	0,000	00186	0,117	0,006	-0,008	0,000
	0,020	-0,002	-0,043	0,000		-0,023	-0,004	0,014	0,000		0,003	-0,009	0,019	0,000		0,094	0,022	-0,025	0,000
01869	0,023	0,018	-0,012	0,000	00401	0,005	0,040	-0,001	0,000	00402	-0,016	-0,030	-0,024	0,000	01862	-0,001	-0,002	-0,011	0,000
	0,045	0,043	-0,047	0,000		-0,143	-0,109	0,027	0,000		-0,064	0,026	-0,037	0,000		0,002	0,021	-0,002	0,000
01871	-0,002	0,015	-0,020	0,000	01870	-0,032	-0,018	-0,011	0,000	08890	0,010	-0,011	-0,004	0,000	01863	0,003	-0,003	-0,003	0,000
	-0,035	-0,037	0,018	0,000		-0,045	-0,003	0,012	0,000		-0,026	0,004	-0,007	0,000		0,001	0,019	-0,004	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00184	0,081	-0,092	-0,012	0,000	01865	-0,063	0,018	-0,038	0,000	08886	-0,014	-0,007	-0,019	0,000	08892	0,002	0,004	-0,021	0,000
	-0,034	-0,097	0,012	0,000		-0,009	-0,035	0,025	0,000		-0,005	-0,032	0,012	0,000		0,024	-0,015	-0,003	0,000
08885	0,044	-0,025	-0,037	0,000	01861	0,010	0,095	0,027	0,000	01864	-0,017	0,048	0,009	0,000	01858	-0,004	-0,015	-0,097	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	-0,043	-0,007	0,000		-0,006	-0,076	0,007	0,000		-0,005	-0,054	0,016	0,000		0,043	0,018	0,034	0,000
01859	0,077	0,017	-0,063	0,000	08893	-0,008	0,005	-0,021	0,000	01866	-0,070	-0,005	-0,064	0,000	01867	-0,020	-0,033	-0,076	0,000
	0,051	-0,061	-0,072	0,000		0,014	-0,016	0,020	0,000		0,008	-0,017	0,001	0,000		0,026	0,015	0,036	0,000
08891	-0,020	0,015	-0,014	0,000	01868	0,055	-0,009	-0,057	0,000	01860	-0,021	-0,008	-0,037	0,000	00185	-0,026	0,054	-0,061	0,000
	0,008	0,032	0,029	0,000		0,072	0,100	0,021	0,000		-0,011	-0,099	0,002	0,000		-0,043	-0,132	-0,011	0,000
08888	-0,011	-0,003	-0,110	0,000	00187	0,120	-0,053	-0,075	0,000	01856	-0,073	-0,021	-0,090	0,000	01872	-0,018	-0,020	-0,086	0,000
	0,015	0,096	-0,097	0,000		-0,278	-0,024	-0,032	0,000		-0,009	0,095	-0,056	0,000		0,009	0,151	-0,012	0,000
08887	-0,045	-0,022	-0,027	0,000	08889	0,009	-0,054	-0,005	0,000	01857	0,017	0,043	-0,092	0,000	00186	-0,364	-0,018	0,024	0,000
	-0,066	0,005	0,137	0,000		0,074	0,015	-0,043	0,000		-0,007	0,030	-0,059	0,000		-0,303	-0,072	0,081	0,000
01869	-0,070	-0,056	0,039	0,000	00401	-0,014	-0,122	0,002	0,000	00402	0,050	0,095	0,074	0,000	01862	0,002	0,005	0,034	0,000
	-0,144	-0,137	0,149	0,000		0,445	0,339	-0,083	0,000		0,201	-0,085	0,117	0,000		-0,006	-0,067	0,009	0,000
01871	0,006	-0,046	0,062	0,000	01870	0,099	0,055	0,034	0,000	08890	-0,032	0,035	0,012	0,000	01863	-0,010	0,009	0,010	0,000
	0,112	0,118	-0,054	0,000		0,141	0,008	-0,038	0,000		0,080	-0,014	0,024	0,000		-0,002	-0,059	0,014	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00184	-0,081	0,092	0,012	0,000	01865	0,063	-0,018	0,038	0,000	08886	0,014	0,007	0,019	0,000	08892	-0,002	-0,004	0,021	0,000
	0,034	0,097	-0,012	0,000		0,009	0,035	-0,025	0,000		0,005	0,032	-0,012	0,000		-0,024	0,015	0,003	0,000
08885	-0,044	0,025	0,037	0,000	01861	-0,010	-0,095	-0,027	0,000	01864	0,017	-0,048	-0,009	0,000	01858	0,004	0,015	0,097	0,000
	-0,001	0,043	0,007	0,000		0,006	0,076	-0,007	0,000		0,005	0,054	-0,016	0,000		-0,043	-0,018	-0,034	0,000
01859	-0,077	-0,017	0,063	0,000	08893	0,008	-0,005	0,021	0,000	01866	0,070	0,005	0,064	0,000	01867	0,020	0,033	0,076	0,000
	-0,051	0,061	0,072	0,000		-0,014	0,016	-0,020	0,000		-0,008	0,017	-0,001	0,000		-0,026	-0,015	-0,036	0,000
08891	0,020	-0,015	0,014	0,000	01868	-0,055	0,009	0,057	0,000	01860	0,021	0,008	0,037	0,000	00185	0,026	-0,054	0,061	0,000
	-0,008	-0,032	-0,029	0,000		-0,072	-0,100	-0,021	0,000		0,011	0,099	-0,002	0,000		0,043	0,132	0,011	0,000
08888	0,011	0,003	0,110	0,000	00187	-0,120	0,053	0,075	0,000	01856	0,073	0,021	0,090	0,000	01872	0,018	0,020	0,086	0,000
	-0,015	-0,096	0,097	0,000		0,278	0,024	0,032	0,000		0,009	-0,095	0,056	0,000		-0,009	-0,151	0,012	0,000
08887	0,045	0,022	0,027	0,000	08889	-0,009	0,054	0,005	0,000	01857	-0,017	-0,043	0,092	0,000	00186	0,364	0,018	-0,024	0,000
	0,066	-0,005	-0,137	0,000		-0,074	-0,015	0,043	0,000		0,007	-0,030	0,059	0,000		0,303	0,072	-0,081	0,000
01869	0,070	0,056	-0,039	0,000	00401	0,014	0,122	-0,002	0,000	00402	-0,050	-0,095	-0,074	0,000	01862	-0,002	-0,005	-0,034	0,000
	0,144	0,137	-0,149	0,000		-0,445	-0,339	0,083	0,000		-0,201	0,085	-0,117	0,000		0,006	0,067	-0,009	0,000
01871	-0,006	0,046	-0,062	0,000	01870	-0,099	-0,055	-0,034	0,000	08890	0,032	-0,035	-0,012	0,000	01863	0,010	-0,009	-0,010	0,000
	-0,112	-0,118	0,054	0,000		-0,141	-0,008	0,038	0,000		-0,080	0,014	-0,024	0,000		0,002	0,059	-0,014	0,000
Piano Primo						**Soletta 38-48-47-37-11d-12d**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00357	-0,007	0,005	0,000	0,000	01749	0,003	0,002	0,002	0,000	08817	-0,007	-0,001	0,004	0,000	08816	0,009	0,007	0,005	0,000
	0,013	0,022	-0,006	0,000		-0,007	0,010	0,005	0,000		-0,008	0,012	-0,001	0,000		0,006	0,006	0,002	0,000
00356	0,007	0,007	0,002	0,000	12993	0,021	0,013	0,007	0,000	12994	-0,020	-0,004	0,006	0,000	08822	-0,001	-0,005	0,005	0,000
	0,012	0,012	0,003	0,000		0,007	0,004	0,003	0,000		-0,009	-0,001	0,000	0,000		-0,004	0,004	-0,001	0,000
01750	0,000	-0,003	0,004	0,000	08824	0,001	-0,007	0,004	0,000	01751	0,001	-0,011	0,002	0,000	08818	0,001	-0,012	0,002	0,000
	-0,007	-0,002	-0,005	0,000		-0,005	-0,007	-0,003	0,000		-0,029	-0,032	-0,004	0,000		-0,003	-0,004	-0,012	0,000
01743	-0,002	0,006	0,000	0,000	01755	0,005	0,012	0,011	0,000	00355	0,010	-0,008	0,006	0,000	08821	0,000	-0,003	0,006	0,000
	0,010	0,007	-0,002	0,000		0,017	-0,002	0,011	0,000		0,036	0,007	0,002	0,000		0,011	-0,004	0,008	0,000
01744	0,016	0,012	0,004	0,000	01741	-0,007	-0,009	0,002	0,000	00354	0,009	-0,010	-0,006	0,000	01752	-0,004	-0,004	-0,004	0,000
	0,006	0,004	0,001	0,000		0,011	-0,013	0,002	0,000		0,013	-0,003	-0,011	0,000		0,001	0,020	-0,028	0,000
08826	-0,004	0,004	0,002	0,000	01742	-0,004	-0,001	0,001	0,000	01746	0,002	0,001	-0,001	0,000	08823	0,001	0,003	0,003	0,000
	0,005	-0,002	0,004	0,000		0,012	0,001	0,003	0,000		0,001	0,008	-0,002	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000
01745	0,008	0,001	0,001	0,000	08820	-0,004	0,006	0,001	0,000	01748	-0,018	-0,013	0,003	0,000	00384	-0,003	0,015	0,004	0,000
	0,003	0,005	0,001	0,000		-0,007	-0,003	0,006	0,000		-0,006	0,009	-0,002	0,000		-0,027	-0,033	0,003	0,000
08819	-0,007	-0,010	0,002	0,000	01754	-0,003	0,001	0,003	0,000	08825	-0,003	-0,002	0,001	0,000	01753	-0,011	-0,006	0,002	0,000
	-0,009	0,008	-0,008	0,000		-0,006	-0,004	0,010	0,000		-0,005	0,003	0,000	0,000		-0,013	0,010	0,010	0,000
01747	-0,004	-0,002	0,002	0,000	00383	-0,019	-0,009	0,001	0,000										
	-0,001	0,009	-0,001	0,000		-0,039	0,039	-0,004	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00357	0,007	-0,005	0,000	0,000	01749	-0,003	-0,002	-0,002	0,000	08817	0,007	0,001	-0,004	0,000	08816	-0,009	-0,007	-0,005	0,000
	-0,013	-0,022	0,006	0,000		0,007	-0,010	-0,005	0,000		0,008	-0,012	0,001	0,000		-0,006	-0,006	-0,002	0,000
00356	-0,007	-0,007	-0,002	0,000	12993	-0,021	-0,013	-0,007	0,000	12994	0,020	0,004	-0,006	0,000	08822	0,001	0,005	-0,005	0,000
	-0,012	-0,012	-0,003	0,000		-0,007	-0,004	-0,003	0,000		0,009	0,001	0,000	0,000		0,004	-0,004	0,001	0,000
01750	0,000	0,003	-0,004	0,000	08824	-0,001	0,007	-0,004	0,000	01751	-0,001	0,011	-0,002	0,000	08818	-0,001	0,012	-0,002	0,000
	0,007	0,002	0,005	0,000		0,005	0,007	0,003	0,000		0,029	0,032	0,004	0,000		0,003	0,004	0,012	0,000
01743	0,002	-0,006	0,000	0,000	01755	-0,005	-0,012	-0,011	0,000	00355	-0,010	0,008	-0,006	0,000	08821	0,000	0,003	-0,006	0,000
	-0,010	-0,007	0,002	0,000		-0,017	0,002	-0,011	0,000		-0,036	-0,007	-0,002	0,000		-0,011	0,004	-0,008	0,000
01744	-0,016	-0,012	-0,004	0,000	01741	0,007	0,009	-0,002	0,000	00354	-0,009	0,010	0,006	0,000	01752	0,004	0,004	0,004	0,000
	-0,006	-0,004	-0,001	0,000		-0,011	0,013	-0,002	0,000		-0,013	0,003	0,011	0,000		-0,001	-0,020	0,028	0,000
08826	0,004	-0,004	-0,002	0,000	01742	0,004	0,001	-0,001	0,000	01746	-0,002	-0,001	0,001	0,000	08823	-0,001	-0,003	-0,003	0,000
	-0,005	0,002	-0,004	0,000		-0,012	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,008	0,002	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000
01745	-0,008	-0,001	-0,001	0,000	08820	0,004	-0,006	-0,001	0,000	01748	0,018	0,013	-0,003	0,000	00384	0,003	-0,015	-0,004	0,000
	-0,003	-0,005	-0,001	0,000		0,007	0,003	-0,006	0,000		0,006	-0,009	0,002	0,000		0,027	0,033	-0,003	0,000
08819	0,007	0,010	-0,002	0,000	01754	0,003	-0,001	-0,003	0,000	08825	0,003	0,002	-0,001	0,000	01753	0,011	0,006	-0,002	0,000
	0,009	-0,008	0,008	0,000		0,006	0,004	-0,010	0,000		0,005	-0,003	0,000	0,000		0,013	-0,010	-0,010	0,000
01747	0,004	0,002	-0,002	0,000	00383	0,019	0,009	-0,001	0,000										
	0,001	-0,009	0,001	0,000		0,039	-0,039	0,004	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00357	-0,023	0,017	0,000	0,000	01749	0,010	0,008	0,006	0,000	08817	-0,023	-0,003	0,013	0,000	08816	0,029	0,022	0,016	0,000
	0,041	0,067	-0,017	0,000		-0,021	0,031	0,017	0,000		-0,026	0,037	-0,005	0,000		0,019	0,019	0,005	0,000
00356	0,021	0,021	0,008	0,000	12993	0,064	0,041	0,022	0,000	12994	-0,063	-0,012	0,018	0,000	08822	-0,003	-0,015	0,015	0,000
	0,037	0,038	0,008	0,000		0,022	0,012	0,008	0,000		-0,029	-0,002	0,001	0,000		-0,011	0,012	-0,004	0,000
01750	0,001	-0,010	0,014	0,000	08824	0,003	-0,020	0,013	0,000	01751	0,002	-0,034	0,007	0,000	08818	0,002	-0,036	0,006	0,000
	-0,021	-0,006	-0,016	0,000		-0,016	-0,022	-0,010	0,000		-0,088	-0,100	-0,014	0,000		-0,008	-0,014	-0,036	0,000
01743	-0,008	0,019	0,001	0,000	01755	0,016	0,038	0,035	0,000	00355	0,031	-0,025	0,020	0,000	08821	-0,001	-0,009	0,018	0,000
	0,031	0,022	-0,008	0,000		0,051	-0,008	0,033	0,000		0,113	0,023	0,006	0,000		0,035	-0,013	0,025	0,000
01744	0,050	0,038	0,012	0,000	01741	-0,021	-0,029	0,006	0,000	00354	0,026	-0,032	-0,020	0,000	01752	-0,014	-0,012	-0,012	0,000
	0,020	0,013	0,002	0,000		0,033	-0,042	0,007	0,000		0,040	-0,009	-0,034	0,000		0,003	0,061	-0,086	0,000
08826	-0,013	0,013	0,006	0,000	01742	-0,014	-0,003	0,002	0,000	01746	0,005	0,003	-0,004	0,000	08823	0,004	0,009	0,009	0,000
	0,015	-0,007	0,012	0,000		0,036	0,004	0,008	0,000		0,002	0,024	-0,008	0,000		0,002	0,011	0,003	0,000
01745	0,026	0,004	0,003	0,000	08820	-0,013	0,019	0,005	0,000	01748	-0,055	-0,040	0,009	0,000	00384	-0,009	0,047	0,012	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,009	0,014	0,002	0,000		-0,022	-0,011	0,018	0,000		-0,018	0,028	-0,008	0,000		-0,087	-0,104	0,009	0,000
08819	-0,020	-0,030	0,006	0,000	01754	-0,010	0,003	0,010	0,000	08825	-0,009	-0,005	0,002	0,000	01753	-0,034	-0,018	0,007	0,000
	-0,028	0,023	-0,023	0,000		-0,019	-0,014	0,031	0,000		-0,017	0,009	0,000	0,000		-0,040	0,030	0,029	0,000
01747	-0,012	-0,007	0,005	0,000	00383	-0,057	-0,028	0,002	0,000										
	-0,003	0,029	-0,004	0,000		-0,119	0,119	-0,014	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00357	0,023	-0,017	0,000	0,000	01749	-0,010	-0,008	-0,006	0,000	08817	0,023	0,003	-0,013	0,000	08816	-0,029	-0,022	-0,016	0,000
	-0,041	-0,067	0,017	0,000		0,021	-0,031	-0,017	0,000		0,026	-0,037	0,005	0,000		-0,019	-0,019	-0,005	0,000
00356	-0,021	-0,021	-0,008	0,000	12993	-0,064	-0,041	-0,022	0,000	12994	0,063	0,012	-0,018	0,000	08822	0,003	0,015	-0,015	0,000
	-0,037	-0,038	-0,008	0,000		-0,022	-0,012	-0,008	0,000		0,029	0,002	-0,001	0,000		0,011	-0,012	0,004	0,000
01750	-0,001	0,010	-0,014	0,000	08824	-0,003	0,020	-0,013	0,000	01751	-0,002	0,034	-0,007	0,000	08818	-0,002	0,036	-0,006	0,000
	0,021	0,006	0,016	0,000		0,016	0,022	0,010	0,000		0,088	0,100	0,014	0,000		0,008	0,014	0,036	0,000
01743	0,008	-0,019	-0,001	0,000	01755	-0,016	-0,038	-0,035	0,000	00355	-0,031	0,025	-0,020	0,000	08821	0,001	0,009	-0,018	0,000
	-0,031	-0,022	0,008	0,000		-0,051	0,008	-0,033	0,000		-0,113	-0,023	-0,006	0,000		-0,035	0,013	-0,025	0,000
01744	-0,050	-0,038	-0,012	0,000	01741	0,021	0,029	-0,006	0,000	00354	-0,026	0,032	0,020	0,000	01752	0,014	0,012	0,012	0,000
	-0,020	-0,013	-0,002	0,000		-0,033	0,042	-0,007	0,000		-0,040	0,009	0,034	0,000		-0,003	-0,061	0,086	0,000
08826	0,013	-0,013	-0,006	0,000	01742	0,014	0,003	-0,002	0,000	01746	-0,005	-0,003	0,004	0,000	08823	-0,004	-0,009	-0,009	0,000
	-0,015	0,007	-0,012	0,000		-0,036	-0,004	-0,008	0,000		-0,002	-0,024	0,008	0,000		-0,002	-0,011	-0,003	0,000
01745	-0,026	-0,004	-0,003	0,000	08820	0,013	-0,019	-0,005	0,000	01748	0,055	0,040	-0,009	0,000	00384	0,009	-0,047	-0,012	0,000
	-0,009	-0,014	-0,002	0,000		0,022	0,011	-0,018	0,000		0,018	-0,028	0,008	0,000		0,087	0,104	-0,009	0,000
08819	0,020	0,030	-0,006	0,000	01754	0,010	-0,003	-0,010	0,000	08825	0,009	0,005	-0,002	0,000	01753	0,034	0,018	-0,007	0,000
	0,028	-0,023	0,023	0,000		0,019	0,014	-0,031	0,000		0,017	-0,009	0,000	0,000		0,040	-0,030	-0,029	0,000
01747	0,012	0,007	-0,005	0,000	00383	0,057	0,028	-0,002	0,000										
	0,003	-0,029	0,004	0,000		0,119	-0,119	0,014	0,000										
Piano Primo						**Soletta 25-19-20-26-4d-3d**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00182	0,024	-0,025	0,000	0,000	01633	-0,014	0,005	-0,007	0,000	08758	-0,001	0,001	-0,001	0,000	01629	0,005	0,024	0,012	0,000
	-0,004	-0,008	0,002	0,000		-0,002	-0,004	0,003	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		-0,001	-0,009	0,001	0,000
08764	0,003	0,002	-0,003	0,000	08757	0,016	-0,008	-0,004	0,000	01632	-0,005	0,017	0,005	0,000	01626	-0,001	-0,003	-0,024	0,000
	0,003	-0,001	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		0,006	0,002	0,004	0,000
01627	0,024	0,006	-0,012	0,000	08765	0,003	0,002	-0,002	0,000	01634	-0,022	-0,001	-0,020	0,000	01635	0,000	-0,010	-0,022	0,000
	0,010	-0,005	-0,008	0,000		0,002	-0,001	0,002	0,000		0,003	-0,001	0,001	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000
08763	0,005	0,003	0,001	0,000	01636	0,027	0,002	-0,015	0,000	01628	-0,005	-0,009	-0,004	0,000	00183	-0,009	0,018	-0,010	0,000
	0,000	0,003	0,002	0,000		0,006	0,009	-0,001	0,000		-0,001	-0,012	0,001	0,000		-0,003	-0,012	-0,001	0,000
08760	0,005	0,008	-0,014	0,000	00173	0,060	-0,010	-0,007	0,000	01624	-0,020	-0,003	-0,017	0,000	01640	0,013	0,006	-0,006	0,000
	0,010	0,010	-0,008	0,000		-0,017	0,002	-0,005	0,000		0,002	0,009	-0,008	0,000		0,013	0,026	0,002	0,000
08759	0,001	-0,010	-0,005	0,000	08761	0,006	-0,007	0,003	0,000	01625	0,009	0,014	-0,021	0,000	00381	-0,012	-0,025	0,016	0,000
	-0,011	-0,001	0,013	0,000		0,009	0,001	-0,003	0,000		-0,002	0,003	-0,007	0,000		0,042	0,035	-0,007	0,000
00172	-0,074	0,004	0,005	0,000	01637	-0,013	-0,013	0,008	0,000	00382	0,020	0,018	0,024	0,000	01639	0,007	-0,007	0,019	0,000
	-0,032	-0,009	0,006	0,000		-0,020	-0,024	0,015	0,000		0,017	-0,011	0,010	0,000		0,008	0,009	-0,005	0,000
01638	0,017	0,009	0,011	0,000	08762	-0,003	0,007	0,003	0,000	01630	0,004	0,002	0,012	0,000	01631	-0,001	0,004	0,005	0,000
	0,013	0,001	-0,004	0,000		0,007	-0,001	0,003	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00182	-0,024	0,025	0,000	0,000	01633	0,014	-0,005	0,007	0,000	08758	0,001	-0,001	0,001	0,000	01629	-0,005	-0,024	-0,012	0,000
	0,004	0,008	-0,002	0,000		0,002	0,004	-0,003	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,009	-0,001	0,000
08764	-0,003	-0,002	0,003	0,000	08757	-0,016	0,008	0,004	0,000	01632	0,005	-0,017	-0,005	0,000	01626	0,001	0,003	0,024	0,000
	-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000		-0,006	-0,002	-0,004	0,000
01627	-0,024	-0,006	0,012	0,000	08765	-0,003	-0,002	0,002	0,000	01634	0,022	0,001	0,020	0,000	01635	0,000	0,010	0,022	0,000
	-0,010	0,005	0,008	0,000		-0,002	0,001	-0,002	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000
08763	-0,005	-0,003	-0,001	0,000	01636	-0,027	-0,002	0,015	0,000	01628	0,005	0,009	0,004	0,000	00183	0,009	-0,018	0,010	0,000
	0,000	-0,003	-0,002	0,000		-0,006	-0,009	0,001	0,000		0,001	0,012	-0,001	0,000		0,003	0,012	0,001	0,000
08760	-0,005	-0,008	0,014	0,000	00173	-0,060	0,010	0,007	0,000	01624	0,020	0,003	0,017	0,000	01640	-0,013	-0,006	0,006	0,000
	-0,010	-0,010	0,008	0,000		0,017	-0,002	0,005	0,000		-0,002	-0,009	0,008	0,000		-0,013	-0,026	-0,002	0,000
08759	-0,001	0,010	0,005	0,000	08761	-0,006	0,007	-0,003	0,000	01625	-0,009	-0,014	0,021	0,000	00381	0,012	0,025	-0,016	0,000
	0,011	0,001	-0,013	0,000		-0,009	-0,001	0,003	0,000		0,002	-0,003	0,007	0,000		-0,042	-0,035	0,007	0,000
00172	0,074	-0,004	-0,005	0,000	01637	0,013	0,013	-0,008	0,000	00382	-0,020	-0,018	-0,024	0,000	01639	-0,007	0,007	-0,019	0,000
	0,032	0,009	-0,006	0,000		0,020	0,024	-0,015	0,000		-0,017	0,011	-0,010	0,000		-0,008	-0,009	0,005	0,000
01638	-0,017	-0,009	-0,011	0,000	08762	0,003	-0,007	-0,003	0,000	01630	-0,004	-0,002	-0,012	0,000	01631	0,001	-0,004	-0,005	0,000
	-0,013	-0,001	0,004	0,000		-0,007	0,001	-0,003	0,000		0,000	0,006	-0,001	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00182	0,075	-0,078	-0,001	0,000	01633	-0,044	0,017	-0,022	0,000	08758	-0,002	0,004	-0,004	0,000	01629	0,015	0,076	0,037	0,000
	-0,011	-0,022	0,007	0,000		-0,007	-0,012	0,009	0,000		-0,002	-0,008	0,007	0,000		-0,003	-0,028	0,004	0,000
08764	0,008	0,005	-0,009	0,000	08757	0,048	-0,025	-0,012	0,000	01632	-0,016	0,051	0,015	0,000	01626	-0,001	-0,008	-0,075	0,000
	0,008	-0,003	0,002	0,000		0,002	-0,011	0,000	0,000		0,000	-0,008	0,008	0,000		0,020	0,007	0,014	0,000
01627	0,075	0,018	-0,036	0,000	08765	0,009	0,006	-0,005	0,000	01634	-0,068	-0,003	-0,063	0,000	01635	0,000	-0,030	-0,067	0,000
	0,032	-0,017	-0,025	0,000		0,004	-0,004	0,008	0,000		0,009	-0,003	0,004	0,000		0,021	0,003	0,003	0,000
08763	0,014	0,009	0,003	0,000	01636	0,082	0,004	-0,045	0,000	01628	-0,015	-0,029	-0,011	0,000	00183	-0,027	0,056	-0,031	0,000
	-0,002	0,008	0,008	0,000		0,015	0,025	-0,003	0,000		-0,003	-0,040	0,006	0,000		-0,010	-0,042	-0,002	0,000
08760	0,014	0,026	-0,044	0,000	00173	0,186	-0,029	-0,020	0,000	01624	-0,062	-0,009	-0,051	0,000	01640	0,042	0,019	-0,017	0,000
	0,033	0,033	-0,023	0,000		-0,046	0,010	-0,015	0,000		0,011	0,030	-0,024	0,000		0,043	0,082	0,005	0,000
08759	0,003	-0,030	-0,015	0,000	08761	0,020	-0,022	0,009	0,000	01625	0,027	0,043	-0,065	0,000	00381	-0,038	-0,076	0,048	0,000
	-0,037	-0,004	0,041	0,000		0,030	0,005	-0,008	0,000		-0,005	0,011	-0,021	0,000		0,129	0,107	-0,020	0,000
00172	-0,230	0,013	0,016	0,000	01637	-0,040	-0,040	0,025	0,000	00382	0,061	0,057	0,073	0,000	01639	0,021	-0,022	0,060	0,000
	-0,106	-0,034	0,019	0,000		-0,066	-0,076	0,049	0,000		0,052	-0,035	0,033	0,000		0,027	0,030	-0,016	0,000
01638	0,051	0,029	0,035	0,000	08762	-0,008	0,023	0,009	0,000	01630	0,012	0,005	0,038	0,000	01631	-0,004	0,012	0,017	0,000
	0,041	0,001	-0,011	0,000		0,023	-0,004	0,010	0,000		-0,002	-0,020	0,003	0,000		0,000	-0,014	0,006	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00182	-0,075	0,078	0,001	0,000	01633	0,044	-0,017	0,022	0,000	08758	0,002	-0,004	0,004	0,000	01629	-0,015	-0,076	-0,037	0,000
	0,011	0,022	-0,007	0,000		0,007	0,012	-0,009	0,000		0,002	0,008	-0,007	0,000		0,003	0,028	-0,004	0,000
08764	-0,008	-0,005	0,009	0,000	08757	-0,048	0,025	0,012	0,000	01632	0,016	-0,051	-0,015	0,000	01626	0,001	0,008	0,075	0,000
	-0,008	0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,011	0,000	0,000		0,000	0,008	-0,008	0,000		-0,020	-0,007	-0,014	0,000
01627	-0,075	-0,018	0,036	0,000	08765	-0,009	-0,006	0,005	0,000	01634	0,068	0,003	0,063	0,000	01635	0,000	0,030	0,067	0,000
	-0,032	0,017	0,025	0,000		-0,004	0,004	-0,008	0,000		-0,009	0,003	-0,004	0,000		-0,021	-0,003	-0,003	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
08763	-0,014 0,002	-0,009 -0,008	-0,003 -0,008	0,000 0,000	01636	-0,082 -0,015	-0,004 -0,025	0,045 0,003	0,000 0,000	01628	0,015 0,003	0,029 0,040	0,011 -0,006	0,000 0,000	00183	0,027 0,010	-0,056 0,042	0,031 0,002	0,000 0,000
08760	-0,014 -0,033	-0,026 -0,033	0,044 0,023	0,000 0,000	00173	-0,186 0,046	0,029 -0,010	0,020 0,015	0,000 0,000	01624	0,062 -0,011	0,009 -0,030	0,051 0,024	0,000 0,000	01640	-0,042 -0,043	-0,019 -0,082	0,017 -0,005	0,000 0,000
08759	-0,003 0,037	0,030 0,004	0,015 -0,041	0,000 0,000	08761	-0,020 -0,030	0,022 -0,005	-0,009 0,008	0,000 0,000	01625	-0,027 0,005	-0,043 -0,011	0,065 0,021	0,000 0,000	00381	0,038 -0,129	0,076 -0,107	-0,048 0,020	0,000 0,000
00172	0,230 0,106	-0,013 0,034	-0,016 -0,019	0,000 0,000	01637	0,040 0,066	0,040 0,076	-0,025 -0,049	0,000 0,000	00382	-0,061 -0,052	-0,057 0,035	-0,073 -0,033	0,000 0,000	01639	-0,021 -0,027	0,022 -0,030	-0,060 0,016	0,000 0,000
01638	-0,051 -0,041	-0,029 -0,001	-0,035 0,011	0,000 0,000	08762	0,008 -0,023	-0,023 0,004	-0,009 -0,010	0,000 0,000	01630	-0,012 0,002	-0,005 0,020	-0,038 -0,003	0,000 0,000	01631	0,004 0,000	-0,012 0,014	-0,017 -0,006	0,000 0,000
Piano rialzato						**Soletta 43-42-29-30**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00327	0,029 -0,052	-0,012 -0,029	-0,002 -0,005	0,000 0,000	08767	0,019 -0,012	0,011 -0,007	-0,009 -0,007	0,000 0,000	01649	0,026 -0,026	0,009 0,002	-0,009 0,011	0,000 0,000	01650	0,006 -0,021	0,001 -0,013	-0,007 -0,003	0,000 0,000
01655	-0,005 -0,036	-0,002 -0,008	-0,004 -0,008	0,000 0,000	00306	-0,064 -0,030	0,015 0,011	0,004 -0,007	0,000 0,000	08768	-0,030 -0,034	-0,008 -0,002	0,002 -0,011	0,000 0,000	01648	0,032 0,013	0,011 -0,007	0,010 -0,024	0,000 0,000
08773	-0,003 0,020	0,007 0,002	-0,010 0,000	0,000 0,000	08766	0,029 0,037	0,009 0,001	-0,007 -0,001	0,000 0,000	08774	0,010 -0,005	0,004 -0,004	-0,006 -0,005	0,000 0,000	08769	0,016 0,033	0,021 0,009	-0,009 0,002	0,000 0,000
01658	0,025 0,072	0,022 0,026	0,005 -0,021	0,000 0,000	00520	0,085 0,081	0,010 0,041	-0,012 -0,006	0,000 0,000	01641	-0,012 0,024	0,026 0,009	-0,024 -0,008	0,000 0,000	01656	-0,052 -0,089	-0,035 -0,023	0,002 -0,035	0,000 0,000
01657	-0,013 -0,007	-0,003 0,005	0,015 0,029	0,000 0,000	01654	-0,004 -0,031	-0,002 -0,008	-0,009 -0,003	0,000 0,000	08771	-0,008 -0,016	-0,005 -0,001	-0,009 -0,002	0,000 0,000	00643	0,020 0,074	0,028 0,028	0,016 0,007	0,000 0,000
01646	-0,006 0,047	-0,014 0,004	-0,017 0,009	0,000 0,000	08770	0,004 0,011	0,009 0,006	-0,009 0,000	0,000 0,000	01647	0,088 0,063	0,012 -0,016	0,025 0,024	0,000 0,000	01642	0,001 0,019	0,027 0,008	-0,021 0,000	0,000 0,000
01643	0,008 0,020	0,013 0,008	-0,021 0,002	0,000 0,000	01652	0,006 -0,013	0,004 0,000	-0,014 -0,007	0,000 0,000	01653	-0,003 -0,022	-0,005 -0,006	-0,013 -0,008	0,000 0,000	08772	-0,001 0,002	0,005 0,001	-0,014 0,000	0,000 0,000
01651	0,004 -0,011	0,005 0,000	-0,011 -0,002	0,000 0,000	01644	-0,007 0,024	-0,001 0,001	-0,019 0,004	0,000 0,000	01645	-0,009 0,030	-0,019 0,002	-0,022 0,007	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00327	-0,029 0,052	0,012 0,029	0,002 0,005	0,000 0,000	08767	-0,019 0,012	-0,011 0,007	0,009 0,007	0,000 0,000	01649	-0,026 0,026	-0,009 -0,002	0,009 -0,011	0,000 0,000	01650	-0,006 0,021	-0,001 0,013	0,007 0,003	0,000 0,000
01655	0,005 0,036	0,002 0,008	0,004 0,008	0,000 0,000	00306	0,064 0,030	-0,015 -0,011	-0,004 0,007	0,000 0,000	08768	0,030 0,034	0,008 0,002	-0,002 0,011	0,000 0,000	01648	-0,032 -0,013	-0,011 0,007	-0,010 0,024	0,000 0,000
08773	0,003 -0,020	-0,007 -0,002	0,010 0,000	0,000 0,000	08766	-0,029 -0,037	-0,009 -0,001	0,007 0,001	0,000 0,000	08774	-0,010 0,005	-0,004 0,004	0,006 0,005	0,000 0,000	08769	-0,016 -0,033	-0,021 -0,009	0,009 -0,002	0,000 0,000
01658	-0,025 -0,072	-0,022 -0,026	-0,005 0,021	0,000 0,000	00520	-0,085 -0,081	-0,010 -0,041	0,012 0,006	0,000 0,000	01641	0,012 -0,024	-0,026 -0,009	0,024 0,008	0,000 0,000	01656	0,052 0,089	0,035 0,023	-0,002 0,035	0,000 0,000
01657	0,013 0,007	0,003 -0,005	-0,015 -0,029	0,000 0,000	01654	0,004 0,031	0,002 0,008	0,009 0,003	0,000 0,000	08771	0,008 0,016	0,005 0,001	0,009 0,002	0,000 0,000	00643	-0,020 -0,074	-0,028 -0,028	-0,016 -0,007	0,000 0,000
01646	0,006 -0,047	0,014 -0,004	0,017 -0,009	0,000 0,000	08770	-0,004 -0,011	-0,009 -0,006	0,009 0,000	0,000 0,000	01647	-0,088 -0,063	-0,012 0,016	-0,025 -0,024	0,000 0,000	01642	-0,001 -0,019	-0,027 -0,008	0,021 0,000	0,000 0,000
01643	-0,008 -0,020	-0,013 -0,008	0,021 -0,002	0,000 0,000	01652	-0,006 0,013	-0,004 0,000	0,014 0,007	0,000 0,000	01653	0,003 0,022	0,005 0,006	0,013 0,008	0,000 0,000	08772	0,001 -0,002	-0,005 -0,001	0,014 0,000	0,000 0,000
01651	-0,004 0,011	-0,005 0,000	0,011 0,002	0,000 0,000	01644	0,007 -0,024	0,001 -0,001	0,019 -0,004	0,000 0,000	01645	0,009 -0,030	0,019 -0,002	0,022 -0,007	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00327	0,089 -0,163	-0,038 -0,089	-0,006 -0,015	0,000 0,000	08767	0,058 -0,037	0,033 -0,022	-0,028 -0,023	0,000 0,000	01649	0,080 -0,082	0,026 0,007	-0,029 0,036	0,000 0,000	01650	0,018 -0,064	0,004 -0,040	-0,021 -0,010	0,000 0,000
01655	-0,017 -0,113	-0,006 -0,025	-0,012 -0,024	0,000 0,000	00306	-0,198 -0,095	0,046 0,034	0,012 -0,022	0,000 0,000	08768	-0,094 -0,107	-0,024 -0,006	0,006 -0,034	0,000 0,000	01648	0,099 0,040	0,033 -0,020	0,032 -0,075	0,000 0,000
08773	-0,009 0,061	0,021 0,007	-0,032 -0,001	0,000 0,000	08766	0,089 0,116	0,028 0,002	-0,023 -0,002	0,000 0,000	08774	0,031 -0,014	0,012 -0,013	-0,019 -0,016	0,000 0,000	08769	0,051 0,103	0,065 0,029	-0,027 0,006	0,000 0,000
01658	0,077 0,224	0,069 0,082	0,017 -0,064	0,000 0,000	00520	0,264 0,253	0,032 0,128	-0,036 -0,019	0,000 0,000	01641	-0,037 0,075	0,080 0,029	-0,075 -0,024	0,000 0,000	01656	-0,160 -0,277	-0,109 -0,070	0,007 -0,110	0,000 0,000
01657	-0,040 -0,023	-0,009 0,017	0,046 0,089	0,000 0,000	01654	-0,011 -0,095	-0,006 -0,025	-0,028 -0,009	0,000 0,000	08771	-0,026 -0,050	-0,014 -0,004	-0,028 -0,005	0,000 0,000	00643	0,064 0,230	0,086 0,087	0,051 0,022	0,000 0,000
01646	-0,018 0,144	-0,042 0,013	-0,051 0,027	0,000 0,000	08770	0,011 0,033	0,026 0,018	-0,029 0,001	0,000 0,000	01647	0,272 0,195	0,038 -0,050	0,076 0,073	0,000 0,000	01642	0,003 0,059	0,084 0,025	-0,066 -0,001	0,000 0,000
01643	0,025 0,062	0,041 0,025	-0,064 0,007	0,000 0,000	01652	0,020 -0,042	0,013 0,002	-0,043 -0,020	0,000 0,000	01653	-0,009 -0,067	-0,014 -0,019	-0,040 -0,026	0,000 0,000	08772	-0,003 0,008	0,014 0,004	-0,043 0,001	0,000 0,000
01651	0,014 -0,033	0,015 -0,001	-0,034 -0,007	0,000 0,000	01644	-0,021 0,076	-0,003 0,003	-0,058 0,012	0,000 0,000	01645	-0,027 0,094	-0,058 0,007	-0,069 0,020	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00327	-0,089 0,163	0,038 0,089	0,006 0,015	0,000 0,000	08767	-0,058 0,037	-0,033 0,022	0,028 0,023	0,000 0,000	01649	-0,080 0,082	-0,026 -0,007	0,029 -0,036	0,000 0,000	01650	-0,018 0,064	-0,004 0,040	0,021 0,010	0,000 0,000
01655	0,017 0,113	0,006 0,025	0,012 0,024	0,000 0,000	00306	0,198 0,095	-0,046 -0,034	-0,012 0,022	0,000 0,000	08768	0,094 0,107	0,024 0,006	-0,006 0,034	0,000 0,000	01648	-0,099 -0,040	-0,033 0,020	-0,032 0,075	0,000 0,000
08773	0,009 -0,061	-0,021 -0,007	0,032 0,001	0,000 0,000	08766	-0,089 -0,116	-0,028 -0,002	0,023 0,002	0,000 0,000	08774	-0,031 0,014	-0,012 0,013	0,019 0,016	0,000 0,000	08769	-0,051 -0,103	-0,065 -0,029	0,027 -0,006	0,000 0,000
01658	-0,077 -0,224	-0,069 -0,082	-0,017 0,064	0,000 0,000	00520	-0,264 -0,253	-0,032 -0,128	0,036 0,019	0,000 0,000	01641	0,037 -0,075	-0,080 -0,029	0,075 0,024	0,000 0,000	01656	0,160 0,277	0,109 0,070	-0,007 0,110	0,000 0,000
01657	0,040 0,023	0,009 -0,017	-0,046 -0,089	0,000 0,000	01654	0,011 0,095	0,006 0,025	0,028 0,009	0,000 0,000	08771	0,026 0,050	0,014 0,004	0,028 0,005	0,000 0,000	00643	-0,064 -0,230	-0,086 -0,087	-0,051 -0,022	0,000 0,000
01646	0,018 -0,144	0,042 -0,013	0,051 -0,027	0,000 0,000	08770	-0,011 -0,033	-0,026 -0,018	0,029 -0,001	0,000 0,000	01647	-0,272 -0,195	-0,038 0,050	-0,076 -0,073	0,000 0,000	01642	-0,003 -0,059	-0,084 -0,025	0,066 0,001	0,000 0,000
01643	-0,025 -0,062	-0,041 -0,025	0,064 -0,007	0,000 0,000	01652	-0,020 0,042	-0,013 -0,002	0,043 0,020	0,000 0,000	01653	0,009 0,067	0,014 0,019	0,040 0,026	0,000 0,000	08772	0,003 -0,008	-0,014 -0,004	0,043 -0,001	0,000 0,000
01651	-0,014 0,033	-0,015 0,001	0,034 0,007	0,000 0,000	01644	0,021 -0,076	0,003 -0,003	0,058 -0,012	0,000 0,000	01645	0,027 -0,094	0,058 -0,007	0,069 -0,020	0,000 0,000					
Piano rialzato						**Soletta 45-44-31-32**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08741	-0,034 -0,016	-0,013 0,007	-0,001 -0,005	0,000 0,000	00168	-0,065 -0,023	0,005 0,008	0,004 -0,005	0,000 0,000	01603	-0,048 -0,026	-0,018 0,004	0,002 -0,012	0,000 0,000	08742	-0,002 0,006	0,005 0,009	-0,005 -0,002	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01604	-0,023	-0,008	0,018	0,000	01605	-0,037	0,001	0,025	0,000	00299	0,005	-0,023	-0,001	0,000	08740	-0,005	0,007	-0,014	0,000
	-0,001	0,018	0,004	0,000		0,020	0,041	-0,004	0,000		-0,040	-0,024	0,001	0,000		-0,024	-0,019	0,002	0,000
01596	-0,003	0,019	-0,007	0,000	01597	-0,012	-0,002	-0,006	0,000	01595	0,008	0,005	0,002	0,000	08747	-0,002	0,000	-0,012	0,000
	-0,069	-0,019	0,032	0,000		-0,032	-0,020	0,000	0,000		-0,011	-0,017	-0,030	0,000		-0,013	-0,009	-0,003	0,000
08746	-0,009	0,001	-0,015	0,000	01602	-0,011	-0,007	-0,007	0,000	00639	0,049	-0,011	-0,001	0,000	01588	0,001	0,030	-0,028	0,000
	0,008	-0,001	-0,003	0,000		-0,018	0,005	-0,005	0,000		0,018	0,017	-0,002	0,000		-0,013	0,003	-0,004	0,000
08739	0,006	-0,006	-0,021	0,000	08744	-0,012	-0,007	-0,007	0,000	00641	-0,016	0,006	-0,003	0,000	01593	-0,005	-0,021	-0,024	0,000
	0,025	-0,005	-0,005	0,000		-0,009	0,002	-0,002	0,000		0,073	0,025	0,000	0,000		0,039	-0,001	0,003	0,000
08743	0,006	0,003	-0,010	0,000	01589	0,006	0,035	-0,024	0,000	01594	0,044	0,000	0,002	0,000	01601	-0,003	-0,010	-0,013	0,000
	-0,001	0,003	-0,003	0,000		-0,005	0,004	0,000	0,000		0,052	-0,025	0,022	0,000		-0,018	-0,007	-0,002	0,000
01590	0,009	0,013	-0,020	0,000	08745	-0,001	-0,001	-0,016	0,000	01600	-0,004	-0,009	-0,014	0,000	01591	-0,006	-0,002	-0,020	0,000
	0,004	0,004	0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000		-0,013	-0,006	-0,005	0,000		0,014	-0,003	0,002	0,000
01598	-0,004	-0,003	-0,008	0,000	01592	-0,008	-0,019	-0,024	0,000	01599	-0,002	0,001	-0,012	0,000					
	-0,020	-0,014	0,001	0,000		0,023	-0,001	0,003	0,000		-0,014	-0,004	-0,002	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
08741	0,034	0,013	0,001	0,000	00168	0,065	-0,005	-0,004	0,000	01603	0,048	0,018	-0,002	0,000	08742	0,002	-0,005	0,005	0,000
	0,016	-0,007	0,005	0,000		0,023	-0,008	0,005	0,000		0,026	-0,004	0,012	0,000		-0,006	-0,009	0,002	0,000
01604	0,023	0,008	-0,018	0,000	01605	0,037	-0,001	-0,025	0,000	00299	-0,005	0,023	0,001	0,000	08740	0,005	-0,007	0,014	0,000
	0,001	-0,018	-0,004	0,000		-0,020	-0,041	0,004	0,000		0,040	0,024	-0,001	0,000		0,024	0,019	-0,002	0,000
01596	0,003	-0,019	0,007	0,000	01597	0,012	0,002	0,006	0,000	01595	-0,008	-0,005	-0,002	0,000	08747	0,002	0,000	0,012	0,000
	0,069	0,019	-0,032	0,000		0,032	0,020	0,000	0,000		0,011	0,017	0,030	0,000		0,013	0,009	0,003	0,000
08746	0,009	-0,001	0,015	0,000	01602	0,011	0,007	0,007	0,000	00639	-0,049	0,011	0,001	0,000	01588	-0,001	-0,030	0,028	0,000
	-0,008	0,001	0,003	0,000		0,018	-0,005	0,005	0,000		-0,018	-0,017	0,002	0,000		0,013	-0,003	0,004	0,000
08739	-0,006	0,006	0,021	0,000	08744	0,012	0,007	0,007	0,000	00641	0,016	-0,006	0,003	0,000	01593	0,005	0,021	0,024	0,000
	-0,025	0,005	0,005	0,000		0,009	-0,002	0,002	0,000		-0,073	-0,025	0,000	0,000		-0,039	0,001	-0,003	0,000
08743	-0,006	-0,003	0,010	0,000	01589	-0,006	-0,035	0,024	0,000	01594	-0,044	0,000	-0,002	0,000	01601	0,003	0,010	0,013	0,000
	0,001	-0,003	0,003	0,000		0,005	-0,004	0,000	0,000		-0,052	0,025	-0,022	0,000		0,018	0,007	0,002	0,000
01590	-0,009	-0,013	0,020	0,000	08745	0,001	0,001	0,016	0,000	01600	0,004	0,009	0,014	0,000	01591	0,006	0,002	0,020	0,000
	-0,004	-0,004	-0,002	0,000		0,004	0,001	0,002	0,000		0,013	0,006	0,005	0,000		-0,014	0,003	-0,002	0,000
01598	0,004	0,003	0,008	0,000	01592	0,008	0,019	0,024	0,000	01599	0,002	-0,001	0,012	0,000					
	0,020	0,014	-0,001	0,000		-0,023	0,001	-0,003	0,000		0,014	0,004	0,002	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08741	-0,104	-0,039	-0,002	0,000	00168	-0,199	0,015	0,013	0,000	01603	-0,149	-0,057	0,005	0,000	08742	-0,006	0,015	-0,016	0,000
	-0,050	0,020	-0,015	0,000		-0,071	0,025	-0,017	0,000		-0,081	0,014	-0,036	0,000		0,020	0,029	-0,007	0,000
01604	-0,071	-0,023	0,055	0,000	01605	-0,113	0,002	0,077	0,000	00299	0,016	-0,072	-0,003	0,000	08740	-0,016	0,022	-0,042	0,000
	-0,002	0,057	0,014	0,000		0,063	0,127	-0,013	0,000		-0,123	-0,076	0,002	0,000		-0,074	-0,058	0,005	0,000
01596	-0,009	0,060	-0,021	0,000	01597	-0,038	-0,006	-0,019	0,000	01595	0,026	0,015	0,007	0,000	08747	-0,007	-0,001	-0,038	0,000
	-0,216	-0,058	0,101	0,000		-0,100	-0,062	-0,001	0,000		-0,033	-0,054	-0,093	0,000		-0,042	-0,029	-0,008	0,000
08746	-0,027	0,002	-0,046	0,000	01602	-0,035	-0,021	-0,023	0,000	00639	0,150	-0,034	-0,005	0,000	01588	0,004	0,093	-0,086	0,000
	0,025	-0,003	-0,010	0,000		-0,056	0,016	-0,014	0,000		0,056	0,055	-0,006	0,000		-0,039	0,011	-0,014	0,000
08739	0,020	-0,018	-0,064	0,000	08744	-0,037	-0,023	-0,023	0,000	00641	-0,050	0,017	-0,009	0,000	01593	-0,017	-0,065	-0,075	0,000
	0,077	-0,016	-0,015	0,000		-0,028	0,006	-0,005	0,000		0,227	0,078	0,000	0,000		0,122	-0,002	0,011	0,000
08743	0,018	0,010	-0,032	0,000	01589	0,020	0,107	-0,075	0,000	01594	0,135	0,002	0,007	0,000	01601	-0,009	-0,030	-0,040	0,000
	-0,004	0,010	-0,010	0,000		-0,014	0,012	0,000	0,000		0,161	-0,078	0,068	0,000		-0,056	-0,020	-0,006	0,000
01590	0,027	0,042	-0,062	0,000	08745	-0,002	-0,005	-0,049	0,000	01600	-0,013	-0,027	-0,043	0,000	01591	-0,020	-0,005	-0,062	0,000
	0,011	0,014	0,006	0,000		-0,012	-0,004	-0,007	0,000		-0,041	-0,017	-0,015	0,000		0,043	-0,008	0,008	0,000
01598	-0,011	-0,008	-0,024	0,000	01592	-0,025	-0,058	-0,074	0,000	01599	-0,006	0,004	-0,038	0,000					
	-0,063	-0,042	0,003	0,000		0,072	-0,004	0,010	0,000		-0,044	-0,013	-0,005	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08741	0,104	0,039	0,002	0,000	00168	0,199	-0,015	-0,013	0,000	01603	0,149	0,057	-0,005	0,000	08742	0,006	-0,015	0,016	0,000
	0,050	-0,020	0,015	0,000		0,071	-0,025	0,017	0,000		0,081	-0,014	0,036	0,000		-0,020	-0,029	0,007	0,000
01604	0,071	0,023	-0,055	0,000	01605	0,113	-0,002	-0,077	0,000	00299	-0,016	0,072	0,003	0,000	08740	0,016	-0,022	0,042	0,000
	0,002	-0,057	-0,014	0,000		-0,063	-0,127	0,013	0,000		0,123	0,076	-0,002	0,000		0,074	0,058	-0,005	0,000
01596	0,009	-0,060	0,021	0,000	01597	0,038	0,006	0,019	0,000	01595	-0,026	-0,015	-0,007	0,000	08747	0,007	0,001	0,038	0,000
	0,216	0,058	-0,101	0,000		0,100	0,062	0,001	0,000		0,033	0,054	0,093	0,000		0,042	0,029	0,008	0,000
08746	0,027	-0,002	0,046	0,000	01602	0,035	0,021	0,023	0,000	00639	-0,150	0,034	0,005	0,000	01588	-0,004	-0,093	0,086	0,000
	-0,025	0,003	0,010	0,000		0,056	-0,016	0,014	0,000		-0,056	-0,055	0,006	0,000		0,039	-0,011	0,014	0,000
08739	-0,020	0,018	0,064	0,000	08744	0,037	0,023	0,023	0,000	00641	0,050	-0,017	0,009	0,000	01593	0,017	0,065	0,075	0,000
	-0,077	0,016	0,015	0,000		0,028	-0,006	0,005	0,000		-0,227	-0,078	0,000	0,000		-0,122	0,002	-0,011	0,000
08743	-0,018	-0,010	0,032	0,000	01589	-0,020	-0,107	0,075	0,000	01594	-0,135	-0,002	-0,007	0,000	01601	0,009	0,030	0,040	0,000
	0,004	-0,010	0,010	0,000		0,014	-0,012	0,000	0,000		-0,161	0,078	-0,068	0,000		0,056	0,020	0,006	0,000
01590	-0,027	-0,042	0,062	0,000	08745	0,002	0,005	0,049	0,000	01600	0,013	0,027	0,043	0,000	01591	0,020	0,005	0,062	0,000
	-0,011	-0,014	-0,006	0,000		0,012	0,004	0,007	0,000		0,041	0,017	0,015	0,000		-0,043	0,008	-0,008	0,000
01598	0,011	0,008	0,024	0,000	01592	0,025	0,058	0,074	0,000	01599	0,006	-0,004	0,038	0,000					
	0,063	0,042	-0,003	0,000		-0,072	0,004	-0,010	0,000		0,044	0,013	0,005	0,000					
Piano rialzato						**Soletta 47-46-36-37**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00637	-0,009	0,011	0,003	0,000	01612	0,042	-0,002	0,011	0,000	08748	0,014	-0,006	-0,010	0,000	01611	0,002	-0,017	-0,016	0,000
	0,032	0,009	0,001	0,000		0,028	-0,014	0,010	0,000		0,016	-0,002	-0,002	0,000		0,021	-0,001	0,002	0,000
01620	0,002	0,000	-0,004	0,000	00305	-0,039	0,018	0,003	0,000	08750	-0,015	-0,008	-0,004	0,000	01613	0,019	0,005	0,011	0,000
	-0,009	0,003	-0,004	0,000		-0,004	0,013	-0,003	0,000		-0,011	0,006	-0,005	0,000		0,007	-0,006	-0,013	0,000
01614	0,023	0,013	-0,005	0,000	08749	0,016	0,010	-0,008	0,000	08755	-0,002	0,000	-0,009	0,000	08751	0,007	0,015	-0,012	0,000
	-0,008	0,002	0,004	0,000		-0,002	-0,005	-0,005	0,000		0,009	0,000	-0,001	0,000		0,011	0,005	0,000	0,000
01623	0,005	0,016	0,002	0,000	00635	0,053	0,001	-0,005	0,000	01606	-0,009	0,016	-0,020	0,000	01621	-0,026	-0,028	0,001	0,000
	0,023	0,021	-0,003	0,000		0,021	0,014	-0,003	0,000		0,003	0,004	-0,004	0,000		-0,027	-0,008	-0,007	0,000
01622	-0,009	-0,003	0,011	0,000	08756	0,007	0,004	-0,007	0,000	01619	-0,001	-0,001	-0,008	0,000	08753	-0,004	-0,003	-0,009	0,000
	-0,001	0,007	0,007	0,000		0,000	-0,003	-0,004	0,000		-0,009	0,000	-0,001	0,000		-0,004	0,002	-0,001	0,000
00326	0,035	-0,010	0,001	0,000	01615	0,002	0,002	-0,007	0,000	08752	0,004	0,003	-0,009	0,000	01607	0,001	0,019	-0,019	0,000
	-0,024	-0,018	-0,004	0,000		-0,006	-0,008	-0,003	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000
01608	0,008	0,007	-0,019	0,000	01617	0,003	0,004	-0,013	0,000	01618	-0,002	-0,003	-0,012	0,000	08754	-0,001	0,002	-0,012	0,000
	0,006	0,004	0,002	0,000		-0,002	0,002	-0,004	0,000		-0,006	-0,001	-0,004	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
01616	0,001	0,005	-0,011	0,000	01609	-0,008	-0,007	-0,018	0,000	01610	-0,006	-0,022	-0,021	0,000					
	0,000	0,002	-0,002	0,000		0,010	-0,001	0,002	0,000		0,015	-0,001	0,002	0,000					

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00637	0,009 -0,032	-0,011 -0,009	-0,003 -0,001	0,000 0,000	01612	-0,042 -0,028	0,002 0,014	-0,011 -0,010	0,000 0,000	08748	-0,014 -0,016	0,006 0,002	0,010 0,002	0,000 0,000	01611	-0,002 -0,021	0,017 0,001	0,016 -0,002	0,000 0,000
01620	-0,002 0,009	0,000 -0,003	0,004 0,004	0,000 0,000	00305	0,039 0,004	-0,018 -0,013	-0,003 0,003	0,000 0,000	08750	0,015 0,011	0,008 -0,006	0,004 0,005	0,000 0,000	01613	-0,019 -0,007	-0,005 0,006	-0,011 0,013	0,000 0,000
01614	-0,023 0,008	-0,013 -0,002	0,005 -0,004	0,000 0,000	08749	-0,016 0,002	-0,010 0,005	0,008 0,005	0,000 0,000	08755	0,002 -0,009	0,000 0,000	0,009 0,001	0,000 0,000	08751	-0,007 -0,011	-0,015 -0,005	0,012 0,000	0,000 0,000
01623	-0,005 -0,023	-0,016 -0,021	-0,002 0,003	0,000 0,000	00635	-0,053 -0,021	-0,001 -0,014	0,005 0,003	0,000 0,000	01606	0,009 -0,003	-0,016 -0,004	0,020 0,004	0,000 0,000	01621	0,026 0,027	0,028 0,008	-0,001 0,007	0,000 0,000
01622	0,009 0,001	0,003 -0,007	-0,011 -0,007	0,000 0,000	08756	-0,007 0,000	-0,004 0,003	0,007 0,004	0,000 0,000	01619	0,001 0,009	0,001 0,000	0,008 0,001	0,000 0,000	08753	0,004 0,004	0,003 -0,002	0,009 0,001	0,000 0,000
00326	-0,035 0,024	0,010 0,018	-0,001 0,004	0,000 0,000	01615	-0,002 0,006	-0,002 0,008	0,007 0,003	0,000 0,000	08752	-0,004 -0,003	-0,003 -0,003	0,009 0,001	0,000 0,000	01607	-0,001 -0,002	-0,019 -0,004	0,019 0,000	0,000 0,000
01608	-0,008 -0,006	-0,007 -0,004	0,019 -0,002	0,000 0,000	01617	-0,003 0,002	-0,004 -0,002	0,013 0,004	0,000 0,000	01618	0,002 0,006	0,003 0,001	0,012 0,004	0,000 0,000	08754	0,001 -0,002	-0,002 -0,001	0,012 0,000	0,000 0,000
01616	-0,001 0,000	-0,005 -0,002	0,011 0,002	0,000 0,000	01609	0,008 -0,010	0,007 0,001	0,018 -0,002	0,000 0,000	01610	0,006 -0,015	0,022 0,001	0,021 -0,002	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00637	-0,026 0,101	0,034 0,028	0,010 0,004	0,000 0,000	01612	0,132 0,087	-0,005 -0,042	0,034 0,032	0,000 0,000	08748	0,042 0,050	-0,017 -0,006	-0,030 -0,005	0,000 0,000	01611	0,007 0,066	-0,053 -0,004	-0,050 0,008	0,000 0,000
01620	0,006 -0,027	-0,001 0,008	-0,014 -0,013	0,000 0,000	00305	-0,119 -0,012	0,056 0,042	0,010 -0,009	0,000 0,000	08750	-0,045 -0,035	-0,025 0,017	-0,012 -0,014	0,000 0,000	01613	0,059 0,022	0,017 -0,017	0,033 -0,040	0,000 0,000
01614	0,072 -0,024	0,041 0,007	-0,017 0,014	0,000 0,000	08749	0,049 -0,006	0,031 -0,017	-0,025 -0,016	0,000 0,000	08755	-0,008 0,029	0,001 -0,001	-0,028 -0,004	0,000 0,000	08751	0,020 0,034	0,046 0,017	-0,037 0,001	0,000 0,000
01623	0,015 0,073	0,050 0,066	0,008 -0,011	0,000 0,000	00635	0,165 0,066	0,004 0,043	-0,017 -0,008	0,000 0,000	01606	-0,028 0,008	0,049 0,014	-0,062 -0,011	0,000 0,000	01621	-0,081 -0,084	-0,087 -0,024	0,002 -0,023	0,000 0,000
01622	-0,028 -0,003	-0,008 0,023	0,033 0,021	0,000 0,000	08756	0,021 0,001	0,011 -0,008	-0,023 -0,011	0,000 0,000	01619	-0,002 -0,029	-0,002 -0,001	-0,025 -0,004	0,000 0,000	08753	-0,013 -0,013	-0,008 0,006	-0,028 -0,005	0,000 0,000
00326	0,108 -0,074	-0,030 -0,055	0,004 -0,011	0,000 0,000	01615	0,005 -0,020	0,008 -0,025	-0,020 -0,009	0,000 0,000	08752	0,012 0,010	0,011 0,010	-0,027 -0,002	0,000 0,000	01607	0,004 0,007	0,058 0,013	-0,059 0,000	0,000 0,000
01608	0,025 0,018	0,020 0,014	-0,059 0,006	0,000 0,000	01617	0,010 -0,008	0,013 0,007	-0,039 -0,014	0,000 0,000	01618	-0,005 -0,020	-0,010 -0,005	-0,036 -0,014	0,000 0,000	08754	-0,002 0,007	0,005 0,003	-0,038 -0,001	0,000 0,000
01616	0,003 0,001	0,016 0,007	-0,034 -0,006	0,000 0,000	01609	-0,026 0,032	-0,021 -0,004	-0,056 0,007	0,000 0,000	01610	-0,018 0,046	-0,069 -0,002	-0,066 0,008	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00637	0,026 -0,101	-0,034 -0,028	-0,010 -0,004	0,000 0,000	01612	-0,132 -0,087	0,005 0,042	-0,034 -0,032	0,000 0,000	08748	-0,042 -0,050	0,017 0,006	0,030 0,005	0,000 0,000	01611	-0,007 -0,066	0,053 0,004	0,050 -0,008	0,000 0,000
01620	-0,006 0,027	0,001 -0,008	0,014 0,013	0,000 0,000	00305	0,119 0,012	-0,056 -0,042	-0,010 0,009	0,000 0,000	08750	0,045 0,035	0,025 -0,017	0,012 0,014	0,000 0,000	01613	-0,059 -0,022	-0,017 0,017	-0,033 0,040	0,000 0,000
01614	-0,072 0,024	-0,041 -0,007	0,017 -0,014	0,000 0,000	08749	-0,049 0,006	-0,031 0,017	0,025 0,016	0,000 0,000	08755	0,008 -0,029	-0,001 0,001	0,028 0,004	0,000 0,000	08751	-0,020 -0,034	-0,046 -0,017	0,037 -0,001	0,000 0,000
01623	-0,015 -0,073	-0,050 -0,066	-0,008 0,011	0,000 0,000	00635	-0,165 -0,066	-0,004 -0,043	0,017 0,008	0,000 0,000	01606	0,028 -0,008	-0,049 -0,014	0,062 0,011	0,000 0,000	01621	0,081 0,084	0,087 0,024	-0,002 0,023	0,000 0,000
01622	0,028 0,003	0,008 -0,023	-0,033 -0,021	0,000 0,000	08756	-0,021 -0,001	-0,011 0,008	0,023 0,011	0,000 0,000	01619	0,002 0,029	0,002 0,001	0,025 0,004	0,000 0,000	08753	0,013 0,013	0,008 -0,006	0,028 0,005	0,000 0,000
00326	-0,108 0,074	0,030 0,055	-0,004 0,011	0,000 0,000	01615	-0,005 0,020	-0,008 0,025	0,020 0,009	0,000 0,000	08752	-0,012 -0,010	-0,011 -0,010	0,027 0,002	0,000 0,000	01607	-0,004 -0,007	-0,058 -0,013	0,059 0,000	0,000 0,000
01608	-0,025 -0,018	-0,020 -0,014	0,059 -0,006	0,000 0,000	01617	-0,010 0,008	-0,013 -0,007	0,039 0,014	0,000 0,000	01618	0,005 0,020	0,010 0,005	0,036 0,014	0,000 0,000	08754	0,002 -0,007	-0,005 -0,003	0,038 0,001	0,000 0,000
01616	-0,003 -0,001	-0,016 -0,007	0,034 0,006	0,000 0,000	01609	0,026 -0,032	0,021 0,004	0,056 -0,007	0,000 0,000	01610	0,018 -0,046	0,069 0,002	0,066 -0,008	0,000 0,000					
Piano rialzato						**Soletta 49-48-38-39**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00304	0,027 -0,014	-0,021 -0,019	0,002 -0,001	0,000 0,000	08776	0,008 -0,002	0,008 -0,011	-0,007 -0,002	0,000 0,000	01667	0,016 -0,010	0,025 -0,002	-0,002 0,008	0,000 0,000	08778	-0,007 -0,006	0,006 0,004	-0,008 -0,002	0,000 0,000
01675	-0,017 -0,004	-0,005 0,010	0,013 -0,005	0,000 0,000	01676	-0,033 -0,007	0,003 0,024	0,014 0,005	0,000 0,000	01668	-0,006 -0,007	0,000 -0,010	-0,005 -0,003	0,000 0,000	01666	0,010 -0,003	0,003 -0,011	0,008 -0,007	0,000 0,000
08777	-0,020 -0,004	-0,011 0,006	-0,006 -0,004	0,000 0,000	00322	-0,043 0,006	0,007 0,014	0,003 -0,004	0,000 0,000	01674	-0,028 -0,004	-0,015 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	08783	0,002 -0,002	0,002 -0,005	-0,009 -0,002	0,000 0,000
08782	-0,005 0,001	-0,002 -0,003	-0,010 -0,002	0,000 0,000	00633	0,027 -0,012	-0,011 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	01673	-0,004 -0,002	-0,004 0,008	-0,007 -0,004	0,000 0,000	08775	0,000 0,003	-0,012 -0,005	-0,015 -0,002	0,000 0,000
01659	-0,002 -0,017	0,019 0,001	-0,021 -0,001	0,000 0,000	08780	-0,008 -0,003	-0,005 0,002	-0,008 -0,003	0,000 0,000	08779	0,004 -0,005	0,001 0,001	-0,009 -0,002	0,000 0,000	00521	-0,035 0,015	0,001 0,001	-0,004 -0,001	0,000 0,000
01664	0,005 0,012	-0,018 -0,003	-0,020 -0,001	0,000 0,000	01660	0,004 -0,010	0,024 0,002	-0,021 0,001	0,000 0,000	01665	0,015 0,007	-0,010 -0,021	0,002 0,006	0,000 0,000	01672	-0,001 -0,005	-0,006 -0,003	-0,012 -0,002	0,000 0,000
01661	0,009 -0,004	0,008 0,002	-0,019 0,002	0,000 0,000	08781	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	-0,013 -0,001	0,000 0,000	01671	-0,003 -0,003	-0,006 -0,003	-0,013 -0,004	0,000 0,000	01662	-0,008 0,002	-0,005 -0,004	-0,019 0,002	0,000 0,000
01669	-0,001 -0,002	0,000 -0,005	-0,008 0,000	0,000 0,000	01663	-0,005 0,008	-0,020 -0,003	-0,022 0,001	0,000 0,000	01670	0,001 -0,001	0,003 -0,001	-0,012 -0,003	0,000 0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00304	-0,027 0,014	0,021 0,019	-0,002 0,001	0,000 0,000	08776	-0,008 0,002	-0,008 0,011	0,007 0,002	0,000 0,000	01667	-0,016 0,010	-0,025 0,002	0,002 -0,008	0,000 0,000	08778	0,007 0,006	-0,006 -0,004	0,008 0,002	0,000 0,000
01675	0,017 0,004	0,005 -0,010	-0,013 0,005	0,000 0,000	01676	0,033 0,007	-0,003 -0,024	-0,014 -0,005	0,000 0,000	01668	0,006 0,007	0,000 0,010	0,005 0,003	0,000 0,000	01666	-0,010 0,003	-0,003 0,011	-0,008 0,007	0,000 0,000
08777	0,020 0,004	0,011 -0,006	0,006 0,004	0,000 0,000	00322	0,043 -0,006	-0,007 -0,014	-0,003 0,004	0,000 0,000	01674	0,028 0,004	0,015 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	08783	-0,002 0,002	-0,002 0,005	0,009 0,002	0,000 0,000
08782	0,005 -0,001	0,002 0,003	0,010 0,002	0,000 0,000	00633	-0,027 0,012	0,011 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	01673	0,004 0,002	0,004 -0,008	0,007 0,004	0,000 0,000	08775	0,000 -0,003	0,012 0,005	0,015 0,002	0,000 0,000
01659	0,002 0,017	-0,019 -0,001	0,021 0,001	0,000 0,000	08780	0,008 0,003	0,005 -0,002	0,008 0,003	0,000 0,000	08779	-0,004 0,005	-0,001 -0,001	0,009 0,002	0,000 0,000	00521	0,035 -0,015	-0,001 -0,001	0,004 0,001	0,000 0,000
01664	-0,005 -0,012	0,018 0,003	0,020 0,001	0,000 0,000	01660	-0,004 0,010	-0,024 -0,002	0,021 -0,001	0,000 0,000	01665	-0,015 -0,007	0,010 0,021	-0,002 -0,006	0,000 0,000	01672	0,001 0,005	0,006 0,003	0,012 0,002	0,000 0,000
01661	-0,009	-0,008	0,019	0,000	08781	0,000	0,001	0,013	0,000	01671	0,003	0,006	0,013	0,000	01662	0,008	0,005	0,019	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,004	-0,002	-0,002	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,003	0,003	0,004	0,000		-0,002	0,004	-0,002	0,000
01669	0,001	0,000	0,008	0,000	01663	0,005	0,020	0,022	0,000	01670	-0,001	-0,003	0,012	0,000					
	0,002	0,005	0,000	0,000		-0,008	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000					
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00304	0,082	-0,065	0,005	0,000	08776	0,024	0,024	-0,022	0,000	01667	0,050	0,077	-0,007	0,000	08778	-0,021	0,019	-0,026	0,000
	-0,043	-0,059	-0,004	0,000		-0,006	-0,034	-0,007	0,000		-0,030	-0,006	0,026	0,000		-0,019	0,014	-0,005	0,000
01675	-0,052	-0,017	0,039	0,000	01676	-0,103	0,010	0,044	0,000	01668	-0,018	-0,001	-0,015	0,000	01666	0,032	0,010	0,026	0,000
	-0,011	0,031	-0,017	0,000		-0,022	0,073	0,015	0,000		-0,023	-0,031	-0,008	0,000		-0,008	-0,033	-0,023	0,000
08777	-0,061	-0,034	-0,018	0,000	00322	-0,133	0,023	0,010	0,000	01674	-0,087	-0,047	-0,007	0,000	08783	0,006	0,005	-0,029	0,000
	-0,013	0,019	-0,014	0,000		0,019	0,042	-0,011	0,000		-0,014	0,000	-0,003	0,000		-0,007	-0,016	-0,007	0,000
08782	-0,015	-0,006	-0,032	0,000	00633	0,084	-0,033	0,001	0,000	01673	-0,013	-0,012	-0,021	0,000	08775	0,001	-0,038	-0,046	0,000
	0,004	-0,009	-0,005	0,000		-0,036	0,004	0,000	0,000		-0,005	0,024	-0,011	0,000		0,011	-0,016	-0,006	0,000
01659	-0,006	0,059	-0,064	0,000	08780	-0,024	-0,015	-0,024	0,000	08779	0,014	0,003	-0,028	0,000	00521	-0,109	0,004	-0,012	0,000
	-0,051	0,005	-0,002	0,000		-0,009	0,007	-0,008	0,000		-0,016	0,004	-0,006	0,000		0,048	0,005	-0,004	0,000
01664	0,014	-0,056	-0,061	0,000	01660	0,014	0,075	-0,064	0,000	01665	0,047	-0,032	0,006	0,000	01672	-0,002	-0,020	-0,036	0,000
	0,039	-0,011	-0,002	0,000		-0,032	0,005	0,003	0,000		0,023	-0,063	0,019	0,000		-0,017	-0,010	-0,006	0,000
01661	0,026	0,025	-0,058	0,000	08781	0,000	-0,004	-0,040	0,000	01671	-0,009	-0,017	-0,040	0,000	01662	-0,025	-0,017	-0,059	0,000
	-0,013	0,006	0,006	0,000		-0,006	-0,003	-0,004	0,000		-0,008	-0,010	-0,014	0,000		0,007	-0,012	0,006	0,000
01669	-0,002	-0,001	-0,024	0,000	01663	-0,014	-0,062	-0,066	0,000	01670	0,003	0,008	-0,037	0,000					
	-0,005	-0,015	-0,001	0,000		0,024	-0,010	0,003	0,000		-0,003	-0,002	-0,011	0,000					
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00304	-0,082	0,065	-0,005	0,000	08776	-0,024	-0,024	0,022	0,000	01667	-0,050	-0,077	0,007	0,000	08778	0,021	-0,019	0,026	0,000
	0,043	0,059	0,004	0,000		0,006	0,034	0,007	0,000		0,030	0,006	-0,026	0,000		0,019	-0,014	0,005	0,000
01675	0,052	0,017	-0,039	0,000	01676	0,103	-0,010	-0,044	0,000	01668	0,018	0,001	0,015	0,000	01666	-0,032	-0,010	-0,026	0,000
	0,011	-0,031	0,017	0,000		0,022	-0,073	-0,015	0,000		0,023	0,031	0,008	0,000		0,008	0,033	0,023	0,000
08777	0,061	0,034	0,018	0,000	00322	0,133	-0,023	-0,010	0,000	01674	0,087	0,047	0,007	0,000	08783	-0,006	-0,005	0,029	0,000
	0,013	-0,019	0,014	0,000		-0,019	-0,042	0,011	0,000		0,014	0,000	0,003	0,000		0,007	0,016	0,007	0,000
08782	0,015	0,006	0,032	0,000	00633	-0,084	0,033	-0,001	0,000	01673	0,013	0,012	0,021	0,000	08775	-0,001	0,038	0,046	0,000
	-0,004	0,009	0,005	0,000		0,036	-0,004	0,000	0,000		0,005	-0,024	0,011	0,000		-0,011	0,016	0,006	0,000
01659	0,006	-0,059	0,064	0,000	08780	0,024	0,015	0,024	0,000	08779	-0,014	-0,003	0,028	0,000	00521	0,109	-0,004	0,012	0,000
	0,051	-0,005	0,002	0,000		0,009	-0,007	0,008	0,000		0,016	-0,004	0,006	0,000		-0,048	-0,005	0,004	0,000
01664	-0,014	0,056	0,061	0,000	01660	-0,014	-0,075	0,064	0,000	01665	-0,047	0,032	-0,006	0,000	01672	0,002	0,020	0,036	0,000
	-0,039	0,011	0,002	0,000		0,032	-0,005	-0,003	0,000		-0,023	0,063	-0,019	0,000		0,017	0,010	0,006	0,000
01661	-0,026	-0,025	0,058	0,000	08781	0,000	0,004	0,040	0,000	01671	0,009	0,017	0,040	0,000	01662	0,025	0,017	0,059	0,000
	0,013	-0,006	-0,006	0,000		0,006	0,003	0,004	0,000		0,008	0,010	0,014	0,000		-0,007	0,012	-0,006	0,000
01669	0,002	0,001	0,024	0,000	01663	0,014	0,062	0,066	0,000	01670	-0,003	-0,008	0,037	0,000					
	0,005	0,015	0,001	0,000		-0,024	0,010	-0,003	0,000		0,003	0,002	0,011	0,000					
Piano rialzato						**Soletta 43-30-9e-10e-31-44**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00336	0,003	0,023	0,011	0,000	08802	0,006	0,022	0,010	0,000	01718	0,003	0,023	-0,007	0,000	12983	0,019	0,032	0,006	0,000
	0,063	0,070	0,019	0,000		0,016	0,034	0,012	0,000		0,040	0,049	-0,013	0,000		0,011	0,013	0,011	0,000
08806	-0,006	0,006	0,004	0,000	01717	-0,014	-0,015	0,001	0,000	01716	-0,024	-0,058	0,001	0,000	08801	0,004	-0,033	0,019	0,000
	-0,009	-0,019	0,008	0,000		0,051	-0,002	0,015	0,000		0,029	-0,074	0,003	0,000		0,030	-0,034	0,011	0,000
00334	0,038	-0,067	0,008	0,000	08804	-0,001	-0,012	0,004	0,000	01711	-0,016	-0,055	0,009	0,000	08800	-0,005	-0,045	-0,005	0,000
	0,122	0,002	-0,005	0,000		-0,010	-0,006	-0,002	0,000		-0,033	-0,098	-0,003	0,000		0,006	-0,025	-0,040	0,000
01710	-0,005	-0,011	0,012	0,000	01712	0,005	-0,007	-0,027	0,000	00335	0,040	-0,064	-0,009	0,000	08803	-0,007	0,006	0,002	0,000
	-0,010	-0,009	-0,009	0,000		-0,033	-0,032	-0,035	0,000		0,169	-0,001	-0,013	0,000		-0,020	0,033	-0,005	0,000
00337	-0,012	0,021	-0,003	0,000	01709	0,021	0,021	0,015	0,000	12984	-0,021	0,008	0,009	0,000	01722	0,003	-0,005	0,002	0,000
	0,049	0,075	-0,018	0,000		-0,006	0,042	0,023	0,000		-0,033	-0,005	-0,002	0,000		-0,013	0,006	-0,008	0,000
01723	-0,019	-0,017	0,007	0,000	01719	0,014	0,014	0,009	0,000	00408	-0,017	-0,018	-0,004	0,000	08805	-0,010	-0,002	-0,003	0,000
	-0,017	0,011	-0,012	0,000		0,008	0,018	0,013	0,000		-0,042	-0,002	-0,044	0,000		-0,021	0,000	-0,001	0,000
01714	-0,009	0,001	0,001	0,000	01713	-0,033	-0,006	0,004	0,000	01721	0,001	0,001	-0,001	0,000	01720	-0,006	0,002	0,000	0,000
	-0,019	-0,031	0,022	0,000		-0,035	0,003	0,016	0,000		-0,009	0,007	-0,002	0,000		-0,008	0,011	0,001	0,000
00409	-0,005	0,016	0,013	0,000	01715	0,021	-0,004	0,028	0,000										
	-0,077	-0,091	0,020	0,000		0,006	-0,019	0,006	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00336	-0,003	-0,023	-0,011	0,000	08802	-0,006	-0,022	-0,010	0,000	01718	-0,003	-0,023	0,007	0,000	12983	-0,019	-0,032	-0,006	0,000
	-0,063	-0,070	-0,019	0,000		-0,016	-0,034	-0,012	0,000		-0,040	-0,049	0,013	0,000		-0,011	-0,013	-0,011	0,000
08806	0,006	-0,006	-0,004	0,000	01717	0,014	0,015	-0,001	0,000	01716	0,024	0,058	-0,001	0,000	08801	-0,004	0,033	-0,019	0,000
	0,009	0,019	-0,008	0,000		-0,051	0,002	-0,015	0,000		-0,029	0,074	-0,003	0,000		-0,030	0,034	-0,011	0,000
00334	-0,038	0,067	-0,008	0,000	08804	0,001	0,012	-0,004	0,000	01711	0,016	0,055	-0,009	0,000	08800	0,005	0,045	0,005	0,000
	-0,122	-0,002	0,005	0,000		0,010	0,006	0,002	0,000		0,033	0,098	0,003	0,000		-0,006	0,025	0,040	0,000
01710	0,005	0,011	-0,012	0,000	01712	-0,005	0,007	0,027	0,000	00335	-0,040	0,064	0,009	0,000	08803	0,007	-0,006	-0,002	0,000
	0,010	0,009	0,009	0,000		0,033	0,032	0,035	0,000		-0,169	0,001	0,013	0,000		0,020	-0,033	0,005	0,000
00337	0,012	-0,021	0,003	0,000	01709	-0,021	-0,021	-0,015	0,000	12984	0,021	-0,008	-0,009	0,000	01722	-0,003	0,005	-0,002	0,000
	-0,049	-0,075	0,018	0,000		0,006	-0,042	-0,023	0,000		0,033	0,005	0,002	0,000		0,013	-0,006	0,008	0,000
01723	0,019	0,017	-0,007	0,000	01719	-0,014	-0,014	-0,009	0,000	00408	0,017	0,018	0,004	0,000	08805	0,010	0,002	0,003	0,000
	0,017	-0,011	0,012	0,000		-0,008	-0,018	-0,013	0,000		0,042	0,002	0,044	0,000		0,021	0,000	0,001	0,000
01714	0,009	-0,001	-0,001	0,000	01713	0,033	0,006	-0,004	0,000	01721	-0,001	-0,001	0,001	0,000	01720	0,006	-0,002	0,000	0,000
	0,019	0,031	-0,022	0,000		0,035	-0,003	-0,016	0,000		0,009	-0,007	0,002	0,000		0,008	-0,011	-0,001	0,000
00409	0,005	-0,016	-0,013	0,000	01715	-0,021	0,004	-0,028	0,000										
	0,077	0,091	-0,020	0,000		-0,006	0,019	-0,006	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00336	0,009	0,072	0,033	0,000	08802	0,019	0,067	0,032	0,000	01718	0,009	0,072	-0,022	0,000	12983	0,058	0,099	0,019	0,000
	0,196	0,217	0,060	0,000		0,051	0,106	0,039	0,000		0,125	0,153	-0,041	0,000		0,033	0,040	0,033	0,000
08806	-0,020	0,018	0,013	0,000	01717	-0,045	-0,046	0,004	0,000	01716	-0,074	-0,180	0,002	0,000	08801	0,013	-0,104	0,059	0,000
	-0,027	-0,058	0,026	0,000		0,157	-0,005	0,046	0,000		0,090	-0,231	0,009	0,000		0,093	-0,107	0,034	0,000
00334	0,117	-0,210	0,026	0,000	08804	-0,004	-0,037	0,012	0,000	01711	-0,049	-0,170	0,029	0,000	08800	-0,014	-0,139	-0,014	0,000
	0,380	0,005	-0,016	0,000		-0,032	-0,019	-0,005	0,000		-0,102	-0,304	-0,010	0,000		0,019	-0,077	-0,124	0,000
01710	-0,016	-0,033	0,036	0,000	01712	0,015	-0,022	-0,085	0,000	00335	0,124	-0,198	-0,029	0,000	08803	-0,023	0,019	0,005	0,000
	-0,030	-0,028	-0,027	0,000		-0,101	-0,100	-0,108	0,000		0,526	-0,003	-0,039	0,000		-0,062	0,102	-0,014	0,000
00337	-0,037	0,065	-0,008	0,000	01709	0,064	0,064	0,045	0,000	12984	-0,065	0,025	0,028	0,000	01722	0,009	-0,015	0,006	0,000
	0,153	0,233	-0,055	0,000		-0,019	0,130	0,070	0,000		-0,103	-0,015	-0,005	0,000		-0,041	0,020	-0,024	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01723	-0,059	-0,054	0,023	0,000	01719	0,044	0,045	0,028	0,000	00408	-0,054	-0,056	-0,012	0,000	08805	-0,030	-0,005	-0,010	0,000
	-0,054	0,034	-0,038	0,000		0,024	0,056	0,042	0,000		-0,131	-0,006	-0,135	0,000		-0,064	0,000	-0,004	0,000
01714	-0,027	0,005	0,004	0,000	01713	-0,101	-0,019	0,013	0,000	01721	0,004	0,002	-0,003	0,000	01720	-0,019	0,008	-0,001	0,000
	-0,058	-0,097	0,068	0,000		-0,108	0,010	0,050	0,000		-0,030	0,022	-0,007	0,000		-0,025	0,033	0,002	0,000
00409	-0,015	0,050	0,040	0,000	01715	0,067	-0,013	0,087	0,000										
	-0,240	-0,285	0,063	0,000		0,019	-0,061	0,018	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00336	-0,009	-0,072	-0,033	0,000	08802	-0,019	-0,067	-0,032	0,000	01718	-0,009	-0,072	0,022	0,000	12983	-0,058	-0,099	-0,019	0,000
	-0,196	-0,217	-0,060	0,000		-0,051	-0,106	-0,039	0,000		-0,125	-0,153	0,041	0,000		-0,033	-0,040	-0,033	0,000
08806	0,020	-0,018	-0,013	0,000	01717	0,045	0,046	-0,004	0,000	01716	0,074	0,180	-0,002	0,000	08801	-0,013	0,104	-0,059	0,000
	0,027	0,058	-0,026	0,000		-0,157	0,005	-0,046	0,000		-0,090	0,231	-0,009	0,000		-0,093	0,107	-0,034	0,000
00334	-0,117	0,210	-0,026	0,000	08804	0,004	0,037	-0,012	0,000	01711	0,049	0,170	-0,029	0,000	08800	0,014	0,139	0,014	0,000
	-0,380	-0,005	0,016	0,000		0,032	0,019	0,005	0,000		0,102	0,304	0,010	0,000		-0,019	0,077	0,124	0,000
01710	0,016	0,033	-0,036	0,000	01712	-0,015	0,022	0,085	0,000	00335	-0,124	0,198	0,029	0,000	08803	0,023	-0,019	-0,005	0,000
	0,030	0,028	0,027	0,000		0,101	0,100	0,108	0,000		-0,526	0,003	0,039	0,000		0,062	-0,102	0,014	0,000
00337	0,037	-0,065	0,008	0,000	01709	-0,064	-0,064	-0,045	0,000	12984	0,065	-0,025	-0,028	0,000	01722	-0,009	0,015	-0,006	0,000
	-0,153	-0,233	0,055	0,000		0,019	-0,130	-0,070	0,000		0,103	0,015	0,005	0,000		0,041	-0,020	0,024	0,000
01723	0,059	0,054	-0,023	0,000	01719	-0,044	-0,045	-0,028	0,000	00408	0,054	0,056	0,012	0,000	08805	0,030	0,005	0,010	0,000
	0,054	-0,034	0,038	0,000		-0,024	-0,056	-0,042	0,000		0,131	0,006	0,135	0,000		0,064	0,000	0,004	0,000
01714	0,027	-0,005	-0,004	0,000	01713	0,101	0,019	-0,013	0,000	01721	-0,004	-0,002	0,003	0,000	01720	0,019	-0,008	0,001	0,000
	0,058	0,097	-0,068	0,000		0,108	-0,010	-0,050	0,000		0,030	-0,022	0,007	0,000		0,025	-0,033	-0,002	0,000
00409	0,015	-0,050	-0,040	0,000	01715	-0,067	0,013	-0,087	0,000										
	0,240	0,285	-0,063	0,000		-0,019	0,061	-0,018	0,000										
Piano rialzato					**Soletta 23-14-15-24-2e-1e**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00161	0,014	-0,023	-0,003	0,000	01733	-0,013	-0,002	-0,009	0,000	08808	-0,006	-0,002	-0,001	0,000	08814	0,001	0,004	-0,002	0,000
	-0,011	-0,033	0,004	0,000		-0,006	-0,020	0,014	0,000		-0,001	-0,016	0,004	0,000		0,004	-0,006	-0,001	0,000
01728	0,002	-0,004	-0,003	0,000	01729	-0,002	0,003	0,001	0,000	01732	-0,002	0,011	0,003	0,000	08807	0,014	0,002	0,000	0,000
	-0,001	-0,020	-0,001	0,000		0,000	-0,017	0,000	0,000		0,000	-0,017	0,004	0,000		-0,001	-0,016	-0,001	0,000
01726	-0,002	-0,003	-0,016	0,000	01727	0,014	0,004	-0,008	0,000	01734	0,000	0,002	-0,012	0,000	08815	0,000	0,006	-0,005	0,000
	0,009	0,003	0,012	0,000		0,004	-0,023	-0,017	0,000		0,011	-0,001	-0,006	0,000		0,004	-0,006	0,003	0,000
01735	0,004	-0,003	-0,014	0,000	08813	0,004	0,003	-0,006	0,000	01736	0,009	-0,002	-0,014	0,000	00162	0,000	0,014	-0,012	0,000
	0,009	0,007	0,019	0,000		0,012	0,018	0,010	0,000		0,046	0,039	0,004	0,000		-0,014	-0,042	-0,002	0,000
08810	-0,005	-0,003	-0,021	0,000	00165	0,008	-0,013	-0,017	0,000	01724	-0,011	-0,004	-0,014	0,000	01740	-0,014	-0,007	-0,019	0,000
	-0,003	0,018	-0,024	0,000		-0,056	0,006	-0,013	0,000		0,008	0,031	-0,010	0,000		-0,012	0,021	-0,012	0,000
08809	-0,003	0,007	-0,007	0,000	08811	0,002	-0,011	0,002	0,000	01725	0,005	0,011	-0,015	0,000	00164	-0,076	-0,011	0,009	0,000
	-0,004	-0,014	0,039	0,000		0,010	0,006	-0,009	0,000		0,000	0,008	-0,012	0,000		-0,085	-0,009	0,039	0,000
00397	-0,005	-0,019	-0,003	0,000	08812	-0,004	0,016	0,002	0,000	01730	-0,001	0,002	0,006	0,000	01739	0,004	0,001	0,007	0,000
	0,064	0,045	-0,027	0,000		0,017	-0,009	0,004	0,000		-0,001	-0,017	0,001	0,000		0,017	0,008	-0,025	0,000
01738	0,044	0,022	0,005	0,000	01737	-0,002	-0,010	0,015	0,000	00398	0,019	0,038	0,015	0,000	01731	-0,002	0,004	0,002	0,000
	0,044	-0,017	-0,018	0,000		-0,025	-0,050	0,052	0,000		0,091	-0,028	0,039	0,000		0,000	-0,016	0,002	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00161	-0,014	0,023	0,003	0,000	01733	0,013	0,002	0,009	0,000	08808	0,006	0,002	0,001	0,000	08814	-0,001	-0,004	0,002	0,000
	0,011	0,033	-0,004	0,000		0,006	0,020	-0,014	0,000		0,001	0,016	-0,004	0,000		-0,004	0,006	0,001	0,000
01728	-0,002	0,004	0,003	0,000	01729	0,002	-0,003	-0,001	0,000	01732	0,002	-0,011	-0,003	0,000	08807	-0,014	-0,002	0,000	0,000
	0,001	0,020	0,001	0,000		0,000	0,017	0,000	0,000		0,000	0,017	-0,004	0,000		0,001	0,016	0,001	0,000
01726	0,002	0,003	0,016	0,000	01727	-0,014	-0,004	0,008	0,000	01734	0,000	-0,002	0,012	0,000	08815	0,000	-0,006	0,005	0,000
	-0,009	-0,003	-0,012	0,000		-0,004	0,023	0,017	0,000		-0,011	0,001	0,006	0,000		-0,004	0,006	-0,003	0,000
01735	-0,004	0,003	0,014	0,000	08813	-0,004	-0,003	0,006	0,000	01736	-0,009	0,002	0,014	0,000	00162	0,000	-0,014	0,012	0,000
	-0,009	-0,007	-0,019	0,000		-0,012	-0,018	-0,010	0,000		-0,046	-0,039	-0,004	0,000		0,014	0,042	0,002	0,000
08810	0,005	0,003	0,021	0,000	00165	-0,008	0,013	0,017	0,000	01724	0,011	0,004	0,014	0,000	01740	0,014	0,007	0,019	0,000
	0,003	-0,018	0,024	0,000		0,056	-0,006	0,013	0,000		-0,008	-0,031	0,010	0,000		0,012	-0,021	0,012	0,000
08809	0,003	-0,007	0,007	0,000	08811	-0,002	0,011	-0,002	0,000	01725	-0,005	-0,011	0,015	0,000	00164	0,076	0,011	-0,009	0,000
	0,004	0,014	-0,039	0,000		-0,010	-0,006	0,009	0,000		0,000	-0,008	0,012	0,000		0,085	0,009	-0,039	0,000
00397	0,005	0,019	0,003	0,000	08812	0,004	-0,016	-0,002	0,000	01730	0,001	-0,002	-0,006	0,000	01739	-0,004	-0,001	-0,007	0,000
	-0,064	-0,045	0,027	0,000		-0,017	0,009	-0,004	0,000		0,001	0,017	-0,001	0,000		-0,017	-0,008	0,025	0,000
01738	-0,044	-0,022	-0,005	0,000	01737	0,002	0,010	-0,015	0,000	00398	-0,019	-0,038	-0,015	0,000	01731	0,002	-0,004	-0,002	0,000
	-0,044	0,017	0,018	0,000		0,025	0,050	-0,052	0,000		-0,091	0,028	-0,039	0,000		0,000	0,016	-0,002	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00161	0,044	-0,070	-0,010	0,000	01733	-0,040	-0,005	-0,029	0,000	08808	-0,019	-0,005	-0,004	0,000	08814	0,005	0,011	-0,008	0,000
	-0,033	-0,102	0,012	0,000		-0,019	-0,063	0,043	0,000		-0,002	-0,049	0,013	0,000		0,011	-0,018	-0,002	0,000
01728	0,007	-0,011	-0,009	0,000	01729	-0,006	0,011	0,003	0,000	01732	-0,005	0,036	0,010	0,000	08807	0,042	0,007	0,000	0,000
	-0,004	-0,062	-0,003	0,000		0,000	-0,052	0,000	0,000		-0,001	-0,052	0,012	0,000		-0,002	-0,049	-0,003	0,000
01726	-0,006	-0,010	-0,050	0,000	01727	0,042	0,012	-0,023	0,000	01734	-0,001	0,007	-0,037	0,000	08815	-0,001	0,018	-0,014	0,000
	0,030	0,008	0,040	0,000		0,013	-0,072	-0,054	0,000		0,033	-0,003	-0,017	0,000		0,012	-0,018	0,010	0,000
01735	0,011	-0,010	-0,042	0,000	08813	0,011	0,008	-0,020	0,000	01736	0,029	-0,005	-0,043	0,000	00162	0,000	0,043	-0,036	0,000
	0,028	0,021	0,060	0,000		0,036	0,056	0,030	0,000		0,143	0,122	0,012	0,000		-0,042	-0,131	-0,005	0,000
08810	-0,016	-0,009	-0,065	0,000	00165	0,026	-0,040	-0,054	0,000	01724	-0,035	-0,013	-0,044	0,000	01740	-0,045	-0,022	-0,059	0,000
	-0,007	0,058	-0,073	0,000		-0,170	0,022	-0,039	0,000		0,026	0,099	-0,031	0,000		-0,035	0,065	-0,038	0,000
08809	-0,009	0,023	-0,020	0,000	08811	0,006	-0,034	0,007	0,000	01725	0,016	0,033	-0,046	0,000	00164	-0,236	-0,036	0,029	0,000
	-0,014	-0,044	0,124	0,000		0,032	0,020	-0,029	0,000		0,002	0,025	-0,037	0,000		-0,268	-0,030	0,123	0,000
00397	-0,015	-0,058	-0,009	0,000	08812	-0,013	0,050	0,006	0,000	01730	-0,004	0,007	0,020	0,000	01739	0,013	0,002	0,021	0,000
	0,198	0,140	-0,084	0,000		0,053	-0,029	0,012	0,000		-0,002	-0,052	0,003	0,000		0,053	0,026	-0,077	0,000
01738	0,137	0,068	0,016	0,000	01737	-0,004	-0,031	0,047	0,000	00398	0,058	0,120	0,046	0,000	01731	-0,006	0,013	0,005	0,000
	0,137	-0,055	-0,057	0,000		-0,080	-0,158	0,162	0,000		0,284	-0,090	0,122	0,000		0,000	-0,051	0,007	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00161	-0,044	0,070	0,010	0,000	01733	0,040	0,005	0,029	0,000	08808	0,019	0,005	0,004	0,000	08814	-0,005	-0,011	0,008	0,000
	0,033	0,102	-0,012	0,000		0,019	0,063	-0,043	0,000		0,002	0,049	-0,013	0,000		-0,011	0,018	0,002	0,000
01728	-0,007	0,011	0,009	0,000	01729	0,006	-0,011	-0,003	0,000	01732	0,005	-0,036	-0,010	0,000	08807	-0,042	-0,007	0,000	0,000
	0,004	0,062	0,003	0,000		0,000	0,052	0,000	0,000		0,001	0,052	-0,012	0,000		0,002	0,049	0,003	0,000
01726	0,006	0,010	0,050	0,000	01727	-0,042	-0,012	0,023	0,000	01734	0,001	-0,007	0,037	0,000	08815	0,001	-0,018	0,014	0,000
	-0,030	-0,008	-0,040	0,000		-0,013	0,072	0,054	0,000		-0,033	0,003	0,017	0,000		-0,012	0,018	-0,010	0,000
01735	-0,011	0,010	0,042	0,000	08813	-0,011	-0,008	0,020	0,000	01736	-0,029	0,005	0,043	0,000	00162	0,000	-0,043	0,036	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,028	-0,021	-0,060	0,000		-0,036	-0,056	-0,030	0,000		-0,143	-0,122	-0,012	0,000		0,042	0,131	0,005	0,000
08810	0,016	0,009	0,065	0,000	00165	-0,026	0,040	0,054	0,000	01724	0,035	0,013	0,044	0,000	01740	0,045	0,022	0,059	0,000
	0,007	-0,058	0,073	0,000		0,170	-0,022	0,039	0,000		-0,026	-0,099	0,031	0,000		0,035	-0,065	0,038	0,000
08809	0,009	-0,023	0,020	0,000	08811	-0,006	0,034	-0,007	0,000	01725	-0,016	-0,033	0,046	0,000	00164	0,236	0,036	-0,029	0,000
	0,014	0,044	-0,124	0,000		-0,032	-0,020	0,029	0,000		-0,002	-0,025	0,037	0,000		0,268	0,030	-0,123	0,000
00397	0,015	0,058	0,009	0,000	08812	0,013	-0,050	-0,006	0,000	01730	0,004	-0,007	-0,020	0,000	01739	-0,013	-0,002	-0,021	0,000
	-0,198	-0,140	0,084	0,000		-0,053	0,029	-0,012	0,000		0,002	0,052	-0,003	0,000		-0,053	-0,026	0,077	0,000
01738	-0,137	-0,068	-0,016	0,000	01737	0,004	0,031	-0,047	0,000	00398	-0,058	-0,120	-0,046	0,000	01731	0,006	-0,013	-0,005	0,000
	-0,137	0,055	0,057	0,000		0,080	0,158	-0,162	0,000		-0,284	0,090	-0,122	0,000		0,000	0,051	-0,007	0,000
Piano rialzato						**Soletta 25-19-20-26-4e-3e**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00156	0,007	-0,019	-0,006	0,000	01686	-0,012	-0,003	-0,006	0,000	08785	-0,010	-0,001	0,002	0,000	08791	0,000	0,002	-0,002	0,000
	-0,003	-0,007	0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,002	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000
01681	0,001	-0,005	-0,001	0,000	01682	-0,001	0,002	0,001	0,000	01685	-0,003	0,009	0,001	0,000	08784	0,011	0,002	0,001	0,000
	0,000	-0,005	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000
01679	-0,004	-0,002	-0,014	0,000	01680	0,011	0,003	-0,006	0,000	01687	-0,002	0,002	-0,014	0,000	08792	0,000	0,003	-0,003	0,000
	0,003	0,000	0,005	0,000		0,003	-0,007	-0,005	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
01688	0,000	-0,007	-0,015	0,000	08790	0,004	0,003	0,000	0,000	01689	0,009	0,002	-0,010	0,000	00157	-0,003	0,015	-0,009	0,000
	0,005	0,001	0,003	0,000		0,001	0,004	0,002	0,000		0,010	0,009	-0,001	0,000		-0,003	-0,012	-0,001	0,000
08787	0,000	0,004	-0,009	0,000	00143	0,027	-0,006	-0,005	0,000	01677	-0,012	-0,002	-0,009	0,000	01693	0,002	0,003	-0,004	0,000
	0,003	0,006	-0,005	0,000		-0,011	0,004	-0,004	0,000		0,003	0,009	-0,004	0,000		0,003	0,012	-0,001	0,000
08786	-0,001	-0,005	-0,003	0,000	08788	0,001	-0,004	0,002	0,000	01678	0,003	0,008	-0,011	0,000	00142	-0,044	-0,002	0,003	0,000
	-0,005	-0,005	0,010	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,003	0,000		-0,026	-0,005	0,009	0,000
00371	-0,010	-0,012	0,007	0,000	08789	-0,003	0,007	0,000	0,000	01683	0,000	0,001	0,006	0,000	01692	0,002	0,000	0,009	0,000
	0,016	0,014	-0,006	0,000		0,004	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,007	0,000
01691	0,015	0,009	0,005	0,000	01690	-0,012	-0,008	0,006	0,000	00385	0,006	0,017	0,014	0,000	01684	-0,002	0,002	0,002	0,000
	0,012	-0,005	-0,005	0,000		-0,013	-0,021	0,015	0,000		0,021	-0,010	0,010	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00156	-0,007	0,019	0,006	0,000	01686	0,012	0,003	0,006	0,000	08785	0,010	0,001	-0,002	0,000	08791	0,000	-0,002	0,002	0,000
	0,003	0,007	-0,001	0,000		0,004	0,005	-0,002	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000
01681	-0,001	0,005	0,001	0,000	01682	0,001	-0,002	-0,001	0,000	01685	0,003	-0,009	-0,001	0,000	08784	-0,011	-0,002	-0,001	0,000
	0,000	0,005	0,000	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000
01679	0,004	0,002	0,014	0,000	01680	-0,011	-0,003	0,006	0,000	01687	0,002	-0,002	0,014	0,000	08792	0,000	-0,003	0,003	0,000
	-0,003	0,000	-0,005	0,000		-0,003	0,007	0,005	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000
01688	0,000	0,007	0,015	0,000	08790	-0,004	-0,003	0,000	0,000	01689	-0,009	-0,002	0,010	0,000	00157	0,003	-0,015	0,009	0,000
	-0,005	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	0,000		-0,010	-0,009	0,001	0,000		0,003	0,012	0,001	0,000
08787	0,000	-0,004	0,009	0,000	00143	-0,027	0,006	0,005	0,000	01677	0,012	0,002	0,009	0,000	01693	-0,002	-0,003	0,004	0,000
	-0,003	-0,006	0,005	0,000		0,011	-0,004	0,004	0,000		-0,003	-0,009	0,004	0,000		-0,003	-0,012	0,001	0,000
08786	0,001	0,005	0,003	0,000	08788	-0,001	0,004	-0,002	0,000	01678	-0,003	-0,008	0,011	0,000	00142	0,044	0,002	-0,003	0,000
	0,005	0,005	-0,010	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,003	0,000		0,026	0,005	-0,009	0,000
00371	0,010	0,012	-0,007	0,000	08789	0,003	-0,007	0,000	0,000	01683	0,000	-0,001	-0,006	0,000	01692	-0,002	0,000	-0,009	0,000
	-0,016	-0,014	0,006	0,000		-0,004	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,007	0,000
01691	-0,015	-0,009	-0,005	0,000	01690	0,012	0,008	-0,006	0,000	00385	-0,006	-0,017	-0,014	0,000	01684	0,002	-0,002	-0,002	0,000
	-0,012	0,005	0,005	0,000		0,013	0,021	-0,015	0,000		-0,021	0,010	-0,010	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00156	0,023	-0,058	-0,017	0,000	01686	-0,038	-0,008	-0,019	0,000	08785	-0,030	-0,004	0,005	0,000	08791	-0,001	0,007	-0,008	0,000
	-0,009	-0,021	0,004	0,000		-0,012	-0,013	0,007	0,000		-0,001	-0,011	0,004	0,000		0,003	-0,004	0,001	0,000
01681	0,003	-0,017	-0,002	0,000	01682	-0,004	0,005	0,004	0,000	01685	-0,008	0,029	0,004	0,000	08784	0,033	0,005	0,004	0,000
	0,001	-0,017	0,000	0,000		0,001	-0,012	0,001	0,000		-0,001	-0,009	0,004	0,000		0,001	-0,014	0,001	0,000
01679	-0,011	-0,007	-0,043	0,000	01680	0,035	0,009	-0,020	0,000	01687	-0,007	0,005	-0,043	0,000	08792	0,001	0,008	-0,010	0,000
	0,011	0,002	0,016	0,000		0,009	-0,023	-0,017	0,000		0,007	-0,001	0,000	0,000		0,002	-0,004	0,003	0,000
01688	0,000	-0,022	-0,046	0,000	08790	0,014	0,008	0,000	0,000	01689	0,029	0,004	-0,031	0,000	00157	-0,009	0,047	-0,026	0,000
	0,014	0,003	0,008	0,000		0,004	0,012	0,007	0,000		0,029	0,026	-0,004	0,000		-0,011	-0,040	-0,002	0,000
08787	0,000	0,011	-0,026	0,000	00143	0,085	-0,019	-0,014	0,000	01677	-0,038	-0,005	-0,028	0,000	01693	0,007	0,008	-0,013	0,000
	0,011	0,018	-0,016	0,000		-0,030	0,016	-0,013	0,000		0,012	0,028	-0,011	0,000		0,010	0,039	-0,004	0,000
08786	-0,002	-0,014	-0,009	0,000	08788	0,004	-0,013	0,005	0,000	01678	0,009	0,026	-0,035	0,000	00142	-0,136	-0,007	0,008	0,000
	-0,018	-0,017	0,032	0,000		0,012	0,005	-0,004	0,000		-0,002	0,008	-0,010	0,000		-0,083	-0,017	0,028	0,000
00371	-0,031	-0,038	0,023	0,000	08789	-0,010	0,022	0,000	0,000	01683	-0,001	0,002	0,019	0,000	01692	0,006	-0,001	0,028	0,000
	0,051	0,043	-0,019	0,000		0,013	-0,010	0,005	0,000		0,000	-0,011	0,001	0,000		0,008	0,003	-0,022	0,000
01691	0,046	0,027	0,017	0,000	01690	-0,036	-0,025	0,020	0,000	00385	0,019	0,054	0,044	0,000	01684	-0,005	0,006	0,005	0,000
	0,037	-0,016	-0,016	0,000		-0,043	-0,066	0,046	0,000		0,065	-0,032	0,033	0,000		0,000	-0,009	0,003	0,000
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00156	-0,023	0,058	0,017	0,000	01686	0,038	0,008	0,019	0,000	08785	0,030	0,004	-0,005	0,000	08791	0,001	-0,007	0,008	0,000
	0,009	0,021	-0,004	0,000		0,012	0,013	-0,007	0,000		0,001	0,011	-0,004	0,000		-0,003	0,004	-0,001	0,000
01681	-0,003	0,017	0,002	0,000	01682	0,004	-0,005	-0,004	0,000	01685	0,008	-0,029	-0,004	0,000	08784	-0,033	-0,005	-0,004	0,000
	-0,001	0,017	0,000	0,000		-0,001	0,012	-0,001	0,000		0,001	0,009	-0,004	0,000		-0,001	0,014	-0,001	0,000
01679	0,011	0,007	0,043	0,000	01680	-0,035	-0,009	0,020	0,000	01687	0,007	-0,005	0,043	0,000	08792	-0,001	-0,008	0,010	0,000
	-0,011	-0,002	-0,016	0,000		-0,009	0,023	0,017	0,000		-0,007	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,004	-0,003	0,000
01688	0,000	0,022	0,046	0,000	08790	-0,014	-0,008	0,000	0,000	01689	-0,029	-0,004	0,031	0,000	00157	0,009	-0,047	0,026	0,000
	-0,014	-0,003	-0,008	0,000		-0,004	-0,012	-0,007	0,000		-0,029	-0,026	0,004	0,000		0,011	0,040	0,002	0,000
08787	0,000	-0,011	0,026	0,000	00143	-0,085	0,019	0,014	0,000	01677	0,038	0,005	0,028	0,000	01693	-0,007	-0,008	0,013	0,000
	-0,011	-0,018	0,016	0,000		0,030	-0,016	0,013	0,000		-0,012	-0,028	0,011	0,000		-0,010	-0,039	0,004	0,000
08786	0,002	0,014	0,009	0,000	08788	-0,004	0,013	-0,005	0,000	01678	-0,009	-0,026	0,035	0,000	00142	0,136	0,007	-0,008	0,000
	0,018	0,017	-0,032	0,000		-0,012	-0,005	0,004	0,000		0,002	-0,008	0,010	0,000		0,083	0,017	-0,028	0,000
00371	0,031	0,038	-0,023	0,000	08789	0,010	-0,022	0,000	0,000	01683	0,001	-0,002	-0,019	0,000	01692	-0,006	0,001	-0,028	0,000
	-0,051	-0,043	0,019	0,000		-0,013	0,010	-0,005	0,000		0,000	0,011	-0,001	0,000		-0,008	-0,003	0,022	0,000
01691	-0,046	-0,027	-0,017	0,000	01690	0,036	0,025	-0,020	0,000	00385	-0,019	-0,054	-0,044	0,000	01684	0,005	-0,006	-0,005	0,000
	-0,037	0,016	0,016	0,000		0,043	0,066	-0,046	0,000		-0,065	0,032	-0,033	0,000		0,000	0,009	-0,003	0,000
Piano rialzato						**Soletta 47-37-11e-12e-38-48**														
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00352	0,008	0,005	0,004	0,000	08795	0,006	0,007	0,004	0,000	01703	-0,004	0,002	0,001	0,000	12991	0,018	0,012	0,005	0,000
	0,020	0,014	0,005	0,000		0,017	0,008	0,003	0,000		0,019	0,010	0,001	0,000		0,021	0,011	0,006	0,000
08799	-0,001	0,003	0,001	0,000	01702	-0,004	-0,005	0,002	0,000	01701	-0,004	-0,010	0,001	0,000	08794	0,002	-0,007	0,005	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,006	-0,003	0,002	0,000		0,020	0,001	0,005	0,000		0,014	-0,011	0,001	0,000		0,015	-0,005	0,003	0,000
00351	0,011	-0,013	0,002	0,000	08797	0,000	-0,004	0,002	0,000	01696	-0,005	-0,014	0,003	0,000	08793	-0,003	-0,010	-0,001	0,000
	0,036	0,004	-0,001	0,000		-0,010	-0,001	-0,001	0,000		-0,016	-0,026	-0,001	0,000		-0,007	-0,007	-0,011	0,000
01695	0,000	0,000	0,004	0,000	01697	0,000	-0,001	-0,006	0,000	00350	0,007	-0,015	-0,002	0,000	08796	-0,007	-0,001	0,002	0,000
	-0,012	-0,004	-0,001	0,000		-0,019	-0,014	-0,008	0,000		0,036	-0,002	-0,003	0,000		-0,019	0,007	0,000	0,000
00353	-0,010	0,005	0,001	0,000	01694	0,010	0,007	0,005	0,000	12992	-0,018	-0,003	0,006	0,000	01707	-0,001	-0,003	0,002	0,000
	0,004	0,018	-0,003	0,000		-0,013	0,009	0,008	0,000		-0,027	-0,009	0,003	0,000		-0,007	0,001	-0,004	0,000
01708	-0,016	-0,011	0,005	0,000	01704	0,016	0,011	0,005	0,000	00372	-0,005	-0,004	0,000	0,000	08798	-0,002	-0,001	0,002	0,000
	-0,015	0,000	-0,004	0,000		0,013	0,006	0,002	0,000		-0,016	-0,001	-0,011	0,000		-0,004	0,001	-0,001	0,000
01706	0,001	0,000	0,001	0,000	01698	-0,009	-0,002	0,003	0,000	01699	-0,002	-0,001	0,002	0,000	01705	0,002	0,002	0,001	0,000
	-0,002	0,002	-0,002	0,000		-0,009	0,001	0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,004	0,000		0,003	0,003	-0,002	0,000
00368	-0,001	0,003	0,004	0,000	01700	0,006	-0,002	0,008	0,000										
	-0,012	-0,018	0,005	0,000		0,011	0,001	0,002	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00352	-0,008	-0,005	-0,004	0,000	08795	-0,006	-0,007	-0,004	0,000	01703	0,004	-0,002	-0,001	0,000	12991	-0,018	-0,012	-0,005	0,000
	-0,020	-0,014	-0,005	0,000		-0,017	-0,008	-0,003	0,000		-0,019	-0,010	-0,001	0,000		-0,021	-0,011	-0,006	0,000
08799	0,001	-0,003	-0,001	0,000	01702	0,004	0,005	-0,002	0,000	01701	0,004	0,010	-0,001	0,000	08794	-0,002	0,007	-0,005	0,000
	-0,006	0,003	-0,002	0,000		-0,020	-0,001	-0,005	0,000		-0,014	0,011	-0,001	0,000		-0,015	0,005	-0,003	0,000
00351	-0,011	0,013	-0,002	0,000	08797	0,000	0,004	-0,002	0,000	01696	0,005	0,014	-0,003	0,000	08793	0,003	0,010	0,001	0,000
	-0,036	-0,004	0,001	0,000		0,010	0,001	0,001	0,000		0,016	0,026	0,001	0,000		0,007	0,007	0,011	0,000
01695	0,000	0,000	-0,004	0,000	01697	0,000	0,001	0,006	0,000	00350	-0,007	0,015	0,002	0,000	08796	0,007	0,001	-0,002	0,000
	0,012	0,004	0,001	0,000		0,019	0,014	0,008	0,000		-0,036	0,002	0,003	0,000		0,019	-0,007	0,000	0,000
00353	0,010	-0,005	-0,001	0,000	01694	-0,010	-0,007	-0,005	0,000	12992	0,018	0,003	-0,006	0,000	01707	0,001	0,003	-0,002	0,000
	-0,004	-0,018	0,003	0,000		0,013	-0,009	-0,008	0,000		0,027	0,009	-0,003	0,000		0,007	-0,001	0,004	0,000
01708	0,016	0,011	-0,005	0,000	01704	-0,016	-0,011	-0,005	0,000	00372	0,005	0,004	0,000	0,000	08798	0,002	0,001	-0,002	0,000
	0,015	0,000	0,004	0,000		-0,013	-0,006	-0,002	0,000		0,016	0,001	0,011	0,000		0,004	-0,001	0,001	0,000
01706	-0,001	0,000	-0,001	0,000	01698	0,009	0,002	-0,003	0,000	01699	0,002	0,001	-0,002	0,000	01705	-0,002	-0,002	-0,001	0,000
	0,002	-0,002	0,002	0,000		0,009	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,004	-0,004	0,000		-0,003	-0,003	0,002	0,000
00368	0,001	-0,003	-0,004	0,000	01700	-0,006	0,002	-0,008	0,000										
	0,012	0,018	-0,005	0,000		-0,011	-0,001	-0,002	0,000										
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00352	0,026	0,015	0,012	0,000	08795	0,020	0,021	0,013	0,000	01703	-0,012	0,008	0,002	0,000	12991	0,056	0,036	0,016	0,000
	0,064	0,043	0,016	0,000		0,054	0,024	0,009	0,000		0,059	0,032	0,002	0,000		0,067	0,033	0,017	0,000
08799	-0,005	0,009	0,004	0,000	01702	-0,012	-0,016	0,006	0,000	01701	-0,013	-0,032	0,003	0,000	08794	0,007	-0,021	0,017	0,000
	0,017	-0,009	0,005	0,000		0,062	0,004	0,015	0,000		0,044	-0,036	0,004	0,000		0,046	-0,017	0,009	0,000
00351	0,034	-0,042	0,008	0,000	08797	-0,001	-0,011	0,006	0,000	01696	-0,014	-0,043	0,008	0,000	08793	-0,009	-0,032	-0,002	0,000
	0,111	0,013	-0,003	0,000		-0,031	-0,004	-0,002	0,000		-0,048	-0,081	-0,002	0,000		-0,023	-0,023	-0,032	0,000
01695	-0,001	0,000	0,013	0,000	01697	0,000	-0,002	-0,018	0,000	00350	0,022	-0,046	-0,007	0,000	08796	-0,020	-0,002	0,008	0,000
	-0,039	-0,011	-0,003	0,000		-0,060	-0,044	-0,024	0,000		0,109	-0,008	-0,009	0,000		-0,059	0,022	-0,001	0,000
00353	-0,030	0,016	0,003	0,000	01694	0,030	0,023	0,016	0,000	12992	-0,057	-0,009	0,019	0,000	01707	-0,004	-0,009	0,006	0,000
	0,012	0,056	-0,010	0,000		-0,040	0,029	0,026	0,000		-0,083	-0,028	0,009	0,000		-0,023	0,002	-0,011	0,000
01708	-0,051	-0,035	0,017	0,000	01704	0,050	0,033	0,017	0,000	00372	-0,015	-0,013	0,000	0,000	08798	-0,006	-0,004	0,006	0,000
	-0,048	0,000	-0,011	0,000		0,040	0,019	0,006	0,000		-0,048	-0,003	-0,033	0,000		-0,012	0,003	-0,002	0,000
01706	0,003	0,000	0,004	0,000	01698	-0,027	-0,006	0,011	0,000	01699	-0,007	-0,002	0,008	0,000	01705	0,005	0,007	0,004	0,000
	-0,005	0,005	-0,006	0,000		-0,028	0,004	0,009	0,000		-0,004	-0,012	0,011	0,000		0,010	0,010	-0,006	0,000
00368	-0,003	0,010	0,014	0,000	01700	0,018	-0,005	0,023	0,000										
	-0,037	-0,056	0,016	0,000		0,033	0,003	0,006	0,000										
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00352	-0,026	-0,015	-0,012	0,000	08795	-0,020	-0,021	-0,013	0,000	01703	0,012	-0,008	-0,002	0,000	12991	-0,056	-0,036	-0,016	0,000
	-0,064	-0,043	-0,016	0,000		-0,054	-0,024	-0,009	0,000		-0,059	-0,032	-0,002	0,000		-0,067	-0,033	-0,017	0,000
08799	0,005	-0,009	-0,004	0,000	01702	0,012	0,016	-0,006	0,000	01701	0,013	0,032	-0,003	0,000	08794	-0,007	0,021	-0,017	0,000
	-0,017	0,009	-0,005	0,000		-0,062	-0,004	-0,015	0,000		-0,044	0,036	-0,004	0,000		-0,046	0,017	-0,009	0,000
00351	-0,034	0,042	-0,008	0,000	08797	0,001	0,011	-0,006	0,000	01696	0,014	0,043	-0,008	0,000	08793	0,009	0,032	0,002	0,000
	-0,111	-0,013	0,003	0,000		0,031	0,004	0,002	0,000		0,048	0,081	0,002	0,000		0,023	0,023	0,032	0,000
01695	0,001	0,000	-0,013	0,000	01697	0,000	0,002	0,018	0,000	00350	-0,022	0,046	0,007	0,000	08796	0,020	0,002	-0,008	0,000
	0,039	0,011	0,003	0,000		0,060	0,044	0,024	0,000		-0,109	0,008	0,009	0,000		0,059	-0,022	0,001	0,000
00353	0,030	-0,016	-0,003	0,000	01694	-0,030	-0,023	-0,016	0,000	12992	0,057	0,009	-0,019	0,000	01707	0,004	0,009	-0,006	0,000
	-0,012	-0,056	0,010	0,000		0,040	-0,029	-0,026	0,000		0,083	0,028	-0,009	0,000		0,023	-0,002	0,011	0,000
01708	0,051	0,035	-0,017	0,000	01704	-0,050	-0,033	-0,017	0,000	00372	0,015	0,013	0,000	0,000	08798	0,006	0,004	-0,006	0,000
	0,048	0,000	0,011	0,000		-0,040	-0,019	-0,006	0,000		0,048	0,003	0,033	0,000		0,012	-0,003	0,002	0,000
01706	-0,003	0,000	-0,004	0,000	01698	0,027	0,006	-0,011	0,000	01699	0,007	0,002	-0,008	0,000	01705	-0,005	-0,007	-0,004	0,000
	0,005	-0,005	0,006	0,000		0,028	-0,004	-0,009	0,000		0,004	0,012	-0,011	0,000		-0,010	-0,010	0,006	0,000
00368	0,003	-0,010	-0,014	0,000	01700	-0,018	0,005	-0,023	0,000										
	0,037	0,056	-0,016	0,000		-0,033	-0,003	-0,006	0,000										

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τ_{P23} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ_{P13} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Fondazione						**Platea 1**													
Condizione carico (Carico Permanente)																			

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	-0,004	0,000	-0,001	0,000
	-0,059	0,018	-0,034	0,000		-0,026	-0,007	0,008	0,000		-0,013	0,000	0,001	0,000		0,038	0,014	-0,029	0,000
08614	0,002	0,000	0,000	0,000	00711	0,001	0,001	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,081	-0,068	0,000		-0,041	-0,010	-0,015	0,000		-0,080	-0,150	-0,178	0,000		-0,114	-0,060	-0,040	0,000
00755	-0,003	0,000	-0,001	0,000	07981	-0,001	0,000	0,000	0,000	00712	0,001	0,000	0,001	0,000	08544	0,002	0,000	-0,001	0,000
	0,350	0,874	0,046	0,000		-0,349	-0,055	-0,165	0,000		-0,382	0,301	0,153	0,000		-0,090	-0,213	0,372	0,000
00073	0,002	0,000	0,001	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,455	-0,229	0,256	0,000		-0,045	0,014	0,001	0,000		0,004	0,006	0,005	0,000		-0,002	0,015	-0,016	0,000
07913	0,000	-0,001	0,001	0,000	08545	0,001	0,000	0,000	0,000	08546	-0,001	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,071	-0,099	0,202	0,000		0,008	-0,025	0,186	0,000		0,015	-0,015	0,132	0,000		-0,083	-0,013	0,173	0,000
11585	0,000	0,000	-0,001	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,001	0,000	12352	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,250	-0,046	0,006	0,000		0,001	-0,021	0,033	0,000		-0,051	-0,050	0,018	0,000		-0,057	-0,017	0,200	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,026	0,033	0,000		0,016	-0,023	0,046	0,000		-0,104	-0,031	0,133	0,000		-0,082	0,048	0,066	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,001	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,041	0,063	0,000		-0,029	0,082	0,044	0,000		-0,001	0,016	0,109	0,000		-0,141	-0,057	0,094	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,005	0,073	0,000		0,031	-0,042	-0,001	0,000		-0,140	-0,022	0,049	0,000		-0,073	0,028	0,078	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,001	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,853	-0,138	-0,068	0,000		-0,458	-0,046	-0,040	0,000		-0,624	-0,169	-0,071	0,000		-0,070	0,027	-0,042	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,020	0,022	-0,039	0,000		-0,011	-0,011	-0,048	0,000		-0,102	-0,018	0,011	0,000		-0,375	-0,198	-0,019	0,000
12354	0,000	0,001	0,000	0,000	07702	0,001	0,000	-0,001	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-0,036	-0,003	0,000		-0,401	-0,163	0,033	0,000		0,006	0,000	-0,003	0,000		-0,156	0,118	-0,076	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,572	-0,014	-0,042	0,000		-0,463	-0,078	-0,059	0,000		-0,097	-0,028	0,049	0,000		0,164	0,422	-0,005	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	-0,001	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,136	0,401	-0,002	0,000		0,139	0,422	0,002	0,000		0,015	-0,027	-0,025	0,000		-0,067	0,048	-0,013	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,038	-0,012	0,000		-0,022	0,029	-0,038	0,000		-0,135	-0,187	-0,059	0,000		-0,002	-0,059	-0,014	0,000
08552	0,002	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,022	-0,186	-0,013	0,000		-0,069	-0,213	-0,039	0,000		-0,002	0,043	-0,007	0,000		-0,238	-0,118	-0,038	0,000
12150	0,001	0,000	0,000	0,000	08553	0,002	0,000	0,001	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,047	-0,101	-0,075	0,000		-0,008	-0,197	0,031	0,000		-0,041	-0,190	0,081	0,000		-0,035	-0,298	0,010	0,000
08554	-0,001	0,000	0,001	0,000	07896	0,000	0,000	-0,001	0,000	08555	-0,001	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,108	0,070	0,000		-0,082	-0,142	0,054	0,000		-0,022	-0,056	0,080	0,000		-0,125	-0,095	0,023	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,001	0,000	0,000	0,000	00722	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,244	0,056	0,060	0,000		-0,008	0,053	0,029	0,000		-0,216	-0,162	0,046	0,000		-0,340	-0,224	0,038	0,000
08173	0,000	0,000	-0,001	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,352	-0,127	0,069	0,000		-0,224	-0,167	0,020	0,000		-0,018	-0,030	0,016	0,000		-0,074	-0,006	0,012	0,000
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,001	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	-0,001	-0,001	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,112	-0,579	-0,039	0,000		-0,165	-0,448	-0,032	0,000		-0,072	-0,402	0,075	0,000		-0,077	0,071	0,030	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,051	0,069	0,000		0,027	0,059	0,023	0,000		0,003	0,011	0,013	0,000		0,001	0,029	0,004	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,237	0,055	0,001	0,000		-0,031	0,077	-0,003	0,000		0,003	-0,042	0,000	0,000		0,004	-0,060	0,042	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,088	0,016	0,021	0,000		-0,073	0,064	-0,012	0,000		0,022	0,056	-0,024	0,000		-0,327	-0,168	0,019	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00719	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,452	-0,123	0,043	0,000		-0,025	0,073	-0,040	0,000		-0,243	-0,038	0,074	0,000		-0,610	-0,151	0,056	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,281	-0,026	0,006	0,000		-0,280	0,022	0,025	0,000		-0,071	-0,051	-0,037	0,000		-0,006	-0,011	-0,004	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,060	-0,023	0,000		0,007	-0,090	-0,018	0,000		0,007	-0,034	0,002	0,000		0,016	-0,053	-0,016	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,010	-0,001	0,000		0,011	-0,001	-0,014	0,000		-0,250	-0,281	-0,003	0,000		-0,446	-0,343	-0,025	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,084	-0,492	-0,010	0,000		-0,077	-0,441	-0,014	0,000		-0,045	-0,351	-0,019	0,000		-0,224	0,005	-0,046	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,241	0,026	0,006	0,000		-0,540	0,021	0,057	0,000		-0,494	0,013	0,036	0,000		-0,175	-0,010	-0,177	0,000
11586	-0,001	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	-0,001	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,160	-0,063	-0,150	0,000		-0,237	0,044	-0,027	0,000		-0,004	-0,016	0,001	0,000		-0,325	-0,107	-0,043	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,001	0,000	0,000	08168	0,000	0,001	0,001	0,000	07819	0,000	0,001	0,001	0,000
	-0,565	-0,116	0,047	0,000		-0,246	-0,304	-0,029	0,000		-0,140	-0,250	0,060	0,000		-0,155	-0,221	0,036	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,116	-0,004	0,117	0,000		-0,199	-0,229	0,047	0,000		-0,130	0,039	-0,082	0,000		-0,443	-0,163	-0,064	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	-0,001	0,001	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,331	-0,155	-0,025	0,000		-0,433	-0,217	0,001	0,000		-0,164	-0,136	-0,028	0,000		-0,505	-0,015	-0,021	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,488	-0,008	0,005	0,000		-0,127	0,039	0,109	0,000		-0,554	-0,038	0,020	0,000		-0,050	-0,200	0,089	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	-0,001	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,062	-0,109	-0,110	0,000		-0,390	-0,011	-0,044	0,000		-0,566	-0,143	-0,053	0,000		-0,451	0,012	-0,030	0,000
08184	0,001	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,394	-0,204	-0,003	0,000		-0,557	-0,039	-0,006	0,000		-0,488	0,006	0,010	0,000		-0,487	-0,041	0,074	0,000
08174	0,000	0,000	0,001	0,000	08119	0,000	-0,002	-0,001	0,000	12304	0,000	0,001	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,408	-0,061	0,091	0,000		-0,096	-0,211	-0,080	0,000		0,027	0,076	-0,124	0,000		-0,181	0,126	0,075	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	-0,001	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,118	-0,042	-0,053	0,000		-0,134	-0,739	0,004	0,000		-0,109	-0,637	-0,021	0,000		-0,105	-0,674	0,035	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,093	-0,507	0,043	0,000		0,014	0,020	0,092	0,000		-0,137	-0,381	-0,010	0,000		-0,146	0,093	0,061	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,178	0,121	-0,019	0,000		0,032	0,143	-0,074	0,000		-0,010	0,012	-0,037	0,000		-0,014	-0,121	-0,073	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,089	-0,142	-0,047	0,000		0,147	0,010	-0,062	0,000		0,152	0,009	-0,112	0,000		-0,081	-0,519	0,014	0,000
08123	0,000	0,000	0,001	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,001	-0,002	-0,001	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,097	-0,527	0,017	0,000		-0,107	-0,699	-0,010	0,000		-0,157	-0,070	0,127	0,000		0,040	0,040	0,155	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,076	-0,184	-0,069	0,000		-0,068	-0,498	0,035	0,000		-0,005	-0,578	-0,005	0,000		-0,132	-0,043	-0,079	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	-0,001	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,001	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,195	0,025	0,000		-0,086	-0,425	-0,002	0,000		-0,047	-0,309	-0,066	0,000		0,052	0,204	0,000	0,000
08204	0,000	-0,001	0,000	0,000	08203	0,000	0,001	0,000	0,000	11660	0,000	0,002	-0,001	0,000	07975	0,001	-0,001	0,000	0,000
	-0,127	-0,653	0,020	0,000		-0,161	-0,672	0,042	0,000		-0,006	-0,222	0,012	0,000		-0,134	-0,605	0,093	0,000
07974	0,000	-0,001	0,001	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,126	-0,653	0,079	0,000		0,143	0,031	0,086	0,000		0,003	-0,316	0,032	0,000		0,019	0,134	0,138	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,025	-0,174	0,000		0,148	0,209	0,063	0,000		0,139	0,253	0,082	0,000		0,087	-0,018	0,113	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,067	0,009	0,000		-0,040	-0,433	-0,046	0,000		-0,122	-0,519	0,017	0,000		0,148	0,254	-0,068	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,001	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,126	-0,477	-0,042	0,000		0,029	-0,098	0,122	0,000		0,102	0,017	0,107	0,000		0,108	0,078	-0,093	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,133	0,109	-0,103	0,000		0,138	0,236	-0,028	0,000		0,082	-0,028	0,068	0,000		-0,110	-0,581	0,010	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,343	0,030	0,000		0,171	0,223	-0,068	0,000		-0,086	-0,697	-0,005	0,000		-0,026	-0,444	0,017	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,096	-0,008	0,069	0,000		0,134	0,010	-0,025	0,000		-0,102	-0,806	0,019	0,000		-0,173	-0,892	0,007	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	-0,001	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-0,575	0,027	0,000		0,189	0,306	0,023	0,000		0,070	0,102	-0,038	0,000		0,124	0,106	-0,057	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,106	-0,588	-0,028	0,000		0,203	0,334	0,003	0,000		0,144	0,188	0,115	0,000		-0,069	-0,350	-0,058	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,056	-0,275	-0,060	0,000		-0,170	-0,882	-0,013	0,000		-0,073	-0,538	-0,014	0,000		-0,070	-0,481	-0,044	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,001	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	-0,076	0,000		0,194	0,339	-0,050	0,000		0,029	-0,167	0,088	0,000		-0,141	-0,723	0,003	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,189	0,331	0,066	0,000		0,153	0,406	0,008	0,000		0,191	0,370	0,015	0,000		0,164	0,357	-0,020	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,189	0,281	0,057	0,000		0,144	0,086	-0,086	0,000		0,046	-0,045	0,032	0,000		-0,069	-0,428	0,018	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,081	0,028	-0,106	0,000		-0,059	0,040	-0,111	0,000		0,196	0,311	-0,027	0,000		-0,133	-0,773	0,019	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,197	-0,658	0,044	0,000		0,192	0,407	0,005	0,000		0,040	-0,165	0,007	0,000		0,122	0,013	0,068	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,185	-0,715	-0,023	0,000		-0,225	-0,810	0,020	0,000		0,074	0,020	0,045	0,000		-0,041	-0,734	0,023	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,149	0,381	-0,033	0,000		0,164	0,263	-0,058	0,000		-0,152	-0,687	0,013	0,000		0,128	0,204	0,083	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,179	-0,623	-0,006	0,000		-0,212	-0,783	0,009	0,000		0,025	0,005	0,013	0,000		0,038	0,001	0,032	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,001	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,137	0,319	0,044	0,000		-0,005	0,029	-0,150	0,000		-0,081	-0,025	-0,171	0,000		-0,094	-0,012	-0,158	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,086	0,084	-0,071	0,000		0,117	0,010	0,020	0,000		-0,272	-0,731	-0,008	0,000		-0,104	-0,470	0,055	0,000
11658	0,000	-0,001	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	-0,297	0,065	0,000		0,157	0,373	0,042	0,000		-0,133	-0,605	-0,007	0,000		-0,163	-0,641	-0,006	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,001	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,138	-0,801	-0,030	0,000		-0,110	-0,541	0,076	0,000		-0,023	-0,267	0,013	0,000		-0,145	-0,759	0,066	0,000
12872	0,000	-0,001	-0,001	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,001	0,001	0,000
	-0,248	-0,628	0,006	0,000		0,082	0,213	0,042	0,000		-0,286	-0,826	0,045	0,000		-0,167	-0,663	-0,010	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,137	0,449	0,005	0,000		0,111	0,289	-0,036	0,000		-0,172	-0,381	0,002	0,000		0,010	0,091	-0,027	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,091	0,011	0,000		0,070	0,343	0,019	0,000		0,024	-0,009	0,054	0,000		0,143	0,021	0,069	0,000
08562	-0,001	0,000	-0,001	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	-0,169	0,000		0,059	0,345	-0,013	0,000		0,098	0,466	-0,003	0,000		0,096	-0,169	0,105	0,000
07973	-0,001	0,000	0,001	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,105	-0,738	-0,021	0,000		0,101	0,403	-0,011	0,000		-0,340	-1,035	-0,004	0,000		-0,255	-0,711	0,007	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,051	0,008	-0,001	0,000		0,095	0,405	-0,005	0,000		0,038	0,099	-0,013	0,000		0,130	0,392	0,018	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,381	-0,009	0,000		0,170	0,009	0,116	0,000		0,086	0,299	-0,002	0,000		-0,559	-1,180	-0,007	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,290	0,028	0,000		0,136	0,386	0,005	0,000		0,028	0,086	0,027	0,000		0,090	0,214	0,012	0,000
07904	-0,004	0,000	0,001	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,008	-0,183	0,000		-0,293	-0,008	0,011	0,000		-0,158	0,030	0,009	0,000		-0,326	-0,072	0,006	0,000
11752	0,003	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	-0,077	0,024	-0,034	0,000
	-0,040	0,012	-0,206	0,000		-0,239	-0,665	-0,027	0,000		-0,317	-1,032	0,028	0,000		-0,046	-0,042	-0,256	0,000
00754	-0,012	-0,003	0,017	0,000	07905	-0,017	0,002	0,016	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,234	0,699	-0,108	0,000		-0,064	-0,090	-0,260	0,000		0,033	-0,136	0,181	0,000		0,103	-0,074	0,128	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	-0,001	0,000	00522	0,000	0,001	-0,001	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,264	-0,236	0,152	0,000		-0,177	-0,495	0,101	0,000		-0,253	-0,424	0,067	0,000		-0,056	-0,036	-0,052	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	-0,073	-0,017	0,000		0,026	-0,141	-0,003	0,000		-0,047	-0,009	-0,002	0,000		-0,189	0,039	0,010	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	-0,001	0,000	0,000	08205	0,000	-0,001	0,001	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,097	-0,116	0,029	0,000		-0,082	-0,233	-0,005	0,000		-0,212	-0,498	-0,030	0,000		-0,010	-0,008	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,121	0,450	-0,012	0,000		0,097	0,332	-0,020	0,000		0,105	0,459	-0,012	0,000		0,043	0,014	-0,025	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,004	-0,009	-0,006	0,000
	0,088	0,230	-0,012	0,000		0,047	-0,001	-0,041	0,000		0,046	-0,057	-0,037	0,000		-0,164	-0,167	-0,138	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,004	0,014	-0,008	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,092	-0,468	0,005	0,000		-0,027	-0,366	0,063	0,000		-0,159	-0,052	-0,065	0,000		0,187	0,373	0,014	0,000
12059	0,000	0,000	-0,001	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,002	0,001	0,000
	-0,042	-0,476	0,047	0,000		-0,017	-0,722	0,060	0,000		0,104	0,039	0,021	0,000		-0,043	-0,249	-0,059	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,002	0,001	0,000	00090	-0,001	-0,003	-0,001	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,128	-0,185	0,032	0,000		-0,151	-0,266	-0,048	0,000		-0,198	-0,493	-0,023	0,000		0,029	-0,009	-0,029	0,000
07960	-0,020	-0,014	0,009	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,172	-0,101	0,178	0,000		-0,473	-0,573	0,058	0,000		-0,438	-0,231	0,097	0,000		0,167	0,403	-0,032	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	-0,001	0,000	0,000	11593	0,000	-0,001	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,386	-0,022	0,000		-0,064	-0,337	-0,002	0,000		0,095	0,019	-0,011	0,000		-0,106	-0,564	-0,005	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,176	-0,766	-0,004	0,000		-0,126	-0,475	0,020	0,000		-0,252	-0,570	0,003	0,000		-0,022	-0,496	-0,023	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,792	0,071	0,000		-0,178	-0,298	0,042	0,000		0,109	0,075	0,057	0,000		0,106	0,392	-0,008	0,000
05460	0,029	-0,028	0,011	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,130	-0,232	0,149	0,000		0,083	0,012	-0,060	0,000		0,078	0,095	0,001	0,000		-0,652	-0,698	0,130	0,000
12868	0,000	0,001	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	-0,001	0,001	0,000	05461	0,006	0,002	-0,003	0,000
	-0,267	-0,306	0,062	0,000		-0,265	-0,169	0,094	0,000		-0,423	-0,513	0,111	0,000		-0,077	-0,109	0,104	0,000
07961	0,001	0,000	-0,002	0,000	00736	-0,005	-0,002	0,002	0,000	00753	0,003	0,002	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,107	-0,108	0,078	0,000		-0,011	0,006	0,005	0,000		-0,102	-0,023	0,043	0,000		0,212	0,237	-0,126	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,124	0,245	-0,074	0,000		0,236	0,379	-0,072	0,000		0,082	0,007	-0,011	0,000		-0,108	-0,490	-0,020	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,145	-0,722	-0,033	0,000		-0,051	-0,438	-0,027	0,000		-0,092	-0,390	-0,028	0,000		-0,114	-0,238	0,007	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	-0,294	0,059	0,000		0,195	0,273	0,050	0,000		-0,052	-0,423	-0,036	0,000		-0,141	-0,519	0,010	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,002	0,001	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,224	0,402	-0,019	0,000		0,253	0,339	0,021	0,000		0,057	-0,171	-0,097	0,000		-0,080	-0,724	0,023	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,032	0,114	0,000		-0,096	-0,235	0,059	0,000		-0,204	-0,163	0,017	0,000		0,117	0,335	-0,006	0,000
11634	0,000	-0,001	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	-0,002	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	-0,121	-0,045	0,000		-0,047	-0,516	-0,079	0,000		-0,044	-0,368	-0,074	0,000		0,172	0,077	0,083	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	-0,001	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,079	-0,045	-0,070	0,000		0,088	-0,257	0,070	0,000		0,020	-0,062	0,006	0,000		0,113	0,383	-0,008	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,001	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,023	-0,035	0,000		-0,156	0,065	-0,028	0,000		0,054	0,006	-0,101	0,000		0,064	-0,020	-0,101	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,023	-0,089	0,000		-0,209	-0,058	-0,082	0,000		-0,420	-0,105	0,002	0,000		0,242	0,239	0,075	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,001	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	-0,001	-0,002	-0,001	0,000
	-0,120	-0,511	0,019	0,000		-0,114	-0,519	-0,023	0,000		-0,003	0,101	0,052	0,000		-0,194	-0,702	0,061	0,000
12060	0,000	0,001	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,155	-0,522	0,091	0,000		0,278	0,347	-0,034	0,000		0,124	0,453	-0,006	0,000		0,084	0,074	-0,013	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	-0,001	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,175	0,078	0,116	0,000		-0,059	-0,256	-0,059	0,000		-0,159	-0,449	0,060	0,000		-0,107	-0,453	-0,032	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	-0,001	0,001	0,000	11635	0,000	-0,002	-0,001	0,000
	0,021	-0,099	0,001	0,000		-0,004	0,026	-0,005	0,000		-0,013	-0,433	-0,069	0,000		0,079	-0,044	-0,048	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,001	0,000	0,001	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,256	0,320	-0,101	0,000		0,259	0,265	0,029	0,000		0,066	0,039	-0,022	0,000		0,111	0,354	0,014	0,000
11663	0,000	0,001	0,001	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,117	-0,067	-0,128	0,000		0,107	0,388	-0,013	0,000		0,042	-0,097	-0,034	0,000		-0,054	-0,027	-0,133	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	-0,002	0,001	0,000	0,000	12977	-0,001	-0,002	0,001	0,000	07835	0,000	0,002	0,000	0,000
	-0,273	-0,401	0,070	0,000		-0,136	-0,177	0,111	0,000		-0,460	-0,837	0,184	0,000		-0,002	-0,373	-0,092	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,072	0,040	0,000		-0,137	-0,512	0,025	0,000		-0,298	-0,643	-0,020	0,000		-0,155	-0,414	0,057	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,172	0,165	0,102	0,000		-0,153	-0,728	0,089	0,000		0,006	-0,257	0,021	0,000		0,076	0,025	-0,005	0,000
07842	0,000	-0,001	0,000	0,000	12834	-0,001	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	-0,001	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,208	-0,005	0,000		-0,070	0,062	0,171	0,000		-0,096	-0,014	0,062	0,000		0,184	0,204	-0,155	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,200	0,244	-0,043	0,000		0,109	0,470	0,001	0,000		0,036	0,110	0,027	0,000		0,031	0,001	-0,014	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	-0,001	0,000	0,000	12827	0,000	0,001	-0,001	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	-0,212	0,107	0,000		-0,149	-0,501	-0,005	0,000		0,003	-0,283	0,025	0,000		-0,567	-0,085	0,010	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,001	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,022	-0,013	0,000		0,060	0,200	-0,107	0,000		-0,028	-0,245	-0,104	0,000		0,083	0,382	0,022	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	-0,001	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,055	0,142	0,000		0,064	-0,025	-0,160	0,000		0,074	0,398	-0,010	0,000		-0,107	-0,135	-0,079	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,007	-0,053	0,000		-0,023	-0,372	-0,009	0,000		-0,102	-0,606	-0,012	0,000		0,123	-0,007	-0,009	0,000
08093	0,001	0,002	-0,002	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,087	0,167	0,000		-0,264	-0,586	-0,013	0,000		-0,185	-0,517	-0,051	0,000		0,032	0,049	0,015	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,096	-0,257	-0,038	0,000		-0,143	-0,353	0,033	0,000		-0,077	-0,007	0,129	0,000		-0,692	-0,093	0,006	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,001	0,001	0,000	07718	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,014	0,053	0,035	0,000		-0,534	-0,095	-0,029	0,000		-0,236	-0,574	-0,053	0,000		-0,719	-0,144	-0,001	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,001	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,788	-0,108	-0,021	0,000		-0,282	0,088	-0,031	0,000		0,087	0,489	0,008	0,000		-0,110	-0,494	-0,010	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,001	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,115	0,161	0,008	0,000		-0,112	0,107	0,016	0,000		-0,548	-0,017	-0,045	0,000		0,063	0,405	0,011	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,144	0,111	-0,139	0,000		-0,249	0,039	0,104	0,000		0,075	0,036	0,043	0,000		0,060	0,087	0,137	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,001	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,122	-0,018	-0,032	0,000		-0,147	-0,064	-0,025	0,000		-0,216	-0,179	-0,020	0,000		0,044	0,051	0,020	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,147	-0,615	-0,017	0,000		0,064	0,404	0,013	0,000		0,051	0,017	-0,004	0,000		-0,002	0,004	-0,002	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	-0,076	-0,011	0,000		-0,036	-0,082	0,003	0,000		-0,021	0,004	-0,014	0,000		0,087	0,077	0,011	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,145	-0,595	-0,019	0,000		-0,012	-0,245	-0,005	0,000		-0,508	-0,088	0,035	0,000		-0,339	-0,073	0,044	0,000
11814	0,000	0,000	0,001	0,000	07720	0,000	0,000	-0,001	0,000	12858	0,000	0,001	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,232	0,052	-0,010	0,000		-0,627	-0,010	-0,034	0,000		-0,095	-0,220	0,014	0,000		-0,003	-0,040	0,004	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	-0,001	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,188	-0,067	0,022	0,000		-0,306	-0,064	-0,045	0,000		0,097	0,402	0,016	0,000		-0,312	-0,155	0,038	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,021	0,112	0,000		-0,751	-0,257	0,013	0,000		-0,727	-0,125	0,028	0,000		-0,552	-0,028	-0,045	0,000
07840	0,000	0,001	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,104	-0,064	-0,031	0,000		0,107	-0,005	0,059	0,000		0,131	-0,013	0,060	0,000		-0,054	-0,430	-0,002	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,002	0,000	0,001	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,375	-0,011	0,000		-0,102	-0,173	-0,009	0,000		-0,104	-0,535	0,010	0,000		-0,053	-0,290	0,037	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	0,000	-0,012	0,000		0,094	0,051	0,004	0,000		-0,087	-0,123	0,010	0,000		-0,209	0,011	-0,029	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,096	0,493	0,011	0,000		-0,085	-0,552	-0,011	0,000		-0,085	-0,568	-0,002	0,000		0,024	0,103	-0,001	0,000
08041	0,000	0,001	-0,001	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,192	-0,626	-0,004	0,000		0,094	0,050	-0,002	0,000		0,093	0,071	-0,017	0,000		-0,031	-0,355	-0,002	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,006	-0,117	0,000		-0,056	-0,369	-0,005	0,000		-0,056	-0,430	0,022	0,000		0,047	-0,144	-0,003	0,000
08042	0,000	-0,001	-0,001	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,180	-0,637	-0,017	0,000		0,055	0,052	-0,035	0,000		-0,462	-0,048	-0,078	0,000		-0,142	-0,477	0,006	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,183	-0,005	-0,037	0,000		-0,028	0,035	-0,019	0,000		-0,022	-0,109	-0,013	0,000		-0,114	-0,666	-0,011	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,402	0,005	0,000		-0,086	-0,509	-0,010	0,000		-0,080	-0,519	0,002	0,000		-0,130	-0,618	-0,016	0,000
08045	0,001	0,000	0,001	0,000	12014	0,001	-0,001	0,000	0,000	08044	0,000	-0,001	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,202	-0,651	0,021	0,000		-0,039	-0,154	0,030	0,000		-0,177	-0,654	-0,029	0,000		-0,039	-0,377	0,006	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,096	0,055	-0,008	0,000		0,203	0,091	-0,010	0,000		0,243	0,128	0,002	0,000		0,216	0,192	0,008	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,017	0,000	0,000		0,061	0,101	-0,005	0,000		-0,037	-0,398	-0,005	0,000		0,154	-0,018	-0,007	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,131	0,038	0,029	0,000		0,115	0,487	0,007	0,000		-0,111	-0,467	0,017	0,000		-0,073	-0,652	0,004	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,102	-0,265	0,019	0,000		-0,099	-0,526	-0,020	0,000		-0,089	-0,392	0,023	0,000		-0,903	-0,302	0,021	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,333	-0,090	-0,020	0,000		0,114	0,484	-0,001	0,000		0,096	0,396	0,002	0,000		0,224	0,177	-0,003	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,072	-0,069	0,006	0,000		0,092	0,092	0,004	0,000		0,116	0,399	0,007	0,000		0,112	0,043	-0,024	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,306	0,040	0,111	0,000		-0,343	-0,083	0,034	0,000		-0,542	0,000	0,068	0,000		0,053	0,014	0,019	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	-0,001	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,161	-0,435	0,036	0,000		-0,134	-0,484	0,016	0,000		-0,102	-0,436	-0,019	0,000		0,212	0,079	0,002	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,055	0,015	0,000		-0,090	-0,143	-0,002	0,000		-0,035	-0,235	-0,034	0,000		-0,115	-0,231	-0,002	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,444	0,021	0,000		-0,104	-0,688	-0,047	0,000		0,037	0,110	-0,007	0,000		0,078	0,396	-0,007	0,000
12015	-0,003	0,000	-0,001	0,000	07916	0,001	0,000	0,000	0,000	07917	0,001	0,001	-0,001	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,170	-0,215	-0,076	0,000		-0,392	-0,071	0,000	0,000		-0,315	-0,156	-0,048	0,000		0,033	0,020	0,015	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,124	0,004	-0,075	0,000		0,115	-0,011	-0,074	0,000		0,137	0,030	-0,061	0,000		0,020	0,096	0,001	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,000	0,033	0,000		0,054	0,150	-0,023	0,000		-0,120	-0,566	-0,067	0,000		-0,027	-0,079	-0,012	0,000
11766	0,000	0,000	0,001	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,274	0,078	0,006	0,000		-0,104	-0,014	-0,027	0,000		0,273	0,321	0,041	0,000		0,224	0,287	0,108	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,189	0,047	0,000		-0,094	-0,234	0,068	0,000		-0,211	-0,161	-0,007	0,000		-0,399	-0,102	0,007	0,000
13178	-0,002	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,153	-0,389	0,013	0,000		-0,037	-0,293	-0,031	0,000		0,028	0,065	-0,038	0,000		-0,045	0,003	-0,005	0,000
11964	-0,001	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,196	-0,009	0,015	0,000		-0,074	-0,022	0,174	0,000		-0,744	-0,100	-0,004	0,000		0,106	0,396	-0,009	0,000
12841	-0,001	0,001	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,001	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,276	-0,435	-0,043	0,000		-0,372	-0,659	-0,060	0,000		-0,747	-0,159	0,004	0,000		-0,043	-0,382	0,005	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,001	0,000	-0,001	0,000	07919	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	-0,093	-0,484	-0,003	0,000		-0,058	-0,324	0,014	0,000		-0,525	-0,009	0,017	0,000		-0,746	-0,081	0,013	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	-0,001	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,086	-0,014	0,000		-0,251	-0,530	0,024	0,000		-0,017	0,118	-0,019	0,000		-0,132	-0,042	0,023	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	-0,001	0,000	07920	0,003	0,001	0,000	0,000	12975	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,221	-0,171	0,022	0,000		-0,570	-0,026	0,026	0,000		-0,716	-0,020	0,080	0,000		-0,143	-0,041	0,016	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,001	-0,001	0,000	12066	0,000	0,001	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,070	-0,682	-0,059	0,000		-0,131	-0,693	-0,078	0,000		-0,063	-0,501	-0,032	0,000		0,073	0,006	-0,122	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	-0,001	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,021	0,010	0,000		-0,018	-0,300	-0,077	0,000		-0,001	-0,207	-0,103	0,000		-0,007	0,012	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,101	0,482	-0,011	0,000		0,018	-0,037	-0,128	0,000		0,048	0,012	-0,008	0,000		-0,018	0,005	0,009	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,001	0,002	0,001	0,000	12065	-0,001	-0,002	0,001	0,000	07827	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,014	-0,079	0,006	0,000		-0,257	-0,651	-0,024	0,000		-0,193	-0,529	-0,069	0,000		-0,114	-0,516	-0,047	0,000
07700	0,000	0,001	0,000	0,000	11640	0,000	0,001	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,112	-0,172	0,092	0,000		-0,074	-0,010	0,017	0,000		-0,055	-0,018	-0,035	0,000		-0,010	-0,027	0,148	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,092	-0,452	0,007	0,000		-0,147	0,042	-0,022	0,000		-0,093	0,036	-0,133	0,000		0,077	-0,033	0,044	0,000
07699	0,000	-0,001	-0,001	0,000	11767	0,000	0,000	0,001	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,295	0,063	0,000		-0,098	0,151	0,098	0,000		0,073	0,387	-0,025	0,000		0,085	0,398	-0,010	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,124	0,172	0,156	0,000		-0,070	-0,830	0,008	0,000		0,034	-0,330	-0,062	0,000		-0,103	-0,801	-0,028	0,000
07708	0,000	0,001	0,001	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,207	-0,527	-0,014	0,000		-0,105	-0,005	-0,153	0,000		0,052	0,066	-0,046	0,000		0,100	0,473	-0,012	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	-0,001	-0,001	0,000	0,000	13170	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,087	0,121	-0,107	0,000		-0,097	-0,239	-0,074	0,000		-0,238	-0,503	0,000	0,000		-0,074	-0,300	-0,004	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,101	0,025	-0,001	0,000		-0,028	-0,742	-0,034	0,000		-0,017	-0,478	-0,070	0,000		-0,176	-0,380	-0,016	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	-0,002	-0,001	-0,002	0,000	07697	0,000	0,001	-0,001	0,000	07698	0,000	-0,002	0,001	0,000
	0,041	-0,093	0,017	0,000		-0,071	-0,053	-0,186	0,000		-0,011	-0,495	0,055	0,000		-0,020	-0,395	0,105	0,000
11669	0,000	0,002	0,001	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,109	-0,057	0,146	0,000		0,054	0,063	0,030	0,000		-0,157	-0,433	-0,049	0,000		0,053	0,000	0,118	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,055	-0,025	0,119	0,000		0,217	0,227	-0,028	0,000		0,010	0,010	-0,005	0,000		-0,053	-0,011	-0,032	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	-0,001	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,011	-0,003	-0,012	0,000
	0,081	0,401	0,000	0,000		-0,117	-0,439	0,040	0,000		-0,073	-0,433	0,005	0,000		-0,015	-0,086	-0,235	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,001	0,000	0,000	07696	0,000	-0,001	0,002	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,359	-0,022	0,000		0,086	-0,152	0,103	0,000		-0,056	-0,514	0,053	0,000		-0,097	-0,492	0,035	0,000
08161	0,000	0,000	0,001	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,129	-0,499	-0,011	0,000		0,142	0,070	-0,125	0,000		0,235	0,221	-0,082	0,000		-0,051	-0,338	-0,002	0,000
08057	0,000	-0,001	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	-0,001	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,720	-0,052	0,000		0,068	-0,107	0,046	0,000		0,219	0,223	0,142	0,000		0,027	-0,082	0,016	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,038	-0,036	0,042	0,000		0,030	-0,142	-0,002	0,000		0,115	0,458	0,000	0,000		-0,304	-0,114	-0,055	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,089	0,043	-0,035	0,000		0,103	0,392	0,013	0,000		-0,002	0,008	-0,002	0,000		0,065	-0,232	-0,086	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,266	0,321	-0,021	0,000		0,184	0,079	-0,088	0,000		-0,072	-0,507	-0,004	0,000		0,089	0,086	0,014	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	-0,001	0,001	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,087	-0,156	0,000		-0,133	-0,487	-0,008	0,000		0,073	-0,032	-0,024	0,000		0,097	0,022	0,101	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	-0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,119	0,337	-0,003	0,000		0,253	0,363	0,086	0,000		-0,345	-0,934	-0,011	0,000		-0,118	-0,776	0,025	0,000
12849	0,000	0,002	0,000	0,000	08149	0,000	-0,001	-0,001	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,164	-0,684	-0,015	0,000		-0,073	-0,361	-0,017	0,000		0,246	0,391	0,026	0,000		-0,055	-0,540	-0,027	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	-0,001	-0,001	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,115	0,388	0,014	0,000		-0,024	-0,212	0,027	0,000		-0,138	-0,603	0,025	0,000		0,068	0,104	-0,007	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,111	-0,557	-0,016	0,000		0,110	0,329	0,018	0,000		-0,144	-0,522	0,009	0,000		0,123	0,448	0,011	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,219	0,264	-0,056	0,000		0,079	-0,276	-0,070	0,000		-0,104	-0,669	0,016	0,000		-0,183	-0,278	-0,060	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,347	0,097	0,000		0,153	0,233	0,097	0,000		0,064	-0,046	0,052	0,000		0,099	0,019	0,075	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	-0,006	0,054	0,000		0,144	0,076	-0,066	0,000		0,095	-0,038	0,090	0,000		-0,184	-0,574	0,015	0,000
12769	0,000	0,004	0,000	0,000	11671	0,001	-0,004	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,112	-0,301	-0,005	0,000		-0,104	-0,243	0,066	0,000		-0,180	-0,811	0,034	0,000		-0,110	-0,687	0,032	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	-0,001	0,000	0,000	0,000	07690	0,001	0,001	0,001	0,000
	0,091	0,102	0,007	0,000		-0,101	-0,519	0,000	0,000		-0,209	-0,320	-0,050	0,000		-0,217	-0,131	-0,086	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	-0,001	0,000	0,000	12742	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	0,210	0,367	-0,017	0,000		0,078	0,102	-0,034	0,000		-0,676	-0,668	-0,102	0,000		-0,413	-0,503	-0,108	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,001	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,182	0,400	0,048	0,000		-0,176	0,031	0,031	0,000		-0,441	-0,530	-0,061	0,000		-0,065	-0,557	0,019	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,152	-0,694	0,029	0,000		0,112	0,004	-0,033	0,000		0,138	0,006	-0,085	0,000		0,025	-0,177	-0,064	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,000	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,418	-0,217	-0,094	0,000		-0,258	-0,260	-0,145	0,000		-0,102	-0,207	-0,041	0,000		-0,051	-0,442	0,017	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,001	0,001	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,287	0,009	-0,023	0,000		-0,259	-0,451	-0,075	0,000		0,052	0,014	0,031	0,000		-0,044	0,023	0,012	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,153	0,285	-0,040	0,000		-0,202	-0,938	-0,058	0,000		-0,137	-0,611	0,010	0,000		0,074	-0,003	0,027	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	-0,001	0,002	0,000	0,000	07691	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,080	0,227	0,029	0,000		0,115	0,451	0,015	0,000		-0,038	-0,255	-0,008	0,000		-0,227	-0,640	0,043	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,001	-0,002	0,001	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,177	0,422	0,009	0,000		-0,196	-0,565	-0,098	0,000		-0,079	-0,151	-0,172	0,000		0,044	0,350	0,006	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,004	0,033	0,000		0,077	0,337	0,024	0,000		0,135	0,403	0,013	0,000		-0,072	-0,556	-0,007	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,122	-0,817	0,020	0,000		-0,191	-0,904	-0,026	0,000		0,115	0,398	-0,006	0,000		0,080	0,204	-0,003	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,388	-0,013	0,000		0,103	0,394	0,002	0,000		0,051	0,098	-0,016	0,000		-0,144	-0,660	0,003	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,001	-0,004	0,000	0,000	12848	0,000	0,002	0,002	0,000
	0,067	0,077	-0,051	0,000		0,132	0,431	-0,001	0,000		-0,107	-0,301	-0,035	0,000		-0,095	-0,662	-0,041	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07694	0,000	0,001	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,217	-0,799	-0,061	0,000		-0,135	-0,598	0,017	0,000		-0,135	-0,674	0,008	0,000		-0,177	-0,756	-0,022	0,000
07692	0,000	-0,002	-0,003	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,172	-0,670	-0,036	0,000		0,068	0,305	0,012	0,000		0,108	0,395	-0,003	0,000		0,089	0,301	-0,021	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	-0,001	0,002	0,000	0,000
	-0,018	0,091	-0,014	0,000		0,099	-0,056	-0,140	0,000		0,031	-0,053	0,026	0,000		-0,160	-0,641	-0,099	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,104	-0,481	0,024	0,000		0,086	0,022	0,086	0,000		-0,084	-0,388	-0,052	0,000		0,096	0,465	0,008	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,002	0,000
	0,024	0,007	0,006	0,000		0,021	0,002	0,020	0,000		-0,309	-1,028	0,040	0,000		-0,139	-0,784	-0,021	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	-0,001	0,004	0,001	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,137	0,020	-0,120	0,000		0,097	-0,158	-0,130	0,000		-0,023	-0,272	-0,020	0,000		0,121	0,427	-0,005	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,351	-0,722	0,105	0,000		0,065	0,197	-0,017	0,000		-0,158	-0,727	0,028	0,000		0,091	0,406	0,000	0,000
07978	0,003	-0,004	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,156	-0,741	-0,074	0,000		-0,653	-1,274	-0,060	0,000		-0,214	-0,764	0,008	0,000		-0,277	-0,719	0,014	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,200	-0,800	0,023	0,000		-0,034	-0,183	0,081	0,000		0,073	0,096	0,032	0,000		-0,059	-0,006	-0,022	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,001	0,000	0,000	07757	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,118	-0,475	0,048	0,000		0,104	-0,135	0,058	0,000		-0,153	-0,789	0,003	0,000		-0,134	-0,771	0,002	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,007	-0,009	0,000		0,018	-0,064	0,001	0,000		0,099	0,472	-0,005	0,000		-0,193	-0,385	0,035	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,061	-0,178	0,011	0,000		0,194	0,371	-0,017	0,000		0,161	0,368	-0,045	0,000		0,150	0,408	-0,010	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,087	-0,027	-0,063	0,000		-0,113	-0,621	-0,011	0,000		-0,065	-0,430	-0,052	0,000		-0,309	-1,060	0,065	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,141	0,001	0,042	0,000		0,018	0,086	0,046	0,000		0,118	0,390	-0,024	0,000		-0,012	-0,355	0,052	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,120	0,385	0,011	0,000		-0,193	-0,655	-0,101	0,000		0,079	0,344	-0,028	0,000		0,106	0,411	0,004	0,000
07759	0,000	0,000	0,001	0,000	07789	0,000	-0,001	-0,001	0,000	07790	0,000	0,001	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,154	-0,857	-0,046	0,000		-0,134	-0,740	-0,042	0,000		-0,192	-0,671	0,031	0,000		-0,085	-0,441	-0,009	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,142	0,457	-0,012	0,000		0,116	0,288	0,040	0,000		0,058	-0,002	-0,055	0,000		0,166	0,358	0,019	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,194	-0,052	0,000		-0,139	-0,761	-0,005	0,000		-0,036	-0,556	-0,010	0,000		-0,008	-0,460	-0,016	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,001	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,131	0,045	-0,084	0,000		0,047	-0,119	-0,103	0,000		-0,050	-0,557	-0,043	0,000		-0,092	-0,622	-0,038	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	-0,001	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,086	-0,681	0,065	0,000		-0,115	-0,623	-0,031	0,000		-0,066	-0,543	0,043	0,000		0,153	0,391	0,022	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,020	-0,040	0,000		0,045	-0,051	-0,027	0,000		0,040	-0,001	-0,025	0,000		0,148	0,326	-0,044	0,000
11675	0,000	0,001	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,244	-0,048	0,000		0,098	0,016	0,004	0,000		-0,031	-0,738	-0,008	0,000		0,130	0,018	-0,064	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,103	-0,009	-0,061	0,000		0,102	0,082	0,066	0,000		-0,075	-0,562	0,047	0,000		0,115	0,102	0,058	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	-0,265	0,056	0,000		0,196	0,420	-0,009	0,000		0,137	0,193	-0,078	0,000		0,166	0,264	0,057	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,046	0,177	0,017	0,000		-0,606	0,008	0,001	0,000		-0,304	0,092	-0,014	0,000		-0,083	-0,733	-0,011	0,000
11676	0,000	0,001	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	-0,186	-0,074	0,000		-0,082	-0,444	-0,027	0,000		-0,063	-0,402	0,069	0,000		-0,130	-0,638	-0,026	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,102	-0,099	0,129	0,000		0,182	0,013	0,118	0,000		0,163	0,008	0,072	0,000		-0,113	-0,657	0,026	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,138	0,060	0,000		0,100	0,089	0,088	0,000		0,054	-0,189	0,063	0,000		-0,073	-0,498	0,025	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,076	-0,681	-0,030	0,000		-0,043	-0,358	-0,036	0,000		0,196	0,312	0,026	0,000		0,193	0,292	-0,055	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,194	0,331	-0,065	0,000		0,138	0,091	0,079	0,000		0,188	0,350	0,047	0,000		-0,080	-0,357	0,065	0,000
07755	0,000	-0,001	0,000	0,000	07785	0,000	0,001	0,001	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,110	-0,555	0,049	0,000		-0,090	-0,406	-0,065	0,000		0,097	-0,012	-0,112	0,000		-0,214	0,102	-0,055	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,602	0,007	-0,003	0,000		-0,410	-0,040	0,006	0,000		0,190	0,308	-0,021	0,000		0,129	0,107	0,093	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,152	0,188	-0,106	0,000		0,205	0,350	-0,002	0,000		0,146	0,258	-0,074	0,000		0,165	0,226	0,069	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,047	-0,378	-0,031	0,000		-0,671	-0,044	-0,005	0,000		-0,214	0,120	0,021	0,000		-0,509	0,037	-0,022	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,112	0,022	-0,110	0,000		-0,093	-0,478	0,002	0,000		0,128	0,236	0,029	0,000		0,081	0,030	-0,167	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,151	0,224	-0,062	0,000		0,156	0,270	0,070	0,000		-0,119	-0,215	0,054	0,000		-0,049	-0,334	0,057	0,000
07941	0,000	-0,001	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,093	-0,291	-0,033	0,000		-0,592	0,016	-0,005	0,000		-0,013	-0,235	-0,084	0,000		0,050	0,146	-0,119	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,029	0,128	0,000		-0,163	-0,039	0,125	0,000		-0,627	-0,188	-0,004	0,000		0,111	0,014	0,175	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,001	0,002	0,001	0,000	11631	0,001	0,000	-0,001	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,199	-0,015	0,000		-0,052	-0,027	0,065	0,000		-0,073	-0,019	0,067	0,000		0,052	0,085	0,117	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,149	0,073	0,000		0,027	0,033	-0,092	0,000		-0,062	-0,075	0,149	0,000		0,059	0,222	-0,002	0,000
13168	0,000	0,001	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	-0,001	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,068	-0,171	-0,009	0,000		-0,051	-0,100	-0,090	0,000		-0,101	-0,290	-0,079	0,000		-0,127	-0,036	0,167	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	-0,001	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,085	-0,188	0,005	0,000		-0,184	-0,130	-0,005	0,000		0,061	0,043	0,170	0,000		-0,487	-0,148	0,004	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,083	-0,012	-0,137	0,000		-0,971	-0,174	-0,008	0,000		-0,526	-0,186	-0,002	0,000		-0,188	-0,389	-0,005	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,001	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,183	0,141	-0,049	0,000		-0,170	-0,234	-0,032	0,000		-0,061	-0,132	-0,047	0,000		-0,183	-0,200	0,003	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	-0,001	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,116	0,000	0,000		-0,126	-0,266	-0,002	0,000		-0,147	0,108	-0,059	0,000		-0,178	-0,367	-0,028	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,292	-0,424	0,005	0,000		-0,143	-0,212	0,040	0,000		-0,136	0,140	0,064	0,000		-0,124	0,055	0,072	0,000
13158	0,000	0,001	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,074	-0,146	0,046	0,000		0,096	-0,020	0,074	0,000		-0,017	-0,319	0,032	0,000		0,089	0,001	0,116	0,000
11679	0,000	0,000	0,001	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,073	-0,113	0,074	0,000		-0,231	-0,103	0,002	0,000		-0,289	-0,038	-0,006	0,000		-0,116	0,066	-0,098	0,000
00071	0,000	0,001	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,001	-0,001	0,000	0,000
	-0,118	-0,218	-0,014	0,000		-0,226	-0,165	0,002	0,000		0,150	0,171	0,053	0,000		-0,179	-0,105	0,002	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,077	-0,527	-0,044	0,000		-0,564	0,005	0,004	0,000		-0,551	0,009	-0,004	0,000		-0,592	-0,023	0,007	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,128	0,117	0,000		-0,420	-0,092	-0,007	0,000		-0,246	-0,163	-0,008	0,000		-0,371	-0,142	0,015	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,001	-0,001	0,000
	-0,411	-0,004	0,000	0,000		-0,492	-0,020	0,001	0,000		-0,602	0,045	0,002	0,000		-0,077	-0,396	0,069	0,000
07762	0,000	-0,001	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,093	-0,327	-0,069	0,000		-0,088	-0,283	0,077	0,000		-0,096	-0,559	0,022	0,000		-0,070	-0,355	-0,051	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,100	-0,421	0,009	0,000		-0,123	-0,089	-0,127	0,000		-0,221	0,074	0,049	0,000		-0,096	-0,241	-0,052	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,092	-0,235	0,030	0,000		-0,262	0,106	0,043	0,000		0,112	-0,074	-0,131	0,000		-0,205	0,036	-0,056	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,037	-0,113	-0,069	0,000		-0,071	-0,054	-0,165	0,000		0,111	-0,010	0,077	0,000		0,118	0,023	0,113	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,127	0,203	0,064	0,000		0,002	0,191	0,003	0,000		0,060	0,027	0,120	0,000		-0,021	-0,188	0,101	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,001	-0,001	0,000
	-0,034	0,129	-0,065	0,000		-0,012	0,022	0,092	0,000		-0,189	-0,253	0,033	0,000		-0,220	-0,565	-0,021	0,000
12746	0,000	-0,001	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,425	-0,485	0,077	0,000		0,013	0,077	-0,114	0,000		0,132	0,250	-0,067	0,000		-0,166	-0,747	0,014	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,089	-0,555	-0,015	0,000		-0,138	-0,747	-0,012	0,000		0,037	-0,112	0,113	0,000		0,108	0,039	-0,138	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,111	-0,518	0,046	0,000		0,096	0,219	-0,030	0,000		0,133	0,039	0,085	0,000		-0,023	-0,576	-0,014	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,001	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,295	0,034	0,000		0,114	0,241	0,076	0,000		-0,209	-0,802	0,035	0,000		0,075	-0,147	0,013	0,000
07766	0,001	0,000	-0,001	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,170	-0,795	0,018	0,000		0,077	0,079	-0,093	0,000		0,127	0,103	-0,094	0,000		-0,061	-0,462	-0,044	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,183	0,014	-0,123	0,000		-0,062	-0,513	-0,042	0,000		0,064	-0,179	-0,060	0,000		0,043	0,066	-0,182	0,000
07765	0,000	0,001	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,001	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,121	-0,723	0,007	0,000		-0,151	-0,782	0,046	0,000		-0,123	-0,710	0,032	0,000		0,138	0,089	-0,087	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,153	0,216	-0,068	0,000		-0,104	-0,585	0,009	0,000		0,138	0,179	0,114	0,000		0,173	0,295	0,021	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,200	0,409	0,007	0,000		0,195	0,330	0,003	0,000		0,192	0,337	-0,054	0,000		-0,133	-0,817	0,039	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	-0,001	0,001	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,259	-0,793	0,033	0,000		-0,037	-0,260	0,023	0,000		-0,068	-0,681	-0,009	0,000		-0,013	-0,439	0,028	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,187	0,326	0,068	0,000		0,185	0,004	-0,066	0,000		0,118	-0,113	-0,066	0,000		0,190	0,283	0,059	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,183	0,087	0,000		0,118	0,106	-0,062	0,000		-0,058	-0,419	0,059	0,000		0,191	0,304	-0,028	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,147	-0,594	0,004	0,000		-0,159	-0,654	-0,017	0,000		-0,176	-0,785	-0,029	0,000		0,037	0,023	-0,104	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,066	-0,020	-0,099	0,000		0,092	0,018	-0,098	0,000		-0,157	-0,663	-0,010	0,000		-0,118	-0,621	-0,021	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,002	0,001	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,167	-0,709	0,013	0,000		-0,111	-0,168	0,017	0,000		-0,243	-0,155	0,072	0,000		-0,256	-0,248	0,141	0,000
08132	0,001	-0,001	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,001	0,000	07801	0,000	0,001	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,134	-0,623	0,108	0,000		-0,135	-0,669	0,099	0,000		-0,152	-0,700	0,057	0,000		0,171	0,023	-0,016	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,001	-0,017	0,000		0,016	-0,053	-0,016	0,000		0,023	0,013	-0,003	0,000		0,168	0,261	-0,060	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,195	0,366	0,016	0,000		0,077	0,016	0,042	0,000		0,130	0,197	0,085	0,000		0,163	0,024	0,041	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,126	0,028	0,063	0,000		0,159	0,382	-0,027	0,000		0,039	-0,250	-0,056	0,000		-0,021	-0,256	0,070	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,089	0,009	0,000		0,086	0,085	0,001	0,000		-0,098	-0,578	-0,004	0,000		-0,064	-0,734	-0,007	0,000
00028	-0,001	-0,004	-0,001	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	-0,002	-0,001	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,273	-0,594	-0,025	0,000		-0,201	-0,501	-0,031	0,000		-0,068	-0,239	0,002	0,000		0,056	0,013	0,024	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,061	-0,057	0,034	0,000		-0,120	-0,589	0,064	0,000		0,099	0,085	-0,070	0,000		0,172	0,354	-0,021	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,163	0,371	0,044	0,000		0,150	0,322	0,045	0,000		0,085	0,091	-0,039	0,000		0,091	0,207	0,046	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,149	0,451	0,007	0,000		0,161	0,405	0,008	0,000		0,045	-0,003	0,054	0,000		-0,163	-0,879	0,006	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	-0,119	0,185	0,000		0,141	0,423	0,002	0,000		0,135	0,392	0,020	0,000		0,040	0,011	-0,027	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,080	-0,467	-0,011	0,000		0,122	0,287	-0,039	0,000		-0,043	-0,343	-0,056	0,000		0,156	0,015	0,146	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,170	0,008	0,103	0,000		0,105	-0,129	0,117	0,000		-0,236	-0,796	-0,007	0,000		-0,016	-0,225	0,019	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	-0,001	0,001	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,300	-0,008	0,000		0,135	0,381	-0,011	0,000		-0,150	-0,739	0,058	0,000		0,080	0,347	0,021	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,238	-0,661	0,030	0,000		-0,314	-1,027	-0,007	0,000		0,038	0,092	-0,005	0,000		0,115	0,405	-0,014	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,212	0,017	0,000		-0,295	-1,025	0,003	0,000		-0,550	-1,181	0,011	0,000		-0,234	-0,696	0,001	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,091	-0,036	0,000		0,024	-0,052	0,010	0,000		0,021	-0,003	0,013	0,000		-0,285	-0,753	-0,009	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,088	-0,191	0,065	0,000		-0,143	-0,482	-0,003	0,000		0,135	0,401	0,000	0,000		0,103	0,469	-0,002	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,056	-0,365	0,055	0,000		-0,172	-0,378	-0,002	0,000		-0,047	0,013	0,012	0,000		0,017	0,088	0,018	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,405	-0,007	0,000		-0,172	-0,722	-0,026	0,000		-0,018	-0,712	0,061	0,000		-0,039	-0,508	0,020	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,036	0,016	0,000		0,051	-0,048	0,137	0,000		0,060	0,348	-0,009	0,000		0,132	0,387	0,003	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,079	-0,038	-0,063	0,000		-0,009	-0,001	-0,007	0,000		0,030	-0,087	-0,026	0,000		-0,090	-0,494	0,005	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,330	-0,081	-0,028	0,000		-0,497	-0,543	0,050	0,000		0,134	-0,012	-0,060	0,000		0,089	0,228	-0,008	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,002	0,001	0,000
	0,025	-0,146	-0,025	0,000		-0,330	-0,207	0,119	0,000		-0,529	-0,274	0,160	0,000		-0,152	-0,630	0,030	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	-0,305	0,004	-0,004	0,000		-0,187	0,002	-0,004	0,000		0,118	0,293	0,024	0,000		-0,191	-0,513	0,098	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,159	0,424	-0,004	0,000		0,104	0,462	-0,009	0,000		-0,140	-0,794	-0,003	0,000		0,014	-0,011	-0,033	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,776	0,038	0,000		-0,048	-0,788	0,008	0,000		-0,205	-0,911	0,044	0,000		0,091	0,335	-0,020	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	-0,001	0,000	12786	0,000	0,003	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,098	-0,481	0,008	0,000		-0,266	-0,452	0,062	0,000		-0,039	-0,268	-0,011	0,000		0,177	0,376	0,013	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,096	0,075	0,058	0,000		-0,138	-0,127	0,061	0,000		-0,620	-0,630	0,107	0,000		0,088	0,013	-0,010	0,000
11614	0,001	0,000	0,000	0,000	12745	-0,001	0,001	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,076	0,004	0,000		-0,248	-0,232	0,043	0,000		0,103	0,392	0,001	0,000		-0,102	-0,550	-0,061	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,160	0,405	-0,028	0,000		0,131	0,150	-0,089	0,000		0,090	-0,259	0,074	0,000		0,047	-0,066	-0,036	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	-0,001	-0,001	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,013	-0,043	0,000		0,057	-0,311	0,053	0,000		-0,187	-0,033	-0,108	0,000		-0,110	-0,152	-0,077	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,083	-0,023	-0,160	0,000		0,171	0,134	0,031	0,000		0,120	0,450	-0,011	0,000		-0,068	-0,452	-0,067	0,000
07727	0,000	0,000	0,001	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,547	0,008	0,000		-0,122	-0,655	-0,020	0,000		0,114	0,247	-0,063	0,000		0,213	0,407	-0,017	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,185	0,275	0,047	0,000		-0,209	0,035	0,022	0,000		-0,122	-0,435	-0,008	0,000		0,097	0,019	-0,004	0,000
11644	0,000	0,000	-0,001	0,000	07852	0,000	-0,001	0,001	0,000	07739	0,000	0,001	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,054	-0,135	-0,049	0,000		-0,054	-0,297	0,002	0,000		-0,105	-0,433	-0,008	0,000		0,272	0,359	-0,032	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,001	0,001	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,243	0,345	0,019	0,000		0,202	0,240	-0,120	0,000		0,031	-0,187	-0,100	0,000		0,075	-0,034	-0,067	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	-0,001	-0,001	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,081	-0,006	-0,069	0,000		-0,085	-0,520	0,015	0,000		-0,112	-0,689	-0,036	0,000		0,168	0,076	0,077	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,375	-0,028	0,000		0,225	0,386	-0,066	0,000		0,116	0,335	-0,009	0,000		0,120	0,383	-0,007	0,000
07794	0,000	0,001	-0,002	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,001	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,510	-0,050	0,000		-0,055	-0,701	0,058	0,000		-0,043	-0,453	0,079	0,000		0,237	0,245	0,069	0,000
12335	-0,001	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,001	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,001	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,086	0,075	-0,001	0,000		-0,006	-0,393	-0,070	0,000		0,116	-0,075	-0,121	0,000		0,125	0,450	-0,007	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,463	-0,018	0,000		-0,087	-0,434	-0,021	0,000		-0,050	-0,354	-0,037	0,000		-0,567	-0,010	-0,033	0,000
07685	-0,001	0,000	0,000	0,000	11738	0,001	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,002	0,000	0,001	0,000
	-0,367	-0,082	-0,046	0,000		-0,054	0,120	-0,140	0,000		0,184	0,203	-0,022	0,000		0,019	0,056	0,006	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,001	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,391	-0,003	0,000		0,054	0,052	-0,017	0,000		0,011	0,020	-0,013	0,000		-0,039	-0,005	-0,006	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,001	0,000	0,001	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,085	-0,033	0,000		0,048	0,016	-0,024	0,000		-0,150	-0,576	-0,003	0,000		-0,129	-0,520	0,011	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,086	-0,477	-0,014	0,000		0,201	0,214	-0,153	0,000		0,142	0,188	0,111	0,000		0,103	0,380	-0,015	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,265	0,279	0,028	0,000		0,114	0,348	0,011	0,000		0,261	0,330	-0,097	0,000		-0,113	-0,497	0,039	0,000
08106	0,000	0,000	0,001	0,000	07730	-0,001	0,001	-0,002	0,000	13068	0,002	0,001	-0,001	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,171	-0,698	0,063	0,000		-0,186	-0,519	0,082	0,000		-0,147	-0,573	-0,015	0,000		-0,043	-0,356	-0,014	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	-0,001	0,001	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,178	0,075	0,108	0,000		-0,017	-0,437	-0,096	0,000		-0,050	-0,324	-0,007	0,000		-0,043	-0,373	0,003	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,369	-0,001	0,000		0,193	0,182	0,096	0,000		-0,034	-0,259	-0,092	0,000		0,226	0,264	-0,043	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,001	-0,001	0,000
	0,074	0,055	0,043	0,000		-0,122	-0,416	-0,042	0,000		-0,136	-0,491	0,006	0,000		-0,135	-0,347	0,075	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,001	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,075	-0,266	0,052	0,000		0,048	-0,225	0,028	0,000		-0,180	-0,182	-0,001	0,000		-0,051	-0,023	-0,109	0,000
11645	0,000	-0,002	-0,001	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,079	-0,051	-0,051	0,000		0,036	-0,086	-0,002	0,000		0,111	0,463	0,001	0,000		-0,045	-0,321	-0,023	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	-0,002	-0,001	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,044	-0,217	0,100	0,000		0,010	0,088	0,052	0,000		-0,194	-0,710	0,051	0,000		0,122	0,220	-0,105	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,482	0,010	0,000		-0,136	-0,051	-0,107	0,000		-0,396	-0,123	-0,004	0,000		0,088	0,375	0,022	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,001	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,047	0,137	0,000		-0,226	-0,160	-0,024	0,000		-0,181	-0,063	-0,030	0,000		-0,075	-0,260	-0,025	0,000
12086	0,000	-0,002	0,001	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,354	-0,527	-0,024	0,000		0,100	0,140	0,031	0,000		0,094	0,033	-0,037	0,000		0,017	-0,001	-0,023	0,000
07797	0,000	0,001	0,001	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,269	-0,129	0,000		-0,051	-0,016	0,102	0,000		-0,067	-0,084	0,033	0,000		-0,525	-0,159	-0,002	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,155	0,104	-0,037	0,000		-0,019	-0,093	-0,031	0,000		-0,029	0,010	-0,020	0,000		0,049	0,006	-0,007	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	-0,001	0,001	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,019	-0,016	0,000		0,042	-0,077	0,000	0,000		-0,092	-0,187	0,116	0,000		0,025	0,001	-0,044	0,000
11617	-0,001	0,000	0,000	0,000	08000	0,001	0,000	-0,001	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,032	-0,045	0,000		-0,187	-0,558	-0,075	0,000		-0,081	-0,409	-0,022	0,000		0,063	0,398	0,018	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,131	0,052	0,110	0,000		-0,529	-0,100	0,026	0,000		-0,745	-0,112	0,034	0,000		-0,081	-0,158	-0,013	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,156	-0,053	-0,026	0,000		0,185	0,179	-0,018	0,000		-0,286	-0,654	-0,037	0,000		-0,044	-0,006	0,067	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,069	0,039	0,000		-0,152	-0,605	-0,015	0,000		-0,045	-0,029	-0,037	0,000		-0,132	-0,036	-0,026	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,105	-0,163	0,022	0,000		-0,469	0,027	-0,077	0,000		-0,093	0,063	0,081	0,000		0,067	0,401	0,009	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	-0,001	0,000	0,000	12838	-0,001	-0,004	0,001	0,000
	0,030	0,053	0,031	0,000		0,086	0,394	0,016	0,000		-0,086	-0,283	-0,011	0,000		-0,352	-0,962	0,181	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,304	-0,021	0,091	0,000		-0,073	-0,530	-0,022	0,000		-0,107	-0,540	-0,001	0,000		-0,108	-0,636	-0,012	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,576	-0,122	-0,003	0,000		-0,301	-0,420	0,085	0,000		-0,101	-0,516	0,009	0,000		0,100	0,000	0,063	0,000
07678	-0,001	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	-0,001	-0,001	0,001	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,387	-0,064	0,072	0,000		0,092	0,486	0,012	0,000		-0,337	-0,167	0,016	0,000		-0,133	-0,585	-0,028	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	-0,001	-0,002	0,001	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,110	-0,655	-0,028	0,000		-0,176	-0,445	-0,005	0,000		-0,084	-0,205	-0,047	0,000		0,083	0,396	0,007	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	-0,001	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,099	0,004	0,000		-0,581	-0,031	-0,049	0,000		-0,750	-0,167	0,001	0,000		-0,807	-0,267	0,026	0,000
07682	-0,001	0,000	-0,001	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,662	-0,014	-0,020	0,000		-0,806	-0,090	-0,022	0,000		-0,079	-0,431	-0,037	0,000		-0,078	-0,280	-0,024	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,001	0,000	11739	0,000	0,000	0,001	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,148	0,006	0,000		-0,343	0,009	-0,016	0,000		-0,191	0,067	0,001	0,000		-0,310	-0,029	-0,024	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,385	-0,005	0,000		-0,043	-0,326	-0,006	0,000		0,056	0,101	0,001	0,000		-0,129	-0,650	-0,015	0,000
12087	0,000	0,002	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	-0,001	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,121	-0,465	-0,040	0,000		0,063	0,033	0,124	0,000		0,035	-0,150	-0,020	0,000		-0,001	0,045	-0,035	0,000
12036	0,003	0,001	0,001	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,001	-0,001	0,000
	-0,160	-0,171	0,003	0,000		0,131	-0,018	0,069	0,000		0,171	0,064	0,067	0,000		-0,225	-0,595	0,022	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,120	0,167	-0,127	0,000		0,025	0,034	0,050	0,000		0,063	0,037	0,001	0,000		0,006	0,033	0,000	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	-0,001	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,257	0,016	0,000		0,065	0,022	-0,009	0,000		-0,027	-0,249	-0,013	0,000		-0,099	-0,603	-0,034	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,093	-0,503	-0,007	0,000		-0,125	-0,614	-0,038	0,000		-0,098	-0,461	-0,001	0,000		-0,122	-0,626	0,025	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	-0,001	-0,002	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,165	-0,392	-0,048	0,000		0,022	0,071	0,053	0,000		-0,262	-0,491	0,003	0,000		0,066	0,081	0,014	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,147	0,025	-0,012	0,000		0,125	-0,009	-0,004	0,000		0,134	0,036	0,013	0,000		-0,167	-0,441	0,005	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,097	-0,015	0,000		-0,101	-0,427	0,012	0,000		0,108	0,481	0,011	0,000		0,099	0,063	-0,005	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,343	0,037	0,000		0,036	0,011	-0,006	0,000		0,057	-0,073	0,006	0,000		0,197	0,181	0,011	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	-0,001	0,001	0,001	0,000
	0,180	0,083	-0,017	0,000		0,040	0,009	0,009	0,000		-0,033	-0,244	-0,030	0,000		-0,109	-0,179	-0,123	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,407	-0,017	0,000		0,090	0,095	0,001	0,000		0,215	0,120	0,003	0,000		0,144	0,058	0,006	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,105	-0,152	0,000		0,116	0,032	-0,098	0,000		0,119	-0,008	-0,076	0,000		0,149	-0,009	-0,075	0,000
08103	0,000	0,001	0,001	0,000	12089	0,000	0,000	-0,001	0,000	08104	-0,001	-0,001	0,002	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,117	-0,661	0,004	0,000		-0,149	-0,467	-0,058	0,000		-0,240	-0,657	0,026	0,000		0,015	0,004	-0,010	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,281	0,023	0,000		0,235	0,089	0,001	0,000		0,095	0,390	0,006	0,000		0,106	0,392	0,015	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,001	-0,001	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,115	0,054	-0,011	0,000		0,241	0,182	-0,003	0,000		0,002	-0,155	0,020	0,000		0,104	0,107	-0,003	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,341	-0,030	0,000		0,048	0,019	-0,007	0,000		0,008	0,016	-0,001	0,000		0,054	0,094	0,006	0,000
12980	0,000	-0,001	-0,001	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,001	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,245	-0,199	0,019	0,000		-0,093	-0,139	-0,006	0,000		-0,064	-0,003	-0,035	0,000		0,123	0,161	-0,024	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,473	-0,004	0,000		0,113	0,476	0,006	0,000		0,110	0,394	0,000	0,000		-0,911	-0,350	-0,011	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07881	0,000	0,000	0,001	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,684	-0,116	0,000	0,000		-0,216	-0,034	-0,010	0,000		-0,674	-0,098	0,017	0,000		0,021	0,005	0,027	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,001	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,173	-0,061	0,016	0,000		-0,112	-0,012	0,019	0,000		0,087	0,068	0,031	0,000		-0,498	-0,083	-0,031	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	-0,001	0,000	07877	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,131	0,012	0,029	0,000		-0,430	-0,094	-0,034	0,000		-0,531	-0,004	0,037	0,000		-0,397	0,005	0,050	0,000
12855	0,000	-0,001	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,098	-0,279	0,009	0,000		-0,117	-0,031	-0,165	0,000		0,046	-0,020	-0,118	0,000		0,047	-0,001	-0,115	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,044	0,071	-0,025	0,000		0,091	0,395	-0,005	0,000		0,083	0,091	-0,005	0,000		-0,084	-0,152	0,011	0,000
11791	0,000	0,000	0,001	0,000	07867	0,001	0,002	0,001	0,000	12836	0,002	-0,001	0,000	0,000	12090	-0,001	-0,003	0,001	0,000
	-0,175	0,110	-0,003	0,000		-0,248	-0,636	-0,051	0,000		-0,338	-0,655	-0,056	0,000		-0,212	-0,565	-0,049	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	-0,001	0,001	-0,001	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,079	0,389	-0,002	0,000		-0,223	-0,160	-0,009	0,000		-0,071	-0,472	-0,006	0,000		0,081	-0,229	-0,092	0,000
07866	0,000	0,001	0,000	0,000	07865	0,000	0,001	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,162	-0,699	-0,037	0,000		-0,042	-0,690	-0,088	0,000		-0,279	0,002	-0,020	0,000		-0,626	-0,095	-0,024	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	0,000	0,000	0,001	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,106	-0,228	-0,084	0,000		-0,144	-0,322	-0,079	0,000		-0,099	-0,439	-0,047	0,000		-0,028	-0,301	-0,096	0,000
12835	-0,002	-0,001	0,001	0,000	12139	0,000	0,000	-0,001	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,210	-0,509	-0,057	0,000		-0,014	0,107	-0,010	0,000		-0,131	-0,100	0,014	0,000		0,089	0,047	-0,034	0,000
12091	0,000	0,001	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,082	-0,449	-0,101	0,000		-0,120	-0,456	0,014	0,000		-0,358	-0,079	0,036	0,000		-0,032	-0,301	0,081	0,000
11650	0,000	0,001	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	-0,001	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,048	-0,036	0,038	0,000		-0,109	-0,159	0,080	0,000		-0,131	-0,456	0,006	0,000		-0,689	-0,035	0,033	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,020	-0,027	0,000		-0,022	0,013	0,023	0,000		-0,038	-0,001	-0,033	0,000		-0,023	-0,745	-0,034	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	-0,001	0,000	0,001	0,000
	-0,022	-0,486	-0,047	0,000		0,105	0,017	-0,005	0,000		-0,086	-0,267	0,006	0,000		-0,071	-0,025	0,126	0,000
13181	0,000	0,002	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,036	-0,052	0,003	0,000		-0,161	-0,402	0,061	0,000		0,072	0,378	-0,019	0,000		-0,227	0,134	0,091	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,105	0,023	0,000		0,032	0,064	-0,053	0,000		-0,169	0,013	-0,130	0,000		-0,042	-0,343	0,002	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	-0,001	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,435	0,017	0,000		-0,051	-0,300	0,017	0,000		0,067	-0,009	-0,012	0,000		-0,046	-0,298	0,005	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,001	0,000	07997	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,031	0,011	0,000		-0,136	-0,468	0,053	0,000		-0,135	-0,415	-0,008	0,000		-0,130	-0,329	0,064	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,555	0,009	0,000		-0,076	0,040	-0,001	0,000		0,005	0,002	0,014	0,000		-0,024	-0,103	-0,023	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,461	-0,008	0,000		-0,036	-0,151	0,116	0,000		0,009	0,007	0,006	0,000		0,037	0,163	0,040	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,000	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,000	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,103	-0,162	0,057	0,000		-0,109	-0,226	0,081	0,000		-0,245	-0,152	-0,007	0,000		-0,390	-0,106	-0,009	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,094	0,351	-0,022	0,000		-0,074	-0,408	0,014	0,000		0,082	0,162	0,150	0,000		0,026	0,100	-0,115	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,197	0,260	0,104	0,000		-0,034	-0,203	-0,112	0,000		0,031	-0,093	0,022	0,000		0,116	0,063	-0,124	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,110	0,325	-0,003	0,000		0,073	0,391	0,007	0,000		-0,048	-0,287	0,062	0,000		-0,029	-0,395	0,073	0,000
11694	0,000	0,001	0,001	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,092	-0,045	0,141	0,000		0,268	0,300	-0,026	0,000		0,189	0,199	-0,030	0,000		0,227	0,209	-0,085	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,173	-0,340	0,002	0,000		0,033	0,022	0,013	0,000		-0,787	-0,132	-0,007	0,000		-0,068	-0,318	-0,008	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,000	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,062	-0,389	0,006	0,000		0,261	0,297	0,038	0,000		-0,106	-0,013	0,155	0,000		0,103	0,442	0,003	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,001	0,000	0,000	07967	0,000	0,001	-0,001	0,000	11651	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	-0,144	-0,594	-0,040	0,000		-0,175	-0,499	-0,036	0,000		-0,148	-0,436	-0,047	0,000		0,045	-0,104	0,044	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,042	0,119	0,000		0,203	0,214	0,135	0,000		0,248	0,338	0,079	0,000		0,013	-0,107	0,063	0,000
13087	0,000	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	-0,001	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,466	-0,499	-0,050	0,000		0,024	-0,090	-0,087	0,000		-0,038	-0,495	0,082	0,000		-0,062	-0,726	-0,026	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,105	0,307	0,019	0,000		0,038	0,007	0,120	0,000		0,189	0,076	-0,092	0,000		0,080	-0,137	0,093	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,052	-0,030	0,046	0,000		-0,060	-0,353	0,045	0,000		0,075	-0,016	0,087	0,000		0,082	0,371	0,023	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,287	0,018	-0,024	0,000		-0,212	-0,107	-0,029	0,000		-0,532	-0,519	-0,052	0,000		-0,213	-0,461	-0,050	0,000
08020	-0,001	0,001	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	-0,001	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,002	0,000
	-0,128	-0,446	0,007	0,000		-0,138	-0,241	-0,024	0,000		0,087	-0,269	-0,068	0,000		-0,088	-0,502	0,014	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,085	-0,438	0,026	0,000		0,120	0,365	-0,006	0,000		0,179	0,371	0,036	0,000		0,175	0,390	0,000	0,000
08038	0,000	0,000	-0,003	0,000	07747	0,001	-0,002	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,192	-0,538	-0,052	0,000		-0,216	-0,491	-0,097	0,000		-0,225	-0,471	0,029	0,000		0,247	0,366	0,020	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,145	0,223	0,086	0,000		0,111	0,422	0,019	0,000		0,216	0,346	-0,021	0,000		0,047	-0,324	-0,052	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,000	-0,001	-0,001	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	-0,103	-0,806	-0,048	0,000		-0,020	-0,188	0,036	0,000		0,059	0,094	0,034	0,000		-0,378	-0,366	-0,065	0,000
12749	-0,001	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	-0,001	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,266	-0,208	-0,058	0,000		0,226	0,254	-0,060	0,000		-0,171	-0,482	0,020	0,000		0,078	0,023	0,065	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,001	0,001	0,000	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,085	-0,001	0,086	0,000		-0,110	-0,505	0,041	0,000		-0,110	-0,103	-0,015	0,000		-0,128	-0,611	0,048	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,156	-0,022	-0,013	0,000		-0,108	-0,353	-0,004	0,000		-0,160	-0,599	0,034	0,000		-0,080	-0,373	0,057	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,001	-0,001	0,001	0,000
	-0,019	0,001	0,050	0,000		-0,055	-0,522	-0,020	0,000		0,153	0,074	-0,068	0,000		-0,126	-0,199	-0,009	0,000
12775	0,001	0,004	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,001	0,002	0,001	0,000
	-0,141	-0,270	0,002	0,000		-0,083	-0,446	0,007	0,000		0,096	0,358	0,034	0,000		-0,349	-0,438	-0,049	0,000
11696	0,001	-0,002	0,000	0,000	11697	0,000	0,002	0,002	0,000	00024	-0,001	-0,003	-0,001	0,000	11653	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,084	-0,231	0,069	0,000		-0,064	-0,227	-0,040	0,000		-0,227	-0,493	0,027	0,000		-0,156	-0,326	-0,012	0,000
08036	-0,001	0,000	0,000	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,231	-0,129	-0,057	0,000		0,189	0,203	0,034	0,000		-0,177	-0,053	0,036	0,000		-0,079	-0,808	0,015	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,076	-0,009	0,024	0,000		0,065	0,216	0,009	0,000		-0,192	-0,912	-0,020	0,000		-0,258	-0,693	-0,047	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,039	-0,048	0,000		0,160	0,273	-0,044	0,000		0,104	0,413	0,028	0,000		-0,035	-0,370	0,062	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	-0,001	0,000	0,000	0,000	07831	0,000	0,000	0,000	0,000	12345	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,348	-1,056	0,033	0,000		-0,328	-0,231	-0,120	0,000		-0,418	-0,247	-0,109	0,000		0,071	0,104	0,025	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,192	-0,152	-0,129	0,000		0,058	0,099	0,026	0,000		-0,094	-0,457	0,030	0,000		-0,080	-0,476	0,019	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,117	-0,579	0,059	0,000		0,055	-0,004	0,045	0,000		-0,148	-0,472	0,035	0,000		-0,155	-0,634	0,023	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,411	-0,049	0,000		0,073	0,070	-0,055	0,000		-0,126	-0,560	0,032	0,000		-0,080	-0,032	0,039	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,145	0,005	0,030	0,000		0,148	-0,012	-0,043	0,000		-0,022	-0,039	-0,002	0,000		0,004	0,011	0,006	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,002	-0,003	0,000		-0,175	-0,912	-0,025	0,000		0,143	0,361	-0,019	0,000		0,012	-0,050	0,015	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,008	-0,075	0,000		0,034	-0,148	-0,114	0,000		0,076	0,301	0,031	0,000		0,091	0,356	0,028	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,008	0,015	0,000		0,083	0,411	0,025	0,000		0,091	0,367	-0,021	0,000		0,118	0,387	-0,014	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,360	-0,012	0,000		0,030	0,007	0,019	0,000		0,055	0,186	-0,035	0,000		-0,083	-0,376	-0,057	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	-0,001	0,001	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,036	0,040	0,000		-0,016	0,082	-0,018	0,000		-0,147	-0,485	-0,109	0,000		0,087	0,284	-0,026	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	-0,001	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,283	-0,743	0,004	0,000		-0,367	-1,070	-0,017	0,000		-0,263	-0,618	-0,043	0,000		-0,136	-0,510	0,049	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	-0,001	0,002	0,001	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,089	0,030	0,000		0,033	0,306	0,017	0,000		-0,039	-0,218	-0,062	0,000		0,087	0,342	-0,031	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	-0,001	0,002	0,000	07745	0,002	-0,002	0,000	0,000
	0,068	0,406	0,013	0,000		0,071	0,354	0,025	0,000		-0,139	-0,630	-0,069	0,000		-0,135	-0,509	-0,072	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	-0,001	0,001	-0,001	0,000	08040	0,000	0,001	-0,001	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,130	-0,068	0,000		-0,098	-0,573	-0,012	0,000		-0,200	-0,603	-0,080	0,000		-0,080	-0,015	-0,011	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,632	-1,234	-0,014	0,000		-0,021	-0,653	0,034	0,000		0,053	0,284	0,003	0,000		0,144	0,237	0,034	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,264	0,027	0,000		0,084	0,066	0,053	0,000		0,076	0,095	-0,143	0,000		-0,205	-0,393	0,003	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,031	0,161	-0,056	0,000		0,051	0,004	-0,023	0,000		0,075	0,011	-0,056	0,000		-0,107	-0,479	-0,039	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,159	-0,455	-0,067	0,000		-0,002	0,080	0,034	0,000		-0,184	-0,517	0,026	0,000		-0,240	-0,541	0,038	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,043	0,296	-0,014	0,000		-0,132	-0,325	0,008	0,000		0,088	0,342	-0,001	0,000		-0,113	-0,451	-0,056	0,000
11699	0,001	-0,003	-0,001	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,110	-0,243	-0,059	0,000		0,064	0,338	0,031	0,000		0,073	0,312	-0,050	0,000		-0,162	-0,458	0,049	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,171	-0,537	0,004	0,000		-0,004	-0,126	0,004	0,000		0,100	0,334	-0,029	0,000		0,022	0,079	0,071	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,140	-0,093	0,000		0,029	0,008	0,003	0,000		0,000	-0,737	-0,019	0,000		0,049	-0,286	0,051	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	-0,001	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,119	-0,802	0,025	0,000		-0,026	-0,210	-0,098	0,000		-0,121	-0,407	0,054	0,000		-0,112	-0,437	0,010	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,007	-0,013	0,000		0,123	0,309	0,001	0,000		0,095	0,378	0,007	0,000		-0,011	-0,111	0,027	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,011	0,020	0,000		-0,023	-0,039	-0,021	0,000		-0,077	-0,590	0,002	0,000		0,112	-0,024	-0,042	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,091	0,301	0,048	0,000		0,109	0,265	-0,027	0,000		0,161	0,232	-0,063	0,000		-0,018	0,002	-0,029	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	0,000	-0,030	0,000		0,059	0,067	0,089	0,000		0,095	0,271	-0,071	0,000		-0,028	0,000	-0,021	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,001	-0,001	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,143	0,333	0,016	0,000		-0,102	-0,427	-0,027	0,000		-0,091	-0,391	-0,093	0,000		0,064	0,119	-0,112	0,000
07751	0,000	0,001	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,072	-0,316	-0,034	0,000		-0,067	-0,278	-0,100	0,000		0,134	0,289	-0,042	0,000		-0,069	-0,274	0,015	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,042	-0,026	0,000		-0,014	0,000	-0,021	0,000		-0,055	-0,183	-0,011	0,000		-0,080	-0,347	0,055	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,130	-0,401	0,016	0,000		-0,067	-0,209	0,038	0,000		-0,042	-0,281	0,079	0,000		-0,092	-0,338	0,073	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,057	-0,700	-0,001	0,000		0,002	-0,491	0,011	0,000		0,081	0,060	0,123	0,000		-0,038	-0,227	0,104	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,146	0,067	0,056	0,000		0,168	0,265	-0,006	0,000		0,128	0,254	0,077	0,000		0,120	0,224	-0,095	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,001	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,167	0,231	-0,023	0,000		-0,007	-0,138	-0,125	0,000		0,010	-0,009	0,049	0,000		0,080	-0,230	0,046	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	0,179	0,269	0,035	0,000															

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
08495	0,000 -0,012	0,000 0,004	0,000 -0,006	0,000 0,000	11554	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00738	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00737	-0,001 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
08614	0,000 0,002	0,000 -0,009	0,000 -0,006	0,000 0,000	00711	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	08615	0,000 -0,013	0,000 -0,022	0,000 -0,021	0,000 0,000	07982	0,000 -0,013	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
00755	-0,001 0,062	0,000 0,151	0,000 0,014	0,000 0,000	07981	0,000 -0,054	0,000 -0,006	0,000 -0,019	0,000 0,000	00712	0,000 -0,061	0,000 0,057	0,000 0,037	0,000 0,000	08544	0,000 -0,014	0,000 -0,025	0,000 0,072	0,000 0,000
00073	0,000 -0,075	0,000 -0,030	0,000 0,052	0,000 0,000	11559	0,000 -0,010	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00739	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	05434	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000
07913	0,000 -0,015	0,000 -0,010	0,000 0,048	0,000 0,000	08545	0,000 0,002	0,000 0,005	0,000 0,042	0,000 0,000	08546	0,000 0,007	0,000 0,002	0,000 0,029	0,000 0,000	07912	0,000 -0,024	0,000 0,007	0,000 0,044	0,000 0,000
11585	0,000 -0,057	0,000 -0,011	0,000 0,001	0,000 0,000	05435	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,007	0,000 0,000	11632	0,000 -0,011	0,000 -0,013	0,000 0,004	0,000 0,000	12352	0,000 -0,014	0,000 0,004	0,000 0,051	0,000 0,000
05436	0,000 0,001	0,000 -0,007	0,000 0,007	0,000 0,000	05437	0,000 0,005	0,000 -0,005	0,000 0,010	0,000 0,000	07911	0,000 -0,030	0,000 0,000	0,000 0,033	0,000 0,000	11704	0,000 -0,019	0,000 0,015	0,000 0,014	0,000 0,000
05438	0,000 -0,005	0,000 0,013	0,000 0,013	0,000 0,000	05439	0,000 -0,007	0,000 0,023	0,000 0,008	0,000 0,000	08547	0,000 0,001	0,000 0,014	0,000 0,024	0,000 0,000	07910	0,000 -0,043	0,000 -0,014	0,000 0,021	0,000 0,000
08548	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 0,013	0,000 0,000	08549	0,000 0,014	0,000 -0,012	0,000 -0,012	0,000 0,000	07909	0,000 -0,042	0,000 0,001	0,000 0,009	0,000 0,000	12251	0,000 -0,020	0,000 0,014	0,000 0,017	0,000 0,000
00723	0,000 -0,190	0,000 -0,030	0,000 -0,015	0,000 0,000	00727	0,000 -0,103	0,000 -0,009	0,000 -0,009	0,000 0,000	08186	0,000 -0,139	0,000 -0,037	0,000 -0,016	0,000 0,000	12303	0,000 -0,017	0,000 0,010	0,000 -0,006	0,000 0,000
05455	0,000 0,005	0,000 0,008	0,000 -0,005	0,000 0,000	05456	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,008	0,000 0,000	05529	0,000 -0,023	0,000 -0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	13165	0,000 -0,084	0,000 -0,045	0,000 -0,008	0,000 0,000
12354	0,000 -0,013	0,000 -0,008	0,000 0,001	0,000 0,000	07702	0,000 -0,082	0,000 -0,035	0,000 0,005	0,000 0,000	05459	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12253	0,000 -0,040	0,000 0,036	0,000 -0,017	0,000 0,000
08199	0,000 -0,147	0,000 0,004	0,000 -0,008	0,000 0,000	08200	0,000 -0,117	0,000 -0,010	0,000 -0,013	0,000 0,000	07908	0,000 -0,025	0,000 0,000	0,000 0,014	0,000 0,000	11809	0,000 0,045	0,000 0,127	0,000 0,000	0,000 0,000
11759	0,000 0,034	0,000 0,107	0,000 0,000	0,000 0,000	11808	0,000 0,037	0,000 0,128	0,000 0,001	0,000 0,000	08550	0,000 0,008	0,000 -0,004	0,000 -0,017	0,000 0,000	11902	0,000 -0,015	0,000 0,012	0,000 -0,010	0,000 0,000
05444	0,000 0,007	0,000 0,010	0,000 -0,010	0,000 0,000	05445	0,000 -0,006	0,000 0,005	0,000 -0,015	0,000 0,000	07907	0,000 -0,045	0,000 -0,074	0,000 -0,028	0,000 0,000	08551	0,000 -0,001	0,000 -0,021	0,000 -0,009	0,000 0,000
08552	0,001 0,009	0,000 -0,077	0,000 -0,006	0,000 0,000	07906	0,000 -0,023	0,000 -0,085	0,000 -0,016	0,000 0,000	05454	0,000 0,000	0,000 0,014	0,000 0,004	0,000 0,000	12353	0,000 -0,056	0,000 -0,024	0,000 -0,008	0,000 0,000
12150	0,000 -0,014	0,000 -0,042	0,000 -0,031	0,000 0,000	08553	0,001 -0,004	0,000 -0,085	0,000 0,011	0,000 0,000	07895	0,000 -0,012	0,000 -0,077	0,000 0,030	0,000 0,000	00726	0,000 -0,015	0,000 -0,130	0,000 0,002	0,000 0,000
08554	0,000 -0,008	0,000 -0,043	0,000 0,027	0,000 0,000	07896	0,000 -0,024	0,000 -0,053	0,000 0,020	0,000 0,000	08555	0,000 -0,009	0,000 -0,018	0,000 0,033	0,000 0,000	07897	0,000 -0,040	0,000 -0,030	0,000 0,010	0,000 0,000
11753	0,000 -0,060	0,000 0,019	0,000 0,012	0,000 0,000	05443	0,000 -0,001	0,000 0,018	0,000 0,002	0,000 0,000	13171	0,000 -0,051	0,000 -0,037	0,000 0,012	0,000 0,000	00722	0,000 -0,080	0,000 -0,053	0,000 0,010	0,000 0,000
08173	0,000 -0,082	0,000 -0,027	0,000 0,017	0,000 0,000	12050	0,000 -0,061	0,000 -0,073	0,000 0,010	0,000 0,000	05449	0,000 -0,002	0,000 -0,023	0,000 0,008	0,000 0,000	12101	0,000 -0,018	0,000 -0,012	0,000 0,011	0,000 0,000
07971	0,000 -0,027	0,000 -0,141	0,000 -0,008	0,000 0,000	07972	0,000 -0,042	0,000 -0,112	0,000 -0,005	0,000 0,000	08169	0,000 -0,013	0,000 -0,089	0,000 0,019	0,000 0,000	11803	0,000 -0,018	0,000 0,022	0,000 0,003	0,000 0,000
05440	0,000 -0,001	0,000 0,018	0,000 0,013	0,000 0,000	05441	0,000 0,007	0,000 0,019	0,000 0,001	0,000 0,000	05450	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,009	0,000 0,000	05451	0,000 0,002	0,000 0,006	0,000 0,009	0,000 0,000
11852	0,000 -0,062	0,000 0,019	0,000 -0,006	0,000 0,000	05442	0,000 -0,008	0,000 0,023	0,000 -0,006	0,000 0,000	05457	0,000 0,001	0,000 -0,009	0,000 0,002	0,000 0,000	08556	0,000 0,003	0,000 -0,020	0,000 0,020	0,000 0,000
07898	0,000 -0,023	0,000 0,016	0,000 0,013	0,000 0,000	12202	0,000 -0,018	0,000 0,018	0,000 0,003	0,000 0,000	05452	0,000 0,007	0,000 0,015	0,000 0,001	0,000 0,000	08194	0,000 -0,094	0,000 -0,070	0,000 0,011	0,000 0,000
08195	0,000 -0,133	0,000 -0,057	0,000 0,020	0,000 0,000	05453	0,000 -0,006	0,000 0,021	0,000 -0,004	0,000 0,000	11654	0,000 -0,057	0,000 -0,007	0,000 0,017	0,000 0,000	00719	0,000 -0,120	0,000 -0,028	0,000 0,010	0,000 0,000
12403	0,000 -0,059	0,000 -0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	08496	0,000 -0,058	0,000 0,004	0,000 0,005	0,000 0,000	12001	0,000 -0,017	0,000 -0,030	0,000 -0,015	0,000 0,000	05446	0,000 0,002	0,000 -0,012	0,000 -0,006	0,000 0,000
05447	0,000 0,003	0,000 -0,031	0,000 -0,010	0,000 0,000	05448	0,000 0,005	0,000 -0,042	0,000 -0,002	0,000 0,000	05458	0,000 0,002	0,000 -0,008	0,000 0,002	0,000 0,000	12409	0,000 0,000	0,000 -0,013	0,000 -0,005	0,000 0,000
08512	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	08513	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000	12870	0,000 -0,082	0,000 -0,128	0,000 -0,001	0,000 0,000	12871	0,000 -0,144	0,000 -0,147	0,000 -0,007	0,000 0,000
08014	0,000 -0,012	0,000 -0,084	0,000 -0,001	0,000 0,000	08013	0,000 -0,011	0,000 -0,075	0,000 -0,001	0,000 0,000	08136	0,000 -0,002	0,000 -0,058	0,000 -0,003	0,000 0,000	11951	0,000 -0,062	0,000 -0,004	0,000 -0,022	0,000 0,000
12151	0,000 -0,064	0,000 0,005	0,000 0,009	0,000 0,000	08176	0,000 -0,136	0,000 0,011	0,000 0,013	0,000 0,000	08177	0,000 -0,127	0,000 0,010	0,000 0,007	0,000 0,000	08602	0,000 -0,040	0,000 -0,002	0,000 -0,040	0,000 0,000
11586	0,000 -0,038	0,000 -0,015	0,000 -0,034	0,000 0,000	12252	0,000 -0,061	0,000 0,015	0,000 -0,002	0,000 0,000	08557	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,006	0,000 0,000	08201	0,000 -0,079	0,000 -0,020	0,000 -0,011	0,000 0,000
07701	0,000 -0,112	0,000 -0,021	0,000 0,008	0,000 0,000	00720	0,000 -0,059	0,000 -0,076	0,000 -0,004	0,000 0,000	08168	0,000 -0,032	0,000 -0,054	0,000 0,017	0,000 0,000	07819	0,000 -0,033	0,000 -0,050	0,000 0,001	0,000 0,000
12404	0,000 -0,021	0,000 0,000	0,000 0,021	0,000 0,000	12051	0,000 -0,063	0,000 -0,103	0,000 0,016	0,000 0,000	11952	0,000 -0,033	0,000 0,007	0,000 -0,029	0,000 0,000	08182	0,000 -0,137	0,000 -0,068	0,000 -0,026	0,000 0,000
08183	0,000 -0,098	0,000 -0,067	0,000 -0,012	0,000 0,000	00080	0,000 -0,099	0,000 -0,045	0,000 -0,001	0,000 0,000	12840	0,000 -0,036	0,000 -0,025	0,000 -0,009	0,000 0,000	08198	0,000 -0,137	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,000
08197	0,000 -0,129	0,000 0,008	0,000 0,008	0,000 0,000	08505	0,000 -0,022	0,000 0,007	0,000 0,020	0,000 0,000	08196	0,000 -0,156	0,000 -0,010	0,000 0,011	0,000 0,000	12355	0,000 -0,010	0,000 -0,046	0,000 0,014	0,000 0,000
11587	0,000 0,011	0,000 -0,028	0,000 -0,025	0,000 0,000	08181	0,000 -0,107	0,000 0,000	0,000 -0,018	0,000 0,000	08185	0,000 -0,127	0,000 -0,034	0,000 -0,012	0,000 0,000	08180	0,000 -0,127	0,000 0,006	0,000 -0,014	0,000 0,000
08184	0,000 -0,088	0,000 -0,048	0,000 0,000	0,000 0,000	08179	0,000 -0,160	0,000 -0,012	0,000 -0,005	0,000 0,000	08178	0,000 -0,128	0,000 0,011	0,000 0,000	0,000 0,000	08175	0,000 -0,118	0,000 -0,002	0,000 0,017	0,000 0,000
08174	0,000 -0,097	0,000 -0,009	0,000 0,022	0,000 0,000	08119	0,000 -0,019	0,000 -0,039	0,000 -0,025	0,000 0,000	12304	0,000 0,008	0,000 0,028	0,000 -0,032	0,000 0,000	11754	0,000 -0,045	0,000 0,037	0,000 0,020	0,000 0,000
07899	0,000 -0,036	0,000 -0,006	0,000 -0,014	0,000 0,000	07969	0,000 -0,035	0,000 -0,179	0,000 -0,002	0,000 0,000	07970	0,000 -0,027	0,000 -0,154	0,000 -0,006	0,000 0,000	08171	0,000 -0,026	0,000 -0,159	0,000 0,006	0,000 0,000
08170	0,000 -0,019	0,000 -0,115	0,000 0,011	0,000 0,000	12102	0,000 0,009	0,000 -0,006	0,000 0,033	0,000 0,000	08187	0,000 -0,044	0,000 -0,161	0,000 -0,003	0,000 0,000	12152	0,000 -0,036	0,000 0,026	0,000 0,024	0,000 0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,045	0,039	-0,006	0,000		0,016	0,045	-0,026	0,000		-0,003	0,011	-0,005	0,000		-0,001	-0,058	-0,026	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,037	-0,014	0,000		0,025	0,004	-0,017	0,000		0,030	0,001	-0,026	0,000		-0,011	-0,097	0,003	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,099	0,005	0,000		-0,023	-0,163	-0,003	0,000		-0,038	-0,014	0,031	0,000		0,010	0,009	0,028	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,081	-0,029	0,000		-0,018	-0,197	0,009	0,000		0,004	-0,231	0,002	0,000		-0,039	-0,005	-0,020	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,057	0,007	0,000		-0,019	-0,099	-0,009	0,000		-0,005	-0,059	-0,023	0,000		0,018	0,061	0,006	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,001	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,181	-0,006	0,000		-0,044	-0,178	-0,001	0,000		-0,009	-0,074	-0,002	0,000		-0,039	-0,158	0,007	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,165	0,006	0,000		0,048	-0,007	0,034	0,000		0,003	-0,137	0,012	0,000		0,005	0,037	0,035	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,005	-0,040	0,000		0,047	0,060	0,026	0,000		0,037	0,069	0,022	0,000		0,019	-0,005	0,020	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,017	0,000	0,000		-0,002	-0,085	-0,017	0,000		-0,029	-0,122	-0,003	0,000		0,042	0,076	-0,015	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,118	-0,013	0,000		0,009	-0,020	0,030	0,000		0,022	0,004	0,019	0,000		0,038	0,020	-0,035	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,042	-0,027	0,000		0,042	0,075	-0,011	0,000		0,016	-0,008	0,011	0,000		-0,028	-0,139	-0,003	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,082	0,001	0,000		0,054	0,074	-0,026	0,000		-0,039	-0,285	-0,007	0,000		-0,016	-0,186	0,005	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,001	0,012	0,000		0,022	0,000	-0,010	0,000		-0,044	-0,339	0,005	0,000		-0,096	-0,396	-0,003	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,261	0,002	0,000		0,053	0,089	0,005	0,000		0,021	0,051	-0,010	0,000		0,035	0,047	-0,015	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,119	-0,011	0,000		0,059	0,100	0,008	0,000		0,037	0,049	0,029	0,000		-0,048	-0,157	-0,031	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,121	-0,031	0,000		-0,084	-0,384	-0,005	0,000		-0,011	-0,108	-0,008	0,000		-0,010	-0,094	-0,017	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,017	0,000		0,054	0,103	-0,009	0,000		0,009	-0,039	0,022	0,000		-0,035	-0,173	-0,004	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,089	0,017	0,000		0,042	0,122	0,001	0,000		0,053	0,110	0,003	0,000		0,047	0,118	-0,010	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,083	0,028	0,000		0,047	0,024	-0,037	0,000		0,007	-0,012	0,005	0,000		-0,018	-0,104	0,000	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,018	-0,027	0,000		-0,015	0,020	-0,030	0,000		0,058	0,100	-0,012	0,000		-0,036	-0,188	0,000	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,158	0,007	0,000		0,055	0,126	0,010	0,000		-0,001	-0,043	-0,005	0,000		0,037	-0,016	0,034	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,177	-0,007	0,000		-0,062	-0,200	0,003	0,000		0,014	0,004	0,006	0,000		-0,018	-0,303	0,014	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,120	-0,004	0,000		0,050	0,091	-0,025	0,000		-0,041	-0,167	0,000	0,000		0,033	0,052	0,021	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,127	-0,005	0,000		-0,058	-0,194	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,004	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,098	0,025	0,000		-0,001	0,015	-0,039	0,000		-0,020	0,004	-0,045	0,000		-0,026	0,006	-0,043	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,026	-0,034	0,000		0,012	0,004	-0,002	0,000		-0,064	-0,155	-0,003	0,000		-0,030	-0,115	0,012	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,074	0,014	0,000		0,042	0,101	0,011	0,000		-0,029	-0,121	-0,001	0,000		-0,038	-0,130	-0,002	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,195	-0,007	0,000		-0,063	-0,235	0,037	0,000		-0,008	-0,074	-0,001	0,000		-0,039	-0,191	0,008	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,157	-0,005	0,000		0,020	0,052	0,010	0,000		-0,075	-0,201	0,003	0,000		-0,046	-0,164	-0,009	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,143	0,008	0,000		0,028	0,105	-0,017	0,000		-0,103	-0,171	0,000	0,000		-0,016	0,033	-0,014	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,051	0,002	0,000		0,009	0,110	0,012	0,000		-0,011	-0,027	0,030	0,000		0,020	0,002	0,005	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	-0,042	0,000		0,007	0,110	-0,007	0,000		0,023	0,150	0,001	0,000		0,011	-0,046	0,013	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,183	-0,015	0,000		0,028	0,130	-0,001	0,000		-0,181	-0,465	-0,008	0,000		-0,140	-0,330	0,008	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,018	-0,001	0,000		0,026	0,131	-0,002	0,000		0,012	0,053	-0,003	0,000		0,034	0,106	0,005	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,129	-0,004	0,000		0,026	0,001	0,014	0,000		0,018	0,112	-0,001	0,000		-0,294	-0,545	-0,005	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,107	0,013	0,000		0,037	0,131	0,003	0,000		-0,007	0,032	0,013	0,000		0,020	0,049	0,003	0,000
07904	-0,001	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,008	-0,047	0,000		-0,047	-0,001	0,004	0,000		-0,024	0,005	0,003	0,000		-0,053	-0,012	0,003	0,000
11752	0,001	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	-0,015	0,005	-0,007	0,000
	-0,008	0,011	-0,054	0,000		-0,128	-0,306	-0,017	0,000		-0,164	-0,465	0,014	0,000		-0,007	-0,005	-0,054	0,000
00754	-0,002	0,000	0,003	0,000	07905	-0,003	0,000	0,003	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,131	-0,024	0,000		-0,010	-0,011	-0,059	0,000		0,002	-0,036	0,026	0,000		0,019	-0,014	0,021	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,053	0,025	0,000		-0,047	-0,136	0,009	0,000		-0,063	-0,123	0,005	0,000		-0,008	-0,005	-0,007	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,011	-0,002	0,000		0,005	-0,023	0,002	0,000		-0,006	-0,002	0,002	0,000		-0,030	0,007	0,004	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,014	-0,020	0,007	0,000		-0,034	-0,086	-0,005	0,000		-0,066	-0,151	-0,019	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,141	-0,007	0,000		0,030	0,102	-0,013	0,000		0,030	0,147	-0,006	0,000		0,008	0,004	-0,007	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,001	-0,002	-0,001	0,000
	0,016	0,049	-0,004	0,000		0,011	0,000	-0,011	0,000		0,010	-0,014	-0,010	0,000		-0,028	-0,036	-0,034	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,001	0,003	-0,002	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,115	0,000	0,000		-0,027	-0,163	0,031	0,000		-0,026	-0,016	-0,017	0,000		0,055	0,125	0,007	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,011	-0,212	0,011	0,000		-0,007	-0,302	0,013	0,000		0,042	-0,012	0,003	0,000		-0,013	-0,083	-0,017	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,001	0,000	0,000	00090	0,000	-0,001	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,052	0,005	0,000		-0,046	-0,087	-0,017	0,000		-0,059	-0,148	-0,009	0,000		-0,002	-0,028	-0,018	0,000
07960	-0,004	-0,003	0,002	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,019	0,030	0,000		-0,077	-0,096	0,012	0,000		-0,073	-0,037	0,019	0,000		0,041	0,106	-0,009	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,063	-0,002	0,000		-0,007	-0,056	0,002	0,000		0,022	0,002	0,000	0,000		-0,019	-0,109	0,000	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,184	-0,002	0,000		-0,019	-0,082	0,006	0,000		-0,040	-0,097	0,003	0,000		-0,004	-0,213	-0,020	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,326	0,029	0,000		-0,028	-0,048	0,010	0,000		0,033	0,025	0,026	0,000		0,032	0,126	-0,003	0,000
05460	0,006	-0,005	0,002	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,043	0,025	0,000		0,021	0,004	-0,016	0,000		0,024	0,051	0,000	0,000		-0,109	-0,118	0,025	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,040	-0,046	0,013	0,000		-0,039	-0,032	0,018	0,000		-0,070	-0,088	0,022	0,000		-0,014	-0,019	0,017	0,000
07961	0,000	0,000	0,000	0,000	00736	-0,001	0,000	0,000	0,000	00753	0,001	0,000	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,019	0,013	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,016	-0,004	0,007	0,000		0,051	0,047	-0,038	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,050	-0,023	0,000		0,060	0,097	-0,022	0,000		0,030	-0,022	-0,012	0,000		-0,015	-0,084	-0,001	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,171	-0,008	0,000		-0,007	-0,072	-0,004	0,000		-0,016	-0,066	-0,005	0,000		-0,017	-0,038	0,001	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,123	0,024	0,000		0,062	0,098	0,020	0,000		-0,012	-0,102	-0,010	0,000		-0,045	-0,155	0,004	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,119	-0,005	0,000		0,076	0,112	0,008	0,000		0,008	-0,069	-0,029	0,000		-0,023	-0,293	0,003	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,007	0,029	0,000		-0,023	-0,054	0,016	0,000		-0,050	-0,039	0,004	0,000		0,042	0,099	-0,007	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,045	-0,008	0,000		-0,018	-0,149	-0,021	0,000		-0,008	-0,086	-0,019	0,000		0,060	0,026	0,031	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,010	-0,018	0,000		0,036	-0,106	0,021	0,000		0,006	-0,014	0,004	0,000		0,035	0,122	-0,003	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,004	-0,006	0,000		-0,022	0,014	0,005	0,000		0,014	0,002	-0,025	0,000		0,017	-0,004	-0,025	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,006	-0,023	0,000		-0,052	-0,014	-0,020	0,000		-0,104	-0,025	0,001	0,000		0,079	0,085	0,024	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,020	-0,094	0,004	0,000		-0,025	-0,120	-0,006	0,000		-0,006	0,003	0,019	0,000		-0,074	-0,309	0,012	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,062	-0,240	0,028	0,000		0,078	0,101	-0,012	0,000		0,041	0,139	-0,003	0,000		0,026	0,045	-0,003	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,027	0,035	0,000		-0,013	-0,059	-0,015	0,000		-0,029	-0,083	0,012	0,000		-0,024	-0,102	-0,008	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,017	0,002	0,000		0,001	0,005	0,001	0,000		-0,002	-0,118	-0,016	0,000		0,020	-0,020	-0,010	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,080	-0,032	0,000		0,079	0,087	0,007	0,000		0,022	0,038	-0,004	0,000		0,041	0,103	0,003	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	-0,034	-0,036	0,000		0,034	0,122	-0,003	0,000		0,009	-0,017	-0,005	0,000		-0,013	-0,007	-0,033	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	-0,001	0,001	0,000	0,000	12977	0,000	-0,001	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,105	-0,176	0,027	0,000		-0,037	-0,077	0,031	0,000		-0,184	-0,375	0,077	0,000		0,004	-0,099	-0,023	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	-0,003	0,012	0,000		-0,033	-0,120	0,007	0,000		-0,063	-0,126	-0,004	0,000		-0,037	-0,095	0,014	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,061	0,029	0,000		-0,053	-0,308	0,021	0,000		0,002	-0,063	0,004	0,000		0,016	-0,001	-0,001	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,053	-0,001	0,000		-0,009	0,020	0,038	0,000		-0,012	0,000	0,020	0,000		0,046	0,042	-0,045	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,070	-0,017	0,000		0,036	0,142	0,001	0,000		0,016	0,039	0,003	0,000		0,006	0,000	-0,001	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,088	0,028	0,000		-0,030	-0,096	-0,001	0,000		0,000	-0,058	0,006	0,000		-0,140	-0,020	0,003	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	-0,001	0,000		0,016	0,050	-0,035	0,000		-0,002	-0,064	-0,025	0,000		0,029	0,111	0,008	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,022	0,041	0,000		0,016	-0,016	-0,042	0,000		0,025	0,124	-0,001	0,000		-0,022	-0,036	-0,020	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	-0,012	0,000		-0,004	-0,087	-0,001	0,000		-0,023	-0,142	-0,002	0,000		0,030	-0,001	-0,001	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,011	0,043	0,000		-0,044	-0,098	-0,002	0,000		-0,038	-0,101	-0,010	0,000		0,014	0,041	0,004	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,042	-0,007	0,000		-0,033	-0,081	0,008	0,000		-0,019	-0,002	0,032	0,000		-0,209	-0,021	0,004	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,024	0,010	0,000		-0,163	-0,021	-0,008	0,000		-0,099	-0,274	-0,028	0,000		-0,202	-0,038	-0,002	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,213	-0,027	-0,008	0,000		-0,075	0,026	-0,015	0,000		0,028	0,148	0,003	0,000		-0,017	-0,083	-0,002	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,030	0,041	0,003	0,000		-0,027	0,025	0,004	0,000		-0,135	-0,004	-0,014	0,000		0,021	0,126	0,003	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	0,023	-0,040	0,000		-0,066	0,020	0,028	0,000		0,017	0,003	0,010	0,000		0,022	0,032	0,033	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,008	-0,007	0,000		-0,028	-0,019	-0,006	0,000		-0,044	-0,046	-0,005	0,000		0,016	0,041	0,005	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,121	-0,003	0,000		0,019	0,118	0,005	0,000		0,011	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,012	-0,002	0,000		-0,005	-0,014	0,001	0,000		-0,003	0,001	-0,002	0,000		0,026	0,046	0,003	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,114	-0,003	0,000		-0,003	-0,040	-0,001	0,000		-0,149	-0,019	0,009	0,000		-0,095	-0,017	0,012	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,062	0,016	-0,001	0,000		-0,164	-0,002	-0,011	0,000		-0,017	-0,036	0,002	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,034	-0,012	0,004	0,000		-0,070	-0,021	-0,012	0,000		0,029	0,126	0,004	0,000		-0,096	-0,060	0,011	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,005	0,028	0,000		-0,216	-0,069	0,002	0,000		-0,213	-0,029	0,006	0,000		-0,130	-0,007	-0,013	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,011	-0,006	0,000		0,026	0,000	0,015	0,000		0,032	-0,003	0,015	0,000		-0,006	-0,070	0,000	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,001	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,062	-0,002	0,000		-0,033	-0,080	-0,001	0,000		-0,026	-0,126	0,003	0,000		-0,012	-0,068	0,010	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,006	-0,003	0,000		0,020	0,011	0,000	0,000		-0,021	-0,033	0,002	0,000		-0,057	0,011	-0,009	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,149	0,003	0,000		-0,013	-0,104	-0,001	0,000		-0,012	-0,108	0,001	0,000		0,004	0,001	-0,002	0,000
08041	0,000	0,001	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,079	-0,284	0,000	0,000		0,031	0,020	0,000	0,000		0,035	0,024	-0,015	0,000		-0,001	-0,058	-0,001	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,009	-0,030	0,000		-0,006	-0,061	-0,001	0,000		-0,007	-0,071	0,003	0,000		0,014	-0,070	-0,001	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,075	-0,281	-0,005	0,000		0,020	0,019	-0,011	0,000		-0,136	-0,007	-0,021	0,000		-0,061	-0,230	0,003	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,001	-0,009	0,000		-0,002	0,006	-0,006	0,000		0,000	-0,018	-0,005	0,000		-0,027	-0,156	-0,002	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,116	0,002	0,000		-0,014	-0,096	-0,002	0,000		-0,011	-0,098	0,002	0,000		-0,031	-0,144	-0,003	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,300	0,009	0,000		-0,016	-0,074	0,008	0,000		-0,077	-0,291	-0,014	0,000		-0,009	-0,089	0,003	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,012	-0,002	0,000		0,064	0,037	-0,004	0,000		0,068	0,037	0,000	0,000		0,052	0,044	0,002	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,003	-0,001	0,000		0,018	0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,065	-0,001	0,000		0,037	-0,004	-0,001	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,009	0,008	0,000		0,034	0,148	0,002	0,000		-0,051	-0,225	0,008	0,000		-0,029	-0,290	0,002	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,043	0,003	0,000		-0,016	-0,088	-0,004	0,000		-0,015	-0,066	0,003	0,000		-0,268	-0,084	0,007	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,097	-0,022	-0,007	0,000		0,033	0,148	0,000	0,000		0,029	0,115	0,001	0,000		0,057	0,045	-0,002	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,011	0,000	0,000		0,027	0,049	0,001	0,000		0,033	0,125	0,001	0,000		0,025	0,005	-0,006	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,075	0,008	0,033	0,000		-0,080	-0,026	0,009	0,000		-0,130	0,000	0,020	0,000		0,011	0,002	0,003	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,034	-0,086	0,007	0,000		-0,028	-0,093	0,004	0,000		-0,025	-0,100	-0,004	0,000		0,063	0,029	-0,001	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,019	0,004	0,000		-0,021	-0,038	-0,002	0,000		-0,009	-0,059	-0,008	0,000		-0,017	-0,037	-0,001	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,073	0,003	0,000		-0,024	-0,161	-0,010	0,000		0,007	0,005	-0,001	0,000		0,021	0,117	-0,002	0,000
12015	-0,001	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,054	-0,095	-0,019	0,000		-0,120	-0,018	0,004	0,000		-0,107	-0,066	-0,018	0,000		0,007	-0,002	0,003	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,001	-0,017	0,000		0,028	-0,002	-0,017	0,000		0,034	0,008	-0,014	0,000		0,006	0,028	-0,003	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,000	0,006	0,000		0,012	0,034	-0,007	0,000		-0,053	-0,276	-0,029	0,000		-0,004	-0,013	-0,003	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,073	0,021	0,001	0,000		-0,023	-0,008	-0,006	0,000		0,078	0,094	0,015	0,000		0,059	0,072	0,035	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,055	0,020	0,000		-0,023	-0,055	0,016	0,000		-0,052	-0,038	-0,001	0,000		-0,095	-0,023	0,002	0,000
13178	-0,001	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,162	0,004	0,000		-0,012	-0,121	-0,012	0,000		0,011	0,041	-0,009	0,000		-0,007	0,000	-0,002	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,061	0,000	0,006	0,000		-0,018	-0,005	0,042	0,000		-0,176	-0,023	-0,001	0,000		0,030	0,125	-0,003	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,114	-0,198	-0,017	0,000		-0,160	-0,303	-0,020	0,000		-0,214	-0,043	0,002	0,000		-0,002	-0,063	-0,002	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,082	-0,003	0,000		-0,005	-0,053	0,001	0,000		-0,146	-0,001	0,010	0,000		-0,204	-0,019	0,007	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,047	-0,004	0,000		-0,042	-0,088	0,003	0,000		-0,017	0,011	-0,005	0,000		-0,026	-0,013	0,005	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,001	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,042	0,006	0,000		-0,143	-0,007	0,009	0,000		-0,190	-0,005	0,021	0,000		-0,028	-0,013	0,004	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,001	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,286	-0,015	0,000		-0,050	-0,304	-0,020	0,000		-0,024	-0,227	-0,005	0,000		0,018	0,002	-0,028	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,023	0,002	-0,001	0,000		-0,004	-0,070	-0,017	0,000		0,001	-0,090	-0,026	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,148	-0,004	0,000		0,005	-0,008	-0,029	0,000		0,010	0,002	-0,004	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,001	0,000	0,000	12065	0,000	-0,001	0,001	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,013	0,000	0,000		-0,107	-0,292	0,003	0,000		-0,083	-0,256	-0,020	0,000		-0,027	-0,120	-0,010	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,046	0,023	0,000		-0,013	-0,008	0,003	0,000		-0,007	-0,003	0,002	0,000		-0,002	-0,015	0,039	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,077	0,000	0,000		-0,039	0,018	-0,001	0,000		-0,024	0,015	-0,039	0,000		0,019	-0,017	0,010	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,078	0,017	0,000		-0,027	0,038	0,033	0,000		0,021	0,115	-0,009	0,000		0,026	0,125	-0,004	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,035	0,046	0,000		-0,033	-0,363	0,011	0,000		0,009	-0,144	-0,030	0,000		-0,041	-0,337	-0,011	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,088	-0,005	0,000		-0,025	-0,001	-0,036	0,000		0,017	-0,007	-0,016	0,000		0,032	0,145	-0,005	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,047	-0,030	0,000		-0,024	-0,056	-0,017	0,000		-0,056	-0,103	0,000	0,000		-0,021	-0,065	-0,001	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	-0,016	0,006	0,000		-0,001	-0,311	-0,004	0,000		-0,003	-0,213	-0,020	0,000		-0,043	-0,088	-0,003	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,016	0,001	0,000		-0,011	-0,009	-0,047	0,000		-0,003	-0,137	0,015	0,000		0,000	-0,105	0,025	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	-0,029	0,040	0,000		0,018	0,041	0,007	0,000		-0,033	-0,086	-0,010	0,000		0,012	0,000	0,028	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,006	0,028	0,000		0,068	0,076	-0,005	0,000		0,004	0,002	-0,003	0,000		-0,007	-0,002	0,001	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,002	-0,001	-0,002	0,000
	0,026	0,125	-0,001	0,000		-0,029	-0,101	0,009	0,000		-0,009	-0,073	-0,002	0,000		-0,002	-0,007	-0,053	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,001	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,106	-0,008	0,000		0,016	-0,062	0,031	0,000		-0,020	-0,149	0,013	0,000		-0,023	-0,116	0,008	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,098	-0,002	0,000		0,052	0,025	-0,037	0,000		0,078	0,080	-0,025	0,000		-0,004	-0,055	-0,003	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,301	-0,012	0,000		0,016	-0,040	0,009	0,000		0,054	0,044	0,043	0,000		0,004	-0,012	0,001	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	0,005	0,000		0,005	-0,021	-0,003	0,000		0,039	0,141	0,000	0,000		-0,048	-0,018	-0,012	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	-0,011	-0,010	0,000		0,033	0,123	0,004	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,027	-0,097	-0,024	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,106	-0,006	0,000		0,067	0,026	-0,030	0,000		-0,010	-0,098	-0,001	0,000		0,027	0,046	0,004	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,000	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,031	-0,042	0,000		-0,017	-0,080	-0,005	0,000		0,016	-0,009	-0,009	0,000		0,023	0,006	0,024	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,100	0,002	0,000		0,066	0,093	0,027	0,000		-0,089	-0,230	0,005	0,000		-0,037	-0,195	0,015	0,000
12849	0,000	0,001	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,172	0,004	0,000		-0,010	-0,059	-0,007	0,000		0,070	0,116	0,008	0,000		-0,022	-0,242	-0,007	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	0,000	0,000	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,124	0,006	0,000		-0,011	-0,074	0,005	0,000		-0,029	-0,122	0,007	0,000		0,021	0,053	-0,001	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,109	-0,004	0,000		0,040	0,101	0,013	0,000		-0,047	-0,158	0,001	0,000		0,042	0,140	0,006	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,096	-0,021	0,000		0,032	-0,115	-0,026	0,000		-0,024	-0,157	0,004	0,000		-0,027	-0,044	-0,014	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,082	0,023	0,000		0,034	0,047	0,031	0,000		0,014	-0,011	0,013	0,000		0,024	0,005	0,018	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,001	0,014	0,000		0,052	0,025	-0,028	0,000		0,023	-0,009	0,022	0,000		-0,053	-0,174	0,008	0,000
12769	0,000	0,001	0,000	0,000	11671	0,000	-0,001	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,096	0,002	0,000		-0,041	-0,091	0,023	0,000		-0,044	-0,192	0,010	0,000		-0,026	-0,162	0,009	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,052	0,003	0,000		-0,017	-0,101	0,000	0,000		-0,028	-0,046	-0,010	0,000		-0,032	-0,026	-0,018	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	0,000	12742	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,123	-0,008	0,000		0,028	0,039	-0,006	0,000		-0,109	-0,110	-0,020	0,000		-0,065	-0,084	-0,022	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,105	0,015	0,000		-0,026	0,006	0,003	0,000		-0,070	-0,086	-0,013	0,000		-0,008	-0,109	0,005	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,164	0,008	0,000		0,014	-0,002	0,001	0,000		0,018	-0,001	-0,010	0,000		-0,005	-0,048	-0,006	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,000	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,068	-0,034	-0,019	0,000		-0,051	-0,061	-0,024	0,000		-0,016	-0,059	-0,006	0,000		-0,012	-0,105	0,005	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	0,001	-0,007	0,000		-0,067	-0,131	-0,010	0,000		0,011	0,003	0,008	0,000		-0,011	0,014	0,008	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,105	-0,019	0,000		-0,096	-0,418	-0,028	0,000		-0,068	-0,280	0,008	0,000		0,025	-0,026	0,019	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,001	0,000	0,000	07691	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,047	0,010	0,000		0,036	0,144	0,009	0,000		-0,019	-0,088	0,003	0,000		-0,069	-0,194	0,023	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	0,000	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,128	0,001	0,000		-0,053	-0,157	-0,008	0,000		-0,019	-0,037	-0,025	0,000		0,002	0,115	0,003	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,025	0,020	0,000		0,021	0,107	0,015	0,000		0,034	0,109	0,003	0,000		-0,033	-0,247	-0,002	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,350	0,015	0,000		-0,104	-0,406	-0,017	0,000		0,030	0,110	-0,003	0,000		0,016	0,046	0,000	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,133	-0,008	0,000		0,031	0,128	0,003	0,000		0,016	0,051	-0,004	0,000		-0,032	-0,138	0,002	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	-0,001	0,000	0,000	12848	0,000	0,001	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,017	0,027	-0,026	0,000		0,037	0,133	-0,002	0,000		-0,028	-0,078	-0,006	0,000		-0,028	-0,167	-0,004	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,205	-0,006	0,000		-0,027	-0,125	0,008	0,000		-0,030	-0,143	0,005	0,000		-0,044	-0,177	-0,003	0,000
07692	0,000	0,000	-0,001	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,188	0,003	0,000		0,015	0,116	0,006	0,000		0,030	0,138	-0,002	0,000		0,024	0,114	-0,011	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,035	-0,007	0,000		0,017	-0,010	-0,022	0,000		0,005	-0,012	0,008	0,000		-0,048	-0,170	-0,008	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,114	0,007	0,000		0,032	0,007	0,034	0,000		-0,053	-0,177	-0,027	0,000		0,026	0,152	0,005	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,002	0,002	0,003	0,000		0,002	0,001	0,006	0,000		-0,167	-0,476	0,024	0,000		-0,039	-0,207	0,005	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,001	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,006	-0,015	0,000		0,012	-0,044	-0,016	0,000		-0,010	-0,081	0,000	0,000		0,034	0,132	-0,002	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,185	-0,341	0,053	0,000		0,016	0,048	-0,004	0,000		-0,041	-0,173	0,009	0,000		0,026	0,133	0,000	0,000
07978	0,001	-0,001	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,190	-0,005	0,000		-0,337	-0,600	-0,029	0,000		-0,054	-0,181	0,004	0,000		-0,065	-0,154	0,005	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,190	0,008	0,000		-0,011	-0,075	0,029	0,000		0,022	0,048	0,008	0,000		-0,047	-0,026	-0,012	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,113	0,013	0,000		0,020	-0,035	0,014	0,000		-0,041	-0,194	0,004	0,000		-0,035	-0,188	0,000	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,015	0,002	0,000		0,025	0,155	-0,004	0,000		-0,108	-0,177	0,019	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,047	0,007	0,000		0,058	0,113	-0,004	0,000		0,046	0,103	-0,012	0,000		0,044	0,125	-0,002	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,007	-0,010	0,000		-0,025	-0,144	0,003	0,000		-0,016	-0,101	-0,008	0,000		-0,160	-0,488	0,033	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	-0,001	0,012	0,000		-0,007	0,031	0,023	0,000		0,033	0,108	-0,007	0,000		-0,015	-0,162	0,030	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,133	0,005	0,000		-0,104	-0,302	-0,051	0,000		0,016	0,111	-0,016	0,000		0,031	0,132	-0,001	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,212	-0,007	0,000		-0,033	-0,178	-0,009	0,000		-0,048	-0,165	0,011	0,000		-0,023	-0,104	0,000	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,147	-0,010	0,000		0,036	0,107	0,019	0,000		0,011	-0,024	-0,030	0,000		0,053	0,121	0,009	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,051	-0,014	0,000		-0,033	-0,178	0,003	0,000		-0,006	-0,236	-0,005	0,000		-0,005	-0,201	-0,005	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	-0,003	-0,031	0,000		0,013	-0,025	-0,028	0,000		-0,009	-0,128	-0,014	0,000		-0,018	-0,144	-0,011	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,158	0,016	0,000		-0,030	-0,150	-0,007	0,000		-0,012	-0,125	0,012	0,000		0,046	0,123	0,003	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,004	-0,005	0,000		0,007	-0,013	-0,003	0,000		0,005	0,000	-0,003	0,000		0,046	0,102	-0,024	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,059	-0,011	0,000		0,010	0,006	0,005	0,000		-0,002	-0,310	-0,009	0,000		0,047	-0,015	-0,030	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,002	-0,010	0,000		0,035	0,026	0,031	0,000		-0,011	-0,115	0,016	0,000		0,035	0,045	0,016	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,118	0,028	0,000		0,062	0,131	-0,009	0,000		0,037	0,052	-0,021	0,000		0,057	0,094	0,024	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,054	0,008	0,000		-0,173	0,013	0,000	0,000		-0,086	0,032	0,000	0,000		-0,017	-0,172	-0,003	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,042	-0,020	0,000		-0,018	-0,101	0,001	0,000		-0,008	-0,079	0,024	0,000		-0,030	-0,147	0,001	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,025	0,028	0,000		0,039	0,003	0,026	0,000		0,031	0,003	0,018	0,000		-0,030	-0,160	0,004	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,071	0,021	0,000		0,042	0,025	0,031	0,000		0,025	-0,088	0,025	0,000		-0,010	-0,101	0,012	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,286	-0,007	0,000		-0,010	-0,083	-0,002	0,000		0,063	0,104	0,010	0,000		0,065	0,089	-0,025	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,092	-0,018	0,000		0,053	0,026	0,032	0,000		0,057	0,107	0,010	0,000		-0,020	-0,086	0,011	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,135	0,008	0,000		-0,020	-0,093	-0,020	0,000		0,022	-0,003	-0,020	0,000		-0,063	0,033	-0,015	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,170	0,010	0,000	0,000		-0,115	0,003	0,001	0,000		0,057	0,093	-0,007	0,000		0,038	0,042	0,026	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,051	-0,029	0,000		0,065	0,107	-0,005	0,000		0,040	0,073	-0,022	0,000		0,059	0,078	0,024	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,169	-0,011	0,000		-0,211	-0,018	-0,003	0,000		-0,059	0,041	0,003	0,000		-0,156	0,015	-0,010	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,005	-0,019	0,000		-0,029	-0,212	0,001	0,000		0,043	0,078	0,008	0,000		0,020	0,006	-0,030	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,067	-0,022	0,000		0,046	0,081	0,018	0,000		-0,026	-0,038	0,018	0,000		-0,005	-0,063	0,021	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,065	0,000	0,000		-0,165	0,011	-0,001	0,000		-0,001	-0,053	-0,013	0,000		0,012	0,042	-0,033	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,005	0,024	0,000		-0,024	-0,006	0,023	0,000		-0,112	-0,035	-0,001	0,000		0,025	0,003	0,039	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	0,000	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,061	-0,007	0,000		-0,007	-0,005	0,012	0,000		-0,010	-0,005	0,011	0,000		0,014	0,032	0,033	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,051	0,023	0,000		0,015	-0,004	-0,030	0,000		-0,012	-0,017	0,033	0,000		0,021	0,068	-0,002	0,000
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,000	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,015	-0,037	0,000	0,000		-0,015	-0,021	-0,024	0,000		-0,024	-0,069	-0,022	0,000		-0,027	-0,007	0,037	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,042	0,000	0,000		-0,030	-0,026	-0,001	0,000		0,023	0,022	0,043	0,000		-0,086	-0,027	0,001	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,001	-0,025	0,000		-0,212	-0,038	-0,002	0,000		-0,114	-0,041	-0,001	0,000		-0,065	-0,186	0,000	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,050	0,043	-0,017	0,000		-0,056	-0,120	-0,008	0,000		-0,013	-0,031	-0,010	0,000		-0,039	-0,046	0,000	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,028	0,000	0,000		-0,032	-0,065	-0,001	0,000		-0,038	0,031	-0,019	0,000		-0,061	-0,177	-0,011	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,106	-0,209	0,002	0,000		-0,045	-0,111	0,012	0,000		-0,040	0,044	0,018	0,000		-0,033	0,011	0,024	0,000
13158	0,000	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,034	0,009	0,000		0,019	-0,006	0,011	0,000		-0,004	-0,075	0,000	0,000		0,021	0,000	0,020	0,000
11679	0,000	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,024	0,019	0,000		-0,056	-0,020	0,000	0,000		-0,074	-0,003	-0,002	0,000		-0,017	0,012	-0,018	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,038	-0,003	0,000		-0,071	-0,084	0,000	0,000		0,051	0,058	0,007	0,000		-0,053	-0,018	0,000	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,127	-0,008	0,000		-0,169	-0,007	0,000	0,000		-0,157	0,016	-0,002	0,000		-0,182	-0,007	0,004	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,037	0,032	0,000		-0,132	-0,058	-0,004	0,000		-0,072	-0,082	-0,004	0,000		-0,126	-0,072	0,007	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,121	0,002	0,002	0,000		-0,128	0,004	0,000	0,000		-0,165	0,016	0,000	0,000		-0,017	-0,091	0,019	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,079	-0,014	0,000		-0,020	-0,066	0,020	0,000		-0,022	-0,130	-0,004	0,000		-0,012	-0,068	-0,020	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,098	-0,006	0,000		-0,026	-0,021	-0,028	0,000		-0,060	0,021	0,016	0,000		-0,020	-0,042	-0,019	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,053	0,001	0,000		-0,071	0,034	0,014	0,000		0,024	-0,019	-0,030	0,000		-0,061	0,005	-0,016	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,062	-0,023	0,000		-0,015	-0,011	-0,037	0,000		0,021	-0,002	0,012	0,000		0,026	0,005	0,019	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,060	0,022	0,000		0,004	0,059	0,002	0,000		0,016	0,005	0,021	0,000		-0,003	-0,042	0,016	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,042	-0,019	0,000		0,003	-0,008	0,030	0,000		-0,030	-0,041	0,009	0,000		-0,036	-0,095	-0,001	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,070	-0,082	0,016	0,000		0,003	0,029	-0,032	0,000		0,039	0,075	-0,018	0,000		-0,042	-0,178	0,000	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,112	-0,009	0,000		-0,035	-0,178	-0,009	0,000		0,010	-0,024	0,029	0,000		0,023	0,009	-0,032	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,222	0,014	0,000		0,033	0,072	-0,008	0,000		0,050	-0,004	0,029	0,000		-0,004	-0,244	-0,004	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,140	0,009	0,000		0,031	0,068	0,023	0,000		-0,055	-0,195	0,002	0,000		0,009	-0,039	-0,003	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,044	-0,192	-0,001	0,000		0,034	0,021	-0,032	0,000		0,037	0,041	-0,027	0,000		-0,008	-0,091	-0,018	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,002	-0,029	0,000		-0,008	-0,103	-0,017	0,000		0,028	-0,084	-0,023	0,000		0,017	0,023	-0,048	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,175	0,000	0,000		-0,038	-0,190	0,007	0,000		-0,028	-0,169	0,006	0,000		0,051	0,026	-0,034	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,074	-0,023	0,000		-0,024	-0,137	-0,004	0,000		0,037	0,048	0,031	0,000		0,052	0,088	0,008	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,127	0,008	0,000		0,061	0,101	0,004	0,000		0,057	0,103	-0,013	0,000		-0,036	-0,207	0,002	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,000	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,197	0,002	0,000		-0,011	-0,073	0,002	0,000		-0,023	-0,283	-0,009	0,000		-0,003	-0,190	0,010	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,089	0,019	0,000		0,034	0,003	-0,018	0,000		0,022	-0,030	-0,017	0,000		0,063	0,085	0,025	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,043	0,022	0,000		0,036	0,046	-0,018	0,000		-0,016	-0,100	0,009	0,000		0,061	0,100	-0,009	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,117	0,001	0,000		-0,037	-0,133	-0,004	0,000		-0,045	-0,188	-0,009	0,000		0,010	0,006	-0,026	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,004	-0,025	0,000		0,023	0,005	-0,025	0,000		-0,035	-0,138	-0,006	0,000		-0,023	-0,127	-0,010	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,000	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,172	0,001	0,000		-0,022	-0,050	0,003	0,000		-0,036	-0,029	0,014	0,000		-0,052	-0,064	0,023	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,038	-0,164	0,012	0,000		-0,040	-0,170	0,011	0,000		-0,042	-0,186	0,003	0,000		0,030	0,003	-0,009	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,006	0,000		-0,001	-0,013	-0,006	0,000		0,000	0,003	-0,003	0,000		0,056	0,092	-0,023	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,110	0,005	0,000		0,014	0,003	0,005	0,000		0,035	0,051	0,023	0,000		0,026	0,003	0,003	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	-0,009	0,027	0,000		0,047	0,120	-0,005	0,000		0,013	-0,111	-0,025	0,000		-0,005	-0,065	0,016	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,050	0,002	0,000		0,026	0,048	0,001	0,000		-0,017	-0,112	-0,001	0,000		-0,024	-0,309	-0,003	0,000
00028	0,000	-0,001	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,000	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,179	-0,010	0,000		-0,062	-0,153	-0,019	0,000		-0,029	-0,089	-0,003	0,000		0,009	0,003	0,002	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,015	0,004	0,000		-0,057	-0,257	0,036	0,000		0,032	0,027	-0,031	0,000		0,053	0,118	-0,008	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,101	0,012	0,000		0,045	0,099	0,022	0,000		0,025	0,047	-0,011	0,000		0,024	0,051	0,012	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,043	0,143	0,007	0,000		0,046	0,122	0,002	0,000		0,003	-0,025	0,027	0,000		-0,082	-0,383	0,004	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,033	0,027	0,000		0,039	0,128	0,002	0,000		0,036	0,106	0,006	0,000		0,007	0,003	-0,008	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,113	-0,006	0,000		0,037	0,105	-0,017	0,000		-0,031	-0,154	-0,029	0,000		0,025	0,002	0,020	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,004	0,012	0,000		0,013	-0,037	0,016	0,000		-0,064	-0,194	-0,004	0,000		-0,010	-0,074	0,000	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,000	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,112	-0,002	0,000		0,039	0,129	-0,004	0,000		-0,041	-0,183	0,003	0,000		0,015	0,111	0,012	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,125	-0,301	0,016	0,000		-0,159	-0,458	-0,007	0,000		0,012	0,050	-0,002	0,000		0,032	0,129	-0,002	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,048	0,004	0,000		-0,149	-0,455	0,003	0,000		-0,284	-0,541	0,004	0,000		-0,123	-0,320	-0,006	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,032	-0,016	0,000		0,001	-0,013	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,068	-0,161	-0,004	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	-0,079	0,026	0,000		-0,040	-0,117	-0,003	0,000		0,034	0,107	0,001	0,000		0,026	0,150	0,001	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,160	0,027	0,000		-0,099	-0,168	-0,002	0,000		-0,043	-0,016	0,005	0,000		-0,009	0,032	0,010	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,130	-0,002	0,000		-0,047	-0,176	-0,008	0,000		-0,004	-0,295	0,014	0,000		-0,010	-0,221	0,001	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	-0,012	0,001	0,000		0,009	-0,008	0,023	0,000		0,009	0,111	-0,006	0,000		0,037	0,131	0,003	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,005	-0,009	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,005	-0,013	-0,003	0,000		-0,031	-0,196	0,002	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,013	-0,003	0,000		-0,081	-0,090	0,011	0,000		0,051	-0,013	-0,027	0,000		0,017	0,048	-0,003	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,005	-0,023	-0,002	0,000		-0,058	-0,039	0,021	0,000		-0,088	-0,044	0,031	0,000		-0,046	-0,178	-0,004	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,049	0,001	0,001	0,000		-0,029	0,001	0,001	0,000		0,034	0,108	0,012	0,000		-0,050	-0,142	0,009	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,127	0,000	0,000		0,029	0,147	-0,005	0,000		-0,032	-0,187	-0,001	0,000		-0,007	-0,029	-0,021	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,312	0,013	0,000		-0,017	-0,331	-0,004	0,000		-0,101	-0,397	0,018	0,000		0,027	0,102	-0,013	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	0,000	12786	0,000	0,001	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,116	0,000	0,000		-0,067	-0,132	0,004	0,000		-0,009	-0,086	-0,005	0,000		0,052	0,126	0,007	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,026	0,027	0,000		-0,021	-0,021	0,013	0,000		-0,103	-0,106	0,021	0,000		0,033	-0,019	-0,010	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,017	0,004	0,000		-0,037	-0,034	0,010	0,000		0,030	0,125	-0,001	0,000		-0,051	-0,241	-0,035	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,106	-0,008	0,000		0,044	0,052	-0,023	0,000		0,037	-0,106	0,023	0,000		0,009	-0,016	-0,011	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,003	-0,012	0,000		0,021	-0,130	0,022	0,000		-0,042	-0,013	-0,028	0,000		-0,023	-0,041	-0,020	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,017	-0,042	0,000		0,060	0,050	0,017	0,000		0,038	0,140	-0,006	0,000		-0,016	-0,106	-0,018	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,103	0,002	0,000		-0,028	-0,153	-0,006	0,000		0,022	0,050	-0,020	0,000		0,059	0,120	-0,004	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,000	0,000	0,000	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,099	0,019	0,000		-0,033	0,006	0,006	0,000		-0,040	-0,133	-0,001	0,000		0,022	0,001	0,002	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,050	-0,008	0,000		-0,006	-0,048	0,003	0,000		-0,015	-0,074	0,002	0,000		0,077	0,104	-0,011	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,000	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,113	0,007	0,000		0,048	0,048	-0,036	0,000		-0,001	-0,075	-0,030	0,000		0,018	-0,008	-0,018	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,001	-0,018	0,000		-0,013	-0,096	0,003	0,000		-0,024	-0,158	-0,009	0,000		0,060	0,025	0,029	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,087	-0,008	0,000		0,058	0,099	-0,020	0,000		0,042	0,098	-0,007	0,000		0,036	0,120	-0,002	0,000
07794	0,000	0,000	0,000	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,148	-0,012	0,000		-0,013	-0,287	0,014	0,000		-0,011	-0,201	0,022	0,000		0,078	0,087	0,023	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,045	0,000	0,000		0,003	-0,104	-0,018	0,000		0,027	-0,038	-0,034	0,000		0,041	0,136	-0,003	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,079	-0,003	0,000		-0,012	-0,074	-0,002	0,000		-0,004	-0,058	-0,006	0,000		-0,134	-0,002	-0,010	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,084	-0,025	-0,013	0,000		-0,013	0,025	-0,041	0,000		0,062	0,073	-0,001	0,000		0,011	0,042	0,002	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,121	0,001	0,000		0,019	0,040	-0,003	0,000		0,004	0,003	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,015	-0,004	0,000		0,010	0,002	-0,003	0,000		-0,032	-0,131	-0,002	0,000		-0,021	-0,094	0,002	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,081	-0,001	0,000		0,050	0,043	-0,045	0,000		0,047	0,063	0,025	0,000		0,033	0,118	-0,003	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,091	0,006	0,000		0,042	0,100	0,003	0,000		0,069	0,083	-0,031	0,000		-0,042	-0,226	0,007	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	0,000	0,000	13068	0,001	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-0,292	0,015	0,000		-0,035	-0,094	0,017	0,000		-0,029	-0,109	-0,003	0,000		-0,004	-0,059	0,000	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,026	0,033	0,000		-0,003	-0,120	-0,023	0,000		-0,005	-0,053	-0,002	0,000		-0,004	-0,061	0,000	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,061	-0,001	0,000		0,066	0,066	0,027	0,000		-0,007	-0,059	-0,023	0,000		0,065	0,076	-0,017	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,030	-0,009	0,014	0,000		-0,026	-0,092	-0,010	0,000		-0,032	-0,111	0,002	0,000		-0,032	-0,077	0,018	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,060	0,013	0,000		0,008	-0,049	0,006	0,000		-0,043	-0,042	0,000	0,000		-0,012	-0,006	-0,027	0,000
11645	0,000	-0,001	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,023	-0,011	0,000		0,008	-0,015	0,001	0,000		0,037	0,139	0,002	0,000		-0,002	-0,053	-0,003	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	-0,001	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,089	0,026	0,000		0,000	-0,002	0,020	0,000		-0,076	-0,315	0,007	0,000		0,033	0,055	-0,035	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,145	0,005	0,000		-0,033	-0,012	-0,026	0,000		-0,096	-0,029	-0,001	0,000		0,031	0,108	0,009	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,019	0,039	0,000		-0,047	-0,042	-0,006	0,000		-0,037	-0,020	-0,007	0,000		-0,009	-0,043	-0,005	0,000
12086	0,000	-0,001	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,155	-0,256	-0,017	0,000		0,035	0,049	0,005	0,000		0,022	0,005	-0,006	0,000		0,004	-0,001	-0,003	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,071	-0,031	0,000		-0,013	-0,003	0,025	0,000		-0,008	-0,016	0,016	0,000		-0,128	-0,038	-0,001	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,039	0,030	-0,017	0,000		-0,003	-0,016	-0,005	0,000		-0,004	0,002	-0,003	0,000		0,010	0,001	-0,001	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,001	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	-0,003	0,000		0,009	-0,013	0,000	0,000		-0,024	-0,080	0,032	0,000		0,008	-0,008	-0,010	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	-0,009	0,000		-0,037	-0,106	-0,015	0,000		-0,012	-0,069	-0,004	0,000		0,019	0,115	0,007	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,030	0,025	0,030	0,000		-0,154	-0,021	0,005	0,000		-0,219	-0,025	0,008	0,000		-0,015	-0,025	-0,003	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,010	-0,005	0,000		0,065	0,058	-0,017	0,000		-0,059	-0,125	-0,007	0,000		-0,006	-0,002	0,013	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,018	0,008	0,000		-0,029	-0,115	-0,002	0,000		-0,008	-0,013	-0,010	0,000		-0,027	-0,012	-0,006	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,043	0,005	0,000		-0,120	0,008	-0,026	0,000		-0,023	0,015	0,019	0,000		0,022	0,124	0,004	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	-0,001	-0,002	0,001	0,000
	0,012	0,042	0,008	0,000		0,026	0,123	0,005	0,000		-0,016	-0,049	-0,002	0,000		-0,140	-0,435	0,076	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,085	-0,001	0,025	0,000		-0,009	-0,095	-0,004	0,000		-0,017	-0,097	0,002	0,000		-0,023	-0,142	-0,002	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,162	-0,030	-0,005	0,000		-0,119	-0,186	0,035	0,000		-0,024	-0,117	0,003	0,000		0,023	0,001	0,016	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,111	-0,014	0,023	0,000		0,028	0,147	0,005	0,000		-0,104	-0,067	0,000	0,000		-0,025	-0,108	-0,005	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,147	-0,005	0,000		-0,029	-0,075	-0,001	0,000		-0,013	-0,051	-0,014	0,000		0,026	0,114	0,003	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,144	-0,008	-0,015	0,000		-0,211	-0,044	-0,002	0,000		-0,234	-0,072	0,005	0,000
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,173	-0,003	-0,008	0,000		-0,219	-0,022	-0,008	0,000		-0,012	-0,072	-0,006	0,000		-0,011	-0,046	-0,004	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,038	0,003	0,000		-0,092	0,005	-0,004	0,000		-0,045	0,016	0,000	0,000		-0,087	-0,001	-0,008	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,063	-0,001	0,000		-0,004	-0,054	-0,001	0,000		0,017	0,000	0,002	0,000		-0,053	-0,295	-0,003	0,000
12087	0,000	0,001	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,228	-0,015	0,000		0,015	0,008	0,030	0,000		0,011	-0,072	-0,006	0,000		0,004	0,017	-0,012	0,000
12036	0,001	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,052	-0,077	0,003	0,000		0,031	-0,004	0,017	0,000		0,063	0,020	0,030	0,000		-0,091	-0,270	0,012	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,053	-0,034	0,000		0,006	0,003	0,012	0,000		0,014	0,009	-0,001	0,000		0,007	0,016	0,000	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,065	0,003	0,000		0,014	-0,001	-0,002	0,000		-0,007	-0,063	-0,003	0,000		-0,021	-0,134	-0,007	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,089	-0,001	0,000		-0,027	-0,137	-0,008	0,000		-0,045	-0,229	0,001	0,000		-0,050	-0,276	0,009	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,069	-0,008	0,000		0,012	0,046	0,012	0,000		-0,056	-0,091	0,001	0,000		0,021	0,048	0,004	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,006	-0,002	0,000		0,030	-0,001	0,000	0,000		0,032	0,009	0,004	0,000		-0,028	-0,074	0,000	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,016	-0,004	0,000		-0,015	-0,071	0,001	0,000		0,033	0,146	0,004	0,000		0,022	0,014	-0,001	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,078	0,009	0,000		0,008	0,002	-0,002	0,000		0,012	-0,012	0,000	0,000		0,049	0,042	0,003	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,035	-0,006	0,000		0,008	-0,004	0,002	0,000		-0,009	-0,063	-0,008	0,000		-0,020	-0,043	-0,032	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,067	-0,003	0,000		0,026	0,051	0,001	0,000		0,062	0,035	0,001	0,000		0,047	0,020	0,001	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,023	-0,040	0,000		0,028	0,008	-0,022	0,000		0,029	-0,001	-0,017	0,000		0,036	-0,002	-0,017	0,000
08103	0,000	0,001	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	-0,001	0,001	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,055	-0,307	0,003	0,000		-0,069	-0,237	-0,027	0,000		-0,110	-0,310	0,010	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,046	0,003	0,000		0,071	0,033	-0,001	0,000		0,029	0,113	0,004	0,000		0,031	0,123	0,004	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,007	-0,003	0,000		0,063	0,047	-0,002	0,000		-0,004	-0,077	0,004	0,000		0,029	0,031	-0,004	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,077	-0,006	0,000		0,011	0,003	-0,002	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000		0,014	-0,003	0,006	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,054	-0,054	0,005	0,000		-0,023	-0,037	-0,002	0,000		-0,016	-0,006	-0,008	0,000		0,029	0,037	-0,007	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,030	0,147	-0,001	0,000		0,033	0,146	0,003	0,000		0,031	0,124	0,000	0,000		-0,279	-0,102	-0,002	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,204	-0,032	0,001	0,000		-0,066	-0,006	-0,005	0,000		-0,191	-0,025	0,007	0,000		0,007	0,002	0,005	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,011	0,003	0,000		-0,023	-0,007	0,005	0,000		0,029	0,029	0,008	0,000		-0,156	-0,017	-0,009	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	0,006	0,009	0,000		-0,139	-0,029	-0,010	0,000		-0,138	-0,002	0,012	0,000		-0,096	0,002	0,016	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,048	0,001	0,000		-0,026	-0,007	-0,038	0,000		0,012	-0,004	-0,027	0,000		0,012	0,000	-0,026	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,046	-0,006	0,000		0,027	0,125	-0,002	0,000		0,024	0,050	-0,001	0,000		-0,015	-0,024	0,002	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,001	0,000	0,000	12836	0,001	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	-0,002	0,000	0,000
	-0,050	0,030	-0,002	0,000		-0,106	-0,297	-0,008	0,000		-0,150	-0,312	-0,020	0,000		-0,095	-0,281	-0,013	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	-0,001	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,115	0,001	0,000		-0,077	-0,070	0,002	0,000		-0,008	-0,083	-0,001	0,000		0,034	-0,102	-0,028	0,000
07866	0,000	0,001	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,315	-0,004	0,000		-0,012	-0,308	-0,024	0,000		-0,081	0,007	-0,001	0,000		-0,196	-0,023	-0,007	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	0,000	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,050	-0,019	0,000		-0,032	-0,070	-0,017	0,000		-0,021	-0,097	-0,010	0,000		-0,004	-0,067	-0,021	0,000
12835	-0,001	-0,001	0,001	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,092	-0,241	-0,024	0,000		-0,017	0,006	0,000	0,000		-0,024	-0,028	0,004	0,000		0,038	-0,012	-0,009	0,000
12091	0,000	0,001	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,219	-0,033	0,000		-0,019	-0,077	0,002	0,000		-0,083	-0,024	0,010	0,000		-0,004	-0,081	0,022	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,017	0,009	0,000		-0,024	-0,043	0,021	0,000		-0,024	-0,080	0,001	0,000		-0,185	-0,007	0,011	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	0,001	0,000		-0,003	0,002	0,003	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,331	-0,004	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,229	-0,011	0,000		0,045	-0,020	0,005	0,000		-0,012	-0,044	0,001	0,000		-0,017	-0,014	0,035	0,000
13181	0,000	0,000	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,012	0,001	0,000		-0,031	-0,071	0,012	0,000		0,021	0,113	-0,006	0,000		-0,063	0,036	0,032	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,018	0,003	0,000		0,009	-0,011	-0,018	0,000		-0,050	0,008	-0,041	0,000		-0,002	-0,057	-0,002	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,075	0,001	0,000		-0,004	-0,049	0,002	0,000		0,016	-0,005	-0,006	0,000		-0,003	-0,049	-0,001	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,004	0,000	0,000		-0,030	-0,104	0,012	0,000		-0,025	-0,072	-0,001	0,000		-0,029	-0,072	0,014	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,218	0,001	0,000		-0,010	0,007	-0,003	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,017	-0,006	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,143	-0,003	0,000		0,001	-0,025	0,033	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,012	0,050	0,019	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,000	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,000	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,030	0,021	0,000		-0,025	-0,049	0,019	0,000		-0,056	-0,035	-0,001	0,000		-0,090	-0,024	-0,002	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,105	-0,007	0,000		-0,010	-0,069	0,001	0,000		0,020	0,035	0,047	0,000		0,015	0,042	-0,034	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,068	0,036	0,000		-0,011	-0,092	-0,031	0,000		0,008	-0,016	0,002	0,000		0,045	0,024	-0,039	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,098	0,003	0,000		0,025	0,123	0,001	0,000		-0,010	-0,064	0,015	0,000		-0,002	-0,108	0,019	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	-0,026	0,040	0,000		0,085	0,105	-0,008	0,000		0,061	0,071	-0,006	0,000		0,078	0,080	-0,027	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,073	0,001	0,000		0,008	0,004	0,000	0,000		-0,182	-0,030	-0,001	0,000		-0,009	-0,052	-0,004	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,000	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,067	-0,001	0,000		0,077	0,091	0,015	0,000		-0,024	-0,003	0,036	0,000		0,037	0,139	0,002	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,000	0,000	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,155	-0,006	0,000		-0,052	-0,133	-0,002	0,000		-0,039	-0,111	-0,008	0,000		0,011	-0,040	0,009	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,009	0,028	0,000		0,052	0,045	0,043	0,000		0,067	0,091	0,027	0,000		0,002	-0,017	0,011	0,000
13087	0,000	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,080	-0,085	-0,010	0,000		-0,001	-0,018	-0,011	0,000		-0,010	-0,141	0,023	0,000		-0,023	-0,317	-0,005	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,096	0,013	0,000		0,009	0,002	0,028	0,000		0,071	0,027	-0,033	0,000		0,017	-0,058	0,030	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,007	0,012	0,000		-0,013	-0,080	0,011	0,000		0,018	-0,003	0,021	0,000		0,029	0,120	0,007	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	0,004	-0,006	0,000		-0,035	-0,018	-0,008	0,000		-0,091	-0,088	-0,011	0,000		-0,035	-0,078	-0,011	0,000
08020	0,000	0,000	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,000	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,075	-0,002	0,000		-0,021	-0,038	-0,007	0,000		0,036	-0,120	-0,026	0,000		-0,028	-0,150	0,003	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,076	0,007	0,000		0,031	0,105	-0,001	0,000		0,047	0,103	0,013	0,000		0,051	0,125	-0,001	0,000
08038	0,000	0,000	-0,001	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-0,161	0,000	0,000		-0,063	-0,146	-0,008	0,000		-0,070	-0,151	0,021	0,000		0,073	0,114	0,007	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,047	0,030	0,000		0,040	0,136	0,009	0,000		0,069	0,123	-0,010	0,000		0,016	-0,151	-0,028	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,000	0,000	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,366	-0,022	0,000		-0,010	-0,068	0,007	0,000		0,021	0,051	0,009	0,000		-0,065	-0,064	-0,014	0,000
12749	0,000	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,029	-0,012	0,000		0,078	0,097	-0,023	0,000		-0,056	-0,151	0,006	0,000		0,018	0,005	0,016	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,000	0,000	0,000	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,000	0,021	0,000		-0,024	-0,113	0,010	0,000		-0,023	-0,024	-0,004	0,000		-0,029	-0,137	0,012	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,025	-0,004	-0,004	0,000		-0,029	-0,082	0,001	0,000		-0,041	-0,139	0,010	0,000		-0,019	-0,085	0,015	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,002	0,010	0,000		-0,026	-0,245	-0,004	0,000		0,057	0,026	-0,030	0,000		-0,025	-0,060	0,001	0,000
12775	0,000	0,001	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,041	-0,090	0,004	0,000		-0,011	-0,078	0,002	0,000		0,032	0,119	0,010	0,000		-0,094	-0,134	0,000	0,000
11696	0,000	-0,001	0,000	0,000	11697	0,000	0,001	0,000	0,000	00024	0,000	-0,001	0,000	0,000	11653	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,090	0,026	0,000		-0,027	-0,085	-0,005	0,000		-0,070	-0,158	0,012	0,000		-0,042	-0,105	0,003	0,000
08036	0,000	0,000	0,000	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,027	-0,009	0,000		0,067	0,075	0,020	0,000		-0,029	-0,008	0,005	0,000		-0,044	-0,377	0,017	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,030	0,019	0,000		0,010	0,047	0,006	0,000		-0,114	-0,432	-0,013	0,000		-0,148	-0,341	-0,027	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,038	-0,033	0,000		0,054	0,107	-0,021	0,000		0,035	0,138	0,012	0,000		-0,033	-0,177	0,039	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,000	0,000	0,000	0,000	07831	0,000	0,000	0,000	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,194	-0,515	0,018	0,000		-0,073	-0,058	-0,018	0,000		-0,076	-0,043	-0,020	0,000		0,023	0,054	0,007	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,038	-0,016	0,000		0,019	0,054	0,006	0,000		-0,014	-0,080	0,007	0,000		-0,011	-0,085	0,005	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,068	-0,280	0,035	0,000		0,012	-0,001	0,012	0,000		-0,031	-0,086	0,008	0,000		-0,037	-0,145	0,007	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,166	-0,022	0,000		0,019	0,026	-0,029	0,000		-0,029	-0,126	0,008	0,000		-0,013	-0,005	0,006	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	0,001	0,004	0,000		0,056	-0,018	-0,026	0,000		-0,009	-0,009	0,002	0,000		-0,002	0,003	0,003	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,000	0,002	0,000		-0,091	-0,436	-0,008	0,000		0,045	0,133	-0,010	0,000		0,000	-0,011	0,005	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,001	-0,004	0,000		-0,004	-0,043	-0,013	0,000		0,022	0,100	0,018	0,000		0,028	0,122	0,009	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,002	0,000		0,023	0,142	0,009	0,000		0,027	0,123	-0,005	0,000		0,034	0,128	-0,005	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,135	-0,005	0,000		0,005	0,001	0,006	0,000		0,010	0,043	-0,008	0,000		-0,057	-0,182	-0,031	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,041	0,024	0,000		-0,027	0,033	-0,009	0,000		-0,046	-0,139	-0,011	0,000		0,024	0,115	-0,014	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,165	-0,376	0,007	0,000		-0,210	-0,528	-0,013	0,000		-0,076	-0,163	-0,003	0,000		-0,030	-0,099	0,012	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,001	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,052	0,006	0,000		-0,003	0,107	0,007	0,000		-0,015	-0,070	-0,010	0,000		0,023	0,101	-0,009	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,001	0,000	07745	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,015	0,143	0,000	0,000		0,020	0,123	0,006	0,000		-0,041	-0,173	-0,006	0,000		-0,044	-0,141	-0,005	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	0,000	0,000	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,039	-0,007	0,000		-0,033	-0,154	0,006	0,000		-0,053	-0,162	-0,012	0,000		-0,064	-0,027	-0,009	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,355	-0,619	-0,005	0,000		0,001	-0,262	0,019	0,000		0,008	0,117	0,004	0,000		0,050	0,091	0,022	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,106	0,018	0,000		0,025	0,022	0,033	0,000		0,026	0,029	-0,038	0,000		-0,127	-0,192	0,004	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,041	-0,014	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,004	-0,004	0,000		-0,027	-0,123	-0,008	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,041	-0,115	-0,016	0,000		-0,020	0,032	0,021	0,000		-0,048	-0,120	0,008	0,000		-0,057	-0,110	0,011	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,104	-0,015	0,000		-0,035	-0,075	0,005	0,000		0,026	0,129	0,003	0,000		-0,034	-0,120	-0,008	0,000
11699	0,000	-0,001	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,067	-0,011	0,000		0,019	0,118	0,003	0,000		0,022	0,094	-0,013	0,000		-0,037	-0,091	0,014	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,124	0,003	0,000		-0,009	-0,036	0,006	0,000		0,032	0,112	-0,005	0,000		0,010	0,047	0,016	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,039	-0,023	0,000		-0,005	0,004	0,006	0,000		0,007	-0,316	-0,016	0,000		0,014	-0,128	0,031	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,056	-0,354	0,018	0,000		-0,005	-0,054	-0,024	0,000		-0,026	-0,079	0,017	0,000		-0,026	-0,099	0,005	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,001	0,000	0,000		0,041	0,114	0,007	0,000		0,028	0,132	-0,008	0,000		-0,005	-0,030	0,008	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,007	0,000		-0,008	-0,009	-0,002	0,000		-0,042	-0,276	-0,002	0,000		0,039	-0,028	-0,030	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,104	0,006	0,000		0,034	0,089	-0,025	0,000		0,053	0,078	-0,015	0,000		-0,005	0,000	-0,001	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,001	0,000	0,000		0,022	0,038	0,021	0,000		0,030	0,082	-0,018	0,000		-0,010	0,000	-0,002	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,113	-0,007	0,000		-0,024	-0,109	-0,007	0,000		-0,018	-0,096	-0,024	0,000		0,021	0,035	-0,029	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,079	-0,009	0,000		-0,011	-0,067	-0,027	0,000		0,044	0,097	-0,008	0,000		-0,015	-0,062	0,007	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,010	-0,001	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,009	-0,039	0,003	0,000		-0,014	-0,075	0,019	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,089	0,008	0,000		-0,009	-0,042	0,015	0,000		0,000	-0,051	0,024	0,000		-0,014	-0,062	0,022	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,290	-0,004	0,000		0,001	-0,214	-0,001	0,000		0,028	0,031	0,031	0,000		-0,001	-0,041	0,031	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,021	0,032	0,000		0,057	0,096	0,005	0,000		0,043	0,086	0,014	0,000		0,038	0,069	-0,025	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,075	-0,022	0,000		0,002	-0,033	-0,032	0,000		0,000	-0,004	0,012	0,000		0,033	-0,098	0,024	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,061	0,090	-0,001	0,000															
Condizione carico (Abitazioni)																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,006	-0,012	0,000		-0,008	-0,002	0,002	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000		0,010	0,004	-0,009	0,000
08614	0,000	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,020	-0,018	0,000		-0,011	-0,002	-0,007	0,000		-0,020	-0,040	-0,045	0,000		-0,023	-0,013	-0,013	0,000
00755	-0,001	0,000	0,000	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	0,000	08544	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,198	0,009	0,000		-0,077	-0,016	-0,042	0,000		-0,087	0,062	0,035	0,000		-0,022	-0,055	0,087	0,000
00073	0,000	0,000	0,000	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,107	-0,061	0,059	0,000		-0,011	0,003	0,000	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,003	-0,004	0,000
07913	0,000	0,000	0,000	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,022	0,048	0,000		0,001	-0,004	0,045	0,000		0,002	0,000	0,032	0,000		-0,023	0,000	0,041	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,000	0,000	12352	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,013	0,000	0,000		0,001	-0,010	0,008	0,000		-0,012	-0,019	0,004	0,000		-0,016	-0,001	0,049	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,012	0,009	0,000		0,005	-0,011	0,013	0,000		-0,027	0,001	0,030	0,000		-0,020	0,012	0,018	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,008	0,017	0,000		-0,007	0,022	0,011	0,000		0,000	0,008	0,024	0,000		-0,037	-0,006	0,019	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,007	0,014	0,000		0,009	-0,006	-0,006	0,000		-0,036	0,002	0,008	0,000		-0,021	0,013	0,014	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,000	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,221	-0,032	-0,019	0,000		-0,119	-0,011	-0,011	0,000		-0,158	-0,041	-0,021	0,000		-0,021	0,009	-0,017	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,007	-0,016	0,000		-0,003	-0,006	-0,018	0,000		-0,026	-0,005	0,002	0,000		-0,126	-0,077	-0,006	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,000	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,016	-0,002	0,000		-0,133	-0,058	0,013	0,000		0,003	0,000	-0,002	0,000		-0,044	0,044	-0,020	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,166	0,006	-0,012	0,000		-0,142	-0,025	-0,019	0,000		-0,022	0,002	0,008	0,000		0,039	0,123	-0,002	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,000	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,106	-0,004	0,000		0,033	0,125	-0,001	0,000		0,005	-0,001	-0,012	0,000		-0,014	0,018	-0,007	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,015	-0,006	0,000		-0,005	0,013	-0,012	0,000		-0,032	-0,046	-0,021	0,000		0,000	-0,012	-0,008	0,000
08552	0,000	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,050	-0,005	0,000		-0,015	-0,055	-0,013	0,000		0,000	0,016	-0,006	0,000		-0,076	-0,044	-0,016	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,000	0,000	0,000	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,025	-0,025	0,000		-0,003	-0,056	0,008	0,000		-0,006	-0,050	0,023	0,000		-0,009	-0,086	0,002	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,028	0,020	0,000		-0,016	-0,035	0,017	0,000		-0,006	-0,011	0,025	0,000		-0,029	-0,019	0,009	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,000	0,000	0,000	00722	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,058	0,018	0,015	0,000		-0,002	0,018	0,004	0,000		-0,054	-0,048	0,013	0,000		-0,090	-0,069	0,011	0,000
08173	0,000	0,000	0,000	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,087	-0,035	0,018	0,000		-0,045	-0,037	0,004	0,000		-0,003	-0,002	0,002	0,000		-0,017	0,005	0,004	0,000
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,000	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	0,000	0,000	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,034	-0,165	-0,014	0,000		-0,053	-0,136	-0,009	0,000		-0,016	-0,103	0,015	0,000		-0,019	0,022	0,006	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,015	0,017	0,000		0,007	0,018	0,005	0,000		0,000	0,010	0,002	0,000		0,000	0,015	0,001	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,054	0,020	-0,002	0,000		-0,008	0,024	-0,002	0,000		0,003	-0,018	-0,003	0,000		0,002	-0,012	0,015	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,012	0,011	0,000		-0,019	0,025	-0,005	0,000		0,006	0,022	-0,009	0,000		-0,070	-0,037	0,011	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,110	-0,022	0,017	0,000		-0,007	0,026	-0,014	0,000		-0,062	-0,015	0,021	0,000		-0,210	-0,051	0,021	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,095	-0,009	0,002	0,000		-0,095	0,008	0,009	0,000		-0,014	-0,008	-0,012	0,000		0,000	0,002	-0,005	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,010	-0,009	0,000		0,003	-0,017	-0,005	0,000		0,001	-0,014	-0,001	0,000		-0,001	-0,019	-0,006	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,005	0,000		-0,054	-0,078	0,000	0,000		-0,098	-0,089	-0,004	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,074	0,004	0,000		-0,006	-0,065	0,006	0,000		0,004	-0,050	0,003	0,000		-0,046	0,008	-0,016	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,060	0,016	0,002	0,000		-0,124	0,016	0,013	0,000		-0,115	0,012	0,007	0,000		-0,047	-0,003	-0,049	0,000
11586	0,000	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,045	-0,019	-0,042	0,000		-0,068	0,019	-0,010	0,000		-0,001	0,001	0,005	0,000		-0,101	-0,033	-0,014	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000	08168	0,000	0,000	0,000	0,000	07819	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,191	-0,039	0,018	0,000		-0,069	-0,096	-0,005	0,000		-0,037	-0,066	0,015	0,000		-0,054	-0,090	0,012	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	0,000	0,044	0,000		-0,045	-0,065	0,018	0,000		-0,022	0,016	-0,028	0,000		-0,093	-0,032	-0,021	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	0,000	0,000	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,033	-0,011	0,000		-0,147	-0,083	0,000	0,000		-0,052	-0,053	-0,010	0,000		-0,142	0,010	-0,004	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,133	0,006	0,005	0,000		-0,040	0,014	0,041	0,000		-0,141	0,002	0,010	0,000		-0,019	-0,079	0,033	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,034	-0,032	0,000		-0,081	0,008	-0,016	0,000		-0,141	-0,038	-0,016	0,000		-0,100	0,014	-0,013	0,000
08184	0,000	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,097	-0,059	-0,002	0,000		-0,126	0,002	-0,006	0,000		-0,113	0,011	-0,001	0,000		-0,118	-0,007	0,018	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,000	-0,001	0,000	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,099	-0,015	0,023	0,000		-0,029	-0,070	-0,028	0,000		0,011	0,030	-0,037	0,000		-0,042	0,037	0,017	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,003	-0,009	0,000		-0,046	-0,206	-0,007	0,000		-0,036	-0,179	-0,012	0,000		-0,038	-0,186	0,000	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,134	0,006	0,000		0,010	0,010	0,036	0,000		-0,028	-0,112	0,002	0,000		-0,035	0,036	0,026	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,039	0,038	-0,010	0,000		0,013	0,045	-0,027	0,000		-0,002	0,008	-0,004	0,000		0,003	-0,034	-0,023	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,043	-0,019	0,000		0,023	0,004	-0,023	0,000		0,030	0,001	-0,032	0,000		-0,022	-0,162	0,007	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,165	0,008	0,000		-0,035	-0,256	-0,001	0,000		-0,039	-0,021	0,031	0,000		0,016	0,015	0,056	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,061	-0,026	0,000		-0,008	-0,147	0,010	0,000		0,005	-0,185	0,006	0,000		-0,031	-0,002	-0,015	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,058	0,003	0,000		-0,033	-0,169	-0,003	0,000		-0,010	-0,097	-0,022	0,000		0,019	0,072	0,007	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,001	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,196	-0,011	0,000		-0,056	-0,200	-0,004	0,000		-0,016	-0,090	-0,008	0,000		-0,057	-0,196	0,004	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,056	-0,196	0,005	0,000		0,045	0,010	0,036	0,000		0,006	-0,102	0,016	0,000		0,006	0,036	0,034	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,006	-0,048	0,000		0,047	0,072	0,029	0,000		0,036	0,070	0,019	0,000		0,031	-0,007	0,042	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,025	0,004	0,000		-0,004	-0,136	-0,015	0,000		-0,052	-0,202	0,007	0,000		0,048	0,091	-0,017	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,057	-0,185	-0,016	0,000		0,007	-0,028	0,029	0,000		0,036	0,007	0,039	0,000		0,032	0,023	-0,034	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,044	-0,032	0,000		0,037	0,071	-0,013	0,000		0,027	-0,011	0,026	0,000		-0,049	-0,227	0,005	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,135	0,011	0,000		0,045	0,069	-0,027	0,000		-0,035	-0,237	-0,005	0,000		-0,014	-0,150	0,008	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,003	0,027	0,000		0,019	-0,001	-0,015	0,000		-0,041	-0,297	0,004	0,000		-0,089	-0,349	-0,003	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,226	0,002	0,000		0,048	0,089	0,002	0,000		0,019	0,046	-0,014	0,000		0,041	0,046	-0,020	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,189	-0,009	0,000		0,063	0,117	0,008	0,000		0,036	0,049	0,028	0,000		-0,046	-0,136	-0,029	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,101	-0,029	0,000		-0,077	-0,333	-0,004	0,000		-0,019	-0,169	-0,003	0,000		-0,021	-0,150	-0,016	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,015	0,000		0,062	0,122	-0,013	0,000		0,003	-0,052	0,020	0,000		-0,060	-0,280	0,002	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,092	0,016	0,000		0,038	0,121	0,000	0,000		0,048	0,109	0,001	0,000		0,041	0,112	-0,010	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,097	0,029	0,000		0,038	0,024	-0,035	0,000		0,011	-0,017	0,013	0,000		-0,030	-0,166	0,007	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,013	-0,022	0,000		-0,016	0,015	-0,023	0,000		0,051	0,095	-0,013	0,000		-0,047	-0,212	-0,006	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,065	-0,186	0,002	0,000		0,059	0,146	0,008	0,000		-0,007	-0,050	-0,010	0,000		0,035	0,002	0,035	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,085	-0,279	-0,009	0,000		-0,101	-0,319	0,008	0,000		0,023	0,008	0,017	0,000		-0,016	-0,256	0,015	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,141	-0,009	0,000		0,041	0,084	-0,025	0,000		-0,070	-0,268	0,007	0,000		0,029	0,052	0,020	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,071	-0,205	-0,001	0,000		-0,099	-0,310	0,005	0,000		0,002	0,003	0,006	0,000		0,007	0,001	0,013	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,114	0,024	0,000		0,000	0,010	-0,032	0,000		-0,016	0,003	-0,036	0,000		-0,022	0,005	-0,034	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,025	-0,033	0,000		0,005	0,006	-0,007	0,000		-0,102	-0,242	-0,001	0,000		-0,049	-0,182	0,024	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,094	0,011	0,000		0,038	0,104	0,009	0,000		-0,051	-0,197	-0,001	0,000		-0,064	-0,212	-0,001	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,062	-0,308	-0,009	0,000		-0,058	-0,198	0,036	0,000		-0,019	-0,093	-0,007	0,000		-0,053	-0,219	0,007	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,085	-0,190	-0,010	0,000		0,014	0,051	0,007	0,000		-0,089	-0,225	0,000	0,000		-0,061	-0,189	-0,015	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,165	0,006	0,000		0,023	0,097	-0,017	0,000		-0,096	-0,150	0,000	0,000		-0,018	0,031	-0,014	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,043	0,007	0,000		0,011	0,127	0,011	0,000		-0,009	-0,007	0,029	0,000		0,012	0,000	-0,001	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,037	0,000		0,011	0,128	-0,005	0,000		0,027	0,174	0,001	0,000		0,002	-0,054	0,007	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,044	-0,208	-0,019	0,000		0,029	0,153	-0,003	0,000		-0,165	-0,409	-0,007	0,000		-0,128	-0,286	0,009	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,042	0,001	0,000	0,000		0,029	0,154	0,000	0,000		0,006	0,046	-0,003	0,000		0,029	0,107	0,002	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,123	-0,005	0,000		0,018	0,000	0,009	0,000		0,014	0,103	-0,002	0,000		-0,267	-0,482	-0,004	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,098	0,011	0,000		0,032	0,124	0,002	0,000		-0,009	0,030	0,011	0,000		0,014	0,045	-0,002	0,000
07904	-0,001	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,000	-0,040	0,000		-0,034	-0,002	0,008	0,000		-0,017	0,005	0,005	0,000		-0,040	-0,009	0,007	0,000
11752	0,001	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	-0,017	0,005	-0,007	0,000
	-0,009	0,006	-0,045	0,000		-0,117	-0,266	-0,015	0,000		-0,149	-0,411	0,013	0,000		-0,008	-0,010	-0,052	0,000
00754	-0,003	0,000	0,004	0,000	07905	-0,004	0,000	0,003	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,137	-0,020	0,000		-0,012	-0,020	-0,053	0,000		-0,008	-0,045	0,020	0,000		0,015	-0,011	0,020	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,064	0,027	0,000		-0,065	-0,173	0,005	0,000		-0,083	-0,161	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	-0,003	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,005	0,001	0,000		0,004	-0,015	0,006	0,000		-0,001	-0,001	0,007	0,000		-0,021	0,006	0,009	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,017	0,012	0,000		-0,042	-0,104	-0,010	0,000		-0,074	-0,164	-0,029	0,000		-0,002	-0,001	0,003	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,163	-0,005	0,000		0,032	0,120	-0,011	0,000		0,034	0,170	-0,004	0,000		0,011	0,006	-0,010	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,001	-0,002	-0,001	0,000
	0,010	0,043	-0,009	0,000		0,014	-0,001	-0,016	0,000		0,013	-0,021	-0,015	0,000		-0,027	-0,039	-0,030	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,001	0,003	-0,002	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,181	0,001	0,000		-0,027	-0,143	0,028	0,000		-0,029	-0,023	-0,014	0,000		0,047	0,117	0,005	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	-0,001	0,001	0,000	0,000
	-0,009	-0,180	0,009	0,000		-0,007	-0,263	0,009	0,000		0,041	0,006	0,001	0,000		-0,011	-0,097	-0,018	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,001	0,000	0,000	00090	0,000	-0,001	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,059	0,006	0,000		-0,039	-0,095	-0,023	0,000		-0,063	-0,164	-0,012	0,000		-0,001	-0,008	-0,016	0,000
07960	-0,004	-0,003	0,002	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,024	0,039	0,000		-0,064	-0,080	0,017	0,000		-0,064	-0,030	0,024	0,000		0,034	0,103	-0,013	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,056	0,004	0,000		-0,007	-0,051	0,007	0,000		0,021	-0,001	0,006	0,000		-0,034	-0,180	0,001	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,070	-0,291	-0,001	0,000		-0,013	-0,070	0,011	0,000		-0,029	-0,083	0,007	0,000		-0,003	-0,180	-0,019	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,284	0,026	0,000		-0,021	-0,041	0,015	0,000		0,027	0,023	0,023	0,000		0,037	0,147	-0,001	0,000
05460	0,006	-0,006	0,002	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,053	0,033	0,000		0,030	0,006	-0,023	0,000		0,029	0,045	0,004	0,000		-0,086	-0,099	0,028	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,018	-0,034	0,017	0,000		-0,014	-0,029	0,023	0,000		-0,051	-0,072	0,026	0,000		-0,015	-0,023	0,022	0,000
07961	0,000	0,000	0,000	0,000	00736	-0,001	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,022	0,018	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,020	-0,003	0,011	0,000		0,043	0,039	-0,040	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,042	-0,027	0,000		0,052	0,092	-0,025	0,000		0,029	-0,003	-0,011	0,000		-0,010	-0,072	0,005	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,054	-0,268	-0,012	0,000		-0,001	-0,063	-0,003	0,000		-0,009	-0,058	-0,002	0,000		-0,009	-0,032	0,002	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,107	0,021	0,000		0,053	0,090	0,017	0,000		-0,022	-0,159	-0,015	0,000		-0,050	-0,172	0,006	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,113	-0,007	0,000		0,065	0,103	0,005	0,000		0,002	-0,085	-0,031	0,000		-0,019	-0,253	0,002	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,011	0,041	0,000		-0,031	-0,083	0,021	0,000		-0,069	-0,058	0,006	0,000		0,043	0,117	-0,006	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	-0,001	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,052	-0,002	0,000		-0,025	-0,163	-0,020	0,000		-0,013	-0,134	-0,029	0,000		0,051	0,023	0,027	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,016	-0,027	0,000		0,031	-0,092	0,018	0,000		0,008	-0,016	0,011	0,000		0,042	0,142	-0,001	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,002	-0,001	0,000		-0,030	0,008	-0,009	0,000		0,022	0,002	-0,038	0,000		0,026	-0,007	-0,037	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,009	-0,033	0,000		-0,071	-0,020	-0,031	0,000		-0,147	-0,037	0,000	0,000		0,067	0,077	0,020	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,033	-0,157	0,009	0,000		-0,039	-0,189	-0,008	0,000		-0,001	0,018	0,016	0,000		-0,062	-0,267	0,010	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,054	-0,205	0,023	0,000		0,067	0,095	-0,013	0,000		0,046	0,160	-0,002	0,000		0,034	0,038	-0,001	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,024	0,030	0,000		-0,017	-0,093	-0,022	0,000		-0,046	-0,138	0,021	0,000		-0,034	-0,159	-0,010	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,015	0,008	0,000		0,003	0,004	0,007	0,000		-0,006	-0,126	-0,011	0,000		0,020	-0,025	-0,005	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,074	-0,033	0,000		0,068	0,080	0,004	0,000		0,027	0,027	-0,005	0,000		0,042	0,119	0,002	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,045	-0,034	0,000		0,040	0,140	-0,002	0,000		0,009	-0,016	0,000	0,000		-0,015	-0,009	-0,049	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	-0,001	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	-0,001	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,153	0,023	0,000		-0,030	-0,067	0,026	0,000		-0,157	-0,325	0,067	0,000		0,005	-0,104	-0,021	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,013	0,010	0,000		-0,048	-0,183	0,010	0,000		-0,089	-0,196	-0,006	0,000		-0,052	-0,146	0,019	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,056	0,024	0,000		-0,044	-0,266	0,016	0,000		0,008	-0,052	0,003	0,000		0,020	-0,001	-0,001	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,044	-0,001	0,000		-0,014	0,008	0,042	0,000		-0,018	-0,018	0,014	0,000		0,042	0,035	-0,045	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,066	-0,018	0,000		0,041	0,162	0,001	0,000		0,016	0,038	0,002	0,000		0,007	-0,001	0,004	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,076	0,024	0,000		-0,046	-0,157	-0,001	0,000		0,004	-0,091	0,008	0,000		-0,200	-0,029	0,003	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,003	0,003	0,000		0,018	0,046	-0,035	0,000		0,004	-0,067	-0,019	0,000		0,031	0,125	0,007	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,019	0,034	0,000		0,019	-0,021	-0,040	0,000		0,029	0,142	-0,001	0,000		-0,011	-0,038	-0,018	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,011	-0,007	0,000		-0,007	-0,132	0,001	0,000		-0,035	-0,215	-0,002	0,000		0,043	-0,003	0,000	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,024	0,044	0,000		-0,035	-0,086	0,001	0,000		-0,054	-0,159	-0,016	0,000		0,015	0,030	0,007	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,037	-0,002	0,000		-0,045	-0,124	0,011	0,000		-0,026	-0,002	0,046	0,000		-0,177	-0,014	0,003	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,022	0,009	0,000		-0,138	-0,017	-0,007	0,000		-0,084	-0,234	-0,025	0,000		-0,164	-0,026	-0,002	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,174	-0,017	-0,008	0,000		-0,058	0,026	-0,015	0,000		0,032	0,167	0,004	0,000		-0,011	-0,073	0,003	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,036	0,002	0,000		-0,017	0,021	0,001	0,000		-0,106	-0,001	-0,015	0,000		0,024	0,143	0,005	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,021	-0,039	0,000		-0,053	0,020	0,023	0,000		0,021	0,002	0,007	0,000		0,016	0,030	0,032	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,007	-0,004	0,000		-0,012	-0,016	-0,004	0,000		-0,023	-0,043	-0,005	0,000		0,020	0,030	0,008	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,041	-0,186	-0,004	0,000		0,022	0,130	0,004	0,000		0,012	0,003	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,002	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,012	-0,001	0,000		-0,003	-0,013	0,004	0,000		-0,002	0,001	0,001	0,000		0,034	0,038	0,005	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,179	-0,005	0,000		0,004	-0,033	0,000	0,000		-0,121	-0,014	0,007	0,000		-0,076	-0,013	0,010	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	0,016	-0,002	0,000		-0,133	0,000	-0,012	0,000		-0,007	-0,031	0,000	0,000		0,007	-0,006	-0,001	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,010	0,001	0,000		-0,050	-0,020	-0,014	0,000		0,035	0,141	0,006	0,000		-0,079	-0,052	0,009	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,008	0,040	0,000		-0,175	-0,051	0,001	0,000		-0,173	-0,019	0,005	0,000		-0,100	-0,003	-0,014	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,009	-0,003	0,000		0,038	-0,001	0,023	0,000		0,046	-0,004	0,023	0,000		0,000	-0,060	0,000	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,001	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,052	-0,001	0,000		-0,026	-0,069	0,000	0,000		-0,037	-0,191	0,005	0,000		-0,017	-0,103	0,014	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,006	-0,002	0,000		0,023	0,009	0,001	0,000		-0,011	-0,028	0,002	0,000		-0,045	0,012	-0,007	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,167	0,004	0,000		-0,019	-0,165	-0,001	0,000		-0,019	-0,169	0,002	0,000		0,008	0,016	-0,001	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,245	0,000	0,000		0,027	0,021	0,000	0,000		0,024	0,024	-0,013	0,000		0,005	-0,049	-0,001	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,007	-0,025	0,000		0,001	-0,051	-0,002	0,000		-0,001	-0,061	0,002	0,000		0,013	-0,061	0,000	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,243	-0,004	0,000		0,018	0,017	-0,009	0,000		-0,114	-0,003	-0,018	0,000		-0,052	-0,195	0,004	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,001	-0,014	0,000		0,003	0,005	-0,012	0,000		0,004	-0,016	-0,011	0,000		-0,041	-0,237	-0,001	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,128	0,002	0,000		-0,020	-0,155	0,000	0,000		-0,018	-0,156	0,003	0,000		-0,045	-0,219	-0,002	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,077	-0,260	0,007	0,000		-0,014	-0,065	0,006	0,000		-0,067	-0,252	-0,012	0,000		-0,013	-0,134	0,004	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,009	-0,002	0,000		0,055	0,033	-0,003	0,000		0,059	0,033	0,000	0,000		0,049	0,037	0,001	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,001	-0,001	0,000		0,020	0,015	-0,001	0,000		0,003	-0,055	-0,001	0,000		0,053	-0,006	0,000	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,013	0,012	0,000		0,040	0,164	0,003	0,000		-0,044	-0,191	0,008	0,000		-0,024	-0,250	0,002	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,039	-0,004	0,000		-0,011	-0,081	-0,009	0,000		-0,008	-0,059	0,001	0,000		-0,225	-0,066	0,007	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,083	-0,015	-0,005	0,000		0,039	0,164	0,000	0,000		0,032	0,127	0,002	0,000		0,051	0,038	-0,001	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,011	-0,001	0,000		0,035	0,042	0,001	0,000		0,041	0,140	0,002	0,000		0,028	0,004	-0,005	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,055	0,008	0,035	0,000		-0,057	-0,025	0,011	0,000		-0,102	0,001	0,022	0,000		0,012	0,001	0,001	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,050	-0,140	0,013	0,000		-0,039	-0,152	0,008	0,000		-0,031	-0,153	-0,003	0,000		0,053	0,027	0,000	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,016	0,004	0,000		-0,009	-0,031	-0,001	0,000		0,001	-0,048	-0,007	0,000		-0,009	-0,032	-0,002	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,065	0,001	0,000		-0,036	-0,243	-0,013	0,000		0,010	0,019	0,000	0,000		0,025	0,129	-0,001	0,000
12015	-0,001	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,046	-0,084	-0,017	0,000		-0,101	-0,015	0,004	0,000		-0,091	-0,057	-0,016	0,000		0,013	-0,001	0,002	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,001	-0,023	0,000		0,041	-0,004	-0,022	0,000		0,049	0,011	-0,018	0,000		0,005	0,025	-0,001	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,001	0,000	0,000		0,015	0,029	-0,004	0,000		-0,046	-0,237	-0,024	0,000		-0,001	-0,013	-0,006	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,061	0,018	0,003	0,000		-0,011	-0,008	-0,003	0,000		0,069	0,091	0,018	0,000		0,054	0,069	0,038	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,053	0,021	0,000		-0,027	-0,087	0,021	0,000		-0,058	-0,054	-0,002	0,000		-0,119	-0,031	0,004	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,037	-0,110	0,002	0,000		-0,006	-0,084	-0,010	0,000		0,011	0,029	-0,016	0,000		-0,005	0,001	-0,005	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,052	0,001	0,004	0,000		-0,015	-0,006	0,058	0,000		-0,235	-0,031	0,000	0,000		0,038	0,139	-0,004	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,099	-0,173	-0,015	0,000		-0,139	-0,264	-0,017	0,000		-0,181	-0,032	0,003	0,000		0,003	-0,058	-0,010	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,074	-0,009	0,000		0,001	-0,049	-0,006	0,000		-0,120	0,004	0,011	0,000		-0,171	-0,011	0,011	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,037	-0,007	0,000		-0,034	-0,080	-0,001	0,000		-0,011	0,025	-0,004	0,000		-0,010	-0,011	0,002	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,001	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,036	0,005	0,000		-0,117	-0,005	0,011	0,000		-0,158	-0,004	0,019	0,000		-0,011	-0,011	0,002	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,001	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,251	-0,013	0,000		-0,043	-0,265	-0,017	0,000		-0,020	-0,195	-0,003	0,000		0,029	0,003	-0,038	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	-0,001	-0,007	0,000		-0,004	-0,107	-0,023	0,000		0,002	-0,079	-0,022	0,000		0,000	0,000	-0,005	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,166	-0,004	0,000		0,012	-0,012	-0,040	0,000		0,011	0,001	-0,010	0,000		-0,002	0,001	-0,005	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,001	0,000	0,000	12065	0,000	-0,001	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,014	-0,006	0,000		-0,093	-0,255	0,003	0,000		-0,072	-0,219	-0,017	0,000		-0,038	-0,184	-0,012	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,046	0,019	0,000		0,001	-0,008	0,000	0,000		-0,007	-0,005	-0,013	0,000		0,007	-0,019	0,039	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,070	-0,008	0,000		-0,031	0,021	0,000	0,000		-0,020	0,014	-0,033	0,000		0,022	-0,021	0,005	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,083	0,016	0,000		-0,018	0,036	0,034	0,000		0,025	0,128	-0,008	0,000		0,030	0,141	-0,005	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,030	0,048	0,000		-0,029	-0,326	0,010	0,000		0,008	-0,129	-0,029	0,000		-0,037	-0,300	-0,010	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,078	-0,010	0,000		-0,027	-0,001	-0,049	0,000		0,019	0,009	-0,013	0,000		0,036	0,165	-0,005	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	-0,001	0,000	0,000	13170	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,029	0,044	-0,025	0,000		-0,027	-0,084	-0,023	0,000		-0,080	-0,170	-0,002	0,000		-0,019	-0,100	-0,003	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,002	0,007	0,000		0,001	-0,275	-0,003	0,000		-0,002	-0,185	-0,017	0,000		-0,051	-0,136	-0,006	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,011	-0,015	-0,006	0,000		-0,013	-0,012	-0,042	0,000		-0,006	-0,151	0,014	0,000		0,004	-0,113	0,020	0,000
11669	0,000	0,001	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,039	0,040	0,000		0,022	0,029	0,008	0,000		-0,048	-0,142	-0,023	0,000		0,021	0,001	0,040	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,008	0,040	0,000		0,059	0,072	-0,002	0,000		0,006	0,001	-0,010	0,000		-0,005	-0,003	-0,014	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,003	-0,001	-0,003	0,000
	0,030	0,144	-0,002	0,000		-0,037	-0,162	0,008	0,000		-0,006	-0,066	-0,009	0,000		-0,005	-0,015	-0,049	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,001	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,121	-0,006	0,000		0,013	-0,080	0,035	0,000		-0,025	-0,170	0,009	0,000		-0,031	-0,185	0,007	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,037	-0,160	-0,010	0,000		0,045	0,022	-0,032	0,000		0,068	0,074	-0,021	0,000		-0,002	-0,053	-0,010	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,264	-0,010	0,000		0,016	-0,050	0,003	0,000		0,049	0,037	0,047	0,000		0,002	-0,006	-0,002	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,006	-0,012	-0,010	0,000		0,043	0,162	0,001	0,000		-0,036	-0,015	-0,017	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,006	-0,007	0,000		0,039	0,143	0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,003	0,000		0,024	-0,085	-0,021	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,072	0,102	-0,004	0,000		0,058	0,025	-0,027	0,000		-0,019	-0,160	-0,008	0,000		0,035	0,041	0,001	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,000	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,025	-0,035	0,000		-0,009	-0,069	-0,011	0,000		0,018	-0,012	-0,016	0,000		0,032	0,008	0,034	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	-0,001	0,001	-0,001	0,000
	0,046	0,118	0,003	0,000		0,059	0,091	0,032	0,000		-0,113	-0,286	0,011	0,000		-0,052	-0,245	0,021	0,000
12849	0,000	0,001	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,062	-0,216	0,010	0,000		-0,009	-0,056	-0,015	0,000		0,062	0,115	0,012	0,000		-0,020	-0,212	-0,006	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	0,000	0,000	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,146	0,003	0,000		-0,010	-0,090	0,001	0,000		-0,049	-0,199	0,007	0,000		0,025	0,050	-0,007	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,179	-0,010	0,000		0,042	0,119	0,012	0,000		-0,054	-0,184	0,000	0,000		0,047	0,163	0,006	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,090	-0,019	0,000		0,028	-0,102	-0,024	0,000		-0,039	-0,258	-0,002	0,000		-0,020	-0,040	-0,020	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,132	0,032	0,000		0,028	0,039	0,038	0,000		0,018	-0,019	0,018	0,000		0,031	0,007	0,025	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,001	0,019	0,000		0,045	0,025	-0,026	0,000		0,031	-0,016	0,031	0,000		-0,046	-0,201	0,014	0,000
12769	0,000	0,001	0,000	0,000	11671	0,000	-0,001	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,111	0,006	0,000		-0,050	-0,116	0,032	0,000		-0,081	-0,321	0,011	0,000		-0,046	-0,267	0,011	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,049	-0,002	0,000		-0,031	-0,165	-0,007	0,000		-0,001	-0,033	-0,016	0,000		-0,010	-0,026	-0,027	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	0,000	12742	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,120	-0,005	0,000		0,017	0,031	-0,003	0,000		-0,088	-0,096	-0,027	0,000		-0,047	-0,071	-0,028	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,106	0,021	0,000		-0,018	0,006	-0,002	0,000		-0,060	-0,073	-0,020	0,000		-0,015	-0,176	0,003	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,069	-0,271	0,010	0,000		0,011	-0,003	0,004	0,000		0,013	-0,003	-0,008	0,000		-0,012	-0,061	-0,003	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,001	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-0,027	-0,028	0,000		-0,060	-0,079	-0,029	0,000		0,012	-0,069	-0,008	0,000		-0,026	-0,174	0,003	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,034	0,002	-0,012	0,000		-0,090	-0,178	-0,005	0,000		0,013	0,006	0,011	0,000		-0,010	0,011	0,008	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,101	-0,017	0,000		-0,087	-0,377	-0,026	0,000		-0,062	-0,249	0,008	0,000		0,026	-0,007	0,019	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,001	0,000	0,000	07691	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,008	0,042	0,019	0,000		0,043	0,169	0,007	0,000		-0,027	-0,113	0,013	0,000		-0,081	-0,224	0,036	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	-0,001	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,130	0,005	0,000		-0,074	-0,212	-0,005	0,000		-0,027	-0,048	-0,025	0,000		0,008	0,136	0,003	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,006	0,019	0,000		0,025	0,127	0,014	0,000		0,031	0,114	0,009	0,000		-0,029	-0,222	-0,003	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,046	-0,319	0,012	0,000		-0,094	-0,370	-0,016	0,000		0,029	0,119	0,003	0,000		0,013	0,043	0,009	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,132	-0,006	0,000		0,038	0,153	-0,001	0,000		0,016	0,048	-0,009	0,000		-0,051	-0,218	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	-0,002	0,000	0,000	12848	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,014	0,027	-0,024	0,000		0,035	0,139	0,001	0,000		-0,047	-0,113	0,001	0,000		-0,051	-0,227	0,000	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,084	-0,264	-0,003	0,000		-0,046	-0,203	0,004	0,000		-0,046	-0,227	0,001	0,000		-0,078	-0,303	-0,009	0,000
07692	0,000	-0,001	-0,001	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,062	-0,223	0,010	0,000		0,015	0,115	0,005	0,000		0,030	0,139	-0,001	0,000		0,022	0,111	-0,011	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,023	0,035	-0,008	0,000		0,016	-0,004	-0,024	0,000		0,006	-0,020	0,010	0,000		-0,073	-0,225	-0,009	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,189	0,007	0,000		0,022	0,006	0,028	0,000		-0,049	-0,159	-0,026	0,000		0,033	0,179	0,003	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,005	0,003	0,003	0,000		0,001	0,001	0,007	0,000		-0,152	-0,432	0,021	0,000		-0,052	-0,254	0,011	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,002	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,007	-0,014	0,000		0,005	-0,058	-0,014	0,000		-0,021	-0,111	0,009	0,000		0,035	0,142	0,000	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,169	-0,306	0,049	0,000		0,011	0,049	0,003	0,000		-0,074	-0,290	0,011	0,000		0,032	0,160	-0,003	0,000
07978	0,001	-0,002	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,068	-0,245	-0,004	0,000		-0,309	-0,547	-0,027	0,000		-0,093	-0,304	0,004	0,000		-0,096	-0,243	0,004	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,088	-0,318	0,007	0,000		-0,005	-0,050	0,022	0,000		0,026	0,046	0,010	0,000		-0,040	-0,007	-0,011	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,188	0,018	0,000		0,021	-0,046	0,022	0,000		-0,061	-0,255	0,010	0,000		-0,052	-0,252	0,007	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,003	-0,003	0,000		0,003	-0,025	0,001	0,000		0,033	0,184	-0,004	0,000		-0,099	-0,160	0,016	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,059	0,011	0,000		0,063	0,126	-0,003	0,000		0,050	0,119	-0,011	0,000		0,047	0,138	-0,001	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	-0,011	-0,023	0,000		-0,050	-0,252	-0,004	0,000		-0,029	-0,173	-0,020	0,000		-0,146	-0,445	0,030	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	-0,001	0,018	0,000		-0,005	0,032	0,021	0,000		0,034	0,122	-0,003	0,000		-0,012	-0,146	0,026	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,137	0,005	0,000		-0,094	-0,272	-0,048	0,000		0,023	0,134	-0,015	0,000		0,037	0,163	-0,002	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	-0,001	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,059	-0,268	-0,002	0,000		-0,050	-0,235	-0,002	0,000		-0,071	-0,222	0,022	0,000		-0,037	-0,175	-0,003	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,178	-0,008	0,000		0,037	0,107	0,018	0,000		0,015	-0,005	-0,028	0,000		0,055	0,127	0,009	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,055	-0,010	0,000		-0,062	-0,306	-0,002	0,000		-0,003	-0,209	-0,008	0,000		-0,001	-0,179	-0,008	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,015	-0,034	0,000		0,013	-0,040	-0,028	0,000		-0,016	-0,174	-0,010	0,000		-0,030	-0,194	-0,006	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,214	0,010	0,000		-0,045	-0,201	-0,016	0,000		-0,023	-0,174	0,006	0,000		0,056	0,154	0,005	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,008	-0,014	0,000		0,015	-0,020	-0,010	0,000		0,012	0,000	-0,009	0,000		0,054	0,125	-0,023	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,087	-0,007	0,000		0,008	0,008	0,009	0,000		-0,001	-0,282	-0,010	0,000		0,050	0,003	-0,030	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	-0,003	-0,023	0,000		0,034	0,029	0,029	0,000		-0,020	-0,189	0,016	0,000		0,044	0,048	0,019	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,103	0,025	0,000		0,073	0,162	-0,008	0,000		0,042	0,059	-0,020	0,000		0,057	0,097	0,023	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,064	0,005	0,000		-0,184	0,015	0,000	0,000		-0,089	0,039	-0,004	0,000		-0,027	-0,228	0,005	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,062	-0,017	0,000		-0,037	-0,185	-0,009	0,000		-0,017	-0,137	0,026	0,000		-0,059	-0,261	-0,009	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	-0,034	0,042	0,000		0,047	0,004	0,038	0,000		0,038	0,004	0,027	0,000		-0,046	-0,219	0,011	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,053	0,019	0,000		0,040	0,032	0,031	0,000		0,025	-0,072	0,022	0,000		-0,020	-0,168	0,009	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,258	-0,010	0,000		-0,021	-0,147	-0,012	0,000		0,067	0,111	0,011	0,000		0,073	0,111	-0,026	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,109	-0,018	0,000		0,051	0,031	0,031	0,000		0,071	0,137	0,014	0,000		-0,035	-0,124	0,019	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,189	0,016	0,000		-0,032	-0,132	-0,020	0,000		0,037	-0,004	-0,042	0,000		-0,074	0,046	-0,019	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,213	0,015	-0,002	0,000		-0,148	-0,010	0,001	0,000		0,063	0,106	-0,005	0,000		0,050	0,049	0,032	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,060	-0,030	0,000		0,078	0,135	-0,005	0,000		0,048	0,087	-0,022	0,000		0,059	0,082	0,026	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,145	-0,015	0,000		-0,207	-0,004	-0,002	0,000		-0,061	0,048	0,007	0,000		-0,154	0,023	-0,008	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,009	-0,041	0,000		-0,025	-0,182	-0,002	0,000		0,046	0,085	0,011	0,000		0,033	0,012	-0,063	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,086	-0,026	0,000		0,060	0,107	0,022	0,000		-0,042	-0,078	0,021	0,000		-0,013	-0,116	0,022	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,123	-0,011	0,000		-0,180	0,016	-0,002	0,000		-0,006	-0,098	-0,031	0,000		0,015	0,049	-0,035	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,009	0,049	0,000		-0,057	-0,014	0,048	0,000		-0,233	-0,069	-0,002	0,000		0,027	0,005	0,056	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	0,000	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,072	-0,004	0,000		-0,005	-0,006	0,018	0,000		-0,011	-0,006	0,017	0,000		0,022	0,039	0,040	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,057	0,025	0,000		0,016	0,013	-0,035	0,000		-0,026	-0,026	0,047	0,000		0,026	0,089	-0,004	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,000	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,075	-0,003	0,000		-0,021	-0,037	-0,027	0,000		-0,041	-0,101	-0,027	0,000		-0,047	-0,011	0,053	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,083	0,001	0,000		-0,065	-0,052	-0,002	0,000		0,019	0,018	0,044	0,000		-0,178	-0,054	0,002	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,004	-0,052	0,000		-0,314	-0,053	-0,003	0,000		-0,172	-0,058	-0,001	0,000		-0,060	-0,153	-0,003	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,055	0,051	-0,015	0,000		-0,054	-0,094	-0,012	0,000		-0,026	-0,048	-0,017	0,000		-0,061	-0,068	0,000	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,040	0,000	0,000		-0,046	-0,096	-0,002	0,000		-0,046	0,045	-0,024	0,000		-0,057	-0,145	-0,006	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,098	-0,171	0,002	0,000		-0,045	-0,085	0,015	0,000		-0,045	0,060	0,021	0,000		-0,032	0,022	0,024	0,000
13158	0,000	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,051	0,015	0,000		0,033	-0,008	0,027	0,000		-0,013	-0,136	0,010	0,000		0,033	0,000	0,044	0,000
11679	0,000	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,041	0,020	0,000		-0,075	-0,037	0,000	0,000		-0,089	-0,009	-0,003	0,000		-0,041	0,025	-0,037	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,080	-0,006	0,000		-0,065	-0,061	0,000	0,000		0,039	0,055	0,007	0,000		-0,064	-0,034	0,000	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,176	-0,018	0,000		-0,199	0,012	0,001	0,000		-0,190	0,015	-0,002	0,000		-0,203	0,002	0,003	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,042	0,034	0,000		-0,143	-0,034	-0,003	0,000		-0,077	-0,061	-0,003	0,000		-0,113	-0,048	0,006	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,118	0,010	0,001	0,000		-0,152	-0,001	0,000	0,000		-0,180	0,026	0,001	0,000		-0,029	-0,130	0,017	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,113	-0,024	0,000		-0,036	-0,097	0,024	0,000		-0,047	-0,240	0,005	0,000		-0,022	-0,121	-0,021	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,184	0,000	0,000		-0,047	-0,031	-0,042	0,000		-0,073	0,034	0,019	0,000		-0,033	-0,086	-0,022	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,103	0,009	0,000		-0,079	0,040	0,012	0,000		0,026	-0,026	-0,044	0,000		-0,057	0,017	-0,017	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,044	-0,021	0,000		-0,031	-0,016	-0,053	0,000		0,038	-0,003	0,028	0,000		0,043	0,010	0,042	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,079	0,026	0,000		0,005	0,078	0,003	0,000		0,023	0,010	0,045	0,000		-0,010	-0,081	0,038	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,050	-0,022	0,000		0,001	0,009	0,034	0,000		-0,024	-0,036	0,017	0,000		-0,026	-0,086	0,003	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,055	-0,072	0,023	0,000		0,007	0,036	-0,041	0,000		0,051	0,100	-0,022	0,000		-0,077	-0,310	0,007	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,187	-0,004	0,000		-0,065	-0,312	-0,006	0,000		0,009	-0,041	0,030	0,000		0,023	0,013	-0,046	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,192	0,018	0,000		0,036	0,080	-0,011	0,000		0,053	0,015	0,033	0,000		-0,002	-0,215	0,001	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,114	0,015	0,000		0,038	0,081	0,022	0,000		-0,072	-0,245	-0,004	0,000		0,008	-0,050	-0,009	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-0,247	-0,009	0,000		0,033	0,029	-0,031	0,000		0,049	0,048	-0,033	0,000		-0,018	-0,156	-0,018	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,004	-0,043	0,000		-0,018	-0,173	-0,016	0,000		0,027	-0,070	-0,019	0,000		0,011	0,018	-0,042	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,229	-0,008	0,000		-0,058	-0,255	0,000	0,000		-0,044	-0,228	-0,002	0,000		0,050	0,030	-0,032	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,078	-0,024	0,000		-0,048	-0,246	0,003	0,000		0,043	0,055	0,032	0,000		0,058	0,101	0,005	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,158	0,005	0,000		0,073	0,128	0,004	0,000		0,072	0,133	-0,018	0,000		-0,056	-0,270	-0,001	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	-0,001	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,098	-0,266	-0,004	0,000		-0,025	-0,107	-0,007	0,000		-0,020	-0,255	-0,003	0,000		0,001	-0,164	0,014	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,105	0,019	0,000		0,040	0,003	-0,028	0,000		0,024	-0,038	-0,027	0,000		0,071	0,108	0,025	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,067	0,019	0,000		0,045	0,050	-0,022	0,000		-0,030	-0,174	0,023	0,000		0,064	0,107	-0,011	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,057	-0,200	0,005	0,000		-0,064	-0,225	-0,003	0,000		-0,079	-0,309	-0,013	0,000		0,017	0,008	-0,040	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	-0,007	-0,038	0,000		0,036	0,007	-0,037	0,000		-0,060	-0,229	0,000	0,000		-0,042	-0,209	-0,006	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,001	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,080	-0,293	0,005	0,000		-0,003	-0,061	0,006	0,000		-0,011	-0,026	0,022	0,000		-0,072	-0,093	0,027	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-0,225	0,012	0,000		-0,063	-0,223	0,011	0,000		-0,060	-0,238	0,000	0,000		0,035	0,004	-0,016	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,008	0,000		-0,001	-0,020	-0,008	0,000		0,002	0,006	-0,003	0,000		0,056	0,094	-0,023	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,123	0,003	0,000		0,026	0,007	0,015	0,000		0,038	0,056	0,022	0,000		0,027	0,003	-0,002	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,011	0,028	0,000		0,058	0,151	-0,008	0,000		0,013	-0,100	-0,022	0,000		-0,017	-0,099	0,012	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,043	0,009	0,000		0,032	0,042	0,007	0,000		-0,031	-0,187	0,001	0,000		-0,020	-0,279	0,001	0,000
00028	0,000	-0,001	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,000	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,091	-0,217	-0,016	0,000		-0,076	-0,182	-0,032	0,000		-0,039	-0,118	-0,012	0,000		0,016	0,006	0,008	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,023	0,012	0,000		-0,049	-0,225	0,035	0,000		0,031	0,028	-0,029	0,000		0,055	0,124	-0,009	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,117	0,011	0,000		0,054	0,124	0,021	0,000		0,030	0,045	-0,013	0,000		0,021	0,054	0,007	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,175	0,005	0,000		0,049	0,134	0,000	0,000		0,010	-0,001	0,025	0,000		-0,074	-0,345	0,006	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,047	0,024	0,000		0,039	0,137	-0,001	0,000		0,037	0,119	0,002	0,000		0,011	0,005	-0,012	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,192	-0,005	0,000		0,036	0,104	-0,016	0,000		-0,029	-0,142	-0,024	0,000		0,020	0,001	0,017	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,005	0,008	0,000		0,008	-0,049	0,013	0,000		-0,105	-0,325	-0,002	0,000		-0,020	-0,103	-0,009	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,001	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,109	-0,002	0,000		0,040	0,133	-0,005	0,000		-0,059	-0,232	0,001	0,000		0,023	0,135	0,010	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,112	-0,261	0,016	0,000		-0,145	-0,417	-0,004	0,000		0,009	0,045	0,001	0,000		0,040	0,160	-0,003	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,048	-0,004	0,000		-0,136	-0,412	0,002	0,000		-0,259	-0,488	0,005	0,000		-0,110	-0,276	-0,006	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,032	-0,014	0,000		0,003	-0,020	0,003	0,000		0,001	-0,001	0,004	0,000		-0,109	-0,257	-0,001	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,057	0,022	0,000		-0,066	-0,195	0,001	0,000		0,033	0,116	-0,005	0,000		0,034	0,182	0,001	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,148	0,026	0,000		-0,093	-0,157	0,000	0,000		-0,034	0,007	0,004	0,000		-0,010	0,030	0,010	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,159	0,001	0,000		-0,084	-0,294	-0,010	0,000		-0,002	-0,256	0,010	0,000		-0,007	-0,187	-0,001	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,007	-0,001	0,000		0,006	-0,002	0,025	0,000		0,015	0,134	-0,005	0,000		0,035	0,133	0,002	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,002	-0,005	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000		0,003	-0,006	0,000	0,000		-0,019	-0,136	0,001	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,044	-0,010	0,003	0,000		-0,074	-0,078	0,017	0,000		0,039	-0,004	-0,024	0,000		0,012	0,045	-0,011	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,005	-0,014	0,004	0,000		-0,064	-0,044	0,027	0,000		-0,083	-0,037	0,040	0,000		-0,061	-0,216	-0,012	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,039	0,001	0,007	0,000		-0,023	0,002	0,005	0,000		0,030	0,104	0,012	0,000		-0,077	-0,201	0,006	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,133	-0,003	0,000		0,035	0,176	-0,003	0,000		-0,049	-0,305	0,003	0,000		-0,002	-0,005	-0,020	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,274	0,010	0,000		-0,014	-0,290	-0,006	0,000		-0,092	-0,355	0,016	0,000		0,031	0,124	-0,012	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	0,000	12786	0,000	0,001	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,192	0,002	0,000		-0,099	-0,192	-0,002	0,000		0,007	-0,101	-0,009	0,000		0,047	0,124	0,005	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,023	0,026	0,000		-0,013	-0,019	0,019	0,000		-0,086	-0,093	0,028	0,000		0,033	0,002	-0,011	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,020	0,012	0,000		-0,016	-0,024	0,017	0,000		0,037	0,150	0,004	0,000		-0,044	-0,204	-0,034	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,111	-0,014	0,000		0,029	0,043	-0,018	0,000		0,032	-0,095	0,021	0,000		0,014	-0,025	-0,016	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,005	-0,018	0,000		0,018	-0,119	0,020	0,000		-0,023	-0,013	-0,028	0,000		-0,011	-0,044	-0,018	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,025	-0,042	0,000		0,041	0,039	0,016	0,000		0,044	0,166	-0,004	0,000		-0,027	-0,171	-0,027	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,176	0,007	0,000		-0,049	-0,249	-0,009	0,000		0,016	0,044	-0,028	0,000		0,052	0,122	-0,008	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,000	0,000	0,000	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,093	0,018	0,000		-0,024	0,005	0,013	0,000		-0,048	-0,161	0,001	0,000		0,022	-0,003	0,009	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,063	-0,002	0,000		-0,004	-0,046	0,010	0,000		-0,010	-0,066	0,009	0,000		0,067	0,103	-0,014	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,000	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,110	0,005	0,000		0,042	0,040	-0,043	0,000		-0,008	-0,102	-0,037	0,000		0,028	-0,012	-0,027	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,002	-0,028	0,000		-0,024	-0,163	0,008	0,000		-0,036	-0,251	-0,010	0,000		0,051	0,022	0,027	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,141	-0,010	0,000		0,050	0,099	-0,026	0,000		0,044	0,118	-0,007	0,000		0,045	0,143	0,002	0,000
07794	0,000	0,000	-0,001	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,175	-0,011	0,000		-0,010	-0,248	0,010	0,000		-0,008	-0,169	0,018	0,000		0,067	0,080	0,020	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,039	0,005	0,000		0,005	-0,116	-0,017	0,000		0,024	-0,055	-0,036	0,000		0,047	0,160	-0,002	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,073	0,005	0,000		-0,007	-0,066	0,005	0,000		0,001	-0,054	0,002	0,000		-0,104	0,000	-0,012	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-0,026	-0,016	0,000		-0,004	0,021	-0,042	0,000		0,044	0,060	0,001	0,000		0,011	0,032	0,006	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,139	0,003	0,000		0,024	0,031	-0,001	0,000		0,005	0,003	0,007	0,000		-0,001	-0,001	0,008	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,013	0,004	0,000		0,010	0,001	0,004	0,000		-0,045	-0,208	-0,001	0,000		-0,034	-0,159	0,007	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,072	0,006	0,000		0,047	0,036	-0,048	0,000		0,039	0,062	0,027	0,000		0,040	0,138	-0,001	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,087	0,004	0,000		0,044	0,118	0,002	0,000		0,061	0,080	-0,035	0,000		-0,035	-0,190	0,003	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	-0,001	0,000	13068	0,001	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,252	0,012	0,000		-0,054	-0,158	0,030	0,000		-0,045	-0,178	-0,003	0,000		-0,004	-0,056	0,008	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,023	0,029	0,000		-0,007	-0,137	-0,017	0,000		0,001	-0,044	-0,002	0,000		0,001	-0,052	0,000	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,050	0,000	0,000		0,056	0,061	0,023	0,000		-0,009	-0,093	-0,034	0,000		0,057	0,074	-0,019	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,009	0,011	0,000		-0,038	-0,147	-0,013	0,000		-0,047	-0,169	0,003	0,000		-0,044	-0,119	0,025	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,091	0,019	0,000		0,018	-0,075	0,009	0,000		-0,058	-0,062	-0,002	0,000		-0,013	-0,008	-0,042	0,000
11645	0,000	-0,001	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,032	-0,005	0,000		0,008	-0,014	0,007	0,000		0,041	0,160	0,002	0,000		0,002	-0,050	0,004	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	-0,001	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,078	0,022	0,000		0,004	0,014	0,016	0,000		-0,064	-0,270	0,005	0,000		0,032	0,053	-0,036	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,163	0,005	0,000		-0,043	-0,017	-0,041	0,000		-0,136	-0,043	-0,003	0,000		0,033	0,122	0,007	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,017	0,033	0,000		-0,026	-0,039	-0,006	0,000		-0,018	-0,018	-0,004	0,000		-0,003	-0,039	0,001	0,000
12086	0,000	-0,001	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,131	-0,215	-0,015	0,000		0,031	0,048	0,002	0,000		0,024	0,003	0,001	0,000		0,004	-0,002	0,003	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,078	-0,024	0,000		-0,016	-0,005	0,035	0,000		-0,016	-0,036	0,009	0,000		-0,184	-0,056	-0,002	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	0,031	-0,018	0,000		-0,001	-0,016	0,000	0,000		-0,004	0,002	0,002	0,000		0,011	0,000	0,002	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,001	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	0,001	0,000		0,011	-0,013	0,003	0,000		-0,019	-0,069	0,027	0,000		0,015	-0,012	-0,005	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,005	-0,004	0,000		-0,054	-0,168	-0,023	0,000		-0,007	-0,063	0,002	0,000		0,021	0,127	0,007	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	0,025	0,025	0,000		-0,126	-0,015	0,004	0,000		-0,179	-0,016	0,006	0,000		-0,004	-0,020	0,000	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,008	-0,002	0,000		0,050	0,055	-0,015	0,000		-0,084	-0,195	-0,010	0,000		-0,007	-0,003	0,017	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,021	0,012	0,000		-0,043	-0,178	-0,003	0,000		0,002	-0,013	-0,008	0,000		-0,012	-0,011	-0,003	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,036	0,003	0,000		-0,095	0,011	-0,026	0,000		-0,032	0,023	0,028	0,000		0,025	0,140	0,006	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,014	0,031	0,014	0,000		0,031	0,137	0,008	0,000		-0,008	-0,044	0,000	0,000		-0,118	-0,373	0,064	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,069	0,001	0,021	0,000		-0,014	-0,149	-0,004	0,000		-0,025	-0,153	0,002	0,000		-0,035	-0,215	-0,002	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,133	-0,020	-0,005	0,000		-0,101	-0,160	0,029	0,000		-0,034	-0,177	0,004	0,000		0,036	0,001	0,023	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,010	0,020	0,000		0,032	0,162	0,006	0,000		-0,086	-0,057	-0,001	0,000		-0,036	-0,169	-0,007	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,221	-0,007	0,000		-0,023	-0,067	0,003	0,000		-0,015	-0,058	-0,010	0,000		0,028	0,124	0,003	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,014	0,000	0,000		-0,115	-0,005	-0,017	0,000		-0,174	-0,031	-0,003	0,000		-0,191	-0,053	0,004	0,000
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,142	-0,001	-0,011	0,000		-0,180	-0,013	-0,008	0,000		-0,006	-0,062	-0,003	0,000		-0,004	-0,040	-0,002	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,033	0,000	0,000		-0,074	0,007	-0,005	0,000		-0,032	0,013	-0,003	0,000		-0,070	0,003	-0,007	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,054	0,000	0,000		0,003	-0,045	-0,001	0,000		0,018	0,014	0,001	0,000		-0,044	-0,251	-0,002	0,000
12087	0,000	0,001	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,044	-0,191	-0,014	0,000		0,023	0,012	0,043	0,000		0,009	-0,062	-0,005	0,000		0,004	0,015	-0,010	0,000
12036	0,001	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,042	-0,067	0,003	0,000		0,046	-0,006	0,024	0,000		0,046	0,016	0,028	0,000		-0,077	-0,231	0,010	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,046	-0,030	0,000		0,011	0,001	0,008	0,000		0,018	0,006	0,000	0,000		0,006	0,017	-0,001	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,053	0,002	0,000		0,018	-0,001	-0,002	0,000		0,002	-0,052	-0,002	0,000		-0,030	-0,201	-0,009	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,140	0,000	0,000		-0,039	-0,205	-0,011	0,000		-0,038	-0,191	0,001	0,000		-0,042	-0,235	0,007	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	-0,001	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,046	-0,113	-0,017	0,000		0,011	0,036	0,016	0,000		-0,081	-0,148	0,000	0,000		0,026	0,040	0,007	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,009	-0,003	0,000		0,044	-0,002	0,000	0,000		0,048	0,013	0,005	0,000		-0,020	-0,063	-0,002	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,015	-0,004	0,000		-0,009	-0,060	0,000	0,000		0,037	0,159	0,006	0,000		0,024	0,011	-0,001	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,117	0,013	0,000		0,009	0,000	-0,002	0,000		0,014	-0,011	0,001	0,000		0,045	0,034	0,000	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,031	-0,005	0,000		0,013	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,051	-0,007	0,000		-0,025	-0,046	-0,028	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,056	-0,002	0,000		0,034	0,045	0,002	0,000		0,053	0,031	0,000	0,000		0,039	0,017	0,000	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,025	-0,036	0,000		0,042	0,011	-0,031	0,000		0,043	-0,002	-0,024	0,000		0,052	-0,003	-0,024	0,000
08103	0,000	0,001	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	0,000	0,001	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,046	-0,261	0,002	0,000		-0,058	-0,199	-0,023	0,000		-0,093	-0,264	0,008	0,000		0,009	0,001	-0,002	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,038	0,002	0,000		0,059	0,030	-0,001	0,000		0,031	0,122	0,004	0,000		0,037	0,135	0,007	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,006	-0,003	0,000		0,055	0,039	-0,002	0,000		-0,003	-0,066	0,002	0,000		0,025	0,028	-0,003	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,115	-0,009	0,000		0,012	0,003	-0,001	0,000		0,004	0,003	-0,002	0,000		0,015	0,011	0,005	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,046	0,005	0,000		-0,012	-0,030	-0,002	0,000		-0,007	-0,007	-0,006	0,000		0,028	0,030	-0,006	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,158	0,000	0,000		0,038	0,158	0,004	0,000		0,038	0,135	0,001	0,000		-0,223	-0,077	-0,002	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,163	-0,021	0,002	0,000		-0,053	-0,001	-0,004	0,000		-0,151	-0,016	0,007	0,000		0,012	0,001	0,000	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,009	0,000	0,000		-0,009	-0,005	0,002	0,000		0,024	0,026	0,006	0,000		-0,125	-0,011	-0,008	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	0,006	0,007	0,000		-0,113	-0,023	-0,008	0,000		-0,108	-0,001	0,012	0,000		-0,069	0,003	0,015	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,040	0,000	0,000		-0,033	-0,009	-0,053	0,000		0,019	-0,006	-0,038	0,000		0,019	0,000	-0,037	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,036	-0,009	0,000		0,032	0,136	-0,002	0,000		0,031	0,042	-0,001	0,000		-0,006	-0,019	0,000	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,001	0,000	0,000	12836	0,001	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,038	0,025	-0,001	0,000		-0,088	-0,253	-0,006	0,000		-0,126	-0,266	-0,017	0,000		-0,079	-0,236	-0,010	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,123	0,001	0,000		-0,062	-0,059	0,001	0,000		-0,012	-0,130	0,000	0,000		0,029	-0,086	-0,022	0,000
07866	0,000	0,000	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,266	-0,002	0,000		-0,009	-0,260	-0,019	0,000		-0,063	0,011	0,000	0,000		-0,157	-0,015	-0,006	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	0,000	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,073	-0,027	0,000		-0,043	-0,104	-0,023	0,000		-0,030	-0,145	-0,013	0,000		-0,006	-0,100	-0,031	0,000
12835	-0,001	0,000	0,000	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,077	-0,206	-0,021	0,000		-0,010	0,017	0,000	0,000		-0,006	-0,023	0,002	0,000		0,035	0,003	-0,007	0,000
12091	0,000	0,001	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,183	-0,027	0,000		-0,013	-0,066	-0,002	0,000		-0,058	-0,021	0,010	0,000		0,002	-0,078	0,019	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,018	0,004	0,000		-0,011	-0,040	0,016	0,000		-0,034	-0,128	0,003	0,000		-0,146	-0,005	0,011	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	-0,011	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,001	-0,012	0,000		0,001	-0,279	-0,002	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,191	-0,009	0,000		0,041	-0,004	0,005	0,000		-0,005	-0,037	-0,003	0,000		-0,006	-0,015	0,031	0,000
13181	0,000	0,001	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,016	0,001	0,000		-0,044	-0,114	0,020	0,000		0,023	0,121	-0,005	0,000		-0,046	0,032	0,029	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,016	-0,001	0,000		0,011	0,004	-0,015	0,000		-0,039	0,008	-0,033	0,000		0,003	-0,047	-0,008	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,063	-0,004	0,000		0,002	-0,041	-0,004	0,000		0,015	-0,007	-0,010	0,000		-0,002	-0,041	-0,006	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,002	-0,005	0,000		-0,043	-0,157	0,015	0,000		-0,036	-0,116	-0,005	0,000		-0,038	-0,109	0,017	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,158	-0,001	0,000		-0,005	0,006	-0,007	0,000		0,004	0,000	-0,004	0,000		0,002	-0,014	-0,009	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,155	-0,002	0,000		-0,001	-0,042	0,031	0,000		0,002	0,000	-0,004	0,000		0,014	0,045	0,017	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,000	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,000	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,064	0,016	0,000		-0,031	-0,073	0,028	0,000		-0,074	-0,050	-0,002	0,000		-0,122	-0,034	-0,002	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,113	-0,005	0,000		-0,005	-0,059	-0,004	0,000		0,022	0,029	0,043	0,000		0,014	0,038	-0,027	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,060	0,034	0,000		-0,009	-0,078	-0,025	0,000		0,008	-0,014	-0,003	0,000		0,038	0,021	-0,031	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,108	0,003	0,000		0,027	0,136	0,002	0,000		-0,014	-0,099	0,020	0,000		0,000	-0,104	0,013	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,030	0,036	0,000		0,071	0,093	-0,005	0,000		0,052	0,063	-0,004	0,000		0,065	0,070	-0,021	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,105	0,001	0,000		0,008	0,004	-0,004	0,000		-0,251	-0,043	-0,002	0,000		-0,008	-0,044	-0,010	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,000	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,055	-0,006	0,000		0,065	0,081	0,015	0,000		-0,030	-0,004	0,051	0,000		0,038	0,151	0,002	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,000	0,000	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,050	-0,163	-0,001	0,000		-0,063	-0,140	0,001	0,000		-0,050	-0,123	-0,004	0,000		0,010	-0,042	0,004	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,013	0,040	0,000		0,044	0,035	0,041	0,000		0,056	0,080	0,027	0,000		0,002	-0,011	0,006	0,000
13087	0,000	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,065	-0,014	0,000		-0,007	-0,013	-0,009	0,000		-0,012	-0,140	0,021	0,000		-0,020	-0,268	-0,005	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,105	0,012	0,000		0,016	0,003	0,039	0,000		0,059	0,023	-0,027	0,000		0,013	-0,066	0,029	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,010	0,016	0,000		-0,023	-0,123	0,015	0,000		0,026	-0,006	0,029	0,000		0,031	0,131	0,008	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,034	0,003	-0,009	0,000		-0,022	-0,014	-0,010	0,000		-0,066	-0,068	-0,015	0,000		-0,025	-0,062	-0,014	0,000
08020	0,000	0,000	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,000	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,059	-0,006	0,000		-0,013	-0,030	-0,011	0,000		0,030	-0,101	-0,022	0,000		-0,032	-0,151	-0,002	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,123	0,005	0,000		0,025	0,096	0,001	0,000		0,038	0,093	0,014	0,000		0,043	0,114	0,001	0,000
08038	0,000	0,000	-0,001	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,062	-0,162	0,004	0,000		-0,079	-0,173	-0,004	0,000		-0,073	-0,149	0,027	0,000		0,061	0,103	0,008	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,037	0,031	0,000		0,041	0,147	0,009	0,000		0,058	0,110	-0,007	0,000		0,012	-0,128	-0,024	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,000	0,000	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,311	-0,020	0,000		-0,009	-0,073	0,003	0,000		0,024	0,045	0,010	0,000		-0,041	-0,047	-0,016	0,000
12749	0,000	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,017	-0,015	0,000		0,065	0,084	-0,019	0,000		-0,057	-0,155	0,004	0,000		0,025	0,008	0,021	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,000	0,000	0,000	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,001	0,029	0,000		-0,035	-0,173	0,013	0,000		-0,014	-0,022	-0,008	0,000		-0,049	-0,214	0,014	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,003	-0,008	0,000		-0,046	-0,128	-0,002	0,000		-0,072	-0,220	0,013	0,000		-0,032	-0,132	0,021	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,002	0,015	0,000		-0,023	-0,205	-0,003	0,000		0,047	0,023	-0,025	0,000		-0,003	-0,062	0,000	0,000
12775	0,000	0,001	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,001	0,001	0,000
	-0,027	-0,090	0,005	0,000		-0,021	-0,125	0,000	0,000		0,036	0,129	0,011	0,000		-0,110	-0,160	0,006	0,000
11696	0,000	-0,001	0,000	0,000	11697	0,000	0,001	0,000	0,000	00024	0,000	-0,001	0,000	0,000	11653	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,100	0,028	0,000		-0,032	-0,094	0,000	0,000		-0,062	-0,161	0,015	0,000		-0,038	-0,111	0,010	0,000
08036	0,000	0,000	0,000	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,023	-0,014	0,000		0,048	0,061	0,019	0,000		-0,021	-0,004	0,000	0,000		-0,039	-0,320	0,016	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,013	0,017	0,000		0,004	0,038	0,009	0,000		-0,101	-0,359	-0,011	0,000		-0,130	-0,284	-0,024	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,022	-0,031	0,000		0,045	0,094	-0,017	0,000		0,037	0,148	0,012	0,000		-0,032	-0,148	0,035	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,000	0,000	0,000	0,000	07831	0,000	0,000	0,000	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,169	-0,434	0,015	0,000		-0,077	-0,066	-0,019	0,000		-0,064	-0,035	-0,024	0,000		0,027	0,049	0,006	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,043	-0,012	0,000		0,020	0,048	0,006	0,000		-0,022	-0,127	0,008	0,000		-0,019	-0,133	0,004	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-0,234	0,030	0,000		0,015	-0,001	0,015	0,000		-0,048	-0,135	0,011	0,000		-0,064	-0,230	0,007	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,122	-0,020	0,000		0,014	0,023	-0,025	0,000		-0,046	-0,196	0,011	0,000		-0,008	-0,002	0,003	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,000	0,001	0,000		0,043	-0,007	-0,025	0,000		-0,013	-0,013	-0,001	0,000		-0,004	0,005	0,002	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,001	-0,001	0,000		-0,079	-0,371	-0,007	0,000		0,037	0,119	-0,007	0,000		-0,001	-0,017	0,006	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,001	0,000		-0,015	-0,049	-0,007	0,000		0,022	0,107	0,015	0,000		0,032	0,132	0,008	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,025	0,151	0,009	0,000		0,022	0,114	-0,004	0,000		0,029	0,117	-0,003	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,121	-0,003	0,000		0,006	0,003	0,006	0,000		0,005	0,036	-0,004	0,000		-0,052	-0,155	-0,026	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,023	0,020	0,000		-0,026	0,030	-0,006	0,000		-0,060	-0,160	-0,009	0,000		0,019	0,101	-0,011	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,145	-0,318	0,006	0,000		-0,185	-0,449	-0,012	0,000		-0,085	-0,171	-0,001	0,000		-0,046	-0,147	0,017	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,001	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,043	0,007	0,000		-0,001	0,113	0,005	0,000		-0,023	-0,080	-0,006	0,000		0,018	0,094	-0,006	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,001	0,000	07745	0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,016	0,150	0,001	0,000		0,021	0,132	0,006	0,000		-0,049	-0,179	-0,005	0,000		-0,057	-0,157	-0,004	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	-0,001	0,001	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,043	-0,003	0,000		-0,045	-0,164	0,009	0,000		-0,067	-0,175	-0,011	0,000		-0,056	-0,011	-0,010	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,309	-0,526	-0,004	0,000		0,001	-0,199	0,016	0,000		0,005	0,102	0,004	0,000		0,037	0,077	0,021	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,091	0,017	0,000		0,017	0,019	0,031	0,000		0,019	0,025	-0,036	0,000		-0,112	-0,162	0,005	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,036	-0,010	0,000		-0,008	-0,003	0,006	0,000		-0,010	0,005	0,000	0,000		-0,035	-0,132	-0,004	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,124	-0,011	0,000		-0,020	0,028	0,021	0,000		-0,077	-0,190	0,007	0,000		-0,081	-0,162	0,013	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,108	-0,013	0,000		-0,054	-0,118	0,003	0,000		0,021	0,115	0,004	0,000		-0,049	-0,137	-0,005	0,000
11699	0,000	-0,001	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,080	-0,008	0,000		0,016	0,126	0,007	0,000		0,016	0,089	-0,012	0,000		-0,057	-0,132	0,015	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,073	-0,197	0,001	0,000		-0,015	-0,039	0,010	0,000		0,025	0,103	-0,005	0,000		0,002	0,038	0,023	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,035	-0,023	0,000		-0,012	0,004	0,010	0,000		0,005	-0,253	-0,015	0,000		0,008	-0,102	0,029	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,288	0,015	0,000		-0,014	-0,064	-0,023	0,000		-0,042	-0,118	0,017	0,000		-0,045	-0,159	0,000	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,003	-0,005	0,000		0,031	0,100	0,007	0,000		0,025	0,136	-0,005	0,000		-0,010	-0,033	0,013	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	0,010	0,000		-0,011	-0,013	-0,008	0,000		-0,038	-0,225	-0,003	0,000		0,030	-0,014	-0,028	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,109	0,012	0,000		0,028	0,091	-0,022	0,000		0,039	0,067	-0,012	0,000		-0,003	0,001	-0,011	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,012	0,000		0,017	0,031	0,028	0,000		0,022	0,077	-0,018	0,000		-0,012	0,000	-0,008	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,114	-0,003	0,000		-0,030	-0,119	-0,002	0,000		-0,024	-0,102	-0,020	0,000		0,014	0,031	-0,029	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,087	-0,005	0,000		-0,014	-0,070	-0,024	0,000		0,033	0,087	-0,008	0,000		-0,026	-0,101	0,004	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,014	-0,010	0,000		-0,004	0,001	-0,008	0,000		-0,016	-0,066	-0,006	0,000		-0,026	-0,127	0,019	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,145	0,002	0,000		-0,018	-0,078	0,009	0,000		-0,002	-0,073	0,023	0,000		-0,027	-0,091	0,023	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,225	-0,005	0,000		0,000	-0,167	-0,004	0,000		0,025	0,026	0,035	0,000		-0,005	-0,061	0,031	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,017	0,030	0,000		0,042	0,082	0,005	0,000		0,036	0,087	0,019	0,000		0,029	0,063	-0,023	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,074	-0,020	0,000		-0,004	-0,037	-0,031	0,000		-0,003	-0,004	0,017	0,000		0,024	-0,075	0,022	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	0,049	0,088	0,002	0,000															
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08614	0,000	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00755	0,000	0,000	0,000	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	0,000	08544	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00073	0,000	0,000	0,000	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07913	0,000	0,000	0,000	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,000	0,000	12352	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,000	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,000	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,000	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08552	0,000	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,000	0,000	0,000	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,000	0,000	0,000	00722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08173	0,000	0,000	0,000	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,000	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	0,000	0,000	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11586	0,000	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000	08168	0,000	0,000	0,000	0,000	07819	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	0,000	0,000	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08184	0,000	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,000	0,000	0,000	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,000	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07904	0,000	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11752	0,000	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00754	0,000	0,000	0,000	0,000	07905	0,000	0,000	0,000	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,000	0,000	0,000	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07960	0,000	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05460	0,000	0,000	0,000	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07961	0,000	0,000	0,000	0,000	00736	0,000	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	0,000	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	0,000	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,000	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12015	0,000	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,000	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,000	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,000	0,000	0,000	12065	0,000	0,000	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,000	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,000	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12849	0,000	0,000	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	0,000	0,000	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12769	0,000	0,000	0,000	0,000	11671	0,000	0,000	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	0,000	12742	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,000	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,000	0,000	0,000	07691	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	0,000	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	0,000	0,000	0,000	12848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07692	0,000	0,000	0,000	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,000	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07978	0,000	0,000	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	0,000	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,000	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13158	0,000	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11679	0,000	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,000	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,000	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00028	0,000	0,000	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,000	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,000	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	0,000	12786	0,000	0,000	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,000	0,000	0,000	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,000	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07794	0,000	0,000	0,000	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	0,000	0,000	13068	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11645	0,000	0,000	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	0,000	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12086	0,000	0,000	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,000	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
12087	0,000	0,000	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12036	0,000	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08103	0,000	0,000	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	0,000	0,000	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,000	0,000	0,000	12836	0,000	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07866	0,000	0,000	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	0,000	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12835	0,000	0,000	0,000	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12091	0,000	0,000	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13181	0,000	0,000	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,000	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,000	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,000	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,000	0,000	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13087	0,000	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08020	0,000	0,000	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,000	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08038	0,000	0,000	0,000	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,000	0,000	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12749	0,000	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,000	0,000	0,000	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12775	0,000	0,000	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11696	0,000	0,000	0,000	0,000	11697	0,000	0,000	0,000	0,000	00024	0,000	0,000	0,000	0,000	11653	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08036	0,000	0,000	0,000	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,000	0,000	0,000	0,000	07831	0,000	0,000	0,000	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,000	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,000	0,000	07745	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	0,000	0,000	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11699	0,000	0,000	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	0,000	0,000	0,000	0,000															
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08614	0,000	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00755	0,000	0,000	0,000	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	0,000	08544	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00073	0,000	0,000	0,000	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07913	0,000	0,000	0,000	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,000	0,000	12352	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,000	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,000	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,007	0,007	0,000	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,000	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,006	0,001	0,000		0,004	0,006	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08552	0,000	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,000	0,000	0,000	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,000	0,000	0,000	00722	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000
08173	0,000	0,000	0,000	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,000	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	0,000	0,000	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	-0,003	0,000		-0,001	-0,006	-0,003	0,000		-0,002	-0,006	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000
11586	0,000	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000	08168	0,000	0,000	0,000	0,000	07819	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	0,000	0,000	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08184	0,000	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,000	0,000	0,000	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,007	-0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,000	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,013	0,000	0,000		-0,001	-0,011	0,000	0,000		0,002	-0,005	0,001	0,000		0,001	-0,006	0,000	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,012	0,002	0,000		0,001	-0,009	0,001	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,002	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,009	0,000	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,001	0,000		0,002	0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,001	-0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,011	0,001	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,008	0,000	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,003	-0,002	0,001	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,009	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,003	0,005	0,001	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,004	0,000	0,001	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,000	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,005	0,000	0,000		0,005	0,006	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000
07904	0,000	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,006	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,005	-0,002	-0,002	0,000
11752	0,000	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,000		0,000	-0,009	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
00754	0,000	0,000	0,000	0,000	07905	0,000	0,000	0,000	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,003	-0,001	0,002	0,000		0,004	-0,002	0,002	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	-0,003	0,000	0,000		0,003	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,004	0,000	-0,002	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,002	0,000		0,001	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,011	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,000	0,000	0,000	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,008	0,007	0,000	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	0,003	0,000		0,001	-0,013	0,005	0,000		0,002	0,001	0,003	0,000		0,002	-0,004	-0,002	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,010	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000
07960	0,000	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,006	-0,010	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,000	0,000		0,008	0,007	0,000	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	-0,003	0,000		0,000	-0,005	-0,003	0,000		0,003	0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,008	-0,002	0,000		-0,005	-0,010	-0,002	0,000		0,000	-0,009	0,002	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,015	0,002	0,000		-0,002	-0,005	-0,002	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
05460	0,000	0,000	0,000	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,011	-0,012	0,000	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,005	-0,001	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000		-0,007	-0,009	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
07961	0,000	0,000	0,000	0,000	00736	0,000	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		0,010	0,005	-0,004	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	-0,001	0,000		0,011	0,008	-0,002	0,000		0,002	0,000	0,003	0,000		-0,002	-0,008	-0,003	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,007	-0,001	0,000		-0,007	-0,009	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,001	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,005	0,001	0,000		0,009	0,005	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,013	-0,001	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,008	0,000	0,000		0,012	0,007	0,001	0,000		0,004	-0,005	-0,002	0,000		-0,001	-0,015	0,002	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,004	0,002	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	-0,003	0,000		0,002	-0,014	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,008	0,002	0,002	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	-0,004	0,003	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,012	0,005	0,003	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,004	0,003	0,000		-0,007	-0,013	0,005	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,010	0,006	0,000		0,014	0,007	-0,001	0,000		0,001	0,005	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,002	0,006	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,001	-0,014	-0,005	0,000		0,001	-0,004	-0,004	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,006	-0,004	0,000		0,013	0,004	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,003	-0,005	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	0,000	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	0,000	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,004	0,003	0,000		-0,010	-0,001	0,006	0,000		-0,019	-0,018	0,005	0,000		-0,001	-0,012	-0,003	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,004	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,001	0,005	0,000		-0,006	-0,015	0,006	0,000		-0,003	-0,018	0,002	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,016	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,007	0,003	-0,006	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	0,006	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,004	0,000		-0,005	-0,010	-0,006	0,000		0,001	0,007	0,002	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,008	0,000		0,000	-0,003	-0,007	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		-0,010	-0,006	-0,003	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,006	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,009	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,040	-0,015	0,003	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	0,002	0,000		-0,029	-0,009	0,000	0,000		-0,010	-0,011	0,000	0,000		-0,051	-0,021	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,018	-0,001	0,000		-0,021	-0,005	-0,002	0,000		0,001	0,007	0,001	0,000		-0,004	-0,007	-0,002	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,002	0,000		-0,010	-0,001	0,003	0,000		-0,037	-0,010	-0,001	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,002	-0,005	0,000		-0,018	-0,007	0,007	0,000		0,000	-0,002	0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,005	-0,002	0,000		-0,013	-0,010	-0,002	0,000		-0,016	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,008	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,034	-0,009	0,002	0,000		-0,027	-0,006	0,002	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,006	0,001	0,000		-0,041	-0,008	-0,001	0,000		-0,008	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,002	0,002	0,000		-0,022	-0,006	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		-0,021	-0,003	0,002	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,056	-0,033	0,000	0,000		-0,058	-0,026	0,002	0,000		-0,037	-0,011	-0,001	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,007	0,000	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,000	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,001	0,000		-0,008	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,007	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,008	-0,009	0,001	0,000		-0,020	-0,010	-0,004	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,005	0,000	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,012	-0,002	0,000		0,001	-0,008	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,002	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,012	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,003	0,000		-0,030	-0,011	-0,004	0,000		-0,005	-0,009	-0,001	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,013	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,013	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,001	0,000		0,010	-0,002	-0,002	0,000		0,011	0,000	0,001	0,000		0,008	0,004	0,002	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		-0,001	-0,013	-0,001	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,005	0,002	0,000		-0,004	-0,007	0,001	0,000		-0,009	-0,010	0,000	0,000		-0,052	-0,028	0,000	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,012	-0,001	0,000		0,001	0,007	0,000	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000		0,011	0,004	0,001	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,002	-0,003	0,000	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,004	0,003	0,000		-0,022	-0,010	0,000	0,000		-0,029	-0,006	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,012	-0,003	0,000	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,001	0,000	0,000		-0,009	-0,013	0,000	0,000		-0,007	-0,020	-0,001	0,000		-0,004	-0,003	0,000	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,008	-0,001	0,000
12015	0,000	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,002	-0,004	0,000		-0,022	-0,005	-0,002	0,000		-0,015	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,008	0,001	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,010	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,007	-0,002	0,000		0,012	0,007	0,002	0,000		0,009	0,006	0,004	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,006	-0,001	0,000		-0,013	-0,014	-0,003	0,000		-0,039	-0,016	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,002	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,006	0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000		-0,031	-0,008	0,001	0,000		-0,037	-0,010	0,000	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		-0,010	-0,009	0,001	0,000		-0,002	0,004	-0,002	0,000		-0,014	-0,010	0,001	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,000	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,010	0,001	0,000		-0,028	-0,005	0,000	0,000		-0,036	-0,005	0,003	0,000		-0,015	-0,012	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,000	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,012	-0,002	0,000		-0,005	-0,013	-0,005	0,000		-0,002	-0,010	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,006	0,000		-0,003	0,001	0,001	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,000	0,000	0,000	12065	0,000	0,000	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,008	-0,011	-0,003	0,000		-0,007	-0,010	-0,005	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,014	0,004	0,000		-0,009	-0,011	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,006	0,006	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,002	0,000		-0,011	-0,007	0,000	0,000		-0,007	-0,001	-0,006	0,000		0,000	-0,008	0,003	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,018	0,001	0,000		-0,008	0,001	0,004	0,000		0,000	0,007	-0,002	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,006	0,000		0,001	-0,008	-0,001	0,000		0,003	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,011	-0,001	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,003	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	-0,005	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,003	0,000		-0,001	-0,012	-0,003	0,000		0,000	-0,007	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,022	0,001	0,000		-0,004	-0,020	0,005	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,007	0,005	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,009	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,000	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	-0,002	0,000		0,003	-0,009	0,002	0,000		-0,001	-0,021	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,006	0,002	-0,006	0,000		0,010	0,004	-0,003	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,013	-0,004	0,000		0,001	-0,007	0,002	0,000		0,008	0,004	0,004	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,001	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,004	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	-0,003	-0,004	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,007	0,000	0,000		0,008	0,003	-0,003	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,000	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,002	0,000		0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,002	0,000		0,011	0,008	0,003	0,000		-0,004	-0,012	0,001	0,000		-0,001	-0,012	0,001	0,000
12849	0,000	0,000	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,011	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,002	0,000		0,011	0,009	0,001	0,000		0,001	-0,007	-0,002	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	0,000	0,000	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,008	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,020	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,006	-0,001	0,000		0,003	-0,003	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,006	0,003	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,006	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,019	0,000	0,000
12769	0,000	0,000	0,000	0,000	11671	0,000	0,000	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,010	0,001	0,000		-0,002	-0,012	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	0,000	12742	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,008	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,009	0,000	0,000		-0,004	-0,007	0,000	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,008	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,000	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,010	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,005	0,000	0,000		0,000	-0,007	-0,001	0,000		0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,002	-0,001	-0,002	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,000	0,000	0,000	07691	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,010	-0,001	0,000		-0,005	-0,021	0,002	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	0,000	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,008	0,000	0,000		-0,003	-0,012	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,005	0,007	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000		0,002	0,002	-0,002	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,007	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	0,000	0,000	0,000	12848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	0,001	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000		-0,002	-0,008	-0,001	0,000		-0,002	-0,012	-0,001	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,016	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07692	0,000	0,000	0,000	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,018	0,000	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		0,003	0,005	0,000	0,000		0,003	0,004	0,001	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,012	0,000	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,017	0,000	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,000	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,009	-0,001	0,000		0,002	0,006	-0,001	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07978	0,000	0,000	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,012	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,009	0,001	0,000		-0,001	-0,008	0,001	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,004	-0,002	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,002	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,002	0,005	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,011	0,000	0,000		-0,002	-0,011	0,000	0,000		-0,003	-0,012	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,007	0,000	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,006	-0,001	0,000		0,001	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,009	0,000	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,002	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,007	0,001	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	0,000	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,000	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13158	0,000	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11679	0,000	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,004	-0,002	0,000		-0,003	-0,009	-0,002	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,007	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,008	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,008	0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,010	0,000	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,000	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,000	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,007	0,000	0,000		0,000	-0,010	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000
00028	0,000	0,000	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,000	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,012	0,000	0,000		-0,001	-0,011	0,000	0,000		0,002	-0,006	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,002	0,000		0,003	0,005	0,000	0,000		0,002	0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,004	0,001	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,000	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,000	-0,008	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,001	0,000		0,000	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,007	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	0,005	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	0,000	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,013	0,004	0,000		0,000	-0,008	0,002	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,003	0,000		0,003	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,004	0,005	0,000	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	-0,002	0,000		-0,005	-0,008	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	0,003	0,001	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,012	0,000	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,004	0,000	0,000		0,002	-0,004	0,000	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,006	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,015	0,002	0,000		0,001	-0,011	0,002	0,000		0,001	-0,009	0,001	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	0,000	12786	0,000	0,000	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	-0,002	0,001	0,000		0,001	-0,006	0,000	0,000		0,008	0,006	0,000	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,009	-0,010	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,003	-0,004	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	-0,007	0,002	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,007	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,004	-0,004	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	-0,004	0,001	0,000		-0,016	-0,006	-0,004	0,000		-0,010	-0,006	-0,003	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,007	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,006	0,004	-0,001	0,000		0,010	0,007	0,000	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,000	0,000	0,000	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,005	0,001	0,000		-0,003	0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,011	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,003	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	-0,003	0,000		0,000	-0,005	-0,002	0,000		-0,001	-0,007	-0,003	0,000		0,013	0,007	-0,001	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,000	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,007	0,001	0,000		0,009	0,004	-0,003	0,000		0,004	-0,005	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,008	0,002	0,002	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,011	0,007	-0,002	0,000		0,001	0,003	0,002	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
07794	0,000	0,000	0,000	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,014	-0,001	0,000		0,000	-0,014	0,004	0,000		-0,001	-0,007	0,005	0,000		0,011	0,005	0,003	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,014	-0,002	0,000		0,005	-0,003	-0,004	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	-0,003	0,000		-0,001	-0,006	-0,003	0,000		-0,002	-0,006	-0,003	0,000		-0,037	-0,010	-0,001	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,006	0,001	0,000		-0,009	-0,002	-0,005	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	-0,003	0,000		0,008	0,004	-0,006	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,004	0,001	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000		0,012	0,006	-0,003	0,000		-0,004	-0,010	0,005	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	0,000	0,000	13068	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,014	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,006	-0,003	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,002	0,005	0,000		0,001	-0,013	-0,005	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,009	0,002	0,005	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,010	0,003	-0,002	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11645	0,000	0,000	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	-0,004	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,001	0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,005	-0,003	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	0,000	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	0,006	0,000		-0,002	0,004	0,003	0,000		-0,007	-0,013	0,005	0,000		0,003	0,002	-0,004	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,007	0,002	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,008	0,000		-0,015	-0,006	0,000	0,000		-0,016	-0,010	-0,002	0,000		-0,003	-0,004	-0,002	0,000
12086	0,000	0,000	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,010	0,001	0,000		0,003	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,010	-0,006	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,004	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,000	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,006	0,000		-0,004	-0,005	-0,003	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,005	-0,003	0,000		0,000	0,008	0,001	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,006	0,006	0,000		-0,038	-0,013	0,002	0,000		-0,059	-0,025	0,003	0,000		-0,007	0,001	-0,001	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,007	-0,002	0,000		-0,012	-0,007	-0,002	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,012	0,002	0,000		-0,033	-0,008	-0,004	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		-0,009	-0,008	-0,001	0,000		-0,016	-0,021	0,005	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,005	0,006	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,019	-0,001	0,000		-0,012	-0,004	0,003	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,005	0,001	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000		-0,021	-0,001	0,005	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,006	-0,007	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,009	0,000	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,005	0,001	0,000		-0,037	-0,010	-0,001	0,000		-0,053	-0,023	0,000	0,000		-0,060	-0,033	0,001	0,000
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,009	0,000	0,000		-0,054	-0,017	-0,002	0,000		-0,004	-0,007	-0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,002	0,000		-0,028	-0,009	0,000	0,000		-0,014	-0,003	0,002	0,000		-0,028	-0,013	-0,003	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		-0,005	-0,013	-0,002	0,000
12087	0,000	0,000	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,009	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,001	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	-0,003	0,000
12036	0,000	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,011	-0,001	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,005	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,010	0,001	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,018	0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,005	-0,017	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		-0,002	-0,013	0,000	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,007	0,000	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,007	0,000	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,007	0,004	0,003	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,007	0,001	0,000		-0,006	-0,018	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,009	-0,001	0,002	0,000		0,008	0,001	-0,001	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08103	0,000	0,000	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	0,000	0,000	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,013	-0,001	0,000		-0,005	-0,008	-0,001	0,000		-0,006	-0,012	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	0,000	0,000		0,013	-0,003	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,001	0,000		0,012	0,004	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,007	0,000	0,000	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,013	0,000	0,000		-0,010	-0,013	0,000	0,000		-0,006	-0,006	-0,002	0,000		0,005	0,003	0,000	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	-0,001	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		-0,051	-0,030	-0,001	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,014	0,000	0,000		-0,008	-0,009	-0,001	0,000		-0,035	-0,011	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,002	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,002	0,001	0,000		-0,012	-0,008	0,001	0,000		0,006	-0,002	0,001	0,000		-0,029	-0,012	0,000	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,002	0,002	0,000		-0,021	-0,003	-0,001	0,000		-0,027	-0,004	0,001	0,000		-0,023	-0,006	0,001	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,009	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,008	0,001	0,000	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,000	0,000	0,000	12836	0,000	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,002	0,000	0,000		-0,008	-0,011	-0,004	0,000		-0,012	-0,013	-0,002	0,000		-0,008	-0,012	-0,004	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	-0,001	0,000		-0,012	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,003	-0,003	-0,004	0,000
07866	0,000	0,000	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,014	-0,003	0,000		-0,001	-0,013	-0,005	0,000		-0,019	-0,009	0,000	0,000		-0,035	-0,015	0,000	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	0,000	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12835	0,000	0,000	0,000	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,007	-0,001	0,000		-0,002	0,004	-0,002	0,000		-0,010	-0,015	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,003	0,000
12091	0,000	0,000	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	-0,005	0,000		-0,004	-0,006	0,001	0,000		-0,023	-0,010	0,001	0,000		-0,006	-0,017	0,002	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,003	0,000		-0,012	-0,012	0,004	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,034	-0,006	0,001	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,013	-0,003	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,008	-0,003	0,000		0,002	0,000	-0,003	0,000		-0,004	-0,005	0,001	0,000		-0,008	-0,007	0,005	0,000
13181	0,000	0,000	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,007	-0,002	0,000		-0,015	0,001	0,004	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,002	-0,004	0,000		-0,012	-0,002	-0,006	0,000		-0,002	-0,007	0,002	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	0,002	0,000		-0,002	-0,005	0,002	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,000	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,000	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,002	0,000		0,001	0,002	0,006	0,000		-0,002	-0,002	-0,005	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,006	0,004	0,000		-0,002	-0,002	-0,006	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000		0,004	0,001	-0,006	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,002	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,019	0,004	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,006	0,005	0,000		0,012	0,006	-0,001	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		0,010	0,004	-0,003	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,002	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,000	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,002	0,000		0,012	0,006	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,000	0,000	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	0,000	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		0,001	-0,007	0,003	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,008	0,004	0,005	0,000		0,011	0,008	0,003	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
13087	0,000	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,008	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,021	0,002	0,000		0,000	-0,013	-0,002	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,008	0,003	-0,003	0,000		0,003	-0,008	0,003	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,001	0,000		-0,007	-0,008	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,001	0,000
08020	0,000	0,000	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,000	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,003	-0,003	-0,002	0,000		-0,001	-0,020	0,001	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,005	0,007	-0,001	0,000		0,008	0,008	0,001	0,000		0,008	0,009	0,000	0,000
08038	0,000	0,000	0,000	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,017	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		-0,004	-0,017	0,002	0,000		0,011	0,009	0,001	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	0,002	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,010	0,008	0,000	0,000		0,003	-0,003	0,000	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,000	0,000	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,011	-0,001	0,000		0,000	-0,008	0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,006	0,000	0,000
12749	0,000	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,000	0,000		0,010	0,006	-0,001	0,000		-0,004	-0,019	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,000	0,000	0,000	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,008	-0,002	0,000		0,006	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000
12775	0,000	0,000	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,009	0,000	0,000
11696	0,000	0,000	0,000	0,000	11697	0,000	0,000	0,000	0,000	00024	0,000	0,000	0,000	0,000	11653	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,011	0,002	0,000		0,000	-0,010	-0,001	0,000		-0,004	-0,017	0,001	0,000		-0,001	-0,010	-0,001	0,000
08036	0,000	0,000	0,000	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,009	-0,001	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,004	0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,007	0,005	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,000	0,000	0,000	0,000	07831	0,000	0,000	0,000	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		-0,004	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,006	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,008	-0,001	0,000		0,006	0,007	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,006	-0,001	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,002	-0,002	0,000		0,002	-0,002	0,001	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		0,004	0,004	0,001	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,004	-0,010	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,000	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,008	-0,002	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,000	0,000	07745	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,016	-0,001	0,000		-0,001	-0,010	0,000	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	0,000	0,000	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,010	0,001	0,000		-0,003	-0,014	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,007	0,000	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,011	-0,001	0,000
11699	0,000	0,000	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,005	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,006	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,007	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
12199	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11701	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	05465	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	12047	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
12249	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
08495	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11554	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00738	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00737	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
08614	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00711	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08615	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	07982	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00755	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	07981	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	00712	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	08544	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 0,000
00073	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	11559	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00739	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05434	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07913	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	08545	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	08546	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07912	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
11585	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05435	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11632	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12352	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
05436	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05437	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07911	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	11704	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
05438	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	05439	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08547	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07910	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
08548	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08549	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07909	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12251	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00723	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00727	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	08186	0,000 -0,007	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	12303	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
05455	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05456	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	05529	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13165	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
12354	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07702	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	05459	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12253	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
08199	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08200	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	07908	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11809	0,000 0,003	0,000 0,008	0,000 0,000	0,000 0,000
11759	0,000 0,002	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	11808	0,000 0,002	0,000 0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	08550	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	11902	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
05444	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	05445	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07907	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08551	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
08552	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	07906	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	05454	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12353	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
12150	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08553	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	07895	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00726	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
08554	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	07896	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	08555	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07897	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
11753	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05443	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	13171	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00722	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
08173	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	12050	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	05449	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12101	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
07971	0,000 -0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	07972	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	08169	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	11803	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
05440	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	05441	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05450	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	05451	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
11852	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05442	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05457	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08556	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
07898	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	12202	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05452	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08194	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
08195	0,000 -0,007	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	05453	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11654	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00719	0,000 -0,007	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
12403	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08496	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05446	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
05447	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	05448	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	05458	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12409	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
08512	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08513	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12870	0,000 -0,004	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	12871	0,000 -0,006	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,000
08014	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	08013	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	08136	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11951	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
12151	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	08176	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	08177	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08602	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
11586	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	12252	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08557	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08201	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
07701	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00720	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	08168	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	07819	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
12404	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	12051	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,000	11952	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	08182	0,000 -0,007	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000
08183	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00080	0,000 -0,006	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	12840	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08198	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
08197	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	08505	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	08196	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	12355	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
11587	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08181	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	08185	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	08180	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
08184	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	08179	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08178	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08175	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
08174	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	08119	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	12304	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	11754	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		-0,002	-0,008	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		-0,002	0,002	0,002	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,006	-0,002	0,000		-0,001	-0,013	0,000	0,000		0,000	-0,015	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,000	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,010	-0,001	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,000	0,000		0,003	-0,001	0,003	0,000		0,000	-0,009	0,001	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		0,003	0,004	0,002	0,000		0,002	0,004	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,002	0,001	-0,003	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,008	0,000	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000	0,000		0,003	0,005	-0,002	0,000		-0,003	-0,019	-0,001	0,000		-0,002	-0,013	0,000	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,024	0,000	0,000		-0,007	-0,029	0,000	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,019	0,000	0,000		0,003	0,005	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	-0,001	0,000		0,003	0,006	0,001	0,000		0,002	0,003	0,002	0,000		-0,004	-0,011	-0,002	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,008	-0,002	0,000		-0,006	-0,027	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,006	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,001	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000		0,003	0,007	0,000	0,000		0,003	0,007	-0,001	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,002	0,000		0,003	0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,009	0,000	0,000		0,003	0,008	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,003	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,003	-0,012	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,021	0,001	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,000	0,000		0,003	0,006	-0,002	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,001	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,001	0,000		0,002	0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,012	0,000	0,000		-0,005	-0,016	0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	0,000	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		-0,004	-0,011	0,000	0,000		-0,003	-0,009	-0,001	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,001	0,000		0,001	0,007	-0,001	0,000		-0,008	-0,012	0,000	0,000		-0,002	0,002	-0,001	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		0,000	0,007	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,007	0,000	0,000		0,001	0,010	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,010	-0,001	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		-0,013	-0,033	-0,001	0,000		-0,010	-0,023	0,001	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,002	0,006	0,000	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,007	0,000	0,000		-0,021	-0,039	0,000	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,007	0,001	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
07904	0,000	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
11752	0,000	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,009	-0,022	-0,001	0,000		-0,012	-0,033	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00754	0,000	0,000	0,000	0,000	07905	0,000	0,000	0,000	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,003	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,009	0,000	0,000		-0,004	-0,008	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,004	-0,008	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	-0,001	0,000		0,002	0,007	-0,001	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,000	0,000	0,000	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	0,000	0,000		-0,002	-0,012	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	0,008	0,000	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,016	0,001	0,000		-0,001	-0,022	0,001	0,000		0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000		-0,003	-0,009	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
07960	0,000	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,001	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,011	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,015	-0,002	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,024	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000
05460	0,000	0,000	0,000	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,005	0,001	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07961	0,000	0,000	0,000	0,000	00736	0,000	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,002	-0,002	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000		0,004	0,006	-0,001	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,010	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,009	0,002	0,000		0,004	0,007	0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,007	0,000	0,000		0,005	0,007	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,002	0,000		-0,002	-0,021	0,000	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,006	0,000	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,009	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,004	0,002	0,002	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,002	-0,008	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		0,005	0,006	0,002	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,022	0,001	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,018	0,002	0,000		0,005	0,006	-0,001	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	0,003	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,007	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	-0,002	0,000		0,005	0,006	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,003	0,007	0,000	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	0,000	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	0,000	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,012	0,002	0,000		-0,003	-0,005	0,002	0,000		-0,013	-0,027	0,006	0,000		0,000	-0,006	-0,001	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,001	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,002	0,000		-0,004	-0,022	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,002	-0,003	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	-0,001	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,006	0,002	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,008	-0,001	0,000	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,003	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000		0,002	0,007	0,001	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,003	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,016	-0,003	0,000	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,001	0,001	0,000		-0,012	-0,002	-0,001	0,000		-0,007	-0,020	-0,002	0,000		-0,014	-0,003	0,000	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,002	-0,001	0,000		-0,005	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,008	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,003	0,000		-0,005	0,001	0,002	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,010	-0,002	0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,001	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	0,000	0,000		-0,010	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		-0,007	-0,004	0,001	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		-0,015	-0,006	0,000	0,000		-0,015	-0,003	0,001	0,000		-0,008	0,000	-0,001	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,000	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,020	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,001	-0,005	0,000	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,019	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,010	-0,001	-0,002	0,000		-0,004	-0,016	0,000	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,021	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,005	-0,020	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000		-0,003	-0,016	0,001	0,000		-0,002	-0,020	0,000	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,020	-0,007	0,000	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	-0,001	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,004	0,003	0,000	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,001	0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,008	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,010	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000
12015	0,000	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,007	-0,002	0,000		-0,009	-0,002	0,000	0,000		-0,008	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,020	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,005	0,006	0,001	0,000		0,004	0,004	0,003	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,003	0,000		-0,012	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,014	-0,001	0,000		-0,012	-0,022	-0,001	0,000		-0,015	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,010	-0,001	0,001	0,000		-0,014	-0,002	0,000	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,000	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,009	0,000	0,001	0,000		-0,013	0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,000	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,021	-0,001	0,000		-0,004	-0,022	-0,001	0,000		-0,002	-0,017	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,007	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,010	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,000	0,000	0,000	12065	0,000	0,000	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,021	0,000	0,000		-0,006	-0,019	-0,001	0,000		-0,002	-0,007	-0,001	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,001	-0,003	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,002	0,000		0,001	0,008	-0,001	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,003	0,000		-0,003	-0,027	0,001	0,000		0,000	-0,011	-0,002	0,000		-0,003	-0,025	-0,001	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,023	0,000	0,000		0,000	-0,016	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,008	0,001	0,000		0,000	-0,006	0,002	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,003	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		0,005	0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,000	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,007	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,002	0,000		-0,001	-0,009	0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,001	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,004	0,002	-0,003	0,000		0,005	0,005	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,022	-0,001	0,000		0,001	-0,003	0,001	0,000		0,003	0,002	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,007	-0,002	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,007	0,000	0,000		0,005	0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,000	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,007	0,000	0,000		0,004	0,005	0,002	0,000		-0,005	-0,013	0,000	0,000		-0,002	-0,011	0,001	0,000
12849	0,000	0,000	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,010	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,005	0,007	0,001	0,000		-0,002	-0,018	0,000	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	0,000	0,000	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,003	0,007	0,001	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,007	-0,002	0,000		0,002	-0,009	-0,002	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,002	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,010	0,001	0,000
12769	0,000	0,000	0,000	0,000	11671	0,000	0,000	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,002	0,000		-0,003	-0,012	0,001	0,000		-0,002	-0,010	0,001	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	0,000	12742	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,008	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,000	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,004	-0,001	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,008	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,007	-0,001	0,000		-0,007	-0,031	-0,002	0,000		-0,005	-0,021	0,001	0,000		0,002	-0,002	0,001	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,000	0,000	0,000	07691	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,002	0,010	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,004	-0,011	0,002	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	0,000	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	0,000	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,008	0,000	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,007	0,001	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000		-0,002	-0,018	0,000	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	-0,004	-0,026	0,001	0,000		-0,008	-0,030	-0,001	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	-0,001	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	0,000	0,000	0,000	12848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,002	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000
07692	0,000	0,000	0,000	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,001	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000		0,002	0,008	-0,001	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,013	-0,002	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,012	-0,035	0,002	0,000		-0,002	-0,011	0,000	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,000	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,025	0,004	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000
07978	0,000	0,000	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,011	0,000	0,000		-0,025	-0,044	-0,002	0,000		-0,003	-0,012	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,002	-0,001	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,011	0,000	0,000		-0,002	-0,011	0,000	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000		-0,008	-0,013	0,001	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000		0,003	0,008	0,000	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,012	-0,036	0,002	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,002	0,002	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,012	0,002	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,000	0,000		-0,008	-0,022	-0,004	0,000		0,001	0,007	-0,001	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,012	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		-0,003	-0,010	0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,000	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	-0,001	0,000		0,002	0,007	0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,004	0,008	0,001	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,011	0,001	0,000		0,000	-0,017	0,000	0,000		0,000	-0,015	0,000	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,007	-0,001	0,000		-0,001	-0,008	-0,001	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	0,001	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		-0,001	-0,007	0,001	0,000		0,003	0,008	0,000	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,007	-0,002	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,023	-0,001	0,000		0,003	-0,001	-0,002	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000		0,002	0,004	0,001	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,009	0,002	0,000		0,004	0,009	-0,001	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000		0,004	0,007	0,002	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	0,001	0,000		-0,012	0,001	0,000	0,000		-0,006	0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,010	0,000	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,002	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,002	0,000		0,003	0,002	0,002	0,000		0,002	-0,006	0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,021	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,004	0,007	0,001	0,000		0,004	0,006	-0,002	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	-0,001	0,000		0,004	0,002	0,002	0,000		0,004	0,007	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,004	0,002	-0,001	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,001	0,000	0,000		-0,008	0,000	0,000	0,000		0,004	0,006	0,000	0,000		0,003	0,003	0,002	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,002	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000		0,002	0,005	-0,001	0,000		0,004	0,005	0,002	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,012	-0,001	0,000		-0,015	-0,002	0,000	0,000		-0,004	0,003	0,000	0,000		-0,011	0,001	-0,001	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,016	0,000	0,000		0,003	0,005	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	-0,002	0,000		0,003	0,006	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,011	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,002	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	0,000	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,000	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,011	-0,002	0,000	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,014	0,000	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,003	-0,001	0,000		-0,004	-0,009	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,003	0,002	-0,001	0,000		-0,004	-0,013	-0,001	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,015	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,001	0,000		-0,003	0,003	0,001	0,000		-0,002	0,001	0,002	0,000
13158	0,000	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
11679	0,000	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,006	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	0,000	0,000		-0,012	-0,001	0,000	0,000		-0,011	0,001	0,000	0,000		-0,013	-0,001	0,000	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,002	0,000		-0,009	-0,004	0,000	0,000		-0,005	-0,006	0,000	0,000		-0,009	-0,005	0,001	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,000	0,000	0,000		-0,008	0,000	0,000	0,000		-0,011	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		-0,002	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,004	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,005	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,002	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		0,003	0,005	-0,001	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	-0,001	0,000		-0,002	-0,011	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,016	0,001	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000		0,004	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,018	0,000	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,010	0,001	0,000		0,002	0,004	0,002	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,011	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,003	-0,002	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,006	-0,001	0,000		0,002	-0,006	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,010	0,000	0,000		-0,002	-0,011	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	-0,002	0,000		-0,002	-0,009	-0,001	0,000		0,002	0,003	0,002	0,000		0,003	0,006	0,001	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,008	0,001	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000		0,004	0,007	-0,001	0,000		-0,002	-0,012	0,000	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,000	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,012	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,021	-0,001	0,000		0,000	-0,014	0,001	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,004	0,006	0,002	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,001	0,000		0,002	0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,004	0,007	-0,001	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,007	-0,001	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,000	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,011	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,001	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	0,006	-0,002	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,007	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,002	0,000		0,003	0,008	0,000	0,000		0,001	-0,008	-0,002	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,022	0,000	0,000
00028	0,000	0,000	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,000	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,010	-0,001	0,000		-0,004	-0,008	-0,002	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,019	0,003	0,000		0,002	0,002	-0,002	0,000		0,004	0,008	-0,001	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	0,001	0,000		0,003	0,007	0,002	0,000		0,002	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	0,001	0,000		0,003	0,008	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		-0,006	-0,028	0,000	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,002	0,006	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	-0,001	0,000		0,002	0,007	-0,001	0,000		-0,002	-0,011	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,004	-0,012	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,000	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	0,000	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		0,001	0,007	0,001	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,022	0,001	0,000		-0,012	-0,033	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		-0,011	-0,033	0,000	0,000		-0,021	-0,039	0,000	0,000		-0,009	-0,023	0,000	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,000	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,002	0,006	0,000	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,011	0,002	0,000		-0,007	-0,012	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		-0,001	-0,020	0,001	0,000		-0,001	-0,015	0,000	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,007	-0,001	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,002	0,000		-0,003	-0,010	-0,001	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,007	0,001	0,000		-0,004	-0,009	0,000	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	0,000	0,000		0,002	0,010	-0,001	0,000		-0,002	-0,011	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,022	0,001	0,000		-0,002	-0,023	0,000	0,000		-0,008	-0,028	0,001	0,000		0,002	0,007	-0,001	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	0,000	12786	0,000	0,000	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,005	-0,009	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000		0,003	0,008	0,001	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,004	0,001	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		-0,004	-0,017	-0,003	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	-0,007	0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,009	0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,002	0,009	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,000	0,000	0,000	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,006	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,008	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,004	0,006	-0,001	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,000	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,007	0,001	0,000		0,002	0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,005	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		0,004	0,002	0,002	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000
07794	0,000	0,000	0,000	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	-0,001	0,000		-0,001	-0,019	0,001	0,000		-0,001	-0,014	0,001	0,000		0,005	0,005	0,002	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,000	-0,006	-0,001	0,000		0,001	-0,003	-0,002	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,007	0,000	-0,001	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,003	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,002	0,002	-0,003	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,000	0,000		0,003	0,006	0,000	0,000		0,004	0,004	-0,002	0,000		-0,003	-0,015	0,000	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	0,000	0,000	13068	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,019	0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,004	0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,007	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,004	0,004	0,002	0,000		0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000
11645	0,000	0,000	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	0,000	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,006	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,005	-0,020	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,002	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,002	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,003	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12086	0,000	0,000	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,016	-0,001	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,000	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,007	0,000	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,002	0,000		-0,011	-0,002	0,001	0,000		-0,015	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,007	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,009	-0,027	0,005	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,009	0,000	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,003	0,000	0,000		-0,008	-0,011	0,002	0,000		-0,001	-0,007	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,009	0,000	0,000		-0,007	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,007	0,000	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,008	0,000	-0,001	0,000		-0,014	-0,004	0,000	0,000		-0,016	-0,006	0,000	0,000
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,000	0,000	0,000		-0,014	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,016	-0,001	0,000
12087	0,000	0,000	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,013	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,001	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
12036	0,000	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,016	0,001	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,008	-0,001	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,008	-0,001	0,000		-0,002	-0,012	0,000	0,000		-0,002	-0,015	0,000	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000
08103	0,000	0,000	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	0,000	0,000	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,016	0,000	0,000		-0,003	-0,012	-0,002	0,000		-0,005	-0,015	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000	0,000		0,002	0,006	0,000	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,005	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,000	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000		-0,012	-0,005	0,000	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,000	0,000	0,000	12836	0,000	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,014	0,000	0,000		-0,007	-0,015	-0,001	0,000		-0,004	-0,013	-0,001	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	0,000	0,000		-0,003	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,001	-0,004	-0,001	0,000
07866	0,000	0,000	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,014	0,000	0,000		-0,001	-0,013	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	0,000	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000
12835	0,000	0,000	0,000	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,011	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
12091	0,000	0,000	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,010	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,007	0,000	0,000	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,013	0,000	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,009	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
13181	0,000	0,000	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000		-0,002	0,001	0,001	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,007	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,000	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,000	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,001	0,000		0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	0,000	0,000		0,001	0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,004	0,003	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,013	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,000	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,003	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,000	0,000	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,003	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13087	0,000	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,013	0,000	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,001	0,006	0,000	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08020	0,000	0,000	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,000	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000
08038	0,000	0,000	0,000	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,002	0,006	0,000	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,001	-0,005	-0,001	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,000	0,000	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,013	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12749	0,000	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,000	0,000	0,000	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		-0,002	-0,007	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,001	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,003	-0,009	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,009	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12775	0,000	0,000	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,006	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11696	0,000	0,000	0,000	0,000	11697	0,000	0,000	0,000	0,000	00024	0,000	0,000	0,000	0,000	11653	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08036	0,000	0,000	0,000	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,013	0,000	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,013	0,000	0,000		-0,004	-0,010	-0,001	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,002	0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,000	0,000	0,000	0,000	07831	0,000	0,000	0,000	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,016	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		-0,002	-0,009	0,000	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,008	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,014	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,001	0,006	0,000	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,006	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,012	0,000	0,000		-0,006	-0,017	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,000	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,000	0,000	07745	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	0,000	0,000	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,019	0,000	0,000		0,000	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,004	-0,006	0,000	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,008	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11699	0,000	0,000	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,009	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,010	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,008	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,001	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	0,002	0,003	0,000	0,000															

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τ_{P23} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ_{P13} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Platee - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Platee - tensioni per effetto del sisma

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Fondazione						**Platea 1**													
Sisma in direzione X																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,014	0,024	0,000		0,013	0,000	0,004	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000		0,026	0,012	0,029	0,000
08614	0,001	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,037	0,040	0,000		0,007	0,003	0,025	0,000		0,022	0,063	0,092	0,000		0,003	0,002	0,038	0,000
00755	0,000	0,000	0,000	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	0,000	08544	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,086	0,007	0,058	0,000		0,079	0,008	0,086	0,000		0,146	0,029	0,041	0,000		0,028	0,102	0,080	0,000
00073	0,000	0,000	0,000	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,136	0,028	0,047	0,000		0,020	0,010	0,001	0,000		0,004	0,005	0,003	0,000		0,002	0,010	0,009	0,000
07913	0,000	0,000	0,001	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,043	0,020	0,000		0,002	0,011	0,009	0,000		0,005	0,006	0,007	0,000		0,013	0,015	0,006	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,000	0,000	12352	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,134	0,023	0,002	0,000		0,006	0,019	0,016	0,000		0,023	0,041	0,004	0,000		0,009	0,009	0,006	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,030	0,014	0,000		0,012	0,029	0,021	0,000		0,011	0,005	0,010	0,000		0,030	0,010	0,028	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,030	0,000		0,008	0,028	0,022	0,000		0,001	0,003	0,007	0,000		0,015	0,005	0,007	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,006	0,000		0,001	0,003	0,003	0,000		0,014	0,002	0,003	0,000		0,001	0,007	0,003	0,000
00723	0,001	0,000	0,000	0,000	00727	0,001	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,000	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,428	0,065	0,030	0,000		0,242	0,016	0,020	0,000		0,321	0,079	0,032	0,000		0,028	0,002	0,027	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,001	0,028	0,000		0,002	0,023	0,029	0,000		0,049	0,006	0,007	0,000		0,253	0,136	0,000	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,001	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,027	0,001	0,000		0,274	0,101	0,024	0,000		0,007	0,005	0,004	0,000		0,045	0,040	0,000	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,197	0,001	0,003	0,000		0,202	0,067	0,008	0,000		0,009	0,006	0,005	0,000		0,015	0,047	0,005	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,000	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,065	0,009	0,000		0,017	0,053	0,005	0,000		0,001	0,001	0,005	0,000		0,013	0,025	0,006	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,021	0,008	0,000		0,003	0,021	0,000	0,000		0,014	0,001	0,006	0,000		0,002	0,005	0,004	0,000
08552	0,000	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,003	0,000		0,010	0,008	0,001	0,000		0,004	0,021	0,016	0,000		0,139	0,090	0,019	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,000	0,000	0,000	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,003	0,000		0,000	0,007	0,001	0,000		0,006	0,006	0,003	0,000		0,003	0,014	0,002	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,003	0,000		0,006	0,003	0,002	0,000		0,001	0,003	0,004	0,000		0,006	0,002	0,001	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,000	0,000	0,000	00722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,021	0,024	0,000		0,000	0,023	0,017	0,000		0,116	0,086	0,009	0,000		0,196	0,134	0,012	0,000
08173	0,000	0,000	0,000	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,188	0,082	0,006	0,000		0,043	0,003	0,000	0,000		0,005	0,019	0,005	0,000		0,016	0,022	0,008	0,000
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,000	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	0,000	0,000	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,208	0,030	0,000		0,083	0,202	0,025	0,000		0,007	0,131	0,006	0,000		0,019	0,029	0,017	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,019	0,029	0,000		0,008	0,024	0,017	0,000		0,002	0,023	0,008	0,000		0,002	0,027	0,013	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,024	0,010	0,000		0,005	0,031	0,010	0,000		0,006	0,034	0,005	0,000		0,001	0,004	0,002	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	0,001	0,000		0,018	0,033	0,015	0,000		0,005	0,032	0,021	0,000		0,058	0,002	0,001	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,084	0,018	0,002	0,000		0,004	0,033	0,027	0,000		0,125	0,040	0,031	0,000		0,382	0,086	0,031	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,184	0,013	0,004	0,000		0,181	0,014	0,015	0,000		0,013	0,013	0,003	0,000		0,002	0,016	0,003	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,009	0,002	0,000		0,001	0,007	0,008	0,000		0,004	0,027	0,000	0,000		0,017	0,014	0,012	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,003	0,007	0,000		0,014	0,000	0,007	0,000		0,029	0,003	0,003	0,000		0,067	0,011	0,004	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,068	0,018	0,000		0,026	0,099	0,018	0,000		0,009	0,027	0,032	0,000		0,036	0,020	0,001	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,059	0,027	0,010	0,000		0,150	0,021	0,006	0,000		0,124	0,014	0,005	0,000		0,086	0,000	0,072	0,000
11586	0,000	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,018	0,064	0,000		0,085	0,022	0,015	0,000		0,001	0,006	0,002	0,000		0,178	0,065	0,007	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000	08168	0,000	0,000	0,000	0,000	07819	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,364	0,066	0,026	0,000		0,156	0,173	0,021	0,000		0,057	0,092	0,003	0,000		0,088	0,113	0,037	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,009	0,058	0,000		0,022	0,007	0,009	0,000		0,014	0,023	0,005	0,000		0,055	0,004	0,002	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	0,000	0,000	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,005	0,004	0,000		0,284	0,154	0,015	0,000		0,117	0,095	0,005	0,000		0,142	0,030	0,005	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,003	0,000	0,000		0,066	0,020	0,055	0,000		0,112	0,013	0,003	0,000		0,010	0,073	0,055	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,028	0,043	0,000		0,054	0,011	0,002	0,000		0,307	0,074	0,026	0,000		0,068	0,021	0,001	0,000
08184	0,000	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,226	0,120	0,007	0,000		0,087	0,020	0,001	0,000		0,105	0,014	0,000	0,000		0,176	0,026	0,009	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,000	0,000	0,000	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,178	0,038	0,015	0,000		0,042	0,105	0,000	0,000		0,022	0,022	0,008	0,000		0,044	0,038	0,005	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,001	0,000		0,055	0,224	0,015	0,000		0,028	0,210	0,030	0,000		0,039	0,218	0,016	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,162	0,018	0,000		0,009	0,026	0,016	0,000		0,002	0,000	0,007	0,000		0,031	0,036	0,016	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,031	0,014	0,000		0,007	0,029	0,012	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,007	0,011	0,000	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,026	0,013	0,000		0,081	0,000	0,014	0,000		0,069	0,014	0,040	0,000		0,029	0,077	0,012	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,096	0,006	0,000		0,120	0,271	0,013	0,000		0,065	0,032	0,017	0,000		0,037	0,028	0,079	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,002	0,000	0,000		0,016	0,006	0,008	0,000		0,014	0,019	0,006	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,049	0,011	0,000		0,022	0,184	0,018	0,000		0,001	0,120	0,009	0,000		0,020	0,056	0,012	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,000	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,143	0,020	0,000		0,013	0,146	0,018	0,000		0,018	0,025	0,000	0,000		0,047	0,007	0,044	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,071	0,034	0,000		0,028	0,024	0,013	0,000		0,017	0,002	0,011	0,000		0,016	0,045	0,012	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,021	0,068	0,000		0,036	0,048	0,015	0,000		0,046	0,068	0,002	0,000		0,068	0,006	0,053	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,013	0,002	0,000		0,010	0,165	0,011	0,000		0,012	0,186	0,029	0,000		0,054	0,068	0,002	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,001	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,139	0,017	0,000		0,022	0,026	0,008	0,000		0,079	0,012	0,052	0,000		0,018	0,018	0,007	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,028	0,007	0,000		0,029	0,040	0,013	0,000		0,068	0,002	0,027	0,000		0,012	0,194	0,026	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,114	0,024	0,000		0,026	0,027	0,009	0,000		0,002	0,030	0,001	0,000		0,008	0,013	0,005	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,006	0,027	0,000		0,069	0,019	0,005	0,000		0,011	0,014	0,002	0,000		0,022	0,005	0,004	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,004	0,000		0,045	0,061	0,009	0,000		0,021	0,009	0,000	0,000		0,047	0,018	0,001	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,188	0,001	0,000		0,054	0,072	0,008	0,000		0,050	0,058	0,005	0,000		0,001	0,010	0,003	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,007	0,000	0,000		0,008	0,036	0,001	0,000		0,003	0,178	0,014	0,000		0,007	0,168	0,007	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		0,059	0,078	0,001	0,000		0,012	0,052	0,001	0,000		0,002	0,217	0,007	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,079	0,003	0,000		0,023	0,059	0,005	0,000		0,036	0,063	0,006	0,000		0,022	0,038	0,004	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,052	0,009	0,000		0,018	0,012	0,004	0,000		0,045	0,004	0,005	0,000		0,020	0,127	0,009	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,009	0,001	0,000		0,007	0,011	0,000	0,000		0,033	0,041	0,008	0,000		0,021	0,197	0,005	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,202	0,008	0,000		0,044	0,076	0,002	0,000		0,047	0,018	0,020	0,000		0,020	0,021	0,005	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,204	0,005	0,000		0,032	0,209	0,012	0,000		0,062	0,011	0,014	0,000		0,001	0,032	0,006	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,078	0,001	0,000		0,020	0,023	0,005	0,000		0,036	0,207	0,015	0,000		0,034	0,056	0,003	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,181	0,001	0,000		0,058	0,246	0,010	0,000		0,029	0,004	0,003	0,000		0,044	0,001	0,009	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,051	0,002	0,000		0,002	0,008	0,006	0,000		0,007	0,025	0,010	0,000		0,009	0,012	0,005	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,007	0,000	0,000		0,085	0,004	0,025	0,000		0,044	0,186	0,005	0,000		0,015	0,122	0,022	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,089	0,004	0,000		0,032	0,078	0,006	0,000		0,007	0,116	0,012	0,000		0,014	0,160	0,009	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,268	0,035	0,000		0,002	0,016	0,004	0,000		0,006	0,064	0,013	0,000		0,017	0,191	0,014	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,180	0,010	0,000		0,020	0,050	0,012	0,000		0,049	0,178	0,011	0,000		0,044	0,176	0,012	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,074	0,001	0,000		0,011	0,018	0,001	0,000		0,004	0,009	0,004	0,000		0,005	0,003	0,003	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,017	0,011	0,007	0,000		0,016	0,047	0,001	0,000		0,011	0,019	0,001	0,000		0,085	0,022	0,054	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,013	0,000		0,014	0,043	0,000	0,000		0,019	0,070	0,002	0,000		0,071	0,001	0,061	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,131	0,008	0,000		0,023	0,075	0,003	0,000		0,008	0,030	0,000	0,000		0,002	0,017	0,002	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,017	0,003	0,000		0,021	0,070	0,005	0,000		0,014	0,007	0,005	0,000		0,023	0,071	0,009	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,034	0,002	0,000		0,090	0,011	0,069	0,000		0,008	0,014	0,001	0,000		0,000	0,021	0,002	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,012	0,001	0,000		0,011	0,029	0,002	0,000		0,007	0,001	0,002	0,000		0,025	0,046	0,013	0,000
07904	0,001	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,026	0,013	0,000		0,140	0,005	0,001	0,000		0,089	0,014	0,000	0,000		0,159	0,017	0,002	0,000
11752	0,001	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	0,013	0,004	0,006	0,000
	0,001	0,006	0,007	0,000		0,009	0,006	0,001	0,000		0,010	0,011	0,001	0,000		0,013	0,013	0,045	0,000
00754	0,002	0,000	0,003	0,000	07905	0,003	0,000	0,003	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,159	0,007	0,000		0,033	0,043	0,029	0,000		0,048	0,006	0,086	0,000		0,032	0,017	0,044	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,001	0,001	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,028	0,042	0,000		0,020	0,037	0,051	0,000		0,025	0,067	0,051	0,000		0,037	0,011	0,030	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,032	0,015	0,000		0,010	0,063	0,027	0,000		0,044	0,007	0,000	0,000		0,105	0,018	0,005	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,001	0,000	0,000	08205	0,000	0,001	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,035	0,015	0,000		0,019	0,003	0,002	0,000		0,038	0,081	0,032	0,000		0,004	0,003	0,005	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,063	0,004	0,000		0,012	0,041	0,002	0,000		0,017	0,065	0,003	0,000		0,006	0,004	0,013	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,001	0,002	0,001	0,000
	0,018	0,052	0,011	0,000		0,002	0,002	0,015	0,000		0,004	0,016	0,011	0,000		0,027	0,032	0,005	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,001	0,002	0,001	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,121	0,010	0,000		0,011	0,006	0,000	0,000		0,030	0,005	0,000	0,000		0,012	0,025	0,001	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,011	0,017	0,000	0,000		0,007	0,021	0,010	0,000		0,004	0,015	0,004	0,000		0,053	0,017	0,010	0,000
08207	0,001	0,000	0,001	0,000	12867	0,001	0,001	0,000	0,000	00090	0,000	0,001	0,001	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,143	0,014	0,000	0,000		0,087	0,007	0,009	0,000		0,086	0,072	0,001	0,000		0,012	0,016	0,000	0,000
07960	0,003	0,003	0,001	0,000	00533	0,001	0,001	0,000	0,000	08128	0,001	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,037	0,071	0,000		0,224	0,224	0,001	0,000		0,210	0,116	0,009	0,000		0,018	0,060	0,011	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,042	0,025	0,000		0,007	0,044	0,015	0,000		0,027	0,020	0,029	0,000		0,013	0,112	0,011	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,001	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,079	0,251	0,004	0,000		0,058	0,151	0,001	0,000		0,138	0,203	0,007	0,000		0,003	0,017	0,005	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,021	0,006	0,000		0,088	0,066	0,007	0,000		0,009	0,001	0,001	0,000		0,018	0,066	0,005	0,000
05460	0,005	0,005	0,002	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,030	0,080	0,065	0,000		0,006	0,000	0,019	0,000		0,014	0,016	0,005	0,000		0,306	0,270	0,039	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,001	0,000	0,001	0,000	12869	0,000	0,000	0,001	0,000	05461	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,222	0,164	0,007	0,000		0,228	0,071	0,001	0,000		0,233	0,186	0,023	0,000		0,022	0,037	0,041	0,000
07961	0,000	0,000	0,000	0,000	00736	0,000	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,033	0,032	0,000		0,001	0,001	0,008	0,000		0,032	0,010	0,020	0,000		0,025	0,044	0,024	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,055	0,018	0,000		0,022	0,052	0,014	0,000		0,008	0,016	0,004	0,000		0,050	0,136	0,013	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,105	0,272	0,014	0,000		0,027	0,008	0,001	0,000		0,019	0,015	0,011	0,000		0,011	0,015	0,004	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,008	0,001	0,000		0,011	0,011	0,001	0,000		0,036	0,138	0,006	0,000		0,032	0,033	0,012	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,001	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,041	0,006	0,000		0,016	0,022	0,000	0,000		0,007	0,015	0,030	0,000		0,013	0,034	0,006	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,004	0,000		0,013	0,044	0,006	0,000		0,048	0,035	0,004	0,000		0,009	0,041	0,004	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,015	0,035	0,000		0,006	0,042	0,029	0,000		0,067	0,142	0,013	0,000		0,008	0,001	0,001	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,012	0,021	0,000		0,001	0,007	0,001	0,000		0,020	0,012	0,031	0,000		0,014	0,064	0,007	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,015	0,027	0,000		0,048	0,014	0,037	0,000		0,018	0,001	0,030	0,000		0,016	0,006	0,034	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,001	0,000	0,000	0,000	07804	0,001	0,000	0,001	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,007	0,026	0,000		0,068	0,016	0,027	0,000		0,075	0,018	0,011	0,000		0,012	0,010	0,003	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,097	0,019	0,000		0,078	0,183	0,007	0,000		0,009	0,014	0,001	0,000		0,029	0,035	0,003	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,025	0,006	0,000		0,020	0,032	0,006	0,000		0,010	0,061	0,006	0,000		0,001	0,013	0,007	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,005	0,000		0,044	0,075	0,014	0,000		0,063	0,087	0,027	0,000		0,071	0,140	0,007	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,029	0,003	0,000		0,014	0,006	0,000	0,000		0,005	0,042	0,031	0,000		0,015	0,010	0,028	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,001	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,039	0,015	0,000		0,013	0,015	0,001	0,000		0,008	0,007	0,016	0,000		0,005	0,040	0,005	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,015	0,012	0,031	0,000		0,006	0,062	0,010	0,000		0,028	0,010	0,002	0,000		0,037	0,004	0,036	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	0,000	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	0,000	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,007	0,000	0,000		0,026	0,004	0,008	0,000		0,037	0,034	0,005	0,000		0,003	0,036	0,029	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,016	0,003	0,000		0,009	0,068	0,000	0,000		0,038	0,076	0,005	0,000		0,028	0,083	0,010	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,005	0,006	0,000		0,035	0,042	0,011	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000		0,003	0,003	0,003	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,001	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,006	0,000		0,016	0,033	0,024	0,000		0,022	0,017	0,011	0,000		0,015	0,029	0,025	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,020	0,005	0,000		0,005	0,056	0,008	0,000		0,011	0,003	0,002	0,000		0,013	0,004	0,000	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,009	0,004	0,000		0,053	0,101	0,007	0,000		0,017	0,052	0,008	0,000		0,114	0,014	0,010	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,003	0,002	0,000		0,004	0,020	0,014	0,000		0,012	0,032	0,031	0,000		0,001	0,036	0,004	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,002	0,009	0,000		0,001	0,001	0,030	0,000		0,001	0,053	0,017	0,000		0,024	0,023	0,022	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,007	0,020	0,000		0,004	0,006	0,004	0,000		0,010	0,018	0,012	0,000		0,006	0,001	0,013	0,000
08093	0,000	0,001	0,001	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,034	0,002	0,000		0,018	0,026	0,008	0,000		0,037	0,080	0,004	0,000		0,003	0,007	0,036	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,001	0,001	0,001	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,020	0,025	0,000		0,044	0,091	0,013	0,000		0,004	0,000	0,006	0,000		0,050	0,012	0,006	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,002	0,005	0,000		0,041	0,008	0,002	0,000		0,020	0,007	0,007	0,000		0,067	0,013	0,003	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,014	0,005	0,000		0,041	0,003	0,003	0,000		0,003	0,046	0,010	0,000		0,002	0,040	0,014	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,003	0,005	0,000		0,016	0,003	0,008	0,000		0,059	0,005	0,010	0,000		0,004	0,038	0,023	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,010	0,022	0,000		0,038	0,004	0,007	0,000		0,001	0,002	0,006	0,000		0,025	0,009	0,011	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,001	0,015	0,000		0,017	0,002	0,011	0,000		0,035	0,030	0,008	0,000		0,009	0,006	0,032	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,052	0,011	0,000		0,000	0,028	0,001	0,000		0,010	0,002	0,003	0,000		0,031	0,001	0,007	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,001	0,002	0,000		0,032	0,001	0,003	0,000		0,032	0,001	0,003	0,000		0,009	0,004	0,027	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,029	0,016	0,000		0,018	0,018	0,007	0,000		0,047	0,007	0,001	0,000		0,038	0,008	0,000	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,000	0,004	0,000		0,067	0,014	0,007	0,000		0,006	0,009	0,013	0,000		0,011	0,002	0,010	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,003	0,018	0,000		0,042	0,018	0,017	0,000		0,008	0,021	0,022	0,000		0,032	0,006	0,001	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,005	0,001	0,000		0,069	0,025	0,001	0,000		0,070	0,021	0,002	0,000		0,060	0,003	0,013	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	0,017	0,000		0,011	0,001	0,008	0,000		0,015	0,002	0,006	0,000		0,042	0,001	0,010	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,000	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,019	0,002	0,000		0,013	0,003	0,002	0,000		0,010	0,061	0,008	0,000		0,005	0,042	0,006	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,006	0,000		0,011	0,005	0,004	0,000		0,014	0,008	0,007	0,000		0,021	0,004	0,006	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,030	0,010	0,000		0,010	0,003	0,019	0,000		0,004	0,011	0,019	0,000		0,004	0,009	0,007	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,012	0,006	0,000		0,007	0,002	0,003	0,000		0,024	0,020	0,003	0,000		0,000	0,012	0,001	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,002	0,000		0,012	0,001	0,003	0,000		0,046	0,026	0,006	0,000		0,001	0,002	0,006	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,005	0,007	0,000		0,005	0,001	0,005	0,000		0,048	0,011	0,003	0,000		0,003	0,007	0,008	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,001	0,008	0,000		0,048	0,010	0,001	0,000		0,050	0,033	0,001	0,000		0,019	0,059	0,002	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,016	0,001	0,000		0,010	0,031	0,014	0,000		0,010	0,014	0,020	0,000		0,004	0,019	0,010	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,004	0,007	0,000		0,006	0,001	0,004	0,000		0,003	0,008	0,007	0,000		0,007	0,025	0,000	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,003	0,000		0,001	0,001	0,005	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000		0,002	0,002	0,007	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,009	0,000		0,000	0,004	0,007	0,000		0,003	0,004	0,004	0,000		0,005	0,000	0,010	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,003	0,010	0,000		0,004	0,013	0,009	0,000		0,000	0,004	0,006	0,000		0,011	0,008	0,007	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,007	0,032	0,000		0,013	0,028	0,015	0,000		0,020	0,005	0,012	0,000		0,064	0,023	0,000	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,008	0,002	0,000		0,000	0,002	0,009	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,005	0,002	0,005	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,006	0,002	0,000		0,002	0,001	0,024	0,000		0,004	0,006	0,019	0,000		0,004	0,003	0,007	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,002	0,014	0,000		0,046	0,016	0,011	0,000		0,055	0,002	0,013	0,000		0,020	0,002	0,006	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,001	0,001	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,061	0,006	0,000		0,029	0,043	0,009	0,000		0,034	0,054	0,015	0,000		0,003	0,002	0,003	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,005	0,000		0,013	0,005	0,008	0,000		0,002	0,005	0,006	0,000		0,016	0,003	0,008	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,014	0,002	0,000		0,009	0,017	0,002	0,000		0,001	0,001	0,007	0,000		0,001	0,008	0,001	0,000
12015	0,000	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,004	0,005	0,000		0,034	0,005	0,001	0,000		0,025	0,004	0,002	0,000		0,002	0,002	0,004	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,003	0,000	0,008	0,000		0,005	0,002	0,008	0,000		0,003	0,002	0,009	0,000		0,012	0,001	0,002	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,012	0,027	0,000		0,011	0,001	0,007	0,000		0,008	0,006	0,005	0,000		0,031	0,005	0,000	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,001	0,005	0,000		0,017	0,005	0,010	0,000		0,011	0,016	0,001	0,000		0,007	0,021	0,006	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,001	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,001	0,000	07829	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,005	0,007	0,002	0,000		0,058	0,017	0,010	0,000		0,081	0,024	0,000	0,000		0,098	0,015	0,003	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,021	0,001	0,000		0,009	0,011	0,005	0,000		0,019	0,001	0,024	0,000		0,033	0,000	0,000	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,001	0,001	0,001	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,003	0,003	0,000		0,063	0,001	0,021	0,000		0,114	0,015	0,002	0,000		0,001	0,007	0,018	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,008	0,000	0,000		0,024	0,016	0,001	0,000		0,056	0,013	0,002	0,000		0,005	0,012	0,037	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,101	0,024	0,000		0,002	0,012	0,036	0,000		0,058	0,008	0,002	0,000		0,054	0,005	0,008	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,024	0,000		0,025	0,004	0,012	0,000		0,007	0,007	0,004	0,000		0,020	0,000	0,016	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,000	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,021	0,009	0,000		0,055	0,009	0,005	0,000		0,063	0,012	0,003	0,000		0,017	0,002	0,011	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,000	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,017	0,006	0,000		0,029	0,028	0,006	0,000		0,014	0,019	0,003	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,025	0,034	0,000		0,015	0,019	0,006	0,000		0,013	0,005	0,004	0,000		0,032	0,004	0,002	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,016	0,009	0,000		0,016	0,003	0,001	0,000		0,007	0,001	0,011	0,000		0,023	0,002	0,005	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,000	0,000	0,000	12065	0,000	0,000	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,001	0,003	0,000		0,028	0,024	0,000	0,000		0,023	0,014	0,001	0,000		0,043	0,046	0,008	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,019	0,023	0,000		0,024	0,006	0,014	0,000		0,025	0,008	0,012	0,000		0,022	0,005	0,022	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,063	0,030	0,000		0,026	0,004	0,000	0,000		0,020	0,000	0,006	0,000		0,002	0,012	0,027	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,023	0,020	0,000		0,026	0,006	0,007	0,000		0,002	0,017	0,002	0,000		0,002	0,019	0,017	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,018	0,014	0,000		0,015	0,002	0,006	0,000		0,008	0,001	0,005	0,000		0,007	0,007	0,006	0,000
07708	0,001	0,001	0,000	0,000	08528	0,001	0,001	0,001	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,109	0,171	0,002	0,000		0,027	0,004	0,004	0,000		0,008	0,009	0,001	0,000		0,001	0,026	0,008	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,001	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,008	0,001	0,005	0,000		0,036	0,018	0,004	0,000		0,093	0,088	0,007	0,000		0,074	0,050	0,006	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	0,004	0,000		0,010	0,012	0,007	0,000		0,002	0,006	0,007	0,000		0,090	0,055	0,005	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,014	0,012	0,000		0,009	0,004	0,011	0,000		0,002	0,017	0,024	0,000		0,015	0,018	0,033	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,014	0,023	0,000		0,028	0,007	0,004	0,000		0,072	0,070	0,009	0,000		0,016	0,003	0,011	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,000	0,014	0,000		0,004	0,006	0,002	0,000		0,020	0,007	0,004	0,000		0,019	0,002	0,029	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,001	0,001	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,002	0,000	0,002	0,000
	0,010	0,028	0,009	0,000		0,062	0,045	0,025	0,000		0,041	0,117	0,020	0,000		0,007	0,039	0,034	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,000	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,022	0,004	0,000		0,003	0,030	0,017	0,000		0,002	0,015	0,026	0,000		0,082	0,055	0,004	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,091	0,012	0,000		0,000	0,003	0,005	0,000		0,006	0,005	0,002	0,000		0,013	0,007	0,030	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,017	0,006	0,000		0,003	0,024	0,037	0,000		0,011	0,032	0,011	0,000		0,019	0,042	0,019	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,014	0,031	0,000		0,004	0,081	0,038	0,000		0,001	0,030	0,004	0,000		0,153	0,036	0,006	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,006	0,000		0,006	0,026	0,002	0,000		0,001	0,002	0,008	0,000		0,004	0,004	0,000	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,009	0,000	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000		0,000	0,068	0,014	0,000		0,010	0,016	0,014	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,001	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,013	0,005	0,000		0,113	0,177	0,007	0,000		0,000	0,007	0,036	0,000		0,007	0,006	0,011	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,021	0,004	0,000		0,013	0,029	0,004	0,000		0,020	0,023	0,019	0,000		0,018	0,009	0,017	0,000
12849	0,000	0,000	0,001	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,029	0,015	0,000		0,022	0,029	0,024	0,000		0,012	0,018	0,000	0,000		0,005	0,005	0,001	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,001	0,000	0,001	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,017	0,008	0,000		0,035	0,045	0,027	0,000		0,005	0,061	0,017	0,000		0,004	0,022	0,009	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,001	0,001	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,069	0,014	0,000		0,005	0,017	0,003	0,000		0,028	0,014	0,023	0,000		0,003	0,026	0,000	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,008	0,005	0,001	0,000		0,004	0,003	0,002	0,000		0,046	0,020	0,035	0,000		0,093	0,052	0,001	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,029	0,014	0,000		0,007	0,042	0,003	0,000		0,015	0,006	0,008	0,000		0,015	0,003	0,008	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,016	0,001	0,002	0,000		0,006	0,001	0,003	0,000		0,014	0,004	0,005	0,000		0,117	0,036	0,017	0,000
12769	0,001	0,000	0,001	0,000	11671	0,000	0,000	0,001	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,110	0,022	0,021	0,000		0,022	0,039	0,006	0,000		0,028	0,004	0,015	0,000		0,020	0,017	0,013	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,002	0,000
	0,006	0,020	0,016	0,000		0,004	0,063	0,024	0,000		0,238	0,179	0,019	0,000		0,212	0,043	0,033	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,001	0,002	0,001	0,000	12742	0,000	0,001	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,009	0,009	0,000	0,000		0,022	0,015	0,000	0,000		0,318	0,249	0,017	0,000		0,235	0,174	0,006	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,001	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,031	0,001	0,000		0,092	0,011	0,023	0,000		0,199	0,201	0,013	0,000		0,012	0,084	0,008	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,003	0,021	0,000		0,038	0,016	0,029	0,000		0,057	0,015	0,036	0,000		0,030	0,020	0,031	0,000
08130	0,001	0,001	0,001	0,000	08129	0,001	0,001	0,000	0,000	07689	0,001	0,000	0,001	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,197	0,114	0,017	0,000		0,055	0,017	0,019	0,000		0,181	0,010	0,002	0,000		0,022	0,013	0,000	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,002	0,001	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,141	0,002	0,004	0,000		0,012	0,130	0,040	0,000		0,011	0,001	0,000	0,000		0,009	0,011	0,001	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,003	0,001	0,000		0,016	0,012	0,004	0,000		0,013	0,005	0,000	0,000		0,008	0,008	0,004	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,000	0,000	0,000	07691	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,007	0,039	0,007	0,000		0,007	0,019	0,002	0,000		0,010	0,018	0,025	0,000		0,017	0,019	0,050	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	0,000	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,017	0,001	0,000		0,049	0,140	0,044	0,000		0,002	0,014	0,053	0,000		0,004	0,009	0,001	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,007	0,000	0,000		0,007	0,012	0,001	0,000		0,010	0,025	0,003	0,000		0,005	0,000	0,002	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	0,004	0,000		0,014	0,006	0,003	0,000		0,008	0,019	0,003	0,000		0,014	0,024	0,009	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,007	0,000	0,000		0,007	0,008	0,007	0,000		0,005	0,026	0,004	0,000		0,013	0,091	0,012	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	0,000	0,000	0,000	12848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,001	0,002	0,000		0,007	0,014	0,001	0,000		0,005	0,007	0,009	0,000		0,005	0,025	0,010	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,030	0,021	0,000		0,028	0,097	0,011	0,000		0,049	0,088	0,018	0,000		0,038	0,078	0,015	0,000
07692	0,000	0,000	0,000	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,032	0,038	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,003	0,006	0,000	0,000		0,004	0,002	0,001	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,000	0,000		0,021	0,035	0,030	0,000		0,005	0,005	0,001	0,000		0,085	0,105	0,030	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,005	0,014	0,000		0,020	0,011	0,002	0,000		0,009	0,002	0,000	0,000		0,006	0,013	0,003	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,005	0,000		0,009	0,001	0,001	0,000		0,020	0,020	0,004	0,000		0,011	0,034	0,018	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,000	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,000	0,048	0,000		0,055	0,032	0,058	0,000		0,022	0,008	0,014	0,000		0,003	0,011	0,001	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,011	0,001	0,000		0,009	0,015	0,005	0,000		0,027	0,017	0,005	0,000		0,003	0,004	0,006	0,000
07978	0,000	0,000	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,055	0,030	0,000		0,006	0,016	0,000	0,000		0,018	0,028	0,013	0,000		0,069	0,113	0,018	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,013	0,027	0,000		0,003	0,004	0,002	0,000		0,011	0,029	0,015	0,000		0,002	0,006	0,001	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,001	0,003	0,000		0,012	0,003	0,007	0,000		0,004	0,025	0,008	0,000		0,027	0,032	0,001	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,006	0,000		0,005	0,010	0,005	0,000		0,001	0,009	0,004	0,000		0,002	0,003	0,003	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,006	0,007	0,000		0,000	0,006	0,002	0,000		0,001	0,011	0,004	0,000		0,000	0,009	0,001	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,006	0,005	0,000		0,086	0,099	0,022	0,000		0,030	0,067	0,002	0,000		0,005	0,006	0,000	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,008	0,004	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	0,015	0,002	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,000	0,000		0,004	0,004	0,001	0,000		0,000	0,007	0,002	0,000		0,004	0,003	0,007	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,031	0,009	0,000		0,017	0,036	0,012	0,000		0,023	0,033	0,008	0,000		0,002	0,040	0,014	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	0,005	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	0,005	0,000		0,041	0,060	0,001	0,000		0,010	0,014	0,002	0,000		0,001	0,007	0,000	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,001	0,000		0,016	0,003	0,009	0,000		0,010	0,010	0,002	0,000		0,028	0,012	0,007	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,010	0,004	0,000		0,007	0,017	0,012	0,000		0,022	0,004	0,016	0,000		0,002	0,007	0,009	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,000	0,006	0,000		0,015	0,008	0,011	0,000		0,016	0,001	0,009	0,000		0,001	0,004	0,002	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,016	0,009	0,000		0,032	0,006	0,010	0,000		0,005	0,006	0,004	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,001	0,007	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,009	0,060	0,009	0,000		0,003	0,031	0,012	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,003	0,000		0,001	0,001	0,005	0,000		0,002	0,006	0,009	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,005	0,019	0,005	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	0,010	0,000		0,056	0,065	0,026	0,000		0,016	0,042	0,019	0,000		0,098	0,121	0,009	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,003	0,004	0,000		0,015	0,001	0,003	0,000		0,019	0,002	0,003	0,000		0,013	0,001	0,011	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,004	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,005	0,003	0,002	0,000		0,014	0,051	0,003	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,005	0,000		0,062	0,053	0,015	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,002	0,006	0,005	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,004	0,012	0,007	0,000		0,024	0,001	0,008	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,010	0,009	0,000		0,018	0,008	0,002	0,000		0,035	0,004	0,001	0,000		0,001	0,006	0,004	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,005	0,000		0,002	0,001	0,014	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		0,012	0,022	0,003	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,008	0,000		0,003	0,004	0,003	0,000		0,004	0,002	0,003	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,011	0,005	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,002	0,004	0,000		0,021	0,021	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,030	0,001	0,004	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	0,002	0,000		0,008	0,012	0,001	0,000		0,016	0,006	0,024	0,000		0,019	0,017	0,021	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,039	0,022	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,030	0,028	0,013	0,000		0,009	0,001	0,002	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,001	0,006	0,000		0,035	0,008	0,004	0,000		0,008	0,002	0,011	0,000		0,020	0,001	0,006	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	0,000	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,003	0,002	0,020	0,000		0,009	0,006	0,023	0,000		0,014	0,012	0,010	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,001	0,001	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,006	0,001	0,002	0,000		0,020	0,008	0,007	0,000		0,004	0,003	0,001	0,000
13168	0,001	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,001	0,000	07784	0,001	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,016	0,011	0,019	0,000		0,015	0,005	0,001	0,000		0,030	0,015	0,000	0,000		0,026	0,000	0,007	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,008	0,019	0,000		0,001	0,000	0,017	0,000		0,034	0,004	0,013	0,000		0,007	0,003	0,010	0,000
12427	0,000	0,001	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,001	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,007	0,005	0,000		0,025	0,004	0,006	0,000		0,020	0,009	0,006	0,000		0,013	0,016	0,000	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,001	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		0,010	0,007	0,002	0,000		0,035	0,002	0,003	0,000		0,015	0,008	0,017	0,000
13159	0,000	0,000	0,001	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,005	0,000		0,005	0,001	0,002	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000		0,013	0,009	0,002	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,000	0,000		0,007	0,002	0,003	0,000		0,002	0,005	0,004	0,000		0,003	0,000	0,003	0,000
13158	0,001	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,003	0,005	0,000		0,043	0,004	0,003	0,000		0,069	0,045	0,017	0,000		0,036	0,005	0,002	0,000
11679	0,001	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,001	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,021	0,002	0,003	0,000		0,010	0,001	0,008	0,000		0,008	0,000	0,003	0,000		0,032	0,004	0,007	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,003	0,027	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000		0,035	0,029	0,004	0,000		0,000	0,000	0,022	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,009	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,003	0,004	0,000		0,002	0,000	0,003	0,000		0,001	0,000	0,004	0,000		0,003	0,002	0,003	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,032	0,008	0,005	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,001	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,003	0,002	0,000		0,037	0,006	0,005	0,000		0,088	0,121	0,004	0,000		0,034	0,018	0,024	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,001	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,062	0,022	0,000		0,043	0,013	0,004	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000		0,021	0,002	0,020	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,030	0,021	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000		0,013	0,005	0,003	0,000		0,004	0,001	0,003	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,001	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,002	0,000		0,039	0,004	0,005	0,000		0,039	0,001	0,007	0,000		0,042	0,004	0,003	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,002	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,036	0,000	0,002	0,000		0,030	0,030	0,005	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	0,002	0,000		0,089	0,041	0,013	0,000		0,119	0,177	0,003	0,000
12746	0,000	0,000	0,001	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,214	0,154	0,006	0,000		0,013	0,010	0,011	0,000		0,008	0,012	0,001	0,000		0,040	0,087	0,004	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,062	0,004	0,000		0,030	0,050	0,020	0,000		0,009	0,000	0,010	0,000		0,022	0,005	0,000	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,018	0,004	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,007	0,007	0,002	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,004	0,001	0,000		0,002	0,001	0,004	0,000		0,005	0,007	0,017	0,000		0,019	0,014	0,020	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,019	0,013	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,017	0,021	0,003	0,000		0,039	0,037	0,007	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,004	0,006	0,000		0,028	0,042	0,006	0,000		0,004	0,002	0,002	0,000		0,023	0,007	0,008	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,001	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,032	0,002	0,000		0,014	0,037	0,010	0,000		0,018	0,026	0,008	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,087	0,097	0,020	0,000		0,003	0,000	0,009	0,000		0,001	0,003	0,002	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,006	0,000		0,003	0,005	0,003	0,000		0,006	0,012	0,008	0,000		0,013	0,034	0,014	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,001	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,032	0,018	0,000		0,010	0,009	0,012	0,000		0,002	0,003	0,004	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,005	0,000		0,024	0,003	0,007	0,000		0,016	0,002	0,004	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,014	0,013	0,000		0,006	0,025	0,016	0,000		0,046	0,071	0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,023	0,025	0,030	0,000		0,010	0,045	0,045	0,000		0,031	0,149	0,001	0,000		0,031	0,002	0,016	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,003	0,016	0,000		0,030	0,008	0,013	0,000		0,012	0,066	0,032	0,000		0,002	0,067	0,032	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,001	0,000	0,001	0,000	07792	0,000	0,000	0,001	0,000	07688	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,019	0,005	0,010	0,000		0,150	0,006	0,018	0,000		0,231	0,071	0,030	0,000		0,036	0,063	0,015	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,072	0,124	0,027	0,000		0,057	0,064	0,030	0,000		0,016	0,022	0,026	0,000		0,024	0,012	0,018	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	0,009	0,000		0,003	0,003	0,008	0,000		0,007	0,001	0,005	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,002	0,000		0,032	0,002	0,007	0,000		0,004	0,006	0,009	0,000		0,039	0,014	0,024	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,003	0,002	0,013	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,012	0,012	0,010	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,022	0,000		0,004	0,010	0,019	0,000		0,012	0,037	0,010	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
00028	0,000	0,001	0,001	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,001	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,029	0,011	0,000		0,029	0,010	0,042	0,000		0,022	0,026	0,023	0,000		0,031	0,000	0,008	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,007	0,012	0,000		0,002	0,003	0,005	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,011	0,004	0,000		0,000	0,004	0,002	0,000		0,002	0,024	0,024	0,000		0,001	0,011	0,006	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	0,007	0,000		0,002	0,009	0,001	0,000		0,002	0,004	0,001	0,000		0,011	0,009	0,002	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,030	0,067	0,000		0,004	0,012	0,001	0,000		0,005	0,015	0,003	0,000		0,014	0,001	0,004	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,011	0,023	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,005	0,002	0,002	0,000		0,056	0,009	0,054	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,004	0,046	0,000		0,045	0,030	0,047	0,000		0,064	0,066	0,043	0,000		0,011	0,001	0,021	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,001	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,001	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000		0,018	0,024	0,024	0,000		0,001	0,009	0,002	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,001	0,000		0,007	0,007	0,001	0,000		0,001	0,008	0,021	0,000		0,002	0,008	0,015	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,018	0,009	0,000		0,014	0,010	0,001	0,000		0,001	0,009	0,001	0,000		0,007	0,008	0,001	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,014	0,001	0,004	0,000		0,021	0,003	0,010	0,000		0,006	0,078	0,020	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,003	0,001	0,000		0,011	0,010	0,026	0,000		0,008	0,021	0,004	0,000		0,004	0,017	0,007	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,002	0,001	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,004	0,005	0,000	0,000		0,005	0,002	0,001	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,020	0,014	0,000		0,010	0,042	0,005	0,000		0,004	0,019	0,008	0,000		0,004	0,006	0,002	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	0,005	0,000		0,005	0,040	0,018	0,000		0,006	0,015	0,002	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,017	0,036	0,000		0,002	0,001	0,011	0,000		0,020	0,045	0,022	0,000		0,007	0,024	0,000	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,001	0,001	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,150	0,020	0,025	0,000		0,211	0,202	0,012	0,000		0,026	0,012	0,005	0,000		0,010	0,031	0,009	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,001	0,001	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,083	0,047	0,000		0,127	0,049	0,001	0,000		0,231	0,140	0,002	0,000		0,010	0,032	0,039	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,141	0,003	0,014	0,000		0,093	0,001	0,009	0,000		0,006	0,003	0,001	0,000		0,051	0,138	0,041	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,015	0,001	0,000		0,008	0,026	0,006	0,000		0,156	0,202	0,045	0,000		0,007	0,008	0,002	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,020	0,004	0,000		0,010	0,008	0,006	0,000		0,021	0,003	0,001	0,000		0,008	0,020	0,000	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,001	0,001	0,000	0,000	12786	0,000	0,001	0,001	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,040	0,007	0,000		0,002	0,145	0,043	0,000		0,127	0,018	0,010	0,000		0,008	0,009	0,000	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,001	0,001	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,002	0,000		0,090	0,037	0,011	0,000		0,263	0,220	0,010	0,000		0,007	0,010	0,004	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,013	0,044	0,000		0,210	0,128	0,034	0,000		0,009	0,032	0,012	0,000		0,010	0,008	0,006	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,028	0,003	0,000		0,027	0,017	0,001	0,000		0,003	0,005	0,003	0,000		0,016	0,008	0,006	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,005	0,001	0,000		0,006	0,003	0,003	0,000		0,036	0,011	0,017	0,000		0,027	0,021	0,020	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,008	0,023	0,000		0,026	0,015	0,001	0,000		0,009	0,035	0,004	0,000		0,065	0,127	0,003	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,036	0,016	0,000		0,070	0,169	0,013	0,000		0,001	0,043	0,001	0,000		0,010	0,018	0,001	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,001	0,001	0,001	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,004	0,001	0,000		0,110	0,007	0,001	0,000		0,027	0,009	0,014	0,000		0,018	0,022	0,036	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,040	0,000		0,012	0,019	0,023	0,000		0,051	0,120	0,016	0,000		0,013	0,017	0,002	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,001	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,010	0,000	0,000		0,011	0,036	0,008	0,000		0,013	0,005	0,015	0,000		0,029	0,004	0,004	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,003	0,004	0,000		0,027	0,042	0,013	0,000		0,137	0,247	0,016	0,000		0,007	0,001	0,002	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,093	0,006	0,000		0,011	0,030	0,003	0,000		0,006	0,027	0,002	0,000		0,005	0,042	0,010	0,000
07794	0,000	0,000	0,000	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,012	0,020	0,028	0,000		0,009	0,034	0,002	0,000		0,014	0,013	0,007	0,000		0,009	0,006	0,000	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,013	0,010	0,000		0,010	0,026	0,025	0,000		0,006	0,007	0,020	0,000		0,005	0,044	0,000	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,023	0,024	0,000		0,023	0,079	0,025	0,000		0,015	0,006	0,038	0,000		0,053	0,003	0,008	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,015	0,014	0,000		0,018	0,007	0,014	0,000		0,025	0,017	0,001	0,000		0,019	0,010	0,030	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,047	0,011	0,000		0,022	0,008	0,004	0,000		0,001	0,004	0,012	0,000		0,039	0,000	0,002	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,015	0,015	0,000		0,016	0,009	0,014	0,000		0,140	0,177	0,021	0,000		0,069	0,080	0,013	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,120	0,018	0,000		0,007	0,025	0,013	0,000		0,038	0,008	0,011	0,000		0,004	0,049	0,001	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,009	0,001	0,000		0,002	0,031	0,003	0,000		0,013	0,025	0,005	0,000		0,024	0,026	0,004	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	0,000	0,000	13068	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,036	0,003	0,000		0,081	0,097	0,021	0,000		0,072	0,105	0,001	0,000		0,006	0,007	0,033	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,002	0,000		0,002	0,016	0,032	0,000		0,012	0,016	0,000	0,000		0,046	0,004	0,002	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,011	0,004	0,000		0,003	0,004	0,004	0,000		0,046	0,070	0,018	0,000		0,007	0,012	0,002	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,001	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,012	0,005	0,000		0,077	0,103	0,002	0,000		0,019	0,074	0,006	0,000		0,034	0,070	0,011	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,040	0,005	0,000		0,023	0,044	0,005	0,000		0,053	0,039	0,000	0,000		0,044	0,002	0,019	0,000
11645	0,000	0,000	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,031	0,000		0,023	0,006	0,007	0,000		0,001	0,046	0,004	0,000		0,006	0,009	0,037	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	0,000	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,008	0,002	0,000		0,008	0,012	0,000	0,000		0,029	0,034	0,004	0,000		0,002	0,014	0,007	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,041	0,008	0,000		0,058	0,011	0,021	0,000		0,074	0,018	0,007	0,000		0,000	0,031	0,003	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,006	0,000		0,024	0,018	0,007	0,000		0,013	0,003	0,010	0,000		0,017	0,002	0,027	0,000
12086	0,000	0,000	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,017	0,006	0,000		0,004	0,002	0,001	0,000		0,016	0,020	0,031	0,000		0,032	0,001	0,006	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,024	0,031	0,000		0,007	0,003	0,004	0,000		0,020	0,014	0,004	0,000		0,087	0,018	0,006	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,001	0,003	0,000		0,040	0,004	0,001	0,000		0,043	0,000	0,001	0,000		0,019	0,004	0,005	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,000	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,002	0,003	0,000		0,019	0,003	0,000	0,000		0,021	0,006	0,006	0,000		0,005	0,001	0,020	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,022	0,000		0,040	0,081	0,013	0,000		0,020	0,010	0,018	0,000		0,001	0,025	0,002	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,003	0,005	0,000		0,043	0,010	0,002	0,000		0,060	0,017	0,000	0,000		0,017	0,009	0,010	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,015	0,000		0,031	0,027	0,001	0,000		0,037	0,066	0,001	0,000		0,023	0,008	0,017	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,002	0,010	0,000		0,014	0,043	0,010	0,000		0,005	0,008	0,007	0,000		0,011	0,004	0,014	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,001	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,009	0,006	0,000		0,052	0,003	0,006	0,000		0,009	0,005	0,001	0,000		0,000	0,035	0,020	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	0,031	0,000		0,005	0,019	0,022	0,000		0,026	0,003	0,010	0,000		0,029	0,038	0,005	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,004	0,004	0,000		0,009	0,020	0,021	0,000		0,001	0,009	0,021	0,000		0,008	0,019	0,011	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,014	0,001	0,000		0,020	0,009	0,001	0,000		0,021	0,060	0,008	0,000		0,004	0,001	0,009	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,004	0,001	0,000		0,003	0,027	0,010	0,000		0,030	0,005	0,002	0,000		0,001	0,014	0,016	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,066	0,005	0,000		0,036	0,011	0,010	0,000		0,019	0,016	0,010	0,000		0,002	0,014	0,000	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,008	0,006	0,000		0,052	0,008	0,007	0,000		0,057	0,014	0,001	0,000		0,060	0,022	0,001	0,000
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,007	0,004	0,000		0,061	0,005	0,002	0,000		0,037	0,022	0,000	0,000		0,020	0,003	0,005	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,001	0,001	0,000		0,026	0,003	0,001	0,000		0,020	0,001	0,007	0,000		0,024	0,006	0,004	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,024	0,003	0,000		0,014	0,002	0,003	0,000		0,000	0,000	0,007	0,000		0,005	0,004	0,007	0,000
12087	0,000	0,000	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,006	0,009	0,000		0,001	0,006	0,003	0,000		0,000	0,002	0,006	0,000		0,007	0,001	0,004	0,000
12036	0,000	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,004	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,022	0,010	0,001	0,000		0,008	0,008	0,001	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,017	0,004	0,000		0,007	0,003	0,004	0,000		0,007	0,004	0,002	0,000		0,012	0,003	0,001	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	0,002	0,000		0,002	0,004	0,002	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000		0,010	0,027	0,004	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,031	0,025	0,000		0,017	0,003	0,010	0,000		0,002	0,003	0,007	0,000		0,007	0,005	0,008	0,000
08215	0,001	0,001	0,001	0,000	12343	0,001	0,001	0,000	0,000	00745	0,000	0,001	0,001	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,095	0,023	0,000		0,025	0,009	0,011	0,000		0,096	0,116	0,008	0,000		0,005	0,008	0,028	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,010	0,000	0,009	0,000		0,000	0,004	0,010	0,000		0,008	0,001	0,009	0,000		0,035	0,013	0,011	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,004	0,003	0,000		0,034	0,018	0,002	0,000		0,003	0,011	0,010	0,000		0,005	0,003	0,000	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,019	0,007	0,000		0,026	0,001	0,006	0,000		0,004	0,001	0,005	0,000		0,002	0,001	0,005	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,004	0,000		0,003	0,004	0,002	0,000		0,010	0,007	0,004	0,000		0,030	0,031	0,000	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,039	0,007	0,000		0,002	0,004	0,030	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	0,001	0,005	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,014	0,006	0,000		0,014	0,005	0,003	0,000		0,017	0,004	0,005	0,000		0,018	0,001	0,004	0,000
08103	0,000	0,000	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	0,000	0,000	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	0,006	0,000		0,006	0,006	0,006	0,000		0,007	0,005	0,002	0,000		0,015	0,004	0,005	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,017	0,008	0,000		0,002	0,001	0,002	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,004	0,022	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,005	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000		0,004	0,001	0,004	0,000		0,008	0,001	0,002	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,007	0,003	0,000		0,003	0,005	0,003	0,000		0,037	0,001	0,002	0,000		0,000	0,002	0,007	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,020	0,007	0,000		0,008	0,007	0,007	0,000		0,010	0,005	0,006	0,000		0,004	0,004	0,004	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,023	0,012	0,000		0,001	0,006	0,010	0,000		0,004	0,002	0,023	0,000		0,063	0,006	0,001	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,011	0,001	0,000		0,021	0,003	0,002	0,000		0,054	0,008	0,001	0,000		0,006	0,011	0,026	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,000	0,016	0,000		0,009	0,002	0,014	0,000		0,008	0,004	0,004	0,000		0,030	0,002	0,002	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,003	0,000	0,000		0,033	0,005	0,002	0,000		0,052	0,004	0,005	0,000		0,042	0,001	0,010	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,001	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,005	0,011	0,000		0,026	0,003	0,007	0,000		0,005	0,003	0,004	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000
12342	0,001	0,001	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,007	0,040	0,000		0,001	0,030	0,024	0,000		0,007	0,004	0,032	0,000		0,008	0,009	0,010	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,000	0,000	0,000	12836	0,000	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,002	0,004	0,000		0,030	0,026	0,001	0,000		0,003	0,017	0,002	0,000		0,015	0,019	0,000	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,009	0,000	0,000		0,022	0,003	0,002	0,000		0,003	0,049	0,019	0,000		0,008	0,006	0,003	0,000
07866	0,000	0,000	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,019	0,001	0,000		0,012	0,003	0,008	0,000		0,034	0,005	0,002	0,000		0,048	0,006	0,000	0,000
12392	0,002	0,001	0,000	0,000	08009	0,003	0,001	0,001	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,038	0,000	0,000		0,052	0,059	0,007	0,000		0,021	0,048	0,013	0,000		0,008	0,007	0,002	0,000
12835	0,000	0,000	0,000	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,012	0,001	0,000		0,004	0,009	0,006	0,000		0,019	0,003	0,007	0,000		0,006	0,014	0,006	0,000
12091	0,000	0,000	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,014	0,005	0,000		0,012	0,026	0,018	0,000		0,043	0,014	0,011	0,000		0,017	0,014	0,023	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	0,025	0,000		0,022	0,012	0,022	0,000		0,020	0,056	0,018	0,000		0,057	0,009	0,001	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,002	0,003	0,000		0,041	0,003	0,004	0,000		0,033	0,006	0,026	0,000		0,008	0,004	0,006	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,004	0,000		0,004	0,015	0,002	0,000		0,004	0,008	0,028	0,000		0,024	0,001	0,020	0,000
13181	0,000	0,001	0,001	0,000	08223	0,001	0,000	0,001	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,019	0,002	0,000		0,043	0,067	0,001	0,000		0,001	0,024	0,003	0,000		0,033	0,004	0,003	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,004	0,009	0,000		0,007	0,012	0,002	0,000		0,024	0,002	0,006	0,000		0,006	0,014	0,036	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,083	0,026	0,000		0,009	0,015	0,036	0,000		0,011	0,014	0,036	0,000		0,001	0,012	0,032	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,002	0,001	0,001	0,000
	0,020	0,025	0,033	0,000		0,116	0,184	0,003	0,000		0,076	0,102	0,018	0,000		0,072	0,096	0,009	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,024	0,000	0,000		0,060	0,013	0,004	0,000		0,014	0,001	0,008	0,000		0,041	0,036	0,007	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,039	0,012	0,000		0,021	0,070	0,004	0,000		0,031	0,005	0,005	0,000		0,010	0,006	0,003	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,002	0,001	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,003	0,000	08612	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,009	0,007	0,008	0,000		0,058	0,067	0,021	0,000		0,079	0,040	0,002	0,000		0,095	0,018	0,010	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,031	0,003	0,000		0,007	0,051	0,027	0,000		0,005	0,015	0,015	0,000		0,011	0,000	0,006	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,020	0,007	0,000		0,014	0,002	0,005	0,000		0,007	0,016	0,012	0,000		0,004	0,001	0,005	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,034	0,000	0,000		0,004	0,047	0,019	0,000		0,056	0,088	0,003	0,000		0,008	0,012	0,029	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,012	0,024	0,000		0,011	0,010	0,001	0,000		0,003	0,005	0,002	0,000		0,006	0,002	0,003	0,000
13180	0,000	0,000	0,001	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,075	0,007	0,000		0,011	0,002	0,012	0,000		0,159	0,027	0,010	0,000		0,019	0,026	0,025	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,001	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,104	0,019	0,000		0,011	0,016	0,002	0,000		0,050	0,000	0,037	0,000		0,000	0,049	0,008	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,000	0,001	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,055	0,009	0,000		0,021	0,053	0,017	0,000		0,031	0,063	0,003	0,000		0,009	0,020	0,035	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,009	0,031	0,000		0,013	0,030	0,013	0,000		0,015	0,029	0,005	0,000		0,004	0,053	0,049	0,000
13087	0,001	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,224	0,210	0,004	0,000		0,024	0,042	0,030	0,000		0,001	0,010	0,028	0,000		0,001	0,005	0,005	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,033	0,001	0,000		0,025	0,005	0,031	0,000		0,005	0,002	0,002	0,000		0,010	0,027	0,020	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,008	0,005	0,000		0,040	0,113	0,006	0,000		0,018	0,000	0,022	0,000		0,004	0,054	0,007	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,143	0,009	0,001	0,000		0,126	0,032	0,006	0,000		0,260	0,201	0,006	0,000		0,107	0,159	0,012	0,000
08020	0,000	0,000	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,001	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,159	0,008	0,000		0,079	0,045	0,013	0,000		0,002	0,005	0,001	0,000		0,006	0,021	0,025	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,088	0,001	0,000		0,010	0,030	0,002	0,000		0,011	0,033	0,003	0,000		0,009	0,020	0,000	0,000
08038	0,000	0,000	0,000	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,039	0,034	0,000		0,073	0,143	0,048	0,000		0,019	0,024	0,041	0,000		0,013	0,020	0,001	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,041	0,007	0,000		0,006	0,051	0,001	0,000		0,010	0,011	0,001	0,000		0,003	0,003	0,002	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,001	0,001	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,005	0,007	0,000		0,019	0,036	0,032	0,000		0,008	0,002	0,001	0,000		0,225	0,130	0,000	0,000
12749	0,001	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,238	0,138	0,018	0,000		0,009	0,003	0,001	0,000		0,021	0,033	0,022	0,000		0,009	0,008	0,017	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,002	0,000	0,001	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,000	0,019	0,000		0,116	0,199	0,008	0,000		0,102	0,030	0,034	0,000		0,063	0,201	0,022	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,011	0,000	0,000		0,005	0,046	0,002	0,000		0,032	0,110	0,007	0,000		0,026	0,122	0,013	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,035	0,002	0,011	0,000		0,006	0,006	0,001	0,000		0,007	0,001	0,002	0,000		0,175	0,009	0,008	0,000
12775	0,001	0,001	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,118	0,013	0,010	0,000		0,013	0,075	0,004	0,000		0,005	0,052	0,002	0,000		0,006	0,136	0,045	0,000
11696	0,000	0,000	0,000	0,000	11697	0,000	0,000	0,000	0,000	00024	0,000	0,000	0,000	0,000	11653	0,002	0,001	0,001	0,000
	0,016	0,038	0,003	0,000		0,009	0,027	0,025	0,000		0,106	0,005	0,014	0,000		0,068	0,041	0,037	0,000
08036	0,002	0,000	0,002	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,245	0,043	0,023	0,000		0,020	0,013	0,001	0,000		0,094	0,022	0,032	0,000		0,017	0,009	0,007	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,014	0,001	0,000		0,005	0,041	0,001	0,000		0,009	0,019	0,003	0,000		0,001	0,006	0,002	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,012	0,004	0,000		0,006	0,004	0,001	0,000		0,011	0,049	0,002	0,000		0,001	0,008	0,003	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,001	0,001	0,000	0,000	07831	0,001	0,001	0,001	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,016	0,001	0,000		0,066	0,016	0,023	0,000		0,193	0,121	0,004	0,000		0,005	0,003	0,009	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,009	0,052	0,000		0,012	0,006	0,010	0,000		0,036	0,100	0,016	0,000		0,004	0,102	0,028	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,008	0,002	0,000		0,002	0,003	0,007	0,000		0,017	0,096	0,029	0,000		0,039	0,109	0,029	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,013	0,001	0,000		0,007	0,002	0,001	0,000		0,090	0,195	0,004	0,000		0,049	0,020	0,027	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,000	0,023	0,000		0,021	0,012	0,001	0,000		0,010	0,000	0,003	0,000		0,005	0,003	0,001	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,003	0,000		0,014	0,013	0,000	0,000		0,006	0,010	0,000	0,000		0,009	0,010	0,005	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,017	0,055	0,000		0,060	0,022	0,065	0,000		0,011	0,031	0,002	0,000		0,013	0,048	0,005	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,010	0,019	0,000		0,013	0,046	0,003	0,000		0,005	0,017	0,001	0,000		0,007	0,018	0,001	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,010	0,000	0,000		0,001	0,004	0,003	0,000		0,014	0,027	0,001	0,000		0,010	0,003	0,001	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,014	0,002	0,000		0,004	0,002	0,002	0,000		0,066	0,095	0,039	0,000		0,004	0,002	0,001	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,008	0,000	0,000		0,020	0,005	0,003	0,000		0,029	0,034	0,016	0,000		0,013	0,134	0,023	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,000	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,011	0,011	0,000		0,010	0,029	0,003	0,000		0,020	0,006	0,013	0,000		0,009	0,025	0,001	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,000	0,000	07745	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,044	0,004	0,000		0,014	0,044	0,005	0,000		0,016	0,062	0,022	0,000		0,037	0,009	0,028	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	0,000	0,000	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,023	0,038	0,000		0,022	0,031	0,021	0,000		0,008	0,048	0,022	0,000		0,008	0,013	0,005	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,003	0,001	0,000		0,011	0,031	0,004	0,000		0,003	0,004	0,002	0,000		0,010	0,010	0,001	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,007	0,002	0,000		0,005	0,002	0,004	0,000		0,021	0,008	0,006	0,000		0,001	0,004	0,004	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,017	0,001	0,000		0,041	0,019	0,027	0,000		0,068	0,003	0,037	0,000		0,031	0,044	0,004	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,075	0,003	0,000		0,001	0,001	0,004	0,000		0,048	0,091	0,004	0,000		0,065	0,156	0,019	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,029	0,004	0,000		0,010	0,043	0,012	0,000		0,003	0,011	0,000	0,000		0,000	0,045	0,013	0,000
11699	0,000	0,000	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,013	0,002	0,000		0,008	0,041	0,007	0,000		0,006	0,022	0,001	0,000		0,059	0,133	0,009	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,065	0,013	0,000		0,026	0,000	0,012	0,000		0,005	0,018	0,001	0,000		0,001	0,013	0,016	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,013	0,001	0,000		0,047	0,005	0,014	0,000		0,009	0,021	0,006	0,000		0,005	0,007	0,002	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,024	0,003	0,000		0,005	0,026	0,004	0,000		0,039	0,141	0,010	0,000		0,021	0,004	0,012	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,015	0,003	0,004	0,000		0,007	0,013	0,000	0,000		0,011	0,042	0,006	0,000		0,025	0,011	0,008	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,010	0,003	0,000		0,017	0,002	0,010	0,000		0,002	0,013	0,003	0,000		0,012	0,011	0,003	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,037	0,010	0,000		0,012	0,029	0,004	0,000		0,022	0,018	0,001	0,000		0,036	0,003	0,014	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,002	0,002	0,000		0,019	0,010	0,016	0,000		0,007	0,021	0,002	0,000		0,025	0,003	0,009	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,039	0,007	0,000		0,018	0,034	0,000	0,000		0,005	0,068	0,003	0,000		0,008	0,010	0,003	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,042	0,011	0,000		0,010	0,046	0,003	0,000		0,011	0,018	0,000	0,000		0,027	0,014	0,005	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,002	0,013	0,000		0,033	0,003	0,011	0,000		0,033	0,024	0,016	0,000		0,051	0,011	0,010	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,020	0,014	0,000		0,046	0,027	0,015	0,000		0,031	0,087	0,001	0,000		0,011	0,113	0,003	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,029	0,004	0,000		0,007	0,016	0,001	0,000		0,031	0,007	0,014	0,000		0,021	0,072	0,005	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,006	0,002	0,000		0,016	0,015	0,001	0,000		0,026	0,012	0,012	0,000		0,016	0,019	0,002	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,029	0,003	0,000		0,011	0,013	0,004	0,000		0,036	0,005	0,004	0,000		0,014	0,006	0,000	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	0,031	0,035	0,006	0,000															
Sisma in direzione Y																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	0,014	0,000	0,003	0,000
	0,022	0,004	0,010	0,000		0,015	0,010	0,018	0,000		0,003	0,003	0,014	0,000		0,109	0,050	0,119	0,000
08614	0,008	0,001	0,001	0,000	00711	0,005	0,003	0,001	0,000	08615	0,002	0,000	0,000	0,000	07982	0,003	0,001	0,002	0,000
	0,007	0,161	0,166	0,000		0,260	0,074	0,104	0,000		0,126	0,285	0,380	0,000		0,325	0,136	0,162	0,000
00755	0,001	0,000	0,001	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,001	0,000	08544	0,002	0,000	0,000	0,000
	0,399	1,158	0,012	0,000		0,636	0,175	0,358	0,000		0,723	0,202	0,096	0,000		0,140	0,430	0,424	0,000
00073	0,002	0,000	0,001	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,696	0,404	0,269	0,000		0,010	0,015	0,021	0,000		0,004	0,003	0,016	0,000		0,015	0,030	0,033	0,000
07913	0,000	0,000	0,000	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,139	0,115	0,000		0,001	0,047	0,119	0,000		0,007	0,009	0,048	0,000		0,060	0,008	0,055	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,001	0,001	0,001	0,000	12352	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,009	0,049	0,000		0,002	0,074	0,039	0,000		0,002	0,124	0,057	0,000		0,038	0,023	0,065	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,120	0,044	0,000		0,014	0,142	0,013	0,000		0,046	0,019	0,014	0,000		0,024	0,106	0,020	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,127	0,008	0,000		0,002	0,071	0,007	0,000		0,002	0,018	0,008	0,000		0,048	0,038	0,006	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,044	0,012	0,000		0,010	0,028	0,035	0,000		0,044	0,041	0,026	0,000		0,012	0,057	0,021	0,000
00723	0,002	0,001	0,000	0,000	00727	0,001	0,001	0,001	0,000	08186	0,000	0,000	0,001	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,223	0,118	0,016	0,000		0,087	0,022	0,012	0,000		0,205	0,107	0,025	0,000		0,016	0,081	0,002	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,002	0,000	0,001	0,000
	0,005	0,069	0,002	0,000		0,009	0,089	0,018	0,000		0,017	0,006	0,018	0,000		0,094	0,054	0,023	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,000	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,031	0,037	0,000		0,087	0,015	0,017	0,000		0,007	0,013	0,013	0,000		0,044	0,036	0,006	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,170	0,066	0,003	0,000		0,193	0,201	0,003	0,000		0,026	0,027	0,028	0,000		0,036	0,130	0,015	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,001	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,071	0,006	0,000		0,031	0,124	0,001	0,000		0,003	0,032	0,039	0,000		0,011	0,021	0,014	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,020	0,021	0,000		0,000	0,033	0,013	0,000		0,031	0,003	0,047	0,000		0,001	0,026	0,036	0,000
08552	0,002	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,001	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,019	0,034	0,000		0,009	0,001	0,039	0,000		0,013	0,046	0,004	0,000		0,077	0,139	0,025	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,002	0,000	0,001	0,000	07895	0,001	0,000	0,001	0,000	00726	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,018	0,048	0,000		0,005	0,028	0,029	0,000		0,010	0,029	0,029	0,000		0,007	0,040	0,018	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,021	0,029	0,000		0,001	0,027	0,016	0,000		0,012	0,004	0,035	0,000		0,012	0,026	0,008	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,001	0,000	0,000	00722	0,001	0,001	0,001	0,000
	0,081	0,070	0,034	0,000		0,002	0,001	0,023	0,000		0,080	0,290	0,013	0,000		0,132	0,302	0,001	0,000
08173	0,000	0,000	0,002	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,160	0,254	0,032	0,000		0,040	0,023	0,005	0,000		0,004	0,017	0,005	0,000		0,012	0,026	0,004	0,000
07971	0,001	0,001	0,000	0,000	07972	0,001	0,001	0,000	0,000	08169	0,000	0,001	0,001	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,079	0,000	0,000		0,028	0,116	0,019	0,000		0,060	0,393	0,000	0,000		0,022	0,018	0,017	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,055	0,026	0,000		0,014	0,031	0,020	0,000		0,004	0,024	0,007	0,000		0,004	0,022	0,012	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,013	0,023	0,000		0,000	0,007	0,011	0,000		0,001	0,068	0,030	0,000		0,002	0,007	0,034	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,040	0,030	0,000		0,012	0,005	0,008	0,000		0,001	0,016	0,011	0,000		0,050	0,005	0,002	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,002	0,001	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,064	0,003	0,000		0,004	0,008	0,010	0,000		0,063	0,187	0,010	0,000		0,090	0,018	0,011	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,001	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,006	0,017	0,000		0,052	0,006	0,011	0,000		0,009	0,040	0,007	0,000		0,003	0,033	0,015	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,033	0,011	0,000		0,008	0,023	0,006	0,000		0,005	0,042	0,034	0,000		0,010	0,017	0,002	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,008	0,000		0,008	0,001	0,011	0,000		0,027	0,034	0,006	0,000		0,077	0,057	0,001	0,000
08014	0,000	0,000	0,001	0,000	08013	0,001	0,001	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,001	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,256	0,752	0,067	0,000		0,210	0,667	0,066	0,000		0,071	0,318	0,079	0,000		0,013	0,032	0,023	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,002	0,001	0,000
	0,050	0,019	0,008	0,000		0,137	0,019	0,015	0,000		0,141	0,055	0,012	0,000		0,049	0,005	0,023	0,000
11586	0,001	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,002	0,000
	0,010	0,020	0,023	0,000		0,066	0,042	0,003	0,000		0,004	0,011	0,028	0,000		0,153	0,172	0,011	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,002	0,003	0,002	0,000	08168	0,001	0,002	0,004	0,000	07819	0,001	0,002	0,000	0,000
	0,086	0,016	0,011	0,000		0,043	0,145	0,009	0,000		0,092	0,358	0,018	0,000		0,019	0,011	0,017	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,016	0,014	0,000		0,026	0,008	0,013	0,000		0,008	0,026	0,033	0,000		0,075	0,109	0,008	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,001	0,000	12840	0,000	0,001	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,058	0,010	0,000		0,191	0,213	0,020	0,000		0,139	0,198	0,016	0,000		0,109	0,022	0,007	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,001	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,132	0,065	0,003	0,000		0,016	0,012	0,013	0,000		0,077	0,023	0,004	0,000		0,027	0,039	0,005	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,017	0,009	0,000		0,022	0,016	0,010	0,000		0,180	0,101	0,021	0,000		0,049	0,010	0,006	0,000
08184	0,001	0,001	0,001	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,147	0,033	0,000		0,043	0,039	0,009	0,000		0,144	0,056	0,001	0,000		0,205	0,159	0,026	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,001	0,003	0,002	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,164	0,219	0,036	0,000		0,068	0,207	0,017	0,000		0,014	0,093	0,007	0,000		0,047	0,037	0,015	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,001	0,000	0,001	0,000	08171	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,005	0,017	0,010	0,000		0,020	0,076	0,038	0,000		0,012	0,079	0,027	0,000		0,162	0,539	0,039	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,426	0,018	0,000		0,000	0,035	0,008	0,000		0,018	0,021	0,020	0,000		0,034	0,025	0,007	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,003	0,030	0,000		0,004	0,029	0,030	0,000		0,006	0,044	0,028	0,000		0,004	0,033	0,023	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,041	0,016	0,029	0,000		0,092	0,005	0,026	0,000		0,073	0,019	0,004	0,000		0,036	0,247	0,025	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,001	0,004	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,251	0,006	0,000		0,062	0,083	0,028	0,000		0,052	0,213	0,053	0,000		0,010	0,007	0,018	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,031	0,028	0,000		0,007	0,029	0,026	0,000		0,002	0,010	0,027	0,000		0,020	0,013	0,009	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,029	0,001	0,000		0,075	0,067	0,008	0,000		0,017	0,205	0,023	0,000		0,015	0,021	0,002	0,000
08204	0,000	0,001	0,001	0,000	08203	0,000	0,001	0,000	0,000	11660	0,001	0,003	0,001	0,000	07975	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,202	0,705	0,101	0,000		0,227	0,675	0,074	0,000		0,127	0,553	0,056	0,000		0,113	0,306	0,148	0,000
07974	0,000	0,001	0,001	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,183	0,107	0,000		0,016	0,045	0,001	0,000		0,000	0,026	0,018	0,000		0,017	0,070	0,060	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,004	0,001	0,000		0,027	0,038	0,001	0,000		0,055	0,029	0,033	0,000		0,026	0,004	0,002	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,032	0,011	0,000		0,016	0,223	0,021	0,000		0,112	0,108	0,016	0,000		0,046	0,021	0,010	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,001	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,126	0,010	0,000		0,014	0,245	0,047	0,000		0,028	0,007	0,011	0,000		0,008	0,028	0,029	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,103	0,014	0,000		0,031	0,041	0,017	0,000		0,039	0,010	0,009	0,000		0,082	0,113	0,034	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,075	0,015	0,000		0,023	0,040	0,025	0,000		0,008	0,003	0,019	0,000		0,008	0,064	0,013	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,002	0,007	0,000		0,103	0,027	0,039	0,000		0,008	0,292	0,011	0,000		0,020	0,244	0,011	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,255	0,045	0,000		0,054	0,069	0,007	0,000		0,028	0,169	0,030	0,000		0,034	0,139	0,024	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,343	0,012	0,000		0,045	0,029	0,011	0,000		0,042	0,059	0,053	0,000		0,024	0,032	0,028	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,001	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,033	0,027	0,000		0,006	0,080	0,021	0,000		0,004	0,263	0,029	0,000		0,021	0,247	0,021	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,001	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,038	0,026	0,000		0,049	0,013	0,022	0,000		0,051	0,337	0,032	0,000		0,123	0,145	0,029	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,064	0,035	0,000		0,034	0,114	0,011	0,000		0,047	0,096	0,014	0,000		0,034	0,087	0,002	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,043	0,014	0,000		0,017	0,034	0,026	0,000		0,030	0,020	0,012	0,000		0,084	0,106	0,023	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,073	0,015	0,000		0,012	0,064	0,014	0,000		0,040	0,067	0,007	0,000		0,037	0,075	0,056	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,229	0,577	0,019	0,000		0,034	0,032	0,022	0,000		0,110	0,016	0,072	0,000		0,012	0,058	0,015	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,148	0,022	0,000		0,028	0,217	0,005	0,000		0,031	0,006	0,007	0,000		0,004	0,061	0,023	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,024	0,029	0,000		0,026	0,054	0,017	0,000		0,051	0,150	0,047	0,000		0,010	0,063	0,041	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,162	0,430	0,012	0,000		0,033	0,163	0,056	0,000		0,008	0,003	0,007	0,000		0,026	0,001	0,013	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,001	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,044	0,024	0,000		0,004	0,060	0,009	0,000		0,029	0,035	0,029	0,000		0,024	0,048	0,016	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,044	0,025	0,000		0,174	0,015	0,070	0,000		0,291	0,514	0,018	0,000		0,032	0,131	0,028	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,468	0,008	0,000		0,031	0,080	0,027	0,000		0,065	0,303	0,028	0,000		0,128	0,411	0,027	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,001	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,093	0,043	0,000		0,019	0,117	0,004	0,000		0,126	0,496	0,056	0,000		0,225	0,670	0,025	0,000
12872	0,000	0,001	0,001	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,321	0,631	0,096	0,000		0,032	0,079	0,013	0,000		0,130	0,082	0,064	0,000		0,220	0,421	0,078	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,030	0,024	0,000		0,028	0,071	0,015	0,000		0,036	0,023	0,026	0,000		0,031	0,056	0,027	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,182	0,018	0,000		0,002	0,038	0,028	0,000		0,007	0,073	0,026	0,000		0,193	0,042	0,112	0,000
08562	0,001	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,024	0,052	0,000		0,011	0,024	0,030	0,000		0,007	0,020	0,019	0,000		0,161	0,047	0,129	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,123	0,100	0,000		0,019	0,017	0,017	0,000		0,004	0,095	0,009	0,000		0,021	0,174	0,002	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,076	0,030	0,000		0,017	0,034	0,002	0,000		0,074	0,175	0,002	0,000		0,018	0,079	0,012	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,106	0,004	0,000		0,227	0,026	0,120	0,000		0,037	0,090	0,019	0,000		0,031	0,192	0,006	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,111	0,025	0,000		0,042	0,123	0,011	0,000		0,049	0,068	0,032	0,000		0,030	0,122	0,009	0,000
07904	0,005	0,001	0,001	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,003	0,058	0,000		0,318	0,005	0,022	0,000		0,141	0,025	0,014	0,000		0,330	0,104	0,034	0,000
11752	0,003	0,000	0,001	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	0,103	0,033	0,046	0,000
	0,001	0,058	0,045	0,000		0,017	0,220	0,012	0,000		0,003	0,165	0,010	0,000		0,083	0,037	0,288	0,000
00754	0,015	0,005	0,023	0,000	07905	0,021	0,003	0,020	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,190	1,013	0,076	0,000		0,152	0,147	0,206	0,000		0,132	0,048	0,224	0,000		0,186	0,146	0,139	0,000
08127	0,001	0,001	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,001	0,000	00522	0,001	0,000	0,001	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,033	0,126	0,000		0,178	0,424	0,164	0,000		0,171	0,510	0,133	0,000		0,048	0,069	0,072	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,124	0,027	0,000		0,026	0,214	0,010	0,000		0,084	0,001	0,048	0,000		0,214	0,037	0,038	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,001	0,002	0,001	0,000	08205	0,000	0,001	0,002	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,134	0,151	0,022	0,000		0,257	0,675	0,026	0,000		0,302	0,717	0,161	0,000		0,002	0,003	0,012	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,035	0,027	0,000		0,023	0,003	0,041	0,000		0,008	0,001	0,018	0,000		0,035	0,007	0,012	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,006	0,012	0,009	0,000
	0,067	0,155	0,023	0,000		0,051	0,007	0,021	0,000		0,033	0,002	0,023	0,000		0,297	0,189	0,033	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,005	0,020	0,010	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,099	0,007	0,000		0,057	0,005	0,028	0,000		0,318	0,091	0,040	0,000		0,067	0,136	0,025	0,000
12059	0,000	0,001	0,001	0,000	08049	0,000	0,001	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,002	0,002	0,001	0,000
	0,057	0,439	0,029	0,000		0,018	0,448	0,046	0,000		0,044	0,082	0,080	0,000		0,038	0,464	0,054	0,000
08207	0,000	0,000	0,001	0,000	12867	0,000	0,003	0,001	0,000	00090	0,001	0,003	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,126	0,181	0,029	0,000		0,133	0,441	0,095	0,000		0,235	0,713	0,032	0,000		0,028	0,081	0,041	0,000
07960	0,027	0,019	0,013	0,000	00533	0,001	0,000	0,000	0,000	08128	0,001	0,001	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,456	0,248	0,409	0,000		0,485	0,692	0,025	0,000		0,398	0,254	0,055	0,000		0,002	0,063	0,038	0,000
08137	0,000	0,001	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,001	0,000	11593	0,001	0,002	0,001	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,339	0,072	0,000		0,080	0,311	0,042	0,000		0,055	0,109	0,061	0,000		0,035	0,274	0,022	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,001	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,054	0,018	0,000		0,246	0,680	0,011	0,000		0,325	0,745	0,029	0,000		0,018	0,343	0,027	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,356	0,007	0,000		0,201	0,312	0,004	0,000		0,077	0,080	0,037	0,000		0,002	0,057	0,001	0,000
05460	0,039	0,038	0,016	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,192	0,437	0,369	0,000		0,079	0,016	0,045	0,000		0,000	0,168	0,008	0,000		0,688	0,865	0,095	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,001	0,000	0,001	0,000	12869	0,000	0,000	0,001	0,000	05461	0,005	0,004	0,005	0,000
	0,329	0,381	0,022	0,000		0,333	0,079	0,048	0,000		0,418	0,552	0,083	0,000		0,133	0,233	0,247	0,000
07961	0,003	0,001	0,005	0,000	00736	0,011	0,006	0,007	0,000	00753	0,010	0,005	0,001	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,375	0,260	0,210	0,000		0,006	0,002	0,053	0,000		0,474	0,135	0,138	0,000		0,020	0,166	0,114	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,080	0,169	0,081	0,000		0,029	0,042	0,083	0,000		0,037	0,081	0,061	0,000		0,240	0,732	0,070	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,001	0,001	0,001	0,000	12864	0,000	0,003	0,001	0,000	08140	0,002	0,002	0,002	0,000
	0,024	0,054	0,002	0,000		0,087	0,596	0,052	0,000		0,016	0,354	0,070	0,000		0,171	0,309	0,001	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,061	0,030	0,029	0,000		0,097	0,131	0,031	0,000		0,013	0,016	0,021	0,000		0,245	0,777	0,078	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,001	0,001	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,126	0,045	0,000		0,109	0,137	0,043	0,000		0,130	0,615	0,075	0,000		0,059	0,503	0,024	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,024	0,084	0,000		0,035	0,009	0,042	0,000		0,158	0,062	0,003	0,000		0,033	0,026	0,058	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,002	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,388	0,066	0,000		0,209	0,730	0,000	0,000		0,057	0,048	0,057	0,000		0,109	0,091	0,030	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,001	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,020	0,048	0,000		0,070	0,055	0,026	0,000		0,010	0,047	0,046	0,000		0,000	0,081	0,013	0,000
11594	0,000	0,000	0,001	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,078	0,060	0,000		0,356	0,016	0,165	0,000		0,066	0,004	0,067	0,000		0,065	0,013	0,067	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,084	0,016	0,059	0,000		0,151	0,038	0,050	0,000		0,333	0,089	0,000	0,000		0,139	0,133	0,030	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,001	0,001	0,000	0,000	12111	0,000	0,001	0,001	0,000	08046	0,002	0,008	0,004	0,000
	0,080	0,316	0,042	0,000		0,040	0,068	0,069	0,000		0,089	0,062	0,088	0,000		0,239	0,758	0,029	0,000
12060	0,001	0,001	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,219	0,637	0,112	0,000		0,096	0,103	0,082	0,000		0,017	0,069	0,039	0,000		0,008	0,187	0,006	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,001	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,123	0,093	0,000	0,000		0,011	0,040	0,090	0,000		0,109	0,332	0,072	0,000		0,019	0,119	0,064	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,036	0,139	0,046	0,000		0,064	0,032	0,056	0,000		0,124	0,573	0,049	0,000		0,065	0,334	0,037	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,001	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,023	0,120	0,000		0,135	0,108	0,062	0,000		0,026	0,234	0,014	0,000		0,029	0,064	0,073	0,000
11663	0,000	0,001	0,001	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,444	0,057	0,000		0,013	0,104	0,021	0,000		0,004	0,125	0,085	0,000		0,033	0,022	0,086	0,000
12976	0,000	0,001	0,000	0,000	12011	0,006	0,004	0,001	0,000	12977	0,003	0,008	0,002	0,000	07835	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,332	0,353	0,065	0,000		0,144	0,079	0,043	0,000		0,618	1,045	0,212	0,000		0,072	0,504	0,007	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,075	0,093	0,000		0,005	0,047	0,064	0,000		0,265	0,485	0,012	0,000		0,018	0,039	0,012	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,001	0,001	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,119	0,093	0,018	0,000		0,205	0,678	0,059	0,000		0,098	0,275	0,005	0,000		0,097	0,261	0,002	0,000
07842	0,000	0,001	0,000	0,000	12834	0,001	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,001	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,094	0,289	0,012	0,000		0,176	0,016	0,133	0,000		0,233	0,177	0,034	0,000		0,005	0,129	0,120	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,060	0,115	0,000		0,022	0,107	0,040	0,000		0,037	0,013	0,090	0,000		0,024	0,015	0,065	0,000
12010	0,000	0,001	0,000	0,000	00060	0,000	0,001	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,082	0,008	0,000		0,101	0,376	0,010	0,000		0,004	0,159	0,036	0,000		0,407	0,081	0,004	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,001	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,020	0,060	0,000		0,021	0,018	0,148	0,000		0,051	0,410	0,025	0,000		0,009	0,108	0,065	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,001	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,059	0,024	0,000		0,027	0,295	0,068	0,000		0,036	0,128	0,016	0,000		0,025	0,305	0,033	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,309	0,048	0,000		0,002	0,085	0,018	0,000		0,056	0,139	0,001	0,000		0,081	0,026	0,011	0,000
08093	0,000	0,001	0,001	0,000	00602	0,000	0,000	0,002	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,111	0,139	0,070	0,000		0,232	0,773	0,056	0,000		0,166	0,410	0,014	0,000		0,069	0,253	0,018	0,000
08135	0,001	0,001	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,127	0,252	0,109	0,000		0,001	0,060	0,028	0,000		0,061	0,000	0,091	0,000		0,626	0,233	0,103	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,003	0,003	0,000	07718	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,002	0,019	0,000		0,470	0,113	0,004	0,000		0,354	0,793	0,074	0,000		0,375	0,093	0,029	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,001	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,001	0,002	0,000	0,000
	0,298	0,005	0,032	0,000		0,095	0,002	0,109	0,000		0,024	0,144	0,023	0,000		0,148	0,674	0,056	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,003	0,021	0,000		0,001	0,052	0,008	0,000		0,013	0,002	0,052	0,000		0,047	0,153	0,012	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,063	0,117	0,000		0,166	0,020	0,014	0,000		0,055	0,203	0,004	0,000		0,059	0,108	0,012	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,115	0,156	0,024	0,000		0,186	0,237	0,007	0,000		0,259	0,254	0,009	0,000		0,056	0,252	0,042	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,369	0,025	0,000		0,004	0,148	0,027	0,000		0,064	0,011	0,026	0,000		0,038	0,020	0,046	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,098	0,036	0,000		0,012	0,101	0,026	0,000		0,010	0,017	0,051	0,000		0,018	0,236	0,033	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,001	0,000	0,001	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,096	0,307	0,012	0,000		0,024	0,391	0,018	0,000		0,392	0,026	0,015	0,000		0,335	0,008	0,014	0,000
11814	0,000	0,000	0,001	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,003	0,001	0,000	11597	0,002	0,001	0,001	0,000
	0,085	0,014	0,014	0,000		0,186	0,093	0,049	0,000		0,078	0,377	0,054	0,000		0,015	0,054	0,006	0,000
08028	0,001	0,001	0,001	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,001	0,005	0,000
	0,222	0,095	0,039	0,000		0,077	0,210	0,043	0,000		0,030	0,178	0,026	0,000		0,318	0,059	0,006	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,010	0,089	0,000		0,539	0,290	0,026	0,000		0,706	0,325	0,012	0,000		0,081	0,006	0,043	0,000
07840	0,000	0,003	0,003	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,071	0,035	0,000		0,079	0,016	0,066	0,000		0,102	0,009	0,059	0,000		0,177	0,671	0,021	0,000
08141	0,000	0,001	0,001	0,000	12012	0,006	0,001	0,002	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,094	0,448	0,006	0,000		0,107	0,120	0,021	0,000		0,029	0,085	0,045	0,000		0,030	0,040	0,080	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,001	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,279	0,024	0,000		0,068	0,038	0,002	0,000		0,072	0,253	0,019	0,000		0,130	0,040	0,049	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,030	0,174	0,002	0,000		0,020	0,208	0,008	0,000		0,030	0,220	0,001	0,000		0,037	0,064	0,000	0,000
08041	0,000	0,004	0,002	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,252	0,779	0,008	0,000		0,084	0,014	0,022	0,000		0,041	0,055	0,040	0,000		0,070	0,446	0,001	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,001	0,001	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,041	0,009	0,000		0,087	0,459	0,016	0,000		0,091	0,636	0,032	0,000		0,049	0,120	0,001	0,000
08042	0,001	0,002	0,001	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,002	0,001	0,000
	0,213	0,735	0,002	0,000		0,083	0,055	0,039	0,000		0,321	0,124	0,021	0,000		0,188	0,664	0,009	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,389	0,010	0,023	0,000		0,143	0,060	0,012	0,000		0,140	0,204	0,022	0,000		0,053	0,117	0,033	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,159	0,000	0,000		0,028	0,227	0,027	0,000		0,010	0,196	0,025	0,000		0,043	0,134	0,050	0,000
08045	0,002	0,000	0,001	0,000	12014	0,003	0,003	0,000	0,000	08044	0,001	0,002	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,279	0,806	0,040	0,000		0,049	0,125	0,029	0,000		0,210	0,759	0,043	0,000		0,005	0,079	0,037	0,000
11596	0,001	0,001	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,049	0,007	0,000		0,177	0,058	0,009	0,000		0,112	0,006	0,001	0,000		0,019	0,085	0,011	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,095	0,035	0,003	0,000		0,027	0,066	0,008	0,000		0,107	0,621	0,004	0,000		0,123	0,018	0,014	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,001	0,000	08043	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,094	0,030	0,038	0,000		0,033	0,193	0,013	0,000		0,146	0,633	0,021	0,000		0,086	0,783	0,008	0,000
08145	0,000	0,000	0,001	0,000	07703	0,001	0,002	0,001	0,000	12860	0,001	0,003	0,002	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,102	0,276	0,121	0,000		0,125	0,802	0,037	0,000		0,033	0,381	0,071	0,000		0,619	0,341	0,023	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,241	0,147	0,032	0,000		0,026	0,203	0,016	0,000		0,034	0,166	0,007	0,000		0,042	0,007	0,028	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,078	0,012	0,000		0,008	0,231	0,020	0,000		0,019	0,194	0,023	0,000		0,075	0,204	0,017	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,072	0,060	0,072	0,000		0,122	0,184	0,025	0,000		0,115	0,027	0,049	0,000		0,102	0,018	0,024	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,001	0,001	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,076	0,280	0,041	0,000		0,055	0,281	0,034	0,000		0,037	0,017	0,048	0,000		0,144	0,003	0,022	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,001	0,000	0,001	0,000
	0,127	0,058	0,016	0,000		0,033	0,224	0,035	0,000		0,092	0,271	0,004	0,000		0,144	0,311	0,008	0,000
07709	0,001	0,001	0,001	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,001	0,001	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,605	0,043	0,000		0,050	0,140	0,022	0,000		0,018	0,043	0,008	0,000		0,004	0,174	0,022	0,000
12015	0,008	0,001	0,002	0,000	07916	0,001	0,000	0,000	0,000	07917	0,002	0,002	0,003	0,000	11639	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,176	0,138	0,030	0,000		0,356	0,021	0,016	0,000		0,325	0,050	0,053	0,000		0,066	0,258	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,001	0,048	0,000		0,083	0,028	0,053	0,000		0,100	0,031	0,037	0,000		0,013	0,013	0,050	0,000
11598	0,000	0,000	0,001	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,001	0,001	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,046	0,089	0,000		0,013	0,071	0,041	0,000		0,198	0,758	0,080	0,000		0,068	0,094	0,020	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,001	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,027	0,021	0,000		0,061	0,166	0,015	0,000		0,082	0,038	0,084	0,000		0,032	0,046	0,103	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,001	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,001	0,000	07829	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,051	0,004	0,113	0,000		0,082	0,025	0,106	0,000		0,250	0,096	0,004	0,000		0,425	0,107	0,011	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,002	0,001	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,023	0,015	0,000		0,003	0,016	0,036	0,000		0,055	0,247	0,004	0,000		0,034	0,010	0,020	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,001	0,001	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,202	0,018	0,057	0,000		0,111	0,018	0,151	0,000		0,688	0,126	0,000	0,000		0,019	0,198	0,015	0,000
12841	0,003	0,002	0,000	0,000	12842	0,002	0,001	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,349	0,417	0,034	0,000		0,518	0,820	0,052	0,000		0,377	0,130	0,014	0,000		0,057	0,387	0,102	0,000
07705	0,001	0,000	0,001	0,000	08146	0,000	0,001	0,003	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,269	0,905	0,078	0,000		0,090	0,347	0,120	0,000		0,149	0,026	0,081	0,000		0,215	0,016	0,117	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,001	0,000	12115	0,000	0,001	0,002	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,241	0,012	0,000		0,185	0,717	0,075	0,000		0,104	0,020	0,038	0,000		0,108	0,154	0,036	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,001	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,271	0,069	0,001	0,000		0,008	0,043	0,011	0,000		0,120	0,096	0,054	0,000		0,116	0,233	0,026	0,000
08056	0,000	0,001	0,001	0,000	08055	0,000	0,004	0,002	0,000	12066	0,001	0,002	0,001	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,476	0,019	0,000		0,184	0,674	0,044	0,000		0,090	0,506	0,047	0,000		0,053	0,011	0,096	0,000
11599	0,000	0,001	0,001	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,001	0,002	0,001	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,096	0,139	0,092	0,000		0,004	0,062	0,074	0,000		0,013	0,109	0,006	0,000		0,093	0,024	0,036	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,198	0,026	0,000		0,014	0,007	0,100	0,000		0,039	0,020	0,047	0,000		0,003	0,017	0,043	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,003	0,007	0,002	0,000	12065	0,002	0,007	0,003	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,105	0,028	0,000		0,306	0,677	0,024	0,000		0,273	0,680	0,069	0,000		0,054	0,095	0,076	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,001	0,000	0,000	12451	0,000	0,001	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,250	0,028	0,000		0,110	0,282	0,081	0,000		0,029	0,005	0,163	0,000		0,005	0,219	0,020	0,000
07704	0,001	0,002	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,228	0,784	0,090	0,000		0,052	0,041	0,089	0,000		0,048	0,026	0,026	0,000		0,079	0,300	0,055	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,315	0,034	0,000		0,007	0,020	0,113	0,000		0,001	0,158	0,059	0,000		0,031	0,185	0,018	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,148	0,080	0,000		0,024	0,251	0,016	0,000		0,061	0,016	0,033	0,000		0,005	0,281	0,003	0,000
07708	0,001	0,003	0,000	0,000	08528	0,000	0,001	0,001	0,000	12116	0,001	0,000	0,001	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,451	0,986	0,000	0,000		0,104	0,002	0,114	0,000		0,016	0,070	0,091	0,000		0,030	0,168	0,042	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,001	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,074	0,048	0,017	0,000		0,060	0,028	0,085	0,000		0,086	0,295	0,006	0,000		0,010	0,127	0,005	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,049	0,064	0,000		0,031	0,394	0,033	0,000		0,017	0,328	0,075	0,000		0,055	0,004	0,009	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,003	0,002	0,003	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,159	0,076	0,000		0,107	0,025	0,058	0,000		0,097	0,455	0,051	0,000		0,044	0,354	0,061	0,000
11669	0,000	0,001	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,347	0,007	0,000		0,031	0,228	0,023	0,000		0,049	0,269	0,059	0,000		0,035	0,003	0,106	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,002	0,004	0,003	0,000
	0,027	0,000	0,111	0,000		0,115	0,062	0,068	0,000		0,073	0,036	0,034	0,000		0,057	0,010	0,164	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,001	0,000	0,000	07706	0,001	0,001	0,000	0,000	08563	0,011	0,004	0,016	0,000
	0,038	0,162	0,026	0,000		0,074	0,019	0,093	0,000		0,252	0,844	0,065	0,000		0,035	0,177	0,203	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,001	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,113	0,075	0,000		0,099	0,492	0,018	0,000		0,143	0,539	0,069	0,000		0,078	0,110	0,082	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,031	0,236	0,042	0,000		0,102	0,075	0,003	0,000		0,136	0,111	0,033	0,000		0,098	0,333	0,078	0,000
08057	0,000	0,001	0,000	0,000	11642	0,000	0,001	0,001	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,450	0,029	0,000		0,088	0,356	0,094	0,000		0,028	0,216	0,076	0,000		0,072	0,195	0,058	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,001	0,001	0,001	0,000
	0,085	0,080	0,108	0,000		0,038	0,358	0,073	0,000		0,036	0,132	0,045	0,000		0,581	0,204	0,037	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,039	0,064	0,097	0,000		0,023	0,141	0,024	0,000		0,008	0,017	0,014	0,000		0,048	0,077	0,017	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,109	0,095	0,050	0,000		0,114	0,083	0,032	0,000		0,021	0,168	0,035	0,000		0,008	0,184	0,000	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,001	0,001	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,001	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,100	0,003	0,000		0,416	0,996	0,023	0,000		0,061	0,076	0,070	0,000		0,082	0,023	0,088	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,001	0,001	0,001	0,000
	0,042	0,076	0,067	0,000		0,017	0,056	0,074	0,000		0,027	0,127	0,098	0,000		0,095	0,003	0,112	0,000
12849	0,000	0,001	0,000	0,000	08149	0,000	0,001	0,001	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,082	0,105	0,081	0,000		0,124	0,418	0,045	0,000		0,054	0,050	0,048	0,000		0,001	0,262	0,030	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,002	0,000	0,001	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,117	0,012	0,000		0,028	0,417	0,076	0,000		0,070	0,160	0,007	0,000		0,015	0,148	0,023	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,001	0,002	0,001	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,126	0,013	0,000		0,036	0,047	0,050	0,000		0,151	0,612	0,095	0,000		0,027	0,100	0,036	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,001	0,002	0,002	0,000
	0,105	0,114	0,036	0,000		0,070	0,052	0,024	0,000		0,075	0,145	0,073	0,000		0,376	0,399	0,039	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,080	0,094	0,000		0,060	0,250	0,066	0,000		0,045	0,004	0,043	0,000		0,080	0,023	0,070	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,010	0,039	0,000		0,085	0,075	0,040	0,000		0,075	0,017	0,078	0,000		0,070	0,557	0,054	0,000
12769	0,001	0,002	0,001	0,000	11671	0,000	0,003	0,001	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,142	0,354	0,062	0,000		0,187	0,596	0,071	0,000		0,069	0,218	0,010	0,000		0,075	0,197	0,006	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,001	0,001	0,001	0,000	07690	0,000	0,000	0,004	0,000
	0,008	0,155	0,016	0,000		0,023	0,151	0,037	0,000		0,652	0,705	0,010	0,000		0,598	0,124	0,012	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,002	0,004	0,003	0,000	12742	0,000	0,001	0,002	0,000
	0,068	0,093	0,030	0,000		0,022	0,042	0,026	0,000		1,276	1,262	0,110	0,000		0,823	0,853	0,111	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,001	0,000	0,000	00532	0,004	0,001	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,050	0,040	0,000		0,332	0,059	0,100	0,000		0,812	0,994	0,021	0,000		0,007	0,088	0,009	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,154	0,020	0,000		0,206	0,057	0,121	0,000		0,280	0,059	0,153	0,000		0,169	0,039	0,142	0,000
08130	0,002	0,002	0,001	0,000	08129	0,002	0,001	0,000	0,000	07689	0,001	0,000	0,002	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,770	0,431	0,043	0,000		0,277	0,021	0,182	0,000		0,406	0,121	0,047	0,000		0,000	0,103	0,036	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,003	0,001	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,537	0,009	0,011	0,000		0,009	0,462	0,140	0,000		0,040	0,013	0,021	0,000		0,008	0,021	0,023	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,095	0,030	0,000		0,012	0,165	0,011	0,000		0,001	0,206	0,017	0,000		0,042	0,054	0,050	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,001	0,001	0,000	07691	0,000	0,002	0,002	0,000
	0,078	0,236	0,034	0,000		0,017	0,070	0,023	0,000		0,131	0,494	0,085	0,000		0,158	0,631	0,217	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,001	0,001	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,051	0,020	0,000		0,145	0,439	0,250	0,000		0,002	0,005	0,294	0,000		0,012	0,006	0,024	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,055	0,032	0,000		0,025	0,023	0,034	0,000		0,016	0,039	0,013	0,000		0,009	0,082	0,003	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,014	0,010	0,000		0,001	0,072	0,012	0,000		0,010	0,025	0,002	0,000		0,054	0,189	0,023	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,079	0,015	0,000		0,009	0,091	0,002	0,000		0,048	0,142	0,025	0,000		0,085	0,167	0,004	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,001	0,002	0,000	0,000	12848	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,056	0,062	0,036	0,000		0,012	0,045	0,003	0,000		0,112	0,296	0,041	0,000		0,159	0,302	0,072	0,000
07694	0,000	0,000	0,001	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,182	0,360	0,092	0,000		0,056	0,118	0,036	0,000		0,067	0,153	0,045	0,000		0,036	0,158	0,020	0,000
07692	0,000	0,002	0,002	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,459	0,169	0,000		0,021	0,052	0,013	0,000		0,020	0,061	0,005	0,000		0,037	0,072	0,021	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,001	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,001	0,001	0,001	0,000
	0,034	0,051	0,027	0,000		0,184	0,159	0,196	0,000		0,023	0,013	0,014	0,000		0,206	0,285	0,221	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,144	0,014	0,000		0,003	0,005	0,025	0,000		0,044	0,020	0,024	0,000		0,012	0,043	0,013	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,023	0,004	0,005	0,000		0,025	0,001	0,014	0,000		0,010	0,171	0,007	0,000		0,126	0,365	0,117	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,003	0,001	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,341	0,007	0,215	0,000		0,248	0,072	0,259	0,000		0,108	0,381	0,072	0,000		0,010	0,039	0,007	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,173	0,001	0,000		0,042	0,133	0,014	0,000		0,053	0,214	0,014	0,000		0,017	0,066	0,006	0,000
07978	0,002	0,003	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,110	0,127	0,171	0,000		0,020	0,130	0,001	0,000		0,031	0,236	0,025	0,000		0,173	0,250	0,026	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,001	0,001	0,001	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,265	0,011	0,000		0,005	0,030	0,023	0,000		0,038	0,127	0,010	0,000		0,004	0,054	0,026	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,001	0,000	0,000	07757	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,027	0,174	0,010	0,000		0,052	0,000	0,001	0,000		0,013	0,104	0,042	0,000		0,039	0,097	0,024	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,002	0,001	0,000		0,017	0,023	0,004	0,000		0,011	0,021	0,011	0,000		0,028	0,037	0,020	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,091	0,003	0,054	0,000		0,020	0,022	0,008	0,000		0,014	0,008	0,015	0,000		0,014	0,031	0,010	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,000	0,014	0,000		0,016	0,077	0,001	0,000		0,003	0,069	0,006	0,000		0,010	0,058	0,012	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,034	0,020	0,000		0,022	0,041	0,020	0,000		0,002	0,013	0,011	0,000		0,023	0,039	0,019	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,045	0,000	0,000		0,012	0,133	0,012	0,000		0,005	0,012	0,020	0,000		0,023	0,046	0,003	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,001	0,001	0,000	07790	0,000	0,001	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,102	0,072	0,000		0,070	0,207	0,034	0,000		0,090	0,276	0,062	0,000		0,012	0,126	0,007	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,007	0,014	0,000		0,014	0,036	0,009	0,000		0,003	0,048	0,020	0,000		0,015	0,032	0,000	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,096	0,006	0,000		0,030	0,131	0,035	0,000		0,012	0,013	0,010	0,000		0,000	0,046	0,003	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,001	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,030	0,007	0,000		0,011	0,144	0,009	0,000		0,030	0,150	0,008	0,000		0,040	0,154	0,018	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,001	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,216	0,001	0,000		0,001	0,009	0,021	0,000		0,000	0,193	0,021	0,000		0,010	0,040	0,012	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,009	0,007	0,000		0,030	0,014	0,006	0,000		0,029	0,000	0,003	0,000		0,000	0,018	0,018	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,222	0,018	0,000		0,175	0,019	0,058	0,000		0,008	0,025	0,012	0,000		0,001	0,039	0,013	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,005	0,015	0,000		0,014	0,030	0,015	0,000		0,026	0,080	0,028	0,000		0,015	0,103	0,008	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,039	0,016	0,000		0,002	0,002	0,015	0,000		0,007	0,075	0,013	0,000		0,012	0,024	0,008	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,001	0,003	0,000		0,074	0,043	0,004	0,000		0,024	0,005	0,016	0,000		0,023	0,166	0,037	0,000
11676	0,000	0,001	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,171	0,009	0,000		0,010	0,045	0,032	0,000		0,031	0,076	0,001	0,000		0,032	0,044	0,006	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,005	0,038	0,000		0,075	0,018	0,034	0,000		0,099	0,005	0,000	0,000		0,007	0,050	0,007	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,040	0,003	0,000		0,005	0,021	0,012	0,000		0,014	0,039	0,012	0,000		0,030	0,073	0,014	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,020	0,010	0,000		0,036	0,052	0,016	0,000		0,016	0,021	0,003	0,000		0,003	0,019	0,014	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,024	0,007	0,013	0,000		0,010	0,023	0,013	0,000		0,000	0,036	0,015	0,000		0,011	0,014	0,026	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,012	0,023	0,000		0,055	0,173	0,001	0,000		0,065	0,006	0,033	0,000		0,012	0,052	0,001	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,054	0,001	0,000		0,050	0,137	0,018	0,000		0,022	0,012	0,000	0,000		0,012	0,082	0,010	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,063	0,012	0,000		0,005	0,002	0,012	0,000		0,023	0,017	0,009	0,000		0,008	0,016	0,011	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,019	0,001	0,000		0,009	0,042	0,007	0,000		0,018	0,007	0,018	0,000		0,012	0,003	0,011	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,009	0,033	0,000		0,019	0,024	0,008	0,000		0,012	0,010	0,009	0,000		0,061	0,013	0,053	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,016	0,007	0,000		0,001	0,036	0,012	0,000		0,051	0,122	0,017	0,000		0,047	0,103	0,013	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,008	0,041	0,000		0,066	0,041	0,000	0,000		0,030	0,028	0,046	0,000		0,004	0,066	0,016	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,007	0,040	0,000		0,079	0,026	0,044	0,000		0,230	0,078	0,005	0,000		0,047	0,011	0,048	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,003	0,006	0,004	0,000	11631	0,002	0,001	0,001	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,003	0,000		0,097	0,019	0,195	0,000		0,111	0,003	0,210	0,000		0,016	0,080	0,016	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,001	0,001	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,014	0,010	0,000		0,007	0,023	0,004	0,000		0,032	0,004	0,061	0,000		0,002	0,007	0,011	0,000
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,001	0,001	0,000	0,000	07784	0,001	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,026	0,000		0,007	0,145	0,017	0,000		0,040	0,170	0,028	0,000		0,045	0,012	0,041	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,001	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,033	0,011	0,000		0,075	0,054	0,009	0,000		0,057	0,091	0,027	0,000		0,197	0,080	0,002	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,045	0,000		0,332	0,109	0,000	0,000		0,246	0,112	0,002	0,000		0,023	0,040	0,002	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,001	0,000	0,000	13160	0,001	0,001	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,021	0,041	0,005	0,000		0,017	0,003	0,003	0,000		0,070	0,048	0,005	0,000		0,136	0,047	0,012	0,000
13159	0,000	0,000	0,001	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,130	0,003	0,000		0,020	0,132	0,001	0,000		0,017	0,009	0,004	0,000		0,020	0,028	0,006	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,031	0,000	0,000		0,017	0,004	0,000	0,000		0,013	0,043	0,014	0,000		0,006	0,032	0,007	0,000
13158	0,001	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,055	0,001	0,000		0,017	0,004	0,018	0,000		0,082	0,127	0,002	0,000		0,009	0,002	0,041	0,000
11679	0,001	0,000	0,001	0,000	07773	0,000	0,000	0,001	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,151	0,016	0,000		0,060	0,155	0,001	0,000		0,050	0,143	0,001	0,000		0,013	0,023	0,030	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,165	0,027	0,000		0,037	0,055	0,001	0,000		0,079	0,107	0,021	0,000		0,030	0,115	0,020	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,010	0,012	0,000		0,007	0,017	0,006	0,000		0,045	0,054	0,003	0,000		0,006	0,021	0,005	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,071	0,032	0,000		0,000	0,065	0,006	0,000		0,015	0,016	0,003	0,000		0,069	0,098	0,006	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,001	0,028	0,012	0,000		0,094	0,109	0,005	0,000		0,046	0,009	0,009	0,000		0,004	0,167	0,014	0,000
07762	0,000	0,001	0,001	0,000	07767	0,001	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,026	0,011	0,000		0,013	0,163	0,037	0,000		0,137	0,256	0,010	0,000		0,009	0,118	0,022	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,001	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,101	0,164	0,005	0,000		0,086	0,023	0,045	0,000		0,010	0,011	0,001	0,000		0,014	0,122	0,017	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,068	0,007	0,000		0,035	0,044	0,003	0,000		0,012	0,003	0,024	0,000		0,021	0,030	0,020	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,036	0,002	0,000		0,056	0,010	0,024	0,000		0,012	0,006	0,016	0,000		0,013	0,016	0,034	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,011	0,004	0,000		0,001	0,014	0,004	0,000		0,013	0,008	0,040	0,000		0,032	0,074	0,045	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,020	0,014	0,000		0,006	0,021	0,003	0,000		0,092	0,151	0,003	0,000		0,132	0,399	0,032	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,169	0,264	0,027	0,000		0,004	0,094	0,007	0,000		0,010	0,055	0,004	0,000		0,097	0,283	0,023	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,153	0,010	0,000		0,087	0,233	0,004	0,000		0,000	0,147	0,037	0,000		0,016	0,013	0,022	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,034	0,006	0,000		0,012	0,015	0,009	0,000		0,001	0,022	0,007	0,000		0,008	0,008	0,007	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,004	0,002	0,000		0,025	0,011	0,020	0,000		0,050	0,021	0,032	0,000		0,049	0,003	0,036	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,009	0,031	0,000		0,003	0,023	0,011	0,000		0,018	0,106	0,005	0,000		0,034	0,112	0,006	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,017	0,021	0,000		0,022	0,118	0,003	0,000		0,006	0,027	0,010	0,000		0,029	0,123	0,017	0,000
07765	0,000	0,001	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,001	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,014	0,026	0,000		0,114	0,340	0,010	0,000		0,081	0,287	0,011	0,000		0,005	0,021	0,011	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,021	0,014	0,000		0,133	0,243	0,019	0,000		0,023	0,057	0,039	0,000		0,023	0,024	0,005	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,010	0,018	0,000		0,009	0,013	0,009	0,000		0,011	0,056	0,018	0,000		0,116	0,397	0,011	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,000	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,193	0,418	0,008	0,000		0,074	0,286	0,012	0,000		0,009	0,011	0,012	0,000		0,000	0,029	0,005	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,018	0,026	0,000		0,067	0,005	0,005	0,000		0,022	0,005	0,008	0,000		0,004	0,013	0,012	0,000
11681	0,000	0,001	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,204	0,029	0,000		0,003	0,118	0,025	0,000		0,073	0,182	0,008	0,000		0,016	0,031	0,004	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,001	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,168	0,036	0,000		0,066	0,222	0,056	0,000		0,027	0,054	0,013	0,000		0,057	0,011	0,046	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,014	0,045	0,000		0,079	0,006	0,045	0,000		0,080	0,236	0,015	0,000		0,023	0,173	0,022	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,001	0,001	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,214	0,032	0,000		0,018	0,127	0,017	0,000		0,077	0,012	0,033	0,000		0,049	0,081	0,075	0,000
08132	0,000	0,001	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,001	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,156	0,075	0,000		0,042	0,092	0,048	0,000		0,120	0,397	0,022	0,000		0,065	0,019	0,023	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,002	0,017	0,000		0,011	0,018	0,013	0,000		0,006	0,003	0,010	0,000		0,010	0,027	0,009	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,044	0,011	0,000		0,014	0,010	0,000	0,000		0,000	0,052	0,037	0,000		0,089	0,016	0,038	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,029	0,011	0,000		0,000	0,050	0,026	0,000		0,012	0,029	0,012	0,000		0,081	0,261	0,023	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,126	0,013	0,000		0,004	0,114	0,014	0,000		0,016	0,137	0,022	0,000		0,004	0,014	0,012	0,000
00028	0,001	0,004	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,001	0,000	11685	0,000	0,002	0,001	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,269	0,550	0,028	0,000		0,214	0,429	0,087	0,000		0,166	0,407	0,007	0,000		0,013	0,004	0,006	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,021	0,009	0,000		0,007	0,066	0,001	0,000		0,011	0,026	0,013	0,000		0,015	0,044	0,001	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,035	0,023	0,000		0,002	0,016	0,018	0,000		0,020	0,138	0,038	0,000		0,019	0,055	0,020	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,021	0,000		0,017	0,060	0,010	0,000		0,002	0,042	0,016	0,000		0,002	0,050	0,009	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,089	0,035	0,122	0,000		0,018	0,071	0,005	0,000		0,010	0,043	0,015	0,000		0,039	0,005	0,017	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,062	0,156	0,041	0,000		0,013	0,037	0,008	0,000		0,016	0,031	0,016	0,000		0,122	0,027	0,081	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,124	0,003	0,069	0,000		0,086	0,015	0,069	0,000		0,031	0,193	0,032	0,000		0,080	0,318	0,010	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,000	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,049	0,011	0,000		0,017	0,057	0,001	0,000		0,039	0,043	0,038	0,000		0,001	0,018	0,019	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,103	0,001	0,000		0,001	0,036	0,008	0,000		0,057	0,130	0,023	0,000		0,017	0,039	0,026	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,073	0,010	0,000		0,006	0,088	0,001	0,000		0,012	0,096	0,004	0,000		0,010	0,135	0,015	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,033	0,015	0,000		0,002	0,021	0,008	0,000		0,014	0,003	0,011	0,000		0,162	0,299	0,026	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,026	0,019	0,000		0,014	0,146	0,018	0,000		0,010	0,046	0,005	0,000		0,007	0,003	0,019	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,017	0,017	0,000		0,026	0,027	0,015	0,000		0,001	0,048	0,019	0,000		0,028	0,041	0,020	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,035	0,016	0,000		0,050	0,181	0,018	0,000		0,011	0,250	0,027	0,000		0,019	0,193	0,017	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,055	0,046	0,000		0,117	0,052	0,095	0,000		0,006	0,015	0,020	0,000		0,023	0,070	0,005	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,001	0,002	0,001	0,000
	0,015	0,039	0,035	0,000		0,001	0,004	0,005	0,000		0,016	0,068	0,012	0,000		0,006	0,012	0,032	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,067	0,028	0,000		0,235	0,347	0,018	0,000		0,037	0,024	0,037	0,000		0,041	0,085	0,000	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,002	0,001	0,000
	0,014	0,103	0,024	0,000		0,029	0,034	0,061	0,000		0,207	0,130	0,073	0,000		0,139	0,444	0,038	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,138	0,007	0,014	0,000		0,070	0,002	0,015	0,000		0,033	0,063	0,015	0,000		0,119	0,241	0,086	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,001	0,001	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,080	0,005	0,000		0,006	0,003	0,017	0,000		0,091	0,027	0,052	0,000		0,011	0,054	0,024	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,205	0,003	0,000		0,007	0,179	0,013	0,000		0,010	0,121	0,005	0,000		0,012	0,009	0,025	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,001	0,001	0,000	12786	0,000	0,003	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,104	0,005	0,000		0,164	0,310	0,070	0,000		0,042	0,239	0,023	0,000		0,037	0,081	0,013	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,048	0,023	0,000		0,062	0,086	0,011	0,000		0,311	0,411	0,038	0,000		0,020	0,054	0,032	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,032	0,005	0,000		0,063	0,120	0,017	0,000		0,004	0,038	0,012	0,000		0,003	0,158	0,015	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,048	0,015	0,000		0,047	0,076	0,018	0,000		0,047	0,026	0,014	0,000		0,037	0,002	0,022	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,006	0,021	0,000		0,038	0,007	0,018	0,000		0,055	0,115	0,026	0,000		0,020	0,190	0,027	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,193	0,047	0,000		0,021	0,014	0,020	0,000		0,005	0,016	0,021	0,000		0,044	0,035	0,010	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,143	0,018	0,000		0,030	0,049	0,019	0,000		0,062	0,090	0,039	0,000		0,032	0,082	0,023	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,001	0,000	0,001	0,000	11615	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,053	0,076	0,019	0,000		0,104	0,025	0,012	0,000		0,166	0,423	0,033	0,000		0,037	0,070	0,023	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,238	0,026	0,000		0,051	0,164	0,019	0,000		0,112	0,342	0,020	0,000		0,053	0,071	0,046	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,001	0,001	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,084	0,024	0,000		0,021	0,094	0,070	0,000		0,114	0,391	0,059	0,000		0,065	0,010	0,034	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,001	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,003	0,036	0,000		0,031	0,159	0,022	0,000		0,098	0,132	0,010	0,000		0,062	0,054	0,020	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,039	0,032	0,000		0,013	0,039	0,046	0,000		0,016	0,006	0,035	0,000		0,001	0,044	0,017	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_{L} τ_{P} [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
07794	0,000 0,131	0,000 0,448	0,001 0,002	0,000 0,000	08107	0,000 0,021	0,000 0,305	0,000 0,014	0,000 0,000	12084	0,000 0,046	0,001 0,232	0,000 0,047	0,000 0,000	11934	0,000 0,078	0,000 0,080	0,000 0,020	0,000 0,000
12335	0,001 0,014	0,000 0,117	0,000 0,014	0,000 0,000	07796	0,000 0,044	0,001 0,314	0,001 0,009	0,000 0,000	11687	0,000 0,047	0,000 0,282	0,001 0,043	0,000 0,000	12234	0,000 0,009	0,000 0,029	0,000 0,026	0,000 0,000
07742	0,001 0,171	0,001 0,424	0,000 0,040	0,000 0,000	07741	0,000 0,120	0,000 0,369	0,001 0,036	0,000 0,000	07849	0,000 0,039	0,001 0,171	0,001 0,042	0,000 0,000	07684	0,000 0,042	0,000 0,011	0,000 0,013	0,000 0,000
07685	0,000 0,045	0,000 0,143	0,000 0,048	0,000 0,000	11738	0,000 0,007	0,000 0,045	0,000 0,077	0,000 0,000	11900	0,000 0,034	0,000 0,041	0,000 0,016	0,000 0,000	12337	0,001 0,060	0,000 0,153	0,001 0,019	0,000 0,000
12287	0,000 0,028	0,000 0,066	0,000 0,006	0,000 0,000	12336	0,000 0,036	0,000 0,142	0,001 0,009	0,000 0,000	05488	0,000 0,030	0,000 0,013	0,000 0,032	0,000 0,000	05489	0,000 0,037	0,000 0,002	0,000 0,034	0,000 0,000
11574	0,000 0,016	0,000 0,074	0,000 0,051	0,000 0,000	05487	0,000 0,004	0,000 0,012	0,000 0,041	0,000 0,000	07937	0,001 0,106	0,000 0,103	0,000 0,056	0,000 0,000	07729	0,000 0,089	0,000 0,226	0,000 0,027	0,000 0,000
07740	0,000 0,094	0,000 0,391	0,000 0,026	0,000 0,000	11737	0,000 0,001	0,000 0,078	0,000 0,076	0,000 0,000	12301	0,000 0,090	0,000 0,147	0,000 0,000	0,000 0,000	12286	0,000 0,013	0,000 0,054	0,000 0,018	0,000 0,000
11885	0,000 0,078	0,000 0,070	0,000 0,037	0,000 0,000	12185	0,000 0,016	0,000 0,024	0,000 0,043	0,000 0,000	11786	0,000 0,031	0,000 0,024	0,000 0,072	0,000 0,000	12085	0,000 0,100	0,000 0,356	0,000 0,031	0,000 0,000
08106	0,000 0,124	0,001 0,347	0,001 0,004	0,000 0,000	07730	0,001 0,114	0,000 0,282	0,001 0,053	0,000 0,000	13068	0,002 0,096	0,000 0,289	0,001 0,000	0,000 0,000	07851	0,000 0,043	0,001 0,176	0,000 0,025	0,000 0,000
11984	0,000 0,071	0,000 0,056	0,000 0,008	0,000 0,000	07795	0,000 0,081	0,000 0,353	0,000 0,010	0,000 0,000	07857	0,000 0,032	0,000 0,252	0,001 0,016	0,000 0,000	08023	0,000 0,012	0,000 0,327	0,000 0,002	0,000 0,000
07856	0,000 0,027	0,000 0,271	0,000 0,002	0,000 0,000	11935	0,000 0,075	0,000 0,061	0,000 0,011	0,000 0,000	12387	0,000 0,041	0,000 0,040	0,000 0,048	0,000 0,000	11836	0,000 0,053	0,000 0,046	0,000 0,066	0,000 0,000
12134	0,000 0,006	0,000 0,062	0,000 0,060	0,000 0,000	07938	0,000 0,058	0,000 0,092	0,000 0,040	0,000 0,000	08002	0,000 0,013	0,000 0,007	0,000 0,045	0,000 0,000	08001	0,000 0,027	0,000 0,041	0,000 0,010	0,000 0,000
12388	0,000 0,032	0,000 0,005	0,000 0,055	0,000 0,000	00511	0,000 0,020	0,000 0,050	0,000 0,018	0,000 0,000	07998	0,000 0,060	0,000 0,009	0,001 0,012	0,000 0,000	08594	0,000 0,017	0,000 0,012	0,000 0,046	0,000 0,000
11645	0,000 0,045	0,002 0,206	0,000 0,015	0,000 0,000	11575	0,000 0,019	0,000 0,075	0,000 0,025	0,000 0,000	12235	0,000 0,014	0,000 0,048	0,000 0,025	0,000 0,000	07850	0,000 0,052	0,000 0,153	0,000 0,037	0,000 0,000
12034	0,000 0,021	0,000 0,043	0,000 0,001	0,000 0,000	12135	0,000 0,046	0,000 0,051	0,001 0,055	0,000 0,000	08105	0,000 0,156	0,004 0,468	0,002 0,011	0,000 0,000	11787	0,000 0,018	0,000 0,016	0,000 0,087	0,000 0,000
12236	0,000 0,014	0,000 0,072	0,000 0,013	0,000 0,000	12437	0,000 0,044	0,000 0,012	0,000 0,043	0,000 0,000	07999	0,000 0,192	0,000 0,066	0,000 0,000	0,000 0,000	12186	0,000 0,007	0,000 0,049	0,000 0,039	0,000 0,000
11985	0,000 0,031	0,000 0,037	0,000 0,014	0,000 0,000	12978	0,000 0,116	0,000 0,135	0,000 0,001	0,000 0,000	12979	0,000 0,089	0,000 0,153	0,000 0,010	0,000 0,000	07848	0,000 0,064	0,001 0,133	0,001 0,053	0,000 0,000
12086	0,001 0,309	0,003 0,442	0,001 0,025	0,000 0,000	11886	0,000 0,037	0,000 0,021	0,000 0,050	0,000 0,000	11616	0,000 0,028	0,000 0,060	0,000 0,038	0,000 0,000	05486	0,000 0,013	0,000 0,004	0,000 0,042	0,000 0,000
07797	0,000 0,036	0,001 0,262	0,000 0,001	0,000 0,000	12438	0,000 0,014	0,000 0,008	0,000 0,050	0,000 0,000	12401	0,000 0,068	0,000 0,175	0,000 0,068	0,000 0,000	00514	0,000 0,237	0,000 0,087	0,000 0,001	0,000 0,000
11837	0,000 0,016	0,000 0,001	0,000 0,076	0,000 0,000	11576	0,000 0,010	0,000 0,074	0,000 0,044	0,000 0,000	05485	0,000 0,022	0,000 0,011	0,000 0,037	0,000 0,000	05483	0,000 0,032	0,000 0,011	0,000 0,028	0,000 0,000
05484	0,000 0,015	0,000 0,018	0,000 0,036	0,000 0,000	11577	0,000 0,023	0,000 0,059	0,000 0,024	0,000 0,000	12035	0,002 0,063	0,003 0,045	0,001 0,018	0,000 0,000	11646	0,000 0,011	0,000 0,180	0,000 0,021	0,000 0,000
11617	0,003 0,038	0,001 0,012	0,000 0,034	0,000 0,000	08000	0,001 0,124	0,000 0,291	0,001 0,024	0,000 0,000	07743	0,001 0,071	0,001 0,341	0,000 0,034	0,000 0,000	12187	0,000 0,007	0,000 0,077	0,000 0,018	0,000 0,000
11936	0,000 0,058	0,000 0,007	0,000 0,003	0,000 0,000	07677	0,000 0,278	0,000 0,067	0,000 0,020	0,000 0,000	07676	0,000 0,434	0,000 0,190	0,000 0,003	0,000 0,000	12850	0,001 0,075	0,001 0,177	0,001 0,010	0,000 0,000
07846	0,002 0,118	0,002 0,034	0,001 0,027	0,000 0,000	12200	0,000 0,064	0,000 0,070	0,000 0,028	0,000 0,000	00072	0,000 0,171	0,000 0,320	0,000 0,012	0,000 0,000	05463	0,001 0,041	0,000 0,055	0,000 0,177	0,000 0,000
11630	0,000 0,051	0,000 0,032	0,000 0,106	0,000 0,000	08216	0,000 0,087	0,000 0,232	0,000 0,009	0,000 0,000	11647	0,000 0,035	0,000 0,158	0,000 0,030	0,000 0,000	07847	0,000 0,060	0,000 0,093	0,000 0,004	0,000 0,000
07886	0,000 0,021	0,000 0,150	0,000 0,008	0,000 0,000	11788	0,000 0,041	0,000 0,027	0,000 0,052	0,000 0,000	08603	0,000 0,044	0,000 0,034	0,000 0,041	0,000 0,000	12288	0,000 0,030	0,000 0,084	0,000 0,014	0,000 0,000
12338	0,000 0,046	0,000 0,158	0,000 0,040	0,000 0,000	12289	0,000 0,021	0,000 0,105	0,000 0,027	0,000 0,000	12851	0,000 0,003	0,002 0,106	0,000 0,017	0,000 0,000	12838	0,003 0,284	0,008 0,724	0,002 0,129	0,000 0,000
11986	0,001 0,171	0,000 0,002	0,000 0,020	0,000 0,000	08219	0,000 0,010	0,000 0,093	0,000 0,021	0,000 0,000	08218	0,000 0,029	0,000 0,132	0,000 0,017	0,000 0,000	08005	0,000 0,017	0,000 0,092	0,000 0,012	0,000 0,000
11887	0,000 0,214	0,000 0,073	0,000 0,040	0,000 0,000	12837	0,001 0,220	0,002 0,213	0,001 0,050	0,000 0,000	08003	0,000 0,000	0,000 0,037	0,000 0,025	0,000 0,000	12439	0,000 0,068	0,000 0,013	0,000 0,049	0,000 0,000
07678	0,001 0,184	0,000 0,015	0,000 0,034	0,000 0,000	12237	0,000 0,015	0,000 0,095	0,000 0,007	0,000 0,000	07679	0,002 0,185	0,001 0,013	0,002 0,028	0,000 0,000	08217	0,000 0,060	0,000 0,184	0,000 0,001	0,000 0,000
08004	0,000 0,010	0,000 0,058	0,000 0,015	0,000 0,000	00590	0,000 0,125	0,001 0,364	0,001 0,029	0,000 0,000	07752	0,001 0,166	0,002 0,301	0,002 0,053	0,000 0,000	12188	0,000 0,012	0,000 0,087	0,000 0,003	0,000 0,000
12136	0,000 0,040	0,000 0,048	0,000 0,004	0,000 0,000	07683	0,000 0,031	0,000 0,020	0,000 0,038	0,000 0,000	07680	0,000 0,249	0,000 0,070	0,000 0,023	0,000 0,000	00303	0,000 0,341	0,000 0,169	0,000 0,025	0,000 0,000
07682	0,000 0,130	0,000 0,037	0,000 0,051	0,000 0,000	07681	0,000 0,194	0,000 0,009	0,000 0,007	0,000 0,000	08026	0,001 0,096	0,000 0,391	0,001 0,047	0,000 0,000	07854	0,000 0,072	0,001 0,178	0,001 0,021	0,000 0,000
11789	0,000 0,005	0,000 0,002	0,000 0,011	0,000 0,000	11838	0,000 0,075	0,000 0,013	0,000 0,005	0,000 0,000	11739	0,000 0,005	0,000 0,027	0,000 0,003	0,000 0,000	11937	0,000 0,134	0,000 0,057	0,000 0,036	0,000 0,000
08025	0,000 0,124	0,000 0,378	0,000 0,010	0,000 0,000	07855	0,000 0,064	0,001 0,231	0,001 0,008	0,000 0,000	12137	0,000 0,011	0,000 0,041	0,000 0,004	0,000 0,000	08101	0,000 0,102	0,000 0,467	0,000 0,007	0,000 0,000
12087	0,000 0,105	0,002 0,387	0,000 0,031	0,000 0,000	08604	0,000 0,047	0,000 0,011	0,000 0,071	0,000 0,000	12037	0,000 0,019	0,001 0,072	0,000 0,011	0,000 0,000	11987	0,000 0,018	0,000 0,028	0,000 0,027	0,000 0,000
12036	0,005 0,103	0,001 0,052	0,001 0,011	0,000 0,000	08605	0,000 0,089	0,000 0,010	0,000 0,047	0,000 0,000	11999	0,000 0,006	0,000 0,008	0,000 0,012	0,000 0,000	08100	0,000 0,163	0,002 0,424	0,001 0,019	0,000 0,000
11801	0,000 0,054	0,000 0,119	0,000 0,013	0,000 0,000	11690	0,000 0,025	0,000 0,129	0,000 0,001	0,000 0,000	11618	0,001 0,020	0,001 0,025	0,000 0,002	0,000 0,000	11888	0,000 0,012	0,000 0,016	0,000 0,014	0,000 0,000
07884	0,000 0,051	0,000 0,144	0,000 0,002	0,000 0,000	11648	0,000 0,060	0,000 0,146	0,000 0,006	0,000 0,000	07885	0,000 0,054	0,000 0,158	0,000 0,004	0,000 0,000	08007	0,000 0,006	0,000 0,092	0,000 0,051	0,000 0,000
08220	0,000 0,024	0,000 0,105	0,000 0,038	0,000 0,000	08006	0,000 0,009	0,000 0,093	0,000 0,034	0,000 0,000	12088	0,000 0,077	0,000 0,373	0,000 0,001	0,000 0,000	08102	0,000 0,080	0,000 0,418	0,000 0,016	0,000 0,000
08215	0,000 0,010	0,000 0,146	0,000 0,031	0,000 0,000	12343	0,000 0,041	0,000 0,181	0,000 0,038	0,000 0,000	00745	0,000 0,003	0,000 0,175	0,000 0,009	0,000 0,000	12339	0,000 0,018	0,000 0,150	0,000 0,038	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,108	0,019	0,008	0,000		0,087	0,030	0,007	0,000		0,096	0,021	0,016	0,000		0,040	0,368	0,028	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,001	0,000	0,001	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,073	0,002	0,000		0,033	0,357	0,018	0,000		0,019	0,113	0,014	0,000		0,061	0,047	0,004	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,040	0,023	0,000		0,066	0,018	0,009	0,000		0,043	0,056	0,005	0,000		0,016	0,054	0,008	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,001	0,002	0,002	0,000
	0,089	0,029	0,010	0,000		0,052	0,139	0,003	0,000		0,052	0,136	0,004	0,000		0,076	0,069	0,015	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,398	0,026	0,000		0,015	0,150	0,035	0,000		0,054	0,001	0,002	0,000		0,079	0,036	0,001	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,024	0,008	0,000		0,102	0,027	0,064	0,000		0,102	0,029	0,046	0,000		0,129	0,008	0,049	0,000
08103	0,000	0,002	0,001	0,000	12089	0,001	0,001	0,001	0,000	08104	0,002	0,002	0,003	0,000	11620	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,475	0,002	0,000		0,132	0,376	0,041	0,000		0,172	0,460	0,016	0,000		0,034	0,008	0,005	0,000
07858	0,000	0,000	0,001	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,216	0,028	0,000		0,089	0,006	0,012	0,000		0,021	0,096	0,006	0,000		0,015	0,124	0,028	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,001	0,001	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,123	0,012	0,000		0,020	0,007	0,015	0,000		0,002	0,076	0,011	0,000		0,030	0,005	0,030	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,047	0,018	0,000		0,035	0,017	0,013	0,000		0,081	0,012	0,009	0,000		0,005	0,039	0,002	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,120	0,094	0,007	0,000		0,036	0,111	0,007	0,000		0,006	0,115	0,014	0,000		0,014	0,051	0,026	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,136	0,023	0,000		0,018	0,128	0,017	0,000		0,018	0,138	0,025	0,000		0,297	0,182	0,011	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,172	0,078	0,012	0,000		0,078	0,053	0,020	0,000		0,065	0,011	0,017	0,000		0,022	0,028	0,057	0,000
07888	0,000	0,000	0,001	0,000	07887	0,000	0,001	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,105	0,044	0,028	0,000		0,047	0,099	0,025	0,000		0,045	0,013	0,006	0,000		0,257	0,096	0,005	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,001	0,032	0,000		0,173	0,017	0,003	0,000		0,030	0,041	0,006	0,000		0,111	0,011	0,001	0,000
12855	0,001	0,002	0,000	0,000	08611	0,000	0,001	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,131	0,025	0,000		0,112	0,026	0,114	0,000		0,045	0,004	0,079	0,000		0,050	0,001	0,076	0,000
12342	0,001	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,002	0,001	0,000
	0,051	0,184	0,030	0,000		0,027	0,145	0,028	0,000		0,030	0,165	0,032	0,000		0,021	0,170	0,027	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,001	0,004	0,002	0,000	12836	0,003	0,001	0,001	0,000	12090	0,002	0,006	0,002	0,000
	0,018	0,014	0,021	0,000		0,175	0,383	0,007	0,000		0,275	0,465	0,022	0,000		0,178	0,436	0,034	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,001	0,001	0,002	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,107	0,014	0,000		0,128	0,052	0,018	0,000		0,005	0,110	0,045	0,000		0,038	0,048	0,011	0,000
07866	0,000	0,002	0,001	0,000	07865	0,000	0,001	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,105	0,380	0,011	0,000		0,026	0,312	0,030	0,000		0,062	0,035	0,045	0,000		0,258	0,118	0,009	0,000
12392	0,001	0,000	0,000	0,000	08009	0,001	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,076	0,020	0,082	0,000		0,053	0,049	0,064	0,000		0,016	0,071	0,074	0,000		0,034	0,033	0,073	0,000
12835	0,003	0,001	0,002	0,000	12139	0,000	0,000	0,001	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,182	0,299	0,023	0,000		0,059	0,017	0,014	0,000		0,147	0,128	0,011	0,000		0,027	0,023	0,050	0,000
12091	0,000	0,002	0,000	0,000	08016	0,001	0,001	0,001	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,267	0,059	0,000		0,079	0,437	0,047	0,000		0,112	0,080	0,012	0,000		0,024	0,142	0,029	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,159	0,040	0,000		0,003	0,113	0,035	0,000		0,046	0,160	0,055	0,000		0,007	0,019	0,007	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,019	0,090	0,000		0,067	0,018	0,028	0,000		0,054	0,043	0,147	0,000		0,014	0,231	0,014	0,000
12092	0,000	0,001	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,005	0,208	0,023	0,000		0,034	0,016	0,038	0,000		0,034	0,174	0,060	0,000		0,022	0,124	0,014	0,000
13181	0,000	0,000	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,021	0,001	0,000		0,016	0,172	0,059	0,000		0,002	0,105	0,034	0,000		0,004	0,018	0,048	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,065	0,089	0,024	0,000		0,016	0,038	0,059	0,000		0,074	0,002	0,020	0,000		0,013	0,228	0,058	0,000
08018	0,001	0,000	0,001	0,000	08030	0,000	0,001	0,001	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,152	0,536	0,058	0,000		0,024	0,206	0,078	0,000		0,071	0,071	0,046	0,000		0,037	0,202	0,053	0,000
11622	0,000	0,000	0,001	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,083	0,097	0,059	0,000		0,097	0,227	0,080	0,000		0,022	0,099	0,018	0,000		0,066	0,107	0,065	0,000
07874	0,000	0,001	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,018	0,021	0,000		0,144	0,048	0,007	0,000		0,038	0,008	0,022	0,000		0,083	0,142	0,028	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,132	0,032	0,000		0,040	0,145	0,011	0,000		0,046	0,025	0,014	0,000		0,018	0,010	0,068	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,001	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,001	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,157	0,366	0,044	0,000		0,097	0,057	0,108	0,000		0,240	0,106	0,010	0,000		0,407	0,108	0,018	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,001	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,089	0,046	0,000		0,105	0,453	0,053	0,000		0,013	0,089	0,033	0,000		0,023	0,020	0,012	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,048	0,049	0,000		0,019	0,067	0,003	0,000		0,014	0,108	0,036	0,000		0,050	0,038	0,003	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,074	0,044	0,000		0,035	0,147	0,032	0,000		0,027	0,134	0,096	0,000		0,034	0,151	0,048	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,181	0,020	0,000		0,057	0,038	0,030	0,000		0,056	0,021	0,044	0,000		0,074	0,056	0,021	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,080	0,025	0,002	0,000		0,025	0,021	0,028	0,000		0,738	0,158	0,020	0,000		0,066	0,254	0,023	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,001	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,130	0,518	0,029	0,000		0,035	0,008	0,045	0,000		0,113	0,008	0,164	0,000		0,031	0,122	0,036	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,001	0,000	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,395	0,032	0,000		0,001	0,157	0,029	0,000		0,008	0,111	0,008	0,000		0,071	0,186	0,063	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,021	0,137	0,000		0,037	0,142	0,021	0,000		0,007	0,069	0,030	0,000		0,021	0,150	0,087	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
13087	0,001	0,001	0,000	0,000	00735	0,000	0,001	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,632	0,684	0,042	0,000		0,120	0,103	0,142	0,000		0,065	0,196	0,046	0,000		0,006	0,236	0,009	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,030	0,065	0,034	0,000		0,036	0,009	0,140	0,000		0,066	0,045	0,020	0,000		0,070	0,257	0,021	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,006	0,067	0,000		0,030	0,211	0,059	0,000		0,071	0,009	0,111	0,000		0,033	0,146	0,033	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,378	0,030	0,021	0,000		0,308	0,136	0,026	0,000		0,724	0,708	0,055	0,000		0,309	0,628	0,060	0,000
08020	0,000	0,001	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,001	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,261	0,633	0,010	0,000		0,198	0,240	0,007	0,000		0,040	0,031	0,017	0,000		0,083	0,231	0,059	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,030	0,024	0,000		0,025	0,087	0,007	0,000		0,021	0,080	0,008	0,000		0,004	0,020	0,005	0,000
08038	0,000	0,001	0,001	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,110	0,096	0,000		0,045	0,127	0,176	0,000		0,023	0,205	0,100	0,000		0,020	0,015	0,023	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,175	0,013	0,000		0,029	0,114	0,033	0,000		0,035	0,033	0,017	0,000		0,034	0,009	0,021	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,001	0,001	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,157	0,000	0,000		0,040	0,199	0,065	0,000		0,029	0,152	0,023	0,000		0,523	0,422	0,051	0,000
12749	0,001	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,470	0,346	0,017	0,000		0,059	0,058	0,023	0,000		0,081	0,265	0,064	0,000		0,079	0,026	0,089	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,002	0,000	0,001	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,002	0,106	0,000		0,098	0,294	0,061	0,000		0,166	0,055	0,018	0,000		0,090	0,361	0,061	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,233	0,023	0,011	0,000		0,030	0,270	0,001	0,000		0,061	0,427	0,000	0,000		0,035	0,260	0,048	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,141	0,009	0,114	0,000		0,001	0,163	0,016	0,000		0,050	0,041	0,025	0,000		0,229	0,040	0,012	0,000
12775	0,001	0,000	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,108	0,144	0,014	0,000		0,007	0,063	0,015	0,000		0,026	0,141	0,028	0,000		0,057	0,178	0,126	0,000
11696	0,000	0,000	0,000	0,000	11697	0,000	0,001	0,000	0,000	00024	0,000	0,001	0,001	0,000	11653	0,001	0,001	0,001	0,000
	0,090	0,319	0,013	0,000		0,074	0,274	0,033	0,000		0,057	0,220	0,019	0,000		0,091	0,162	0,046	0,000
08036	0,003	0,001	0,002	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,001	0,000	0,001	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,435	0,098	0,036	0,000		0,016	0,011	0,011	0,000		0,234	0,072	0,060	0,000		0,014	0,147	0,009	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,008	0,029	0,000		0,057	0,181	0,003	0,000		0,006	0,060	0,006	0,000		0,008	0,089	0,000	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,002	0,011	0,000		0,037	0,046	0,018	0,000		0,026	0,109	0,026	0,000		0,017	0,022	0,008	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,001	0,001	0,000	0,000	07831	0,001	0,001	0,001	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,041	0,006	0,000		0,227	0,060	0,139	0,000		0,522	0,323	0,101	0,000		0,023	0,128	0,010	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,105	0,038	0,213	0,000		0,032	0,112	0,012	0,000		0,018	0,101	0,017	0,000		0,004	0,135	0,015	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,123	0,007	0,000		0,074	0,007	0,067	0,000		0,011	0,127	0,012	0,000		0,087	0,412	0,021	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,032	0,024	0,000		0,034	0,034	0,022	0,000		0,103	0,373	0,024	0,000		0,107	0,047	0,057	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,193	0,009	0,046	0,000		0,037	0,019	0,022	0,000		0,044	0,024	0,021	0,000		0,053	0,010	0,032	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,002	0,020	0,000		0,007	0,104	0,003	0,000		0,017	0,020	0,007	0,000		0,050	0,027	0,035	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,234	0,050	0,175	0,000		0,173	0,000	0,210	0,000		0,025	0,059	0,024	0,000		0,027	0,136	0,021	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,016	0,026	0,000		0,025	0,106	0,019	0,000		0,009	0,044	0,011	0,000		0,005	0,031	0,006	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,005	0,001	0,000		0,057	0,013	0,041	0,000		0,052	0,160	0,012	0,000		0,027	0,013	0,014	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,011	0,018	0,000		0,023	0,028	0,016	0,000		0,080	0,031	0,159	0,000		0,021	0,031	0,013	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,111	0,012	0,000		0,012	0,070	0,001	0,000		0,058	0,360	0,051	0,000		0,000	0,173	0,004	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,000	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,103	0,013	0,000		0,019	0,058	0,016	0,000		0,065	0,168	0,024	0,000		0,025	0,091	0,018	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,000	0,000	07745	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,107	0,016	0,000		0,032	0,134	0,018	0,000		0,047	0,005	0,069	0,000		0,047	0,100	0,120	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	0,000	0,000	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,141	0,005	0,124	0,000		0,028	0,249	0,063	0,000		0,014	0,035	0,048	0,000		0,012	0,000	0,013	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,091	0,003	0,000		0,011	0,006	0,018	0,000		0,011	0,017	0,007	0,000		0,008	0,005	0,003	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,002	0,000		0,006	0,016	0,004	0,000		0,048	0,128	0,009	0,000		0,023	0,021	0,011	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,137	0,022	0,000		0,177	0,046	0,083	0,000		0,238	0,002	0,120	0,000		0,032	0,391	0,006	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,124	0,000	0,000		0,013	0,022	0,010	0,000		0,086	0,427	0,002	0,000		0,022	0,166	0,003	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,060	0,014	0,000		0,043	0,294	0,009	0,000		0,002	0,013	0,004	0,000		0,039	0,056	0,032	0,000
11699	0,000	0,000	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,102	0,001	0,000		0,041	0,137	0,019	0,000		0,024	0,098	0,021	0,000		0,022	0,182	0,007	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,077	0,490	0,004	0,000		0,097	0,043	0,038	0,000		0,016	0,057	0,013	0,000		0,053	0,100	0,016	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,126	0,017	0,000		0,174	0,003	0,040	0,000		0,006	0,043	0,000	0,000		0,013	0,021	0,001	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,025	0,001	0,000		0,030	0,058	0,008	0,000		0,035	0,188	0,002	0,000		0,060	0,444	0,005	0,000

Platee - tensioni per effetto del sisma

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,014	0,011	0,000		0,011	0,025	0,007	0,000		0,037	0,113	0,016	0,000		0,077	0,056	0,029	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,148	0,035	0,016	0,000		0,056	0,021	0,004	0,000		0,002	0,064	0,002	0,000		0,026	0,011	0,012	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,144	0,020	0,000		0,032	0,065	0,014	0,000		0,042	0,078	0,016	0,000		0,096	0,029	0,047	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,123	0,018	0,098	0,000		0,056	0,099	0,013	0,000		0,032	0,107	0,021	0,000		0,063	0,007	0,008	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,054	0,120	0,016	0,000		0,089	0,403	0,026	0,000		0,007	0,140	0,000	0,000		0,045	0,125	0,023	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,105	0,367	0,027	0,000		0,022	0,098	0,008	0,000		0,028	0,069	0,014	0,000		0,029	0,292	0,012	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,084	0,011	0,037	0,000		0,087	0,019	0,030	0,000		0,016	0,255	0,061	0,000		0,050	0,481	0,001	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,468	0,030	0,000		0,100	0,379	0,026	0,000		0,038	0,185	0,006	0,000		0,060	0,165	0,009	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,021	0,005	0,000		0,006	0,045	0,007	0,000		0,073	0,100	0,002	0,000		0,007	0,172	0,003	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,011	0,004	0,000		0,024	0,035	0,011	0,000		0,072	0,152	0,013	0,000		0,046	0,117	0,018	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,070	0,018	0,000		0,030	0,045	0,010	0,000		0,130	0,044	0,056	0,000		0,008	0,023	0,009	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	0,077	0,121	0,017	0,000															

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τ_{P23} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ_{P13} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Platee - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Platee - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Fondazione						**Platea 1**													
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
08614	0,000	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,002	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	-0,005	0,000		-0,008	-0,002	-0,002	0,000
00755	0,000	0,000	0,000	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	0,000	08544	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,018	0,001	0,000		-0,011	-0,003	-0,004	0,000		-0,012	0,003	0,003	0,000		-0,002	-0,006	0,008	0,000
00073	0,000	0,000	0,000	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,006	0,005	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07913	0,000	0,000	0,000	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,003	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,002	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,000	0,000	12352	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,001	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	0,001	0,000		-0,001	0,005	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,002	0,003	-0,002	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,000	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,001	0,002	0,000		0,007	0,000	0,001	0,000		0,006	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		-0,012	-0,006	0,001	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,000	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,012	-0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,002	0,000	0,000		-0,013	-0,008	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,000	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08552	0,000	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,007	0,000	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,000	0,000	0,000	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,000	0,000	0,000	00722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,006	0,011	-0,001	0,000		0,010	0,013	0,000	0,000
08173	0,000	0,000	0,000	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,010	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,000	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	0,000	0,000	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,009	0,001	0,000		0,003	0,010	0,000	0,000		0,002	0,016	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,006	0,007	-0,001	0,000		-0,014	-0,002	0,001	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,000	0,001	0,000		-0,008	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,019	-0,002	0,000		-0,005	-0,015	-0,001	0,000		-0,002	-0,008	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,001	0,000		0,010	0,000	-0,001	0,000		0,009	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,003	0,000
11586	0,000	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,011	-0,008	0,001	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000	08168	0,000	0,000	0,000	0,000	07819	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,001	0,001	0,000		0,006	0,010	0,001	0,000		0,005	0,014	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,002	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	0,000	0,000	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,016	-0,012	0,001	0,000		-0,009	-0,009	0,001	0,000		-0,008	0,001	0,000	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		-0,006	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,006	0,000	0,002	0,000		0,003	-0,001	0,000	0,000
08184	0,000	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,008	0,001	0,000		0,004	-0,001	0,000	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		0,012	0,005	-0,001	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,000	0,000	0,000	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,008	-0,002	0,000		-0,004	-0,010	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,009	0,001	0,000		0,000	0,009	0,002	0,000		0,006	0,023	0,001	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,018	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,001	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,008	0,001	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	0,000	0,000		-0,005	-0,010	0,000	0,000		0,004	0,007	-0,002	0,000		0,002	0,001	0,003	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,002	-0,005	0,001	0,000		-0,001	-0,010	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,000	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,024	0,002	0,000		0,007	0,024	0,001	0,000		0,003	0,016	0,002	0,000		0,003	0,011	0,002	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,002	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		-0,003	-0,003	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,012	0,001	0,000		0,003	-0,003	0,001	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,008	-0,002	0,000		0,004	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,004	0,000	0,001	0,000		0,002	-0,003	0,002	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,008	0,000	0,000		0,000	0,007	0,000	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,007	-0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,003	-0,003	0,000	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,015	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,013	0,001	0,000		0,000	-0,012	0,001	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,001	0,011	-0,001	0,000		0,004	-0,003	0,001	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,003	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,003	-0,001	0,001	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,001	0,000		0,002	0,008	0,002	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,024	0,001	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,001	-0,003	0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,017	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,002	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		-0,009	-0,019	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,016	0,000	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,011	-0,001	0,000		-0,004	-0,016	-0,001	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	-0,002	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,003	0,016	0,002	0,000		0,007	0,026	0,000	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,024	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,006	0,008	0,001	0,000		0,008	0,019	0,002	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
07904	0,000	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,002	-0,001	0,000
11752	0,000	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	0,002	-0,001	0,001	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,006	0,000	0,000		0,000	0,005	0,000	0,000		0,002	0,001	0,006	0,000
00754	0,000	0,000	-0,001	0,000	07905	0,000	0,000	0,000	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,018	0,003	0,000		0,002	0,003	0,005	0,000		0,003	0,002	0,004	0,000		0,005	-0,003	0,003	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,002	0,000		0,007	0,015	0,003	0,000		0,009	0,016	0,003	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,008	0,019	0,001	0,000		0,010	0,022	0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,008	0,005	0,001	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,000	0,000	0,000	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,008	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,012	-0,001	0,000		0,000	0,012	-0,001	0,000		-0,001	0,003	-0,002	0,000		0,003	0,014	0,002	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,001	0,000		0,006	0,013	0,003	0,000		0,009	0,022	0,001	0,000		-0,001	0,003	-0,001	0,000
07960	0,001	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,004	-0,006	0,000		-0,006	-0,012	0,000	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,002	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	-0,001	0,000		-0,002	-0,007	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,010	-0,001	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	-0,001	0,000		-0,005	-0,014	0,000	0,000		-0,005	-0,014	-0,001	0,000		0,001	0,009	-0,001	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,010	0,000	0,000		-0,003	-0,006	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05460	-0,001	0,001	0,000	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,006	-0,005	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,009	-0,015	0,001	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,009	0,001	0,000		0,002	0,003	-0,003	0,000
07961	0,000	0,000	0,000	0,000	00736	0,000	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,005	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,011	0,002	-0,002	0,000		0,000	0,003	0,004	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,003	0,000		-0,001	0,003	-0,002	0,000		-0,005	-0,016	-0,002	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	0,000	0,000		-0,003	-0,016	-0,002	0,000		-0,001	-0,009	-0,002	0,000		-0,005	-0,008	0,000	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,008	0,023	-0,001	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	0,001	0,000		-0,003	-0,005	0,001	0,000		0,003	0,017	0,003	0,000		0,002	0,014	0,001	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,011	-0,001	0,000		0,006	0,022	0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,001	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,002	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,008	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,001	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,011	0,002	0,000		-0,003	-0,007	0,002	0,000		0,003	0,002	-0,002	0,000		0,007	0,020	-0,001	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,017	-0,003	0,000		-0,003	-0,004	0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,002	0,000		-0,005	-0,011	0,003	0,000		-0,003	-0,007	0,001	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,001	-0,002	0,000		0,004	0,018	0,000	0,000		0,001	0,009	0,000	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,004	0,000		-0,004	-0,003	0,002	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,012	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	0,000	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	0,000	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,010	-0,002	0,000		0,004	0,002	-0,001	0,000		0,017	0,028	-0,006	0,000		0,002	0,016	0,001	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,003	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		-0,008	-0,014	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,000	0,000		0,006	0,018	-0,002	0,000		0,003	0,007	0,000	0,000		0,003	0,007	0,000	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,003	0,000		-0,006	-0,005	0,000	0,000		-0,001	0,003	0,004	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,003	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,012	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,005	0,000		0,002	0,013	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,008	0,003	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,009	0,002	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,009	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,002	0,000		-0,007	-0,021	-0,002	0,000		-0,005	-0,012	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,002	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,006	-0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		0,015	0,006	-0,002	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,011	0,003	0,000	0,000		0,010	0,021	0,002	0,000		0,012	0,003	0,001	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,000	0,001	0,000		0,004	0,000	0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,004	-0,017	-0,001	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,004	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,004	0,000	0,000		-0,005	0,007	0,000	0,000		-0,007	0,008	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,002	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,006	0,002	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,000	0,000		0,000	-0,011	0,000	0,000		0,012	0,001	0,001	0,000		0,010	0,001	0,000	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,000	0,000		0,007	0,003	0,002	0,000		-0,002	-0,011	0,002	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,003	0,001	0,000		-0,001	0,006	0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,009	0,002	0,000	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,016	0,008	0,001	0,000		0,021	0,009	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,007	-0,019	-0,001	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,000	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	0,000	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,008	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000		0,004	0,001	0,002	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,021	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,012	0,000	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,013	-0,001	0,000		0,000	-0,016	0,000	0,000		-0,001	0,003	0,000	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,020	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,007	0,003	0,000	0,000		0,005	0,018	0,000	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,000	-0,001	0,000		-0,005	0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,007	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		0,002	0,005	0,001	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,021	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,005	0,020	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,017	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,004	0,017	0,000	0,000		0,002	0,021	0,000	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,004	0,000		-0,003	-0,023	0,001	0,000		0,002	-0,011	0,002	0,000		0,014	0,008	0,001	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,000		0,002	0,005	0,001	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	-0,001	0,000		-0,004	0,004	0,001	0,000		-0,005	0,001	0,000	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		-0,004	0,000	0,001	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,005	0,001	0,000		0,003	0,007	0,000	0,000		-0,003	-0,009	0,000	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,016	0,001	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,000
12015	0,000	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,001	0,000		0,009	0,001	0,000	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,003	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,005	0,020	0,002	0,000		0,003	-0,003	0,000	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		-0,002	0,004	0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,003	0,000		0,004	0,002	-0,003	0,000		0,009	0,003	0,000	0,000		0,014	0,003	0,000	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,000	-0,005	0,000		0,021	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,011	0,001	0,000		0,013	0,022	0,001	0,000		0,008	0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,012	0,004	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,028	0,002	0,000		-0,002	-0,011	0,004	0,000		0,002	0,001	-0,002	0,000		0,004	0,000	-0,002	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,001	0,000		-0,004	-0,020	0,002	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		-0,003	0,004	0,001	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,000	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		-0,003	0,006	0,001	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,000	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,012	-0,001	0,000		0,005	0,018	0,001	0,000		0,002	0,013	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,003	0,000		0,001	0,003	0,002	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,004	0,001	0,001	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,001	0,000		0,000	0,000	0,003	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,000	0,000	0,000	12065	0,000	0,000	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,003	0,000	0,000		0,008	0,018	-0,001	0,000		0,007	0,018	0,002	0,000		0,003	0,005	0,002	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,005	0,001	0,000		-0,003	0,008	0,002	0,000		-0,003	-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,005	0,001	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,024	0,003	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,008	0,002	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,002	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,005	0,002	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	-0,001	0,000		-0,001	0,006	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,007	0,000	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,032	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,003	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,002	0,002	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000		0,003	-0,001	0,000	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,002	0,000		0,001	0,010	0,001	0,000		0,000	0,008	0,002	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,002	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		0,002	0,009	0,002	0,000		0,001	0,007	0,003	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	0,001	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,003	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,001	0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,003	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,004	0,003	-0,003	0,000		-0,008	-0,027	0,002	0,000		0,001	0,004	0,005	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,000	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,002	0,000		0,003	0,012	0,001	0,000		0,003	0,011	0,003	0,000		0,005	0,005	-0,002	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,010	0,003	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,012	0,001	0,000		0,003	0,009	0,004	0,000		0,001	0,007	-0,001	0,000		0,003	-0,006	0,002	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,004	0,000		0,001	-0,012	0,004	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		-0,021	-0,007	-0,002	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,003	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,000	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,015	-0,033	0,000	0,000		0,002	0,002	0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,003	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,002	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,003	0,000		0,003	-0,002	-0,004	0,000
12849	0,000	0,000	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,004	-0,013	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,006	0,001	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	0,000	0,000	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,010	0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,002	0,013	0,004	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		0,004	0,005	-0,003	0,000		-0,013	-0,012	-0,002	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,003	0,000		0,002	0,009	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,002	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,007	0,011	-0,001	0,000
12769	0,000	0,000	0,000	0,000	11671	0,000	0,000	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,009	-0,001	0,000		0,003	0,015	-0,001	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000		0,003	0,006	0,000	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,024	-0,025	0,000	0,000		-0,022	-0,006	0,000	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	0,000	12742	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,045	-0,042	-0,004	0,000		-0,030	-0,029	-0,004	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,001	0,000		-0,012	0,002	0,003	0,000		-0,029	-0,033	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,005	0,000	0,000		0,007	0,002	-0,004	0,000		0,009	0,002	-0,005	0,000		0,006	0,001	-0,005	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,000	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,016	-0,001	0,000		-0,015	-0,004	-0,006	0,000		-0,014	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,003	-0,001	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,000	0,000	0,000		-0,007	0,009	-0,004	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,000	0,005	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,000	0,000	0,000	07691	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,002	0,012	-0,003	0,000		0,001	0,014	-0,007	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	0,000	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,008	-0,009	0,000		-0,003	-0,001	-0,009	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,002	0,007	-0,001	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	0,000	0,000	0,000	12848	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,005	-0,002	0,000		0,004	0,003	-0,003	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	-0,004	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
07692	0,000	0,000	0,000	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,009	-0,006	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,004	-0,006	-0,006	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,005	0,005	-0,008	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,003	0,005	-0,005	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,000	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,000	-0,007	0,000		0,008	0,002	-0,008	0,000		0,003	0,008	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	0,000	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		0,001	0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
07978	0,000	0,000	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,006	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,007	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,002	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,001	0,000		0,006	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	0,000	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,005	0,000	-0,003	0,000		0,004	0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,000	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,001	0,000		-0,005	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
13158	0,000	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,004	0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
11679	0,000	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,003	-0,001	0,000		0,006	0,010	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,006	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	0,000	0,000		0,003	0,007	-0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,003	0,008	-0,001	0,000		0,002	0,007	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,006	0,009	0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,009	-0,001	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,000	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,009	-0,001	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,003	0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,003	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,002	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,000	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	0,001	0,000		0,005	0,003	0,001	0,000		0,007	0,003	0,001	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,008	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,005	-0,001	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00028	0,000	0,000	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,000	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,010	0,000	0,000		0,006	0,007	0,000	0,000		0,004	0,005	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,000	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	0,000	0,000		0,006	0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,002	0,000		0,007	0,003	0,000	0,000		0,008	0,005	0,000	0,000		0,003	0,008	-0,001	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,005	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	0,000	12786	0,000	0,000	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000	0,000		0,006	0,004	0,000	0,000		0,005	0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,007	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,007	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,000	0,000	0,000	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,000	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,002	0,005	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,005	-0,008	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
07794	0,000	0,000	0,000	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,006	0,001	0,000		0,000	0,003	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,006	0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,001	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	0,000	0,000	13068	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,006	0,001	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,007	0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11645	0,000	0,000	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	0,000	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,006	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
12086	0,000	0,000	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,005	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,000	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,008	0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,004	0,009	-0,002	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,001	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		0,007	0,007	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,007	0,003	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,001	0,000		0,005	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
12087	0,000	0,000	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12036	0,000	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08103	0,000	0,000	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	0,000	0,000	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,000	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,000	0,000	0,000	12836	0,000	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,003	0,005	0,000	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07866	0,000	0,000	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	0,000	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
12835	0,000	0,000	0,000	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12091	0,000	0,000	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,003	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
13181	0,000	0,000	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,002	0,000		0,004	0,004	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,004	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07984	0,000 -0,006	0,000 -0,010	0,000 -0,001	0,000 0,000	12393	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08613	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	08612	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
12192	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	08017	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,002	0,000 0,000	11742	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11940	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11793	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12039	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11581	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	11991	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
12193	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12293	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	12394	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07891	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
11694	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	11893	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11892	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11941	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13180	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	05477	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00746	0,000 0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08033	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
08019	0,000 -0,002	0,000 -0,008	0,000 0,001	0,000 0,000	11842	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08565	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	12242	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
07748	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	12847	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	07967	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	11651	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
12443	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	11743	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11794	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	05471	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,004	0,000 0,000
13087	0,000 -0,015	0,000 -0,014	0,000 0,000	0,000 0,000	00735	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	07892	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	07864	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
12194	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08566	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	11992	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11695	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
12445	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12395	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12444	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12294	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
05473	0,000 -0,009	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11583	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00587	0,000 -0,017	0,000 -0,013	0,000 0,000	0,000 0,000	08021	0,000 -0,006	0,000 -0,011	0,000 -0,001	0,000 0,000
08020	0,000 -0,007	0,000 -0,012	0,000 0,000	0,000 0,000	08034	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	12041	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07893	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
08213	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	11796	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	11795	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11844	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
08038	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	07747	0,000 0,001	0,000 0,007	0,000 -0,004	0,000 0,000	08037	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 -0,003	0,000 0,000	11843	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
11744	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	12243	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11894	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12042	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07862	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11652	0,000 -0,001	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	12344	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00013	0,000 -0,014	0,000 -0,009	0,000 0,000	0,000 0,000
12749	0,000 -0,014	0,000 -0,009	0,000 0,001	0,000 0,000	11942	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07894	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	08568	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
08567	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07995	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	11624	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	07994	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
05474	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12397	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	07991	0,000 -0,004	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	12396	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
05464	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	12093	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11993	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08035	0,000 -0,010	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
12775	0,000 -0,006	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	08212	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	12295	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00525	0,000 -0,005	0,000 0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000
11696	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	11697	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	00024	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	11653	0,000 -0,006	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
08036	0,000 -0,015	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	11948	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11584	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	07861	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
12143	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11745	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	07869	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12096	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
12146	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11943	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12244	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12045	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07868	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07832	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	07831	0,000 -0,015	0,000 -0,009	0,000 0,000	0,000 0,000	12345	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
11625	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	12346	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	08211	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08210	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
12094	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	08569	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08209	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	07992	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000
12099	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11994	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07993	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	11555	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000
05472	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	12148	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12447	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08571	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
08572	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07860	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	11895	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12446	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
05470	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	11626	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,004	0,000 0,000	12195	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12296	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00734	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	12245	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11846	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11845	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11896	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08570	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11746	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	12043	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
12144	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11995	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07746	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 -0,003	0,000 0,000	11944	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
12095	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07859	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	13112	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	08208	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000
12347	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	12196	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	11698	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	11797	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
12246	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12297	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	08039	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	07745	0,000 0,002	0,000 0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000
11627	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	07744	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	08040	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	12145	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,004	0,000	-0,002	0,000		0,004	0,007	-0,001	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	-0,002	0,000
11699	0,000	0,000	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	-0,002	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000		-0,004	-0,009	0,000	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,003	0,008	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,008	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,004	-0,008	-0,001	0,000		-0,006	-0,012	-0,001	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,011	0,000	0,000		-0,007	-0,012	0,000	0,000		-0,004	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	0,001	0,002	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
08614	0,000	0,000	0,000	0,000	00711	0,000	0,000	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,002	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000		0,002	0,004	0,005	0,000		0,008	0,002	0,002	0,000
00755	0,000	0,000	0,000	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	0,000	08544	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,018	-0,001	0,000		0,011	0,003	0,004	0,000		0,012	-0,003	-0,003	0,000		0,002	0,006	-0,008	0,000
00073	0,000	0,000	0,000	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,006	-0,005	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
07913	0,000	0,000	0,000	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,003	0,000		0,000	0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,000	0,000	12352	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	-0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,001	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,002	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,000	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,001	-0,002	0,000		-0,007	0,000	-0,001	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,012	0,006	-0,001	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,000	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,001	0,000		0,012	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,002	0,000	0,000		0,013	0,008	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,005	-0,001	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,000	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	-0,001	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08552	0,000	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,007	0,007	0,000	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,000	0,000	0,000	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,000	0,000	0,000	00722	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,011	0,001	0,000		-0,010	-0,013	0,000	0,000
08173	0,000	0,000	0,000	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,011	-0,010	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,000	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	0,000	0,000	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,009	-0,001	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,002	-0,016	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,006	-0,007	0,001	0,000		0,014	0,002	-0,001	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,000	-0,001	0,000		0,008	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,019	0,002	0,000		0,005	0,015	0,001	0,000		0,002	0,008	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,010	0,000	0,001	0,000		-0,009	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,003	0,000
11586	0,000	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,011	0,008	-0,001	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000	08168	0,000	0,000	0,000	0,000	07819	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,001	-0,001	0,000		-0,006	-0,010	-0,001	0,000		-0,005	-0,014	0,000	0,000		0,004	0,004	-0,002	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	0,000	0,000	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,016	0,012	-0,001	0,000		0,009	0,009	-0,001	0,000		0,008	-0,001	0,000	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000		0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000
08184	0,000	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,008	-0,001	0,000		-0,004	0,001	0,000	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		-0,012	-0,005	0,001	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,000	0,000	0,000	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,008	0,002	0,000		0,004	0,010	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,009	-0,001	0,000		0,000	-0,009	-0,002	0,000		-0,006	-0,023	-0,001	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,018	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,008	-0,001	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	0,000	0,000		0,005	0,010	0,000	0,000		-0,004	-0,007	0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,003	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		-0,002	0,005	-0,001	0,000		0,001	0,010	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,000	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,024	-0,002	0,000		-0,007	-0,024	-0,001	0,000		-0,003	-0,016	-0,002	0,000		-0,003	-0,011	-0,002	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,012	-0,001	0,000		-0,003	0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,008	0,002	0,000		-0,004	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	0,000	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,003	-0,002	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,008	0,000	0,000		0,000	-0,007	0,000	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	0,001	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,000	0,004	0,001	0,000		-0,003	0,003	0,000	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,015	0,000	0,000		-0,003	-0,003	0,000	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,013	-0,001	0,000		0,000	0,012	-0,001	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,011	0,001	0,000		-0,004	0,003	-0,001	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,001	0,000		0,002	0,005	0,000	0,000		0,003	0,005	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,008	-0,002	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,008	-0,024	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,003	-0,002	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,017	0,000	0,000		0,001	0,004	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,009	0,019	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,016	0,000	0,000		0,002	0,005	0,001	0,000		0,002	0,011	0,001	0,000		0,004	0,016	0,001	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,016	-0,002	0,000		-0,007	-0,026	0,000	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,024	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,008	-0,001	0,000		-0,008	-0,019	-0,002	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	-0,001	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
07904	0,000	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,002	0,001	0,000
11752	0,000	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	-0,002	0,001	-0,001	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,006	0,000
00754	0,000	0,000	0,001	0,000	07905	0,000	0,000	0,000	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,018	-0,003	0,000		-0,002	-0,003	-0,005	0,000		-0,003	-0,002	-0,004	0,000		-0,005	0,003	-0,003	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,004	-0,002	0,000		-0,007	-0,015	-0,003	0,000		-0,009	-0,016	-0,003	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		-0,008	-0,019	-0,001	0,000		-0,010	-0,022	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,008	-0,005	-0,001	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,000	0,000	0,000	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,008	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,005	-0,001	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,012	0,001	0,000		0,000	-0,012	0,001	0,000		0,001	-0,003	0,002	0,000		-0,003	-0,014	-0,002	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	-0,001	0,000		-0,006	-0,013	-0,003	0,000		-0,009	-0,022	-0,001	0,000		0,001	-0,003	0,001	0,000
07960	-0,001	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,004	0,006	0,000		0,006	0,012	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,004	-0,002	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,001	0,000		0,002	0,007	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,010	0,001	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	0,001	0,000		0,005	0,014	0,000	0,000		0,005	0,014	0,001	0,000		-0,001	-0,009	0,001	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,010	0,000	0,000		0,003	0,006	0,001	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
05460	0,001	-0,001	0,000	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,006	0,005	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,009	0,015	-0,001	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,009	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,003	0,000
07961	0,000	0,000	0,000	0,000	00736	0,000	0,000	0,000	0,000	00753	0,000	0,000	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,005	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,011	-0,002	0,002	0,000		0,000	-0,003	-0,004	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	-0,003	0,000		0,001	0,003	-0,003	0,000		0,001	-0,003	0,002	0,000		0,005	0,016	0,002	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,009	0,000	0,000		0,003	0,016	0,002	0,000		0,001	0,009	0,002	0,000		0,005	0,008	0,000	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		-0,008	-0,023	0,001	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,001	0,000		0,003	0,005	-0,001	0,000		-0,003	-0,017	-0,003	0,000		-0,002	-0,014	-0,001	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,011	0,001	0,000		-0,006	-0,022	-0,001	0,000		0,004	0,005	-0,001	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,002	0,001	0,000		0,008	0,001	0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		0,004	0,004	-0,001	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,011	-0,002	0,000		0,003	0,007	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,002	0,000		-0,007	-0,020	0,001	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,017	0,003	0,000		0,003	0,004	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,000	0,000		0,002	0,003	-0,002	0,000		0,005	0,011	-0,003	0,000		0,003	0,007	-0,001	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,002	0,000		0,002	-0,001	0,002	0,000		-0,004	-0,018	0,000	0,000		-0,001	-0,009	0,000	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,004	0,000		0,004	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,006	0,000	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,012	-0,003	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,003	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	0,000	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	0,000	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,010	0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,001	0,000		-0,017	-0,028	0,006	0,000		-0,002	-0,016	-0,001	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,003	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		0,008	0,014	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,000	0,000		-0,006	-0,018	0,002	0,000		-0,003	-0,007	0,000	0,000		-0,003	-0,007	0,000	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	0,000	0,000		0,002	-0,001	-0,003	0,000		0,006	0,005	0,000	0,000		0,001	-0,003	-0,004	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	-0,003	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,000	0,000		0,004	0,012	0,000	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	0,001	-0,005	0,000		-0,002	-0,013	0,000	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,008	-0,003	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,009	-0,002	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,009	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	-0,002	0,000		0,007	0,021	0,002	0,000		0,005	0,012	0,000	0,000		0,002	0,006	-0,002	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,006	0,003	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		-0,015	-0,006	0,002	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,011	-0,003	0,000	0,000		-0,010	-0,021	-0,002	0,000		-0,012	-0,003	-0,001	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,000	-0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,003	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,004	0,017	0,001	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,004	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,004	0,000	0,000		0,005	-0,007	0,000	0,000		0,007	-0,008	-0,001	0,000		0,001	0,006	-0,002	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	0,000	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,000	0,006	-0,002	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,000	0,000		0,000	0,011	0,000	0,000		-0,012	-0,001	-0,001	0,000		-0,010	-0,001	0,000	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,003	-0,002	0,000		0,002	0,011	-0,002	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,003	-0,001	0,000		0,001	-0,006	-0,002	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000		-0,009	-0,002	0,000	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		-0,016	-0,008	-0,001	0,000		-0,021	-0,009	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,007	0,019	0,001	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,000	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,012	0,000	0,000		-0,003	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,008	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,021	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,012	0,000	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,013	0,001	0,000		0,000	0,016	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,020	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,003	0,000	0,000		-0,005	-0,018	0,000	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,000	0,001	0,000		0,005	-0,002	0,000	0,000		0,005	0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,000	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,021	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,005	-0,020	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,017	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		-0,004	-0,017	0,000	0,000		-0,002	-0,021	0,000	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	-0,004	0,000		0,003	0,023	-0,001	0,000		-0,002	0,011	-0,002	0,000		-0,014	-0,008	-0,001	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,004	-0,001	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,002	0,000	0,000		0,000	0,006	-0,001	0,000		0,000	0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	0,001	0,000		0,004	-0,004	-0,001	0,000		0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,004	0,000	-0,001	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	0,000		-0,003	-0,007	0,000	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,016	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,005	-0,001	0,000
12015	0,000	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,004	-0,001	0,000		-0,009	-0,001	0,000	0,000		-0,008	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,005	-0,020	-0,002	0,000		-0,003	0,003	0,000	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,002	-0,004	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,003	0,000		-0,004	-0,002	0,003	0,000		-0,009	-0,003	0,000	0,000		-0,014	-0,003	0,000	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,001	0,000		-0,005	0,000	0,005	0,000		-0,021	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,011	-0,001	0,000		-0,013	-0,022	-0,001	0,000		-0,008	-0,003	0,000	0,000		0,002	0,012	-0,004	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,028	-0,002	0,000		0,002	0,011	-0,004	0,000		-0,002	-0,001	0,002	0,000		-0,004	0,000	0,002	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	-0,001	0,000		0,004	0,020	-0,002	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		0,003	-0,004	-0,001	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,000	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,001	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,003	-0,006	-0,001	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,000	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,012	0,001	0,000		-0,005	-0,018	-0,001	0,000		-0,002	-0,013	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,004	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	-0,002	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,000	0,000	0,000	12065	0,000	0,000	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,003	0,000	0,000		-0,008	-0,018	0,001	0,000		-0,007	-0,018	-0,002	0,000		-0,003	-0,005	-0,002	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,003	-0,008	-0,002	0,000		0,003	0,001	0,003	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,024	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,008	-0,002	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	0,005	-0,002	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,001	0,000		0,001	-0,006	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,007	0,000	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,032	0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,002	0,000		-0,001	0,003	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,010	-0,001	0,000		0,000	-0,008	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	-0,002	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,009	-0,002	0,000		-0,001	-0,007	-0,003	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	-0,001	0,000		0,000	0,005	0,000	0,000		-0,001	0,003	0,002	0,000		0,000	0,000	0,003	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,003	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000		0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,003	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	-0,001	0,000		-0,004	-0,003	0,003	0,000		0,008	0,027	-0,002	0,000		-0,001	-0,004	-0,005	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,000	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,002	0,000		-0,003	-0,012	-0,001	0,000		-0,003	-0,011	-0,003	0,000		-0,005	-0,005	0,002	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,001	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000		0,003	0,010	-0,003	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,012	-0,001	0,000		-0,003	-0,009	-0,004	0,000		-0,001	-0,007	0,001	0,000		-0,003	0,006	-0,002	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	-0,004	0,000		-0,001	0,012	-0,004	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		0,021	0,007	0,002	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,001	0,000		0,003	0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,000	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,015	0,033	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000		0,002	0,001	0,003	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,002	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,006	0,003	0,000		-0,003	0,002	0,004	0,000
12849	0,000	0,000	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,003	0,000		0,004	0,013	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,006	-0,001	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	0,000	0,000	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	0,000	0,000		0,000	-0,010	-0,003	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,013	-0,004	0,000		0,001	0,004	-0,001	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,003	0,000		0,013	0,012	0,002	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,003	0,000		-0,002	-0,009	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		0,002	0,000	0,002	0,000		0,007	-0,011	0,001	0,000
12769	0,000	0,000	0,000	0,000	11671	0,000	0,000	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,009	0,001	0,000		-0,003	-0,015	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,001	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,024	0,025	0,000	0,000		0,022	0,006	0,000	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	0,000	12742	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,045	0,042	0,004	0,000		0,030	0,029	0,004	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,012	-0,002	-0,003	0,000		0,029	0,033	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,004	0,000		-0,009	-0,002	0,005	0,000		-0,006	-0,001	0,005	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,000	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,016	0,001	0,000		0,015	0,004	0,006	0,000		0,014	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,003	0,001	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,000	0,000	0,000		0,007	-0,009	0,004	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,000	0,000	0,000	07691	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,001	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,012	0,003	0,000		-0,001	-0,014	0,007	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	0,000	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,008	0,009	0,000		0,003	0,001	0,009	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,001	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	0,000	0,000	0,000	12848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,002	0,000		-0,004	-0,003	0,003	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,004	0,004	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
07692	0,000	0,000	0,000	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,006	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		-0,004	0,006	0,006	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,005	0,008	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,003	-0,005	0,005	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,000	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,000	0,007	0,000		-0,008	-0,002	0,008	0,000		-0,003	-0,008	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
07978	0,000	0,000	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,006	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,007	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,005	0,001	0,000		0,002	0,005	0,001	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,005	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,001	0,000		-0,006	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,005	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	0,000	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	0,000	0,003	0,000		-0,004	-0,001	0,004	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,000	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		0,005	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
13158	0,000	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
11679	0,000	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,006	-0,010	0,000	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,006	-0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,001	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,009	0,000	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,007	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,003	0,000	0,000		-0,002	0,002	0,000	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,009	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,001	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,000	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,001	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		-0,003	-0,006	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,002	0,000		0,000	0,003	0,002	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		0,000	0,003	0,002	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,000	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	-0,001	0,000		-0,005	-0,003	-0,001	0,000		-0,007	-0,003	-0,001	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,008	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00028	0,000	0,000	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,000	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,010	0,000	0,000		-0,006	-0,007	0,000	0,000		-0,004	-0,005	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,002	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,000	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,006	0,001	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,002	0,000		-0,007	-0,003	0,000	0,000		-0,008	-0,005	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,001	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,006	0,005	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	0,000	12786	0,000	0,000	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,004	0,000	0,000		-0,005	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,007	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,007	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,002	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,001	0,000		0,002	0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,000	0,000	0,000	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,007	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,000	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,005	-0,002	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,005	0,008	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07794	0,000	0,000	0,000	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,006	0,006	-0,001	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	0,000	0,000	13068	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,004	0,006	-0,001	0,000		0,003	0,006	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,007	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,000	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11645	0,000	0,000	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	0,000	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
12086	0,000	0,000	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	0,005	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,000	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,005	0,001	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,008	-0,003	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,005	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,009	0,002	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		-0,007	-0,007	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,003	0,000	0,000
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	-0,001	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000		0,003	0,005	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,000	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
12087	0,000	0,000	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12036	0,000	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,003	0,000	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
08103	0,000	0,000	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	0,000	0,000	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,000	0,000	0,000	12836	0,000	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,003	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
07866	0,000	0,000	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	0,000	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
12835	0,000	0,000	0,000	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12091	0,000	0,000	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,005	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,003	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000
13181	0,000	0,000	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,002	0,000		-0,004	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,000	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	0,000	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,010	0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,006	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	-0,001	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,000	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,000	0,000	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,004	-0,004	0,000
13087	0,000	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,014	0,000	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,001	0,000	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		0,017	0,013	0,000	0,000		0,006	0,011	0,001	0,000
08020	0,000	0,000	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,000	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,012	0,000	0,000		0,005	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
08038	0,000	0,000	0,000	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,003	0,000		-0,001	-0,007	0,004	0,000		0,002	-0,003	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,000	0,000	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	-0,003	-0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,014	0,009	0,000	0,000
12749	0,000	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,009	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,003	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,000	0,000	0,000	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,000	0,000		0,006	0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,004	0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,010	0,000	-0,001	0,000
12775	0,000	0,000	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,005	-0,005	0,002	0,000
11696	0,000	0,000	0,000	0,000	11697	0,000	0,000	0,000	0,000	00024	0,000	0,000	0,000	0,000	11653	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,002	0,000		0,007	-0,001	0,001	0,000		0,006	-0,003	0,001	0,000
08036	0,000	0,000	0,000	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,006	0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,000	0,000	0,000	0,000	07831	0,000	0,000	0,000	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,009	0,001	0,001	0,000		0,015	0,009	0,000	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,003	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,002	0,000		0,000	0,004	0,002	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,002	-0,002	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,003	0,000		-0,003	-0,002	0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,006	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,002	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,000	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,000	0,000	07745	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,003	0,000		-0,002	-0,005	0,002	0,000
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	0,000	0,000	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]	Nodo	σ_{L1} σ_{P1} [N/mm²]	σ_{L2} σ_{P2} [N/mm²]	τ_L τ_P [N/mm²]	τ_{P13} τ_{P23} [N/mm²]
	-0,002	-0,002	0,002	0,000		-0,002	-0,004	0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,004	0,000	0,002	0,000		-0,004	-0,007	0,001	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,005	0,000	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,002	0,000
11699	0,000	0,000	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,003	0,001	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,009	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000		0,004	0,009	0,000	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,003	0,006	0,000	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,004	0,008	0,001	0,000		0,006	0,012	0,001	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,011	0,000	0,000		0,007	0,012	0,000	0,000		0,004	0,003	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	-0,001	-0,002	0,000	0,000															
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	-0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		0,004	0,002	-0,004	0,000
08614	0,001	0,000	0,000	0,000	00711	0,001	0,000	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	-0,006	0,000		-0,019	-0,004	-0,004	0,000		-0,006	-0,013	-0,014	0,000		-0,024	-0,008	-0,007	0,000
00755	0,000	0,000	0,000	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	0,000	08544	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,056	0,004	0,000		-0,036	-0,009	-0,014	0,000		-0,039	0,009	0,010	0,000		-0,007	-0,020	0,025	0,000
00073	0,000	0,000	0,000	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,020	0,017	0,000		0,003	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,004	0,000
07913	0,000	0,000	0,000	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	0,010	0,000		0,000	-0,002	0,009	0,000		0,000	0,002	0,004	0,000		-0,002	0,002	0,005	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,000	0,000	12352	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,002	0,004	0,000		-0,001	0,009	0,002	0,000		0,002	0,015	0,005	0,000		0,000	0,003	0,006	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,014	0,002	0,000		-0,002	0,015	-0,001	0,000		-0,002	0,002	0,002	0,000		0,005	0,008	-0,005	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,011	-0,003	0,000		0,000	0,003	-0,003	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000		-0,002	0,002	0,001	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,000	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,003	0,005	0,000		0,022	0,000	0,003	0,000		0,019	-0,001	0,006	0,000		-0,005	-0,007	-0,003	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	-0,003	0,000		0,001	-0,011	-0,002	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000		-0,037	-0,020	0,002	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,000	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,006	0,003	0,000		-0,038	-0,013	0,004	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,010	0,001	0,000	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,038	-0,006	0,000	0,000		-0,041	-0,026	-0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,005	-0,017	0,002	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,000	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,014	0,002	0,000		-0,005	-0,017	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		0,002	-0,003	-0,003	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,003	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000
08552	0,000	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,001	-0,002	-0,002	0,000		-0,023	-0,023	0,000	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,000	0,000	0,000	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,000	0,000	0,000	00722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,005	-0,006	0,000		0,000	-0,001	-0,004	0,000		0,020	0,035	-0,002	0,000		0,032	0,041	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08173	0,000	0,000	0,000	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,032	-0,003	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,004	-0,002	0,000
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,000	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	0,000	0,000	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,028	0,003	0,000		0,011	0,031	0,001	0,000		0,007	0,051	0,000	0,000		0,004	-0,001	-0,004	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,006	0,000		-0,002	0,001	-0,004	0,000		0,000	0,004	-0,002	0,000		0,001	0,004	-0,003	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,000	-0,003	0,000		0,001	-0,002	-0,003	0,000		0,001	-0,010	0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,002	0,000		-0,003	0,004	-0,002	0,000		0,000	0,004	-0,003	0,000		-0,008	0,001	0,000	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,007	0,000	0,000		-0,001	0,002	-0,004	0,000		0,019	0,021	-0,004	0,000		-0,045	-0,007	0,004	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,001	0,002	0,000		-0,025	0,001	0,003	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	0,000		0,000	-0,003	-0,003	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,007	0,003	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,001	0,000		-0,009	-0,005	0,000	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,060	-0,005	0,000		-0,016	-0,048	-0,004	0,000		-0,007	-0,024	-0,004	0,000		0,000	-0,004	-0,003	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,004	-0,002	0,000		0,030	0,001	-0,002	0,000		0,026	0,004	-0,001	0,000		0,004	-0,001	0,008	0,000
11586	0,000	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,000	0,005	0,000		-0,015	-0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,035	-0,023	0,002	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000	08168	0,000	0,000	0,000	0,000	07819	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,004	0,004	0,000		0,019	0,031	0,002	0,000		0,015	0,043	-0,001	0,000		-0,011	-0,012	0,005	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,002	0,005	0,000		-0,004	-0,001	0,003	0,000		0,002	-0,003	0,005	0,000		-0,005	-0,009	0,001	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	0,000	0,000	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,005	0,001	0,000		-0,050	-0,037	0,004	0,000		-0,027	-0,029	0,002	0,000		-0,026	0,004	-0,001	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,007	0,000	0,000		-0,007	0,001	0,006	0,000		-0,018	0,003	0,001	0,000		0,002	-0,004	0,005	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	0,004	0,000		0,005	-0,002	0,001	0,000		0,020	-0,002	0,005	0,000		0,010	-0,002	0,001	0,000
08184	0,000	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,026	0,004	0,000		0,013	-0,003	0,001	0,000		0,024	0,005	0,000	0,000		0,038	0,017	-0,003	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,000	0,000	0,000	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,024	-0,005	0,000		-0,011	-0,030	0,002	0,000		0,003	-0,006	-0,001	0,000		0,010	0,000	-0,001	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,006	0,028	0,004	0,000		0,001	0,027	0,005	0,000		0,018	0,073	0,005	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,057	0,003	0,000		0,000	0,005	0,003	0,000		-0,002	-0,002	0,004	0,000		-0,007	0,005	0,003	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,002	0,005	0,000		0,000	-0,004	0,005	0,000		0,000	-0,003	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,004	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,004	0,004	0,000		-0,002	0,000	0,004	0,000		-0,002	0,000	0,004	0,000		-0,005	-0,026	0,003	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,029	0,001	0,000		-0,016	-0,030	0,000	0,000		0,012	0,022	-0,007	0,000		0,005	0,003	0,008	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,004	0,000		-0,001	-0,003	0,005	0,000		0,000	0,000	0,004	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,002	0,000		0,005	-0,014	0,002	0,000		-0,002	-0,031	0,003	0,000		0,003	0,007	0,002	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,000	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,075	0,006	0,000		0,023	0,075	0,003	0,000		0,010	0,051	0,005	0,000		0,009	0,036	0,007	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,029	0,005	0,000		0,004	0,006	0,002	0,000		0,000	0,002	0,004	0,000		-0,003	0,002	-0,007	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,007	0,000		0,006	0,008	0,002	0,000		-0,010	-0,009	-0,003	0,000		0,010	0,001	0,005	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,000		0,003	-0,037	0,003	0,000		0,009	-0,010	0,004	0,000		0,010	0,005	0,000	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	0,025	-0,006	0,000		0,011	0,001	0,005	0,000		-0,001	-0,003	0,004	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,006	-0,001	0,000		-0,005	-0,007	0,003	0,000		0,011	0,001	0,003	0,000		0,007	-0,010	0,005	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,006	0,003	0,000		-0,004	-0,005	0,004	0,000		0,000	0,000	0,003	0,000		0,001	0,005	0,002	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,001	0,003	0,000		0,001	0,000	0,003	0,000		0,000	0,026	-0,001	0,000		-0,001	0,022	-0,001	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,022	-0,004	0,000		-0,009	-0,012	0,001	0,000		0,000	-0,013	-0,002	0,000		0,008	-0,010	-0,002	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,046	0,001	0,000		0,010	0,009	0,001	0,000		-0,009	-0,002	-0,006	0,000		-0,002	-0,002	0,003	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,003	0,000		0,001	0,007	0,002	0,000		0,002	-0,040	0,004	0,000		-0,002	-0,038	0,002	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,002	0,000		0,011	0,006	-0,001	0,000		0,003	0,035	-0,003	0,000		0,012	-0,009	0,002	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,014	-0,003	0,000		-0,006	-0,017	0,000	0,000		-0,008	-0,015	-0,001	0,000		-0,005	-0,012	0,001	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,008	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,004	0,000		0,007	0,001	0,001	0,000		0,010	-0,004	0,002	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,003	-0,004	-0,001	0,000		-0,007	-0,010	0,002	0,000		0,005	0,026	0,005	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,074	0,002	0,000		0,008	0,010	-0,001	0,000		0,004	0,004	0,004	0,000		0,003	0,007	-0,001	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,007	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,010	0,001	0,001	0,000		0,001	0,005	0,003	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,006	-0,002	0,000		-0,004	-0,007	0,002	0,000		0,002	-0,009	0,005	0,000		-0,005	-0,001	-0,004	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,052	0,001	0,000		-0,003	-0,012	0,005	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000		0,007	0,000	0,002	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,008	-0,002	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,003	0,000		0,006	-0,001	0,004	0,000		-0,027	-0,060	-0,002	0,000		0,002	-0,001	0,004	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,051	-0,001	0,000		-0,006	-0,016	-0,002	0,000		-0,006	-0,036	-0,003	0,000		-0,011	-0,049	-0,003	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,019	-0,007	0,000		0,002	0,010	0,000	0,000		0,011	0,050	0,006	0,000		0,022	0,080	0,000	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,076	0,008	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,017	0,025	0,004	0,000		0,024	0,058	0,007	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,009	-0,002	0,000		-0,004	-0,008	0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,002	0,000		-0,003	-0,005	0,003	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,013	0,002	0,000		0,002	0,007	-0,002	0,000		0,002	0,008	-0,002	0,000		0,008	0,002	0,005	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,004	0,000		0,000	0,006	-0,003	0,000		0,001	0,008	-0,001	0,000		0,007	0,006	0,005	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,028	0,007	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000		0,001	0,009	0,001	0,000		0,002	0,015	0,000	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	-0,003	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		-0,004	-0,013	0,001	0,000		-0,004	-0,016	0,000	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,013	0,001	0,000		0,012	0,002	0,004	0,000		-0,004	-0,009	0,002	0,000		0,003	0,017	0,000	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,011	0,002	0,000		-0,005	-0,014	0,001	0,000		-0,004	-0,006	0,003	0,000		0,000	0,004	0,002	0,000
07904	0,000	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,004	0,000		-0,013	0,001	-0,002	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,012	-0,007	-0,003	0,000
11752	0,000	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	0,007	-0,002	0,003	0,000
	-0,005	-0,005	0,004	0,000		0,002	0,019	-0,001	0,000		0,001	0,015	-0,001	0,000		0,006	0,004	0,020	0,000
00754	0,001	0,000	-0,002	0,000	07905	0,001	0,000	-0,001	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,058	0,008	0,000		0,005	0,010	0,015	0,000		0,010	0,007	0,011	0,000		0,016	-0,011	0,008	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,012	0,006	0,000		0,021	0,045	0,009	0,000		0,028	0,051	0,008	0,000		0,000	-0,005	-0,003	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,008	-0,001	0,000		0,001	-0,012	0,002	0,000		-0,004	0,001	-0,005	0,000		-0,008	0,001	-0,005	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,010	-0,004	0,000		0,025	0,059	0,003	0,000		0,032	0,069	0,013	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,002	0,000		-0,001	0,003	-0,004	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,004	0,007	0,003	0,000		-0,004	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,024	0,016	0,002	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,000	-0,001	0,001	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,005	0,001	0,002	0,000		0,024	0,004	-0,002	0,000		-0,007	-0,015	0,002	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,038	-0,003	0,000		-0,001	0,039	-0,004	0,000		-0,003	0,008	-0,007	0,000		0,008	0,042	0,007	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,020	0,003	0,000		0,018	0,039	0,010	0,000		0,029	0,070	0,004	0,000		-0,002	0,008	-0,004	0,000
07960	0,002	0,001	-0,001	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,014	-0,018	0,000		-0,017	-0,036	0,001	0,000		-0,009	-0,009	0,003	0,000		-0,002	-0,013	0,005	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,024	-0,004	0,000		-0,007	-0,022	-0,003	0,000		0,001	0,007	-0,003	0,000		-0,004	-0,032	-0,003	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,018	-0,002	0,000		-0,017	-0,044	-0,001	0,000		-0,015	-0,043	-0,004	0,000		0,002	0,030	-0,003	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,032	-0,001	0,000		-0,009	-0,020	-0,002	0,000		-0,007	-0,007	0,003	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000
05460	-0,003	0,003	-0,001	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,020	-0,015	0,000		-0,007	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,012	0,001	0,000		-0,027	-0,047	0,003	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,017	0,001	0,000		-0,009	0,001	0,003	0,000		-0,012	-0,028	0,004	0,000		0,006	0,010	-0,011	0,000
07961	0,000	0,000	0,001	0,000	00736	0,001	0,001	-0,001	0,000	00753	-0,001	-0,001	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,014	-0,009	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,034	0,007	-0,005	0,000		-0,001	0,010	0,013	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,008	0,010	0,000		-0,005	-0,010	0,009	0,000		-0,003	0,008	-0,005	0,000		-0,017	-0,050	-0,005	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,027	-0,001	0,000		-0,011	-0,051	-0,005	0,000		-0,004	-0,029	-0,006	0,000		-0,017	-0,026	0,000	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,003	0,002	0,000		-0,009	-0,013	0,002	0,000		-0,004	-0,011	0,001	0,000		0,025	0,073	-0,005	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,016	0,005	0,000		-0,011	-0,014	0,004	0,000		0,011	0,053	0,010	0,000		0,005	0,044	0,002	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,007	0,000		0,002	-0,004	-0,003	0,000		0,008	0,002	0,000	0,000		-0,002	0,001	-0,005	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,034	-0,002	0,000		0,019	0,070	0,004	0,000		-0,011	-0,017	0,003	0,000		-0,010	-0,008	0,002	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	0,001	0,000		-0,006	0,005	0,002	0,000		0,002	0,006	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	-0,003	0,000		-0,024	-0,004	-0,007	0,000		-0,007	0,000	0,002	0,000		-0,007	-0,002	0,002	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	0,002	0,000		0,005	0,001	0,001	0,000		0,019	0,005	-0,001	0,000		-0,013	-0,012	0,002	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,011	-0,033	0,005	0,000		-0,010	-0,021	0,006	0,000		0,008	0,005	-0,007	0,000		0,021	0,064	-0,003	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,054	-0,010	0,000		-0,010	-0,013	0,008	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,014	0,000	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,008	-0,001	0,000		-0,005	-0,009	0,006	0,000		-0,014	-0,033	0,008	0,000		-0,008	-0,022	0,004	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	-0,005	0,000		-0,005	0,002	-0,005	0,000		0,011	0,056	-0,001	0,000		0,004	0,029	-0,001	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,006	0,012	0,000		-0,013	-0,011	0,005	0,000		-0,003	-0,018	0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,006	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,038	0,009	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,003	-0,010	-0,008	0,000		-0,001	0,001	0,003	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	0,000	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	0,001	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,030	-0,006	0,000		0,014	0,007	-0,004	0,000		0,054	0,088	-0,018	0,000		0,006	0,049	0,004	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,007	-0,008	0,000		0,000	-0,001	-0,005	0,000		-0,024	-0,043	0,000	0,000		-0,004	-0,010	0,000	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,008	0,001	0,000		0,018	0,058	-0,006	0,000		0,008	0,023	0,000	0,000		0,008	0,022	0,000	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,025	0,001	0,000		-0,008	0,003	0,009	0,000		-0,019	-0,014	0,001	0,000		-0,002	0,008	0,014	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,007	0,011	0,000		-0,001	-0,005	-0,003	0,000		-0,002	-0,001	0,008	0,000		-0,004	0,001	-0,007	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,007	-0,002	0,000		-0,013	-0,038	0,001	0,000		-0,002	-0,017	0,003	0,000		0,021	0,005	-0,001	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,006	0,000		-0,001	-0,003	0,014	0,000		0,005	0,039	0,001	0,000		0,000	-0,008	-0,005	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	-0,003	0,000		0,002	0,026	0,009	0,000		-0,003	-0,007	0,001	0,000		0,004	0,028	0,005	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,027	-0,002	0,000		0,001	0,009	0,001	0,000		0,006	0,012	0,001	0,000		-0,006	-0,002	-0,002	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,007	0,005	0,000		-0,022	-0,065	-0,005	0,000		-0,016	-0,038	-0,002	0,000		-0,006	-0,019	0,005	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,020	-0,008	0,000		-0,004	-0,012	0,003	0,000		0,005	0,000	-0,007	0,000		0,045	0,017	-0,007	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,034	0,009	0,000	0,000		0,031	0,067	0,006	0,000		0,038	0,010	0,003	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,002	0,003	0,000		0,012	0,000	0,010	0,000		-0,002	-0,010	-0,001	0,000		-0,014	-0,055	-0,004	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		0,006	0,001	0,006	0,000		-0,004	-0,010	0,003	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,013	0,000		0,018	0,003	-0,002	0,000		0,005	0,017	0,001	0,000		0,003	0,008	0,002	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,013	-0,001	0,000		-0,016	0,021	0,000	0,000		-0,021	0,023	0,002	0,000		-0,004	-0,019	0,007	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,032	-0,001	0,000		0,001	-0,012	-0,002	0,000		0,005	0,001	-0,003	0,000		0,000	0,002	-0,005	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,009	-0,004	0,000		-0,003	-0,009	-0,003	0,000		-0,003	0,002	-0,005	0,000		-0,001	-0,018	0,005	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,025	0,001	0,000		-0,001	-0,033	-0,001	0,000		0,038	0,003	0,002	0,000		0,032	0,002	0,001	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,002	-0,001	0,000		0,021	0,009	0,005	0,000		-0,005	-0,034	0,005	0,000		0,003	-0,005	0,001	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,009	0,004	0,000		-0,004	0,019	0,006	0,000		-0,002	-0,014	0,005	0,000		0,030	0,006	0,001	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	-0,007	0,000		0,052	0,027	0,003	0,000		0,066	0,030	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,005	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,006	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,006	0,000		-0,007	0,000	-0,006	0,000		-0,021	-0,060	-0,004	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,000	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,038	-0,001	0,000		0,011	0,010	0,002	0,000		0,001	0,003	-0,003	0,000		-0,003	0,000	-0,007	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,024	0,002	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000		0,007	0,022	-0,001	0,000		0,013	0,004	0,005	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,013	0,002	0,000		0,000	-0,013	0,003	0,000		-0,002	-0,016	0,002	0,000		0,004	0,005	0,001	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,065	0,002	0,000		-0,006	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,003	-0,002	0,000		-0,006	-0,039	-0,001	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,006	-0,041	-0,002	0,000		-0,001	-0,052	0,001	0,000		-0,004	0,010	0,001	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,061	0,001	0,000		-0,006	-0,004	0,004	0,000		0,021	0,009	0,001	0,000		0,016	0,055	0,000	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	0,001	-0,004	0,000		-0,016	0,006	0,000	0,000		-0,016	-0,020	0,000	0,000		0,003	0,006	-0,003	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,013	0,001	0,000		0,000	-0,011	0,003	0,000		0,001	-0,011	0,004	0,000		0,005	0,016	0,005	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,067	-0,003	0,000		0,003	0,011	-0,002	0,000		0,017	0,063	0,004	0,000		-0,001	0,005	-0,003	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	-0,001	0,000		-0,015	-0,005	0,001	0,000		-0,009	0,000	0,000	0,000		0,002	0,007	0,002	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,005	0,001	0,000		-0,009	-0,053	0,000	0,000		-0,009	0,001	-0,002	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	-0,004	0,000		-0,003	-0,016	0,003	0,000		0,012	0,053	-0,001	0,000		0,007	0,065	0,000	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,026	0,012	0,000		-0,009	-0,072	0,003	0,000		0,006	-0,034	0,006	0,000		0,043	0,025	0,002	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,011	0,003	0,000		-0,003	-0,018	0,003	0,000		-0,003	-0,014	0,001	0,000		-0,003	0,001	0,003	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,018	0,004	0,000		-0,002	-0,016	0,004	0,000		0,006	0,017	0,002	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,005	-0,003	0,000		-0,014	0,012	0,004	0,000		-0,015	0,003	-0,001	0,000		0,011	0,001	0,001	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,012	0,002	0,000		0,000	-0,014	0,003	0,000		0,007	0,010	0,002	0,000		-0,012	0,000	0,002	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,005	0,000	0,000		0,002	0,017	0,003	0,000		0,008	0,022	0,000	0,000		-0,011	-0,028	0,000	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,051	0,003	0,000		0,004	0,013	0,002	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,016	0,003	0,000
12015	0,001	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,012	0,002	0,000		0,026	0,002	0,001	0,000		0,024	0,005	-0,004	0,000		0,006	0,022	0,000	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,000	0,003	0,000		-0,006	-0,002	0,003	0,000		-0,008	-0,003	0,002	0,000		-0,002	0,001	0,005	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,009	0,000		0,001	0,006	0,004	0,000		0,016	0,063	0,007	0,000		0,009	-0,008	0,001	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,003	0,000		-0,006	0,013	0,002	0,000		-0,005	0,001	-0,006	0,000		-0,001	0,008	-0,007	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,002	-0,009	0,000		0,012	0,005	-0,009	0,000		0,028	0,010	0,000	0,000		0,043	0,010	-0,001	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,018	0,002	0,000		0,006	0,001	0,001	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,001	-0,004	0,000		0,015	0,001	-0,014	0,000		0,066	0,011	0,000	0,000		-0,002	-0,018	0,003	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,035	0,003	0,000		0,041	0,068	0,004	0,000		0,024	0,010	-0,001	0,000		-0,005	-0,036	0,011	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,087	0,007	0,000		-0,008	-0,033	0,012	0,000		0,006	0,002	-0,006	0,000		0,011	-0,001	-0,007	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,019	0,003	0,000		-0,014	-0,063	0,007	0,000		0,008	0,001	0,004	0,000		-0,009	0,013	0,004	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,000	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,002	0,001	0,000		-0,007	0,003	0,000	0,000		0,002	0,006	0,004	0,000		-0,009	0,020	0,003	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,000	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,039	-0,002	0,000		0,015	0,055	0,003	0,000		0,007	0,041	0,004	0,000		-0,003	-0,001	0,007	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,014	0,010	0,000		0,002	0,008	0,005	0,000		0,001	0,009	0,000	0,000		0,011	0,002	0,002	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,018	0,003	0,000		0,000	0,000	0,008	0,000		0,004	0,002	0,004	0,000		0,003	0,002	0,003	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	-0,001	0,000	0,000	12065	0,000	0,001	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,009	0,002	0,000		0,024	0,056	-0,002	0,000		0,022	0,056	0,005	0,000		0,010	0,015	0,007	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,016	0,005	0,000		-0,009	0,024	0,007	0,000		-0,009	-0,002	-0,010	0,000		-0,001	0,016	0,002	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,074	0,010	0,000		0,002	0,003	-0,007	0,000		0,002	-0,002	0,001	0,000		0,008	0,025	0,006	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,019	0,005	0,000		-0,001	0,004	-0,007	0,000		0,000	-0,015	0,005	0,000		-0,002	-0,018	0,003	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,015	-0,003	0,000		-0,002	0,019	0,001	0,000		-0,005	0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,022	0,000	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,047	-0,100	-0,002	0,000		0,011	-0,001	0,009	0,000		0,001	0,004	0,008	0,000		-0,003	-0,017	0,004	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,004	-0,002	0,000		0,008	0,005	0,007	0,000		0,005	-0,010	-0,001	0,000		0,009	-0,003	-0,001	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,002	0,005	0,000		0,002	0,031	0,002	0,000		0,001	0,026	0,006	0,000		0,014	0,007	0,001	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,015	0,006	0,000		0,009	0,001	0,004	0,000		0,006	0,027	0,007	0,000		0,003	0,020	0,008	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,027	0,003	0,000		0,001	-0,016	0,001	0,000		0,004	-0,010	-0,005	0,000		-0,001	0,001	-0,009	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,010	0,000		-0,008	-0,004	-0,006	0,000		-0,007	0,004	0,002	0,000		-0,012	0,000	-0,010	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	-0,001	0,000	0,001	0,000
	-0,002	-0,017	0,003	0,000		0,012	0,008	-0,010	0,000		-0,024	-0,083	0,006	0,000		0,003	0,013	0,015	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,000	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	0,006	0,000		0,008	0,038	0,002	0,000		0,009	0,035	0,008	0,000		0,015	0,016	-0,007	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,006	-0,004	0,000		-0,008	-0,006	-0,001	0,000		-0,010	-0,008	-0,003	0,000		-0,008	-0,031	0,008	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,036	0,002	0,000		0,008	0,028	0,011	0,000		0,005	0,022	-0,003	0,000		0,008	-0,020	0,007	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,008	0,012	0,000		0,003	-0,039	0,011	0,000		-0,003	-0,014	0,004	0,000		-0,064	-0,020	-0,005	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,004	0,008	0,000		-0,001	-0,015	0,002	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		-0,004	0,006	-0,002	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,005	-0,004	0,000		-0,009	-0,006	-0,003	0,000		-0,002	-0,003	-0,004	0,000		0,000	-0,012	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11802	0,000	0,000	0,000	0,000	07707	0,000	0,000	0,000	0,000	11600	0,000	0,000	0,000	0,000	08531	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,007	0,000	0,000		-0,047	-0,103	0,001	0,000		0,007	0,006	0,007	0,000		-0,007	-0,003	-0,008	0,000
12168	0,000	0,000	0,000	0,000	11769	0,000	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	0,000	07977	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	0,005	0,000		0,001	0,011	-0,004	0,000		-0,002	-0,020	-0,011	0,000		0,008	-0,007	-0,012	0,000
12849	0,000	0,000	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,003	-0,009	0,000		-0,011	-0,040	0,004	0,000		-0,003	0,001	-0,003	0,000		0,000	0,020	0,002	0,000
12270	0,000	0,000	0,000	0,000	11643	0,000	0,000	0,000	0,000	08166	0,000	0,000	0,000	0,000	12322	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,012	0,000	0,000		-0,001	0,033	0,010	0,000		-0,004	-0,003	-0,003	0,000		-0,002	-0,009	-0,003	0,000
08165	0,000	0,000	0,000	0,000	12169	0,000	0,000	0,000	0,000	07695	0,000	0,000	0,000	0,000	12219	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,002	0,000		-0,003	-0,006	0,004	0,000		0,005	0,042	0,011	0,000		-0,003	-0,011	0,003	0,000
11919	0,000	0,000	0,000	0,000	12018	0,000	0,000	0,000	0,000	07953	0,000	0,000	0,000	0,000	08150	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,008	-0,003	0,000		-0,006	0,004	-0,002	0,000		0,011	0,016	-0,010	0,000		-0,039	-0,039	-0,006	0,000
12371	0,000	0,000	0,000	0,000	11721	0,000	0,000	0,000	0,000	12421	0,000	0,000	0,000	0,000	08532	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,011	-0,009	0,000		0,006	0,027	-0,003	0,000		-0,005	-0,001	-0,004	0,000		-0,008	-0,002	-0,006	0,000
08533	0,000	0,000	0,000	0,000	11968	0,000	0,000	0,000	0,000	12420	0,000	0,000	0,000	0,000	12770	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,001	-0,003	0,000		-0,007	-0,006	-0,003	0,000		-0,008	-0,002	-0,007	0,000		-0,021	0,034	-0,003	0,000
12769	0,000	0,000	0,000	0,000	11671	0,000	0,000	0,000	0,000	07950	0,000	0,000	0,000	0,000	07951	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,027	-0,004	0,000		0,008	0,046	-0,004	0,000		0,003	0,020	-0,002	0,000		0,009	0,019	0,001	0,000
12321	0,000	0,000	0,000	0,000	08163	0,000	0,000	0,000	0,000	12741	0,000	0,000	0,000	0,000	07690	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,010	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	-0,005	0,000		-0,074	-0,077	-0,001	0,000		-0,069	-0,018	-0,001	0,000
11869	0,000	0,000	0,000	0,000	11901	0,000	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	-0,001	0,000	0,000	12742	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	-0,002	0,000		-0,003	-0,003	-0,002	0,000		-0,141	-0,132	-0,014	0,000		-0,093	-0,090	-0,013	0,000
11770	0,000	0,000	0,000	0,000	05506	0,000	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	0,000	08164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,011	-0,003	0,000		-0,038	0,006	0,010	0,000		-0,091	-0,104	-0,002	0,000		0,001	0,005	-0,002	0,000
07952	0,000	0,000	0,000	0,000	05501	0,000	0,000	0,000	0,000	05502	0,000	0,000	0,000	0,000	11603	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,014	0,001	0,000		0,022	0,006	-0,012	0,000		0,030	0,006	-0,016	0,000		0,018	0,004	-0,015	0,000
08130	0,000	0,000	0,000	0,000	08129	0,000	0,000	0,000	0,000	07689	0,000	0,000	0,000	0,000	12372	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,094	-0,051	-0,004	0,000		-0,047	-0,014	-0,019	0,000		-0,045	0,004	-0,003	0,000		-0,002	0,008	-0,003	0,000
05507	0,000	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	0,000	08534	0,000	0,000	0,000	0,000	11950	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,060	0,001	0,000	0,000		-0,023	0,027	-0,013	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,002	0,000
11920	0,000	0,000	0,000	0,000	08061	0,000	0,000	0,000	0,000	12069	0,000	0,000	0,000	0,000	12119	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,006	-0,002	0,000		-0,001	0,013	0,001	0,000		0,000	0,015	0,001	0,000		-0,004	0,003	0,004	0,000
11722	0,000	0,000	0,000	0,000	12220	0,000	0,000	0,000	0,000	11672	0,000	0,000	0,000	0,000	07691	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,026	-0,003	0,000		-0,002	-0,008	0,001	0,000		0,008	0,037	-0,010	0,000		0,004	0,044	-0,020	0,000
11821	0,000	0,000	0,000	0,000	07980	0,000	0,000	0,000	0,000	11601	0,000	0,000	0,000	0,000	12171	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,026	-0,027	0,000		-0,009	-0,004	-0,028	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000
12120	0,000	0,000	0,000	0,000	12170	0,000	0,000	0,000	0,000	11771	0,000	0,000	0,000	0,000	12072	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,003	0,003	0,000		-0,003	-0,004	0,003	0,000		0,003	0,010	-0,001	0,000		0,000	0,005	0,000	0,000
08076	0,000	0,000	0,000	0,000	08077	0,000	0,000	0,000	0,000	11772	0,000	0,000	0,000	0,000	11723	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,005	-0,001	0,000		0,002	0,008	-0,001	0,000		0,005	0,020	-0,003	0,000
11870	0,000	0,000	0,000	0,000	12271	0,000	0,000	0,000	0,000	12323	0,000	0,000	0,000	0,000	08167	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,009	-0,001	0,000		-0,003	-0,008	-0,002	0,000		-0,004	0,000	-0,002	0,000
11969	0,000	0,000	0,000	0,000	11822	0,000	0,000	0,000	0,000	11674	0,000	0,000	0,000	0,000	12848	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,005	-0,003	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,006	0,017	-0,006	0,000		0,012	0,011	-0,008	0,000
07694	0,000	0,000	0,000	0,000	08091	0,000	0,000	0,000	0,000	08092	0,000	0,000	0,000	0,000	07946	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,013	-0,013	0,000		-0,002	0,002	-0,004	0,000		0,000	-0,002	-0,005	0,000		0,000	0,007	0,000	0,000
07692	0,000	0,000	0,000	0,000	11922	0,000	0,000	0,000	0,000	11871	0,000	0,000	0,000	0,000	11921	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,027	-0,020	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,005	-0,002	0,000
11970	0,000	0,000	0,000	0,000	00731	0,000	0,000	0,000	0,000	12422	0,000	0,000	0,000	0,000	07979	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	-0,002	0,000		0,013	-0,018	-0,017	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		0,017	0,017	-0,023	0,000
12373	0,000	0,000	0,000	0,000	12000	0,000	0,000	0,000	0,000	12020	0,000	0,000	0,000	0,000	12221	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,012	-0,003	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,006	0,001	0,000
08536	0,000	0,000	0,000	0,000	08535	0,000	0,000	0,000	0,000	08062	0,000	0,000	0,000	0,000	07693	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,013	0,000	0,000		0,009	0,016	-0,014	0,000
05503	0,000	0,000	0,000	0,000	11602	0,000	0,000	0,000	0,000	11673	0,000	0,000	0,000	0,000	11823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,001	-0,022	0,000		0,025	0,006	-0,026	0,000		0,009	0,026	-0,009	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12070	0,000	0,000	0,000	0,000	11724	0,000	0,000	0,000	0,000	07949	0,000	0,000	0,000	0,000	12272	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,012	0,000	0,000		0,004	0,014	-0,003	0,000		0,002	0,017	0,002	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000
07978	0,000	0,000	0,000	0,000	12833	0,000	0,000	0,000	0,000	07947	0,000	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,004	-0,019	0,000		0,001	0,009	0,000	0,000		0,001	0,018	-0,001	0,000		-0,005	-0,005	-0,004	0,000
07948	0,000	0,000	0,000	0,000	12049	0,000	0,000	0,000	0,000	12324	0,000	0,000	0,000	0,000	12121	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,022	-0,003	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	0,003	0,002	0,000
12374	0,000	0,000	0,000	0,000	11605	0,000	0,000	0,000	0,000	07758	0,000	0,000	0,000	0,000	07757	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,015	-0,001	0,000		0,006	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,016	-0,003	0,000		-0,005	-0,015	-0,002	0,000
08537	0,000	0,000	0,000	0,000	12423	0,000	0,000	0,000	0,000	12222	0,000	0,000	0,000	0,000	12021	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000
11604	0,000	0,000	0,000	0,000	11825	0,000	0,000	0,000	0,000	11774	0,000	0,000	0,000	0,000	11824	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,000	-0,005	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12425	0,000	0,000	0,000	0,000	07944	0,000	0,000	0,000	0,000	12376	0,000	0,000	0,000	0,000	08078	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,000	0,001	0,000		-0,009	-0,001	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,005	-0,001	0,000
05499	0,000	0,000	0,000	0,000	11971	0,000	0,000	0,000	0,000	11773	0,000	0,000	0,000	0,000	12022	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000
11872	0,000	0,000	0,000	0,000	12071	0,000	0,000	0,000	0,000	12172	0,000	0,000	0,000	0,000	12273	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,009	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000
07759	0,000	0,000	0,000	0,000	07789	0,000	0,000	0,000	0,000	07790	0,000	0,000	0,000	0,000	12375	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,017	-0,007	0,000		0,002	0,003	-0,005	0,000		0,003	0,008	-0,006	0,000		0,002	0,007	0,001	0,000
12223	0,000	0,000	0,000	0,000	11923	0,000	0,000	0,000	0,000	12122	0,000	0,000	0,000	0,000	11873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
11725	0,000	0,000	0,000	0,000	07945	0,000	0,000	0,000	0,000	08073	0,000	0,000	0,000	0,000	12073	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,010	-0,002	0,000		-0,001	0,009	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000
12124	0,000	0,000	0,000	0,000	11677	0,000	0,000	0,000	0,000	07786	0,000	0,000	0,000	0,000	07787	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,002	0,009	-0,002	0,000		0,002	0,004	-0,002	0,000		0,004	0,003	-0,003	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07770	0,000	0,000	0,000	0,000	07764	0,000	0,000	0,000	0,000	07769	0,000	0,000	0,000	0,000	12274	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,017	-0,002	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		-0,001	0,013	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
08539	0,000	0,000	0,000	0,000	12424	0,000	0,000	0,000	0,000	08538	0,000	0,000	0,000	0,000	12173	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,004	0,001	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
11675	0,000	0,000	0,000	0,000	05500	0,000	0,000	0,000	0,000	08075	0,000	0,000	0,000	0,000	12123	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,011	-0,004	0,000		0,019	-0,002	-0,005	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000
08540	0,000	0,000	0,000	0,000	11972	0,000	0,000	0,000	0,000	08090	0,000	0,000	0,000	0,000	12325	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000
12023	0,000	0,000	0,000	0,000	12224	0,000	0,000	0,000	0,000	11726	0,000	0,000	0,000	0,000	11924	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,007	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
11828	0,000	0,000	0,000	0,000	07778	0,000	0,000	0,000	0,000	11877	0,000	0,000	0,000	0,000	07788	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	-0,003	0,000
11676	0,000	0,000	0,000	0,000	07942	0,000	0,000	0,000	0,000	08088	0,000	0,000	0,000	0,000	07943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	-0,003	0,000		-0,006	-0,001	0,004	0,000		-0,003	0,001	0,001	0,000		-0,010	-0,006	0,001	0,000
11606	0,000	0,000	0,000	0,000	05497	0,000	0,000	0,000	0,000	05498	0,000	0,000	0,000	0,000	07756	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,003	0,000		0,007	0,001	0,003	0,000		0,010	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,009	0,001	0,000
12025	0,000	0,000	0,000	0,000	11974	0,000	0,000	0,000	0,000	12024	0,000	0,000	0,000	0,000	08089	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000
08074	0,000	0,000	0,000	0,000	12377	0,000	0,000	0,000	0,000	11874	0,000	0,000	0,000	0,000	12174	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,008	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
11775	0,000	0,000	0,000	0,000	11973	0,000	0,000	0,000	0,000	12275	0,000	0,000	0,000	0,000	07754	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,002	-0,003	0,002	0,000
07755	0,000	0,000	0,000	0,000	07785	0,000	0,000	0,000	0,000	12426	0,000	0,000	0,000	0,000	12278	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,005	0,002	0,000		0,004	0,008	-0,001	0,000		-0,008	-0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000
08068	0,000	0,000	0,000	0,000	08069	0,000	0,000	0,000	0,000	11826	0,000	0,000	0,000	0,000	12326	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,003	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000
11727	0,000	0,000	0,000	0,000	12225	0,000	0,000	0,000	0,000	11776	0,000	0,000	0,000	0,000	11925	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
12074	0,000	0,000	0,000	0,000	07779	0,000	0,000	0,000	0,000	11876	0,000	0,000	0,000	0,000	07780	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
08541	0,000	0,000	0,000	0,000	08072	0,000	0,000	0,000	0,000	11875	0,000	0,000	0,000	0,000	08542	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,008	-0,001	0,004	0,000
12175	0,000	0,000	0,000	0,000	12276	0,000	0,000	0,000	0,000	08086	0,000	0,000	0,000	0,000	08087	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,003	0,000		-0,004	-0,003	0,002	0,000
07941	0,000	0,000	0,000	0,000	07777	0,000	0,000	0,000	0,000	12378	0,000	0,000	0,000	0,000	11728	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,002	0,004	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		-0,005	0,000	0,004	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
08580	0,000	0,000	0,000	0,000	12428	0,000	0,000	0,000	0,000	00715	0,000	0,000	0,000	0,000	05496	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,001	-0,003	0,000		0,009	0,003	-0,003	0,000		0,017	0,005	0,001	0,000		0,005	0,001	0,005	0,000
11827	0,000	0,000	0,000	0,000	05462	0,000	-0,001	0,000	0,000	11631	0,000	0,000	0,000	0,000	12327	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,016	0,001	-0,011	0,000		0,013	0,002	-0,011	0,000		-0,003	-0,004	0,002	0,000
11926	0,000	0,000	0,000	0,000	12125	0,000	0,000	0,000	0,000	11607	0,000	0,000	0,000	0,000	12226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,006	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
13168	0,000	0,000	0,000	0,000	11678	0,000	0,000	0,000	0,000	07784	0,000	0,000	0,000	0,000	05495	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,003	0,000		0,001	0,009	0,000	0,000		0,004	0,010	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,005	0,000
00714	0,000	0,000	0,000	0,000	07939	0,000	0,000	0,000	0,000	12351	0,000	0,000	0,000	0,000	07940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,003	0,000		0,005	0,004	0,002	0,000		0,000	0,007	0,003	0,000		0,014	0,005	0,001	0,000
12427	0,000	0,000	0,000	0,000	00752	0,000	0,000	0,000	0,000	07761	0,000	0,000	0,000	0,000	08071	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,004	0,000		-0,024	-0,007	0,002	0,000		-0,017	-0,008	0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
11777	0,000	0,000	0,000	0,000	12075	0,000	0,000	0,000	0,000	13160	0,000	0,000	0,000	0,000	07760	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,007	0,003	0,001	0,000		-0,009	-0,004	0,003	0,000
13159	0,000	0,000	0,000	0,000	13161	0,000	0,000	0,000	0,000	12176	0,000	0,000	0,000	0,000	08079	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,001	0,000		0,001	0,008	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
12832	0,000	0,000	0,000	0,000	12076	0,000	0,000	0,000	0,000	12277	0,000	0,000	0,000	0,000	11975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
13158	0,000	0,000	0,000	0,000	12430	0,000	0,000	0,000	0,000	12380	0,000	0,000	0,000	0,000	12429	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,001	0,000		0,005	0,001	-0,002	0,000		0,012	0,014	0,001	0,000		0,004	0,000	-0,003	0,000
11679	0,000	0,000	0,000	0,000	07773	0,000	0,000	0,000	0,000	07774	0,000	0,000	0,000	0,000	08543	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,009	-0,002	0,000		0,003	0,009	0,000	0,000		0,003	0,009	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,003	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	07783	0,000	0,000	0,000	0,000	12250	0,000	0,000	0,000	0,000	08070	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	0,004	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,004	0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,004	0,000
07763	0,000	0,000	0,000	0,000	08067	0,000	0,000	0,000	0,000	08066	0,000	0,000	0,000	0,000	08065	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
11729	0,000	0,000	0,000	0,000	08064	0,000	0,000	0,000	0,000	08063	0,000	0,000	0,000	0,000	07782	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	-0,003	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,006	0,000	0,000
07781	0,000	0,000	0,000	0,000	07775	0,000	0,000	0,000	0,000	07776	0,000	0,000	0,000	0,000	07768	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001	0,000		0,005	0,007	-0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,011	-0,002	0,000
07762	0,000	0,000	0,000	0,000	07767	0,000	0,000	0,000	0,000	07926	0,000	0,000	0,000	0,000	07736	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,003	-0,001	0,000		-0,003	0,010	-0,004	0,000		0,018	0,030	-0,001	0,000		0,004	-0,007	0,004	0,000
07925	0,000	0,000	0,000	0,000	11608	0,000	0,000	0,000	0,000	12177	0,000	0,000	0,000	0,000	07737	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,018	0,002	0,000		-0,010	-0,003	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,006	0,003	0,000
07924	0,000	0,000	0,000	0,000	11778	0,000	0,000	0,000	0,000	11609	0,000	0,000	0,000	0,000	11976	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,008	0,001	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
12026	0,000	0,000	0,000	0,000	08504	0,000	0,000	0,000	0,000	08583	0,000	0,000	0,000	0,000	08582	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,008	-0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	-0,001	0,000		0,004	-0,001	-0,003	0,000
12178	0,000	0,000	0,000	0,000	12227	0,000	0,000	0,000	0,000	08581	0,000	0,000	0,000	0,000	12379	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,004	-0,001	-0,003	0,000		0,005	0,008	-0,003	0,000
11927	0,000	0,000	0,000	0,000	12126	0,000	0,000	0,000	0,000	07853	0,000	0,000	0,000	0,000	07738	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,007	0,000	0,000	0,000		0,009	0,007	-0,001	0,000
12746	0,000	0,000	0,000	0,000	12328	0,000	0,000	0,000	0,000	12279	0,000	0,000	0,000	0,000	07929	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,010	0,000	0,000		0,001	-0,007	0,002	0,000		0,001	-0,005	0,000	0,000		0,010	0,028	0,001	0,000
07733	0,000	0,000	0,000	0,000	07928	0,000	0,000	0,000	0,000	11680	0,000	0,000	0,000	0,000	08503	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,010	0,000	0,000		0,009	0,022	-0,003	0,000		0,000	0,008	-0,004	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
08080	0,000	0,000	0,000	0,000	11878	0,000	0,000	0,000	0,000	12127	0,000	0,000	0,000	0,000	08081	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12077	0,000	0,000	0,000	0,000	11779	0,000	0,000	0,000	0,000	00594	0,000	0,000	0,000	0,000	11611	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,003	0,006	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
07766	0,000	0,000	0,000	0,000	11977	0,000	0,000	0,000	0,000	12329	0,000	0,000	0,000	0,000	07735	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,002	-0,008	0,000	0,000		0,006	-0,007	0,001	0,000
08502	0,000	0,000	0,000	0,000	07734	0,000	0,000	0,000	0,000	12027	0,000	0,000	0,000	0,000	11751	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,005	-0,007	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,008	0,001	0,000
07765	0,000	0,000	0,000	0,000	07772	0,000	0,000	0,000	0,000	07771	0,000	0,000	0,000	0,000	11978	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,006	0,000	0,000		0,008	0,025	-0,002	0,000		0,006	0,022	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
11928	0,000	0,000	0,000	0,000	07927	0,000	0,000	0,000	0,000	11730	0,000	0,000	0,000	0,000	11829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,017	0,027	0,002	0,000		-0,002	0,003	-0,004	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
12229	0,000	0,000	0,000	0,000	12228	0,000	0,000	0,000	0,000	12280	0,000	0,000	0,000	0,000	07802	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,005	0,027	-0,003	0,000
00083	0,000	0,000	0,000	0,000	11683	0,000	0,000	0,000	0,000	08082	0,000	0,000	0,000	0,000	12078	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,029	-0,003	0,000		0,003	0,015	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
11780	0,000	0,000	0,000	0,000	08501	0,000	0,000	0,000	0,000	11610	0,000	0,000	0,000	0,000	12179	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
11681	0,000	0,000	0,000	0,000	12330	0,000	0,000	0,000	0,000	12381	0,000	0,000	0,000	0,000	11879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,013	-0,004	0,000		0,001	-0,009	-0,003	0,000		0,009	0,020	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
07725	0,000	0,000	0,000	0,000	07724	0,000	0,000	0,000	0,000	07933	0,000	0,000	0,000	0,000	08593	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,007	-0,005	0,000		-0,001	-0,011	-0,007	0,000		0,000	-0,007	-0,001	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000
12436	0,000	0,000	0,000	0,000	08592	0,000	0,000	0,000	0,000	07731	0,000	0,000	0,000	0,000	07732	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,006	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,013	-0,005	0,000		0,000	-0,011	-0,005	0,000
07930	0,000	0,000	0,000	0,000	07791	0,000	0,000	0,000	0,000	07792	0,000	0,000	0,000	0,000	07688	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,015	0,002	0,000		0,016	0,008	0,003	0,000		0,023	0,009	0,003	0,000		0,018	0,005	0,000	0,000
08132	0,000	0,000	0,000	0,000	08133	0,000	0,000	0,000	0,000	07801	0,000	0,000	0,000	0,000	08500	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,004	-0,003	0,000		0,006	0,024	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
08588	0,000	0,000	0,000	0,000	12433	0,000	0,000	0,000	0,000	08587	0,000	0,000	0,000	0,000	11929	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,002	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
11830	0,000	0,000	0,000	0,000	08584	0,000	0,000	0,000	0,000	11731	0,000	0,000	0,000	0,000	08499	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,004	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
12128	0,000	0,000	0,000	0,000	12281	0,000	0,000	0,000	0,000	12028	0,000	0,000	0,000	0,000	11682	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,005	0,015	-0,004	0,000
12333	0,000	0,000	0,000	0,000	12334	0,000	0,000	0,000	0,000	07726	0,000	0,000	0,000	0,000	08083	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,003	0,000		0,000	-0,004	-0,003	0,000		-0,001	-0,007	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
00028	0,000	0,000	0,000	0,000	07799	0,000	0,000	0,000	0,000	11685	0,000	0,000	0,000	0,000	08585	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,032	0,002	0,000		0,018	0,021	0,001	0,000		0,012	0,016	-0,002	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000
12431	0,000	0,000	0,000	0,000	12079	0,000	0,000	0,000	0,000	11979	0,000	0,000	0,000	0,000	11880	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	0,001	0,000		0,001	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
11781	0,000	0,000	0,000	0,000	12180	0,000	0,000	0,000	0,000	12331	0,000	0,000	0,000	0,000	11732	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,009	-0,004	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000
12230	0,000	0,000	0,000	0,000	11831	0,000	0,000	0,000	0,000	12129	0,000	0,000	0,000	0,000	08084	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000
11613	0,000	0,000	0,000	0,000	11832	0,000	0,000	0,000	0,000	11782	0,000	0,000	0,000	0,000	08589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,003	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000
12382	0,000	0,000	0,000	0,000	11930	0,000	0,000	0,000	0,000	12029	0,000	0,000	0,000	0,000	08497	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,012	0,004	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,003	0,000
08498	0,000	0,000	0,000	0,000	11612	0,000	0,000	0,000	0,000	07931	0,000	0,000	0,000	0,000	11684	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	-0,003	0,000		-0,002	-0,001	-0,003	0,000		-0,007	0,007	-0,006	0,000		0,003	0,013	-0,003	0,000
11931	0,000	0,000	0,000	0,000	11881	0,000	0,000	0,000	0,000	08134	0,000	0,000	0,000	0,000	12181	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,001	0,005	-0,003	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
12080	0,000	0,000	0,000	0,000	08085	0,000	0,000	0,000	0,000	12332	0,000	0,000	0,000	0,000	12282	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,007	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	-0,003	0,000
11733	0,000	0,000	0,000	0,000	08112	0,000	0,000	0,000	0,000	12839	0,000	0,000	0,000	0,000	12081	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000
11980	0,000	0,000	0,000	0,000	12432	0,000	0,000	0,000	0,000	08586	0,000	0,000	0,000	0,000	00713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001	0,000		-0,006	-0,017	-0,004	0,000
12048	0,000	0,000	0,000	0,000	12383	0,000	0,000	0,000	0,000	11783	0,000	0,000	0,000	0,000	12231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,009	-0,004	0,000		-0,002	-0,007	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
12031	0,000	0,000	0,000	0,000	12030	0,000	0,000	0,000	0,000	12130	0,000	0,000	0,000	0,000	11981	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000
12283	0,000	0,000	0,000	0,000	07932	0,000	0,000	0,000	0,000	08108	0,000	0,000	0,000	0,000	12083	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,004	0,008	-0,001	0,000		0,000	0,011	-0,002	0,000		0,001	0,008	-0,001	0,000
12133	0,000	0,000	0,000	0,000	00732	0,000	0,000	0,000	0,000	12182	0,000	0,000	0,000	0,000	11882	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	-0,002	0,000		0,009	0,003	0,003	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000
11556	0,000	0,000	0,000	0,000	00733	0,000	0,000	0,000	0,000	05493	0,000	0,000	0,000	0,000	07875	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	0,003	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,003	0,002	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000
11572	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000	12149	0,000	0,000	0,000	0,000	11734	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,000	0,002	0,000		0,020	0,013	0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000
05494	0,000	0,000	0,000	0,000	07687	0,000	0,000	0,000	0,000	07686	0,000	0,000	0,000	0,000	07800	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,007	0,007	0,000		0,022	0,009	0,001	0,000		0,026	0,014	0,001	0,000		0,008	0,026	-0,004	0,000
05491	0,000	0,000	0,000	0,000	05492	0,000	0,000	0,000	0,000	11932	0,000	0,000	0,000	0,000	08131	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,000	0,001	0,000		0,010	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000		0,009	0,008	-0,002	0,000
11833	0,000	0,000	0,000	0,000	12232	0,000	0,000	0,000	0,000	07934	0,000	0,000	0,000	0,000	12131	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,019	-0,015	-0,008	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000
08109	0,000	0,000	0,000	0,000	08110	0,000	0,000	0,000	0,000	08111	0,000	0,000	0,000	0,000	12183	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	0,000	0,000		0,000	0,008	-0,001	0,000		0,000	0,006	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
12384	0,000	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	0,000	12786	0,000	0,000	0,000	0,000	11883	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,003	0,000	0,000		0,020	0,013	-0,001	0,000		0,014	0,010	0,002	0,000		-0,003	-0,006	0,001	0,000
11982	0,000	0,000	0,000	0,000	11573	0,000	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	0,000	12132	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,008	0,001	-0,002	0,000		0,022	0,012	-0,002	0,000		-0,001	0,003	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11614	0,000	0,000	0,000	0,000	12745	0,000	0,000	0,000	0,000	12284	0,000	0,000	0,000	0,000	12082	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,004	0,004	0,000		0,020	0,010	0,003	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,007	-0,001	0,000
11784	0,000	0,000	0,000	0,000	11850	0,000	0,000	0,000	0,000	12033	0,000	0,000	0,000	0,000	12434	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	0,001	0,000		-0,004	-0,005	-0,001	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000
08590	0,000	0,000	0,000	0,000	12032	0,000	0,000	0,000	0,000	11689	0,000	0,000	0,000	0,000	07798	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	0,006	0,004	0,000		0,003	0,011	0,003	0,000
11688	0,000	0,000	0,000	0,000	11949	0,000	0,000	0,000	0,000	12233	0,000	0,000	0,000	0,000	12385	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	0,006	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,008	-0,011	0,000	0,000
07727	0,000	0,000	0,000	0,000	07935	0,000	0,000	0,000	0,000	11735	0,000	0,000	0,000	0,000	11834	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	-0,003	0,000		-0,007	-0,014	0,002	0,000		0,003	-0,003	0,002	0,000		-0,003	-0,008	0,001	0,000
11933	0,000	0,000	0,000	0,000	05490	0,000	0,000	0,000	0,000	07793	0,000	0,000	0,000	0,000	11615	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,001	0,000		0,009	0,000	-0,001	0,000		0,012	0,021	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000
11644	0,000	0,000	0,000	0,000	07852	0,000	0,000	0,000	0,000	07739	0,000	0,000	0,000	0,000	11835	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,010	0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		-0,004	-0,007	0,002	0,000
11884	0,000	0,000	0,000	0,000	11736	0,000	0,000	0,000	0,000	11686	0,000	0,000	0,000	0,000	12435	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,005	0,000		0,007	0,015	0,006	0,000		-0,006	-0,001	0,001	0,000
08591	0,000	0,000	0,000	0,000	07728	0,000	0,000	0,000	0,000	07936	0,000	0,000	0,000	0,000	11983	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,007	0,002	0,000		-0,017	-0,026	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
12386	0,000	0,000	0,000	0,000	11785	0,000	0,000	0,000	0,000	12184	0,000	0,000	0,000	0,000	12285	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,008	0,000	0,000		-0,002	-0,008	0,003	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000
07794	0,000	0,000	0,000	0,000	08107	0,000	0,000	0,000	0,000	12084	0,000	0,000	0,000	0,000	11934	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,024	0,004	0,000		0,001	0,013	-0,001	0,000		0,002	0,009	-0,002	0,000		-0,004	-0,004	0,000	0,000
12335	0,000	0,000	0,000	0,000	07796	0,000	0,000	0,000	0,000	11687	0,000	0,000	0,000	0,000	12234	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	-0,002	0,000		0,002	0,019	0,004	0,000		0,001	0,011	0,005	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000
07742	0,000	0,000	0,000	0,000	07741	0,000	0,000	0,000	0,000	07849	0,000	0,000	0,000	0,000	07684	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,011	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,001	0,000		-0,004	-0,003	0,002	0,000		0,005	0,000	0,002	0,000
07685	0,000	0,000	0,000	0,000	11738	0,000	0,000	0,000	0,000	11900	0,000	0,000	0,000	0,000	12337	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,007	0,004	0,000		0,001	0,000	0,006	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		-0,004	-0,004	0,003	0,000
12287	0,000	0,000	0,000	0,000	12336	0,000	0,000	0,000	0,000	05488	0,000	0,000	0,000	0,000	05489	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000
11574	0,000	0,000	0,000	0,000	05487	0,000	0,000	0,000	0,000	07937	0,000	0,000	0,000	0,000	07729	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	-0,001	0,000		-0,017	-0,018	0,004	0,000		-0,009	-0,014	0,002	0,000
07740	0,000	0,000	0,000	0,000	11737	0,000	0,000	0,000	0,000	12301	0,000	0,000	0,000	0,000	12286	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,006	0,000		0,003	0,010	0,000	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000
11885	0,000	0,000	0,000	0,000	12185	0,000	0,000	0,000	0,000	11786	0,000	0,000	0,000	0,000	12085	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,005	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		-0,004	-0,006	0,004	0,000		0,004	0,014	-0,002	0,000
08106	0,000	0,000	0,000	0,000	07730	0,000	0,000	0,000	0,000	13068	0,000	0,000	0,000	0,000	07851	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,014	0,000	0,000		-0,011	-0,017	0,003	0,000		-0,010	-0,018	0,000	0,000		-0,003	-0,003	0,002	0,000
11984	0,000	0,000	0,000	0,000	07795	0,000	0,000	0,000	0,000	07857	0,000	0,000	0,000	0,000	08023	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	-0,001	0,000		0,004	0,021	0,003	0,000		0,001	-0,009	-0,002	0,000		0,007	-0,007	-0,001	0,000
07856	0,000	0,000	0,000	0,000	11935	0,000	0,000	0,000	0,000	12387	0,000	0,000	0,000	0,000	11836	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	0,000	0,000		-0,004	-0,003	0,000	0,000		-0,006	-0,007	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,003	0,000
12134	0,000	0,000	0,000	0,000	07938	0,000	0,000	0,000	0,000	08002	0,000	0,000	0,000	0,000	08001	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,002	0,000		-0,009	-0,012	0,001	0,000		-0,002	-0,007	-0,002	0,000		-0,003	-0,008	0,000	0,000
12388	0,000	0,000	0,000	0,000	00511	0,000	0,000	0,000	0,000	07998	0,000	0,000	0,000	0,000	08594	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	-0,003	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000
11645	0,000	0,000	0,000	0,000	11575	0,000	0,000	0,000	0,000	12235	0,000	0,000	0,000	0,000	07850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,008	0,002	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,004	0,002	0,000
12034	0,000	0,000	0,000	0,000	12135	0,000	0,000	0,000	0,000	08105	0,000	0,000	0,000	0,000	11787	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,001	0,000		0,002	0,002	-0,002	0,000		0,007	0,018	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,005	0,000
12236	0,000	0,000	0,000	0,000	12437	0,000	0,000	0,000	0,000	07999	0,000	0,000	0,000	0,000	12186	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
11985	0,000	0,000	0,000	0,000	12978	0,000	0,000	0,000	0,000	12979	0,000	0,000	0,000	0,000	07848	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,008	0,001	0,000		-0,002	0,008	0,000	0,000		-0,005	-0,003	0,000	0,000
12086	0,000	0,000	0,000	0,000	11886	0,000	0,000	0,000	0,000	11616	0,000	0,000	0,000	0,000	05486	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,016	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,005	0,000	-0,002	0,000
07797	0,000	0,000	0,000	0,000	12438	0,000	0,000	0,000	0,000	12401	0,000	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,016	0,003	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,012	-0,015	-0,006	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11837	0,000	0,000	0,000	0,000	11576	0,000	0,000	0,000	0,000	05485	0,000	0,000	0,000	0,000	05483	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,003	0,000		-0,006	-0,003	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000
05484	0,000	0,000	0,000	0,000	11577	0,000	0,000	0,000	0,000	12035	0,000	0,000	0,000	0,000	11646	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	-0,002	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000		0,000	0,007	0,001	0,000
11617	0,000	0,000	0,000	0,000	08000	0,000	0,000	0,000	0,000	07743	0,000	0,000	0,000	0,000	12187	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		-0,007	-0,016	-0,003	0,000		-0,005	-0,010	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000
11936	0,000	0,000	0,000	0,000	07677	0,000	0,000	0,000	0,000	07676	0,000	0,000	0,000	0,000	12850	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,001	0,000		0,016	0,004	0,001	0,000		0,025	0,010	0,000	0,000		-0,006	-0,007	0,000	0,000
07846	0,000	0,000	0,000	0,000	12200	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	05463	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000		-0,008	-0,016	-0,001	0,000		0,004	-0,002	-0,010	0,000
11630	0,000	0,000	0,000	0,000	08216	0,000	0,000	0,000	0,000	11647	0,000	0,000	0,000	0,000	07847	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	-0,007	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		-0,002	0,008	0,002	0,000		-0,002	0,004	0,001	0,000
07886	0,000	0,000	0,000	0,000	11788	0,000	0,000	0,000	0,000	08603	0,000	0,000	0,000	0,000	12288	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,000	0,000		0,008	-0,001	0,003	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
12338	0,000	0,000	0,000	0,000	12289	0,000	0,000	0,000	0,000	12851	0,000	0,000	0,000	0,000	12838	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,004	0,000		0,000	-0,002	0,003	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,012	0,027	-0,005	0,000
11986	0,000	0,000	0,000	0,000	08219	0,000	0,000	0,000	0,000	08218	0,000	0,000	0,000	0,000	08005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,001	-0,001	0,000		0,002	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
11887	0,000	0,000	0,000	0,000	12837	0,000	0,000	0,000	0,000	08003	0,000	0,000	0,000	0,000	12439	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,005	0,002	0,000		0,010	0,008	-0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,003	0,000
07678	0,000	0,000	0,000	0,000	12237	0,000	0,000	0,000	0,000	07679	0,000	0,000	0,000	0,000	08217	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,011	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,001	0,000
08004	0,000	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	0,000	07752	0,000	0,000	0,000	0,000	12188	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,009	-0,013	-0,001	0,000		0,020	0,021	-0,004	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
12136	0,000	0,000	0,000	0,000	07683	0,000	0,000	0,000	0,000	07680	0,000	0,000	0,000	0,000	00303	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,009	0,002	0,003	0,000		0,018	0,005	0,001	0,000		0,022	0,010	0,001	0,000
07682	0,000	0,000	0,000	0,000	07681	0,000	0,000	0,000	0,000	08026	0,000	0,000	0,000	0,000	07854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,002	0,003	0,000		0,016	0,001	0,001	0,000		-0,009	-0,016	-0,002	0,000		-0,006	-0,004	-0,001	0,000
11789	0,000	0,000	0,000	0,000	11838	0,000	0,000	0,000	0,000	11739	0,000	0,000	0,000	0,000	11937	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,007	0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000		0,009	0,003	0,002	0,000
08025	0,000	0,000	0,000	0,000	07855	0,000	0,000	0,000	0,000	12137	0,000	0,000	0,000	0,000	08101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,015	-0,001	0,000		-0,005	-0,007	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,005	0,017	0,002	0,000
12087	0,000	0,000	0,000	0,000	08604	0,000	0,000	0,000	0,000	12037	0,000	0,000	0,000	0,000	11987	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,014	0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,002	0,000
12036	0,000	0,000	0,000	0,000	08605	0,000	0,000	0,000	0,000	11999	0,000	0,000	0,000	0,000	08100	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,007	0,016	0,000	0,000
11801	0,000	0,000	0,000	0,000	11690	0,000	0,000	0,000	0,000	11618	0,000	0,000	0,000	0,000	11888	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,007	-0,001	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
07884	0,000	0,000	0,000	0,000	11648	0,000	0,000	0,000	0,000	07885	0,000	0,000	0,000	0,000	08007	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	0,000	0,000		0,002	0,006	-0,001	0,000		0,002	0,008	0,000	0,000		0,001	0,005	0,000	0,000
08220	0,000	0,000	0,000	0,000	08006	0,000	0,000	0,000	0,000	12088	0,000	0,000	0,000	0,000	08102	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,003	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		0,003	0,013	0,001	0,000		0,003	0,016	0,000	0,000
08215	0,000	0,000	0,000	0,000	12343	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	12339	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,003	-0,001	0,000		0,004	-0,003	0,000	0,000		0,010	0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,003	0,000
08607	0,000	0,000	0,000	0,000	12440	0,000	0,000	0,000	0,000	08606	0,000	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,004	-0,010	0,001	0,000
11579	0,000	0,000	0,000	0,000	08022	0,000	0,000	0,000	0,000	12238	0,000	0,000	0,000	0,000	11619	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,001	0,000	0,000		0,005	-0,008	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000
12389	0,000	0,000	0,000	0,000	05481	0,000	0,000	0,000	0,000	11578	0,000	0,000	0,000	0,000	11740	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,006	0,001	-0,002	0,000		0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
11938	0,000	0,000	0,000	0,000	11649	0,000	0,000	0,000	0,000	07883	0,000	0,000	0,000	0,000	07963	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,001	0,000		0,002	0,005	-0,001	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,008	0,003	0,001	0,000
08024	0,000	0,000	0,000	0,000	12340	0,000	0,000	0,000	0,000	11839	0,000	0,000	0,000	0,000	11988	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,014	-0,003	0,000		0,000	-0,004	0,003	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,000
11702	0,000	0,000	0,000	0,000	08609	0,000	0,000	0,000	0,000	12441	0,000	0,000	0,000	0,000	08608	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
08103	0,000	0,000	0,000	0,000	12089	0,000	0,000	0,000	0,000	08104	0,000	0,000	0,000	0,000	11620	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,017	0,001	0,000		0,003	0,013	0,002	0,000		0,005	0,016	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
07858	0,000	0,000	0,000	0,000	11889	0,000	0,000	0,000	0,000	12189	0,000	0,000	0,000	0,000	12290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,009	0,001	0,000		-0,004	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,003	0,000
11691	0,000	0,000	0,000	0,000	11790	0,000	0,000	0,000	0,000	12038	0,000	0,000	0,000	0,000	11840	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,003	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000
12390	0,000	0,000	0,000	0,000	05482	0,000	0,000	0,000	0,000	05480	0,000	0,000	0,000	0,000	12138	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,008	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
12980	0,000	0,000	0,000	0,000	07882	0,000	0,000	0,000	0,000	11692	0,000	0,000	0,000	0,000	11741	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
12240	0,000	0,000	0,000	0,000	12239	0,000	0,000	0,000	0,000	12291	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,002	0,000		0,005	0,004	0,000	0,000
07881	0,000	0,000	0,000	0,000	11890	0,000	0,000	0,000	0,000	07880	0,000	0,000	0,000	0,000	11621	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,004	0,000
07888	0,000	0,000	0,000	0,000	07887	0,000	0,000	0,000	0,000	11939	0,000	0,000	0,000	0,000	07957	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,002	0,000		-0,002	0,004	0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000
11989	0,000	0,000	0,000	0,000	07958	0,000	0,000	0,000	0,000	07878	0,000	0,000	0,000	0,000	07877	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,004	0,000	0,000	0,000		-0,006	0,000	0,001	0,000		-0,007	0,000	0,001	0,000
12855	0,000	0,000	0,000	0,000	08611	0,000	0,000	0,000	0,000	12442	0,000	0,000	0,000	0,000	08610	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,005	0,001	0,000		0,004	0,000	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12342	0,000	0,000	0,000	0,000	12292	0,000	0,000	0,000	0,000	12341	0,000	0,000	0,000	0,000	12854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,003	0,000		0,000	-0,005	0,002	0,000		0,000	-0,004	0,003	0,000		0,002	-0,006	0,002	0,000
11791	0,000	0,000	0,000	0,000	07867	0,000	0,000	0,000	0,000	12836	0,000	0,000	0,000	0,000	12090	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001	0,000		0,005	0,013	0,000	0,000		0,008	0,016	0,001	0,000		0,005	0,014	0,001	0,000
12190	0,000	0,000	0,000	0,000	07959	0,000	0,000	0,000	0,000	08221	0,000	0,000	0,000	0,000	12040	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000
07866	0,000	0,000	0,000	0,000	07865	0,000	0,000	0,000	0,000	11891	0,000	0,000	0,000	0,000	07956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,013	-0,001	0,000		0,001	0,010	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000
12392	0,000	0,000	0,000	0,000	08009	-0,001	0,000	0,000	0,000	08008	0,000	0,000	0,000	0,000	12391	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	0,002	0,000		0,007	0,007	0,001	0,000		0,005	0,007	0,002	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000
12835	0,000	0,000	0,000	0,000	12139	0,000	0,000	0,000	0,000	12981	0,000	0,000	0,000	0,000	12141	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,011	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,005	0,004	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
12091	0,000	0,000	0,000	0,000	08016	0,000	0,000	0,000	0,000	07876	0,000	0,000	0,000	0,000	07890	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	0,002	0,000		0,000	-0,014	0,003	0,000		-0,007	0,000	0,002	0,000		-0,002	0,000	0,004	0,000
11650	0,000	0,000	0,000	0,000	07889	0,000	0,000	0,000	0,000	08222	0,000	0,000	0,000	0,000	07879	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,003	0,000		-0,003	0,000	0,003	0,000		0,003	0,001	0,002	0,000		-0,005	0,000	0,000	0,000
12450	0,000	0,000	0,000	0,000	05479	0,000	0,000	0,000	0,000	08578	0,000	0,000	0,000	0,000	07863	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,006	0,000		0,008	0,001	0,001	0,000		-0,004	0,002	-0,009	0,000		0,000	0,007	0,000	0,000
12092	0,000	0,000	0,000	0,000	12142	0,000	0,000	0,000	0,000	08029	0,000	0,000	0,000	0,000	11693	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	-0,007	0,004	0,000		-0,003	0,002	0,003	0,000
13181	0,000	0,000	0,000	0,000	08223	0,000	0,000	0,000	0,000	12191	0,000	0,000	0,000	0,000	11792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,002	-0,001	0,000		0,005	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,002	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000
11580	0,000	0,000	0,000	0,000	12140	0,000	0,000	0,000	0,000	11990	0,000	0,000	0,000	0,000	08031	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,003	0,002	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,007	0,006	0,000
08018	0,000	0,000	0,000	0,000	08030	0,000	0,000	0,000	0,000	11623	0,000	0,000	0,000	0,000	08032	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,024	0,004	0,000		0,000	-0,008	0,006	0,000		0,003	0,003	0,005	0,000		-0,001	-0,005	0,005	0,000
11622	0,000	0,000	0,000	0,000	07996	0,000	0,000	0,000	0,000	08214	0,000	0,000	0,000	0,000	07997	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,006	0,005	0,000		0,014	0,013	-0,001	0,000		0,008	0,002	-0,001	0,000		0,009	0,004	-0,003	0,000
07874	0,000	0,000	0,000	0,000	05475	0,000	0,000	0,000	0,000	05476	0,000	0,000	0,000	0,000	11582	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,011	0,003	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		-0,008	-0,008	-0,001	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
12241	0,000	0,000	0,000	0,000	08094	0,000	0,000	0,000	0,000	05478	0,000	0,000	0,000	0,000	11841	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,002	0,000		-0,009	-0,003	0,003	0,000		0,006	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,001	-0,002	0,000
07984	0,000	0,000	0,000	0,000	12393	0,000	0,000	0,000	0,000	08613	0,000	0,000	-0,001	0,000	08612	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,030	-0,002	0,000		0,009	0,005	-0,002	0,000		0,013	0,005	0,001	0,000		0,016	0,003	0,001	0,000
12192	0,000	0,000	0,000	0,000	08017	0,000	0,000	0,000	0,000	11742	0,000	0,000	0,000	0,000	11940	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,002	0,000		-0,004	-0,018	0,005	0,000		0,000	0,004	0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
11793	0,000	0,000	0,000	0,000	12039	0,000	0,000	0,000	0,000	11581	0,000	0,000	0,000	0,000	11991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,001	-0,005	0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
12193	0,000	0,000	0,000	0,000	12293	0,000	0,000	0,000	0,000	12394	0,000	0,000	0,000	0,000	07891	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001	0,000		0,001	-0,006	0,001	0,000		0,007	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,004	0,000
11694	0,000	0,000	0,000	0,000	11893	0,000	0,000	0,000	0,000	11892	0,000	0,000	0,000	0,000	11941	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000
13180	0,000	0,000	0,000	0,000	05477	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000	08033	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,004	0,001	0,000		0,001	0,001	0,002	0,000		0,023	0,005	0,001	0,000		-0,003	-0,008	0,004	0,000
08019	0,000	0,000	0,000	0,000	11842	0,000	0,000	0,000	0,000	08565	0,000	0,000	0,000	0,000	12242	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,026	0,003	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,009	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,000
07748	0,000	0,000	0,000	0,000	12847	0,000	0,000	0,000	0,000	07967	0,000	0,000	0,000	0,000	11651	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,016	-0,004	0,000		0,000	0,005	-0,007	0,000		-0,002	0,004	-0,007	0,000		0,002	0,007	0,006	0,000
12443	0,000	0,000	0,000	0,000	11743	0,000	0,000	0,000	0,000	11794	0,000	0,000	0,000	0,000	05471	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,002	0,000		0,001	0,007	0,001	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,012	0,011	0,000
13087	0,000	0,000	0,000	0,000	00735	0,000	0,000	0,000	0,000	07892	0,000	0,000	0,000	0,000	07864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,047	-0,044	0,001	0,000		-0,002	-0,011	-0,002	0,000		-0,001	0,002	0,005	0,000		0,000	0,008	0,000	0,000
12194	0,000	0,000	0,000	0,000	08566	0,000	0,000	0,000	0,000	11992	0,000	0,000	0,000	0,000	11695	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,004	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,009	0,003	0,000
12445	0,000	0,000	0,000	0,000	12395	0,000	0,000	0,000	0,000	12444	0,000	0,000	0,000	0,000	12294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000		0,003	-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,005	-0,001	0,000
05473	0,000	0,000	0,000	0,000	11583	0,000	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	0,000	08021	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	0,002	0,000	0,000		-0,024	-0,007	-0,001	0,000		-0,052	-0,042	-0,001	0,000		-0,019	-0,034	-0,003	0,000
08020	0,000	0,000	0,000	0,000	08034	0,000	0,000	0,000	0,000	12041	0,000	0,000	0,000	0,000	07893	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,037	0,001	0,000		-0,015	-0,010	0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,006	0,004	0,000
08213	0,000	0,000	0,000	0,000	11796	0,000	0,000	0,000	0,000	11795	0,000	0,000	0,000	0,000	11844	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,004	-0,002	0,000		0,000	0,005	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000
08038	0,000	0,000	0,000	0,000	07747	0,000	0,000	0,000	0,000	08037	0,000	0,000	0,000	0,000	11843	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,007	-0,011	0,000		0,004	0,021	-0,011	0,000		-0,006	0,010	-0,009	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000
11744	0,000	0,000	0,000	0,000	12243	0,000	0,000	0,000	0,000	11894	0,000	0,000	0,000	0,000	12042	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000
07862	0,000	0,000	0,000	0,000	11652	0,000	0,000	0,000	0,000	12344	0,000	0,000	0,000	0,000	00013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,000	0,000		-0,003	0,009	0,006	0,000		0,002	-0,002	-0,003	0,000		-0,043	-0,027	-0,001	0,000
12749	0,000	0,000	0,000	0,000	11942	0,000	0,000	0,000	0,000	07894	0,000	0,000	0,000	0,000	08568	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,029	0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,005	0,008	0,005	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000
08567	0,000	0,000	0,000	0,000	07995	0,000	0,000	0,000	0,000	11624	0,000	0,000	0,000	0,000	07994	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,000		0,014	0,012	0,001	0,000		-0,019	-0,007	0,005	0,000		0,003	0,005	-0,004	0,000
05474	0,000	0,000	0,000	0,000	12397	0,000	0,000	0,000	0,000	07991	0,000	0,000	0,000	0,000	12396	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000	0,000		-0,012	-0,013	0,002	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000
05464	0,000	0,000	0,000	0,000	12093	0,000	0,000	0,000	0,000	11993	0,000	0,000	0,000	0,000	08035	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,007	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,030	0,001	0,002	0,000
12775	0,000	0,000	0,000	0,000	08212	0,000	0,000	0,000	0,000	12295	0,000	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,004	0,000		0,001	-0,003	-0,002	0,000		-0,014	0,014	-0,007	0,000
11696	0,000	0,000	0,000	0,000	11697	0,000	0,000	0,000	0,000	00024	0,000	0,000	0,000	0,000	11653	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,012	-0,001	0,000		-0,002	0,011	-0,007	0,000		-0,020	0,002	-0,002	0,000		-0,019	0,010	-0,002	0,000
08036	0,000	0,000	0,000	0,000	11948	0,000	0,000	0,000	0,000	11584	0,000	0,000	0,000	0,000	07861	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,046	-0,010	0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,019	-0,005	0,007	0,000		-0,001	0,004	0,000	0,000
12143	0,000	0,000	0,000	0,000	11745	0,000	0,000	0,000	0,000	07869	0,000	0,000	0,000	0,000	12096	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,009	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
12146	0,000	0,000	0,000	0,000	11943	0,000	0,000	0,000	0,000	12244	0,000	0,000	0,000	0,000	12045	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07868	0,000	0,000	0,000	0,000	07832	0,000	0,000	0,000	0,000	07831	0,000	0,000	0,000	0,000	12345	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,027	-0,004	-0,004	0,000		-0,046	-0,028	0,000	0,000		0,001	-0,002	-0,005	0,000
11625	0,000	0,000	0,000	0,000	12346	0,000	0,000	0,000	0,000	08211	0,000	0,000	0,000	0,000	08210	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,002	-0,008	0,000		0,000	-0,001	-0,005	0,000		0,003	-0,003	-0,004	0,000		-0,002	-0,004	-0,007	0,000
12094	0,000	0,000	0,000	0,000	08569	0,000	0,000	0,000	0,000	08209	0,000	0,000	0,000	0,000	07992	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,008	-0,006	0,000		-0,001	-0,011	-0,005	0,000
12099	0,000	0,000	0,000	0,000	11994	0,000	0,000	0,000	0,000	07993	0,000	0,000	0,000	0,000	11555	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,010	0,006	0,001	0,000		-0,010	-0,005	0,006	0,000
05472	0,000	0,000	0,000	0,000	12148	0,000	0,000	0,000	0,000	12447	0,000	0,000	0,000	0,000	08571	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,000	0,005	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
08572	0,000	0,000	0,000	0,000	07860	0,000	0,000	0,000	0,000	11895	0,000	0,000	0,000	0,000	12446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000
05470	0,000	0,000	0,000	0,000	11626	0,000	0,000	0,000	0,000	12195	0,000	0,000	0,000	0,000	12296	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,003	-0,008	0,000		0,009	0,005	-0,011	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,003	0,000
00734	0,000	0,000	0,000	0,000	12245	0,000	0,000	0,000	0,000	11846	0,000	0,000	0,000	0,000	11845	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,004	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
11896	0,000	0,000	0,000	0,000	08570	0,000	0,000	0,000	0,000	11746	0,000	0,000	0,000	0,000	12043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,006	-0,004	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12144	0,000	0,000	0,000	0,000	11995	0,000	0,000	0,000	0,000	07746	0,000	0,000	0,000	0,000	11944	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,009	0,019	-0,010	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
12095	0,000	0,000	0,000	0,000	07859	0,000	0,000	0,000	0,000	13112	0,000	0,000	0,000	0,000	08208	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,003	0,013	-0,006	0,000		-0,003	-0,006	-0,005	0,000
12347	0,000	0,000	0,000	0,000	12196	0,000	0,000	0,000	0,000	11698	0,000	0,000	0,000	0,000	11797	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,005	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,003	0,006	-0,007	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000
12246	0,000	0,000	0,000	0,000	12297	0,000	0,000	0,000	0,000	08039	0,000	0,000	0,000	0,000	07745	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,003	0,000		0,004	0,005	-0,009	0,000		0,007	0,016	-0,007	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
11627	0,000	0,000	0,000	0,000	07744	0,000	0,000	0,000	0,000	08040	0,000	0,000	0,000	0,000	12145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,007	-0,006	0,000		0,007	0,014	-0,007	0,000		0,006	0,007	-0,008	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
12830	0,000	0,000	0,000	0,000	07873	0,000	0,000	0,000	0,000	11945	0,000	0,000	0,000	0,000	11947	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
11946	0,000	0,000	0,000	0,000	11997	0,000	0,000	0,000	0,000	11750	0,000	0,000	0,000	0,000	12044	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,007	-0,003	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
11747	0,000	0,000	0,000	0,000	05468	0,000	0,000	0,000	0,000	05469	0,000	0,000	0,000	0,000	07749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,004	0,000		0,006	0,003	-0,004	0,000		0,011	-0,001	-0,006	0,000		0,012	0,023	-0,004	0,000
07966	0,000	0,000	0,000	0,000	11996	0,000	0,000	0,000	0,000	07990	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,014	0,001	0,000		-0,002	-0,007	-0,007	0,000
12197	0,000	0,000	0,000	0,000	12398	0,000	0,000	0,000	0,000	11897	0,000	0,000	0,000	0,000	12846	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,013	-0,004	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,006	0,007	-0,006	0,000
11699	0,000	0,000	0,000	0,000	12298	0,000	0,000	0,000	0,000	11798	0,000	0,000	0,000	0,000	08099	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,004	-0,006	0,000		0,001	0,005	-0,003	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,003	-0,009	-0,004	0,000
07989	0,000	0,000	0,000	0,000	11628	0,000	0,000	0,000	0,000	11847	0,000	0,000	0,000	0,000	12348	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,027	-0,005	0,000		0,003	0,006	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,003	-0,004	0,000
11748	0,000	0,000	0,000	0,000	05467	0,000	0,000	0,000	0,000	07871	0,000	0,000	0,000	0,000	12046	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,004	0,000		0,005	-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
07870	0,000	0,000	0,000	0,000	11700	0,000	0,000	0,000	0,000	08098	0,000	0,000	0,000	0,000	07988	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,005	0,000		0,000	-0,005	-0,005	0,000		-0,014	-0,029	0,000	0,000
08573	0,000	0,000	0,000	0,000	11898	0,000	0,000	0,000	0,000	12247	0,000	0,000	0,000	0,000	11629	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,005	-0,001	0,000		0,001	0,004	-0,003	0,000
05466	0,000	0,000	0,000	0,000	12448	0,000	0,000	0,000	0,000	12097	0,000	0,000	0,000	0,000	12147	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
12299	0,000	0,000	0,000	0,000	12198	0,000	0,000	0,000	0,000	11849	0,000	0,000	0,000	0,000	08576	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,007	-0,002	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,005	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,003	0,000
08577	0,000	0,000	0,000	0,000	12349	0,000	0,000	0,000	0,000	11799	0,000	0,000	0,000	0,000	08574	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,006	0,000		0,001	0,006	-0,004	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
12248	0,000	0,000	0,000	0,000	07750	0,000	0,000	0,000	0,000	07965	0,000	0,000	0,000	0,000	11749	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,007	-0,001	0,000		0,009	0,024	-0,005	0,000		0,000	0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,004	-0,004	0,000
07751	0,000	0,000	0,000	0,000	07964	0,000	0,000	0,000	0,000	11848	0,000	0,000	0,000	0,000	12399	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,026	-0,001	0,000		0,004	0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,004	-0,001	0,000		-0,010	-0,018	0,000	0,000
12449	0,000	0,000	0,000	0,000	08575	0,000	0,000	0,000	0,000	12400	0,000	0,000	0,000	0,000	07986	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,011	-0,025	-0,004	0,000		-0,019	-0,038	-0,005	0,000
07987	0,000	0,000	0,000	0,000	07985	0,000	0,000	0,000	0,000	08096	0,000	0,000	0,000	0,000	08097	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,034	-0,001	0,000		-0,021	-0,036	0,001	0,000		-0,011	-0,008	-0,002	0,000		-0,004	-0,006	-0,002	0,000
07872	0,000	0,000	0,000	0,000	12098	0,000	0,000	0,000	0,000	12350	0,000	0,000	0,000	0,000	08095	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,007	-0,001	0,000		-0,006	-0,007	-0,002	0,000
11998	0,000	0,000	0,000	0,000	11899	0,000	0,000	0,000	0,000	12300	0,000	0,000	0,000	0,000	11800	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,009	-0,001	0,000		-0,002	-0,006	-0,002	0,000
12199	0,000	0,000	0,000	0,000	11701	0,000	0,000	0,000	0,000	05465	0,000	0,000	0,000	0,000	12047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,004	0,000		0,000	-0,002	-0,005	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
12249	0,000	0,000	0,000	0,000															
	0,003	0,007	-0,001	0,000															
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
08495	0,000	0,000	0,000	0,000	11554	0,000	0,000	0,000	0,000	00738	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	0,002	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,002	0,002	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,004	0,000
08614	-0,001	0,000	0,000	0,000	00711	-0,001	0,000	0,000	0,000	08615	0,000	0,000	0,000	0,000	07982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,006	0,000		0,019	0,004	0,004	0,000		0,006	0,013	0,014	0,000		0,024	0,008	0,007	0,000
00755	0,000	0,000	0,000	0,000	07981	0,000	0,000	0,000	0,000	00712	0,000	0,000	0,000	0,000	08544	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,056	-0,004	0,000		0,036	0,009	0,014	0,000		0,039	-0,009	-0,010	0,000		0,007	0,020	-0,025	0,000
00073	0,000	0,000	0,000	0,000	11559	0,000	0,000	0,000	0,000	00739	0,000	0,000	0,000	0,000	05434	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,020	-0,017	0,000		-0,003	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,004	0,000
07913	0,000	0,000	0,000	0,000	08545	0,000	0,000	0,000	0,000	08546	0,000	0,000	0,000	0,000	07912	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	-0,010	0,000		0,000	0,002	-0,009	0,000		0,000	-0,002	-0,004	0,000		0,002	-0,002	-0,005	0,000
11585	0,000	0,000	0,000	0,000	05435	0,000	0,000	0,000	0,000	11632	0,000	0,000	0,000	0,000	12352	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,002	-0,004	0,000		0,001	-0,009	-0,002	0,000		-0,002	-0,015	-0,005	0,000		0,000	-0,003	-0,006	0,000
05436	0,000	0,000	0,000	0,000	05437	0,000	0,000	0,000	0,000	07911	0,000	0,000	0,000	0,000	11704	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,014	-0,002	0,000		0,002	-0,015	0,001	0,000		0,002	-0,002	-0,002	0,000		-0,005	-0,008	0,005	0,000
05438	0,000	0,000	0,000	0,000	05439	0,000	0,000	0,000	0,000	08547	0,000	0,000	0,000	0,000	07910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,011	0,003	0,000		0,000	-0,003	0,003	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000		0,002	-0,002	-0,001	0,000
08548	0,000	0,000	0,000	0,000	08549	0,000	0,000	0,000	0,000	07909	0,000	0,000	0,000	0,000	12251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,002	-0,003	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000
00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00727	0,000	0,000	0,000	0,000	08186	0,000	0,000	0,000	0,000	12303	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,031	0,003	-0,005	0,000		-0,022	0,000	-0,003	0,000		-0,019	0,001	-0,006	0,000		0,005	0,007	0,003	0,000
05455	0,000	0,000	0,000	0,000	05456	0,000	0,000	0,000	0,000	05529	0,000	0,000	0,000	0,000	13165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,003	0,000		-0,001	0,011	0,002	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		0,037	0,020	-0,002	0,000
12354	0,000	0,000	0,000	0,000	07702	0,000	0,000	0,000	0,000	05459	0,000	0,000	0,000	0,000	12253	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,006	-0,003	0,000		0,038	0,013	-0,004	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,010	-0,001	0,000	0,000
08199	0,000	0,000	0,000	0,000	08200	0,000	0,000	0,000	0,000	07908	0,000	0,000	0,000	0,000	11809	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,006	0,000	0,000		0,041	0,026	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,001	0,000		0,005	0,017	-0,002	0,000
11759	0,000	0,000	0,000	0,000	11808	0,000	0,000	0,000	0,000	08550	0,000	0,000	0,000	0,000	11902	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,014	-0,002	0,000		0,005	0,017	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,000		-0,002	0,003	0,003	0,000
05444	0,000	0,000	0,000	0,000	05445	0,000	0,000	0,000	0,000	07907	0,000	0,000	0,000	0,000	08551	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,003	0,000		0,000	0,004	0,002	0,000		0,001	0,000	0,002	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
08552	0,000	0,000	0,000	0,000	07906	0,000	0,000	0,000	0,000	05454	0,000	0,000	0,000	0,000	12353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	0,002	0,002	0,000		0,023	0,023	0,000	0,000
12150	0,000	0,000	0,000	0,000	08553	0,000	0,000	0,000	0,000	07895	0,000	0,000	0,000	0,000	00726	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
08554	0,000	0,000	0,000	0,000	07896	0,000	0,000	0,000	0,000	08555	0,000	0,000	0,000	0,000	07897	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
11753	0,000	0,000	0,000	0,000	05443	0,000	0,000	0,000	0,000	13171	0,000	0,000	0,000	0,000	00722	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,015	-0,005	0,006	0,000		0,000	0,001	0,004	0,000		-0,020	-0,035	0,002	0,000		-0,032	-0,041	0,001	0,000
08173	0,000	0,000	0,000	0,000	12050	0,000	0,000	0,000	0,000	05449	0,000	0,000	0,000	0,000	12101	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,032	0,003	0,000		0,005	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,002	0,000		0,002	-0,004	0,002	0,000
07971	0,000	0,000	0,000	0,000	07972	0,000	0,000	0,000	0,000	08169	0,000	0,000	0,000	0,000	11803	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,028	-0,003	0,000		-0,011	-0,031	-0,001	0,000		-0,007	-0,051	0,000	0,000		-0,004	0,001	0,004	0,000
05440	0,000	0,000	0,000	0,000	05441	0,000	0,000	0,000	0,000	05450	0,000	0,000	0,000	0,000	05451	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,006	0,000		0,002	-0,001	0,004	0,000		0,000	-0,004	0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,003	0,000
11852	0,000	0,000	0,000	0,000	05442	0,000	0,000	0,000	0,000	05457	0,000	0,000	0,000	0,000	08556	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,000	0,003	0,000		-0,001	0,002	0,003	0,000		-0,001	0,010	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000
07898	0,000	0,000	0,000	0,000	12202	0,000	0,000	0,000	0,000	05452	0,000	0,000	0,000	0,000	08194	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,002	0,000		0,003	-0,004	0,002	0,000		0,000	-0,004	0,003	0,000		0,008	-0,001	0,000	0,000
08195	0,000	0,000	0,000	0,000	05453	0,000	0,000	0,000	0,000	11654	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,007	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,004	0,000		-0,019	-0,021	0,004	0,000		0,045	0,007	-0,004	0,000
12403	0,000	0,000	0,000	0,000	08496	0,000	0,000	0,000	0,000	12001	0,000	0,000	0,000	0,000	05446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,001	-0,002	0,000		0,025	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,004	0,002	0,000		0,000	0,003	0,003	0,000
05447	0,000	0,000	0,000	0,000	05448	0,000	0,000	0,000	0,000	05458	0,000	0,000	0,000	0,000	12409	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,002	0,000		-0,001	0,007	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
08512	0,000	0,000	0,000	0,000	08513	0,000	0,000	0,000	0,000	12870	0,000	0,000	0,000	0,000	12871	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,002	-0,001	0,000		0,009	0,005	0,000	0,000
08014	0,000	0,000	0,000	0,000	08013	0,000	0,000	0,000	0,000	08136	0,000	0,000	0,000	0,000	11951	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,060	0,005	0,000		0,016	0,048	0,004	0,000		0,007	0,024	0,004	0,000		0,000	0,004	0,003	0,000
12151	0,000	0,000	0,000	0,000	08176	0,000	0,000	0,000	0,000	08177	0,000	0,000	0,000	0,000	08602	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,004	0,002	0,000		-0,030	-0,001	0,002	0,000		-0,026	-0,004	0,001	0,000		-0,004	0,001	-0,008	0,000
11586	0,000	0,000	0,000	0,000	12252	0,000	0,000	0,000	0,000	08557	0,000	0,000	0,000	0,000	08201	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,000	-0,005	0,000		0,015	0,002	0,002	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,035	0,023	-0,002	0,000
07701	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000	08168	0,000	0,000	0,000	0,000	07819	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	0,004	-0,004	0,000		-0,019	-0,031	-0,002	0,000		-0,015	-0,043	0,001	0,000		0,011	0,012	-0,005	0,000
12404	0,000	0,000	0,000	0,000	12051	0,000	0,000	0,000	0,000	11952	0,000	0,000	0,000	0,000	08182	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,002	-0,005	0,000		0,004	0,001	-0,003	0,000		-0,002	0,003	-0,005	0,000		0,005	0,009	-0,001	0,000
08183	0,000	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	0,000	12840	0,000	0,000	0,000	0,000	08198	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,005	-0,001	0,000		0,050	0,037	-0,004	0,000		0,027	0,029	-0,002	0,000		0,026	-0,004	0,001	0,000
08197	0,000	0,000	0,000	0,000	08505	0,000	0,000	0,000	0,000	08196	0,000	0,000	0,000	0,000	12355	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,007	0,000	0,000		0,007	-0,001	-0,006	0,000		0,018	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	0,004	-0,005	0,000
11587	0,000	0,000	0,000	0,000	08181	0,000	0,000	0,000	0,000	08185	0,000	0,000	0,000	0,000	08180	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,004	0,000		-0,005	0,002	-0,001	0,000		-0,020	0,002	-0,005	0,000		-0,010	0,002	-0,001	0,000
08184	0,000	0,000	0,000	0,000	08179	0,000	0,000	0,000	0,000	08178	0,000	0,000	0,000	0,000	08175	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,026	-0,004	0,000		-0,013	0,003	-0,001	0,000		-0,024	-0,005	0,000	0,000		-0,038	-0,017	0,003	0,000
08174	0,000	0,000	0,000	0,000	08119	0,000	0,000	0,000	0,000	12304	0,000	0,000	0,000	0,000	11754	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,024	0,005	0,000		0,011	0,030	-0,002	0,000		-0,003	0,006	0,001	0,000		-0,010	0,000	0,001	0,000
07899	0,000	0,000	0,000	0,000	07969	0,000	0,000	0,000	0,000	07970	0,000	0,000	0,000	0,000	08171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		-0,006	-0,028	-0,004	0,000		-0,001	-0,027	-0,005	0,000		-0,018	-0,073	-0,005	0,000
08170	0,000	0,000	0,000	0,000	12102	0,000	0,000	0,000	0,000	08187	0,000	0,000	0,000	0,000	12152	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,057	-0,003	0,000		0,000	-0,005	-0,003	0,000		0,002	0,002	-0,004	0,000		0,007	-0,005	-0,003	0,000
11853	0,000	0,000	0,000	0,000	11903	0,000	0,000	0,000	0,000	08558	0,000	0,000	0,000	0,000	12002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,002	-0,005	0,000		0,000	0,004	-0,005	0,000		0,000	0,003	0,002	0,000		0,000	0,002	-0,004	0,000
11588	0,000	0,000	0,000	0,000	08599	0,000	0,000	0,000	0,000	08600	0,000	0,000	0,000	0,000	08124	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,004	-0,004	0,000		0,002	0,000	-0,004	0,000		0,002	0,000	-0,004	0,000		0,005	0,026	-0,003	0,000
08123	0,000	0,000	0,000	0,000	07807	0,000	0,000	0,000	0,000	11655	0,000	0,000	0,000	0,000	08506	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,029	-0,001	0,000		0,016	0,030	0,000	0,000		-0,012	-0,022	0,007	0,000		-0,005	-0,003	-0,008	0,000
12003	0,000	0,000	0,000	0,000	08188	0,000	0,000	0,000	0,000	08189	0,000	0,000	0,000	0,000	07900	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,004	0,000		0,001	0,003	-0,005	0,000		0,000	0,000	-0,004	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
11804	0,000	0,000	0,000	0,000	07818	0,000	0,000	0,000	0,000	08118	0,000	0,000	0,000	0,000	12203	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,007	-0,002	0,000		-0,005	0,014	-0,002	0,000		0,002	0,031	-0,003	0,000		-0,003	-0,007	-0,002	0,000
08204	0,000	0,000	0,000	0,000	08203	0,000	0,000	0,000	0,000	11660	0,000	0,000	0,000	0,000	07975	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,075	-0,006	0,000		-0,023	-0,075	-0,003	0,000		-0,010	-0,051	-0,005	0,000		-0,009	-0,036	-0,007	0,000
07974	0,000	0,000	0,000	0,000	12103	0,000	0,000	0,000	0,000	12052	0,000	0,000	0,000	0,000	11705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,029	-0,005	0,000		-0,004	-0,006	-0,002	0,000		0,000	-0,002	-0,004	0,000		0,003	-0,002	0,007	0,000
08601	0,000	0,000	0,000	0,000	12153	0,000	0,000	0,000	0,000	11755	0,000	0,000	0,000	0,000	12405	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,007	0,000		-0,006	-0,008	-0,002	0,000		0,010	0,009	0,003	0,000		-0,010	-0,001	-0,005	0,000
12408	0,000	0,000	0,000	0,000	08117	0,000	0,000	0,000	0,000	07817	0,000	0,000	0,000	0,000	12254	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,037	-0,003	0,000		-0,009	0,010	-0,004	0,000		-0,010	-0,005	0,000	0,000
12359	0,000	0,000	0,000	0,000	11656	0,000	0,000	0,000	0,000	08507	0,000	0,000	0,000	0,000	11953	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	0,001	0,000		0,002	-0,025	0,006	0,000		-0,011	-0,001	-0,005	0,000		0,001	0,003	-0,004	0,000
12305	0,000	0,000	0,000	0,000	11854	0,000	0,000	0,000	0,000	12406	0,000	0,000	0,000	0,000	07816	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,006	0,001	0,000		0,005	0,007	-0,003	0,000		-0,011	-0,001	-0,003	0,000		-0,007	0,010	-0,005	0,000
12356	0,000	0,000	0,000	0,000	11904	0,000	0,000	0,000	0,000	08190	0,000	0,000	0,000	0,000	12053	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,006	-0,003	0,000		0,004	0,005	-0,004	0,000		0,000	0,000	-0,003	0,000		-0,001	-0,005	-0,002	0,000
08508	0,000	0,000	0,000	0,000	08598	0,000	0,000	0,000	0,000	08051	0,000	0,000	0,000	0,000	08052	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,026	0,001	0,000		0,001	-0,022	0,001	0,000
12057	0,000	0,000	0,000	0,000	11805	0,000	0,000	0,000	0,000	12307	0,000	0,000	0,000	0,000	12306	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,022	0,004	0,000		0,009	0,012	-0,001	0,000		0,000	0,013	0,002	0,000		-0,008	0,010	0,002	0,000
08114	0,000	0,000	0,000	0,000	12204	0,000	0,000	0,000	0,000	11706	0,000	0,000	0,000	0,000	12005	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,046	-0,001	0,000		-0,010	-0,009	-0,001	0,000		0,009	0,002	0,006	0,000		0,002	0,002	-0,003	0,000
12004	0,000	0,000	0,000	0,000	08192	0,000	0,000	0,000	0,000	08115	0,000	0,000	0,000	0,000	08116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,007	-0,002	0,000		-0,002	0,040	-0,004	0,000		0,002	0,038	-0,002	0,000
08559	0,000	0,000	0,000	0,000	12255	0,000	0,000	0,000	0,000	11657	0,000	0,000	0,000	0,000	07815	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,002	0,000		-0,011	-0,006	0,001	0,000		-0,003	-0,035	0,003	0,000		-0,012	0,009	-0,002	0,000
11756	0,000	0,000	0,000	0,000	11807	0,000	0,000	0,000	0,000	11806	0,000	0,000	0,000	0,000	11856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,014	0,003	0,000		0,006	0,017	0,000	0,000		0,008	0,015	0,001	0,000		0,005	0,012	-0,001	0,000
12154	0,000	0,000	0,000	0,000	11954	0,000	0,000	0,000	0,000	12407	0,000	0,000	0,000	0,000	12357	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,008	0,000	0,000		0,002	0,003	-0,004	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,010	0,004	-0,002	0,000
07901	0,000	0,000	0,000	0,000	11851	0,000	0,000	0,000	0,000	11855	0,000	0,000	0,000	0,000	07968	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,004	0,001	0,000		0,003	0,004	0,001	0,000		0,007	0,010	-0,002	0,000		-0,005	-0,026	-0,005	0,000
08172	0,000	0,000	0,000	0,000	12205	0,000	0,000	0,000	0,000	11589	0,000	0,000	0,000	0,000	12104	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,074	-0,002	0,000		-0,008	-0,010	0,001	0,000		-0,004	-0,004	-0,004	0,000		-0,003	-0,007	0,001	0,000
07811	0,000	0,000	0,000	0,000	07812	0,000	0,000	0,000	0,000	08509	0,000	0,000	0,000	0,000	08191	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,007	0,002	0,000		0,001	0,002	0,002	0,000		-0,010	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	-0,003	0,000
12256	0,000	0,000	0,000	0,000	11905	0,000	0,000	0,000	0,000	07814	0,000	0,000	0,000	0,000	11707	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,006	0,002	0,000		0,004	0,007	-0,002	0,000		-0,002	0,009	-0,005	0,000		0,005	0,001	0,004	0,000
08113	0,000	0,000	0,000	0,000	07813	0,000	0,000	0,000	0,000	08511	0,000	0,000	0,000	0,000	08510	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,052	-0,001	0,000		0,003	0,012	-0,005	0,000		-0,004	0,000	0,000	0,000		-0,007	0,000	-0,002	0,000
12155	0,000	0,000	0,000	0,000	08561	0,000	0,000	0,000	0,000	07903	0,000	0,000	0,000	0,000	07902	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,008	0,002	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000
11955	0,000	0,000	0,000	0,000	08597	0,000	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	0,000	0,000	0,000	12358	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	-0,003	0,000		-0,006	0,001	-0,004	0,000		0,027	0,060	0,002	0,000		-0,002	0,001	-0,004	0,000
11658	0,000	0,000	0,000	0,000	11757	0,000	0,000	0,000	0,000	08121	0,000	0,000	0,000	0,000	08120	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,051	0,001	0,000		0,006	0,016	0,002	0,000		0,006	0,036	0,003	0,000		0,011	0,049	0,003	0,000
07810	0,000	0,000	0,000	0,000	12054	0,000	0,000	0,000	0,000	11659	0,000	0,000	0,000	0,000	08202	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,019	0,007	0,000		-0,002	-0,010	0,000	0,000		-0,011	-0,050	-0,006	0,000		-0,022	-0,080	0,000	0,000
12872	0,000	0,000	0,000	0,000	11708	0,000	0,000	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	0,000	12873	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,076	-0,008	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,017	-0,025	-0,004	0,000		-0,024	-0,058	-0,007	0,000
12206	0,000	0,000	0,000	0,000	11906	0,000	0,000	0,000	0,000	12006	0,000	0,000	0,000	0,000	11956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	0,002	0,000		0,004	0,008	-0,002	0,000		0,003	0,001	-0,002	0,000		0,003	0,005	-0,003	0,000
12309	0,000	0,000	0,000	0,000	12156	0,000	0,000	0,000	0,000	12105	0,000	0,000	0,000	0,000	08596	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,013	-0,002	0,000		-0,002	-0,007	0,002	0,000		-0,002	-0,008	0,002	0,000		-0,008	-0,002	-0,005	0,000
08562	0,000	0,000	0,000	0,000	12157	0,000	0,000	0,000	0,000	12207	0,000	0,000	0,000	0,000	11590	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,004	0,000		0,000	-0,006	0,003	0,000		-0,001	-0,008	0,001	0,000		-0,007	-0,006	-0,005	0,000
07973	0,000	0,000	0,000	0,000	12257	0,000	0,000	0,000	0,000	08193	0,000	0,000	0,000	0,000	12055	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,028	-0,007	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,009	-0,001	0,000		-0,002	-0,015	0,000	0,000
12106	0,000	0,000	0,000	0,000	12258	0,000	0,000	0,000	0,000	12308	0,000	0,000	0,000	0,000	11758	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	0,003	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,004	0,013	-0,001	0,000		0,004	0,016	0,000	0,000
11857	0,000	0,000	0,000	0,000	08595	0,000	0,000	0,000	0,000	11907	0,000	0,000	0,000	0,000	12843	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,013	-0,001	0,000		-0,012	-0,002	-0,004	0,000		0,004	0,009	-0,002	0,000		-0,003	-0,017	0,000	0,000
11908	0,000	0,000	0,000	0,000	11858	0,000	0,000	0,000	0,000	11957	0,000	0,000	0,000	0,000	11709	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,011	-0,002	0,000		0,005	0,014	-0,001	0,000		0,004	0,006	-0,003	0,000		0,000	-0,004	-0,002	0,000
07904	0,000	0,000	0,000	0,000	05525	0,000	0,000	0,000	0,000	05526	0,000	0,000	0,000	0,000	11560	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	-0,004	0,000		0,013	-0,001	0,002	0,000		0,003	-0,001	0,001	0,000		0,012	0,007	0,003	0,000
11752	0,000	0,000	0,000	0,000	12056	0,000	0,000	0,000	0,000	08053	0,000	0,000	0,000	0,000	08564	-0,007	0,002	-0,003	0,000
	0,005	0,005	-0,004	0,000		-0,002	-0,019	0,001	0,000		-0,001	-0,015	0,001	0,000		-0,006	-0,004	-0,020	0,000
00754	-0,001	0,000	0,002	0,000	07905	-0,001	0,000	0,001	0,000	11591	0,000	0,000	0,000	0,000	00728	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,058	-0,008	0,000		-0,005	-0,010	-0,015	0,000		-0,010	-0,007	-0,011	0,000		-0,016	0,011	-0,008	0,000
08127	0,000	0,000	0,000	0,000	07976	0,000	0,000	0,000	0,000	00522	0,000	0,000	0,000	0,000	11558	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,012	-0,006	0,000		-0,021	-0,045	-0,009	0,000		-0,028	-0,051	-0,008	0,000		0,000	0,005	0,003	0,000
05527	0,000	0,000	0,000	0,000	05528	0,000	0,000	0,000	0,000	05523	0,000	0,000	0,000	0,000	05524	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,008	0,001	0,000		-0,001	0,012	-0,002	0,000		0,004	-0,001	0,005	0,000		0,008	-0,001	0,005	0,000
11561	0,000	0,000	0,000	0,000	11661	0,000	0,000	0,000	0,000	08205	0,000	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,010	0,004	0,000		-0,025	-0,059	-0,003	0,000		-0,032	-0,069	-0,013	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
12209	0,000	0,000	0,000	0,000	12158	0,000	0,000	0,000	0,000	12208	0,000	0,000	0,000	0,000	08514	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,002	0,000		0,001	-0,003	0,004	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,000
11710	0,000	0,000	0,000	0,000	08515	0,000	0,000	0,000	0,000	12410	0,000	0,000	0,000	0,000	07962	0,000	-0,001	-0,001	0,000
	-0,004	-0,007	-0,003	0,000		0,004	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		-0,024	-0,016	-0,002	0,000
12360	0,000	0,000	0,000	0,000	12007	0,000	0,000	0,000	0,000	07753	0,000	0,001	-0,001	0,000	11859	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,000	0,000		0,005	-0,001	-0,002	0,000		-0,024	-0,004	0,002	0,000		0,007	0,015	-0,002	0,000
12059	0,000	0,000	0,000	0,000	08049	0,000	0,000	0,000	0,000	12109	0,000	0,000	0,000	0,000	11633	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,038	0,003	0,000		0,001	-0,039	0,004	0,000		0,003	-0,008	0,007	0,000		-0,008	-0,042	-0,007	0,000
08207	0,000	0,000	0,000	0,000	12867	0,000	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	0,000	12107	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,020	-0,003	0,000		-0,018	-0,039	-0,010	0,000		-0,029	-0,070	-0,004	0,000		0,002	-0,008	0,004	0,000
07960	-0,002	-0,001	0,001	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	0,000	08128	0,000	0,000	0,000	0,000	11760	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,014	0,018	0,000		0,017	0,036	-0,001	0,000		0,009	0,009	-0,003	0,000		0,002	0,013	-0,005	0,000
08137	0,000	0,000	0,000	0,000	08138	0,000	0,000	0,000	0,000	11593	0,000	0,000	0,000	0,000	08122	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,024	0,004	0,000		0,007	0,022	0,003	0,000		-0,001	-0,007	0,003	0,000		0,004	0,032	0,003	0,000
07809	0,000	0,000	0,000	0,000	08011	0,000	0,000	0,000	0,000	08010	0,000	0,000	0,000	0,000	12058	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,018	0,002	0,000		0,017	0,044	0,001	0,000		0,015	0,043	0,004	0,000		-0,002	-0,030	0,003	0,000
08050	0,000	0,000	0,000	0,000	08139	0,000	0,000	0,000	0,000	11958	0,000	0,000	0,000	0,000	12259	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,032	0,001	0,000		0,009	0,020	0,002	0,000		0,007	0,007	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
05460	0,003	-0,003	0,001	0,000	08516	0,000	0,000	0,000	0,000	12310	0,000	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,020	0,015	0,000		0,007	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,012	-0,001	0,000		0,027	0,047	-0,003	0,000
12868	0,000	0,000	0,000	0,000	08206	0,000	0,000	0,000	0,000	12869	0,000	0,000	0,000	0,000	05461	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,017	-0,001	0,000		0,009	-0,001	-0,003	0,000		0,012	0,028	-0,004	0,000		-0,006	-0,010	0,011	0,000
07961	0,000	0,000	-0,001	0,000	00736	-0,001	-0,001	0,001	0,000	00753	0,001	0,001	0,000	0,000	11712	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,014	0,009	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000		-0,034	-0,007	0,005	0,000		0,001	-0,010	-0,013	0,000
11711	0,000	0,000	0,000	0,000	11761	0,000	0,000	0,000	0,000	12108	0,000	0,000	0,000	0,000	08012	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,008	-0,010	0,000		0,005	0,010	-0,009	0,000		0,003	-0,008	0,005	0,000		0,017	0,050	0,005	0,000
07808	0,000	0,000	0,000	0,000	07713	0,000	0,000	0,000	0,000	12864	0,000	0,000	0,000	0,000	08140	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,027	0,001	0,000		0,011	0,051	0,005	0,000		0,004	0,029	0,006	0,000		0,017	0,026	0,000	0,000
12008	0,000	0,000	0,000	0,000	11909	0,000	0,000	0,000	0,000	12361	0,000	0,000	0,000	0,000	07838	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,003	-0,002	0,000		0,009	0,013	-0,002	0,000		0,004	0,011	-0,001	0,000		-0,025	-0,073	0,005	0,000
11810	0,000	0,000	0,000	0,000	11860	0,000	0,000	0,000	0,000	11662	0,000	0,000	0,000	0,000	08048	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,016	-0,005	0,000		0,011	0,014	-0,004	0,000		-0,011	-0,053	-0,010	0,000		-0,005	-0,044	-0,002	0,000
12414	0,000	0,000	0,000	0,000	12364	0,000	0,000	0,000	0,000	07803	0,000	0,000	0,000	0,000	12159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,007	0,000		-0,002	0,004	0,003	0,000		-0,008	-0,002	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,005	0,000
11634	0,000	0,000	0,000	0,000	07837	0,000	0,000	0,000	0,000	12362	0,000	0,000	0,000	0,000	11959	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,034	0,002	0,000		-0,019	-0,070	-0,004	0,000		0,011	0,017	-0,003	0,000		0,010	0,008	-0,002	0,000
12411	0,000	0,000	0,000	0,000	12009	0,000	0,000	0,000	0,000	11592	0,000	0,000	0,000	0,000	12260	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,007	0,003	-0,001	0,000		0,006	-0,005	-0,002	0,000		-0,002	-0,006	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000
11594	0,000	0,000	0,000	0,000	12402	0,000	0,000	0,000	0,000	08518	0,000	0,000	0,000	0,000	12412	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,003	0,000		0,024	0,004	0,007	0,000		0,007	0,000	-0,002	0,000		0,007	0,002	-0,002	0,000
08517	0,000	0,000	0,000	0,000	12413	0,000	0,000	0,000	0,000	07804	0,000	0,000	0,000	0,000	11910	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,001	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,019	-0,005	0,001	0,000		0,013	0,012	-0,002	0,000
08125	0,000	0,000	0,000	0,000	07806	0,000	0,000	0,000	0,000	12111	0,000	0,000	0,000	0,000	08046	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,011	0,033	-0,005	0,000		0,010	0,021	-0,006	0,000		-0,008	-0,005	0,007	0,000		-0,021	-0,064	0,003	0,000
12060	0,000	0,000	0,000	0,000	11811	0,000	0,000	0,000	0,000	12210	0,000	0,000	0,000	0,000	12311	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,054	0,010	0,000		0,010	0,013	-0,008	0,000		0,001	0,001	0,003	0,000		0,001	0,014	0,000	0,000
11960	0,000	0,000	0,000	0,000	12363	0,000	0,000	0,000	0,000	08126	0,000	0,000	0,000	0,000	07805	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,008	0,001	0,000		0,005	0,009	-0,006	0,000		0,014	0,033	-0,008	0,000		0,008	0,022	-0,004	0,000
11562	0,000	0,000	0,000	0,000	05522	0,000	0,000	0,000	0,000	07836	0,000	0,000	0,000	0,000	11635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,009	0,005	0,000		0,005	-0,002	0,005	0,000		-0,011	-0,056	0,001	0,000		-0,004	-0,029	0,001	0,000
11762	0,000	0,000	0,000	0,000	11861	0,000	0,000	0,000	0,000	12312	0,000	0,000	0,000	0,000	12160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,006	-0,012	0,000		0,013	0,011	-0,005	0,000		0,003	0,018	-0,001	0,000		0,002	0,003	0,006	0,000
11663	0,000	0,000	0,000	0,000	12261	0,000	0,000	0,000	0,000	11563	0,000	0,000	0,000	0,000	08519	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,038	-0,009	0,000		0,001	0,004	0,001	0,000		0,003	0,010	0,008	0,000		0,001	-0,001	-0,003	0,000
12976	0,000	0,000	0,000	0,000	12011	0,000	0,000	0,000	0,000	12977	0,000	-0,001	0,000	0,000	07835	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,030	0,006	0,000		-0,014	-0,007	0,004	0,000		-0,054	-0,088	0,018	0,000		-0,006	-0,049	-0,004	0,000
12110	0,000	0,000	0,000	0,000	07821	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	07820	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	0,008	0,000		0,000	0,001	0,005	0,000		0,024	0,043	0,000	0,000		0,004	0,010	0,000	0,000
11911	0,000	0,000	0,000	0,000	08047	0,000	0,000	0,000	0,000	07843	0,000	0,000	0,000	0,000	11638	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,008	-0,001	0,000		-0,018	-0,058	0,006	0,000		-0,008	-0,023	0,000	0,000		-0,008	-0,022	0,000	0,000
07842	0,000	0,000	0,000	0,000	12834	0,000	0,000	0,000	0,000	07983	0,000	0,000	0,000	0,000	11713	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,025	-0,001	0,000		0,008	-0,003	-0,009	0,000		0,019	0,014	-0,001	0,000		0,002	-0,008	-0,014	0,000
11812	0,000	0,000	0,000	0,000	12211	0,000	0,000	0,000	0,000	11862	0,000	0,000	0,000	0,000	05521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,007	-0,011	0,000		0,001	0,005	0,003	0,000		0,002	0,001	-0,008	0,000		0,004	-0,001	0,007	0,000
12010	0,000	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	0,000	12827	0,000	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,007	0,002	0,000		0,013	0,038	-0,001	0,000		0,002	0,017	-0,003	0,000		-0,021	-0,005	0,001	0,000
05520	0,000	0,000	0,000	0,000	11763	0,000	0,000	0,000	0,000	07834	0,000	0,000	0,000	0,000	12161	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,006	0,000		0,001	0,003	-0,014	0,000		-0,005	-0,039	-0,001	0,000		0,000	0,008	0,005	0,000
11961	0,000	0,000	0,000	0,000	11664	0,000	0,000	0,000	0,000	12262	0,000	0,000	0,000	0,000	07833	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	0,003	0,000		-0,002	-0,026	-0,009	0,000		0,003	0,007	-0,001	0,000		-0,004	-0,028	-0,005	0,000
11636	0,000	0,000	0,000	0,000	12367	0,000	0,000	0,000	0,000	07824	0,000	0,000	0,000	0,000	12416	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,027	0,002	0,000		-0,001	-0,009	-0,001	0,000		-0,006	-0,012	-0,001	0,000		0,006	0,002	0,002	0,000
08093	0,000	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000	0,000	08151	0,000	0,000	0,000	0,000	12313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,007	-0,005	0,000		0,022	0,065	0,005	0,000		0,016	0,038	0,002	0,000		0,006	0,019	-0,005	0,000
08135	0,000	0,000	0,000	0,000	13069	0,000	0,000	0,000	0,000	08520	0,000	0,000	0,000	0,000	07914	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,020	0,008	0,000		0,004	0,012	-0,003	0,000		-0,005	0,000	0,007	0,000		-0,045	-0,017	0,007	0,000
11915	0,000	0,000	0,000	0,000	07915	0,000	0,000	0,000	0,000	12061	0,000	0,000	0,000	0,000	07718	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001	0,000		-0,034	-0,009	0,000	0,000		-0,031	-0,067	-0,006	0,000		-0,038	-0,010	-0,003	0,000
07719	0,000	0,000	0,000	0,000	11813	0,000	0,000	0,000	0,000	12212	0,000	0,000	0,000	0,000	08015	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,002	-0,003	0,000		-0,012	0,000	-0,010	0,000		0,002	0,010	0,001	0,000		0,014	0,055	0,004	0,000
11764	0,000	0,000	0,000	0,000	11715	0,000	0,000	0,000	0,000	07721	0,000	0,000	0,000	0,000	12263	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,006	0,000		0,004	0,010	-0,003	0,000
11714	0,000	0,000	0,000	0,000	11912	0,000	0,000	0,000	0,000	11665	0,000	0,000	0,000	0,000	12302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,013	0,000		-0,018	-0,003	0,002	0,000		-0,005	-0,017	-0,001	0,000		-0,003	-0,008	-0,002	0,000
07839	0,000	0,000	0,000	0,000	12973	0,000	0,000	0,000	0,000	12972	0,000	0,000	0,000	0,000	12314	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,013	0,001	0,000		0,016	-0,021	0,000	0,000		0,021	-0,023	-0,002	0,000		0,004	0,019	-0,007	0,000
08159	0,000	0,000	0,000	0,000	12162	0,000	0,000	0,000	0,000	05517	0,000	0,000	0,000	0,000	05518	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,032	0,001	0,000		-0,001	0,012	0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,003	0,000		0,000	-0,002	0,005	0,000
11565	0,000	0,000	0,000	0,000	11564	0,000	0,000	0,000	0,000	05519	0,000	0,000	0,000	0,000	12315	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,009	0,004	0,000		0,003	0,009	0,003	0,000		0,003	-0,002	0,005	0,000		0,001	0,018	-0,005	0,000
08158	0,000	0,000	0,000	0,000	12862	0,000	0,000	0,000	0,000	07715	0,000	0,000	0,000	0,000	07716	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,025	-0,001	0,000		0,001	0,033	0,001	0,000		-0,038	-0,003	-0,002	0,000		-0,032	-0,002	-0,001	0,000
11814	0,000	0,000	0,000	0,000	07720	0,000	0,000	0,000	0,000	12858	0,000	0,000	0,000	0,000	11597	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,002	0,001	0,000		-0,021	-0,009	-0,005	0,000		0,005	0,034	-0,005	0,000		-0,003	0,005	-0,001	0,000
08028	0,000	0,000	0,000	0,000	07723	0,000	0,000	0,000	0,000	12264	0,000	0,000	0,000	0,000	07717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,009	-0,004	0,000		0,004	-0,019	-0,006	0,000		0,002	0,014	-0,005	0,000		-0,030	-0,006	-0,001	0,000
08521	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000	07714	0,000	0,000	0,000	0,000	07722	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,007	0,000		-0,052	-0,027	-0,003	0,000		-0,066	-0,030	-0,001	0,000		0,003	0,000	-0,005	0,000
07840	0,000	0,000	0,000	0,000	12415	0,000	0,000	0,000	0,000	08522	0,000	0,000	0,000	0,000	07712	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,006	0,002	0,000		0,005	0,001	0,006	0,000		0,007	0,000	0,006	0,000		0,021	0,060	0,004	0,000
08141	0,000	0,000	0,000	0,000	12012	0,000	0,000	0,000	0,000	07822	0,000	0,000	0,000	0,000	12365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,038	0,001	0,000		-0,011	-0,010	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,003	0,000		0,003	0,000	0,007	0,000
11637	0,000	0,000	0,000	0,000	11595	0,000	0,000	0,000	0,000	07841	0,000	0,000	0,000	0,000	11913	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,024	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000		-0,007	-0,022	0,001	0,000		-0,013	-0,004	-0,005	0,000
12213	0,000	0,000	0,000	0,000	08156	0,000	0,000	0,000	0,000	08157	0,000	0,000	0,000	0,000	12112	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,013	-0,002	0,000		0,000	0,013	-0,003	0,000		0,002	0,016	-0,002	0,000		-0,004	-0,005	-0,001	0,000
08041	0,000	0,000	0,000	0,000	11863	0,000	0,000	0,000	0,000	12201	0,000	0,000	0,000	0,000	08142	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,065	-0,002	0,000		0,006	-0,002	0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,002	0,000		0,006	0,039	0,001	0,000
08560	0,000	0,000	0,000	0,000	08143	0,000	0,000	0,000	0,000	07710	0,000	0,000	0,000	0,000	12013	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001	0,000		0,006	0,041	0,002	0,000		0,001	0,052	-0,001	0,000		0,004	-0,010	-0,001	0,000
08042	0,000	0,000	0,000	0,000	11962	0,000	0,000	0,000	0,000	11916	0,000	0,000	0,000	0,000	12062	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,061	-0,001	0,000		0,006	0,004	-0,004	0,000		-0,021	-0,009	-0,001	0,000		-0,016	-0,055	0,000	0,000
05508	0,000	0,000	0,000	0,000	05509	0,000	0,000	0,000	0,000	11570	0,000	0,000	0,000	0,000	07823	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,043	-0,001	0,004	0,000		0,016	-0,006	0,000	0,000		0,016	0,020	0,000	0,000		-0,003	-0,006	0,003	0,000
12163	0,000	0,000	0,000	0,000	08154	0,000	0,000	0,000	0,000	08155	0,000	0,000	0,000	0,000	07826	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,013	-0,001	0,000		0,000	0,011	-0,003	0,000		-0,001	0,011	-0,004	0,000		-0,005	-0,016	-0,005	0,000
08045	0,000	0,000	0,000	0,000	12014	0,000	0,000	0,000	0,000	08044	0,000	0,000	0,000	0,000	12366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,067	0,003	0,000		-0,003	-0,011	0,002	0,000		-0,017	-0,063	-0,004	0,000		0,001	-0,005	0,003	0,000
11596	0,000	0,000	0,000	0,000	11914	0,000	0,000	0,000	0,000	11815	0,000	0,000	0,000	0,000	11716	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	τ_{P13}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	τ_{P23}
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,007	-0,004	0,001	0,000		0,015	0,005	-0,001	0,000		0,009	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,007	-0,002	0,000
05516	0,000	0,000	0,000	0,000	12113	0,000	0,000	0,000	0,000	07711	0,000	0,000	0,000	0,000	08524	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	0,002	0,000		0,002	-0,005	-0,001	0,000		0,009	0,053	0,000	0,000		0,009	-0,001	0,002	0,000
08523	0,000	0,000	0,000	0,000	12214	0,000	0,000	0,000	0,000	12063	0,000	0,000	0,000	0,000	08043	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,004	0,000		0,003	0,016	-0,003	0,000		-0,012	-0,053	0,001	0,000		-0,007	-0,065	0,000	0,000
08145	0,000	0,000	0,000	0,000	07703	0,000	0,000	0,000	0,000	12860	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,026	-0,012	0,000		0,009	0,072	-0,003	0,000		-0,006	0,034	-0,006	0,000		-0,043	-0,025	-0,002	0,000
11865	0,000	0,000	0,000	0,000	12215	0,000	0,000	0,000	0,000	12164	0,000	0,000	0,000	0,000	11765	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,011	-0,003	0,000		0,003	0,018	-0,003	0,000		0,003	0,014	-0,001	0,000		0,003	-0,001	-0,003	0,000
11566	0,000	0,000	0,000	0,000	12316	0,000	0,000	0,000	0,000	12265	0,000	0,000	0,000	0,000	11666	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,006	0,000	0,000		0,001	0,018	-0,004	0,000		0,002	0,016	-0,004	0,000		-0,006	-0,017	-0,002	0,000
11718	0,000	0,000	0,000	0,000	07923	0,000	0,000	0,000	0,000	07922	0,000	0,000	0,000	0,000	05515	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,005	0,003	0,000		0,014	-0,012	-0,004	0,000		0,015	-0,003	0,001	0,000		-0,011	-0,001	-0,001	0,000
08152	0,000	0,000	0,000	0,000	08153	0,000	0,000	0,000	0,000	07828	0,000	0,000	0,000	0,000	11864	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,012	-0,002	0,000		0,000	0,014	-0,003	0,000		-0,007	-0,010	-0,002	0,000		0,012	0,000	-0,002	0,000
11963	0,000	0,000	0,000	0,000	07845	0,000	0,000	0,000	0,000	07844	0,000	0,000	0,000	0,000	08144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,017	-0,003	0,000		-0,008	-0,022	0,000	0,000		0,011	0,028	0,000	0,000
07709	0,000	0,000	0,000	0,000	07825	0,000	0,000	0,000	0,000	12114	0,000	0,000	0,000	0,000	12165	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,051	-0,003	0,000		-0,004	-0,013	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,016	-0,003	0,000
12015	-0,001	0,000	0,000	0,000	07916	0,000	0,000	0,000	0,000	07917	0,000	0,000	0,000	0,000	11639	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,012	-0,002	0,000		-0,026	-0,002	-0,001	0,000		-0,024	-0,005	0,004	0,000		-0,006	-0,022	0,000	0,000
08526	0,000	0,000	0,000	0,000	12417	0,000	0,000	0,000	0,000	08525	0,000	0,000	0,000	0,000	11816	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,000	-0,003	0,000		0,006	0,002	-0,003	0,000		0,008	0,003	-0,002	0,000		0,002	-0,001	-0,005	0,000
11598	0,000	0,000	0,000	0,000	11717	0,000	0,000	0,000	0,000	12064	0,000	0,000	0,000	0,000	11567	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,005	-0,009	0,000		-0,001	-0,006	-0,004	0,000		-0,016	-0,063	-0,007	0,000		-0,009	0,008	-0,001	0,000
11766	0,000	0,000	0,000	0,000	11667	0,000	0,000	0,000	0,000	11819	0,000	0,000	0,000	0,000	11768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,003	0,000		0,006	-0,013	-0,002	0,000		0,005	-0,001	0,006	0,000		0,001	-0,008	0,007	0,000
11818	0,000	0,000	0,000	0,000	12370	0,000	0,000	0,000	0,000	07830	0,000	0,000	0,000	0,000	07829	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,009	0,000		-0,012	-0,005	0,009	0,000		-0,028	-0,010	0,000	0,000		-0,043	-0,010	0,001	0,000
13178	0,000	0,000	0,000	0,000	12100	0,000	0,000	0,000	0,000	12318	0,000	0,000	0,000	0,000	05514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,002	0,018	-0,002	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000
11964	0,000	0,000	0,000	0,000	08529	0,000	0,000	0,000	0,000	00716	0,000	0,000	0,000	0,000	12266	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,001	0,004	0,000		-0,015	-0,001	0,014	0,000		-0,066	-0,011	0,000	0,000		0,002	0,018	-0,003	0,000
12841	0,000	0,000	0,000	0,000	12842	0,000	0,000	0,000	0,000	07918	0,000	0,000	0,000	0,000	08147	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,035	-0,003	0,000		-0,041	-0,068	-0,004	0,000		-0,024	-0,010	0,001	0,000		0,005	0,036	-0,011	0,000
07705	0,000	0,000	0,000	0,000	08146	0,000	0,000	0,000	0,000	11817	0,000	0,000	0,000	0,000	07919	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,087	-0,007	0,000		0,008	0,033	-0,012	0,000		-0,006	-0,002	0,006	0,000		-0,011	0,001	0,007	0,000
12317	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000	12115	0,000	0,000	0,000	0,000	08027	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,019	-0,003	0,000		0,014	0,063	-0,007	0,000		-0,008	-0,001	-0,004	0,000		0,009	-0,013	-0,004	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	07921	0,000	0,000	0,000	0,000	07920	0,000	0,000	0,000	0,000	12975	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,002	-0,001	0,000		0,007	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,004	0,000		0,009	-0,020	-0,003	0,000
08056	0,000	0,000	0,000	0,000	08055	0,000	0,000	0,000	0,000	12066	0,000	0,000	0,000	0,000	08527	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,039	0,002	0,000		-0,015	-0,055	-0,003	0,000		-0,007	-0,041	-0,004	0,000		0,003	0,001	-0,007	0,000
11599	0,000	0,000	0,000	0,000	12368	0,000	0,000	0,000	0,000	12016	0,000	0,000	0,000	0,000	05513	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,014	-0,010	0,000		-0,002	-0,008	-0,005	0,000		-0,001	-0,009	0,000	0,000		-0,011	-0,002	-0,002	0,000
12216	0,000	0,000	0,000	0,000	12418	0,000	0,000	0,000	0,000	05511	0,000	0,000	0,000	0,000	05512	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,018	-0,003	0,000		0,000	0,000	-0,008	0,000		-0,004	-0,002	-0,004	0,000		-0,003	-0,002	-0,003	0,000
11568	0,000	0,000	0,000	0,000	08054	0,000	0,001	0,000	0,000	12065	0,000	-0,001	0,000	0,000	07827	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,009	-0,002	0,000		-0,024	-0,056	0,002	0,000		-0,022	-0,056	-0,005	0,000		-0,010	-0,015	-0,007	0,000
07700	0,000	0,000	0,000	0,000	11640	0,000	0,000	0,000	0,000	12451	0,000	0,000	0,000	0,000	11668	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,016	-0,005	0,000		0,009	-0,024	-0,007	0,000		0,009	0,002	0,010	0,000		0,001	-0,016	-0,002	0,000
07704	0,000	0,000	0,000	0,000	11866	0,000	0,000	0,000	0,000	11965	0,000	0,000	0,000	0,000	11641	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,074	-0,010	0,000		-0,002	-0,003	0,007	0,000		-0,002	0,002	-0,001	0,000		-0,008	-0,025	-0,006	0,000
07699	0,000	0,000	0,000	0,000	11767	0,000	0,000	0,000	0,000	12166	0,000	0,000	0,000	0,000	12267	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,019	-0,005	0,000		0,001	-0,004	0,007	0,000		0,000	0,015	-0,005	0,000		0,002	0,018	-0,003	0,000
11719	0,000	0,000	0,000	0,000	08060	0,000	0,000	0,000	0,000	12019	0,000	0,000	0,000	0,000	08059	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,015	0,003	0,000		0,002	-0,019	-0,001	0,000		0,005	-0,001	0,003	0,000		0,001	-0,022	0,000	0,000
07708	0,000	0,000	0,000	0,000	08528	0,000	0,000	0,000	0,000	12116	0,000	0,000	0,000	0,000	12217	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,100	0,002	0,000		-0,011	0,001	-0,009	0,000		-0,001	-0,004	-0,008	0,000		0,003	0,017	-0,004	0,000
11917	0,000	0,000	0,000	0,000	12369	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	13170	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	0,002	0,000		-0,008	-0,005	-0,007	0,000		-0,005	0,010	0,001	0,000		-0,009	0,003	0,001	0,000
12118	0,000	0,000	0,000	0,000	08058	0,000	0,000	0,000	0,000	12067	0,000	0,000	0,000	0,000	00717	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,002	-0,005	0,000		-0,002	-0,031	-0,002	0,000		-0,001	-0,026	-0,006	0,000		-0,014	-0,007	-0,001	0,000
11569	0,000	0,000	0,000	0,000	11703	0,000	0,000	0,000	0,000	07697	0,000	0,000	0,000	0,000	07698	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,015	-0,006	0,000		-0,009	-0,001	-0,004	0,000		-0,006	-0,027	-0,007	0,000		-0,003	-0,020	-0,008	0,000
11669	0,000	0,000	0,000	0,000	12319	0,000	0,000	0,000	0,000	08160	0,000	0,000	0,000	0,000	08530	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,027	-0,003	0,000		-0,001	0,016	-0,001	0,000		-0,004	0,010	0,005	0,000		0,001	-0,001	0,009	0,000
12419	0,000	0,000	0,000	0,000	11867	0,000	0,000	0,000	0,000	05510	0,000	0,000	0,000	0,000	08579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,010	0,000		0,008	0,004	0,006	0,000		0,007	-0,004	-0,002	0,000		0,012	0,000	0,010	0,000
12268	0,000	0,000	0,000	0,000	07955	0,000	0,000	0,000	0,000	07706	0,000	0,000	0,000	0,000	08563	0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,002	0,017	-0,003	0,000		-0,012	-0,008	0,010	0,000		0,024	0,083	-0,006	0,000		-0,003	-0,013	-0,015	0,000
12167	0,000	0,000	0,000	0,000	11670	0,000	0,000	0,000	0,000	07696	0,000	0,000	0,000	0,000	07954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,012	-0,006	0,000		-0,008	-0,038	-0,002	0,000		-0,009	-0,035	-0,008	0,000		-0,015	-0,016	0,007	0,000
08161	0,000	0,000	0,000	0,000	11966	0,000	0,000	0,000	0,000	11918	0,000	0,000	0,000	0,000	08148	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,006	0,004	0,000		0,008	0,006	0,001	0,000		0,010	0,008	0,003	0,000		0,008	0,031	-0,008	0,000
08057	0,000	0,000	0,000	0,000	11642	0,000	0,000	0,000	0,000	11720	0,000	0,000	0,000	0,000	05505	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,036	-0,002	0,000		-0,008	-0,028	-0,011	0,000		-0,005	-0,022	0,003	0,000		-0,008	0,020	-0,007	0,000
11557	0,000	0,000	0,000	0,000	05504	0,000	0,000	0,000	0,000	12218	0,000	0,000	0,000	0,000	11571	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,008	-0,012	0,000		-0,003	0,039	-0,011	0,000		0,003	0,014	-0,004	0,000		0,064	0,020	0,005	0,000
12117	0,000	0,000	0,000	0,000	12269	0,000	0,000	0,000	0,000	00730	0,000	0,000	0,000	0,000	12017	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,004	-0,008	0,000		0,001	0,015	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,004	-0,006	0,002	0,000
11868	0,000	0,000	0,000	0,000	11967	0,000	0,000	0,000	0,000	08162	0,000	0,000	0,000	0,000	12320	0,000	0,000	0,000	0,000

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_{L} τ_{P}	τ_{P13} τ_{P23}
	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]		[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]	[N/mm^2]
	0,007	0,005	0,004	0,000		0,009	0,006	0,003	0,000		0,002	0,003	0,004	0,000		0,000	0,012	0,001	0,000
11802	0,000 0,004	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	07707	0,000 0,047	0,000 0,103	0,000 -0,001	0,000 0,000	11600	0,000 -0,007	0,000 -0,006	0,000 -0,007	0,000 0,000	08531	0,000 0,007	0,000 0,003	0,000 0,008	0,000 0,000
12168	0,000 0,004	0,000 0,009	0,000 -0,005	0,000 0,000	11769	0,000 -0,001	0,000 -0,011	0,000 0,004	0,000 0,000	00596	0,000 0,002	0,000 0,020	0,000 0,011	0,000 0,000	07977	0,000 -0,008	0,000 0,007	0,000 0,012	0,000 0,000
12849	0,000	0,000	0,000	0,000	08149	0,000	0,000	0,000	0,000	11820	0,000	0,000	0,000	0,000	12068	0,000	0,000	0,000	0,000

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_{P} Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τ_{P23} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_{L} Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ_{P13} Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 2
Solette - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ..... pag. 100
Solette - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA ..... pag. 141
Solette - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 155
Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ..... pag. 182
Platee - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA ..... pag. 248
Platee - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ..... pag. 270