

Deliberazione della Giunta Regionale n. 2332, del 28.12.2017

Comune di SAN SEVERO (FG)

Devoluzione del finanziamento di € 3.083.600,00 per la realizzazione di n° 20 alloggi di E.R.P. ricadenti nel P.E.E.P. - Comparto "C" e ubicati in Via Giovanni Guareschi e Via Mario Carli

	Il progettista architettonico (Ufficio Progettazione ARCA Capitanata) Ing. Antonio VERRASTRO	Il Responsabile Unico del Procedimento (Resp. Ufficio Progettazione ARCA Capitanata) Arch. Anna Maria TOMASULO
	Il progettista delle strutture e degli impianti tecnologici ICOSER Servizi di Ingegneria Integrata S.r.l. (Ing. Angelo VENNARI) <i>Via del Commercio, 1</i> <i>74020 Montemesola (TA)</i>	Il Direttore ARCA Capitanata (Dirigente del Settore Tecnico) Ing. Vincenzo DE DEVITIIS

TAVOLA	TITOLO		SCALA
REL-S07-A	FABBRICATO A TABULATI DI CALCOLO - TOMO 2 DI 4		DATA Dicembre 2018
AGGIORNAMENTI	L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI	
RIF.			

Comune di San Severo
Provincia di Foggia

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 2 di 4)

OGGETTO: Realizzazione di n.20 alloggi E.R.P. nel Comune di San Severo (FG)
FABBRICATO A

COMMITTENTE: Arca Capitanata

Il Progettista

(Ing. Angelo Venneri)

ICOSER S.r.l.

Via Del Commercio, n.1 - 74020 Montemesola (TA)
099/5664626 - mail@icoser.it

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01161	Y	0,009 5	0,013 2	0,028 6	3,578 E-04	2,6787 E-04	2,1289 E-05	0,003 4	0,004 8	0,010 4	1,3006 E-04	9,7393 E-05	7,7258 E-06
01161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01162	X	0,046 4	0,019 9	0,031 3	2,1263 E-04	5,7422 E-04	5,3129 E-05	0,016 9	0,007 3	0,011 6	7,7618 E-05	2,0866 E-04	1,9661 E-05
01162	Y	0,021 2	0,032 5	0,030 2	3,7782 E-04	3,0645 E-04	7,254 E-06	0,007 7	0,011 8	0,011 0	1,3733 E-04	1,1143 E-04	2,6136 E-06
01162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01163	X	0,072 0	0,029 7	0,032 8	1,9663 E-04	5,8658 E-04	5,3185 E-05	0,026 1	0,010 9	0,012 1	7,1975 E-05	2,1326 E-04	2,0099 E-05
01163	Y	0,033 5	0,051 9	0,031 3	3,9346 E-04	3,1316 E-04	2,0924 E-05	0,012 2	0,018 9	0,011 4	1,4301 E-04	1,1387 E-04	7,6336 E-06
01163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01164	X	0,098 0	0,039 3	0,035 3	1,8137 E-04	6,326 E-04	5,1967 E-05	0,035 6	0,014 5	0,013 0	6,7528 E-05	2,3032 E-04	2,0399 E-05
01164	Y	0,045 7	0,073 1	0,032 1	4,5907 E-04	2,9612 E-04	6,4939 E-05	0,016 6	0,026 6	0,011 7	1,6687 E-04	1,0767 E-04	2,3644 E-05
01164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01165	X	0,018 5	0,002 7	0,127 9	7,9493 E-05	3,9495 E-04	7,2376 E-06	0,006 8	0,001 1	0,046 0	3,0898 E-05	1,4428 E-04	2,8912 E-06
01165	Y	0,003 9	0,015 8	0,108 4	3,4455 E-04	1,0124 E-04	1,4172 E-05	0,001 4	0,005 7	0,039 4	1,2522 E-04	3,6802 E-05	5,1474 E-06
01165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01166	X	0,036 6	0,008 5	0,128 7	9,4468 E-05	3,802 E-04	3,9148 E-06	0,013 4	0,003 2	0,046 3	3,6415 E-05	1,3894 E-04	1,112 E-06
01166	Y	0,010 2	0,031 1	0,109 4	3,2759 E-04	1,1616 E-04	1,63 E-05	0,003 7	0,011 3	0,039 8	1,1906 E-04	4,2218 E-05	5,9139 E-06
01166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01167	X	0,054 2	0,014 6	0,129 9	9,8385 E-05	3,911 E-04	2,7519 E-05	0,019 8	0,005 6	0,046 7	3,8048 E-05	1,4322 E-04	9,0052 E-06
01167	Y	0,016 7	0,046 0	0,111 3	3,3207 E-04	1,2293 E-04	1,9274 E-05	0,006 1	0,016 7	0,040 4	1,2069 E-04	4,4669 E-05	6,9865 E-06
01167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01168	X	0,073 1	0,020 8	0,131 7	7,6719 E-05	4,6871 E-04	4,877 E-05	0,026 7	0,007 9	0,047 3	3,0886 E-05	1,7311 E-04	1,6324 E-05
01168	Y	0,023 2	0,061 8	0,114 2	3,9834 E-04	1,157 E-04	1,8448 E-05	0,008 4	0,022 5	0,041 5	1,4477 E-04	4,1993 E-05	6,6768 E-06
01168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01169	X	0,025 5	0,007 2	0,188 3	1,4122 E-04	5,5098 E-04	8,2195 E-06	0,009 3	0,002 7	0,069 3	5,2949 E-05	2,0042 E-04	2,4245 E-06
01169	Y	0,012 5	0,014 4	0,083 7	3,2345 E-04	2,9132 E-04	2,5812 E-05	0,004 5	0,005 2	0,030 4	1,1756 E-04	1,0592 E-04	9,3804 E-06
01169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01170	X	0,049 3	0,011 9	0,189 9	1,2182 E-04	5,3435 E-04	1,7259 E-05	0,017 9	0,004 5	0,069 9	4,5812 E-05	1,9422 E-04	5,3236 E-06
01170	Y	0,023 7	0,030 0	0,084 6	3,2262 E-04	2,8976 E-04	2,6905 E-05	0,008 6	0,010 9	0,030 8	1,1725 E-04	1,0535 E-04	9,7708 E-06
01170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01171	X	0,072 6	0,016 2	0,192 4	1,1988 E-04	5,4618 E-04	2,1466 E-05	0,026 4	0,006 1	0,070 9	4,5233 E-05	1,9851 E-04	6,444 E-06
01171	Y	0,035 3	0,045 4	0,085 9	3,3004 E-04	2,9276 E-04	2,3751 E-05	0,012 8	0,016 5	0,031 2	1,1995 E-04	1,0644 E-04	8,6146 E-06
01171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01172	X	0,097 5	0,021 0	0,195 8	1,6118 E-04	6,4559 E-04	3,0897 E-05	0,035 4	0,007 9	0,072 2	6,1576 E-05	2,3491 E-04	9,3181 E-06
01172	Y	0,046 9	0,061 9	0,087 8	3,7971 E-04	2,9657 E-04	2,0739 E-05	0,017 0	0,022 5	0,031 9	1,3801 E-04	1,0784 E-04	7,5037 E-06
01172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01173	X	0,019 4	0,010 6	0,058 9	2,496 E-04	4,3614 E-04	6,9892 E-06	0,007 0	0,003 8	0,021 0	9,0279 E-05	1,5701 E-04	2,0418 E-06
01173	Y	0,011 7	0,018 7	0,040 4	4,6243 E-04	2,9863 E-04	3,896 E-05	0,004 2	0,006 8	0,014 7	1,6813 E-04	1,0856 E-04	1,421 E-05
01173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01174	X	0,041 0	0,019 3	0,060 6	2,3641 E-04	4,3679 E-04	1,3451 E-05	0,014 8	0,006 9	0,021 5	8,574 E-05	1,5691 E-04	5,6144 E-06
01174	Y	0,023 5	0,043 4	0,042 5	5,2229 E-04	3,2755 E-04	2,4133 E-05	0,008 6	0,015 8	0,015 5	1,8992 E-04	1,1908 E-04	8,8301 E-06
01174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01175	X	0,0624	0,0277	0,0631	2,272 E-04	4,6241 E-04	5,4924 E-05	0,0225	0,0100	0,0224	8,2467 E-05	1,6614 E-04	2,0951 E-05
01175	Y	0,0362	0,0692	0,0446	5,4162 E-04	3,2796 E-04	1,6139 E-05	0,0132	0,0252	0,0163	1,9694 E-04	1,1924 E-04	5,8206 E-06
01175	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01176	X	0,0858	0,0355	0,0670	2,0484 E-04	5,6033 E-04	9,6274 E-05	0,0310	0,0127	0,0239	7,4126 E-05	2,0147 E-04	3,6022 E-05
01176	Y	0,0486	0,0965	0,0470	5,9193 E-04	3,1923 E-04	5,0355 E-05	0,0177	0,0351	0,0171	2,1524 E-04	1,1609 E-04	1,8265 E-05
01176	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01177	X	0,0292	0,0098	0,1217	2,1639 E-04	6,1128 E-04	1,9058 E-05	0,0106	0,0035	0,0444	7,8707 E-05	2,2204 E-04	6,9617 E-06
01177	Y	0,0098	0,0220	0,0523	4,548 E-04	2,6813 E-04	8,6953 E-06	0,0036	0,0080	0,0190	1,6537 E-04	9,7469 E-05	3,1802 E-06
01177	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01178	X	0,0544	0,0198	0,1254	2,1761 E-04	5,4023 E-04	2,4661 E-05	0,0198	0,0071	0,0457	7,9217 E-05	1,9642 E-04	9,0876 E-06
01178	Y	0,0259	0,0461	0,0524	4,4679 E-04	3,4051 E-04	1,5111 E-05	0,0094	0,0168	0,0190	1,6245 E-04	1,2379 E-04	5,5216 E-06
01178	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01179	X	0,0775	0,0296	0,1299	2,1748 E-04	5,156 E-04	2,141 E-05	0,0282	0,0107	0,0474	7,9156 E-05	1,8697 E-04	8,0497 E-06
01179	Y	0,0426	0,0699	0,0546	4,5299 E-04	2,8868 E-04	2,6847 E-05	0,0155	0,0254	0,0198	1,647 E-04	1,0497 E-04	9,7946 E-06
01179	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01180	X	0,1007	0,0394	0,1356	2,1699 E-04	5,4594 E-04	1,4327 E-05	0,0366	0,0142	0,0495	7,8929 E-05	1,9683 E-04	5,5879 E-06
01180	Y	0,0545	0,0943	0,0593	4,8118 E-04	9,6564 E-05	5,4094 E-05	0,0198	0,0343	0,0215	1,7497 E-04	3,5143 E-05	1,9715 E-05
01180	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01181	X	0,0161	0,0090	0,1385	3,9325 E-04	3,3375 E-04	1,0736 E-04	0,0058	0,0032	0,0487	1,3847 E-04	1,2059 E-04	3,9122 E-05
01181	Y	0,0112	0,0168	0,0994	6,7727 E-04	1,8733 E-04	9,6833 E-06	0,0041	0,0061	0,0360	2,4618 E-04	6,7956 E-05	3,5123 E-06
01181	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01182	X	0,0333	0,0145	0,1411	3,5367 E-04	2,7033 E-04	1,5567 E-04	0,0120	0,0052	0,0496	1,2416 E-04	9,8342 E-05	5,7047 E-05
01182	Y	0,0203	0,0319	0,1032	7,2161 E-04	1,4985 E-04	1,4835 E-05	0,0074	0,0116	0,0374	2,6245 E-04	5,4348 E-05	5,3233 E-06
01182	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01183	X	0,0494	0,0194	0,1442	3,4891 E-04	2,945 E-04	2,2535 E-04	0,0178	0,0069	0,0506	1,209 E-04	1,0668 E-04	8,2629 E-05
01183	Y	0,0299	0,0523	0,1081	8,8275 E-04	2,0429 E-04	2,4226 E-05	0,0109	0,0190	0,0392	3,2125 E-04	7,4218 E-05	8,7084 E-06
01183	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01184	X	0,0691	0,0241	0,1479	3,948 E-04	4,9739 E-04	2,774 E-04	0,0249	0,0085	0,0519	1,3418 E-04	1,7784 E-04	1,0181 E-04
01184	Y	0,0435	0,0808	0,1144	1,1845 E-03	4,2468 E-04	3,5376 E-05	0,0158	0,0294	0,0415	4,3125 E-04	1,546 E-04	1,2738 E-05
01184	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01185	X	0,0191	0,0129	0,1613	2,7828 E-04	4,1332 E-04	5,4874 E-06	0,0070	0,0047	0,0596	1,0151 E-04	1,5079 E-04	2,1327 E-06
01185	Y	0,0090	0,0247	0,2153	5,4101 E-04	1,8823 E-04	2,0147 E-05	0,0033	0,0090	0,0782	1,967 E-04	6,8413 E-05	7,3332 E-06
01185	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01186	X	0,0374	0,0239	0,1623	2,6917 E-04	4,0397 E-04	4,229 E-06	0,0137	0,0087	0,0599	9,8191 E-05	1,4726 E-04	1,5724 E-06
01186	Y	0,0156	0,0481	0,2167	5,1276 E-04	1,5949 E-04	3,4807 E-05	0,0057	0,0175	0,0787	1,8644 E-04	5,7974 E-05	1,267 E-05
01186	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01187	X	0,0557	0,0347	0,1636	2,6784 E-04	4,1843 E-04	1,5202 E-05	0,0203	0,0126	0,0604	9,7753 E-05	1,5284 E-04	5,3773 E-06
01187	Y	0,0210	0,0707	0,2189	5,1403 E-04	1,4701 E-04	5,7385 E-05	0,0076	0,0257	0,0795	1,869 E-04	5,3432 E-05	2,088 E-05
01187	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01188	X	0,0750	0,0456	0,1652	2,8323 E-04	4,9266 E-04	2,8412 E-05	0,0274	0,0166	0,0610	1,04 E-04	1,8169 E-04	1,0194 E-05
01188	Y	0,0268	0,0942	0,2220	5,7334 E-04	1,6537 E-04	7,2748 E-05	0,0097	0,0342	0,0806	2,0846 E-04	6,0055 E-05	2,6474 E-05
01188	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01189	X	0,020 8	0,010 2	0,109 8	2,1422 E-04	4,6568 E-04	8,1375 E-06	0,007 5	0,003 7	0,039 7	7,8076 E-05	1,6798 E-04	3,2907 E-06
01189	Y	0,014 5	0,015 8	0,082 8	3,4412 E-04	3,2755 E-04	2,0992 E-05	0,005 3	0,005 8	0,030 1	1,2506 E-04	1,1909 E-04	7,6394 E-06
01189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01190	X	0,039 8	0,020 4	0,111 4	2,1988 E-04	4,7851 E-04	2,9002 E-06	0,014 3	0,007 5	0,040 3	8,0135 E-05	1,7262 E-04	1,1697 E-06
01190	Y	0,026 9	0,032 9	0,083 7	3,5276 E-04	3,4085 E-04	1,5506 E-05	0,009 8	0,012 0	0,030 4	1,2822 E-04	1,2394 E-04	5,6369 E-06
01190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01191	X	0,059 7	0,031 0	0,113 6	2,2818 E-04	5,0136 E-04	1,8846 E-05	0,021 5	0,011 3	0,041 1	8,3431 E-05	1,8078 E-04	6,0997 E-06
01191	Y	0,040 0	0,050 0	0,084 7	3,7931 E-04	3,4933 E-04	8,7394 E-06	0,014 6	0,018 2	0,030 8	1,3788 E-04	1,2704 E-04	3,1866 E-06
01191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01192	X	0,081 0	0,042 0	0,116 9	2,2628 E-04	5,6648 E-04	3,2606 E-05	0,029 2	0,015 4	0,042 3	8,452 E-05	2,0416 E-04	1,0853 E-05
01192	Y	0,053 7	0,069 4	0,085 6	4,986 E-04	3,743 E-04	2,724 E-05	0,019 5	0,025 2	0,031 1	1,8124 E-04	1,3614 E-04	9,9301 E-06
01192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01193	X	0,014 1	0,014 4	0,164 9	3,0718 E-04	2,9689 E-04	2,7406 E-06	0,005 0	0,005 2	0,058 9	1,1138 E-04	1,0631 E-04	7,4451 E-07
01193	Y	0,015 2	0,022 3	0,199 9	4,9206 E-04	3,349 E-04	1,4418 E-05	0,005 5	0,008 1	0,072 6	1,7889 E-04	1,2172 E-04	5,2466 E-06
01193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01194	X	0,026 9	0,026 5	0,166 0	2,935 E-04	2,8278 E-04	6,3773 E-06	0,009 6	0,009 6	0,059 3	1,0642 E-04	1,0126 E-04	2,8109 E-06
01194	Y	0,028 7	0,043 7	0,200 9	4,6897 E-04	3,1542 E-04	2,3339 E-05	0,010 4	0,015 9	0,073 0	1,7049 E-04	1,1465 E-04	8,4878 E-06
01194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01195	X	0,039 3	0,038 3	0,167 6	2,8674 E-04	2,9833 E-04	2,3011 E-05	0,014 0	0,013 9	0,059 9	1,0409 E-04	1,0654 E-04	8,9338 E-06
01195	Y	0,041 8	0,064 4	0,202 2	4,6949 E-04	3,0886 E-04	3,1348 E-05	0,015 2	0,023 4	0,073 5	1,7068 E-04	1,1229 E-04	1,1402 E-05
01195	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01196	X	0,053 5	0,050 3	0,169 6	3,1691 E-04	4,288 E-04	4,0009 E-05	0,019 1	0,018 3	0,060 6	1,1483 E-04	1,5133 E-04	1,5176 E-05
01196	Y	0,054 7	0,085 9	0,204 1	5,1403 E-04	3,0938 E-04	3,6032 E-05	0,019 9	0,031 2	0,074 2	1,8688 E-04	1,1259 E-04	1,3106 E-05
01196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01197	X	0,024 3	0,010 9	0,187 3	2,2245 E-04	5,4394 E-04	1,6499 E-05	0,008 9	0,003 9	0,068 5	8,0319 E-05	1,98 E-04	5,7333 E-06
01197	Y	0,012 3	0,021 0	0,146 2	4,4939 E-04	2,889 E-04	4,4948 E-05	0,004 5	0,007 6	0,053 1	1,6337 E-04	1,0501 E-04	1,6352 E-05
01197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01198	X	0,046 1	0,021 3	0,188 7	2,1169 E-04	5,2689 E-04	1,3768 E-05	0,016 8	0,007 7	0,069 0	7,6404 E-05	1,9188 E-04	4,5052 E-06
01198	Y	0,021 3	0,043 5	0,147 4	4,4688 E-04	2,7734 E-04	4,5937 E-05	0,007 7	0,015 8	0,053 6	1,6247 E-04	1,0082 E-04	1,6717 E-05
01198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01199	X	0,067 3	0,031 3	0,190 8	2,0922 E-04	5,2902 E-04	9,8302 E-06	0,024 5	0,011 3	0,069 8	7,5548 E-05	1,9288 E-04	3,1062 E-06
01199	Y	0,029 6	0,065 4	0,149 0	4,6549 E-04	2,6982 E-04	3,7248 E-05	0,010 8	0,023 8	0,054 1	1,6925 E-04	9,8091 E-05	1,3561 E-05
01199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01200	X	0,089 6	0,041 6	0,194 0	2,2236 E-04	5,9258 E-04	1,8706 E-05	0,032 7	0,015 0	0,071 0	8,0283 E-05	2,167 E-04	7,7086 E-06
01200	Y	0,039 3	0,089 7	0,150 7	5,8854 E-04	3,2402 E-04	1,4923 E-05	0,014 3	0,032 6	0,054 7	2,1406 E-04	1,1781 E-04	5,4454 E-06
01200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01201	X	0,011 5	0,001 8	0,097 8	3,8227 E-05	2,5285 E-04	1,9574 E-05	0,004 1	0,000 6	0,035 5	1,2506 E-05	8,9586 E-05	6,7099 E-06
01201	Y	0,002 5	0,015 8	0,095 3	3,3313 E-04	7,186 E-05	5,0156 E-06	0,000 9	0,005 7	0,034 6	1,2099 E-04	2,6051 E-05	1,8388 E-06
01201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01202	X	0,023 2	0,004 4	0,098 2	4,707 E-05	2,3401 E-04	2,66 E-05	0,008 2	0,001 4	0,035 7	1,528 E-05	8,2835 E-05	9,0057 E-06
01202	Y	0,007 8	0,031 1	0,096 5	3,2374 E-04	7,7976 E-05	8,2034 E-06	0,002 8	0,011 3	0,035 1	1,1757 E-04	2,8284 E-05	2,9365 E-06
01202	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01203	X	0,034 2	0,007 4	0,098 8	5,9459 E-05	2,3548 E-04	2,9344 E-05	0,012 1	0,002 4	0,035 9	1,9205 E-05	8,3351 E-05	9,9035 E-06
01203	Y	0,013 3	0,046 0	0,098 4	3,4256 E-04	7,9107 E-05	3,5863 E-05	0,004 8	0,016 7	0,035 8	1,2443 E-04	2,8711 E-05	1,2997 E-05
01203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01204	X	0,046 0	0,011 2	0,099 8	9,3645 E-05	2,7669 E-04	2,8332 E-05	0,016 3	0,003 6	0,036 3	2,9408 E-05	9,8375 E-05	9,3407 E-06
01204	Y	0,018 6	0,062 8	0,101 2	4,5981 E-04	4,3814 E-05	5,9348 E-05	0,006 8	0,022 8	0,036 8	1,6721 E-04	1,5906 E-05	2,1542 E-05
01204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01205	X	0,013 4	0,014 6	0,058 8	2,9833 E-04	2,7326 E-04	1,6999 E-05	0,004 8	0,005 2	0,020 8	1,0615 E-04	9,7271 E-05	6,3152 E-06
01205	Y	0,012 5	0,016 3	0,060 2	3,8192 E-04	2,7183 E-04	2,5378 E-05	0,004 6	0,005 9	0,021 8	1,3867 E-04	9,8817 E-05	9,2188 E-06
01205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01206	X	0,028 0	0,026 7	0,060 4	2,4288 E-04	2,695 E-04	2,1799 E-05	0,009 9	0,009 5	0,021 3	8,704 E-05	9,5947 E-05	8,2897 E-06
01206	Y	0,025 4	0,032 8	0,060 6	4,2751 E-04	2,7009 E-04	3,1407 E-05	0,009 2	0,011 9	0,022 0	1,5536 E-04	9,8177 E-05	1,14 E-05
01206	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01207	X	0,042 5	0,036 2	0,062 2	1,8174 E-04	2,7772 E-04	1,1361 E-05	0,015 1	0,012 9	0,021 9	6,6066 E-05	9,8791 E-05	4,8623 E-06
01207	Y	0,038 2	0,052 8	0,060 4	5,5008 E-04	2,7254 E-04	2,1541 E-05	0,013 9	0,019 2	0,021 9	2,0007 E-04	9,9069 E-05	7,7999 E-06
01207	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01208	X	0,057 1	0,043 0	0,064 2	1,1219 E-04	2,9903 E-04	1,4116 E-05	0,020 3	0,015 4	0,022 6	4,2216 E-05	1,0618 E-04	3,9432 E-06
01208	Y	0,051 2	0,079 8	0,059 7	7,6694 E-04	2,7339 E-04	1,9436 E-05	0,018 6	0,029 0	0,021 6	2,7912 E-04	9,9402 E-05	7,0188 E-06
01208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01209	X	0,009 6	0,006 5	0,047 4	1,4806 E-04	1,9868 E-04	3,0003 E-06	0,003 4	0,002 3	0,016 3	5,2663 E-05	7,0831 E-05	1,0097 E-06
01209	Y	0,004 4	0,025 0	0,114 8	5,7074 E-04	7,6116 E-05	6,7356 E-06	0,001 6	0,009 1	0,041 7	2,0747 E-04	2,7598 E-05	2,4864 E-06
01209	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01210	X	0,018 6	0,011 3	0,049 6	1,4282 E-04	2,123 E-04	1,4598 E-05	0,006 6	0,004 0	0,017 0	5,0959 E-05	7,5556 E-05	5,1795 E-06
01210	Y	0,008 6	0,047 6	0,116 6	5,6078 E-04	7,502 E-05	4,2387 E-05	0,003 1	0,017 3	0,042 3	2,0386 E-04	2,7204 E-05	1,5456 E-05
01210	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01211	X	0,028 5	0,016 6	0,053 2	1,8667 E-04	2,6182 E-04	3,156 E-05	0,010 1	0,005 9	0,018 2	6,5917 E-05	9,2492 E-05	1,1262 E-05
01211	Y	0,012 9	0,070 7	0,119 4	5,9962 E-04	8,7948 E-05	9,1948 E-05	0,004 7	0,025 7	0,043 4	2,1797 E-04	3,1932 E-05	3,3471 E-05
01211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01212	X	0,041 6	0,024 4	0,058 1	2,682 E-04	4,2283 E-04	5,6329 E-05	0,014 8	0,008 7	0,019 9	9,3408 E-05	1,4727 E-04	2,0036 E-05
01212	Y	0,017 7	0,096 0	0,123 3	6,7375 E-04	1,0553 E-04	1,4057 E-04	0,006 4	0,034 9	0,044 8	2,4494 E-04	3,8439 E-05	5,1145 E-05
01212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01213	X	0,009 7	0,005 4	0,001 8	1,5196 E-04	2,1814 E-04	1,994 E-05	0,003 4	0,001 9	0,000 8	5,396 E-05	7,8046 E-05	6,995 E-06
01213	Y	0,008 2	0,020 1	0,013 2	5,3064 E-04	2,1449 E-04	2,8355 E-05	0,003 0	0,007 3	0,004 8	1,9291 E-04	7,7951 E-05	1,0325 E-05
01213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01214	X	0,021 8	0,011 1	0,002 5	1,8946 E-04	2,5097 E-04	3,0646 E-05	0,007 8	0,004 0	0,001 1	6,7051 E-05	8,9837 E-05	1,0879 E-05
01214	Y	0,020 5	0,044 3	0,015 8	6,0577 E-04	2,6999 E-04	2,3735 E-05	0,007 5	0,016 1	0,005 8	2,2022 E-04	9,8128 E-05	8,6434 E-06
01214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01215	X	0,034 9	0,018 3	0,003 9	2,1238 E-04	2,9436 E-04	2,4825 E-05	0,012 5	0,006 5	0,001 6	7,4799 E-05	1,0482 E-04	9,198 E-06
01215	Y	0,034 0	0,070 3	0,018 7	6,35 E-04	2,8836 E-04	2,2704 E-05	0,012 4	0,025 6	0,006 8	2,3084 E-04	1,0483 E-04	8,258 E-06
01215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01216	X	0,050 1	0,026 5	0,005 6	2,5536 E-04	4,2688 E-04	1,5751 E-05	0,017 8	0,009 4	0,002 2	8,9222 E-05	1,5012 E-04	6,3083 E-06
01216	Y	0,047 8	0,097 6	0,022 3	7,0643 E-04	2,9112 E-04	2,7172 E-05	0,017 4	0,035 5	0,008 1	2,5684 E-04	1,0594 E-04	9,8876 E-06
01216	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01217	X	0,013 3	0,007 1	0,170 3	1,4537 E-04	2,7816 E-04	2,7263 E-05	0,004 8	0,002 4	0,059 4	5,0058 E-05	9,9306 E-05	9,8931 E-06
01217	Y	0,014 2	0,018 1	0,198 9	3,8591 E-04	3,0491 E-04	1,0918 E-05	0,005 2	0,006 6	0,072 1	1,4021 E-04	1,1077 E-04	3,9776 E-06
01217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01218	X	0,026 2	0,011 4	0,171 1	1,262 E-04	2,5752 E-04	3,0592 E-05	0,009 4	0,003 9	0,059 7	4,3422 E-05	9,2234 E-05	1,1026 E-05
01218	Y	0,026 4	0,034 2	0,200 3	3,6839 E-04	2,8157 E-04	2,3047 E-05	0,009 6	0,012 4	0,072 6	1,3386 E-04	1,0231 E-04	8,3885 E-06
01218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01219	X	0,038 8	0,015 4	0,172 5	1,2909 E-04	2,6473 E-04	2,779 E-05	0,013 9	0,005 2	0,060 2	4,4134 E-05	9,4983 E-05	9,9964 E-06
01219	Y	0,038 0	0,049 8	0,202 3	3,829 E-04	2,7503 E-04	3,5018 E-05	0,013 8	0,018 1	0,073 4	1,3917 E-04	9,9927 E-05	1,2756 E-05
01219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01220	X	0,052 0	0,019 9	0,174 6	1,703 E-04	3,064 E-04	2,6866 E-05	0,018 7	0,006 8	0,060 8	5,6405 E-05	1,0876 E-04	9,5105 E-06
01220	Y	0,050 1	0,067 2	0,204 9	4,9667 E-04	3,1962 E-04	5,4594 E-05	0,018 2	0,024 4	0,074 3	1,8068 E-04	1,1609 E-04	1,986 E-05
01220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01221	X	0,000 0	0,000 0	0,133 1	7,0446 E-05	7,5155 E-04	5,5767 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 6	2,7755 E-05	2,7407 E-04	2,0249 E-07
01221	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 1	2,7882 E-04	6,5028 E-05	9,2333 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 4	1,0133 E-04	2,3573 E-05	3,3553 E-07
01221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01222	X	0,000 0	0,000 0	0,130 8	4,6521 E-05	7,251 E-04	5,1378 E-07	0,000 0	0,000 0	0,047 6	1,9123 E-05	2,6411 E-04	1,8906 E-07
01222	Y	0,000 0	0,000 0	0,035 5	2,8568 E-04	1,0327 E-04	4,0537 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 9	1,0383 E-04	3,7468 E-05	1,4731 E-07
01222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01223	X	0,000 0	0,000 0	0,129 6	2,3768 E-05	6,7516 E-04	6,4673 E-08	0,000 0	0,000 0	0,047 1	1,0913 E-05	2,457 E-04	2,3778 E-08
01223	Y	0,000 0	0,000 0	0,048 5	2,8931 E-04	1,2809 E-04	3,8969 E-09	0,000 0	0,000 0	0,017 6	1,0514 E-04	4,6498 E-05	1,4247 E-09
01223	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01224	X	0,000 0	0,000 0	0,129 6	1,6833 E-05	6,1871 E-04	3,5142 E-07	0,000 0	0,000 0	0,047 0	8,3292 E-06	2,2501 E-04	1,2852 E-07
01224	Y	0,000 0	0,000 0	0,062 0	3,0647 E-04	1,2749 E-04	6,6943 E-07	0,000 0	0,000 0	0,022 5	1,1138 E-04	4,6293 E-05	2,4332 E-07
01224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01225	X	0,000 0	0,000 0	0,130 4	1,0538 E-05	5,5299 E-04	4,5497 E-07	0,000 0	0,000 0	0,047 2	1,9643 E-06	2,011 E-04	1,644 E-07
01225	Y	0,000 0	0,000 0	0,076 1	3,1958 E-04	9,5306 E-05	8,884 E-07	0,000 0	0,000 0	0,027 7	1,1614 E-04	3,4613 E-05	3,2282 E-07
01225	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01226	X	0,000 0	0,000 0	0,132 0	3,4437 E-05	4,6797 E-04	5,0265 E-07	0,000 0	0,000 0	0,047 6	1,011 E-05	1,7033 E-04	1,8198 E-07
01226	Y	0,000 0	0,000 0	0,091 1	3,3164 E-04	4,4072 E-05	2,8613 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 1	1,2052 E-04	1,6024 E-05	1,0389 E-07
01226	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01227	X	0,000 0	0,000 0	0,139 1	6,351 E-05	8,1201 E-04	5,4824 E-08	0,000 0	0,000 0	0,050 9	2,4689 E-05	2,968 E-04	2,033 E-08
01227	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 7	2,5015 E-04	4,7138 E-05	3,9318 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 3	9,0908 E-05	1,7222 E-05	1,4302 E-08
01227	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01228	X	0,000 0	0,000 0	0,142 6	1,002 E-04	8,2192 E-04	9,7328 E-07	0,000 0	0,000 0	0,052 3	3,801 E-05	3,0068 E-04	3,6235 E-07
01228	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 3	2,5854 E-04	9,6013 E-05	3,6303 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 5	9,396 E-05	3,4982 E-05	1,3198 E-07
01228	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01229	X	0,000 0	0,000 0	0,147 1	1,1655 E-04	8,3471 E-04	1,1513 E-07	0,000 0	0,000 0	0,054 0	4,3876 E-05	3,0562 E-04	4,1968 E-08
01229	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 3	2,4818 E-04	1,5058 E-04	2,899 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 1	9,0196 E-05	5,4812 E-05	1,0538 E-07
01229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01230	X	0,000 0	0,000 0	0,152 6	1,2717 E-04	8,3788 E-04	6,3513 E-07	0,000 0	0,000 0	0,056 0	4,7709 E-05	3,0696 E-04	2,3573 E-07
01230	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 5	2,5077 E-04	2,0454 E-04	2,8212 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 8	9,114 E-05	7,4419 E-05	1,0331 E-08
01230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01231	X	0,000 0	0,000 0	0,159 3	1,5942 E-04	8,2308 E-04	1,1083 E-06	0,000 0	0,000 0	0,058 5	5,9502 E-05	3,0165 E-04	4,1117 E-07
01231	Y	0,000 0	0,000 0	0,043 0	2,5956 E-04	2,5203 E-04	2,4095 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 7	9,4338 E-05	9,1676 E-05	8,7694 E-08
01231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01232	X	0,000 0	0,000 0	0,167 2	1,8091 E-04	7,9179 E-04	2,8878 E-07	0,000 0	0,000 0	0,061 5	6,7257 E-05	2,9024 E-04	1,0561 E-07
01232	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 5	2,5457 E-04	2,9597 E-04	1,6016 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 4	9,2525 E-05	1,0764 E-04	5,8193 E-08
01232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01233	X	0,000 0	0,000 0	0,176 1	1,9413 E-04	7,3683 E-04	7,1912 E-07	0,000 0	0,000 0	0,064 7	7,2073 E-05	2,7004 E-04	2,6968 E-07
01233	Y	0,000 0	0,000 0	0,064 2	2,6315 E-04	3,2777 E-04	4,5648 E-07	0,000 0	0,000 0	0,023 3	9,5641 E-05	1,1919 E-04	1,6603 E-07
01233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01234	X	0,000 0	0,000 0	0,186 0	2,2958 E-04	6,7325 E-04	6,7062 E-07	0,000 0	0,000 0	0,068 4	8,4956 E-05	2,4657 E-04	2,4289 E-07
01234	Y	0,000 0	0,000 0	0,075 6	2,6502 E-04	3,4709 E-04	2,6899 E-07	0,000 0	0,000 0	0,027 5	9,6325 E-05	1,2621 E-04	9,7702 E-08
01234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01235	X	0,000 0	0,000 0	0,160 6	2,7153 E-04	3,8246 E-04	2,4605 E-07	0,000 0	0,000 0	0,056 1	9,4448 E-05	1,3441 E-04	9,7298 E-08
01235	Y	0,000 0	0,000 0	0,183 7	4,5498 E-04	4,4285 E-04	4,9644 E-07	0,000 0	0,000 0	0,066 6	1,6524 E-04	1,6065 E-04	1,7897 E-07
01235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01236	X	0,000 0	0,000 0	0,148 3	2,3673 E-04	4,7274 E-04	3,0266 E-07	0,000 0	0,000 0	0,051 8	8,2172 E-05	1,6594 E-04	1,0555 E-07
01236	Y	0,000 0	0,000 0	0,163 5	4,1707 E-04	5,0792 E-04	2,3876 E-07	0,000 0	0,000 0	0,059 3	1,5148 E-04	1,8418 E-04	8,6478 E-08
01236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01237	X	0,000 0	0,000 0	0,137 7	1,9689 E-04	5,4728 E-04	4,2068 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 1	6,803 E-05	1,9207 E-04	1,4295 E-07
01237	Y	0,000 0	0,000 0	0,144 9	3,8834 E-04	5,4857 E-04	5,3743 E-07	0,000 0	0,000 0	0,052 5	1,4105 E-04	1,9886 E-04	1,946 E-07
01237	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01238	X	0,000 0	0,000 0	0,128 7	1,7243 E-04	6,0326 E-04	8,661 E-07	0,000 0	0,000 0	0,045 0	5,9327 E-05	2,1181 E-04	2,9794 E-07
01238	Y	0,000 0	0,000 0	0,127 9	3,7045 E-04	5,6197 E-04	9,7843 E-07	0,000 0	0,000 0	0,046 3	1,3455 E-04	2,0366 E-04	3,5451 E-07
01238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01239	X	0,000 0	0,000 0	0,121 0	1,455 E-04	6,3903 E-04	8,4599 E-08	0,000 0	0,000 0	0,042 3	5,0013 E-05	2,2448 E-04	2,9167 E-08
01239	Y	0,000 0	0,000 0	0,112 0	3,3095 E-04	5,5598 E-04	5,4421 E-08	0,000 0	0,000 0	0,040 6	1,2021 E-04	2,0143 E-04	1,9622 E-08
01239	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01240	X	0,000 0	0,000 0	0,114 6	1,2566 E-04	6,4387 E-04	3,2231 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 1	4,2918 E-05	2,2637 E-04	1,109 E-07
01240	Y	0,000 0	0,000 0	0,097 4	3,2437 E-04	5,1824 E-04	2,5286 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 3	1,1783 E-04	1,877 E-04	9,1545 E-08
01240	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01241	X	0,000 0	0,000 0	0,109 3	1,0792 E-04	6,3726 E-04	6,3111 E-07	0,000 0	0,000 0	0,038 3	3,6607 E-05	2,243 E-04	2,163 E-07
01241	Y	0,000 0	0,000 0	0,083 6	3,155 E-04	4,6444 E-04	5,0351 E-07	0,000 0	0,000 0	0,030 3	1,1461 E-04	1,6813 E-04	1,8241 E-07
01241	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01242	X	0,000 0	0,000 0	0,105 0	8,2079 E-05	6,305 E-04	9,4061 E-08	0,000 0	0,000 0	0,036 9	2,7594 E-05	2,2218 E-04	3,2471 E-08
01242	Y	0,000 0	0,000 0	0,070 4	2,863 E-04	4,1245 E-04	2,4995 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 4	1,0401 E-04	1,4921 E-04	9,0794 E-09
01242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01243	X	0,000 0	0,000 0	0,101 6	7,6153 E-05	6,0254 E-04	3,373 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 7	2,5324 E-05	2,1269 E-04	1,1665 E-07
01243	Y	0,000 0	0,000 0	0,057 7	2,9464 E-04	3,4534 E-04	7,7657 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 8	1,0703 E-04	1,2482 E-04	2,7952 E-08
01243	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01244	X	0,000 0	0,000 0	0,098 9	6,5886 E-05	5,7862 E-04	6,6252 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 8	2,1642 E-05	2,0467 E-04	2,2457 E-07
01244	Y	0,000 0	0,000 0	0,045 2	2,9433 E-04	2,7319 E-04	5,1652 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 3	1,0691 E-04	9,8581 E-05	1,8699 E-07
01244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01245	X	0,000	0,000	0,159	3,6075 E-04	2,5108 E-04	1,8262 E-06	0,000	0,000	0,055	1,2559 E-04	8,8208 E-05	6,3834 E-07
		0	0	4				0	0	6			
01245	Y	0,000	0,000	0,186	5,3396 E-04	3,4852 E-04	1,2101 E-06	0,000	0,000	0,067	1,9383 E-04	1,2649 E-04	4,3801 E-07
		0	0	3				0	0	6			
01245	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01246	X	0,000	0,000	0,148	4,8141 E-04	2,1904 E-04	4,503 E-07	0,000	0,000	0,051	1,6784 E-04	7,6756 E-05	1,5759 E-07
		0	0	3				0	0	7			
01246	Y	0,000	0,000	0,169	6,2347 E-04	3,2447 E-04	3,5971 E-07	0,000	0,000	0,061	2,2624 E-04	1,1776 E-04	1,3038 E-07
		0	0	1				0	0	3			
01246	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01247	X	0,000	0,000	0,139	5,7363 E-04	1,6725 E-04	1,043 E-07	0,000	0,000	0,048	2,0021 E-04	5,8149 E-05	3,643 E-08
		0	0	4				0	0	6			
01247	Y	0,000	0,000	0,153	6,8476 E-04	2,9099 E-04	3,8547 E-08	0,000	0,000	0,055	2,4843 E-04	1,0559 E-04	1,3939 E-08
		0	0	6				0	0	7			
01247	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01248	X	0,000	0,000	0,132	6,2695 E-04	1,5413 E-04	6,7657 E-07	0,000	0,000	0,046	2,1897 E-04	5,3766 E-05	2,3594 E-07
		0	0	7				0	0	3			
01248	Y	0,000	0,000	0,139	7,0951 E-04	2,6782 E-04	4,5428 E-07	0,000	0,000	0,050	2,5738 E-04	9,7206 E-05	1,6461 E-07
		0	0	8				0	0	7			
01248	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01249	X	0,000	0,000	0,127	6,6116 E-04	1,2627 E-04	6,1833 E-07	0,000	0,000	0,044	2,3097 E-04	4,3873 E-05	2,164 E-07
		0	0	2				0	0	5			
01249	Y	0,000	0,000	0,127	7,2073 E-04	2,464 E-04	4,1595 E-07	0,000	0,000	0,046	2,6143 E-04	8,9431 E-05	1,5064 E-07
		0	0	2				0	0	1			
01249	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01250	X	0,000	0,000	0,123	6,7044 E-04	7,6661 E-05	8,4428 E-08	0,000	0,000	0,043	2,3419 E-04	2,617 E-05	2,9895 E-08
		0	0	4				0	0	2			
01250	Y	0,000	0,000	0,116	7,17 E-04	2,171 E-04	1,9258 E-08	0,000	0,000	0,042	2,6007 E-04	7,8793 E-05	7,0628 E-09
		0	0	0				0	0	1			
01250	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01251	X	0,000	0,000	0,121	6,5847 E-04	8,1594 E-05	5,1788 E-07	0,000	0,000	0,042	2,2996 E-04	2,82 E-05	1,8193 E-07
		0	0	6				0	0	6			
01251	Y	0,000	0,000	0,106	7,0082 E-04	2,0999 E-04	2,0694 E-07	0,000	0,000	0,038	2,542 E-04	7,6236 E-05	7,4969 E-08
		0	0	1				0	0	5			
01251	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01252	X	0,000	0,000	0,120	6,4995 E-04	6,197 E-05	6,8446 E-07	0,000	0,000	0,042	2,2675 E-04	2,126 E-05	2,4195 E-07
		0	0	4				0	0	2			
01252	Y	0,000	0,000	0,096	7,0849 E-04	1,9575 E-04	1,6051 E-07	0,000	0,000	0,035	2,5699 E-04	7,1063 E-05	5,81 E-08
		0	0	8				0	0	1			
01252	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01253	X	0,000	0,000	0,120	6,2143 E-04	2,7243 E-05	1,9653 E-07	0,000	0,000	0,042	2,1643 E-04	8,9652 E-06	6,8737 E-08
		0	0	0				0	0	1			
01253	Y	0,000	0,000	0,088	7,1391 E-04	1,7501 E-04	1,323 E-07	0,000	0,000	0,032	2,5897 E-04	6,3525 E-05	4,797 E-08
		0	0	2				0	0	0			
01253	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01254	X	0,000	0,000	0,121	5,9718 E-04	4,0942 E-05	6,9521 E-07	0,000	0,000	0,042	2,0743 E-04	1,3989 E-05	2,4012 E-07
		0	0	1				0	0	6			
01254	Y	0,000	0,000	0,080	7,5108 E-04	1,6777 E-04	7,0339 E-07	0,000	0,000	0,029	2,7248 E-04	6,0875 E-05	2,5556 E-07
		0	0	7				0	0	2			
01254	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01255	X	0,000	0,000	0,121	5,6774 E-04	4,8292 E-05	2,0316 E-06	0,000	0,000	0,042	1,9695 E-04	1,667 E-05	6,9633 E-07
		0	0	9				0	0	9			
01255	Y	0,000	0,000	0,073	7,7893 E-04	1,5497 E-04	2,5967 E-06	0,000	0,000	0,026	2,8264 E-04	5,6178 E-05	9,4365 E-07
		0	0	9				0	0	8			
01255	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01256	X	0,000	0,000	0,120	5,1635 E-04	6,2393 E-05	1,7763 E-06	0,000	0,000	0,042	1,7892 E-04	2,183 E-05	6,1015 E-07
		0	0	9				0	0	6			
01256	Y	0,000	0,000	0,067	7,9325 E-04	1,1998 E-04	2,6269 E-06	0,000	0,000	0,024	2,8792 E-04	4,3395 E-05	9,5558 E-07
		0	0	9				0	0	6			
01256	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01257	X	0,000	0,000	0,039	2,5457 E-04	2,091 E-04	2,8962 E-07	0,000	0,000	0,013	8,9138 E-05	7,3268 E-05	9,4791 E-08
		0	0	7				0	0	6			
01257	Y	0,000	0,000	0,087	6,9013 E-04	8,5524 E-05	3,5383 E-07	0,000	0,000	0,031	2,508 E-04	3,1034 E-05	1,2813 E-07
		0	0	9				0	0	9			
01257	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01258	X	0,000	0,000	0,028	2,4883 E-04	1,851 E-04	2,1634 E-07	0,000	0,000	0,009	8,7108 E-05	6,4685 E-05	7,5523 E-08
		0	0	8				0	0	8			
01258	Y	0,000	0,000	0,059	6,5981 E-04	8,4133 E-05	1,989 E-07	0,000	0,000	0,021	2,3979 E-04	3,0518 E-05	7,2557 E-08
		0	0	9				0	0	7			
01258	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01259	X	0,000	0,000	0,017	2,6125 E-04	1,4463 E-04	6,5617 E-07	0,000	0,000	0,005	9,1221 E-05	5,0486 E-05	2,265 E-07
		0	0	5				0	0	8			
01259	Y	0,000	0,000	0,032	6,4195 E-04	6,0172 E-05	4,5167 E-07	0,000	0,000	0,011	2,333 E-04	2,1805 E-05	1,6436 E-07
		0	0	9				0	0	9			
01259	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01260	X	0,000	0,000	0,007	2,3462 E-04	1,0258 E-04	8,6196 E-07	0,000	0,000	0,002	8,1711 E-05	3,5982 E-05	2,9948 E-07
		0	0	0				0	0	2			
01260	Y	0,000	0,000	0,008	5,5912 E-04	2,0309 E-05	1,5586 E-07	0,000	0,000	0,003	2,0318 E-04	7,3481 E-06	5,6703 E-08
		0	0	8				0	0	2			
01260	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01261	X	0,000	0,000	0,037	1,9338 E-04	2,5943 E-04	4,3985 E-07	0,000	0,000	0,012	6,7588 E-05	9,0619 E-05	1,5033 E-07
		0	0	8				0	0	9			
01261	Y	0,000	0,000	0,111	6,6975 E-04	8,0147 E-05	6,7397 E-07	0,000	0,000	0,040	2,4336 E-04	2,9111 E-05	2,4441 E-07
		0	0	4				0	0	4			
01261	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01262	X	0,000	0,000	0,025	1,5217 E-04	2,7118 E-04	6,9061 E-08	0,000	0,000	0,008	5,2926 E-05	9,4508 E-05	2,5624 E-08
		0	0	1				0	0	5			
01262	Y	0,000	0,000	0,107	6,7669 E-04	7,2932 E-05	2,0906 E-07	0,000	0,000	0,039	2,4584 E-04	2,6495 E-05	7,6005 E-08
		0	0	9				0	0	2			
01262	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01263	X	0,000	0,000	0,012	9,7131 E-05	2,6383 E-04	3,0086 E-07	0,000	0,000	0,004	3,3452 E-05	9,2143 E-05	1,0113 E-07
		0	0	7				0	0	2			
01263	Y	0,000	0,000	0,104	6,6111 E-04	7,4953 E-05	6,7006 E-07	0,000	0,000	0,038	2,4014 E-04	2,7225 E-05	2,4326 E-07
		0	0	7				0	0	0			
01263	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01264	X	0,000	0,000	0,007	4,391 E-05	2,5609 E-04	2,4086 E-07	0,000	0,000	0,002	1,47 E-05	8,9444 E-05	7,9622 E-08
		0	0	6				0	0	7			
01264	Y	0,000	0,000	0,101	6,4679 E-04	6,9325 E-05	7,7323 E-07	0,000	0,000	0,036	2,3491 E-04	2,5181 E-05	2,8093 E-07
		0	0	7				0	0	9			
01264	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01265	X	0,000	0,000	0,148	4,5265 E-04	2,9683 E-04	1,2153 E-06	0,000	0,000	0,052	1,5904 E-04	1,05 E-04	4,1533 E-07
		0	0	0				0	0	0			
01265	Y	0,000	0,000	0,121	6,5157 E-04	3,1527 E-04	2,1883 E-06	0,000	0,000	0,044	2,3669 E-04	1,1437 E-04	7,9733 E-07
		0	0	2				0	0	0			
01265	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01266	X	0,000	0,000	0,134	4,8362 E-04	3,202 E-04	2,049 E-06	0,000	0,000	0,047	1,6976 E-04	1,1352 E-04	6,903 E-07
		0	0	6				0	0	3			
01266	Y	0,000	0,000	0,104	6,2181 E-04	3,498 E-04	4,038 E-06	0,000	0,000	0,037	2,2585 E-04	1,2701 E-04	1,47 E-06
		0	0	4				0	0	9			
01266	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01267	X	0,000	0,000	0,122	5,0359 E-04	2,9315 E-04	1,2529 E-07	0,000	0,000	0,042	1,7686 E-04	1,033 E-04	4,4398 E-08
		0	0	1				0	0	9			
01267	Y	0,000	0,000	0,084	5,6019 E-04	3,896 E-04	1,435 E-06	0,000	0,000	0,030	2,0344 E-04	1,4151 E-04	5,2242 E-07
		0	0	7				0	0	7			
01267	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01268	X	0,000	0,000	0,110	5,1397 E-04	2,9617 E-04	1,3374 E-06	0,000	0,000	0,038	1,8085 E-04	1,0437 E-04	4,6119 E-07
		0	0	3				0	0	8			
01268	Y	0,000	0,000	0,063	4,7546 E-04	4,0286 E-04	8,8126 E-07	0,000	0,000	0,023	1,7263 E-04	1,4637 E-04	3,2032 E-07
		0	0	5				0	0	0			
01268	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01269	X	0,000	0,000	0,098	4,8621 E-04	2,8426 E-04	6,8378 E-07	0,000	0,000	0,034	1,7127 E-04	9,9938 E-05	2,3254 E-07
		0	0	5				0	0	7			
01269	Y	0,000	0,000	0,042	3,8966 E-04	4,139 E-04	2,077 E-07	0,000	0,000	0,015	1,4145 E-04	1,504 E-04	7,5933 E-08
		0	0	3				0	0	3			
01269	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01270	X	0,000	0,000	0,087	4,6763 E-04	2,6972 E-04	1,0718 E-07	0,000	0,000	0,031	1,6548 E-04	9,4555 E-05	3,572 E-08
		0	0	8				0	0	0			
01270	Y	0,000	0,000	0,021	2,9267 E-04	4,2326 E-04	1,1578 E-06	0,000	0,000	0,007	1,0621 E-04	1,5381 E-04	4,2109 E-07
		0	0	3				0	0	7			
01270	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01271	X	0,000	0,000	0,077	4,2643 E-04	2,8998 E-04	1,3944 E-06	0,000	0,000	0,027	1,5162 E-04	1,0216 E-04	4,9449 E-07
		0	0	1				0	0	3			
01271	Y	0,000	0,000	0,010	2,1846 E-04	4,0208 E-04	2,6073 E-06	0,000	0,000	0,003	7,9255 E-05	1,4612 E-04	9,4928 E-07
		0	0	1				0	0	7			
01271	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01272	X	0,000	0,000	0,065	3,8548 E-04	2,6443 E-04	6,6698 E-07	0,000	0,000	0,023	1,3849 E-04	9,2665 E-05	2,4418 E-07
		0	0	7				0	0	3			
01272	Y	0,000	0,000	0,025	1,768 E-04	3,968 E-04	1,1096 E-06	0,000	0,000	0,009	6,4142 E-05	1,4418 E-04	4,0387 E-07
		0	0	3				0	0	2			
01272	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01273	X	0,000	0,000	0,037	1,308 E-04	5,617 E-04	1,2095 E-07	0,000	0,000	0,014	4,1949 E-05	2,0409 E-04	4,1528 E-08
		0	0	6				0	0	2			
01273	Y	0,000	0,000	0,072	8,6822 E-04	1,5466 E-04	2,8447 E-07	0,000	0,000	0,026	3,1542 E-04	5,6393 E-05	1,0341 E-07
		0	0	9				0	0	6			
01273	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01274	X	0,000	0,000	0,064	2,2768 E-04	6,0367 E-04	4,0571 E-07	0,000	0,000	0,023	7,7146 E-05	2,1792 E-04	1,4428 E-07
		0	0	1				0	0	8			
01274	Y	0,000	0,000	0,076	8,4081 E-04	4,51 E-05	2,6957 E-07	0,000	0,000	0,027	3,0544 E-04	1,6449 E-05	9,7931 E-08
		0	0	6				0	0	9			
01274	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01275	X	0,000	0,000	0,092	3,1807 E-04	6,2295 E-04	3,9356 E-07	0,000	0,000	0,034	1,1043 E-04	2,2385 E-04	1,422 E-07
		0	0	8				0	0	1			
01275	Y	0,000	0,000	0,075	7,4048 E-04	8,631 E-05	6,4062 E-08	0,000	0,000	0,027	2,6896 E-04	3,13 E-05	2,3355 E-08
		0	0	0				0	0	4			
01275	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01276	X	0,000	0,000	0,117	4,3111 E-04	4,5099 E-04	1,2907 E-06	0,000	0,000	0,043	1,5201 E-04	1,6069 E-04	4,5916 E-07
		0	0	6				0	0	0			
01276	Y	0,000	0,000	0,067	6,2552 E-04	2,2066 E-04	8,501 E-07	0,000	0,000	0,024	2,2717 E-04	8,0277 E-05	3,088 E-07
		0	0	9				0	0	8			
01276	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01277	X	0,000	0,000	0,028	1,4747 E-04	4,883 E-04	9,3753 E-07	0,000	0,000	0,010	5,3069 E-05	1,7676 E-04	3,4529 E-07
		0	0	8				0	0	4			
01277	Y	0,000	0,000	0,021	1,9835 E-04	3,7651 E-04	1,8448 E-06	0,000	0,000	0,007	7,1936 E-05	1,3688 E-04	6,7244 E-07
		0	0	0				0	0	6			
01277	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01278	X	0,000	0,000	0,055	1,9631 E-04	5,3571 E-04	2,6357 E-07	0,000	0,000	0,020	7,093 E-05	1,9394 E-04	9,8036 E-08
		0	0	7				0	0	1			
01278	Y	0,000	0,000	0,042	2,4171 E-04	4,1801 E-04	9,2187 E-07	0,000	0,000	0,015	8,7718 E-05	1,52 E-04	3,3609 E-07
		0	0	4				0	0	4			
01278	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01279	X	0,000	0,000	0,084	2,1324 E-04	5,6087 E-04	1,8059 E-07	0,000	0,000	0,030	7,7136 E-05	2,0308 E-04	6,872 E-08
		0	0	1				0	0	4			
01279	Y	0,000	0,000	0,065	2,7038 E-04	4,4225 E-04	4,8507 E-07	0,000	0,000	0,023	9,8174 E-05	1,6083 E-04	1,7665 E-07
		0	0	1				0	0	6			
01279	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01280	X	0,000	0,000	0,015	1,8348 E-04	3,0196 E-04	2,2342 E-07	0,000	0,000	0,005	6,5606 E-05	1,0888 E-04	7,9062 E-08
		0	0	0				0	0	4			
01280	Y	0,000	0,000	0,015	2,6257 E-04	2,4667 E-04	3,2253 E-08	0,000	0,000	0,005	9,5421 E-05	8,9482 E-05	1,1887 E-08
		0	0	3				0	0	5			
01280	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01281	X	0,000	0,000	0,024	2,279 E-04	2,9651 E-04	7,7075 E-07	0,000	0,000	0,008	8,1732 E-05	1,0656 E-04	2,7703 E-07
		0	0	6				0	0	8			
01281	Y	0,000	0,000	0,028	3,1485 E-04	2,7803 E-04	4,5883 E-07	0,000	0,000	0,010	1,1447 E-04	1,0085 E-04	1,6751 E-07
		0	0	4				0	0	3			
01281	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01282	X	0,000	0,000	0,035	2,4635 E-04	3,2927 E-04	6,0204 E-07	0,000	0,000	0,012	8,837 E-05	1,1811 E-04	2,153 E-07
		0	0	5				0	0	7			
01282	Y	0,000	0,000	0,042	3,3227 E-04	3,383 E-04	6,3295 E-07	0,000	0,000	0,015	1,2081 E-04	1,2274 E-04	2,3019 E-07
		0	0	3				0	0	3			
01282	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01283	X	0,000	0,000	0,047	2,6105 E-04	3,7283 E-04	1,2369 E-07	0,000	0,000	0,016	9,3621 E-05	1,3352 E-04	4,5681 E-08
		0	0	3				0	0	9			
01283	Y	0,000	0,000	0,056	3,4462 E-04	3,9896 E-04	1,6716 E-08	0,000	0,000	0,020	1,253 E-04	1,4479 E-04	6,5156 E-09
		0	0	8				0	0	6			
01283	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01284	X	0,000	0,000	0,059	2,7139 E-04	4,1184 E-04	9,7961 E-08	0,000	0,000	0,021	9,7231 E-05	1,4746 E-04	3,5154 E-08
		0	0	8				0	0	4			
01284	Y	0,000	0,000	0,072	3,482 E-04	4,6167 E-04	2,7081 E-07	0,000	0,000	0,026	1,266 E-04	1,6758 E-04	9,8235 E-08
		0	0	3				0	0	2			
01284	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01285	X	0,000	0,000	0,072	2,8171 E-04	4,5403 E-04	4,4804 E-07	0,000	0,000	0,026	1,0091 E-04	1,6249 E-04	1,594 E-07
		0	0	9				0	0	1			
01285	Y	0,000	0,000	0,087	3,5867 E-04	5,1929 E-04	3,568 E-07	0,000	0,000	0,031	1,304 E-04	1,8853 E-04	1,2975 E-07
		0	0	6				0	0	8			
01285	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01286	X	0,000	0,000	0,086	2,9665 E-04	4,8367 E-04	3,8148 E-07	0,000	0,000	0,031	1,0624 E-04	1,7298 E-04	1,3435 E-07
		0	0	6				0	0	0			
01286	Y	0,000	0,000	0,103	3,7581 E-04	5,5474 E-04	4,238 E-07	0,000	0,000	0,037	1,3662 E-04	2,0143 E-04	1,5381 E-07
		0	0	5				0	0	6			
01286	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01287	X	0,000	0,000	0,101	3,1418 E-04	4,9213 E-04	5,0593 E-07	0,000	0,000	0,036	1,1251 E-04	1,7609 E-04	1,8037 E-07
		0	0	2				0	0	2			
01287	Y	0,000	0,000	0,121	3,9792 E-04	5,768 E-04	6,9203 E-07	0,000	0,000	0,044	1,4465 E-04	2,0947 E-04	2,5129 E-07
		0	0	1				0	0	0			
01287	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01288	X	0,000	0,000	0,116	3,2836 E-04	4,8732 E-04	6,1821 E-08	0,000	0,000	0,041	1,1765 E-04	1,7441 E-04	2,1531 E-08
		0	0	8				0	0	7			
01288	Y	0,000	0,000	0,139	4,2018 E-04	5,765 E-04	1,8402 E-07	0,000	0,000	0,050	1,5274 E-04	2,0939 E-04	6,652 E-08
		0	0	5				0	0	6			
01288	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01289	X	0,000	0,000	0,133	3,5133 E-04	4,496 E-04	7,5828 E-07	0,000	0,000	0,047	1,2592 E-04	1,6092 E-04	2,6997 E-07
		0	0	4				0	0	7			
01289	Y	0,000	0,000	0,159	4,5237 E-04	5,3026 E-04	9,2761 E-07	0,000	0,000	0,057	1,6443 E-04	1,9263 E-04	3,3689 E-07
		0	0	3				0	0	9			
01289	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01290	X	0,000	0,000	0,151	3,7861 E-04	3,895 E-04	4,0165 E-07	0,000	0,000	0,054	1,3562 E-04	1,3955 E-04	1,3934 E-07
		0	0	0				0	0	0			
01290	Y	0,000	0,000	0,181	4,8292 E-04	4,6472 E-04	2,9143 E-07	0,000	0,000	0,065	1,7552 E-04	1,6885 E-04	1,0565 E-07
		0	0	2				0	0	8			
01290	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01291	X	0,000	0,000	0,115	9,8137 E-05	3,7326 E-04	8,8621 E-07	0,000	0,000	0,041	3,3164 E-05	1,3596 E-04	3,2122 E-07
		0	0	9				0	0	6			
01291	Y	0,000	0,000	0,106	4,1042 E-04	1,7859 E-05	5,5012 E-08	0,000	0,000	0,038	1,4913 E-04	6,5487 E-06	1,9802 E-08
		0	0	9				0	0	8			
01291	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01292	X	0,000	0,000	0,099	1,703 E-04	3,4534 E-04	4,0316 E-07	0,000	0,000	0,035	5,9279 E-05	1,2578 E-04	1,4364 E-07
		0	0	4				0	0	6			
01292	Y	0,000	0,000	0,106	4,657 E-04	1,2068 E-05	3,4403 E-07	0,000	0,000	0,038	1,6921 E-04	4,4555 E-06	1,2493 E-07
		0	0	0				0	0	5			
01292	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01293	X	0,000	0,000	0,084	2,1538 E-04	3,3448 E-04	7,4934 E-07	0,000	0,000	0,030	7,551 E-05	1,2189 E-04	2,6963 E-07
		0	0	2				0	0	1			
01293	Y	0,000	0,000	0,105	5,2694 E-04	2,5199 E-05	1,9936 E-07	0,000	0,000	0,038	1,9145 E-04	9,1817 E-06	7,2307 E-08
		0	0	3				0	0	3			
01293	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01294	X	0,000	0,000	0,070	2,3167 E-04	3,1582 E-04	9,8098 E-07	0,000	0,000	0,024	8,1351 E-05	1,1512 E-04	3,536 E-07
		0	0	0				0	0	9			
01294	Y	0,000	0,000	0,105	5,7315 E-04	3,724 E-05	3,7244 E-07	0,000	0,000	0,038	2,0823 E-04	1,3543 E-05	1,352 E-07
		0	0	7				0	0	4			
01294	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01295	X	0,000	0,000	0,056	2,1977 E-04	2,8851 E-04	6,3227 E-08	0,000	0,000	0,020	7,6936 E-05	1,0509 E-04	2,2211 E-08
		0	0	6				0	0	1			
01295	Y	0,000	0,000	0,106	6,1212 E-04	4,2442 E-05	1,16 E-07	0,000	0,000	0,038	2,2239 E-04	1,5429 E-05	4,212 E-08
		0	0	9				0	0	8			
01295	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01296	X	0,000	0,000	0,044	1,8772 E-04	2,8999 E-04	4,2963 E-07	0,000	0,000	0,015	6,5194 E-05	1,0577 E-04	1,5379 E-07
		0	0	3				0	0	6			
01296	Y	0,000	0,000	0,108	6,4798 E-04	6,4755 E-05	2,7555 E-07	0,000	0,000	0,039	2,3542 E-04	2,3531 E-05	1,0006 E-07
		0	0	7				0	0	5			
01296	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01297	X	0,000	0,000	0,032	1,3873 E-04	2,8768 E-04	6,7372 E-07	0,000	0,000	0,011	4,7333 E-05	1,05 E-04	2,4162 E-07
		0	0	1				0	0	1			
01297	Y	0,000	0,000	0,111	6,7253 E-04	7,8998 E-05	3,8608 E-07	0,000	0,000	0,040	2,4434 E-04	2,8704 E-05	1,4022 E-07
		0	0	4				0	0	5			
01297	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01298	X	0,000	0,000	0,020	8,1821 E-05	2,6526 E-04	1,8313 E-08	0,000	0,000	0,006	2,6542 E-05	9,6825 E-05	5,2064 E-09
		0	0	2				0	0	8			
01298	Y	0,000	0,000	0,114	7,0478 E-04	8,6547 E-05	1,483 E-07	0,000	0,000	0,041	2,5606 E-04	3,1445 E-05	5,3883 E-08
		0	0	9				0	0	7			
01298	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01299	X	0,000	0,000	0,008	2,6373 E-05	2,8311 E-04	2,2392 E-07	0,000	0,000	0,002	7,4971 E-06	1,035 E-04	7,7582 E-08
		0	0	9				0	0	7			
01299	Y	0,000	0,000	0,119	7,2828 E-04	1,0837 E-04	3,7635 E-07	0,000	0,000	0,043	2,646 E-04	3,9375 E-05	1,3671 E-07
		0	0	2				0	0	3			
01299	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01300	X	0,000	0,000	0,005	6,3371 E-05	2,8927 E-04	6,8889 E-07	0,000	0,000	0,002	2,589 E-05	1,058 E-04	2,4574 E-07
		0	0	2				0	0	3			
01300	Y	0,000	0,000	0,124	7,4956 E-04	1,1809 E-04	5,129 E-07	0,000	0,000	0,045	2,7234 E-04	4,2907 E-05	1,8634 E-07
		0	0	3				0	0	2			
01300	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01301	X	0,000	0,000	0,136	1,4093 E-04	7,9358 E-04	3,6356 E-07	0,000	0,000	0,049	5,1976 E-05	2,8687 E-04	1,1982 E-07
		0	0	5				0	0	8			
01301	Y	0,000	0,000	0,068	2,7412 E-04	5,1422 E-05	2,3663 E-07	0,000	0,000	0,024	9,9677 E-05	1,882 E-05	8,5887 E-08
		0	0	1				0	0	7			
01301	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01302	X	0,000	0,000	0,142	1,4161 E-04	8,1438 E-04	6,9823 E-07	0,000	0,000	0,052	5,1862 E-05	2,947 E-04	2,4474 E-07
		0	0	4				0	0	0			
01302	Y	0,000	0,000	0,079	2,6599 E-04	9,4224 E-05	1,2915 E-06	0,000	0,000	0,028	9,6717 E-05	3,4288 E-05	4,6966 E-07
		0	0	1				0	0	7			
01302	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01303	X	0,000	0,000	0,148	1,3879 E-04	8,2754 E-04	4,5043 E-07	0,000	0,000	0,054	5,0738 E-05	2,9993 E-04	1,5879 E-07
		0	0	1				0	0	1			
01303	Y	0,000	0,000	0,088	2,5258 E-04	1,8412 E-04	7,0727 E-07	0,000	0,000	0,032	9,1837 E-05	6,69 E-05	2,5721 E-07
		0	0	7				0	0	2			
01303	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01304	X	0,000	0,000	0,154	1,5408 E-04	8,2549 E-04	4,005 E-08	0,000	0,000	0,056	5,6361 E-05	2,9978 E-04	1,2536 E-08
		0	0	3				0	0	4			
01304	Y	0,000	0,000	0,098	2,5847 E-04	2,8529 E-04	3,3312 E-07	0,000	0,000	0,035	9,3972 E-05	1,0365 E-04	1,211 E-07
		0	0	6				0	0	8			
01304	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01305	X	0,000	0,000	0,161	1,7601 E-04	7,9613 E-04	5,0077 E-07	0,000	0,000	0,059	6,4312 E-05	2,8956 E-04	1,8488 E-07
		0	0	5				0	0	0			
01305	Y	0,000	0,000	0,109	2,8823 E-04	3,6489 E-04	6,6748 E-07	0,000	0,000	0,039	1,0478 E-04	1,3259 E-04	2,4257 E-07
		0	0	5				0	0	8			
01305	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01306	X	0,000	0,000	0,169	1,9101 E-04	7,5239 E-04	1,0619 E-06	0,000	0,000	0,062	6,9777 E-05	2,739 E-04	3,8889 E-07
		0	0	7				0	0	1			
01306	Y	0,000	0,000	0,121	3,0735 E-04	4,1637 E-04	1,1224 E-06	0,000	0,000	0,044	1,1173 E-04	1,5132 E-04	4,079 E-07
		0	0	7				0	0	2			
01306	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01307	X	0,000	0,000	0,179	2,2162 E-04	6,9692 E-04	8,1204 E-07	0,000	0,000	0,065	8,0963 E-05	2,5388 E-04	2,9539 E-07
		0	0	4				0	0	6			
01307	Y	0,000	0,000	0,135	3,2461 E-04	4,28 E-04	1,1936 E-06	0,000	0,000	0,049	1,1799 E-04	1,5556 E-04	4,3399 E-07
		0	0	7				0	0	3			
01307	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01308	X	0,000	0,000	0,118	2,7152 E-04	7,1972 E-04	1,4243 E-07	0,000	0,000	0,043	1,0061 E-04	2,6038 E-04	5,1091 E-08
		0	0	3				0	0	0			
01308	Y	0,000	0,000	0,040	3,7567 E-04	5,0705 E-05	1,2693 E-06	0,000	0,000	0,014	1,3658 E-04	1,8498 E-05	4,6137 E-07
		0	0	0				0	0	5			
01308	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01309	X	0,000	0,000	0,105	2,7221 E-04	6,7361 E-04	1,2084 E-06	0,000	0,000	0,038	1,0053 E-04	2,4402 E-04	4,2254 E-07
		0	0	9				0	0	5			
01309	Y	0,000	0,000	0,023	4,2197 E-04	8,6889 E-05	2,7482 E-06	0,000	0,000	0,008	1,5342 E-04	3,1623 E-05	9,9822 E-07
		0	0	7				0	0	6			
01309	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01310	X	0,000	0,000	0,092	2,8777 E-04	6,0697 E-04	5,1258 E-07	0,000	0,000	0,033	1,0657 E-04	2,2021 E-04	1,8127 E-07
		0	0	9				0	0	6			
01310	Y	0,000	0,000	0,009	4,2031 E-04	1,6055 E-04	1,0329 E-06	0,000	0,000	0,003	1,5281 E-04	5,8391 E-05	3,7526 E-07
		0	0	4				0	0	5			
01310	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01311	X	0,000	0,000	0,079	2,9493 E-04	5,3346 E-04	5,292 E-07	0,000	0,000	0,028	1,0897 E-04	1,935 E-04	1,819 E-07
		0	0	4				0	0	6			
01311	Y	0,000	0,000	0,015	4,0214 E-04	2,1898 E-04	3,3728 E-07	0,000	0,000	0,005	1,462 E-04	7,9605 E-05	1,2155 E-07
		0	0	2				0	0	6			
01311	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01312	X	0,000	0,000	0,065	3,1641 E-04	4,4635 E-04	4,5074 E-07	0,000	0,000	0,023	1,1683 E-04	1,613 E-04	1,5645 E-07
		0	0	7				0	0	5			
01312	Y	0,000	0,000	0,029	3,3868 E-04	2,6459 E-04	1,3409 E-07	0,000	0,000	0,010	1,2311 E-04	9,6144 E-05	4,7311 E-08
		0	0	9				0	0	9			
01312	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01313	X	0,000	0,000	0,164	2,7185 E-04	6,4294 E-04	9,1648 E-07	0,000	0,000	0,060	9,908 E-05	2,342 E-04	3,3362 E-07
		0	0	3				0	0	1			
01313	Y	0,000	0,000	0,134	3,6463 E-04	4,5305 E-04	8,5854 E-07	0,000	0,000	0,048	1,3252 E-04	1,647 E-04	3,1212 E-07
		0	0	2				0	0	7			
01313	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01314	X	0,000	0,000	0,138	3,0934 E-04	6,164 E-04	1,2248 E-07	0,000	0,000	0,050	1,129 E-04	2,2451 E-04	4,504 E-08
		0	0	4				0	0	7			
01314	Y	0,000	0,000	0,115	3,6359 E-04	4,2228 E-04	7,4741 E-08	0,000	0,000	0,041	1,3211 E-04	1,5352 E-04	2,7079 E-08
		0	0	1				0	0	8			
01314	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01315	X	0,000	0,000	0,113	3,1981 E-04	6,0119 E-04	6,1913 E-08	0,000	0,000	0,041	1,1685 E-04	2,1898 E-04	2,2516 E-08
		0	0	4				0	0	6			
01315	Y	0,000	0,000	0,096	3,4788 E-04	4,2366 E-04	1,8927 E-07	0,000	0,000	0,035	1,2638 E-04	1,5402 E-04	6,8952 E-08
		0	0	9				0	0	2			
01315	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01316	X	0,000	0,000	0,089	3,0527 E-04	5,7978 E-04	1,5386 E-07	0,000	0,000	0,032	1,1174 E-04	2,1123 E-04	5,7863 E-08
		0	0	4				0	0	8			
01316	Y	0,000	0,000	0,079	3,4261 E-04	3,9864 E-04	9,7053 E-07	0,000	0,000	0,029	1,2445 E-04	1,4489 E-04	3,5332 E-07
		0	0	9				0	0	0			
01316	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01317	X	0,000	0,000	0,140	2,3802 E-04	3,267 E-05	8,6073 E-08	0,000	0,000	0,050	9,1435 E-05	1,2792 E-05	2,1692 E-08
		0	0	3				0	0	5			
01317	Y	0,000	0,000	0,048	8,2626 E-04	3,0794 E-04	1,0638 E-06	0,000	0,000	0,017	3,0055 E-04	1,118 E-04	3,8674 E-07
		0	0	4				0	0	5			
01317	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01318	X	0,000	0,000	0,146	6,2196 E-05	2,5011 E-05	2,7628 E-08	0,000	0,000	0,052	2,8015 E-05	8,7443 E-06	6,2928 E-09
		0	0	1				0	0	8			
01318	Y	0,000	0,000	0,014	9,0927 E-04	1,0974 E-04	4,6716 E-07	0,000	0,000	0,005	3,3066 E-04	3,9732 E-05	1,6984 E-07
		0	0	1				0	0	1			
01318	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01319	X	0,000	0,000	0,144	1,4449 E-04	2,559 E-05	8,4969 E-08	0,000	0,000	0,052	4,6883 E-05	8,4714 E-06	3,6405 E-08
		0	0	0				0	0	3			
01319	Y	0,000	0,000	0,022	8,4962 E-04	9,5638 E-05	8,5068 E-07	0,000	0,000	0,008	3,0887 E-04	3,4999 E-05	3,0958 E-07
		0	0	8				0	0	4			
01319	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01320	X	0,000	0,000	0,110	4,2316 E-04	4,3585 E-04	1,9993 E-06	0,000	0,000	0,039	1,558 E-04	1,6084 E-04	7,449 E-07
		0	0	0				0	0	1			
01320	Y	0,000	0,000	0,103	4,0417 E-04	4,7494 E-04	1,6931 E-06	0,000	0,000	0,037	1,472 E-04	1,7268 E-04	6,1696 E-07
		0	0	1				0	0	4			
01320	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01321	X	0,000	0,000	0,086	3,2475 E-04	5,9869 E-04	9,3353 E-07	0,000	0,000	0,030	1,2046 E-04	2,1868 E-04	3,3836 E-07
		0	0	0				0	0	3			
01321	Y	0,000	0,000	0,121	4,209 E-04	3,2649 E-04	2,3313 E-07	0,000	0,000	0,043	1,5328 E-04	1,1877 E-04	8,4633 E-08
		0	0	0				0	0	9			
01321	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01322	X	0,000	0,000	0,057	2,5365 E-04	5,9362 E-04	6,6946 E-07	0,000	0,000	0,020	9,4955 E-05	2,156 E-04	2,5114 E-07
		0	0	7				0	0	0			
01322	Y	0,000	0,000	0,131	4,2515 E-04	1,7239 E-04	6,8778 E-07	0,000	0,000	0,047	1,5481 E-04	6,2759 E-05	2,5058 E-07
		0	0	6				0	0	8			
01322	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01323	X	0,000	0,000	0,030	1,849 E-04	5,9644 E-04	2,6059 E-08	0,000	0,000	0,010	7,0072 E-05	2,1509 E-04	9,6429 E-09
		0	0	5				0	0	1			
01323	Y	0,000	0,000	0,133	4,1982 E-04	7,3719 E-05	6,9797 E-07	0,000	0,000	0,048	1,5284 E-04	2,6679 E-05	2,543 E-07
		0	0	6				0	0	5			
01323	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01324	X	0,000	0,000	0,043	2,3155 E-04	4,9668 E-04	8,5364 E-07	0,000	0,000	0,016	8,5031 E-05	1,8231 E-04	3,0724 E-07
		0	0	9				0	0	2			
01324	Y	0,000	0,000	0,017	6,0043 E-05	3,0365 E-04	3,5228 E-06	0,000	0,000	0,006	2,1807 E-05	1,104 E-04	1,2808 E-06
		0	0	5				0	0	4			
01324	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01325	X	0,000	0,000	0,066	3,2067 E-04	5,3152 E-04	2,2661 E-07	0,000	0,000	0,024	1,1797 E-04	1,9503 E-04	8,1882 E-08
		0	0	9				0	0	7			
01325	Y	0,000	0,000	0,002	1,0214 E-04	3,5197 E-04	1,4298 E-06	0,000	0,000	0,000	3,7124 E-05	1,2798 E-04	5,1985 E-07
		0	0	4				0	0	9			
01325	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01326	X	0,000	0,000	0,091	3,7104 E-04	5,5099 E-04	1,2525 E-07	0,000	0,000	0,033	1,3664 E-04	2,0239 E-04	4,6676 E-08
		0	0	2				0	0	6			
01326	Y	0,000	0,000	0,016	1,4951 E-04	3,8489 E-04	2,0921 E-07	0,000	0,000	0,005	5,435 E-05	1,3995 E-04	7,607 E-08
		0	0	1				0	0	8			
01326	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01327	X	0,000	0,000	0,116	3,7891 E-04	5,6249 E-04	7,7975 E-07	0,000	0,000	0,042	1,3966 E-04	2,0627 E-04	2,885 E-07
		0	0	4				0	0	9			
01327	Y	0,000	0,000	0,034	1,9445 E-04	3,7419 E-04	9,4862 E-08	0,000	0,000	0,012	7,0689 E-05	1,3606 E-04	3,4488 E-08
		0	0	2				0	0	4			
01327	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01328	X	0,000	0,000	0,142	3,4988 E-04	5,8183 E-04	1,3028 E-06	0,000	0,000	0,052	1,2916 E-04	2,1335 E-04	4,783 E-07
		0	0	2				0	0	4			
01328	Y	0,000	0,000	0,052	2,3555 E-04	3,8091 E-04	3,714 E-07	0,000	0,000	0,019	8,5624 E-05	1,385 E-04	1,3496 E-07
		0	0	3				0	0	0			
01328	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01329	X	0,000	0,000	0,169	2,9436 E-04	6,035 E-04	6,4389 E-07	0,000	0,000	0,062	1,0883 E-04	2,2136 E-04	2,2924 E-07
		0	0	1				0	0	3			
01329	Y	0,000	0,000	0,070	2,6302 E-04	3,9333 E-04	6,5075 E-07	0,000	0,000	0,025	9,5602 E-05	1,4301 E-04	2,3652 E-07
		0	0	5				0	0	6			
01329	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01330	X	0,000	0,000	0,030	1,1724 E-04	3,3436 E-04	3,3888 E-07	0,000	0,000	0,011	4,206 E-05	1,2295 E-04	1,1524 E-07
		0	0	3				0	0	2			
01330	Y	0,000	0,000	0,022	1,7027 E-04	1,0288 E-04	7,0988 E-07	0,000	0,000	0,008	6,1837 E-05	3,7371 E-05	2,5803 E-07
		0	0	6				0	0	2			
01330	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01331	X	0,000	0,000	0,035	1,3817 E-04	3,1309 E-04	1,7782 E-06	0,000	0,000	0,013	4,9756 E-05	1,1481 E-04	6,355 E-07
		0	0	3				0	0	0			
01331	Y	0,000	0,000	0,014	2,3022 E-04	9,6323 E-05	1,6296 E-06	0,000	0,000	0,005	8,3632 E-05	3,4968 E-05	5,9298 E-07
		0	0	3				0	0	2			
01331	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01332	X	0,000	0,000	0,040	1,3915 E-04	3,2418 E-04	2,628 E-07	0,000	0,000	0,014	4,9943 E-05	1,185 E-04	9,2951 E-08
		0	0	6				0	0	9			
01332	Y	0,000	0,000	0,005	2,286 E-04	1,1167 E-04	2,2555 E-07	0,000	0,000	0,002	8,3038 E-05	4,0532 E-05	8,1971 E-08
		0	0	6				0	0	0			
01332	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01333	X	0,000	0,000	0,046	1,4537 E-04	3,4913 E-04	4,2182 E-07	0,000	0,000	0,016	5,2249 E-05	1,2732 E-04	1,5102 E-07
		0	0	4				0	0	9			
01333	Y	0,000	0,000	0,004	2,3595 E-04	1,3887 E-04	3,5625 E-07	0,000	0,000	0,001	8,5711 E-05	5,0409 E-05	1,2968 E-07
		0	0	3				0	0	6			
01333	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01334	X	0,000	0,000	0,053	1,6212 E-04	3,8102 E-04	2,4801 E-07	0,000	0,000	0,019	5,842 E-05	1,3865 E-04	8,8257 E-08
		0	0	0				0	0	3			
01334	Y	0,000	0,000	0,013	2,426 E-04	1,7007 E-04	2,9892 E-07	0,000	0,000	0,005	8,8127 E-05	6,1745 E-05	1,0889 E-07
		0	0	8				0	0	0			
01334	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01335	X	0,000	0,000	0,059	1,6693 E-04	4,1989 E-04	2,5609 E-07	0,000	0,000	0,021	6,0034 E-05	1,5253 E-04	9,1852 E-08
		0	0	8				0	0	8			
01335	Y	0,000	0,000	0,022	2,3015 E-04	2,0877 E-04	1,9778 E-07	0,000	0,000	0,008	8,3597 E-05	7,5813 E-05	7,1916 E-08
		0	0	8				0	0	3			
01335	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01336	X	0,000	0,000	0,067	1,7389 E-04	4,5786 E-04	6,3887 E-08	0,000	0,000	0,024	6,2631 E-05	1,6614 E-04	2,2866 E-08
		0	0	2				0	0	4			
01336	Y	0,000	0,000	0,032	2,3788 E-04	2,5511 E-04	3,0011 E-08	0,000	0,000	0,011	8,6404 E-05	9,2664 E-05	1,1062 E-08
		0	0	1				0	0	6			
01336	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01337	X	0,000	0,000	0,075	1,909 E-04	4,9366 E-04	3,805 E-07	0,000	0,000	0,027	6,8956 E-05	1,7895 E-04	1,3827 E-07
		0	0	3				0	0	3			
01337	Y	0,000	0,000	0,042	2,5775 E-04	3,0058 E-04	2,4083 E-07	0,000	0,000	0,015	9,3625 E-05	1,092 E-04	8,7362 E-08
		0	0	2				0	0	3			
01337	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01338	X	0,000	0,000	0,083	1,9791 E-04	5,2511 E-04	2,6352 E-07	0,000	0,000	0,030	7,1388 E-05	1,902 E-04	9,531 E-08
		0	0	9				0	0	4			
01338	Y	0,000	0,000	0,052	2,5148 E-04	3,4401 E-04	2,427 E-07	0,000	0,000	0,019	9,1337 E-05	1,2501 E-04	8,8406 E-08
		0	0	3				0	0	0			
01338	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01339	X	0,000	0,000	0,092	2,0482 E-04	5,4018 E-04	6,8683 E-07	0,000	0,000	0,033	7,395 E-05	1,9558 E-04	2,5054 E-07
		0	0	9				0	0	6			
01339	Y	0,000	0,000	0,063	2,6344 E-04	3,787 E-04	6,2705 E-07	0,000	0,000	0,022	9,5683 E-05	1,3765 E-04	2,2806 E-07
		0	0	0				0	0	9			
01339	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01340	X	0,000	0,000	0,102	2,1345 E-04	5,4765 E-04	4,1012 E-07	0,000	0,000	0,037	7,7069 E-05	1,9817 E-04	1,5132 E-07
		0	0	5				0	0	1			
01340	Y	0,000	0,000	0,074	2,7003 E-04	4,0185 E-04	5,1704 E-07	0,000	0,000	0,027	9,8069 E-05	1,461 E-04	1,8809 E-07
		0	0	6				0	0	1			
01340	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01341	X	0,000	0,000	0,070	4,213 E-04	1,904 E-04	1,4358 E-06	0,000	0,000	0,025	1,4944 E-04	6,8389 E-05	5,0328 E-07
		0	0	8				0	0	1			
01341	Y	0,000	0,000	0,076	4,7686 E-04	2,4303 E-04	1,2759 E-06	0,000	0,000	0,027	1,7308 E-04	8,8352 E-05	4,6402 E-07
		0	0	0				0	0	6			
01341	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01342	X	0,000	0,000	0,078	4,6464 E-04	1,9662 E-04	1,8589 E-07	0,000	0,000	0,027	1,6508 E-04	7,0682 E-05	6,5684 E-08
		0	0	5				0	0	8			
01342	Y	0,000	0,000	0,086	5,3993 E-04	2,5173 E-04	4,2517 E-07	0,000	0,000	0,031	1,9601 E-04	9,1517 E-05	1,5451 E-07
		0	0	9				0	0	5			
01342	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01343	X	0,000	0,000	0,086	4,9873 E-04	1,9641 E-04	7,8029 E-08	0,000	0,000	0,030	1,7744 E-04	7,0755 E-05	2,7628 E-08
		0	0	8				0	0	8			
01343	Y	0,000	0,000	0,098	5,9205 E-04	2,5871 E-04	5,3891 E-08	0,000	0,000	0,035	2,1496 E-04	9,405 E-05	1,9558 E-08
		0	0	3				0	0	7			
01343	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01344	X	0,000	0,000	0,095	5,3142 E-04	2,1988 E-04	3,3095 E-07	0,000	0,000	0,033	1,893 E-04	7,9045 E-05	1,1727 E-07
		0	0	4				0	0	9			
01344	Y	0,000	0,000	0,110	6,4074 E-04	2,7539 E-04	4,589 E-07	0,000	0,000	0,040	2,3267 E-04	1,0011 E-04	1,6674 E-07
		0	0	2				0	0	0			
01344	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01345	X	0,000	0,000	0,105	5,4466 E-04	2,3642 E-04	5,2265 E-07	0,000	0,000	0,037	1,9424 E-04	8,4941 E-05	1,8537 E-07
		0	0	0				0	0	4			
01345	Y	0,000	0,000	0,123	6,6598 E-04	2,9191 E-04	6,2851 E-07	0,000	0,000	0,044	2,4186 E-04	1,0611 E-04	2,2824 E-07
		0	0	0				0	0	7			
01345	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01346	X	0,000	0,000	0,115	5,5328 E-04	2,4689 E-04	7,9982 E-08	0,000	0,000	0,041	1,975 E-04	8,8789 E-05	2,8355 E-08
		0	0	4				0	0	1			
01346	Y	0,000	0,000	0,136	6,8276 E-04	3,1292 E-04	8,8945 E-08	0,000	0,000	0,049	2,4799 E-04	1,1374 E-04	3,2308 E-08
		0	0	6				0	0	6			
01346	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01347	X	0,000	0,000	0,127	5,3551 E-04	2,8077 E-04	3,9462 E-07	0,000	0,000	0,045	1,9136 E-04	1,0079 E-04	1,3907 E-07
		0	0	0				0	0	3			
01347	Y	0,000	0,000	0,151	6,6937 E-04	3,4277 E-04	3,4434 E-07	0,000	0,000	0,055	2,4315 E-04	1,2459 E-04	1,2501 E-07
		0	0	7				0	0	1			
01347	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01348	X	0,000	0,000	0,140	4,9202 E-04	2,9845 E-04	1,0016 E-06	0,000	0,000	0,050	1,7602 E-04	1,0714 E-04	3,5188 E-07
		0	0	1				0	0	0			
01348	Y	0,000	0,000	0,168	6,2353 E-04	3,6567 E-04	7,3178 E-07	0,000	0,000	0,061	2,2654 E-04	1,3291 E-04	2,6554 E-07
		0	0	4				0	0	1			
01348	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01349	X	0,000	0,000	0,154	4,3987 E-04	3,2421 E-04	4,4548 E-07	0,000	0,000	0,055	1,5762 E-04	1,1649 E-04	1,5216 E-07
		0	0	3				0	0	1			
01349	Y	0,000	0,000	0,186	5,7126 E-04	4,0663 E-04	7,5458 E-08	0,000	0,000	0,067	2,0758 E-04	1,4779 E-04	2,7595 E-08
		0	0	3				0	0	7			
01349	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01350	X	0,000	0,000	0,053	3,3204 E-04	2,0383 E-04	2,0287 E-07	0,000	0,000	0,018	1,1734 E-04	7,273 E-05	7,0542 E-08
		0	0	6				0	0	9			
01350	Y	0,000	0,000	0,054	3,7334 E-04	2,4077 E-04	1,2365 E-07	0,000	0,000	0,019	1,3546 E-04	8,747 E-05	4,4913 E-08
		0	0	2				0	0	6			
01350	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01351	X	0,000	0,000	0,044	2,8935 E-04	2,0494 E-04	1,0409 E-07	0,000	0,000	0,015	1,0203 E-04	7,305 E-05	3,6969 E-08
		0	0	6				0	0	7			
01351	Y	0,000	0,000	0,043	3,3264 E-04	2,419 E-04	6,3216 E-08	0,000	0,000	0,015	1,2068 E-04	8,7884 E-05	2,2957 E-08
		0	0	2				0	0	7			
01351	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01352	X	0,000	0,000	0,035	2,4857 E-04	2,1109 E-04	8,5833 E-08	0,000	0,000	0,012	8,7449 E-05	7,519 E-05	3,0934 E-08
		0	0	9				0	0	6			
01352	Y	0,000	0,000	0,032	3,0099 E-04	2,411 E-04	1,7024 E-07	0,000	0,000	0,011	1,0919 E-04	8,7601 E-05	6,1983 E-08
		0	0	3				0	0	7			
01352	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01353	X	0,000	0,000	0,027	2,0408 E-04	2,0492 E-04	3,7843 E-08	0,000	0,000	0,009	7,1587 E-05	7,3047 E-05	1,5599 E-08
		0	0	2				0	0	5			
01353	Y	0,000	0,000	0,021	2,6391 E-04	2,3613 E-04	1,0673 E-07	0,000	0,000	0,007	9,573 E-05	8,5799 E-05	3,8871 E-08
		0	0	5				0	0	8			
01353	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01354	X	0,000	0,000	0,018	1,6709 E-04	1,8503 E-04	1,1696 E-08	0,000	0,000	0,006	5,8371 E-05	6,6091 E-05	5,4537 E-09
		0	0	8				0	0	5			
01354	Y	0,000	0,000	0,011	2,3815 E-04	2,2232 E-04	1,6357 E-07	0,000	0,000	0,004	8,6385 E-05	8,0786 E-05	5,9509 E-08
		0	0	3				0	0	1			
01354	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01355	X	0,000	0,000	0,011	1,3732 E-04	1,7636 E-04	1,1715 E-07	0,000	0,000	0,003	4,7703 E-05	6,3131 E-05	4,513 E-08
		0	0	1				0	0	7			
01355	Y	0,000	0,000	0,004	2,3113 E-04	1,933 E-04	6,8502 E-07	0,000	0,000	0,001	8,3857 E-05	7,0247 E-05	2,4937 E-07
		0	0	0				0	0	4			
01355	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01356	X	0,000	0,000	0,004	1,2229 E-04	1,4943 E-04	1,5955 E-07	0,000	0,000	0,001	4,2209 E-05	5,3565 E-05	4,0943 E-08
		0	0	6				0	0	4			
01356	Y	0,000	0,000	0,007	2,5711 E-04	1,4689 E-04	2,5635 E-06	0,000	0,000	0,002	9,3334 E-05	5,3371 E-05	9,3367 E-07
		0	0	6				0	0	8			
01356	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01357	X	0,000 0	0,000 0	0,093 5	6,9851 E-05	5,4182 E-04	7,7271 E-09	0,000 0	0,000 0	0,033 1	2,277 E-05	1,9245 E-04	2,5776 E-09
01357	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 8	2,8989 E-04	1,3041 E-04	1,0127 E-07	0,000 0	0,000 0	0,006 7	1,0517 E-04	4,6616 E-05	3,6801 E-08
01357	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01358	X	0,000 0	0,000 0	0,091 1	5,8454 E-05	5,2378 E-04	1,0241 E-06	0,000 0	0,000 0	0,032 4	1,8816 E-05	1,8649 E-04	3,5886 E-07
01358	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	3,0111 E-04	6,2944 E-05	5,5831 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,0926 E-04	2,1944 E-05	2,0324 E-07
01358	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01359	X	0,000 0	0,000 0	0,089 5	4,5482 E-05	5,128 E-04	1,9756 E-07	0,000 0	0,000 0	0,031 9	1,4577 E-05	1,8297 E-04	6,6865 E-08
01359	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 9	2,9504 E-04	3,5975 E-05	1,9692 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,0704 E-04	1,2316 E-05	7,134 E-08
01359	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01360	X	0,000 0	0,000 0	0,088 7	4,2154 E-05	4,8697 E-04	4,3835 E-07	0,000 0	0,000 0	0,031 7	1,3636 E-05	1,741 E-04	1,5607 E-07
01360	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 7	3,0025 E-04	7,1739 E-05	4,3241 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 0	1,0894 E-04	2,6024 E-05	1,5727 E-07
01360	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01361	X	0,000 0	0,000 0	0,088 7	3,7581 E-05	4,5493 E-04	6,3547 E-07	0,000 0	0,000 0	0,031 8	1,2978 E-05	1,6297 E-04	2,3084 E-07
01361	Y	0,000 0	0,000 0	0,038 8	3,1124 E-04	1,0704 E-04	1,0156 E-06	0,000 0	0,000 0	0,014 1	1,1295 E-04	3,8991 E-05	3,6929 E-07
01361	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01362	X	0,000 0	0,000 0	0,089 7	4,1936 E-05	4,1269 E-04	1,9264 E-07	0,000 0	0,000 0	0,032 3	1,5829 E-05	1,4808 E-04	6,7373 E-08
01362	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 1	3,1171 E-04	1,1968 E-04	2,3498 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 3	1,1311 E-04	4,3598 E-05	8,5057 E-09
01362	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01363	X	0,000 0	0,000 0	0,091 8	4,8252 E-05	3,5446 E-04	2,6638 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 2	1,8462 E-05	1,2731 E-04	1,01 E-07
01363	Y	0,000 0	0,000 0	0,068 1	3,2076 E-04	1,0846 E-04	9,279 E-07	0,000 0	0,000 0	0,024 8	1,1642 E-04	3,9517 E-05	3,3733 E-07
01363	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01364	X	0,000 0	0,000 0	0,094 7	7,1402 E-05	2,9504 E-04	2,3742 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 3	2,7223 E-05	1,0599 E-04	7,6312 E-08
01364	Y	0,000 0	0,000 0	0,083 8	3,2989 E-04	7,9637 E-05	8,5249 E-07	0,000 0	0,000 0	0,030 5	1,1974 E-04	2,9027 E-05	3,1016 E-07
01364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01365	X	0,000 0	0,000 0	0,082 7	2,4561 E-04	5,4104 E-04	5,0583 E-07	0,000 0	0,000 0	0,030 4	9,0637 E-05	1,9822 E-04	1,896 E-07
01365	Y	0,000 0	0,000 0	0,086 1	3,9855 E-04	4,6593 E-04	1,6412 E-06	0,000 0	0,000 0	0,031 3	1,4486 E-04	1,6925 E-04	5,96 E-07
01365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01366	X	0,000 0	0,000 0	0,094 1	2,5164 E-04	5,4666 E-04	2,2002 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 7	9,2946 E-05	2,0062 E-04	8,4326 E-08
01366	Y	0,000 0	0,000 0	0,104 5	4,2361 E-04	5,1842 E-04	9,2703 E-07	0,000 0	0,000 0	0,037 9	1,5399 E-04	1,8832 E-04	3,3652 E-07
01366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01367	X	0,000 0	0,000 0	0,106 5	2,8022 E-04	5,5696 E-04	6,4726 E-08	0,000 0	0,000 0	0,039 3	1,0359 E-04	2,046 E-04	2,4349 E-08
01367	Y	0,000 0	0,000 0	0,124 3	4,5325 E-04	5,4666 E-04	8,7663 E-08	0,000 0	0,000 0	0,045 2	1,6477 E-04	1,9859 E-04	3,1868 E-08
01367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01368	X	0,000 0	0,000 0	0,120 2	2,9898 E-04	5,4539 E-04	3,1297 E-07	0,000 0	0,000 0	0,044 3	1,1039 E-04	2,0033 E-04	1,1861 E-07
01368	Y	0,000 0	0,000 0	0,145 4	4,8087 E-04	5,2419 E-04	7,2084 E-07	0,000 0	0,000 0	0,052 8	1,7481 E-04	1,9044 E-04	2,6184 E-07
01368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01369	X	0,000 0	0,000 0	0,135 0	3,1736 E-04	5,1643 E-04	4,9721 E-07	0,000 0	0,000 0	0,049 8	1,171 E-04	1,8952 E-04	1,8743 E-07
01369	Y	0,000 0	0,000 0	0,167 9	5,0788 E-04	4,6422 E-04	1,4323 E-06	0,000 0	0,000 0	0,061 0	1,8463 E-04	1,6867 E-04	5,2033 E-07
01369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01370	X	0,000 0	0,000 0	0,150 8	3,4565 E-04	4,7849 E-04	5,8828 E-07	0,000 0	0,000 0	0,055 7	1,2748 E-04	1,7535 E-04	2,2613 E-07
01370	Y	0,000 0	0,000 0	0,192 2	5,4252 E-04	3,7692 E-04	4,9736 E-07	0,000 0	0,000 0	0,069 8	1,9721 E-04	1,3696 E-04	1,804 E-07
01370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01371	X	0,000	0,000	0,023	9,2744 E-05	1,453 E-04	3,0443 E-08	0,000	0,000	0,008	3,3233 E-05	5,1415 E-05	1,0255 E-08
		0	0	1				0	0	3			
01371	Y	0,000	0,000	0,094	6,0993 E-04	7,8781 E-05	3,1553 E-08	0,000	0,000	0,034	2,215 E-04	2,8574 E-05	1,1454 E-08
		0	0	9				0	0	4			
01371	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01372	X	0,000	0,000	0,028	1,2525 E-04	1,3487 E-04	3,7324 E-07	0,000	0,000	0,010	4,5114 E-05	4,8096 E-05	1,3374 E-07
		0	0	8				0	0	4			
01372	Y	0,000	0,000	0,091	5,9352 E-04	6,8641 E-05	2,4268 E-07	0,000	0,000	0,033	2,1554 E-04	2,4882 E-05	8,8202 E-08
		0	0	5				0	0	2			
01372	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01373	X	0,000	0,000	0,033	1,5646 E-04	1,2677 E-04	2,4981 E-07	0,000	0,000	0,012	5,6504 E-05	4,5409 E-05	8,9286 E-08
		0	0	5				0	0	0			
01373	Y	0,000	0,000	0,088	5,7581 E-04	6,1216 E-05	1,7109 E-07	0,000	0,000	0,032	2,0912 E-04	2,2181 E-05	6,2121 E-08
		0	0	7				0	0	2			
01373	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01374	X	0,000	0,000	0,037	1,8265 E-04	9,6314 E-05	6,6248 E-08	0,000	0,000	0,013	6,6154 E-05	3,4982 E-05	2,3377 E-08
		0	0	3				0	0	4			
01374	Y	0,000	0,000	0,086	5,6998 E-04	4,2954 E-05	1,3683 E-08	0,000	0,000	0,031	2,0702 E-04	1,5531 E-05	4,9145 E-09
		0	0	5				0	0	4			
01374	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01375	X	0,000	0,000	0,041	2,042 E-04	1,1615 E-04	3,588 E-07	0,000	0,000	0,014	7,4127 E-05	4,2016 E-05	1,2824 E-07
		0	0	2				0	0	9			
01375	Y	0,000	0,000	0,085	5,5752 E-04	3,5056 E-05	6,5496 E-08	0,000	0,000	0,030	2,0251 E-04	1,2666 E-05	2,3518 E-08
		0	0	0				0	0	9			
01375	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01376	X	0,000	0,000	0,045	2,3286 E-04	1,1156 E-04	2,4799 E-07	0,000	0,000	0,016	8,4609 E-05	4,0524 E-05	8,827 E-08
		0	0	0				0	0	3			
01376	Y	0,000	0,000	0,084	5,5242 E-04	2,379 E-05	5,7598 E-08	0,000	0,000	0,030	2,0068 E-04	8,5665 E-06	2,0723 E-08
		0	0	2				0	0	6			
01376	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01377	X	0,000	0,000	0,049	2,5145 E-04	1,0256 E-04	1,0582 E-08	0,000	0,000	0,017	9,1502 E-05	3,7589 E-05	3,6168 E-09
		0	0	0				0	0	7			
01377	Y	0,000	0,000	0,084	5,4346 E-04	2,7383 E-06	3,1953 E-09	0,000	0,000	0,030	1,9744 E-04	9,3497 E-07	1,144 E-09
		0	0	2				0	0	6			
01377	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01378	X	0,000	0,000	0,053	2,6252 E-04	1,2975 E-04	3,9975 E-07	0,000	0,000	0,019	9,5675 E-05	4,7125 E-05	1,4424 E-07
		0	0	5				0	0	4			
01378	Y	0,000	0,000	0,085	5,3001 E-04	5,0482 E-06	1,5047 E-07	0,000	0,000	0,030	1,9256 E-04	1,821 E-06	5,4645 E-08
		0	0	1				0	0	9			
01378	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01379	X	0,000	0,000	0,058	2,6856 E-04	1,352 E-04	4,7431 E-07	0,000	0,000	0,021	9,802 E-05	4,9139 E-05	1,7096 E-07
		0	0	5				0	0	2			
01379	Y	0,000	0,000	0,086	5,1712 E-04	1,4849 E-05	1,9757 E-07	0,000	0,000	0,031	1,8789 E-04	5,4457 E-06	7,1744 E-08
		0	0	4				0	0	4			
01379	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01380	X	0,000	0,000	0,064	2,5811 E-04	1,4281 E-04	2,6941 E-08	0,000	0,000	0,023	9,4417 E-05	5,2023 E-05	1,0433 E-08
		0	0	3				0	0	4			
01380	Y	0,000	0,000	0,088	4,9443 E-04	3,7486 E-05	3,4664 E-08	0,000	0,000	0,032	1,7964 E-04	1,3689 E-05	1,2636 E-08
		0	0	5				0	0	1			
01380	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01381	X	0,000	0,000	0,070	2,3411 E-04	1,6784 E-04	3,1231 E-07	0,000	0,000	0,025	8,5875 E-05	6,0722 E-05	1,1429 E-07
		0	0	7				0	0	7			
01381	Y	0,000	0,000	0,091	4,6649 E-04	3,3907 E-05	1,3051 E-07	0,000	0,000	0,033	1,6948 E-04	1,2387 E-05	4,7446 E-08
		0	0	2				0	0	2			
01381	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01382	X	0,000	0,000	0,078	1,8193 E-04	1,8869 E-04	8,7901 E-07	0,000	0,000	0,028	6,7215 E-05	6,8097 E-05	3,1855 E-07
		0	0	4				0	0	5			
01382	Y	0,000	0,000	0,094	4,303 E-04	4,1415 E-05	2,4012 E-07	0,000	0,000	0,034	1,5631 E-04	1,5125 E-05	8,6921 E-08
		0	0	3				0	0	3			
01382	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01383	X	0,000	0,000	0,087	1,2059 E-04	2,0593 E-04	9,9228 E-08	0,000	0,000	0,031	4,5075 E-05	7,425 E-05	3,9838 E-08
		0	0	4				0	0	8			
01383	Y	0,000	0,000	0,097	3,8312 E-04	5,6542 E-05	5,1573 E-07	0,000	0,000	0,035	1,3914 E-04	2,0636 E-05	1,8755 E-07
		0	0	5				0	0	4			
01383	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01384	X	0,000	0,000	0,029	2,0214 E-04	2,8407 E-04	2,3512 E-08	0,000	0,000	0,011	7,6844 E-05	1,0374 E-04	8,9253 E-09
		0	0	8				0	0	4			
01384	Y	0,000	0,000	0,134	8,0514 E-04	1,0408 E-04	8,0198 E-08	0,000	0,000	0,048	2,9254 E-04	3,7832 E-05	2,9152 E-08
		0	0	4				0	0	8			
01384	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01385	X	0,000 0	0,000 0	0,042 4	2,7146 E-04	3,0329 E-04	1,5406 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 1	1,0223 E-04	1,1081 E-04	6,4993 E-08
01385	Y	0,000 0	0,000 0	0,139 3	8,3861 E-04	1,2077 E-04	8,6188 E-07	0,000 0	0,000 0	0,050 6	3,047 E-04	4,39 E-05	3,131 E-07
01385	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01386	X	0,000 0	0,000 0	0,055 2	3,2801 E-04	3,1127 E-04	4,6787 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 7	1,2286 E-04	1,1377 E-04	2,2284 E-08
01386	Y	0,000 0	0,000 0	0,145 0	8,6217 E-04	1,3854 E-04	5,1657 E-07	0,000 0	0,000 0	0,052 7	3,1327 E-04	5,0358 E-05	1,8765 E-07
01386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01387	X	0,000 0	0,000 0	0,068 5	3,8101 E-04	3,0989 E-04	5,2027 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 6	1,4214 E-04	1,1326 E-04	1,7994 E-08
01387	Y	0,000 0	0,000 0	0,151 8	8,7139 E-04	1,5677 E-04	8,7919 E-08	0,000 0	0,000 0	0,055 2	3,1663 E-04	5,6985 E-05	3,1931 E-08
01387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01388	X	0,000 0	0,000 0	0,082 5	4,2323 E-04	3,3436 E-04	5,4961 E-07	0,000 0	0,000 0	0,030 7	1,5744 E-04	1,2231 E-04	2,0633 E-07
01388	Y	0,000 0	0,000 0	0,159 6	8,7587 E-04	1,825 E-04	8,0481 E-07	0,000 0	0,000 0	0,058 0	3,1826 E-04	6,6333 E-05	2,9235 E-07
01388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01389	X	0,000 0	0,000 0	0,097 3	4,5039 E-04	3,5022 E-04	4,994 E-07	0,000 0	0,000 0	0,036 1	1,6715 E-04	1,2813 E-04	1,8849 E-07
01389	Y	0,000 0	0,000 0	0,168 8	8,5472 E-04	2,0291 E-04	8,9168 E-07	0,000 0	0,000 0	0,061 3	3,1059 E-04	7,3749 E-05	3,2392 E-07
01389	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01390	X	0,000 0	0,000 0	0,112 9	4,5463 E-04	3,6126 E-04	1,8031 E-08	0,000 0	0,000 0	0,041 8	1,6841 E-04	1,322 E-04	6,9217 E-09
01390	Y	0,000 0	0,000 0	0,179 3	8,1484 E-04	2,4019 E-04	1,0419 E-07	0,000 0	0,000 0	0,065 2	2,9611 E-04	8,7299 E-05	3,7849 E-08
01390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01391	X	0,000 0	0,000 0	0,129 9	4,3283 E-04	3,9654 E-04	6,4837 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 1	1,6005 E-04	1,4509 E-04	2,4371 E-07
01391	Y	0,000 0	0,000 0	0,191 4	7,444 E-04	2,6152 E-04	4,2489 E-07	0,000 0	0,000 0	0,069 5	2,7054 E-04	9,5048 E-05	1,5424 E-07
01391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01392	X	0,000 0	0,000 0	0,148 0	3,9022 E-04	4,1312 E-04	1,246 E-06	0,000 0	0,000 0	0,054 7	1,4401 E-04	1,5109 E-04	4,7105 E-07
01392	Y	0,000 0	0,000 0	0,204 7	6,5405 E-04	2,8488 E-04	9,7882 E-07	0,000 0	0,000 0	0,074 4	2,3773 E-04	1,0353 E-04	3,5526 E-07
01392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01393	X	2,953 1	0,077 5	0,494 7	1,4176 E-04	4,0946 E-03	7,7347 E-04	1,069 2	0,023 7	0,181 0	6,6394 E-05	1,4864 E-03	2,2636 E-04
01393	Y	0,191 7	3,295 9	0,218 2	4,3341 E-03	2,9661 E-04	2,8469 E-04	0,070 0	1,199 2	0,079 5	1,5751 E-03	1,0819 E-04	1,0251 E-04
01393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01394	X	4,005 0	0,103 1	0,474 1	2,1002 E-04	3,5952 E-03	9,6905 E-04	1,451 5	0,036 8	0,173 3	9,3519 E-05	1,305 E-03	2,8487 E-04
01394	Y	0,269 4	4,458 8	0,193 3	3,9624 E-03	3,2354 E-04	4,0381 E-04	0,098 3	1,621 6	0,070 3	1,4376 E-03	1,1791 E-04	1,4596 E-04
01394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01395	X	3,942 0	0,103 8	0,453 1	2,3 E-04	3,4878 E-03	8,3782 E-04	1,437 9	0,036 3	0,163 6	1,0108 E-04	1,2743 E-03	2,495 E-04
01395	Y	0,232 8	4,460 0	0,202 1	3,9474 E-03	2,7323 E-04	4,3117 E-04	0,085 1	1,622 0	0,073 1	1,4321 E-03	9,9818 E-05	1,5598 E-04
01395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01396	X	2,880 6	0,075 5	0,482 7	1,6146 E-04	3,9711 E-03	9,3054 E-04	1,049 6	0,024 2	0,174 3	7,672 E-05	1,4508 E-03	2,7905 E-04
01396	Y	0,168 6	3,295 3	0,212 5	4,3254 E-03	2,171 E-04	2,87 E-04	0,061 6	1,199 1	0,077 0	1,5719 E-03	7,9376 E-05	1,0358 E-04
01396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01397	X	2,984 7	0,078 1	0,487 7	1,3101 E-04	4,0055 E-03	8,6999 E-04	1,084 2	0,024 6	0,177 3	6,1173 E-05	1,4587 E-03	2,575 E-04
01397	Y	0,184 2	3,368 5	0,019 2	4,3138 E-03	2,5321 E-04	3,0208 E-04	0,067 3	1,225 6	0,006 9	1,5676 E-03	9,2447 E-05	1,0898 E-04
01397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01398	X	3,303 4	0,086 2	0,483 3	1,2095 E-04	4,0483 E-03	8,6058 E-04	1,200 4	0,028 0	0,175 7	5,2819 E-05	1,4744 E-03	2,5241 E-04
01398	Y	0,203 7	3,718 6	0,019 5	4,2326 E-03	2,388 E-04	3,426 E-04	0,074 4	1,352 9	0,007 0	1,5373 E-03	8,7166 E-05	1,2382 E-04
01398	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01399	X	3,616 6	0,094 6	0,475 9	1,3256 E-04	3,9094 E-03	8,8825 E-04	1,314 5	0,031 5	0,173 0	5,9494 E-05	1,4239 E-03	2,6025 E-04
01399	Y	0,224 2	4,060 8	0,020 0	4,1221 E-03	2,7475 E-04	3,6754 E-04	0,081 9	1,477 1	0,007 1	1,4964 E-03	1,0027 E-04	1,3277 E-04
01399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01400	X	3,913 4	0,102 0	0,466 0	1,8874 E-04	3,5832 E-03	8,916 E-04	1,422 7	0,035 6	0,169 3	8,4841 E-05	1,305 E-03	2,6232 E-04
01400	Y	0,247 0	4,393 1	0,020 5	3,9846 E-03	3,0229 E-04	3,95 E-04	0,090 2	1,597 7	0,007 3	1,4457 E-03	1,1029 E-04	1,4277 E-04
01400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01401	X	1,538 8	0,088 7	0,254 4	1,7454 E-04	4,004 E-03	3,7158 E-04	0,560 9	0,033 0	0,095 6	6,3689 E-05	1,4621 E-03	1,0701 E-04
01401	Y	0,098 5	1,787 9	0,336 0	4,4598 E-03	1,4605 E-04	2,3278 E-04	0,035 9	0,650 7	0,122 1	1,6231 E-03	5,3455 E-05	8,3571 E-05
01401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01402	X	2,688 4	0,156 8	0,245 3	2,2245 E-04	4,0227 E-03	7,0297 E-04	0,981 7	0,056 9	0,092 8	8,5105 E-05	1,4717 E-03	2,0546 E-04
01402	Y	0,151 3	3,096 5	0,372 2	4,396 E-03	1,4888 E-04	3,5602 E-04	0,055 3	1,127 0	0,135 2	1,5984 E-03	5,445 E-05	1,2931 E-04
01402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01403	X	2,692 5	0,078 4	0,390 9	1,3135 E-04	4,077 E-03	7,5358 E-04	0,983 1	0,025 5	0,139 8	5,7724 E-05	1,4915 E-03	2,2163 E-04
01403	Y	0,145 8	3,077 4	0,376 7	4,7347 E-03	1,4706 E-04	2,6893 E-04	0,053 3	1,119 8	0,136 7	1,7218 E-03	5,3941 E-05	9,7159 E-05
01403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01404	X	1,536 8	0,041 6	0,377 8	1,2715 E-04	4,0751 E-03	3,508 E-04	0,560 3	0,016 4	0,134 9	3,4395 E-05	1,4871 E-03	1,0124 E-04
01404	Y	0,102 0	1,797 0	0,362 7	4,7679 E-03	2,0374 E-04	1,4262 E-04	0,037 2	0,653 9	0,131 8	1,7354 E-03	7,432 E-05	5,1568 E-05
01404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01405	X	1,605 1	0,054 5	0,200 5	1,4001 E-04	4,0382 E-03	3,8542 E-04	0,585 2	0,021 5	0,070 3	4,543 E-05	1,4742 E-03	1,1136 E-04
01405	Y	0,102 2	1,869 3	0,353 8	4,79 E-03	1,6681 E-04	1,4239 E-04	0,037 3	0,680 3	0,128 5	1,7435 E-03	6,097 E-05	5,1161 E-05
01405	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01406	X	1,941 9	0,065 5	0,206 3	1,6354 E-04	4,1943 E-03	4,9031 E-04	0,708 4	0,024 8	0,072 4	5,2027 E-05	1,5327 E-03	1,426 E-04
01406	Y	0,112 6	2,248 7	0,363 4	4,8754 E-03	1,4868 E-04	1,7698 E-04	0,041 1	0,818 4	0,132 0	1,7744 E-03	5,4542 E-05	6,3838 E-05
01406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01407	X	2,286 3	0,078 1	0,209 9	1,6258 E-04	4,2041 E-03	5,9973 E-04	0,834 4	0,028 8	0,073 7	5,5559 E-05	1,5373 E-03	1,7523 E-04
01407	Y	0,127 4	2,632 7	0,369 9	4,9018 E-03	1,4351 E-04	2,4281 E-04	0,046 6	0,958 1	0,134 3	1,7836 E-03	5,267 E-05	8,8091 E-05
01407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01408	X	2,623 7	0,090 7	0,211 3	1,5881 E-04	4,0562 E-03	7,0334 E-04	0,957 9	0,033 2	0,074 2	6,4159 E-05	1,484 E-03	2,0569 E-04
01408	Y	0,143 9	3,010 8	0,373 1	4,7301 E-03	1,4926 E-04	2,6318 E-04	0,052 6	1,095 7	0,135 4	1,7203 E-03	5,4686 E-05	9,5017 E-05
01408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01409	X	1,770 6	0,083 2	0,077 6	2,0296 E-04	4,1577 E-03	4,3212 E-04	0,645 7	0,031 6	0,031 2	7,0259 E-05	1,5193 E-03	1,2478 E-04
01409	Y	0,107 0	2,054 2	0,350 1	4,8532 E-03	1,4691 E-04	2,0176 E-04	0,039 1	0,747 6	0,127 2	1,7665 E-03	5,387 E-05	7,2165 E-05
01409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01410	X	2,113 5	0,099 9	0,076 8	2,2769 E-04	4,2314 E-03	5,3992 E-04	0,771 1	0,037 3	0,031 1	7,9412 E-05	1,5474 E-03	1,5708 E-04
01410	Y	0,121 1	2,444 8	0,361 6	4,949 E-03	1,5498 E-04	2,0085 E-04	0,044 3	0,889 8	0,131 3	1,8011 E-03	5,6842 E-05	7,2355 E-05
01410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01411	X	2,456 8	0,117 7	0,071 4	2,2049 E-04	4,1724 E-03	6,4551 E-04	0,896 9	0,043 6	0,029 2	7,9489 E-05	1,5266 E-03	1,8853 E-04
01411	Y	0,137 6	2,833 2	0,368 7	4,7965 E-03	1,6368 E-04	2,9983 E-04	0,050 3	1,031 2	0,133 9	1,7449 E-03	5,9959 E-05	1,0884 E-04
01411	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01412	X	1,600 7	0,100 0	0,263 1	4,8937 E-04	4,0772 E-03	5,7483 E-04	0,577 5	0,037 8	0,093 0	1,8628 E-04	1,4764 E-03	1,7489 E-04
01412	Y	0,119 1	1,763 8	0,251 6	3,8683 E-03	4,3 E-04	5,4782 E-04	0,043 5	0,642 0	0,091 6	1,4077 E-03	1,5701 E-04	1,9855 E-04
01412	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01413	X	2,773 2	0,154 1	0,243 1	4,6237 E-04	4,1128 E-03	5,9376 E-04	1,001 9	0,055 7	0,085 9	1,7519 E-04	1,4911 E-03	1,7674 E-04
01413	Y	0,182 9	3,113 6	0,264 9	3,844 E-03	4,3638 E-04	5,8626 E-04	0,066 8	1,133 2	0,096 3	1,3976 E-03	1,5904 E-04	2,1388 E-04
01413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01414	X	2,771 2	0,077 3	0,399 4	1,1859 E-04	4,1618 E-03	6,8609 E-04	1,001 2	0,026 0	0,147 3	4,8872 E-05	1,5087 E-03	1,9984 E-04
01414	Y	0,185 0	3,075 9	0,349 2	4,7366 E-03	4,2118 E-04	2,7902 E-04	0,067 5	1,119 3	0,127 1	1,7225 E-03	1,5362 E-04	1,01 E-04
01414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01415	X	1,603 6	0,041 9	0,373 3	1,2017 E-04	4,1637 E-03	4,1267 E-04	0,578 6	0,016 3	0,137 7	4,1151 E-05	1,508 E-03	1,198 E-04
01415	Y	0,118 7	1,796 6	0,344 7	4,7537 E-03	4,9383 E-04	1,3913 E-04	0,043 3	0,653 7	0,125 6	1,7303 E-03	1,8033 E-04	4,9841 E-05
01415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01416	X	1,667 2	0,055 3	0,194 1	1,4059 E-04	4,1461 E-03	4,4622 E-04	0,601 5	0,022 3	0,072 7	5,4097 E-05	1,5013 E-03	1,3006 E-04
01416	Y	0,122 8	1,864 9	0,316 4	4,7253 E-03	4,4524 E-04	1,6245 E-04	0,044 8	0,678 7	0,115 2	1,7199 E-03	1,626 E-04	5,7972 E-05
01416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01417	X	2,012 2	0,066 5	0,202 5	1,9321 E-04	4,2303 E-03	5,407 E-04	0,726 4	0,026 1	0,075 8	5,5813 E-05	1,5321 E-03	1,5779 E-04
01417	Y	0,143 1	2,244 6	0,323 0	4,9442 E-03	4,0441 E-04	1,815 E-04	0,052 3	0,816 9	0,117 6	1,7994 E-03	1,4767 E-04	6,5032 E-05
01417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01418	X	2,361 7	0,078 5	0,209 8	1,9688 E-04	4,241 E-03	5,8773 E-04	0,852 9	0,029 2	0,078 5	5,6742 E-05	1,5364 E-03	1,7102 E-04
01418	Y	0,161 1	2,634 0	0,325 4	4,9714 E-03	3,9251 E-04	2,7433 E-04	0,058 8	0,958 6	0,118 5	1,8089 E-03	1,4324 E-04	9,9824 E-05
01418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01419	X	2,707 1	0,090 7	0,215 7	1,5288 E-04	4,1714 E-03	6,7094 E-04	0,977 9	0,033 3	0,080 6	6,1421 E-05	1,5118 E-03	1,9544 E-04
01419	Y	0,180 7	3,012 3	0,324 1	4,6745 E-03	4 E-04	2,9042 E-04	0,066 0	1,096 2	0,118 0	1,7001 E-03	1,4586 E-04	1,053 E-04
01419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01420	X	1,836 3	0,090 1	0,084 5	2,0437 E-04	4,2203 E-03	5,9979 E-04	0,662 8	0,035 1	0,028 2	6,965 E-05	1,5277 E-03	1,7952 E-04
01420	Y	0,133 5	2,036 5	0,283 4	4,9162 E-03	3,5427 E-04	4,1032 E-04	0,048 8	0,741 2	0,103 1	1,7893 E-03	1,2937 E-04	1,4821 E-04
01420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01421	X	2,185 7	0,102 1	0,080 6	2,6495 E-04	4,2951 E-03	5,7328 E-04	0,789 2	0,038 6	0,026 8	8,399 E-05	1,555 E-03	1,6703 E-04
01421	Y	0,151 3	2,442 5	0,290 6	5,1878 E-03	3,2213 E-04	2,0241 E-04	0,055 3	0,889 0	0,105 7	1,888 E-03	1,1756 E-04	7,2834 E-05
01421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01422	X	2,536 2	0,116 4	0,071 4	2,1407 E-04	4,2475 E-03	5,7033 E-04	0,916 0	0,042 9	0,023 5	7,3691 E-05	1,5385 E-03	1,67 E-04
01422	Y	0,169 1	2,845 9	0,290 7	4,8478 E-03	3,4616 E-04	4,5541 E-04	0,061 7	1,035 8	0,105 7	1,7635 E-03	1,2624 E-04	1,6609 E-04
01422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01423	X	2,975 3	0,174 6	0,232 4	5,2198 E-04	3,9364 E-03	8,9429 E-04	1,075 1	0,064 3	0,082 0	1,9704 E-04	1,4283 E-03	2,6547 E-04
01423	Y	0,200 9	3,280 6	0,261 3	3,7661 E-03	5,0482 E-04	4,9121 E-04	0,073 3	1,193 9	0,095 0	1,3686 E-03	1,8411 E-04	1,7711 E-04
01423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01424	X	4,025 7	0,243 9	0,170 9	4,435 E-04	3,5651 E-03	9,1919 E-04	1,456 0	0,088 4	0,059 9	1,657 E-04	1,2923 E-03	2,7272 E-04
01424	Y	0,279 6	4,497 4	0,238 5	3,4336 E-03	4,1871 E-04	6,2664 E-04	0,102 0	1,635 7	0,086 6	1,2453 E-03	1,5236 E-04	2,2732 E-04
01424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01425	X	4,024 6	0,115 2	0,392 8	2,0493 E-04	3,5967 E-03	9,983 E-04	1,455 6	0,043 5	0,144 5	9,0445 E-05	1,3035 E-03	2,9368 E-04
01425	Y	0,280 6	4,456 7	0,310 3	4,0887 E-03	4,0023 E-04	4,2601 E-04	0,102 4	1,620 8	0,112 7	1,4834 E-03	1,4566 E-04	1,5407 E-04
01425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01426	X	2,978 4	0,082 6	0,399 8	1,3637 E-04	4,0671 E-03	7,6141 E-04	1,076 2	0,028 5	0,147 4	5,8256 E-05	1,4749 E-03	2,2221 E-04
01426	Y	0,199 6	3,302 4	0,345 2	4,5087 E-03	4,4757 E-04	2,7468 E-04	0,072 8	1,201 7	0,125 6	1,6387 E-03	1,6316 E-04	9,8856 E-05
01426	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01427	X	3,039 7	0,102 9	0,220 5	1,8416 E-04	4,0319 E-03	7,8692 E-04	1,098 5	0,038 9	0,082 3	7,6286 E-05	1,4621 E-03	2,2981 E-04
01427	Y	0,204 9	3,368 9	0,319 7	4,4582 E-03	4,3914 E-04	2,8104 E-04	0,074 8	1,225 9	0,116 3	1,6202 E-03	1,6012 E-04	1,0088 E-04
01427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01428	X	3,360 2	0,116 1	0,225 2	1,6599 E-04	3,9267 E-03	8,7969 E-04	1,214 7	0,044 2	0,083 9	5,869 E-05	1,4236 E-03	2,5773 E-04
01428	Y	0,230 1	3,721 7	0,311 9	4,5373 E-03	4,0679 E-04	3,1182 E-04	0,084 0	1,354 1	0,113 4	1,648 E-03	1,4822 E-04	1,1222 E-04
01428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01429	X	3,672 0	0,129 5	0,229 1	1,6885 E-04	3,7928 E-03	9,2746 E-04	1,327 8	0,049 0	0,085 3	6,2714 E-05	1,3747 E-03	2,7225 E-04
01429	Y	0,252 9	4,072 3	0,302 5	4,3928 E-03	3,8939 E-04	4,0589 E-04	0,092 3	1,481 4	0,109 9	1,5947 E-03	1,4179 E-04	1,4693 E-04
01429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01430	X	3,970 6	0,143 3	0,232 2	2,2324 E-04	3,6219 E-03	9,8671 E-04	1,436 0	0,054 9	0,086 3	9,196 E-05	1,3125 E-03	2,9025 E-04
01430	Y	0,276 1	4,404 7	0,291 9	4,0664 E-03	3,8362 E-04	4,32 E-04	0,100 7	1,602 0	0,106 1	1,4753 E-03	1,3962 E-04	1,5634 E-04
01430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01431	X	3,198 4	0,155 6	0,049 3	2,3293 E-04	3,9846 E-03	9,1757 E-04	1,156 1	0,058 7	0,015 6	8,5568 E-05	1,4446 E-03	2,7073 E-04
01431	Y	0,219 3	3,533 9	0,282 9	4,5773 E-03	3,9552 E-04	4,0739 E-04	0,080 0	1,285 9	0,102 9	1,6629 E-03	1,4421 E-04	1,4663 E-04
01431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01432	X	3,515 9	0,172 7	0,038 0	2,3059 E-04	3,8934 E-03	9,1528 E-04	1,271 2	0,064 6	0,011 6	7,7974 E-05	1,4109 E-03	2,684 E-04
01432	Y	0,242 4	3,903 9	0,277 1	4,6783 E-03	3,4954 E-04	3,4124 E-04	0,088 5	1,420 3	0,100 7	1,6986 E-03	1,2735 E-04	1,2308 E-04
01432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01433	X	3,823 4	0,190 1	0,024 7	2,4025 E-04	3,7319 E-03	9,136 E-04	1,382 6	0,070 5	0,006 9	8,7496 E-05	1,3522 E-03	2,689 E-04
01433	Y	0,264 0	4,261 5	0,267 3	4,2848 E-03	3,5313 E-04	5,2179 E-04	0,096 3	1,550 1	0,097 1	1,5548 E-03	1,2859 E-04	1,8922 E-04
01433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01434	X	4,196 6	0,264 2	0,156 8	4,9535 E-04	3,3299 E-03	1,1163 E-03	1,517 9	0,096 6	0,054 9	1,8506 E-04	1,2075 E-03	3,2942 E-04
01434	Y	0,298 1	4,647 3	0,231 0	3,2831 E-03	5,0713 E-04	4,3572 E-04	0,108 7	1,690 0	0,083 8	1,19 E-03	1,8462 E-04	1,5675 E-04
01434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01435	X	5,050 8	0,345 3	0,101 5	4,5772 E-04	2,9729 E-03	1,1818 E-03	1,827 3	0,125 9	0,035 1	1,6953 E-04	1,0765 E-03	3,527 E-04
01435	Y	0,385 7	5,639 7	0,202 4	2,9414 E-03	4,18 E-04	6,9274 E-04	0,140 6	2,048 8	0,073 4	1,0636 E-03	1,5179 E-04	2,5137 E-04
01435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01436	X	5,050 3	0,164 5	0,379 8	3,1666 E-04	3,0023 E-03	1,2305 E-03	1,827 1	0,069 4	0,139 3	1,2782 E-04	1,0867 E-03	3,6546 E-04
01436	Y	0,385 8	5,592 4	0,265 3	3,342 E-03	3,771 E-04	5,5375 E-04	0,140 7	2,031 8	0,096 2	1,2091 E-03	1,3698 E-04	2,0074 E-04
01436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01437	X	4,198 8	0,121 5	0,389 6	2,0093 E-04	3,4463 E-03	1,0493 E-03	1,518 7	0,047 3	0,143 2	8,4617 E-05	1,2485 E-03	3,0904 E-04
01437	Y	0,296 9	4,649 1	0,301 9	3,7697 E-03	3,9753 E-04	4,2183 E-04	0,108 3	1,690 6	0,109 7	1,3664 E-03	1,4461 E-04	1,524 E-04
01437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01438	X	4,249 9	0,158 6	0,234 6	2,498 E-04	3,4133 E-03	1,0662 E-03	1,537 3	0,062 1	0,087 0	9,9924 E-05	1,2366 E-03	3,1403 E-04
01438	Y	0,302 6	4,708 9	0,281 3	3,7202 E-03	4,0947 E-04	4,1509 E-04	0,110 4	1,712 3	0,102 1	1,3483 E-03	1,4898 E-04	1,499 E-04
01438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01439	X	4,512 4	0,174 6	0,237 4	2,1448 E-04	3,264 E-03	1,1388 E-03	1,632 4	0,069 0	0,087 9	8,3681 E-05	1,1818 E-03	3,363 E-04
01439	Y	0,329 9	4,999 7	0,269 7	3,6813 E-03	3,7523 E-04	4,5287 E-04	0,120 3	1,817 5	0,097 9	1,3332 E-03	1,3646 E-04	1,6364 E-04
01439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01440	X	4,764 4	0,190 7	0,240 2	2,337 E-04	3,1358 E-03	1,1805 E-03	1,723 6	0,075 6	0,088 9	9,1247 E-05	1,135 E-03	3,4961 E-04
01440	Y	0,355 1	5,283 9	0,259 3	3,5443 E-03	3,6344 E-04	5,3459 E-04	0,129 5	1,920 3	0,094 1	1,2829 E-03	1,3211 E-04	1,9356 E-04
01440	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01441	X	5,006 2	0,208 9	0,243 0	3,1798 E-04	3,0207 E-03	1,2258 E-03	1,811 1	0,083 5	0,089 8	1,2453 E-04	1,0933 E-03	3,6404 E-04
01441	Y	0,380 9	5,553 9	0,250 5	3,3219 E-03	3,7281 E-04	5,6092 E-04	0,138 9	2,017 9	0,090 8	1,2017 E-03	1,3544 E-04	2,0328 E-04
01441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01442	X	4,380 6	0,234 6	0,012 0	2,8164 E-04	3,3264 E-03	1,1491 E-03	1,584 6	0,088 3	0,005 3	1,0496 E-04	1,2048 E-03	3,3922 E-04
01442	Y	0,318 2	4,853 7	0,247 3	3,7865 E-03	3,9754 E-04	4,261 E-04	0,116 1	1,764 7	0,089 8	1,3717 E-03	1,4467 E-04	1,537 E-04
01442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01443	X	4,638 3	0,254 9	0,020 0	2,5478 E-04	3,2085 E-03	1,1672 E-03	1,678 0	0,095 8	0,008 9	9,2273 E-05	1,1614 E-03	3,4512 E-04
01443	Y	0,343 8	5,154 2	0,238 5	3,7841 E-03	3,5426 E-04	4,7847 E-04	0,125 4	1,873 4	0,086 6	1,3699 E-03	1,2884 E-04	1,7325 E-04
01443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01444	X	4,886 4	0,275 8	0,030 0	3,019 E-04	3,0817 E-03	1,1824 E-03	1,767 8	0,103 5	0,012 6	1,1182 E-04	1,1153 E-03	3,5111 E-04
01444	Y	0,368 0	5,442 5	0,228 6	3,4883 E-03	3,5935 E-04	6,1465 E-04	0,134 2	1,977 6	0,082 9	1,262 E-03	1,3061 E-04	2,229 E-04
01444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01445	X	4,167 9	0,107 1	0,468 8	2,0524 E-04	3,4143 E-03	1,0572 E-03	1,510 7	0,040 1	0,171 3	8,8773 E-05	1,2386 E-03	3,1153 E-04
01445	Y	0,284 5	4,641 9	0,187 6	3,7455 E-03	3,1981 E-04	4,2375 E-04	0,103 8	1,687 9	0,068 2	1,3579 E-03	1,165 E-04	1,532 E-04
01445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01446	X	5,024 1	0,140 7	0,445 0	3,0384 E-04	2,9471 E-03	1,2196 E-03	1,821 3	0,061 1	0,162 3	1,2459 E-04	1,0685 E-03	3,6236 E-04
01446	Y	0,370 3	5,591 6	0,162 8	3,3483 E-03	3,6096 E-04	5,3819 E-04	0,135 1	2,031 5	0,059 1	1,2118 E-03	1,3128 E-04	1,9514 E-04
01446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01447	X	4,940 6	0,140 2	0,412 3	3,5009 E-04	2,8716 E-03	1,126 E-03	1,802 6	0,060 6	0,148 7	1,4205 E-04	1,0472 E-03	3,3645 E-04
01447	Y	0,322 2	5,592 3	0,184 9	3,3453 E-03	3,1199 E-04	5,4997 E-04	0,117 7	2,031 8	0,066 7	1,2108 E-03	1,1395 E-04	1,9948 E-04
01447	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01448	X	4,077 8	0,106 5	0,445 8	2,7433 E-04	3,3092 E-03	1,1845 E-03	1,487 5	0,040 8	0,160 9	1,1673 E-04	1,2082 E-03	3,5236 E-04
01448	Y	0,248 0	4,641 6	0,199 1	3,7472 E-03	2,6726 E-04	4,3518 E-04	0,090 6	1,687 8	0,072 0	1,3586 E-03	9,7658 E-05	1,5723 E-04
01448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01449	X	4,179 0	0,108 4	0,456 5	2,1492 E-04	3,3112 E-03	1,1409 E-03	1,519 6	0,041 5	0,165 8	9,3036 E-05	1,2048 E-03	3,3762 E-04
01449	Y	0,271 0	4,702 6	0,021 2	3,7237 E-03	2,8699 E-04	4,3992 E-04	0,099 0	1,709 9	0,007 5	1,3499 E-03	1,0467 E-04	1,5905 E-04
01449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01450	X	4,439 8	0,117 1	0,447 6	2,0076 E-04	3,2852 E-03	1,1339 E-03	1,614 5	0,046 9	0,162 5	8,6297 E-05	1,1949 E-03	3,3507 E-04
01450	Y	0,293 2	4,990 8	0,022 0	3,5885 E-03	2,796 E-04	4,7709 E-04	0,107 1	1,814 3	0,007 8	1,3002 E-03	1,0202 E-04	1,7258 E-04
01450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01451	X	4,692 9	0,126 8	0,439 0	2,2657 E-04	3,1559 E-03	1,1617 E-03	1,706 7	0,052 6	0,159 3	9,5772 E-05	1,1475 E-03	3,4391 E-04
01451	Y	0,316 3	5,268 9	0,022 6	3,4688 E-03	3,011 E-04	5,0135 E-04	0,115 5	1,914 9	0,008 0	1,2561 E-03	1,0978 E-04	1,8147 E-04
01451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01452	X	4,933 4	0,137 9	0,431 3	2,9457 E-04	2,9242 E-03	1,1626 E-03	1,794 2	0,059 3	0,156 5	1,2125 E-04	1,0632 E-03	3,4562 E-04
01452	Y	0,340 9	5,538 1	0,023 1	3,3644 E-03	3,3227 E-04	5,3129 E-04	0,124 5	2,012 2	0,008 1	1,2177 E-03	1,2105 E-04	1,9257 E-04
01452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01453	X	2,870 3	0,166 6	0,237 7	2,2203 E-04	3,8855 E-03	7,1094 E-04	1,048 3	0,060 7	0,090 1	8,5156 E-05	1,4218 E-03	2,0668 E-04
01453	Y	0,155 3	3,304 1	0,374 0	4,3328 E-03	1,542 E-04	2,7502 E-04	0,056 8	1,202 5	0,135 8	1,5747 E-03	5,6463 E-05	9,8634 E-05
01453	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01454	X	3,904 0	0,245 9	0,190 4	2,7143 E-04	3,485 E-03	1,0038 E-03	1,427 5	0,089 2	0,072 6	1,0324 E-04	1,2757 E-03	2,9596 E-04
01454	Y	0,222 7	4,483 8	0,374 2	3,8588 E-03	2,1371 E-04	4,6923 E-04	0,081 5	1,630 8	0,135 7	1,3996 E-03	7,8324 E-05	1,6984 E-04
01454	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01455	X	3,909 3	0,115 2	0,365 4	1,8259 E-04	3,5276 E-03	1,0398 E-03	1,429 4	0,043 0	0,130 7	7,9579 E-05	1,2912 E-03	3,0684 E-04
01455	Y	0,218 9	4,458 3	0,353 5	4,0825 E-03	2,0836 E-04	4,1827 E-04	0,080 0	1,621 4	0,128 1	1,4811 E-03	7,6297 E-05	1,5117 E-04
01455	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01456	X	2,866 9	0,081 9	0,388 4	1,3912 E-04	3,9762 E-03	6,8294 E-04	1,047 1	0,028 8	0,138 9	6,3492 E-05	1,455 E-03	1,9898 E-04
01456	Y	0,159 7	3,303 3	0,374 9	4,5314 E-03	1,3737 E-04	2,826 E-04	0,058 4	1,202 0	0,136 0	1,647 E-03	5,0176 E-05	1,0204 E-04
01456	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01457	X	2,933 7	0,102 6	0,211 9	1,6899 E-04	3,9276 E-03	7,2135 E-04	1,071 6	0,038 4	0,074 4	7,0024 E-05	1,4374 E-03	2,1027 E-04
01457	Y	0,160 9	3,373 7	0,373 0	4,5249 E-03	1,4643 E-04	2,8293 E-04	0,058 8	1,227 6	0,135 4	1,6444 E-03	5,3577 E-05	1,0195 E-04
01457	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01458	X	3,248 4	0,115 5	0,212 2	1,7718 E-04	3,8975 E-03	8,1058 E-04	1,187 0	0,043 6	0,074 5	6,8821 E-05	1,4269 E-03	2,3734 E-04
01458	Y	0,176 6	3,726 6	0,370 0	4,4765 E-03	1,6429 E-04	3,2118 E-04	0,064 6	1,355 9	0,134 2	1,6259 E-03	6,0079 E-05	1,1595 E-04
01458	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01459	X	3,557 4	0,129 3	0,211 4	1,8594 E-04	3,7648 E-03	9,0686 E-04	1,300 3	0,049 1	0,074 3	7,2564 E-05	1,3784 E-03	2,666 E-04
01459	Y	0,195 5	4,072 4	0,365 6	4,3358 E-03	1,8777 E-04	3,866 E-04	0,071 5	1,481 4	0,132 6	1,574 E-03	6,8712 E-05	1,3981 E-04
01459	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01460	X	3,850 9	0,143 2	0,209 3	2,0798 E-04	3,5257 E-03	9,9776 E-04	1,408 0	0,054 9	0,073 6	8,4984 E-05	1,2907 E-03	2,9382 E-04
01460	Y	0,215 7	4,404 1	0,360 1	4,1045 E-03	2,1825 E-04	4,1024 E-04	0,078 9	1,601 8	0,130 5	1,4892 E-03	7,9946 E-05	1,4829 E-04
01460	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01461	X	3,090 3	0,150 7	0,057 8	2,3662 E-04	3,9353 E-03	7,6511 E-04	1,129 0	0,056 1	0,024 2	8,7494 E-05	1,4409 E-03	2,2304 E-04
01461	Y	0,167 2	3,551 7	0,373 8	4,5317 E-03	1,7786 E-04	2,8865 E-04	0,061 1	1,292 4	0,135 7	1,6463 E-03	6,5097 E-05	1,0371 E-04
01461	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01462	X	3,403 5	0,170 5	0,051 0	2,6048 E-04	3,8454 E-03	8,5674 E-04	1,243 8	0,063 4	0,021 7	9,4618 E-05	1,4084 E-03	2,5115 E-04
01462	Y	0,185 6	3,908 4	0,373 4	4,4691 E-03	2,0742 E-04	3,4428 E-04	0,067 9	1,422 0	0,135 5	1,6226 E-03	7,5907 E-05	1,243 E-04
01462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01463	X	3,706 2	0,191 1	0,041 8	2,6002 E-04	3,6697 E-03	9,508 E-04	1,354 9	0,071 0	0,018 2	9,6156 E-05	1,3439 E-03	2,7985 E-04
01463	Y	0,206 4	4,252 6	0,370 7	4,2257 E-03	2,2988 E-04	4,26 E-04	0,075 5	1,546 9	0,134 5	1,5334 E-03	8,4184 E-05	1,5413 E-04
01463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01464	X	0,008 3	0,004 9	0,018 4	2,2333 E-04	4,156 E-04	1,0353 E-05	0,003 0	0,001 8	0,005 7	8,1251 E-05	1,5048 E-04	3,9225 E-06
01464	Y	0,003 0	0,007 3	0,143 2	2,1257 E-04	1,8233 E-04	1,1818 E-05	0,001 1	0,002 7	0,052 0	7,7338 E-05	6,6324 E-05	4,3009 E-06
01464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01465	X	0,099 2	0,048 4	0,064 8	1,7915 E-04	1,2593 E-03	1,8321 E-05	0,036 0	0,017 4	0,025 0	6,9171 E-05	4,5718 E-04	6,8443 E-06
01465	Y	0,055 2	0,083 6	0,211 2	1,3914 E-03	1,1514 E-04	4,2054 E-05	0,020 1	0,030 4	0,076 7	5,0609 E-04	4,1963 E-05	1,5321 E-05
01465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01466	X	0,101 7	0,040 3	0,198 1	2,6278 E-04	1,3581 E-03	1,2165 E-04	0,036 9	0,014 6	0,070 7	9,9648 E-05	4,9532 E-04	4,3384 E-05
01466	Y	0,049 8	0,083 8	0,179 4	1,2592 E-03	3,1718 E-04	1,6139 E-04	0,018 1	0,030 5	0,065 1	4,5805 E-04	1,154 E-04	5,8711 E-05
01466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01467	X	0,003 5	0,005 6	0,121 8	1,2909 E-04	3,5483 E-04	8,2385 E-05	0,001 3	0,002 0	0,043 4	4,6207 E-05	1,2962 E-04	3,0871 E-05
01467	Y	0,005 1	0,005 8	0,100 2	1,8268 E-04	3,299 E-04	7,1817 E-05	0,001 9	0,002 1	0,036 4	6,6356 E-05	1,1996 E-04	2,618 E-05
01467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01468	X	0,005 5	0,009 5	0,096 2	1,8689 E-04	4,2662 E-04	2,0557 E-05	0,002 0	0,003 5	0,034 0	6,6479 E-05	1,5553 E-04	7,5739 E-06
01468	Y	0,008 9	0,009 1	0,125 4	9,6894 E-05	3,1211 E-04	1,0728 E-05	0,003 2	0,003 3	0,045 5	3,5165 E-05	1,135 E-04	3,8685 E-06
01468	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01469	X	0,029 1	0,024 1	0,106 1	2,0835 E-04	7,6974 E-04	1,0646 E-04	0,010 5	0,008 6	0,037 4	7,3643 E-05	2,8071 E-04	3,8691 E-05
01469	Y	0,028 2	0,020 8	0,151 6	2,4178 E-04	3,3457 E-04	5,2079 E-05	0,010 2	0,007 5	0,055 0	8,7774 E-05	1,2171 E-04	1,8872 E-05
01469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01470	X	0,083 5	0,041 9	0,122 0	2,2191 E-04	1,3235 E-03	9,0068 E-05	0,030 3	0,015 1	0,042 9	8,3004 E-05	4,8196 E-04	3,2699 E-05
01470	Y	0,048 5	0,065 8	0,186 8	1,0509 E-03	2,3629 E-04	1,6479 E-05	0,017 6	0,023 9	0,067 8	3,8222 E-04	8,5997 E-05	5,9581 E-06
01470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01471	X	0,015 9	0,018 4	0,039 3	2,6325 E-04	5,4779 E-04	7,6298 E-06	0,005 7	0,006 6	0,013 1	9,3541 E-05	1,9917 E-04	2,8393 E-06
01471	Y	0,019 4	0,013 5	0,156 4	1,2571 E-04	2,7201 E-04	1,2912 E-05	0,007 0	0,004 9	0,056 8	4,5617 E-05	9,8926 E-05	4,717 E-06
01471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01472	X	0,051 4	0,037 3	0,023 9	2,4465 E-04	9,8202 E-04	2,3666 E-05	0,018 6	0,013 4	0,007 3	8,8718 E-05	3,5719 E-04	7,9145 E-06
01472	Y	0,042 7	0,034 9	0,185 4	6,289 E-04	2,3656 E-04	1,5928 E-05	0,015 5	0,012 7	0,067 3	2,2862 E-04	8,6065 E-05	5,8057 E-06
01472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01473	X	0,007 0	0,001 3	0,025 8	1,7804 E-05	3,692 E-04	2,3099 E-05	0,002 5	0,000 4	0,010 0	6,3114 E-06	1,3342 E-04	8,2494 E-06
01473	Y	0,002 8	0,016 7	0,076 5	5,4874 E-04	1,1017 E-04	6,3204 E-06	0,001 0	0,006 0	0,027 9	1,9934 E-04	4,006 E-05	2,2842 E-06
01473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01474	X	0,090 3	0,035 1	0,062 6	3,2744 E-04	1,2426 E-03	2,3911 E-04	0,032 6	0,012 7	0,021 4	1,2072 E-04	4,5005 E-04	8,3713 E-05
01474	Y	0,044 6	0,099 9	0,130 0	1,1093 E-03	4,1912 E-04	1,6087 E-04	0,016 2	0,036 3	0,047 4	4,0346 E-04	1,5264 E-04	5,8381 E-05
01474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01475	X	0,091 3	0,038 8	0,208 8	8,9474 E-05	1,4286 E-03	1,2164 E-04	0,033 0	0,014 1	0,076 6	3,5655 E-05	5,1467 E-04	4,4654 E-05
01475	Y	0,044 9	0,093 1	0,157 9	1,2138 E-03	1,3238 E-04	2,1047 E-05	0,016 3	0,033 8	0,057 6	4,4148 E-04	4,8245 E-05	7,7112 E-06
01475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01476	X	0,001 3	0,000 4	0,132 3	2,3651 E-04	3,5436 E-04	1,7469 E-04	0,000 5	0,000 1	0,048 4	8,565 E-05	1,2718 E-04	6,1836 E-05
01476	Y	0,003 8	0,008 2	0,070 6	2,6231 E-04	1,9068 E-05	1,5927 E-04	0,001 4	0,003 0	0,025 7	9,5296 E-05	6,9259 E-06	5,7855 E-05
01476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01477	X	0,002 9	0,002 3	0,104 0	1,7065 E-04	4,0981 E-04	6,0069 E-05	0,001 1	0,000 8	0,038 3	6,1514 E-05	1,4734 E-04	2,1167 E-05
01477	Y	0,005 0	0,016 8	0,084 3	2,4008 E-04	3,9278 E-05	7,3176 E-05	0,001 8	0,006 1	0,030 8	8,7173 E-05	1,4267 E-05	2,6564 E-05
01477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01478	X	0,022 7	0,015 6	0,114 6	2,9274 E-04	8,0286 E-04	1,8136 E-04	0,008 2	0,005 6	0,042 3	1,045 E-04	2,8894 E-04	6,4743 E-05
01478	Y	0,020 7	0,035 5	0,112 9	2,8125 E-04	8,3271 E-05	1,1246 E-04	0,007 5	0,012 9	0,041 1	1,0222 E-04	3,0311 E-05	4,0809 E-05
01478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01479	X	0,076 0	0,031 3	0,127 4	1,9373 E-04	1,3744 E-03	1,4238 E-04	0,027 5	0,011 3	0,047 2	7,2198 E-05	4,9594 E-04	5,1023 E-05
01479	Y	0,040 1	0,080 8	0,149 7	9,9721 E-04	2,1739 E-04	1,0414 E-04	0,014 6	0,029 4	0,054 5	3,6272 E-04	7,9221 E-05	3,7841 E-05
01479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01480	X	0,011 5	0,001 8	0,045 3	1,566 E-04	5,2352 E-04	8,5012 E-06	0,004 2	0,000 7	0,017 2	5,5838 E-05	1,8879 E-04	3,3032 E-06
01480	Y	0,009 6	0,032 8	0,096 7	2,7283 E-04	1,3279 E-04	7,1743 E-05	0,003 5	0,011 9	0,035 3	9,9121 E-05	4,8285 E-05	2,6103 E-05
01480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01481	X	0,044 5	0,017 6	0,027 3	2,3308 E-04	9,7568 E-04	7,1178 E-06	0,016 0	0,006 4	0,010 9	8,4324 E-05	3,5244 E-04	2,5566 E-06
01481	Y	0,026 5	0,058 5	0,123 8	6,1319 E-04	2,4819 E-04	7,3932 E-05	0,009 6	0,021 3	0,045 1	2,2302 E-04	9,0356 E-05	2,6941 E-05
01481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01482	X	0,002 0	0,003 6	0,150 8	8,1857 E-05	1,7338 E-04	1,4117 E-05	0,000 7	0,001 3	0,054 8	3,1966 E-05	6,2898 E-05	4,8015 E-06
01482	Y	0,000 8	0,004 6	0,038 4	5,5085 E-04	1,6561 E-04	3,7506 E-05	0,000 3	0,001 7	0,014 1	2,0025 E-04	6,0157 E-05	1,3656 E-05
01482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01483	X	0,093 6	0,040 1	0,252 8	4,3075 E-05	1,1858 E-03	7,8843 E-06	0,033 8	0,014 6	0,092 1	1,8613 E-05	4,2774 E-04	2,4285 E-06
01483	Y	0,043 6	0,093 4	0,097 4	1,5503 E-03	1,9024 E-04	7,9315 E-05	0,015 8	0,033 9	0,035 6	5,6389 E-04	6,9259 E-05	2,8854 E-05
01483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01484	X	0,106 0	0,038 4	0,243 7	2,7116 E-04	1,1525 E-03	1,6952 E-04	0,038 3	0,013 9	0,087 7	1,0594 E-04	4,1763 E-04	6,4364 E-05
01484	Y	0,039 1	0,090 9	0,103 4	1,5554 E-03	2,3411 E-04	1,6905 E-04	0,014 2	0,033 0	0,037 5	5,6586 E-04	8,5173 E-05	6,1545 E-05
01484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01485	X	0,003 3	0,003 5	0,143 9	1,8787 E-04	2,3173 E-04	2,6739 E-05	0,001 2	0,001 3	0,051 7	7,0402 E-05	8,3851 E-05	9,4116 E-06
01485	Y	0,006 2	0,004 5	0,061 6	5,2018 E-04	2,0562 E-04	5,4062 E-06	0,002 3	0,001 6	0,022 3	1,8916 E-04	7,4748 E-05	1,9736 E-06
01485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01486	X	0,005 3	0,006 1	0,159 6	1,3472 E-04	2,0985 E-04	1,4648 E-05	0,001 9	0,002 2	0,057 7	5,1063 E-05	7,5745 E-05	5,9145 E-06
01486	Y	0,005 4	0,005 1	0,012 8	5,4875 E-04	1,8617 E-04	9,2509 E-05	0,002 0	0,001 9	0,004 6	1,995 E-04	6,7656 E-05	3,3661 E-05
01486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01487	X	0,033 5	0,021 8	0,196 4	1,5448 E-04	4,5191 E-04	6,3553 E-05	0,012 1	0,007 8	0,071 1	5,9824 E-05	1,6284 E-04	2,2557 E-05
01487	Y	0,020 5	0,024 7	0,010 6	8,9333 E-04	2,2083 E-04	1,5444 E-05	0,007 4	0,009 0	0,003 8	3,2488 E-04	8,0268 E-05	5,5675 E-06
01487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01488	X	0,082 9	0,036 9	0,243 6	1,4667 E-04	9,2535 E-04	1,3438 E-04	0,029 9	0,013 4	0,088 2	5,9688 E-05	3,3404 E-04	4,7955 E-05
01488	Y	0,036 0	0,076 5	0,009 2	1,4569 E-03	2,1185 E-04	1,0462 E-04	0,013 1	0,027 8	0,003 3	5,2994 E-04	7,705 E-05	3,8024 E-05
01488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01489	X	0,180 2	0,044 3	0,288 2	1,0372 E-04	2,5051 E-03	5,29 E-05	0,065 1	0,016 6	0,105 1	5,2324 E-05	9,0454 E-04	1,7688 E-05
01489	Y	0,051 7	0,192 9	0,120 4	2,7062 E-03	1,7424 E-04	5,4361 E-05	0,018 8	0,070 2	0,043 9	9,8461 E-04	6,3637 E-05	1,9822 E-05
01489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01490	X	1,386 2	0,032 3	0,458 1	1,0046 E-04	4,2553 E-03	3,1098 E-04	0,501 0	0,012 5	0,167 5	3,2106 E-05	1,5403 E-03	8,9374 E-05
01490	Y	0,103 1	1,564 0	0,216 1	4,473 E-03	2,5037 E-04	1,2359 E-04	0,037 7	0,569 1	0,078 8	1,6275 E-03	9,1431 E-05	4,4168 E-05
01490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01491	X	1,373 9	0,034 8	0,456 9	1,0245 E-04	4,0858 E-03	2,1436 E-04	0,499 6	0,011 3	0,164 8	3,9553 E-05	1,4881 E-03	7,7864 E-05
01491	Y	0,095 3	1,565 2	0,199 4	4,4456 E-03	1,6839 E-04	1,3976 E-04	0,034 8	0,569 5	0,072 3	1,6175 E-03	6,1615 E-05	5,0911 E-05
01491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01492	X	0,177 3	0,045 4	0,282 6	6,4651 E-05	2,401 E-03	6,4981 E-05	0,064 2	0,017 0	0,101 7	1,7142 E-05	8,7337 E-04	1,8867 E-05
01492	Y	0,050 2	0,189 7	0,120 4	2,6823 E-03	1,9786 E-04	2,1279 E-04	0,018 3	0,069 0	0,043 7	9,7587 E-04	7,2214 E-05	7,7391 E-05
01492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01493	X	0,213 1	0,043 9	0,293 4	5,2572 E-05	2,6706 E-03	3,1048 E-05	0,077 1	0,016 8	0,106 3	2,202 E-05	9,6787 E-04	9,2674 E-06
01493	Y	0,050 6	0,232 7	0,009 8	2,8025 E-03	1,8853 E-04	7,3455 E-05	0,018 4	0,084 6	0,003 5	1,0196 E-03	6,8867 E-05	2,6784 E-05
01493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01494	X	0,443 2	0,036 1	0,345 9	1,2147 E-04	3,4466 E-03	8,7577 E-05	0,160 5	0,015 5	0,125 4	2,7799 E-05	1,249 E-03	2,4761 E-05
01494	Y	0,062 3	0,498 6	0,012 1	3,4436 E-03	1,6627 E-04	7,1835 E-05	0,022 7	0,181 4	0,004 4	1,2529 E-03	6,0735 E-05	2,5889 E-05
01494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01495	X	0,713 6	0,026 3	0,391 1	1,6079 E-04	3,9101 E-03	1,4167 E-04	0,258 5	0,013 1	0,141 9	3,8331 E-05	1,4172 E-03	4,0009 E-05
01495	Y	0,072 6	0,805 1	0,014 3	3,9073 E-03	1,6892 E-04	1,3301 E-04	0,026 5	0,292 9	0,005 2	1,4217 E-03	6,1641 E-05	4,7919 E-05
01495	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01496	X	1,011 0	0,023 9	0,425 7	1,5944 E-04	4,1556 E-03	1,9202 E-04	0,366 3	0,011 4	0,154 5	3,7519 E-05	1,5073 E-03	5,5021 E-05
01496	Y	0,083 7	1,142 1	0,016 1	4,2355 E-03	1,8505 E-04	1,4123 E-04	0,030 6	0,415 5	0,005 9	1,5411 E-03	6,7569 E-05	5,0623 E-05
01496	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01497	X	1,320 7	0,031 5	0,450 9	1,1506 E-04	4,1552 E-03	2,279 E-04	0,478 7	0,011 6	0,163 8	3,1964 E-05	1,5084 E-03	6,8786 E-05
01497	Y	0,097 3	1,497 8	0,017 3	4,452 E-03	2,1156 E-04	1,2584 E-04	0,035 5	0,544 9	0,006 3	1,6199 E-03	7,7303 E-05	4,4783 E-05
01497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01498	X	1,587 1	0,038 1	0,469 1	1,0333 E-04	4,2729 E-03	4,2817 E-04	0,573 7	0,013 5	0,171 6	5 E-05	1,5481 E-03	1,2518 E-04
01498	Y	0,115 4	1,790 2	0,221 1	4,4363 E-03	2,6425 E-04	1,4547 E-04	0,042 1	0,651 4	0,080 6	1,6144 E-03	9,6481 E-05	5,2135 E-05
01498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01499	X	2,759 4	0,073 4	0,495 6	1,2608 E-04	4,2094 E-03	6,6752 E-04	0,998 9	0,021 7	0,181 4	6,1137 E-05	1,5274 E-03	1,9412 E-04
01499	Y	0,178 1	3,080 1	0,221 2	4,4822 E-03	2,7125 E-04	2,6367 E-04	0,065 0	1,120 8	0,080 6	1,6296 E-03	9,8979 E-05	9,4993 E-05
01499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01500	X	2,718 9	0,075 8	0,485 4	1,4003 E-04	4,0703 E-03	5,2477 E-04	0,990 5	0,021 3	0,175 3	6,7192 E-05	1,4869 E-03	1,5778 E-04
01500	Y	0,154 6	3,081 5	0,213 1	4,4605 E-03	2,4081 E-04	2,8857 E-04	0,056 5	1,121 3	0,077 2	1,6217 E-03	8,803 E-05	1,0473 E-04
01500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01501	X	1,541 5	0,037 0	0,466 7	1,021 E-04	4,1357 E-03	5,8616 E-04	0,560 6	0,014 0	0,168 3	3,4376 E-05	1,5073 E-03	1,8001 E-04
01501	Y	0,105 9	1,789 3	0,205 0	4,418 E-03	1,5928 E-04	1,4459 E-04	0,038 7	0,651 0	0,074 4	1,6077 E-03	5,8214 E-05	5,2028 E-05
01501	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01502	X	1,635 3	0,039 6	0,468 8	1,0469 E-04	4,2274 E-03	5,2096 E-04	0,593 0	0,014 1	0,170 3	3,4772 E-05	1,5363 E-03	1,5599 E-04
01502	Y	0,113 6	1,866 2	0,018 0	4,4262 E-03	2,0661 E-04	1,6327 E-04	0,041 5	0,679 1	0,006 6	1,6107 E-03	7,5454 E-05	5,9031 E-05
01502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01503	X	1,978 0	0,050 4	0,481 9	1,2914 E-04	4,4197 E-03	5,2426 E-04	0,717 6	0,016 0	0,175 1	3,4239 E-05	1,6072 E-03	1,5333 E-04
01503	Y	0,128 5	2,243 8	0,018 5	4,4986 E-03	2,0465 E-04	2,156 E-04	0,046 9	0,816 5	0,006 7	1,6367 E-03	7,474 E-05	7,8332 E-05
01503	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01504	X	2,327 1	0,062 4	0,488 8	1,2103 E-04	4,4413 E-03	5,6136 E-04	0,844 7	0,018 2	0,177 7	3,5931 E-05	1,6157 E-03	1,6296 E-04
01504	Y	0,144 3	2,624 0	0,018 8	4,5186 E-03	2,1688 E-04	2,2972 E-04	0,052 7	0,954 9	0,006 8	1,6435 E-03	7,9228 E-05	8,3099 E-05
01504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01505	X	2,668 7	0,072 7	0,489 8	1,1464 E-04	4,172 E-03	5,7566 E-04	0,969 0	0,020 9	0,178 1	5,216 E-05	1,5187 E-03	1,6759 E-04
01505	Y	0,162 9	3,003 5	0,019 0	4,4856 E-03	2,5672 E-04	2,514 E-04	0,059 5	1,092 9	0,006 8	1,6309 E-03	9,3767 E-05	9,0624 E-05
01505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01506	X	0,179 6	0,054 6	0,106 3	1,2057 E-04	2,315 E-03	2,4257 E-05	0,065 3	0,020 0	0,040 4	4,6211 E-05	8,4396 E-04	7,3481 E-06
01506	Y	0,061 2	0,178 5	0,230 4	2,5027 E-03	2,4515 E-04	3,6095 E-05	0,022 2	0,064 9	0,083 7	9,1065 E-04	8,9344 E-05	1,3094 E-05
01506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01507	X	1,354 1	0,081 9	0,248 9	1,5977 E-04	3,982 E-03	3,5466 E-04	0,493 6	0,030 3	0,093 4	5,7088 E-05	1,4519 E-03	1,0333 E-04
01507	Y	0,100 5	1,575 9	0,324 3	4,4626 E-03	1,6977 E-04	2,8189 E-04	0,036 7	0,573 6	0,117 8	1,6241 E-03	6,1836 E-05	1,0327 E-04
01507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01508	X	1,356 5	0,037 0	0,368 4	1,0936 E-04	4,0477 E-03	4,3433 E-04	0,494 3	0,013 7	0,131 6	4,3641 E-05	1,476 E-03	1,3001 E-04
01508	Y	0,092 4	1,559 9	0,355 4	4,8733 E-03	1,9601 E-04	1,3004 E-04	0,033 7	0,567 6	0,129 1	1,7734 E-03	7,1643 E-05	4,7057 E-05
01508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01509	X	0,178 8	0,046 5	0,232 9	1,348 E-04	2,3179 E-03	7,0144 E-05	0,065 0	0,017 3	0,083 1	3,2888 E-05	8,4388 E-04	2,2641 E-05
01509	Y	0,062 7	0,187 0	0,215 3	2,9546 E-03	1,2496 E-04	1,9672 E-04	0,022 8	0,068 0	0,078 2	1,075 E-03	4,5611 E-05	7,1562 E-05
01509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01510	X	0,210 3	0,048 4	0,140 9	1,0567 E-04	2,3477 E-03	8,4061 E-05	0,076 5	0,018 1	0,049 5	2,8233 E-05	8,5536 E-04	2,7489 E-05
01510	Y	0,066 3	0,217 4	0,223 5	3,0696 E-03	1,723 E-04	8,5257 E-05	0,024 1	0,079 1	0,081 2	1,1169 E-03	6,2845 E-05	3,0975 E-05
01510	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01511	X	0,429 4	0,040 9	0,159 6	1,7677 E-04	3,0673 E-03	1,8023 E-04	0,156 3	0,016 5	0,056 1	4,8128 E-05	1,117 E-03	5,5665 E-05
01511	Y	0,078 9	0,482 5	0,261 2	4,033 E-03	1,1148 E-04	2,3075 E-04	0,028 7	0,175 5	0,094 9	1,4676 E-03	4,0657 E-05	8,3764 E-05
01511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01512	X	0,694 0	0,036 1	0,174 9	1,7982 E-04	3,5598 E-03	2,3978 E-04	0,252 8	0,015 4	0,061 4	4,9095 E-05	1,2967 E-03	7,1582 E-05
01512	Y	0,086 4	0,800 0	0,294 0	4,5823 E-03	1,5648 E-04	1,0911 E-04	0,031 5	0,291 1	0,106 8	1,6676 E-03	5,6986 E-05	3,92 E-05
01512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01513	X	0,988 8	0,037 9	0,186 0	1,7168 E-04	3,8637 E-03	3,0554 E-04	0,360 2	0,016 0	0,065 2	4,7648 E-05	1,408 E-03	9,0264 E-05
01513	Y	0,090 5	1,145 6	0,320 1	4,8058 E-03	1,8947 E-04	1,1309 E-04	0,033 0	0,416 9	0,116 3	1,749 E-03	6,904 E-05	4,1172 E-05
01513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01514	X	1,297 0	0,045 1	0,194 2	1,3192 E-04	3,9898 E-03	3,7323 E-04	0,472 7	0,018 1	0,068 1	4,6256 E-05	1,455 E-03	1,0942 E-04
01514	Y	0,094 3	1,502 5	0,340 1	4,8567 E-03	1,7826 E-04	1,2341 E-04	0,034 4	0,546 7	0,123 5	1,7675 E-03	6,5136 E-05	4,4453 E-05
01514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01515	X	0,312 5	0,053 2	0,029 4	1,4727 E-04	2,7682 E-03	9,9998 E-05	0,113 7	0,020 0	0,012 3	4,694 E-05	1,009 E-03	3,115 E-05
01515	Y	0,075 8	0,331 6	0,243 9	3,4868 E-03	1,7608 E-04	9,8001 E-05	0,027 6	0,120 6	0,088 6	1,2689 E-03	6,4265 E-05	3,5537 E-05
01515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01516	X	0,557 0	0,051 6	0,050 8	2,0361 E-04	3,3742 E-03	1,8741 E-04	0,202 9	0,020 0	0,020 5	6,3937 E-05	1,2297 E-03	5,6057 E-05
01516	Y	0,088 1	0,628 1	0,272 3	4,3611 E-03	1,2028 E-04	9,0852 E-05	0,032 1	0,228 5	0,098 9	1,5873 E-03	4,3992 E-05	3,2637 E-05
01516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01517	X	0,838 8	0,053 8	0,065 3	2,1236 E-04	3,7649 E-03	2,613 E-04	0,305 6	0,021 0	0,026 1	6,655 E-05	1,3723 E-03	7,684 E-05
01517	Y	0,093 6	0,972 1	0,297 2	4,7791 E-03	1,31 E-04	9,396 E-05	0,034 1	0,353 8	0,108 0	1,7395 E-03	4,7864 E-05	3,4147 E-05
01517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01518	X	1,143 0	0,061 0	0,072 6	1,8717 E-04	3,9817 E-03	3,2248 E-04	0,416 5	0,023 5	0,029 0	5,9507 E-05	1,4519 E-03	9,4212 E-05
01518	Y	0,096 6	1,332 2	0,318 1	4,8144 E-03	1,5083 E-04	2,161 E-04	0,035 2	0,484 8	0,115 6	1,7523 E-03	5,5087 E-05	7,9174 E-05
01518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01519	X	0,180 7	0,050 8	0,108 7	2,3869 E-04	2,4178 E-03	3,5578 E-04	0,065 2	0,018 6	0,037 8	9,0526 E-05	8,7085 E-04	1,244 E-04
01519	Y	0,052 9	0,177 7	0,154 9	2,2793 E-03	1,1326 E-04	4,7281 E-04	0,019 2	0,064 6	0,056 4	8,2927 E-04	4,1251 E-05	1,7206 E-04
01519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01520	X	1,391 8	0,077 4	0,259 0	4,8118 E-04	4,0941 E-03	2,4942 E-04	0,501 9	0,028 4	0,091 5	1,8441 E-04	1,4816 E-03	8,2685 E-05
01520	Y	0,101 1	1,596 0	0,243 2	3,7905 E-03	4,9949 E-04	5,5273 E-04	0,036 9	0,580 9	0,088 5	1,3795 E-03	1,8236 E-04	2,0208 E-04
01520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01521	X	1,388 4	0,036 4	0,362 4	1,9773 E-04	4,1308 E-03	3,0806 E-04	0,500 8	0,014 9	0,133 6	4,7712 E-05	1,4948 E-03	8,8746 E-05
01521	Y	0,104 9	1,559 1	0,338 3	4,8624 E-03	4,7557 E-04	1,4792 E-04	0,038 3	0,567 3	0,123 2	1,7694 E-03	1,7377 E-04	5,3911 E-05
01521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01522	X	0,184 2	0,044 1	0,237 1	1,3593 E-04	2,4028 E-03	8,5293 E-05	0,066 5	0,016 5	0,087 1	6,5612 E-05	8,6662 E-04	3,3788 E-05
01522	Y	0,052 1	0,196 5	0,194 3	2,9721 E-03	2,0003 E-04	1,0164 E-04	0,018 9	0,071 5	0,070 8	1,0814 E-03	7,3076 E-05	3,7017 E-05
01522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01523	X	0,214 2	0,042 2	0,141 6	1,1507 E-04	2,4616 E-03	7,4847 E-05	0,077 3	0,015 9	0,052 7	5,3224 E-05	8,8729 E-04	2,9987 E-05
01523	Y	0,050 8	0,229 1	0,187 3	3,0392 E-03	1,4637 E-04	4,3506 E-05	0,018 5	0,083 3	0,068 2	1,1059 E-03	5,3464 E-05	1,5842 E-05
01523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01524	X	0,442 7	0,044 4	0,154 7	1,6276 E-04	3,1073 E-03	5,5843 E-05	0,159 5	0,017 8	0,057 7	4,3959 E-05	1,1215 E-03	2,1982 E-05
01524	Y	0,053 6	0,492 0	0,226 7	4,0228 E-03	2,7655 E-04	1,752 E-04	0,019 5	0,179 0	0,082 6	1,4639 E-03	1,0106 E-04	6,3657 E-05
01524	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01525	X	0,714 1	0,038 9	0,166 1	2,6495 E-04	3,5799 E-03	1,1457 E-04	0,257 3	0,016 6	0,062 1	7,5404 E-05	1,2931 E-03	3,6831 E-05
01525	Y	0,063 2	0,808 9	0,260 4	4,5938 E-03	3,602 E-04	7,4606 E-05	0,023 1	0,294 3	0,094 9	1,6718 E-03	1,3162 E-04	2,7129 E-05
01525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01526	X	1,015 5	0,038 4	0,176 7	2,1658 E-04	3,9034 E-03	1,8273 E-04	0,366 1	0,016 2	0,066 1	5,9202 E-05	1,4112 E-03	5,5894 E-05
01526	Y	0,079 3	1,153 8	0,286 4	4,7844 E-03	4,2716 E-04	2,6035 E-04	0,028 9	0,419 8	0,104 3	1,7412 E-03	1,5607 E-04	9,5218 E-05
01526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01527	X	1,334 0	0,045 3	0,186 1	1,4106 E-04	4,1163 E-03	3,0215 E-04	0,481 1	0,018 4	0,069 7	4,2897 E-05	1,4893 E-03	8,7193 E-05
01527	Y	0,099 9	1,505 6	0,304 9	4,7578 E-03	4,5743 E-04	1,6894 E-04	0,036 5	0,547 9	0,111 1	1,7315 E-03	1,6712 E-04	6,1717 E-05
01527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01528	X	0,320 7	0,047 5	0,032 9	1,3335 E-04	2,8596 E-03	1,2549 E-04	0,115 6	0,017 9	0,010 3	4,9164 E-05	1,0306 E-03	3,9086 E-05
01528	Y	0,049 3	0,339 4	0,186 4	3,4841 E-03	1,46 E-04	2,3371 E-04	0,018 0	0,123 5	0,067 9	1,2679 E-03	5,3261 E-05	8,5018 E-05
01528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01529	X	0,573 9	0,047 2	0,058 2	2,2512 E-04	3,4481 E-03	1,0856 E-04	0,206 8	0,018 4	0,019 2	6,9421 E-05	1,2439 E-03	3,0918 E-05
01529	Y	0,053 2	0,641 2	0,217 0	4,4792 E-03	2,2008 E-04	6,9328 E-05	0,019 4	0,233 3	0,079 0	1,6303 E-03	8,0405 E-05	2,4897 E-05
01529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01530	X	0,862 7	0,047 0	0,074 8	2,4132 E-04	3,8358 E-03	1,4678 E-04	0,310 9	0,018 2	0,025 0	7,4076 E-05	1,3851 E-03	4,8963 E-05
01530	Y	0,066 3	0,994 3	0,241 2	4,8668 E-03	3,0135 E-04	2,6069 E-04	0,024 2	0,361 8	0,087 8	1,7715 E-03	1,1012 E-04	9,5331 E-05
01530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01531	X	1,175 2	0,056 0	0,082 5	1,7516 E-04	4,0651 E-03	2,0679 E-04	0,423 7	0,021 1	0,027 6	6,4512 E-05	1,4696 E-03	6,9127 E-05
01531	Y	0,085 7	1,354 2	0,258 7	4,6818 E-03	3,9146 E-04	4,8697 E-04	0,031 3	0,492 8	0,094 2	1,7042 E-03	1,4301 E-04	1,7806 E-04
01531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01532	X	4,060 7	0,257 5	0,179 3	2,7039 E-04	3,276 E-03	1,0029 E-03	1,484 9	0,093 8	0,068 4	1,0366 E-04	1,1979 E-03	2,9475 E-04
01532	Y	0,229 9	4,665 4	0,371 7	3,7206 E-03	1,8449 E-04	3,8564 E-04	0,084 1	1,696 6	0,134 8	1,3487 E-03	6,7434 E-05	1,3917 E-04
01532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01533	X	4,896 0	0,346 6	0,137 6	3,611 E-04	2,8819 E-03	1,237 E-03	1,790 8	0,126 5	0,052 8	1,357 E-04	1,053 E-03	3,6841 E-04
01533	Y	0,308 0	5,628 5	0,363 2	3,2604 E-03	2,7721 E-04	5,9265 E-04	0,112 6	2,044 8	0,131 7	1,1789 E-03	1,0182 E-04	2,1528 E-04
01533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01534	X	4,902 0	0,163 9	0,331 8	2,8093 E-04	2,921 E-03	1,2516 E-03	1,792 9	0,069 0	0,118 6	1,1366 E-04	1,0676 E-03	3,7194 E-04
01534	Y	0,305 1	5,592 7	0,320 6	3,3463 E-03	3,0331 E-04	5,4201 E-04	0,111 6	2,031 9	0,115 9	1,2106 E-03	1,1152 E-04	1,9645 E-04
01534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01535	X	4,055 9	0,121 4	0,358 8	2,1914 E-04	3,3564 E-03	9,8073 E-04	1,483 1	0,047 7	0,128 3	9,3175 E-05	1,228 E-03	2,8917 E-04
01535	Y	0,234 0	4,650 1	0,347 5	3,7945 E-03	2,1466 E-04	4,3384 E-04	0,085 6	1,691 0	0,125 8	1,3755 E-03	7,8718 E-05	1,5684 E-04
01535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01536	X	4,111 7	0,157 9	0,207 0	2,3495 E-04	3,3134 E-03	1,0082 E-03	1,503 6	0,061 6	0,072 8	9,4862 E-05	1,2122 E-03	2,9716 E-04
01536	Y	0,236 1	4,712 7	0,353 7	3,7699 E-03	2,1536 E-04	4,2759 E-04	0,086 3	1,713 7	0,128 2	1,3663 E-03	7,89 E-05	1,5455 E-04
01536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01537	X	4,368 9	0,173 6	0,204 9	2,349 E-04	3,2234 E-03	1,0775 E-03	1,597 8	0,068 5	0,072 1	9,1737 E-05	1,179 E-03	3,1856 E-04
01537	Y	0,255 5	5,003 2	0,346 4	3,6268 E-03	2,5127 E-04	4,6582 E-04	0,093 4	1,818 8	0,125 4	1,3135 E-03	9,2179 E-05	1,6842 E-04
01537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01538	X	4,617 7	0,190 6	0,202 7	2,5163 E-04	3,0932 E-03	1,1543 E-03	1,688 9	0,075 7	0,071 3	9,7756 E-05	1,1311 E-03	3,4222 E-04
01538	Y	0,277 7	5,282 9	0,340 0	3,4942 E-03	2,7969 E-04	5,1442 E-04	0,101 6	1,920 0	0,123 1	1,2648 E-03	1,0271 E-04	1,8618 E-04
01538	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01539	X	4,854 4	0,208 8	0,200 5	2,9459 E-04	2,919 E-03	1,2321 E-03	1,775 5	0,083 5	0,070 6	1,154 E-04	1,067 E-03	3,6598 E-04
01539	Y	0,301 1	5,552 2	0,334 6	3,3552 E-03	3,029 E-04	5,3996 E-04	0,110 1	2,017 3	0,121 1	1,2137 E-03	1,1131 E-04	1,9564 E-04
01539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01540	X	4,241 0	0,229 7	0,025 9	2,8618 E-04	3,2699 E-03	1,0439 E-03	1,550 9	0,086 0	0,011 8	1,0684 E-04	1,1962 E-03	3,0761 E-04
01540	Y	0,243 9	4,867 2	0,362 9	3,7417 E-03	2,3765 E-04	4,1671 E-04	0,089 2	1,769 6	0,131 6	1,3555 E-03	8,7012 E-05	1,5057 E-04
01540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01541	X	4,494 1	0,252 2	0,021 0	3,1328 E-04	3,1514 E-03	1,1168 E-03	1,643 6	0,094 6	0,009 5	1,148 E-04	1,1527 E-03	3,3056 E-04
01541	Y	0,265 7	5,156 8	0,359 0	3,6153 E-03	2,7607 E-04	4,8294 E-04	0,097 2	1,874 4	0,130 1	1,3087 E-03	1,0119 E-04	1,7482 E-04
01541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01542	X	4,737 0	0,276 1	0,016 9	3,3085 E-04	3,0084 E-03	1,1974 E-03	1,732 6	0,103 6	0,007 3	1,2255 E-04	1,0999 E-03	3,557 E-04
01542	Y	0,289 8	5,434 5	0,354 9	3,4415 E-03	2,9885 E-04	5,4863 E-04	0,106 0	1,974 7	0,128 6	1,245 E-03	1,0967 E-04	1,9893 E-04
01542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01543	X	5,193 8	0,366 8	0,093 1	5,2371 E-04	2,8554 E-03	1,2771 E-03	1,879 0	0,134 3	0,032 2	1,939 E-04	1,0345 E-03	3,7931 E-04
01543	Y	0,404 6	5,773 4	0,196 5	2,9262 E-03	4,7864 E-04	4,9848 E-04	0,147 5	2,097 1	0,071 3	1,0566 E-03	1,7367 E-04	1,8076 E-04
01543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01544	X	6,095 5	0,505 1	0,079 7	2,6929 E-04	2,7761 E-03	1,4467 E-03	2,205 4	0,185 9	0,027 7	1,2092 E-04	1,0074 E-03	4,4107 E-04
01544	Y	0,531 4	6,822 2	0,171 0	3,1645 E-03	4,4418 E-04	7,8583 E-04	0,193 6	2,474 3	0,062 1	1,1478 E-03	1,6123 E-04	2,9271 E-04
01544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01545	X	6,082 8	0,268 0	0,375 6	3,6503 E-04	2,7405 E-03	1,4415 E-03	2,200 9	0,118 2	0,137 6	1,4704 E-04	9,9341 E-04	4,389 E-04
01545	Y	0,528 3	6,764 6	0,245 8	3,0999 E-03	4,3514 E-04	7,5552 E-04	0,192 4	2,454 9	0,089 0	1,1201 E-03	1,5771 E-04	2,8143 E-04
01545	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01546	X	5,195 8	0,176 2	0,378 2	3,7822 E-04	2,9436 E-03	1,2637 E-03	1,879 8	0,075 6	0,138 7	1,5011 E-04	1,0654 E-03	3,7635 E-04
01546	Y	0,403 6	5,755 1	0,260 7	3,255 E-03	3,7813 E-04	5,5623 E-04	0,147 2	2,090 6	0,094 5	1,1772 E-03	1,3734 E-04	2,0201 E-04
01546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01547	X	5,230 7	0,231 0	0,245 4	4,0973 E-04	2,9272 E-03	1,2764 E-03	1,892 4	0,093 4	0,090 6	1,5856 E-04	1,0597 E-03	3,8037 E-04
01547	Y	0,408 3	5,802 0	0,243 4	3,2293 E-03	3,9424 E-04	5,5532 E-04	0,148 9	2,107 5	0,088 3	1,1672 E-03	1,4314 E-04	2,0199 E-04
01547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01548	X	5,441 1	0,255 1	0,247 5	3,9047 E-04	2,8562 E-03	1,3313 E-03	1,968 5	0,103 8	0,091 3	1,506 E-04	1,034 E-03	3,9925 E-04
01548	Y	0,435 9	6,040 5	0,237 3	3,2535 E-03	3,9373 E-04	6,1684 E-04	0,158 9	2,193 5	0,086 0	1,1749 E-03	1,4289 E-04	2,2625 E-04
01548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01549	X	5,647 2	0,279 3	0,249 2	3,7475 E-04	2,801 E-03	1,3848 E-03	2,043 1	0,114 0	0,091 8	1,4482 E-04	1,0143 E-03	4,1847 E-04
01549	Y	0,463 3	6,278 4	0,232 5	3,2103 E-03	4,0229 E-04	7,2256 E-04	0,168 8	2,279 2	0,084 3	1,1588 E-03	1,4592 E-04	2,6719 E-04
01549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01550	X	5,849 6	0,303 4	0,250 3	3,7341 E-04	2,7601 E-03	1,4303 E-03	2,116 4	0,124 0	0,092 2	1,4611 E-04	1,0001 E-03	4,3476 E-04
01550	Y	0,492 1	6,511 5	0,229 2	3,1223 E-03	4,2533 E-04	7,9386 E-04	0,179 3	2,363 2	0,083 1	1,1273 E-03	1,5419 E-04	2,9543 E-04
01550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01551	X	6,050 2	0,326 8	0,251 3	3,6436 E-04	2,7389 E-03	1,446 E-03	2,189 0	0,134 0	0,092 6	1,4649 E-04	9,9287 E-04	4,4057 E-04
01551	Y	0,523 2	6,739 6	0,227 5	3,0754 E-03	4,4459 E-04	7,793 E-04	0,190 6	2,445 5	0,082 4	1,1114 E-03	1,6111 E-04	2,9054 E-04
01551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01552	X	5,335 4	0,330 3	0,046 2	4,3438 E-04	2,8731 E-03	1,3193 E-03	1,930 3	0,125 0	0,018 5	1,6182 E-04	1,0403 E-03	3,9382 E-04
01552	Y	0,423 3	5,929 2	0,213 0	3,3009 E-03	4,082 E-04	5,4495 E-04	0,154 3	2,153 2	0,077 3	1,1911 E-03	1,4814 E-04	1,9924 E-04
01552	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01553	X	5,543 ₉	0,359 ₂	0,051 ₈	4,0934 E-04	2,8213 E-03	1,3598 E-03	2,005 ₇	0,136 ₀	0,020 ₄	1,5146 E-04	1,0214 E-03	4,094 E-04
01553	Y	0,450 ₃	6,175 ₆	0,207 ₅	3,3776 E-03	3,9418 E-04	6,6774 E-04	0,164 ₁	2,241 ₈	0,075 ₃	1,2178 E-03	1,4302 E-04	2,4675 E-04
01553	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01554	X	5,748 ₄	0,387 ₄	0,056 ₃	4,0176 E-04	2,7675 E-03	1,4012 E-03	2,079 ₇	0,146 ₈	0,022 ₀	1,5005 E-04	1,0024 E-03	4,2562 E-04
01554	Y	0,477 ₄	6,419 ₅	0,202 ₀	3,2388 E-03	4,1657 E-04	8,0821 E-04	0,174 ₀	2,329 ₅	0,073 ₃	1,1677 E-03	1,5104 E-04	2,9983 E-04
01554	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01555	X	5,948 ₉	0,414 ₅	0,059 ₇	3,8736 E-04	2,7165 E-03	1,4611 E-03	2,152 ₃	0,157 ₄	0,023 ₂	1,5159 E-04	9,8502 E-04	4,4582 E-04
01555	Y	0,507 ₃	6,648 ₃	0,197 ₂	3,0285 E-03	4,8181 E-04	8,36 E-04	0,184 ₈	2,411 ₈	0,071 ₅	1,0939 E-03	1,7451 E-04	3,1295 E-04
01555	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01556	X	5,160 ₀	0,149 ₆	0,442 ₆	3,4109 E-04	2,8845 E-03	1,2932 E-03	1,870 ₇	0,066 ₈	0,161 ₄	1,3805 E-04	1,0456 E-03	3,8521 E-04
01556	Y	0,387 ₀	5,746 ₄	0,159 ₁	3,2799 E-03	3,6133 E-04	5,5514 E-04	0,141 ₁	2,087 ₅	0,057 ₇	1,1867 E-03	1,3129 E-04	2,0154 E-04
01556	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01557	X	6,052 ₉	0,234 ₃	0,434 ₀	3,4368 E-04	2,7073 E-03	1,4306 E-03	2,194 ₄	0,109 ₂	0,158 ₂	1,3952 E-04	9,8253 E-04	4,3552 E-04
01557	Y	0,508 ₆	6,762 ₃	0,150 ₂	3,1318 E-03	4,2268 E-04	7,2891 E-04	0,185 ₄	2,454 ₂	0,054 ₅	1,1319 E-03	1,5324 E-04	2,7094 E-04
01557	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01558	X	5,952 ₂	0,234 ₅	0,400 ₆	3,5727 E-04	2,6923 E-03	1,4366 E-03	2,171 ₄	0,109 ₃	0,144 ₄	1,446 E-04	9,8124 E-04	4,3731 E-04
01558	Y	0,451 ₂	6,762 ₃	0,176 ₄	3,134 E-03	3,391 E-04	7,3406 E-04	0,164 ₉	2,454 ₂	0,063 ₆	1,1328 E-03	1,2493 E-04	2,7303 E-04
01558	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01559	X	5,054 ₃	0,150 ₅	0,408 ₁	4,1173 E-04	2,7863 E-03	1,4205 E-03	1,844 ₁	0,067 ₅	0,147 ₂	1,6462 E-04	1,0157 E-03	4,2526 E-04
01559	Y	0,339 ₆	5,746 ₀	0,181 ₉	3,2807 E-03	3,5412 E-04	5,6255 E-04	0,124 ₁	2,087 ₃	0,065 ₆	1,1871 E-03	1,2952 E-04	2,0431 E-04
01559	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01560	X	5,146 ₈	0,152 ₈	0,426 ₀	3,5681 E-04	2,7998 E-03	1,3716 E-03	1,871 ₈	0,068 ₇	0,154 ₅	1,4407 E-04	1,0176 E-03	4,0964 E-04
01560	Y	0,367 ₅	5,789 ₇	0,023 ₄	3,2773 E-03	3,6283 E-04	5,6264 E-04	0,134 ₂	2,103 ₁	0,008 ₂	1,1858 E-03	1,321 E-04	2,0438 E-04
01560	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01561	X	5,355 ₈	0,169 ₈	0,422 ₇	3,3823 E-04	2,8482 E-03	1,3683 E-03	1,947 ₈	0,078 ₁	0,153 ₃	1,3691 E-04	1,0351 E-03	4,1024 E-04
01561	Y	0,393 ₆	6,027 ₁	0,023 ₆	3,2148 E-03	3,6199 E-04	5,8923 E-04	0,143 ₇	2,188 ₉	0,008 ₃	1,1626 E-03	1,318 E-04	2,1473 E-04
01561	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01562	X	5,563 ₃	0,188 ₆	0,420 ₄	3,39 E-04	2,7938 E-03	1,3778 E-03	2,023 ₂	0,087 ₆	0,152 ₄	1,3718 E-04	1,0154 E-03	4,1515 E-04
01562	Y	0,420 ₂	6,260 ₇	0,023 ₉	3,1709 E-03	3,7042 E-04	6,0978 E-04	0,153 ₃	2,273 ₂	0,008 ₄	1,1464 E-03	1,3487 E-04	2,2313 E-04
01562	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01563	X	5,766 ₈	0,208 ₉	0,418 ₇	3,4427 E-04	2,7396 E-03	1,3965 E-03	2,097 ₂	0,097 ₄	0,151 ₈	1,3939 E-04	9,9607 E-04	4,2306 E-04
01563	Y	0,447 ₂	6,491 ₆	0,024 ₀	3,1459 E-03	3,7538 E-04	6,4697 E-04	0,163 ₂	2,356 ₅	0,008 ₅	1,1372 E-03	1,3673 E-04	2,3822 E-04
01563	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01564	X	5,966 ₇	0,230 ₄	0,417 ₈	3,493 E-04	2,6972 E-03	1,4238 E-03	2,169 ₉	0,107 ₄	0,151 ₅	1,4153 E-04	9,8095 E-04	4,3309 E-04
01564	Y	0,474 ₅	6,721 ₁	0,024 ₁	3,1355 E-03	3,7637 E-04	7,0824 E-04	0,173 ₁	2,439 ₄	0,008 ₅	1,1333 E-03	1,3715 E-04	2,6268 E-04
01564	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01565	X	6,022 ₉	0,514 ₇	0,113 ₈	3,1313 E-04	2,8038 E-03	1,4207 E-03	2,182 ₈	0,188 ₁	0,040 ₆	1,3664 E-04	1,0191 E-03	4,3411 E-04
01565	Y	0,508 ₃	6,778 ₈	0,086 ₇	2,9906 E-03	4,4864 E-04	7,0847 E-04	0,185 ₂	2,458 ₄	0,031 ₆	1,0853 E-03	1,6274 E-04	2,6271 E-04
01565	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01566	X	6,070 ₃	0,518 ₅	0,113 ₇	3,1503 E-04	2,8554 E-03	1,4311 E-03	2,200 ₀	0,189 ₈	0,040 ₅	1,367 E-04	1,0371 E-03	4,364 E-04
01566	Y	0,515 ₃	6,830 ₀	0,086 ₃	2,9667 E-03	3,9475 E-04	7,3546 E-04	0,187 ₈	2,477 ₀	0,031 ₄	1,0766 E-03	1,4358 E-04	2,7312 E-04
01566	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01567	X	5,959 3	0,517 7	0,146 4	3,082 E-04	2,7993 E-03	1,4376 E-03	2,174 7	0,189 5	0,054 9	1,3485 E-04	1,0212 E-03	4,3875 E-04
01567	Y	0,448 2	6,831 6	0,255 1	3,0426 E-03	4,1055 E-04	7,3511 E-04	0,163 8	2,477 6	0,092 5	1,104 E-03	1,5138 E-04	2,7263 E-04
01567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01568	X	5,913 1	0,513 7	0,146 2	2,8327 E-04	2,7126 E-03	1,4286 E-03	2,157 8	0,187 8	0,054 9	1,2608 E-04	9,8877 E-04	4,3678 E-04
01568	Y	0,442 0	6,781 2	0,254 7	3,0367 E-03	3,3164 E-04	7,1221 E-04	0,161 5	2,459 3	0,092 4	1,1019 E-03	1,2221 E-04	2,6317 E-04
01568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01569	X	5,955 1	0,512 9	0,131 2	3,0003 E-04	2,7061 E-03	1,4316 E-03	2,165 6	0,187 4	0,048 1	1,3192 E-04	9,8445 E-04	4,3805 E-04
01569	Y	0,473 1	6,766 4	0,081 7	3,0015 E-03	3,6195 E-04	7,3484 E-04	0,172 6	2,453 9	0,029 6	1,0892 E-03	1,3149 E-04	2,7134 E-04
01569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01570	X	6,028 3	0,519 2	0,130 7	3,0127 E-04	2,8333 E-03	1,4417 E-03	2,192 3	0,190 2	0,047 9	1,3229 E-04	1,0311 E-03	4,3988 E-04
01570	Y	0,483 0	6,845 9	0,082 7	2,9993 E-03	3,928 E-04	7,4918 E-04	0,176 2	2,482 8	0,030 0	1,0884 E-03	1,4274 E-04	2,7823 E-04
01570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01571	X	5,029 5	0,362 4	0,132 3	3,9354 E-04	2,7983 E-03	1,2235 E-03	1,839 5	0,132 6	0,050 8	1,477 E-04	1,0218 E-03	3,6357 E-04
01571	Y	0,318 8	5,785 5	0,361 8	3,2447 E-03	2,7378 E-04	5,2943 E-04	0,116 6	2,101 4	0,131 2	1,1715 E-03	1,0084 E-04	1,9209 E-04
01571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01572	X	5,924 8	0,504 1	0,133 1	3,1906 E-04	2,6909 E-03	1,4499 E-03	2,166 5	0,185 5	0,050 8	1,3697 E-04	9,8145 E-04	4,4233 E-04
01572	Y	0,430 0	6,825 2	0,355 9	3,0026 E-03	3,0765 E-04	7,6951 E-04	0,157 4	2,475 4	0,129 1	1,0891 E-03	1,1461 E-04	2,8727 E-04
01572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01573	X	5,911 3	0,268 2	0,319 2	3,532 E-04	2,7112 E-03	1,4437 E-03	2,161 6	0,118 3	0,114 0	1,4288 E-04	9,8918 E-04	4,396 E-04
01573	Y	0,429 7	6,764 6	0,306 2	3,098 E-03	3,3871 E-04	7,5628 E-04	0,157 3	2,454 9	0,110 6	1,1196 E-03	1,2533 E-04	2,819 E-04
01573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01574	X	5,024 6	0,176 7	0,326 8	3,7627 E-04	2,8581 E-03	1,2071 E-03	1,837 8	0,076 0	0,116 8	1,4951 E-04	1,0444 E-03	3,6013 E-04
01574	Y	0,322 4	5,755 0	0,316 9	3,2741 E-03	3,2947 E-04	5,6719 E-04	0,117 9	2,090 5	0,114 5	1,1841 E-03	1,215 E-04	2,0607 E-04
01574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01575	X	5,063 8	0,230 1	0,198 8	3,918 E-04	2,8296 E-03	1,2431 E-03	1,852 1	0,092 9	0,070 0	1,5197 E-04	1,0339 E-03	3,707 E-04
01575	Y	0,325 4	5,803 8	0,330 2	3,272 E-03	3,2324 E-04	5,703 E-04	0,119 0	2,108 1	0,119 5	1,1824 E-03	1,1913 E-04	2,0743 E-04
01575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01576	X	5,271 2	0,253 9	0,197 5	3,9917 E-04	2,8137 E-03	1,3008 E-03	1,927 9	0,103 2	0,069 6	1,5332 E-04	1,0277 E-03	3,9052 E-04
01576	Y	0,349 5	6,043 0	0,326 2	3,2334 E-03	3,4161 E-04	6,34 E-04	0,127 9	2,194 3	0,118 0	1,1675 E-03	1,2605 E-04	2,3245 E-04
01576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01577	X	5,477 0	0,279 1	0,197 2	3,954 E-04	2,7803 E-03	1,3749 E-03	2,003 1	0,113 8	0,069 5	1,5209 E-04	1,0152 E-03	4,1567 E-04
01577	Y	0,375 4	6,278 7	0,323 5	3,1783 E-03	3,5236 E-04	7,1743 E-04	0,137 4	2,279 2	0,117 0	1,1473 E-03	1,3011 E-04	2,6557 E-04
01577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01578	X	5,679 7	0,304 0	0,196 8	3,7671 E-04	2,7445 E-03	1,4345 E-03	2,077 1	0,124 2	0,069 3	1,4759 E-04	1,0017 E-03	4,3596 E-04
01578	Y	0,401 4	6,510 6	0,321 8	3,1252 E-03	3,4648 E-04	7,7701 E-04	0,146 9	2,362 8	0,116 4	1,1285 E-03	1,2806 E-04	2,8965 E-04
01578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01579	X	5,879 3	0,327 3	0,196 4	3,512 E-04	2,7165 E-03	1,4483 E-03	2,150 0	0,134 1	0,069 2	1,4198 E-04	9,9113 E-04	4,4121 E-04
01579	Y	0,425 9	6,739 2	0,321 1	3,0806 E-03	3,3401 E-04	7,7213 E-04	0,155 9	2,445 3	0,116 1	1,1136 E-03	1,2359 E-04	2,88 E-04
01579	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01580	X	5,168 0	0,326 7	0,014 8	4,3342 E-04	2,8236 E-03	1,2709 E-03	1,890 2	0,123 5	0,005 1	1,6105 E-04	1,0315 E-03	3,7955 E-04
01580	Y	0,335 9	5,938 1	0,349 0	3,2922 E-03	3,2992 E-04	5,7764 E-04	0,122 9	2,156 4	0,126 4	1,1877 E-03	1,2159 E-04	2,1076 E-04
01580	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01581	X	5,374 4	0,357 1	0,015 0	4,6121 E-04	2,797 E-03	1,3431 E-03	1,965 6	0,135 2	0,004 8	1,6986 E-04	1,0215 E-03	4,0471 E-04
01581	Y	0,361 9	6,178 6	0,347 0	3,2609 E-03	3,5366 E-04	6,7477 E-04	0,132 4	2,242 8	0,125 7	1,1756 E-03	1,3044 E-04	2,4896 E-04
01581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01582	X	5,579 2	0,388 1	0,015 4	4,4034 E-04	2,7661 E-03	1,4195 E-03	2,040 4	0,147 0	0,004 5	1,6426 E-04	1,0098 E-03	4,311 E-04
01582	Y	0,388 8	6,415 1	0,344 8	3,1828 E-03	3,5264 E-04	7,663 E-04	0,142 2	2,327 8	0,124 9	1,1477 E-03	1,3015 E-04	2,8535 E-04
01582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01583	X	5,780 7	0,415 6	0,015 7	3,7299 E-04	2,7161 E-03	1,471 E-03	2,114 0	0,157 8	0,004 5	1,4707 E-04	9,9087 E-04	4,4873 E-04
01583	Y	0,414 5	6,645 4	0,343 3	3,084 E-03	3,1847 E-04	8,1567 E-04	0,151 7	2,410 8	0,124 4	1,1143 E-03	1,1778 E-04	3,057 E-04
01583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01584	X	0,015 2	0,004 2	0,191 2	1,8381 E-04	5,8821 E-04	2,6795 E-05	0,005 5	0,001 6	0,070 3	6,8504 E-05	2,1428 E-04	1,0189 E-05
01584	Y	0,007 7	0,008 2	0,081 1	3,0072 E-04	2,8627 E-04	1,1799 E-05	0,002 8	0,003 0	0,029 5	1,093 E-04	1,0409 E-04	4,2922 E-06
01584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01585	X	0,109 0	0,023 2	0,201 6	2,3987 E-04	6,5778 E-04	2,0523 E-05	0,039 6	0,008 8	0,074 2	9,0562 E-05	2,3896 E-04	7,2234 E-06
01585	Y	0,052 2	0,070 1	0,084 2	3,6687 E-04	2,7411 E-04	3,3231 E-05	0,019 0	0,025 5	0,030 6	1,3335 E-04	9,9672 E-05	1,2088 E-05
01585	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01586	X	0,096 2	0,023 2	0,143 3	8,2147 E-05	4,798 E-04	1,3111 E-05	0,035 1	0,008 9	0,052 5	3,1998 E-05	1,7646 E-04	4,7906 E-06
01586	Y	0,037 9	0,070 0	0,003 5	3,2856 E-04	2,1614 E-04	4,5158 E-05	0,013 8	0,025 5	0,001 3	1,194 E-04	7,8489 E-05	1,642 E-05
01586	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01587	X	0,018 1	0,002 6	0,138 8	9,026 E-05	6,5786 E-04	1,5918 E-05	0,006 6	0,001 0	0,050 8	3,4627 E-05	2,3981 E-04	5,9661 E-06
01587	Y	0,001 6	0,008 1	0,005 3	2,9525 E-04	9,6336 E-05	1,9714 E-05	0,000 6	0,003 0	0,001 9	1,0731 E-04	3,5083 E-05	7,1651 E-06
01587	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01588	X	0,026 1	0,004 1	0,142 2	9,9129 E-05	6,2065 E-04	1,495 E-05	0,009 5	0,001 6	0,052 1	3,7849 E-05	2,2619 E-04	5,6524 E-06
01588	Y	0,004 0	0,012 3	0,007 4	2,9798 E-04	1,4637 E-04	2,9611 E-05	0,001 5	0,004 5	0,002 7	1,083 E-04	5,3261 E-05	1,076 E-05
01588	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01589	X	0,062 9	0,013 0	0,144 5	1,032 E-04	4,2606 E-04	4,9461 E-05	0,022 9	0,005 0	0,052 9	3,9398 E-05	1,5478 E-04	1,8487 E-05
01589	Y	0,018 3	0,038 8	0,008 1	3,088 E-04	2,2379 E-04	3,7145 E-05	0,006 7	0,014 1	0,003 0	1,1223 E-04	8,135 E-05	1,3493 E-05
01589	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01590	X	0,092 9	0,022 0	0,145 7	9,5367 E-05	4,3161 E-04	6,6802 E-05	0,033 8	0,008 4	0,053 4	3,6434 E-05	1,5802 E-04	2,4434 E-05
01590	Y	0,035 1	0,066 2	0,009 8	3,0937 E-04	2,1359 E-04	2,3339 E-05	0,012 7	0,024 1	0,003 6	1,1243 E-04	7,7582 E-05	8,4822 E-06
01590	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01591	X	0,048 3	0,008 6	0,150 1	1,1791 E-04	5,1891 E-04	2,1305 E-05	0,017 6	0,003 3	0,055 1	4,4678 E-05	1,8878 E-04	8,0524 E-06
01591	Y	0,013 4	0,025 6	0,023 0	3,0393 E-04	2,0863 E-04	4,6094 E-05	0,004 9	0,009 3	0,008 4	1,1046 E-04	7,5861 E-05	1,6747 E-05
01591	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01592	X	0,081 8	0,017 5	0,151 8	1,1994 E-04	4,2671 E-04	5,0581 E-05	0,029 8	0,006 7	0,055 7	4,5347 E-05	1,5507 E-04	1,8578 E-05
01592	Y	0,029 6	0,053 2	0,023 9	3,0349 E-04	2,2795 E-04	5,1319 E-05	0,010 7	0,019 3	0,008 7	1,103 E-04	8,2841 E-05	1,865 E-05
01592	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01593	X	0,027 1	0,004 4	0,157 6	1,3587 E-04	6,5675 E-04	7,5188 E-06	0,009 9	0,001 7	0,057 9	5,1148 E-05	2,3988 E-04	2,6709 E-06
01593	Y	0,008 3	0,012 3	0,038 1	2,9541 E-04	2,2403 E-04	2,8101 E-05	0,003 0	0,004 5	0,013 9	1,0737 E-04	8,1473 E-05	1,021 E-05
01593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01594	X	0,067 2	0,013 0	0,160 2	1,3814 E-04	4,7721 E-04	3,8316 E-06	0,024 5	0,005 0	0,058 8	5,2034 E-05	1,7328 E-04	1,2589 E-06
01594	Y	0,024 8	0,039 4	0,038 8	3,0451 E-04	2,2664 E-04	5,2532 E-05	0,009 0	0,014 3	0,014 1	1,1068 E-04	8,2389 E-05	1,9088 E-05
01594	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01595	X	0,100 9	0,022 0	0,161 3	1,4356 E-04	4,6682 E-04	3,795 E-05	0,036 8	0,008 4	0,059 2	5,395 E-05	1,6946 E-04	1,354 E-05
01595	Y	0,041 5	0,067 2	0,039 1	3,019 E-04	2,2746 E-04	5,5784 E-05	0,015 1	0,024 4	0,014 2	1,0973 E-04	8,2668 E-05	2,0284 E-05
01595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01596	X	0,047 2	0,008 9	0,170 7	1,5058 E-04	5,3571 E-04	4,079 E-05	0,017 2	0,003 4	0,062 8	5,6561 E-05	1,949 E-04	1,5039 E-05
01596	Y	0,019 2	0,025 5	0,054 4	3,0715 E-04	2,4174 E-04	3,3337 E-05	0,007 0	0,009 3	0,019 8	1,1163 E-04	8,7888 E-05	1,2111 E-05
01596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01597	X	0,083 9	0,017 2	0,173 0	1,6165 E-04	4,9393 E-04	1,6737 E-05	0,030 6	0,006 6	0,063 6	6,0701 E-05	1,7906 E-04	6,3487 E-06
01597	Y	0,036 5	0,052 8	0,054 8	3,1144 E-04	2,3418 E-04	4,711 E-05	0,013 3	0,019 2	0,019 9	1,132 E-04	8,5127 E-05	1,7123 E-05
01597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01598	X	0,023 4	0,005 2	0,182 6	1,6882 E-04	5,872 E-04	3,8883 E-05	0,008 5	0,002 0	0,067 2	6,3074 E-05	2,1402 E-04	1,4478 E-05
01598	Y	0,011 1	0,012 3	0,070 6	3,0287 E-04	2,7126 E-04	7,0742 E-06	0,004 0	0,004 5	0,025 7	1,1008 E-04	9,8624 E-05	2,5679 E-06
01598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01599	X	0,062 6	0,013 1	0,186 1	1,5838 E-04	5,147 E-04	5,3876 E-05	0,022 8	0,005 0	0,068 5	5,943 E-05	1,8671 E-04	2,0326 E-05
01599	Y	0,029 9	0,038 5	0,071 6	3,1267 E-04	2,4352 E-04	1,2136 E-05	0,010 9	0,014 0	0,026 0	1,1364 E-04	8,8529 E-05	4,4077 E-06
01599	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01600	X	0,102 2	0,021 5	0,189 2	2,0671 E-04	5,9364 E-04	1,1426 E-05	0,037 2	0,008 2	0,069 6	7,7627 E-05	2,1521 E-04	4,6209 E-06
01600	Y	0,048 0	0,065 9	0,071 7	3,3434 E-04	2,4586 E-04	3,1456 E-05	0,017 4	0,023 9	0,026 1	1,2153 E-04	8,9393 E-05	1,144 E-05
01600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01601	X	0,017 7	0,002 7	0,135 3	8,8743 E-05	6,3293 E-04	8,5529 E-06	0,006 5	0,001 0	0,049 4	3,431 E-05	2,3052 E-04	3,2013 E-06
01601	Y	0,000 7	0,008 3	0,017 8	3,0647 E-04	6,9381 E-05	2,038 E-05	0,000 3	0,003 0	0,006 4	1,1138 E-04	2,5284 E-05	7,4089 E-06
01601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01602	X	0,095 4	0,022 7	0,140 4	9,7037 E-05	5,0035 E-04	3,1245 E-05	0,034 8	0,008 7	0,051 3	3,8362 E-05	1,8416 E-04	1,0971 E-05
01602	Y	0,038 1	0,069 5	0,019 3	3,5752 E-04	2,5462 E-04	2,8606 E-05	0,013 8	0,025 2	0,007 0	1,2994 E-04	9,2474 E-05	1,0412 E-05
01602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01603	X	0,083 3	0,021 6	0,139 2	1,1372 E-05	4,9723 E-04	6,2366 E-05	0,030 4	0,008 3	0,050 2	7,0445 E-06	1,834 E-04	2,231 E-05
01603	Y	0,025 8	0,069 8	0,103 3	4,0168 E-04	1,5494 E-04	3,7107 E-05	0,009 4	0,025 4	0,037 5	1,4598 E-04	5,6256 E-05	1,3506 E-05
01603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01604	X	0,011 1	0,001 5	0,133 4	3,055 E-05	4,3749 E-04	2,267 E-05	0,004 1	0,000 6	0,048 1	1,3257 E-05	1,5954 E-04	8,0715 E-06
01604	Y	0,001 3	0,009 3	0,098 5	3,4006 E-04	8,638 E-05	3,3913 E-05	0,000 5	0,003 4	0,035 8	1,2358 E-04	3,1409 E-05	1,2317 E-05
01604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01605	X	0,017 4	0,002 9	0,132 4	3,8549 E-05	4,5424 E-04	4,1417 E-05	0,006 3	0,001 1	0,047 8	1,6228 E-05	1,6542 E-04	1,4891 E-05
01605	Y	0,000 9	0,013 0	0,086 1	3,3814 E-04	8,3831 E-05	3,3011 E-05	0,000 3	0,004 7	0,031 3	1,2289 E-04	3,0492 E-05	1,1985 E-05
01605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01606	X	0,048 6	0,011 7	0,134 6	5,1455 E-05	4,209 E-04	7,3017 E-05	0,017 7	0,004 5	0,048 6	2,1077 E-05	1,537 E-04	2,6237 E-05
01606	Y	0,011 2	0,038 9	0,087 8	3,3805 E-04	1,8368 E-04	3,8078 E-05	0,004 1	0,014 2	0,031 9	1,2286 E-04	6,6758 E-05	1,3817 E-05
01606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01607	X	0,080 8	0,020 4	0,136 4	2,1862 E-05	4,8362 E-04	7,371 E-05	0,029 5	0,007 8	0,049 3	1,0298 E-05	1,7834 E-04	2,6779 E-05
01607	Y	0,025 1	0,065 9	0,088 7	3,6967 E-04	1,9395 E-04	2,5118 E-05	0,009 1	0,024 0	0,032 2	1,3436 E-04	7,0439 E-05	9,1384 E-06
01607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01608	X	0,037 6	0,007 5	0,132 3	5,4446 E-05	4,4665 E-04	6,1622 E-05	0,013 7	0,002 9	0,047 9	2,2057 E-05	1,6274 E-04	2,2422 E-05
01608	Y	0,003 2	0,025 8	0,066 7	3,3317 E-04	1,5441 E-04	1,4177 E-05	0,001 1	0,009 4	0,024 2	1,2109 E-04	5,6137 E-05	5,1367 E-06
01608	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01609	X	0,069 1	0,016 2	0,133 9	5,1934 E-05	4,3182 E-04	6,5808 E-05	0,025 2	0,006 2	0,048 5	2,1185 E-05	1,5839 E-04	2,3894 E-05
01609	Y	0,018 1	0,052 8	0,067 8	3,4017 E-04	2,3429 E-04	1,5589 E-05	0,006 6	0,019 2	0,024 6	1,2363 E-04	8,5124 E-05	5,6788 E-06
01609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01610	X	0,022 5	0,003 6	0,131 3	6,3615 E-05	5,4988 E-04	2,5215 E-05	0,008 2	0,001 4	0,047 7	2,5321 E-05	2,0011 E-04	9,2308 E-06
01610	Y	0,001 2	0,012 4	0,046 7	3,1994 E-04	5,8907 E-05	1,23 E-05	0,000 4	0,004 5	0,017 0	1,1628 E-04	2,1458 E-05	4,4776 E-06
01610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01611	X	0,057 0	0,012 1	0,133 6	6,8143 E-05	4,2651 E-04	4,0273 E-05	0,020 8	0,004 6	0,048 5	2,7071 E-05	1,5568 E-04	1,4564 E-05
01611	Y	0,010 9	0,039 0	0,048 1	3,3064 E-04	2,3012 E-04	3,2466 E-05	0,004 0	0,014 2	0,017 5	1,2017 E-04	8,3634 E-05	1,1817 E-05
01611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01612	X	0,088 4	0,020 4	0,134 8	6,6576 E-05	4,505 E-04	3,6711 E-05	0,032 3	0,007 8	0,049 0	2,654 E-05	1,6579 E-04	1,298 E-05
01612	Y	0,029 6	0,066 9	0,049 3	3,333 E-04	2,6247 E-04	4,9678 E-05	0,010 8	0,024 3	0,017 9	1,2114 E-04	9,5339 E-05	1,8077 E-05
01612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01613	X	0,042 9	0,008 1	0,134 7	8,1827 E-05	4,668 E-04	2,3675 E-05	0,015 6	0,003 1	0,049 1	3,1929 E-05	1,6974 E-04	8,652 E-06
01613	Y	0,005 5	0,025 2	0,029 0	3,2013 E-04	1,882 E-04	3,9872 E-05	0,002 0	0,009 2	0,010 5	1,1635 E-04	6,8432 E-05	1,4503 E-05
01613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01614	X	0,073 9	0,016 7	0,136 8	8,4287 E-05	4,1533 E-04	1,371 E-05	0,026 9	0,006 4	0,049 8	3,3058 E-05	1,519 E-04	4,548 E-06
01614	Y	0,023 3	0,052 0	0,030 1	3,3231 E-04	2,7307 E-04	5,3543 E-05	0,008 5	0,018 9	0,010 9	1,2078 E-04	9,9223 E-05	1,9483 E-05
01614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01615	X	0,000 0	0,000 0	0,020 1	1,9495 E-04	2,1143 E-04	1,4842 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 8	6,778 E-05	7,326 E-05	4,9793 E-09
01615	Y	0,000 0	0,000 0	0,071 8	6,8473 E-04	6,8077 E-05	5,7232 E-09	0,000 0	0,000 0	0,026 1	2,4878 E-04	2,4706 E-05	2,0799 E-09
01615	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01616	X	0,000 0	0,000 0	0,006 1	7,8471 E-05	1,9649 E-04	2,0875 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,6737 E-05	6,796 E-05	7,1237 E-09
01616	Y	0,000 0	0,000 0	0,067 9	6,4292 E-04	4,2466 E-05	3,1114 E-08	0,000 0	0,000 0	0,024 7	2,3353 E-04	1,5418 E-05	1,1292 E-08
01616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01617	X	0,000 0	0,000 0	0,011 5	6,5358 E-05	1,4317 E-04	4,8047 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 2	2,3278 E-05	4,9845 E-05	1,738 E-08
01617	Y	0,000 0	0,000 0	0,065 0	5,9949 E-04	4,4324 E-05	1,0795 E-08	0,000 0	0,000 0	0,023 6	2,1771 E-04	1,6081 E-05	3,9115 E-09
01617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01618	X	0,000 0	0,000 0	0,019 6	1,3258 E-04	8,0494 E-05	5,3441 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 0	4,7567 E-05	2,8457 E-05	1,9005 E-09
01618	Y	0,000 0	0,000 0	0,061 1	5,5383 E-04	5,0338 E-05	4,7107 E-09	0,000 0	0,000 0	0,022 2	2,0112 E-04	1,8243 E-05	1,7124 E-09
01618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01619	X	0,000 0	0,000 0	0,024 6	1,8254 E-04	4,7112 E-05	2,4257 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 8	6,5757 E-05	1,7163 E-05	8,6726 E-09
01619	Y	0,000 0	0,000 0	0,057 6	5,3268 E-04	3,6193 E-05	1,5858 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 9	1,9345 E-04	1,3092 E-05	5,7588 E-09
01619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01620	X	0,000 0	0,000 0	0,028 5	2,2651 E-04	4,459 E-05	2,8045 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 2	8,187 E-05	1,6574 E-05	1,002 E-08
01620	Y	0,000 0	0,000 0	0,055 5	5,1824 E-04	1,4527 E-05	5,5186 E-09	0,000 0	0,000 0	0,020 1	1,8823 E-04	5,2159 E-06	1,9839 E-09
01620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01621	X	0,000 0	0,000 0	0,032 7	2,6277 E-04	5,7576 E-05	5,1516 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 8	9,5251 E-05	2,1392 E-05	1,8353 E-09
01621	Y	0,000 0	0,000 0	0,055 0	5,0553 E-04	9,8923 E-06	1,2468 E-09	0,000 0	0,000 0	0,020 0	1,8364 E-04	3,6462 E-06	4,4911 E-10
01621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01622	X	0,000 0	0,000 0	0,038 4	2,9148 E-04	8,2692 E-05	2,1674 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 9	1,059 E-04	3,0556 E-05	7,8192 E-09
01622	Y	0,000 0	0,000 0	0,056 8	4,9534 E-04	4,0804 E-05	7,9751 E-09	0,000 0	0,000 0	0,020 6	1,7996 E-04	1,489 E-05	2,896 E-09
01622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01623	X	0,000	0,000	0,047	2,9187 E-04	1,3368 E-04	1,3625 E-08	0,000	0,000	0,017	1,0636 E-04	4,8906 E-05	4,9098 E-09
		0	0	1				0	0	1			
01623	Y	0,000	0,000	0,061	4,7286 E-04	7,6086 E-05	4,0722 E-09	0,000	0,000	0,022	1,718 E-04	2,7725 E-05	1,4762 E-09
		0	0	0				0	0	2			
01623	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01624	X	0,000	0,000	0,060	2,4029 E-04	2,0912 E-04	7,9257 E-09	0,000	0,000	0,022	8,8142 E-05	7,5879 E-05	2,8561 E-09
		0	0	7				0	0	0			
01624	Y	0,000	0,000	0,067	4,329 E-04	1,1112 E-04	2,2004 E-09	0,000	0,000	0,024	1,5727 E-04	4,0474 E-05	7,9564 E-10
		0	0	9				0	0	7			
01624	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01625	X	0,000	0,000	0,080	1,3927 E-04	2,8734 E-04	9,0141 E-09	0,000	0,000	0,029	5,1904 E-05	1,0365 E-04	3,4232 E-09
		0	0	5				0	0	2			
01625	Y	0,000	0,000	0,077	3,6622 E-04	1,2281 E-04	9,4543 E-09	0,000	0,000	0,028	1,3298 E-04	4,4734 E-05	3,4311 E-09
		0	0	1				0	0	0			
01625	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01626	X	0,000	0,000	0,011	2,337 E-04	1,2001 E-04	4,1004 E-08	0,000	0,000	0,003	8,1395 E-05	4,1409 E-05	1,4022 E-08
		0	0	8				0	0	9			
01626	Y	0,000	0,000	0,029	6,1231 E-04	3,0839 E-05	9,2497 E-09	0,000	0,000	0,010	2,225 E-04	1,1163 E-05	3,3721 E-09
		0	0	2				0	0	6			
01626	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01627	X	0,000	0,000	0,004	1,105 E-04	9,8054 E-05	2,1776 E-09	0,000	0,000	0,001	3,8225 E-05	3,3393 E-05	6,7107 E-10
		0	0	1				0	0	3			
01627	Y	0,000	0,000	0,028	5,0441 E-04	1,9676 E-05	1,208 E-08	0,000	0,000	0,010	1,8327 E-04	7,2237 E-06	4,3988 E-09
		0	0	6				0	0	4			
01627	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01628	X	0,000	0,000	0,005	2,6962 E-05	7,6664 E-05	5,5891 E-10	0,000	0,000	0,001	9,169 E-06	2,6158 E-05	2,1923 E-10
		0	0	0				0	0	9			
01628	Y	0,000	0,000	0,029	4,2976 E-04	1,5232 E-05	2,5362 E-10	0,000	0,000	0,010	1,5612 E-04	5,5897 E-06	9,0846 E-11
		0	0	7				0	0	8			
01628	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01629	X	0,000	0,000	0,009	8,8421 E-05	4,6668 E-05	1,4021 E-09	0,000	0,000	0,003	3,1504 E-05	1,6026 E-05	5,0571 E-10
		0	0	3				0	0	4			
01629	Y	0,000	0,000	0,029	3,8711 E-04	1,836 E-05	1,5564 E-10	0,000	0,000	0,010	1,4062 E-04	6,6434 E-06	5,5625 E-11
		0	0	4				0	0	7			
01629	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01630	X	0,000	0,000	0,011	1,3735 E-04	2,5731 E-05	5,3554 E-10	0,000	0,000	0,004	4,9096 E-05	9,0004 E-06	1,9185 E-10
		0	0	9				0	0	3			
01630	Y	0,000	0,000	0,027	3,6502 E-04	2,7978 E-05	2,8231 E-10	0,000	0,000	0,010	1,3259 E-04	1,0123 E-05	1,0244 E-10
		0	0	5				0	0	0			
01630	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01631	X	0,000	0,000	0,013	1,7137 E-04	1,7306 E-05	1,0117 E-10	0,000	0,000	0,004	6,1567 E-05	6,312 E-06	3,5809 E-11
		0	0	4				0	0	8			
01631	Y	0,000	0,000	0,025	3,5638 E-04	1,9392 E-05	2,7478 E-10	0,000	0,000	0,009	1,2944 E-04	7,0076 E-06	9,9893 E-11
		0	0	6				0	0	3			
01631	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01632	X	0,000	0,000	0,014	2,01 E-04	2,5254 E-05	5,87 E-10	0,000	0,000	0,005	7,2519 E-05	9,3702 E-06	2,0981 E-10
		0	0	8				0	0	3			
01632	Y	0,000	0,000	0,024	3,5326 E-04	9,6791 E-07	1,1432 E-10	0,000	0,000	0,009	1,2832 E-04	4,4473 E-07	4,1105 E-11
		0	0	8				0	0	0			
01632	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01633	X	0,000	0,000	0,017	2,2511 E-04	5,2291 E-05	4,1272 E-10	0,000	0,000	0,006	8,1494 E-05	1,9223 E-05	1,4954 E-10
		0	0	6				0	0	4			
01633	Y	0,000	0,000	0,026	3,501 E-04	2,8848 E-05	1,72 E-10	0,000	0,000	0,009	1,2719 E-04	1,0526 E-05	6,2552 E-11
		0	0	0				0	0	4			
01633	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01634	X	0,000	0,000	0,023	2,3307 E-04	1,1267 E-04	2,0359 E-10	0,000	0,000	0,008	8,4691 E-05	4,0947 E-05	7,3472 E-11
		0	0	7				0	0	6			
01634	Y	0,000	0,000	0,029	3,4499 E-04	6,4559 E-05	7,8066 E-11	0,000	0,000	0,010	1,2534 E-04	2,3519 E-05	2,8378 E-11
		0	0	6				0	0	8			
01634	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01635	X	0,000	0,000	0,036	2,1069 E-04	2,1377 E-04	1,1816 E-10	0,000	0,000	0,013	7,7021 E-05	7,7221 E-05	3,8755 E-11
		0	0	1				0	0	1			
01635	Y	0,000	0,000	0,036	3,3624 E-04	1,1122 E-04	7,8914 E-10	0,000	0,000	0,013	1,2214 E-04	4,0508 E-05	2,8717 E-10
		0	0	5				0	0	3			
01635	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01636	X	0,000	0,000	0,057	1,4883 E-04	3,4267 E-04	1,8222 E-08	0,000	0,000	0,020	5,5157 E-05	1,2338 E-04	6,6951 E-09
		0	0	9				0	0	9			
01636	Y	0,000	0,000	0,047	3,2195 E-04	1,5623 E-04	3,5603 E-08	0,000	0,000	0,017	1,169 E-04	5,6903 E-05	1,2952 E-08
		0	0	2				0	0	2			
01636	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01637	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	8,718 E-05	1,2632 E-05	1,3505 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,0025 E-05	3,6618 E-06	4,3384 E-08
01637	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 7	2,881 E-04	1,0369 E-04	4,5481 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,0469 E-04	3,7764 E-05	1,6566 E-07
01637	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01638	X	0,000 0	0,000 0	0,003 6	1,7755 E-05	7,0227 E-06	3,4525 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 4	5,9603 E-06	2,0299 E-06	1,1092 E-09
01638	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 1	2,1517 E-04	8,0894 E-05	1,152 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 2	7,8237 E-05	2,9439 E-05	4,1962 E-09
01638	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01639	X	0,000 0	0,000 0	0,003 8	5,0804 E-05	5,2694 E-06	1,3732 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,7683 E-05	1,6357 E-06	4,6501 E-11
01639	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 1	1,7019 E-04	2,9051 E-05	2,8579 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 6	6,1919 E-05	1,0603 E-05	1,0409 E-10
01639	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01640	X	0,000 0	0,000 0	0,003 8	8,9948 E-05	4,7161 E-06	1,9462 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,156 E-05	1,8126 E-06	7,1153 E-12
01640	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	1,5888 E-04	1,6685 E-05	1,7433 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 7	5,7797 E-05	6,014 E-06	6,3411 E-12
01640	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01641	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,1215 E-04	5,9302 E-06	1,2485 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,9748 E-05	2,3167 E-06	4,481 E-12
01641	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 4	1,669 E-04	2,6698 E-05	1,4012 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 1	6,0678 E-05	9,6478 E-06	5,0912 E-12
01641	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01642	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,2797 E-04	2,097 E-06	1,7651 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,5763 E-05	7,5041 E-07	6,3027 E-12
01642	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 8	1,7824 E-04	1,2967 E-05	4,4497 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 5	6,477 E-05	4,678 E-06	1,6072 E-12
01642	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01643	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	1,4171 E-04	1,8683 E-05	2,5393 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 3	5,1015 E-05	6,8487 E-06	9,1277 E-12
01643	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 7	1,8642 E-04	1,2863 E-05	7,4374 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 4	6,7731 E-05	4,7199 E-06	2,6951 E-12
01643	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01644	X	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,4901 E-04	7,2133 E-05	1,3975 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 5	5,3941 E-05	2,6115 E-05	5,0681 E-12
01644	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 0	1,93 E-04	4,5293 E-05	4,7738 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 3	7,0119 E-05	1,6508 E-05	1,7346 E-12
01644	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01645	X	0,000 0	0,000 0	0,016 3	1,4089 E-04	1,7559 E-04	3,6115 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 9	5,1383 E-05	6,3206 E-05	1,2883 E-11
01645	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 0	2,0384 E-04	8,5092 E-05	4,5565 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 1	7,4044 E-05	3,1001 E-05	1,659 E-11
01645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01646	X	0,000 0	0,000 0	0,035 7	1,0784 E-04	3,2541 E-04	4,6138 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 9	3,9963 E-05	1,1684 E-04	1,6306 E-10
01646	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 4	2,2816 E-04	1,2831 E-04	2,9052 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 2	8,2844 E-05	4,675 E-05	1,0592 E-10
01646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01647	X	0,000 0	0,000 0	0,067 1	6,0569 E-05	4,5838 E-04	2,9651 E-08	0,000 0	0,000 0	0,024 1	2,3224 E-05	1,6437 E-04	1,0735 E-08
01647	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 6	2,6486 E-04	1,4698 E-04	4,4235 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 2	9,6098 E-05	5,3558 E-05	1,6085 E-08
01647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01648	X	0,000 0	0,000 0	0,113 9	4,8734 E-04	3,8563 E-04	7,8238 E-08	0,000 0	0,000 0	0,040 7	1,7409 E-04	1,3824 E-04	2,7406 E-08
01648	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 9	5,9163 E-04	4,7698 E-04	4,4736 E-08	0,000 0	0,000 0	0,049 4	2,1495 E-04	1,7329 E-04	1,623 E-08
01648	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01649	X	0,000 0	0,000 0	0,087 6	5,4575 E-04	2,7818 E-04	1,6605 E-08	0,000 0	0,000 0	0,031 2	1,9471 E-04	9,9833 E-05	5,8517 E-09
01649	Y	0,000 0	0,000 0	0,103 3	6,5447 E-04	3,5181 E-04	1,4352 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 5	2,3771 E-04	1,2783 E-04	5,2103 E-09
01649	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01650	X	0,000 0	0,000 0	0,069 3	5,4028 E-04	1,9063 E-04	4,3828 E-08	0,000 0	0,000 0	0,024 7	1,9248 E-04	6,8586 E-05	1,5544 E-08
01650	Y	0,000 0	0,000 0	0,080 0	6,4027 E-04	2,5081 E-04	5,1947 E-08	0,000 0	0,000 0	0,029 0	2,3251 E-04	9,1141 E-05	1,8864 E-08
01650	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01651	X	0,000	0,000	0,056	4,9245 E-04	1,3395 E-04	1,137 E-08	0,000	0,000	0,020	1,7508 E-04	4,8354 E-05	4,0294 E-09
		0	0	0				0	0	1			
01651	Y	0,000	0,000	0,063	5,7108 E-04	1,8667 E-04	1,407 E-08	0,000	0,000	0,022	2,0734 E-04	6,7851 E-05	5,1098 E-09
		0	0	0				0	0	9			
01651	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01652	X	0,000	0,000	0,046	4,2378 E-04	1,1234 E-04	3,9574 E-08	0,000	0,000	0,016	1,5024 E-04	4,0512 E-05	1,3858 E-08
		0	0	7				0	0	5			
01652	Y	0,000	0,000	0,049	4,7626 E-04	1,5977 E-04	2,9073 E-08	0,000	0,000	0,018	1,7286 E-04	5,8081 E-05	1,0576 E-08
		0	0	6				0	0	0			
01652	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01653	X	0,000	0,000	0,037	3,529 E-04	1,258 E-04	9,4694 E-08	0,000	0,000	0,013	1,2468 E-04	4,4979 E-05	3,312 E-08
		0	0	5				0	0	2			
01653	Y	0,000	0,000	0,037	3,8644 E-04	1,6673 E-04	6,4037 E-08	0,000	0,000	0,013	1,4021 E-04	6,0582 E-05	2,3299 E-08
		0	0	0				0	0	4			
01653	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01654	X	0,000	0,000	0,027	2,6431 E-04	1,2838 E-04	9,8258 E-09	0,000	0,000	0,009	9,3052 E-05	4,5752 E-05	3,4901 E-09
		0	0	1				0	0	5			
01654	Y	0,000	0,000	0,023	2,9215 E-04	1,7629 E-04	7,937 E-09	0,000	0,000	0,008	1,0597 E-04	6,4042 E-05	2,8841 E-09
		0	0	4				0	0	5			
01654	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01655	X	0,000	0,000	0,016	1,9123 E-04	1,2607 E-04	2,9814 E-09	0,000	0,000	0,005	6,693 E-05	4,4981 E-05	1,2923 E-09
		0	0	8				0	0	8			
01655	Y	0,000	0,000	0,009	2,1137 E-04	1,8109 E-04	1,8756 E-08	0,000	0,000	0,003	7,6624 E-05	6,5802 E-05	6,8296 E-09
		0	0	5				0	0	4			
01655	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01656	X	0,000	0,000	0,007	1,1817 E-04	1,1895 E-04	3,1853 E-09	0,000	0,000	0,002	4,0865 E-05	4,2587 E-05	1,2727 E-09
		0	0	0				0	0	3			
01656	Y	0,000	0,000	0,005	1,3624 E-04	1,6961 E-04	2,2988 E-08	0,000	0,000	0,002	4,9345 E-05	6,1658 E-05	8,3683 E-09
		0	0	6				0	0	1			
01656	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01657	X	0,000	0,000	0,001	4,9881 E-05	8,2012 E-05	1,2656 E-08	0,000	0,000	0,000	1,6454 E-05	2,9467 E-05	5,3209 E-09
		0	0	9				0	0	8			
01657	Y	0,000	0,000	0,016	4,861 E-05	8,5418 E-05	1,308 E-07	0,000	0,000	0,005	1,7527 E-05	3,1067 E-05	4,7637 E-08
		0	0	2				0	0	9			
01657	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01658	X	0,000	0,000	0,005	7,8016 E-06	6,2133 E-06	4,5858 E-08	0,000	0,000	0,002	2,4721 E-06	1,8434 E-06	1,4448 E-08
		0	0	6				0	0	2			
01658	Y	0,000	0,000	0,016	1,2066 E-05	9,1522 E-05	1,9318 E-07	0,000	0,000	0,006	4,2565 E-06	3,3261 E-05	7,0361 E-08
		0	0	4				0	0	0			
01658	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01659	X	0,000	0,000	0,004	1,5866 E-05	3,2879 E-05	4,6602 E-09	0,000	0,000	0,001	5,5401 E-06	1,1834 E-05	1,4892 E-09
		0	0	2				0	0	6			
01659	Y	0,000	0,000	0,006	2,7564 E-06	1,38 E-04	1,6731 E-08	0,000	0,000	0,002	1,0719 E-06	5,0127 E-05	6,094 E-09
		0	0	6				0	0	4			
01659	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01660	X	0,000	0,000	0,002	4,6573 E-05	3,4689 E-05	2,1614 E-10	0,000	0,000	0,000	1,5673 E-05	1,2488 E-05	7,0048 E-11
		0	0	0				0	0	8			
01660	Y	0,000	0,000	0,004	3,843 E-05	8,8137 E-05	7,2816 E-10	0,000	0,000	0,001	1,388 E-05	3,2023 E-05	2,6526 E-10
		0	0	1				0	0	5			
01660	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01661	X	0,000	0,000	0,001	7,1154 E-05	2,2813 E-05	5,7254 E-12	0,000	0,000	0,000	2,4058 E-05	8,6204 E-06	1,5607 E-12
		0	0	9				0	0	6			
01661	Y	0,000	0,000	0,007	4,533 E-05	7,5028 E-06	2,8667 E-11	0,000	0,000	0,002	1,6385 E-05	2,7344 E-06	1,0418 E-11
		0	0	0				0	0	5			
01661	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01662	X	0,000	0,000	0,002	7,8885 E-05	1,6127 E-05	4,6535 E-13	0,000	0,000	0,000	2,7075 E-05	6,324 E-06	1,8415 E-13
		0	0	7				0	0	9			
01662	Y	0,000	0,000	0,004	1,6477 E-05	4,647 E-05	1,2798 E-12	0,000	0,000	0,001	6,0635 E-06	1,6791 E-05	4,6737 E-13
		0	0	7				0	0	7			
01662	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01663	X	0,000	0,000	0,003	7,9731 E-05	1,341 E-05	3,836 E-13	0,000	0,000	0,001	2,7873 E-05	5,2224 E-06	1,5548 E-13
		0	0	5				0	0	2			
01663	Y	0,000	0,000	0,001	2,8755 E-05	4,1192 E-05	5,7484 E-13	0,000	0,000	0,000	1,055 E-05	1,4892 E-05	2,08 E-13
		0	0	1				0	0	4			
01663	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01664	X	0,000	0,000	0,004	8,1632 E-05	3,1335 E-06	1,0607 E-12	0,000	0,000	0,001	2,898 E-05	1,2231 E-06	3,7825 E-13
		0	0	1				0	0	5			
01664	Y	0,000	0,000	0,001	5,2876 E-05	1,3725 E-05	1,1704 E-13	0,000	0,000	0,000	1,9248 E-05	4,9522 E-06	4,1011 E-14
		0	0	3				0	0	5			
01664	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01665	X	0,000	0,000	0,003	8,3728 E-05	3,702 E-05	1,5632 E-12	0,000	0,000	0,001	3,0051 E-05	1,322 E-05	5,5952 E-13
		0	0	0				0	0	1			
01665	Y	0,000	0,000	0,001	6,9147 E-05	1,8395 E-05	6,8405 E-13	0,000	0,000	0,000	2,5134 E-05	6,7425 E-06	2,4876 E-13
		0	0	1				0	0	4			
01665	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01666	X	0,000	0,000	0,002	7,992 E-05	1,2498 E-04	2,1145 E-11	0,000	0,000	0,001	2,9007 E-05	4,4745 E-05	7,4645 E-12
		0	0	9				0	0	0			
01666	Y	0,000	0,000	0,001	8,8637 E-05	4,8 E-05	1,4436 E-11	0,000	0,000	0,000	3,2199 E-05	1,7506 E-05	5,2541 E-12
		0	0	5				0	0	6			
01666	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01667	X	0,000	0,000	0,018	6,39 E-05	2,7232 E-04	8,3195 E-10	0,000	0,000	0,006	2,3685 E-05	9,7384 E-05	2,9411 E-10
		0	0	1				0	0	5			
01667	Y	0,000	0,000	0,006	1,2534 E-04	7,5456 E-05	5,9734 E-10	0,000	0,000	0,002	4,5505 E-05	2,75 E-05	2,174 E-10
		0	0	4				0	0	3			
01667	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01668	X	0,000	0,000	0,046	3,868 E-05	4,4723 E-04	3,0644 E-08	0,000	0,000	0,016	1,4928 E-05	1,5984 E-04	1,0838 E-08
		0	0	4				0	0	6			
01668	Y	0,000	0,000	0,013	1,8863 E-04	9,236 E-05	2,2312 E-08	0,000	0,000	0,004	6,8431 E-05	3,3623 E-05	8,1207 E-09
		0	0	2				0	0	8			
01668	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01669	X	0,000	0,000	0,102	3,7217 E-04	4,9351 E-04	1,2189 E-08	0,000	0,000	0,036	1,3277 E-04	1,766 E-04	4,3411 E-09
		0	0	0				0	0	4			
01669	Y	0,000	0,000	0,121	4,3288 E-04	5,9187 E-04	2,1205 E-08	0,000	0,000	0,044	1,5731 E-04	2,1497 E-04	7,6913 E-09
		0	0	8				0	0	2			
01669	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01670	X	0,000	0,000	0,067	4,0363 E-04	3,7037 E-04	1,8436 E-09	0,000	0,000	0,024	1,4402 E-04	1,3255 E-04	6,473 E-10
		0	0	3				0	0	0			
01670	Y	0,000	0,000	0,079	4,7638 E-04	4,5243 E-04	1,0544 E-09	0,000	0,000	0,029	1,7306 E-04	1,6433 E-04	3,8273 E-10
		0	0	8				0	0	0			
01670	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01671	X	0,000	0,000	0,044	4,0568 E-04	2,2328 E-04	6,2784 E-10	0,000	0,000	0,015	1,4456 E-04	7,9984 E-05	2,2378 E-10
		0	0	3				0	0	8			
01671	Y	0,000	0,000	0,051	4,7249 E-04	2,7896 E-04	9,1038 E-10	0,000	0,000	0,018	1,716 E-04	1,0133 E-04	3,3063 E-10
		0	0	3				0	0	6			
01671	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01672	X	0,000	0,000	0,031	3,7558 E-04	1,2313 E-04	8,718 E-10	0,000	0,000	0,011	1,3359 E-04	4,4196 E-05	3,0912 E-10
		0	0	1				0	0	0			
01672	Y	0,000	0,000	0,034	4,3025 E-04	1,5929 E-04	1,001 E-09	0,000	0,000	0,012	1,5622 E-04	5,7874 E-05	3,6351 E-10
		0	0	6				0	0	5			
01672	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01673	X	0,000	0,000	0,023	3,277 E-04	7,1461 E-05	1,3963 E-09	0,000	0,000	0,008	1,1625 E-04	2,5695 E-05	4,9028 E-10
		0	0	9				0	0	4			
01673	Y	0,000	0,000	0,024	3,6524 E-04	9,8827 E-05	1,1815 E-09	0,000	0,000	0,009	1,3259 E-04	3,5921 E-05	4,2956 E-10
		0	0	9				0	0	0			
01673	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01674	X	0,000	0,000	0,019	2,7193 E-04	5,8464 E-05	1,4246 E-09	0,000	0,000	0,006	9,6125 E-05	2,0936 E-05	4,9791 E-10
		0	0	0				0	0	7			
01674	Y	0,000	0,000	0,018	2,9286 E-04	8,5711 E-05	9,102 E-10	0,000	0,000	0,006	1,0628 E-04	3,1154 E-05	3,3121 E-10
		0	0	0				0	0	5			
01674	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01675	X	0,000	0,000	0,014	2,1019 E-04	6,6674 E-05	2,1951 E-09	0,000	0,000	0,005	7,3999 E-05	2,3717 E-05	7,6623 E-10
		0	0	2				0	0	0			
01675	Y	0,000	0,000	0,010	2,194 E-04	9,9311 E-05	1,4414 E-09	0,000	0,000	0,003	7,9581 E-05	3,6081 E-05	5,2453 E-10
		0	0	8				0	0	9			
01675	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01676	X	0,000	0,000	0,008	1,48 E-04	7,0858 E-05	2,5412 E-10	0,000	0,000	0,003	5,1804 E-05	2,521 E-05	8,3869 E-11
		0	0	8				0	0	1			
01676	Y	0,000	0,000	0,002	1,4782 E-04	1,1135 E-04	2,583 E-10	0,000	0,000	0,001	5,358 E-05	4,0461 E-05	9,4251 E-11
		0	0	8				0	0	0			
01676	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01677	X	0,000	0,000	0,003	8,9068 E-05	6,8586 E-05	3,8682 E-11	0,000	0,000	0,001	3,0788 E-05	2,4519 E-05	1,3292 E-11
		0	0	4				0	0	1			
01677	Y	0,000	0,000	0,006	7,3865 E-05	1,0743 E-04	1,8917 E-10	0,000	0,000	0,002	2,6717 E-05	3,9061 E-05	6,8756 E-11
		0	0	5				0	0	4			
01677	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01678	X	0,000	0,000	0,001	3,2292 E-05	5,4007 E-05	2,6923 E-10	0,000	0,000	0,000	1,0589 E-05	1,9514 E-05	1,1178 E-10
		0	0	6				0	0	7			
01678	Y	0,000	0,000	0,013	1,8546 E-05	6,4796 E-05	2,6141 E-09	0,000	0,000	0,004	6,8489 E-06	2,3606 E-05	9,5211 E-10
		0	0	6				0	0	9			
01678	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01679	X	0,000	0,000	0,004	1,527 E-05	1,6243 E-05	8,8582 E-10	0,000	0,000	0,001	6,0042 E-06	6,1042 E-06	2,5044 E-10
01679	Y	0	0	0,014	8,439 E-05	4,3484 E-05	8,3083 E-09	0	0	0,005	3,074 E-05	1,5726 E-05	3,0259 E-09
01679	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01680	X	0,000	0,000	0,003	3,8092 E-05	3,6978 E-05	1,0524 E-09	0,000	0,000	0,001	1,3437 E-05	1,2506 E-05	3,3075 E-10
01680	Y	0	0	0,007	1,2746 E-04	1,5081 E-04	4,4285 E-09	0,000	0,000	0,002	4,6275 E-05	5,4678 E-05	1,6129 E-09
01680	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01681	X	0,000	0,000	0,002	5,4254 E-05	5,6625 E-05	8,9156 E-11	0,000	0,000	0,000	1,8163 E-05	1,9364 E-05	3,1928 E-11
01681	Y	0	0	0,007	1,7854 E-04	1,596 E-04	6,0282 E-10	0,000	0,000	0,002	6,4692 E-05	5,7868 E-05	2,1899 E-10
01681	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01682	X	0,000	0,000	0,005	7,4322 E-05	4,8044 E-05	2,0601 E-10	0,000	0,000	0,001	2,4479 E-05	1,6949 E-05	8,6127 E-11
01682	Y	0	0	0,015	2,1099 E-04	4,0282 E-05	7,0325 E-11	0,000	0,000	0,005	7,6398 E-05	1,4656 E-05	2,4972 E-11
01682	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01683	X	0,000	0,000	0,007	7,4084 E-05	2,0792 E-05	3,2494 E-11	0,000	0,000	0,002	2,4488 E-05	8,1751 E-06	1,3716 E-11
01683	Y	0	0	0,013	1,6266 E-04	8,0133 E-05	1,7814 E-11	0,000	0,000	0,004	5,8896 E-05	2,8965 E-05	6,366 E-12
01683	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01684	X	0,000	0,000	0,007	5,8544 E-05	1,7505 E-05	1,1284 E-11	0,000	0,000	0,002	1,9681 E-05	6,7866 E-06	4,7535 E-12
01684	Y	0	0	0,006	8,9366 E-05	9,2092 E-05	5,7179 E-12	0,000	0,000	0,002	3,2359 E-05	3,3314 E-05	2,0412 E-12
01684	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01685	X	0,000	0,000	0,008	5,0019 E-05	1,2292 E-05	7,8664 E-13	0,000	0,000	0,002	1,7221 E-05	4,8346 E-06	3,3245 E-13
01685	Y	0	0	0,001	4,2311 E-05	5,5546 E-05	3,9839 E-13	0,000	0,000	0,000	1,532 E-05	2,0089 E-05	1,4216 E-13
01685	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01686	X	0,000	0,000	0,008	4,7085 E-05	1,3814 E-05	1,1552 E-13	0,000	0,000	0,003	1,6543 E-05	4,5676 E-06	4,4353 E-14
01686	Y	0	0	0,002	1,6191 E-05	1,4901 E-05	2,359 E-14	0,000	0,000	0,001	5,8541 E-06	5,3809 E-06	8,669 E-15
01686	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01687	X	0,000	0,000	0,005	4,3717 E-05	7,7948 E-05	4,3387 E-13	0,000	0,000	0,001	1,563 E-05	2,7634 E-05	1,585 E-13
01687	Y	0	0	0,002	7,3406 E-06	1,4096 E-05	7,7297 E-13	0,000	0,000	0,001	2,6722 E-06	5,1772 E-06	2,8095 E-13
01687	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01688	X	0,000	0,000	0,005	3,4115 E-05	2,0585 E-04	2,0153 E-12	0,000	0,000	0,002	1,2562 E-05	7,3243 E-05	7,0745 E-13
01688	Y	0	0	0,001	4,3766 E-05	2,6959 E-05	1,4281 E-11	0,000	0,000	0,000	1,5889 E-05	9,7438 E-06	5,188 E-12
01688	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01689	X	0,000	0,000	0,028	1,8382 E-05	3,862 E-04	6,6995 E-10	0,000	0,000	0,010	7,104 E-06	1,3745 E-04	2,3171 E-10
01689	Y	0	0	0,002	1,1281 E-04	3,1553 E-05	1,0634 E-10	0,000	0,000	0,000	4,0927 E-05	1,1006 E-05	3,892 E-11
01689	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01690	X	0,000	0,000	0,065	3,3553 E-05	5,3532 E-04	4,9079 E-08	0,000	0,000	0,023	1,074 E-05	1,906 E-04	1,7208 E-08
01690	Y	0	0	0,004	2,1102 E-04	3,8069 E-05	2,5298 E-08	0,000	0,000	0,001	7,6526 E-05	1,2777 E-05	9,2097 E-09
01690	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01691	X	0,000	0,000	0,060	2,9452 E-04	4,4928 E-04	2,2435 E-08	0,000	0,000	0,021	1,0507 E-04	1,607 E-04	8,0327 E-09
01691	Y	0	0	0,072	3,3841 E-04	5,4123 E-04	3,3496 E-08	0,000	0,000	0,026	1,2298 E-04	1,9653 E-04	1,2164 E-08
01691	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01692	X	0,000	0,000	0,031	2,6662 E-04	2,7971 E-04	5,1473 E-10	0,000	0,000	0,011	9,505 E-05	1,0004 E-04	1,8468 E-10
01692	Y	0	0	0,037	3,0365 E-04	3,4315 E-04	8,1944 E-10	0,000	0,000	0,013	1,1031 E-04	1,246 E-04	2,9759 E-10
01692	Z	0	0	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01693	X	0,000	0,000	0,015	2,3335 E-04	1,3699 E-04	5,2502 E-11	0,000	0,000	0,005	8,3052 E-05	4,9007 E-05	1,8698 E-11
		0	0	2				0	0	4			
01693	Y	0,000	0,000	0,017	2,5995 E-04	1,7174 E-04	7,0699 E-11	0,000	0,000	0,006	9,4412 E-05	6,2368 E-05	2,5675 E-11
		0	0	3				0	0	3			
01693	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01694	X	0,000	0,000	0,008	1,9445 E-04	5,2047 E-05	1,5109 E-11	0,000	0,000	0,002	6,8999 E-05	1,8625 E-05	5,2329 E-12
		0	0	2				0	0	9			
01694	Y	0,000	0,000	0,008	2,0702 E-04	6,9473 E-05	6,3623 E-12	0,000	0,000	0,003	7,5176 E-05	2,524 E-05	2,3239 E-12
		0	0	3				0	0	0			
01694	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01695	X	0,000	0,000	0,005	1,5366 E-04	1,8391 E-05	1,5168 E-12	0,000	0,000	0,002	5,4276 E-05	6,5532 E-06	5,9151 E-13
		0	0	7				0	0	0			
01695	Y	0,000	0,000	0,004	1,5186 E-04	3,252 E-05	8,5349 E-12	0,000	0,000	0,001	5,5134 E-05	1,1824 E-05	3,0954 E-12
		0	0	8				0	0	7			
01695	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01696	X	0,000	0,000	0,004	1,1429 E-04	1,7915 E-05	9,3535 E-11	0,000	0,000	0,001	4,0125 E-05	6,3188 E-06	3,2662 E-11
		0	0	5				0	0	6			
01696	Y	0,000	0,000	0,002	1,0278 E-04	3,941 E-05	6,0885 E-11	0,000	0,000	0,000	3,73 E-05	1,4319 E-05	2,2155 E-11
		0	0	2				0	0	8			
01696	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01697	X	0,000	0,000	0,002	7,8024 E-05	2,6067 E-05	4,8654 E-11	0,000	0,000	0,001	2,7171 E-05	9,2183 E-06	1,7112 E-11
		0	0	8				0	0	0			
01697	Y	0,000	0,000	0,001	6,173 E-05	5,6824 E-05	4,2629 E-11	0,000	0,000	0,000	2,2379 E-05	2,064 E-05	1,552 E-11
		0	0	8				0	0	6			
01697	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01698	X	0,000	0,000	0,000	4,4484 E-05	2,945 E-05	8,7519 E-12	0,000	0,000	0,000	1,524 E-05	1,0514 E-05	2,9004 E-12
		0	0	6				0	0	2			
01698	Y	0,000	0,000	0,006	2,1651 E-05	5,952 E-05	2,4408 E-12	0,000	0,000	0,002	7,819 E-06	2,1636 E-05	8,7789 E-13
		0	0	4				0	0	3			
01698	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01699	X	0,000	0,000	0,001	1,226 E-05	2,3989 E-05	7,2585 E-12	0,000	0,000	0,000	3,798 E-06	8,7837 E-06	3,0003 E-12
		0	0	6				0	0	6			
01699	Y	0,000	0,000	0,010	2,9653 E-05	3,2077 E-05	5,639 E-11	0,000	0,000	0,003	1,0858 E-05	1,1707 E-05	2,0541 E-11
		0	0	2				0	0	7			
01699	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01700	X	0,000	0,000	0,002	1,7175 E-05	9,9175 E-06	1,6178 E-11	0,000	0,000	0,001	6,3934 E-06	3,8282 E-06	4,1151 E-12
		0	0	9				0	0	1			
01700	Y	0,000	0,000	0,010	8,3911 E-05	4,058 E-05	2,7658 E-10	0,000	0,000	0,003	3,0558 E-05	1,4662 E-05	1,0073 E-10
		0	0	3				0	0	8			
01700	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01701	X	0,000	0,000	0,002	3,3823 E-05	3,2143 E-05	5,8646 E-11	0,000	0,000	0,001	1,1913 E-05	1,0467 E-05	1,8795 E-11
		0	0	4				0	0	0			
01701	Y	0,000	0,000	0,003	1,307 E-04	1,4512 E-04	3,1929 E-10	0,000	0,000	0,001	4,7514 E-05	5,256 E-05	1,1633 E-10
		0	0	7				0	0	4			
01701	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01702	X	0,000	0,000	0,003	4,0312 E-05	6,1735 E-05	2,6701 E-10	0,000	0,000	0,001	1,3527 E-05	2,0388 E-05	1,1402 E-10
		0	0	2				0	0	1			
01702	Y	0,000	0,000	0,012	1,7409 E-04	2,2245 E-04	2,3146 E-10	0,000	0,000	0,004	6,3194 E-05	8,0577 E-05	8,3188 E-11
		0	0	2				0	0	4			
01702	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01703	X	0,000	0,000	0,008	5,4432 E-05	7,3106 E-05	5,8872 E-09	0,000	0,000	0,002	1,7659 E-05	2,4448 E-05	2,4798 E-09
		0	0	1				0	0	6			
01703	Y	0,000	0,000	0,029	2,5212 E-04	1,7924 E-04	2,955 E-09	0,000	0,000	0,010	9,1395 E-05	6,4926 E-05	1,0547 E-09
		0	0	4				0	0	6			
01703	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01704	X	0,000	0,000	0,012	6,5515 E-05	2,4061 E-05	1,8593 E-09	0,000	0,000	0,003	2,1104 E-05	9,3394 E-06	7,8306 E-10
		0	0	1				0	0	9			
01704	Y	0,000	0,000	0,032	2,5002 E-04	1,0611 E-04	9,2735 E-10	0,000	0,000	0,011	9,0609 E-05	3,8361 E-05	3,3097 E-10
		0	0	0				0	0	6			
01704	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01705	X	0,000	0,000	0,011	4,1595 E-05	2,7101 E-05	4,1707 E-10	0,000	0,000	0,003	1,3445 E-05	9,4155 E-06	1,7565 E-10
		0	0	4				0	0	8			
01705	Y	0,000	0,000	0,019	1,514 E-04	1,6565 E-04	2,0808 E-10	0,000	0,000	0,007	5,4899 E-05	5,9943 E-05	7,4266 E-11
		0	0	8				0	0	2			
01705	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01706	X	0,000	0,000	0,010	3,2535 E-05	1,9788 E-05	2,037 E-11	0,000	0,000	0,003	1,0721 E-05	7,3128 E-06	8,5792 E-12
		0	0	9				0	0	8			
01706	Y	0,000	0,000	0,008	1,0055 E-04	1,1658 E-04	1,017 E-11	0,000	0,000	0,003	3,6475 E-05	4,2192 E-05	3,6296 E-12
		0	0	5				0	0	1			
01706	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01707	X	0,000	0,000	0,011	2,9892 E-05	1,0666 E-05	7,5957 E-13	0,000	0,000	0,003	1,0119 E-05	3,7792 E-06	3,1978 E-13
		0	0	1				0	0	9			
01707	Y	0,000	0,000	0,001	6,8361 E-05	5,6959 E-05	3,7826 E-13	0,000	0,000	0,000	2,4802 E-05	2,0606 E-05	1,35 E-13
		0	0	9				0	0	7			
01707	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01708	X	0,000	0,000	0,009	2,7867 E-05	4,161 E-05	9,6341 E-14	0,000	0,000	0,003	9,6565 E-06	1,4365 E-05	3,5227 E-14
		0	0	8				0	0	5			
01708	Y	0,000	0,000	0,001	4,3925 E-05	2,0207 E-05	2,5706 E-14	0,000	0,000	0,000	1,5936 E-05	7,2857 E-06	9,1071 E-15
		0	0	3				0	0	5			
01708	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01709	X	0,000	0,000	0,003	2,1789 E-05	1,4208 E-04	3,3474 E-12	0,000	0,000	0,001	7,7819 E-06	5,0209 E-05	1,1478 E-12
		0	0	1				0	0	1			
01709	Y	0,000	0,000	0,002	1,1386 E-05	1,8838 E-05	1,2489 E-12	0,000	0,000	0,000	4,1288 E-06	6,6002 E-06	4,4752 E-13
		0	0	2				0	0	8			
01709	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01710	X	0,000	0,000	0,014	9,8732 E-06	3,1128 E-04	1,3397 E-10	0,000	0,000	0,005	3,8552 E-06	1,1026 E-04	4,5959 E-11
		0	0	3				0	0	0			
01710	Y	0,000	0,000	0,004	4,7374 E-05	4,9044 E-05	5,0004 E-11	0,000	0,000	0,001	1,7193 E-05	1,7288 E-05	1,7939 E-11
		0	0	5				0	0	6			
01710	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01711	X	0,000	0,000	0,046	2,5414 E-05	5,0746 E-04	5,0515 E-09	0,000	0,000	0,016	8,0987 E-06	1,7987 E-04	1,7399 E-09
		0	0	6				0	0	5			
01711	Y	0,000	0,000	0,010	1,4519 E-04	1,0102 E-04	1,1677 E-09	0,000	0,000	0,003	5,2682 E-05	3,5925 E-05	4,1553 E-10
		0	0	2				0	0	6			
01711	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01712	X	0,000	0,000	0,059	2,5884 E-04	4,6158 E-04	1,3503 E-08	0,000	0,000	0,021	9,2271 E-05	1,6512 E-04	4,7772 E-09
		0	0	4				0	0	2			
01712	Y	0,000	0,000	0,071	2,893 E-04	5,4174 E-04	3,4861 E-09	0,000	0,000	0,026	1,0517 E-04	1,9668 E-04	1,2718 E-09
		0	0	9				0	0	1			
01712	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01713	X	0,000	0,000	0,027	1,9468 E-04	3,2504 E-04	1,0334 E-09	0,000	0,000	0,009	6,9519 E-05	1,1622 E-04	3,6902 E-10
		0	0	8				0	0	9			
01713	Y	0,000	0,000	0,034	2,1955 E-04	3,9188 E-04	1,3269 E-09	0,000	0,000	0,012	7,9802 E-05	1,4226 E-04	4,8195 E-10
		0	0	3				0	0	4			
01713	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01714	X	0,000	0,000	0,008	1,3741 E-04	1,6413 E-04	4,1903 E-11	0,000	0,000	0,003	4,8979 E-05	5,8637 E-05	1,5004 E-11
		0	0	7				0	0	1			
01714	Y	0,000	0,000	0,011	1,4361 E-04	2,0033 E-04	6,4256 E-11	0,000	0,000	0,004	5,2198 E-05	7,272 E-05	2,3333 E-11
		0	0	1				0	0	0			
01714	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01715	X	0,000	0,000	0,000	8,9106 E-05	5,1081 E-05	2,2628 E-12	0,000	0,000	0,000	3,1618 E-05	1,8177 E-05	8,129 E-13
		0	0	7				0	0	3			
01715	Y	0,000	0,000	0,001	7,7465 E-05	6,1266 E-05	3,5708 E-12	0,000	0,000	0,000	2,8168 E-05	2,2241 E-05	1,2963 E-12
		0	0	4				0	0	5			
01715	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01716	X	0,000	0,000	0,000	4,7471 E-05	4,3291 E-06	1,4384 E-12	0,000	0,000	0,000	1,6604 E-05	1,6372 E-06	5,1414 E-13
		0	0	8				0	0	3			
01716	Y	0,000	0,000	0,000	1,8059 E-05	5,549 E-06	1,1506 E-13	0,000	0,000	0,000	6,5706 E-06	1,9725 E-06	4,2369 E-14
		0	0	8				0	0	3			
01716	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01717	X	0,000	0,000	0,000	1,5833 E-05	1,2618 E-05	8,4026 E-13	0,000	0,000	0,000	5,1519 E-06	4,6166 E-06	3,2752 E-13
		0	0	4				0	0	2			
01717	Y	0,000	0,000	0,000	3,1159 E-05	3,319 E-06	3,3614 E-12	0,000	0,000	0,000	1,1245 E-05	1,2003 E-06	1,2241 E-12
		0	0	9				0	0	3			
01717	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01718	X	0,000	0,000	0,000	6,2654 E-06	2,9197 E-06	8,0757 E-13	0,000	0,000	0,000	2,2725 E-06	9,7965 E-07	2,5561 E-13
		0	0	8				0	0	3			
01718	Y	0,000	0,000	0,001	4,9291 E-05	2,841 E-05	4,6586 E-12	0,000	0,000	0,000	1,7849 E-05	1,0304 E-05	1,696 E-12
		0	0	0				0	0	4			
01718	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01719	X	0,000	0,000	0,000	1,2665 E-05	1,1679 E-05	1,8158 E-13	0,000	0,000	0,000	4,7748 E-06	4,1652 E-06	6,1038 E-14
		0	0	4				0	0	1			
01719	Y	0,000	0,000	0,003	5,0326 E-05	4,2943 E-05	1,529 E-12	0,000	0,000	0,001	1,8257 E-05	1,5581 E-05	5,5698 E-13
		0	0	6				0	0	3			
01719	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01720	X	0,000	0,000	0,000	1,8835 E-05	1,0994 E-05	1,1162 E-13	0,000	0,000	0,000	6,9167 E-06	4,1178 E-06	5,0039 E-14
		0	0	9				0	0	3			
01720	Y	0,000	0,000	0,006	5,6341 E-05	2,2894 E-05	1,146 E-12	0,000	0,000	0,002	2,0475 E-05	8,3274 E-06	4,1762 E-13
		0	0	4				0	0	3			
01720	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01721	X	0,000	0,000	0,001	2,5802 E-05	7,2859 E-06	3,1876 E-13	0,000	0,000	0,000	9,2368 E-06	2,7496 E-06	9,1693 E-14
		0	0	4				0	0	5			
01721	Y	0,000	0,000	0,006	7,8272 E-05	3,5284 E-05	8,2673 E-12	0,000	0,000	0,002	2,8468 E-05	1,2762 E-05	3,0114 E-12
		0	0	2				0	0	3			
01721	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01722	X	0,000	0,000	0,001	2,9001 E-05	2,3427 E-05	1,9766 E-12	0,000	0,000	0,000	1,0079 E-05	7,5188 E-06	9,2307 E-13
		0	0	3				0	0	5			
01722	Y	0,000	0,000	0,001	1,1125 E-04	1,2642 E-04	1,665 E-11	0,000	0,000	0,000	4,0465 E-05	4,5792 E-05	6,0523 E-12
		0	0	3				0	0	5			
01722	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01723	X	0,000	0,000	0,003	2,3812 E-05	4,7628 E-05	1,2734 E-10	0,000	0,000	0,001	7,8541 E-06	1,5361 E-05	5,3481 E-11
		0	0	1				0	0	0			
01723	Y	0,000	0,000	0,013	1,4174 E-04	2,2067 E-04	5,3527 E-11	0,000	0,000	0,005	5,1556 E-05	7,9935 E-05	1,9055 E-11
		0	0	9				0	0	0			
01723	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01724	X	0,000	0,000	0,007	1,4655 E-05	6,7757 E-05	5,0732 E-09	0,000	0,000	0,002	4,9451 E-06	2,2007 E-05	2,1366 E-09
		0	0	4				0	0	4			
01724	Y	0,000	0,000	0,033	1,4631 E-04	2,5149 E-04	2,5327 E-09	0,000	0,000	0,012	5,3266 E-05	9,1081 E-05	9,0392 E-10
		0	0	2				0	0	0			
01724	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01725	X	0,000	0,000	0,012	2,9526 E-05	5,4887 E-05	2,1644 E-08	0,000	0,000	0,004	1,0789 E-05	1,8755 E-05	9,1157 E-09
		0	0	6				0	0	0			
01725	Y	0,000	0,000	0,046	7,7896 E-05	3,3926 E-05	1,0806 E-08	0,000	0,000	0,016	2,8583 E-05	1,2314 E-05	3,8567 E-09
		0	0	7				0	0	9			
01725	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01726	X	0,000	0,000	0,013	2,3017 E-05	3,0895 E-05	1,4381 E-08	0,000	0,000	0,004	8,7426 E-06	1,0832 E-05	6,0565 E-09
		0	0	5				0	0	4			
01726	Y	0,000	0,000	0,037	1,3721 E-04	1,9494 E-04	7,1768 E-09	0,000	0,000	0,013	4,9942 E-05	7,0551 E-05	2,5614 E-09
		0	0	7				0	0	6			
01726	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01727	X	0,000	0,000	0,012	1,4779 E-05	2,8642 E-05	3,676 E-10	0,000	0,000	0,004	5,16 E-06	1,0361 E-05	1,5483 E-10
		0	0	4				0	0	2			
01727	Y	0,000	0,000	0,022	1,2986 E-04	1,7892 E-04	1,838 E-10	0,000	0,000	0,008	4,7196 E-05	6,4784 E-05	6,5602 E-11
		0	0	3				0	0	1			
01727	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01728	X	0,000	0,000	0,012	1,5563 E-05	1,9857 E-05	8,8844 E-12	0,000	0,000	0,004	4,9856 E-06	7,5958 E-06	3,7429 E-12
		0	0	5				0	0	3			
01728	Y	0,000	0,000	0,010	1,0047 E-04	1,1123 E-04	4,489 E-12	0,000	0,000	0,003	3,6494 E-05	4,0281 E-05	1,6024 E-12
		0	0	9				0	0	9			
01728	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01729	X	0,000	0,000	0,012	1,794 E-05	1,7605 E-05	2,3381 E-13	0,000	0,000	0,004	5,9412 E-06	5,5755 E-06	9,6699 E-14
		0	0	4				0	0	4			
01729	Y	0,000	0,000	0,004	7,2501 E-05	5,6633 E-05	1,0634 E-13	0,000	0,000	0,001	2,6325 E-05	2,0501 E-05	3,7962 E-14
		0	0	5				0	0	6			
01729	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01730	X	0,000	0,000	0,008	1,604 E-05	8,7609 E-05	9,2941 E-13	0,000	0,000	0,003	5,4862 E-06	3,0579 E-05	3,2529 E-13
		0	0	8				0	0	1			
01730	Y	0,000	0,000	0,001	4,2599 E-05	4,326 E-05	9,5638 E-14	0,000	0,000	0,000	1,5463 E-05	1,56 E-05	3,4988 E-14
		0	0	1				0	0	4			
01730	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01731	X	0,000	0,000	0,003	7,5304 E-06	2,3081 E-04	1,0391 E-11	0,000	0,000	0,001	2,7843 E-06	8,1342 E-05	3,7553 E-12
		0	0	2				0	0	1			
01731	Y	0,000	0,000	0,003	4,2575 E-06	8,0427 E-05	9,9108 E-12	0,000	0,000	0,001	1,5514 E-06	2,891 E-05	3,6083 E-12
		0	0	5				0	0	3			
01731	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01732	X	0,000	0,000	0,029	1,3409 E-05	4,3202 E-04	5,8115 E-10	0,000	0,000	0,010	4,2806 E-06	1,5249 E-04	1,9417 E-10
		0	0	0				0	0	2			
01732	Y	0,000	0,000	0,012	8,6512 E-05	1,5912 E-04	6,8238 E-10	0,000	0,000	0,004	3,1418 E-05	5,7252 E-05	2,4732 E-10
		0	0	7				0	0	6			
01732	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01733	X	0,000	0,000	0,070	4,1633 E-05	5,9613 E-04	5,638 E-08	0,000	0,000	0,024	1,3552 E-05	2,1064 E-04	1,9218 E-08
		0	0	3				0	0	8			
01733	Y	0,000	0,000	0,028	2,0175 E-04	2,403 E-04	3,5707 E-08	0,000	0,000	0,010	7,3262 E-05	8,656 E-05	1,2918 E-08
		0	0	6				0	0	3			
01733	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01734	X	0,000	0,000	0,028	1,8865 E-04	3,3829 E-04	3,7968 E-09	0,000	0,000	0,010	6,7421 E-05	1,2106 E-04	1,3818 E-09
		0	0	1				0	0	0			
01734	Y	0,000	0,000	0,035	2,1187 E-04	3,9835 E-04	1,4802 E-08	0,000	0,000	0,012	7,7047 E-05	1,4456 E-04	5,3682 E-09
		0	0	6				0	0	9			
01734	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01735	X	0,000	0,000	0,007	1,0619 E-04	1,823 E-04	7,723 E-11	0,000	0,000	0,002	3,7977 E-05	6,5136 E-05	2,8266 E-11
		0	0	6				0	0	7			
01735	Y	0,000	0,000	0,011	1,064 E-04	2,1676 E-04	3,4475 E-10	0,000	0,000	0,004	3,8717 E-05	7,8648 E-05	1,2503 E-10
		0	0	2				0	0	1			
01735	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01736	X	0,000	0,000	0,001	3,837 E-05	5,1872 E-05	2,2933 E-12	0,000	0,000	0,000	1,3655 E-05	1,839 E-05	8,3664 E-13
		0	0	4				0	0	5			
01736	Y	0,000	0,000	0,001	1,3932 E-05	5,3587 E-05	7,5727 E-12	0,000	0,000	0,000	5,1259 E-06	1,9417 E-05	2,7481 E-12
		0	0	1				0	0	4			
01736	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01737	X	0,000	0,000	0,002	1,9992 E-05	2,4202 E-05	2,1758 E-12	0,000	0,000	0,000	7,2768 E-06	8,8401 E-06	7,8624 E-13
		0	0	1				0	0	7			
01737	Y	0,000	0,000	0,001	7,7502 E-05	4,4596 E-05	1,655 E-12	0,000	0,000	0,000	2,8052 E-05	1,6148 E-05	6,0279 E-13
		0	0	7				0	0	6			
01737	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01738	X	0,000	0,000	0,001	6,4383 E-05	4,2133 E-05	3,9171 E-11	0,000	0,000	0,000	2,3297 E-05	1,5247 E-05	1,4154 E-11
		0	0	3				0	0	5			
01738	Y	0,000	0,000	0,005	1,5254 E-04	5,5409 E-05	2,6384 E-11	0,000	0,000	0,002	5,5267 E-05	2,0091 E-05	9,6104 E-12
		0	0	9				0	0	1			
01738	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01739	X	0,000	0,000	0,003	8,4118 E-05	1,5567 E-05	8,1803 E-11	0,000	0,000	0,001	3,0392 E-05	5,6458 E-06	2,956 E-11
		0	0	6				0	0	3			
01739	Y	0,000	0,000	0,008	1,8116 E-04	6,7245 E-06	5,5188 E-11	0,000	0,000	0,002	6,5653 E-05	2,4207 E-06	2,0102 E-11
		0	0	1				0	0	9			
01739	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01740	X	0,000	0,000	0,003	7,4894 E-05	1,2563 E-05	3,6905 E-11	0,000	0,000	0,001	2,7014 E-05	4,5088 E-06	1,3336 E-11
		0	0	6				0	0	3			
01740	Y	0,000	0,000	0,005	1,5292 E-04	5,8278 E-05	2,4975 E-11	0,000	0,000	0,001	5,5429 E-05	2,1113 E-05	9,0971 E-12
		0	0	3				0	0	9			
01740	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01741	X	0,000	0,000	0,002	5,6175 E-05	1,7589 E-05	3,2176 E-12	0,000	0,000	0,000	2,0175 E-05	6,4798 E-06	1,1629 E-12
		0	0	3				0	0	8			
01741	Y	0,000	0,000	0,001	1,1018 E-04	5,0599 E-05	2,0998 E-12	0,000	0,000	0,000	3,9956 E-05	1,8333 E-05	7,6486 E-13
		0	0	0				0	0	4			
01741	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01742	X	0,000	0,000	0,001	4,1645 E-05	1,0766 E-05	1,8754 E-13	0,000	0,000	0,000	1,4792 E-05	4,3277 E-06	6,6347 E-14
		0	0	2				0	0	4			
01742	Y	0,000	0,000	0,001	8,9167 E-05	8,4988 E-06	3,4944 E-13	0,000	0,000	0,000	3,2372 E-05	3,0783 E-06	1,2733 E-13
		0	0	6				0	0	6			
01742	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01743	X	0,000	0,000	0,001	3,0403 E-05	1,4923 E-05	2,7452 E-13	0,000	0,000	0,000	1,0498 E-05	5,2277 E-06	1,191 E-13
		0	0	2				0	0	4			
01743	Y	0,000	0,000	0,002	9,9285 E-05	1,0215 E-04	6,1836 E-13	0,000	0,000	0,001	3,609 E-05	3,7036 E-05	2,2412 E-13
		0	0	8				0	0	0			
01743	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01744	X	0,000	0,000	0,002	1,728 E-05	3,0038 E-05	7,6578 E-12	0,000	0,000	0,000	5,5453 E-06	9,8404 E-06	3,1857 E-12
		0	0	9				0	0	9			
01744	Y	0,000	0,000	0,014	1,3298 E-04	2,0423 E-04	1,8932 E-12	0,000	0,000	0,005	4,8383 E-05	7,404 E-05	6,7162 E-13
		0	0	9				0	0	4			
01744	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01745	X	0,000	0,000	0,005	2,4621 E-05	4,2065 E-05	1,4593 E-10	0,000	0,000	0,001	9,3947 E-06	1,3472 E-05	6,1247 E-11
		0	0	8				0	0	9			
01745	Y	0,000	0,000	0,033	1,6617 E-04	2,5224 E-04	6,2769 E-11	0,000	0,000	0,012	6,054 E-05	9,1436 E-05	2,2357 E-11
		0	0	5				0	0	1			
01745	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01746	X	0,000	0,000	0,009	5,7853 E-05	4,3409 E-05	4,1368 E-10	0,000	0,000	0,002	2,1569 E-05	1,3917 E-05	1,7511 E-10
		0	0	1				0	0	9			
01746	Y	0,000	0,000	0,050	1,7722 E-04	1,5207 E-04	2,5192 E-10	0,000	0,000	0,018	6,4695 E-05	5,5118 E-05	9,0148 E-11
		0	0	8				0	0	4			
01746	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01747	X	0,000	0,000	0,011	7,4449 E-05	3,1943 E-05	1,6727 E-10	0,000	0,000	0,003	2,7399 E-05	1,2068 E-05	7,138 E-11
		0	0	2				0	0	6			
01747	Y	0,000	0,000	0,053	1,7805 E-04	9,768 E-05	1,3456 E-10	0,000	0,000	0,019	6,4998 E-05	3,5375 E-05	4,8311 E-11
		0	0	0				0	0	2			
01747	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01748	X	0,000	0,000	0,011	5,5245 E-05	3,6838 E-05	3,796 E-10	0,000	0,000	0,003	2,0556 E-05	1,4271 E-05	1,5957 E-10
		0	0	4				0	0	7			
01748	Y	0,000	0,000	0,039	1,6495 E-04	2,0544 E-04	1,745 E-10	0,000	0,000	0,014	6,0093 E-05	7,4453 E-05	6,2209 E-11
		0	0	8				0	0	4			
01748	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01749	X	0,000	0,000	0,012	2,8676 E-05	3,4383 E-05	2,0092 E-11	0,000	0,000	0,004	1,0878 E-05	1,3427 E-05	8,4221 E-12
		0	0	0				0	0	0			
01749	Y	0,000	0,000	0,024	1,265 E-04	1,754 E-04	8,1553 E-12	0,000	0,000	0,008	4,6024 E-05	6,3579 E-05	2,9025 E-12
		0	0	2				0	0	8			
01749	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01750	X	0,000	0,000	0,013	1,2458 E-05	1,921 E-05	7,95 E-13	0,000	0,000	0,004	4,757 E-06	7,4097 E-06	3,3158 E-13
		0	0	0				0	0	5			
01750	Y	0,000	0,000	0,013	8,4584 E-05	1,0769 E-04	2,6458 E-13	0,000	0,000	0,004	3,075 E-05	3,9036 E-05	9,3945 E-14
		0	0	1				0	0	8			
01750	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01751	X	0,000	0,000	0,011	5,6344 E-06	4,3761 E-05	5,278 E-13	0,000	0,000	0,004	2,0899 E-06	1,4724 E-05	1,839 E-13
		0	0	9				0	0	2			
01751	Y	0,000	0,000	0,006	5,0166 E-05	7,1142 E-05	1,7788 E-13	0,000	0,000	0,002	1,8229 E-05	2,5768 E-05	6,4163 E-14
		0	0	5				0	0	4			
01751	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01752	X	0,000	0,000	0,004	4,6184 E-06	1,5638 E-04	2,2031 E-11	0,000	0,000	0,001	1,6837 E-06	5,4733 E-05	7,5963 E-12
		0	0	6				0	0	7			
01752	Y	0,000	0,000	0,000	1,1648 E-05	9,6078 E-05	7,6657 E-12	0,000	0,000	0,000	4,2313 E-06	3,4716 E-05	2,767 E-12
		0	0	5				0	0	2			
01752	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01753	X	0,000	0,000	0,014	1,5596 E-05	3,4143 E-04	8,7088 E-10	0,000	0,000	0,005	5,2406 E-06	1,2006 E-04	3,0048 E-10
		0	0	5				0	0	0			
01753	Y	0,000	0,000	0,010	4,9317 E-05	1,8509 E-04	2,9434 E-10	0,000	0,000	0,003	1,7913 E-05	6,6843 E-05	1,0622 E-10
		0	0	2				0	0	7			
01753	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01754	X	0,000	0,000	0,049	3,5168 E-05	5,5345 E-04	3,1847 E-08	0,000	0,000	0,017	1,1694 E-05	1,9488 E-04	1,0996 E-08
		0	0	8				0	0	5			
01754	Y	0,000	0,000	0,029	1,4407 E-04	3,0672 E-04	1,0069 E-08	0,000	0,000	0,010	5,2331 E-05	1,1081 E-04	3,6321 E-09
		0	0	5				0	0	7			
01754	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01755	X	0,000	0,000	0,027	2,0933 E-04	3,189 E-04	6,3153 E-08	0,000	0,000	0,009	7,4801 E-05	1,1428 E-04	2,2634 E-08
		0	0	2				0	0	7			
01755	Y	0,000	0,000	0,034	2,4375 E-04	3,4901 E-04	4,8869 E-08	0,000	0,000	0,012	8,8645 E-05	1,2662 E-04	1,7803 E-08
		0	0	2				0	0	4			
01755	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01756	X	0,000	0,000	0,007	1,2335 E-04	1,838 E-04	1,547 E-10	0,000	0,000	0,002	4,4247 E-05	6,5732 E-05	5,5121 E-11
		0	0	2				0	0	5			
01756	Y	0,000	0,000	0,011	1,3354 E-04	2,0699 E-04	8,0494 E-10	0,000	0,000	0,004	4,8595 E-05	7,5046 E-05	2,9134 E-10
		0	0	7				0	0	2			
01756	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01757	X	0,000	0,000	0,001	3,8993 E-05	4,7141 E-05	5,6203 E-11	0,000	0,000	0,000	1,3986 E-05	1,6658 E-05	2,0102 E-11
		0	0	9				0	0	7			
01757	Y	0,000	0,000	0,002	1,5494 E-05	3,8482 E-05	6,6623 E-12	0,000	0,000	0,000	5,7167 E-06	1,3834 E-05	2,287 E-12
		0	0	3				0	0	8			
01757	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01758	X	0,000	0,000	0,001	3,3317 E-05	4,8511 E-05	3,2169 E-12	0,000	0,000	0,000	1,2002 E-05	1,7638 E-05	1,1514 E-12
		0	0	6				0	0	6			
01758	Y	0,000	0,000	0,005	9,9435 E-05	9,6228 E-05	1,8782 E-13	0,000	0,000	0,001	3,6016 E-05	3,4875 E-05	6,7404 E-14
		0	0	2				0	0	9			
01758	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01759	X	0,000	0,000	0,004	9,8953 E-05	8,7015 E-05	4,7502 E-11	0,000	0,000	0,001	3,5667 E-05	3,1447 E-05	1,7164 E-11
		0	0	7				0	0	7			
01759	Y	0,000	0,000	0,015	2,1981 E-04	1,4559 E-04	3,1831 E-11	0,000	0,000	0,005	7,9672 E-05	5,2786 E-05	1,1594 E-11
		0	0	4				0	0	6			
01759	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01760	X	0,000	0,000	0,010	1,4513 E-04	5,2272 E-05	1,6227 E-09	0,000	0,000	0,003	5,2311 E-05	1,8877 E-05	5,8633 E-10
		0	0	6				0	0	8			
01760	Y	0,000	0,000	0,024	3,0833 E-04	6,3696 E-05	1,0908 E-09	0,000	0,000	0,008	1,1176 E-04	2,31 E-05	3,9731 E-10
		0	0	5				0	0	9			
01760	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01761	X	0,000	0,000	0,011	1,3604 E-04	2,3166 E-05	1,5786 E-09	0,000	0,000	0,004	4,8998 E-05	8,3541 E-06	5,7039 E-10
		0	0	6				0	0	2			
01761	Y	0,000	0,000	0,023	2,8553 E-04	8,9227 E-05	1,0611 E-09	0,000	0,000	0,008	1,035 E-04	3,2323 E-05	3,8652 E-10
		0	0	1				0	0	4			
01761	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01762	X	0,000	0,000	0,008	9,163 E-05	4,4922 E-05	8,8039 E-11	0,000	0,000	0,003	3,2913 E-05	1,6315 E-05	3,1811 E-11
		0	0	6				0	0	1			
01762	Y	0,000	0,000	0,014	1,8997 E-04	1,217 E-04	5,9173 E-11	0,000	0,000	0,005	6,8866 E-05	4,4088 E-05	2,1554 E-11
		0	0	0				0	0	1			
01762	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01763	X	0,000 0	0,000 0	0,005 4	5,5359 E-05	3,4054 E-05	3,5109 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,9738 E-05	1,268 E-05	1,2686 E-12
01763	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 4	1,1683 E-04	5,8465 E-05	2,3626 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,2375 E-05	2,1161 E-05	8,6058 E-13
01763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01764	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	3,1954 E-05	2,2154 E-05	7,6466 E-14	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,1155 E-05	8,779 E-06	2,8822 E-14
01764	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 0	9,0663 E-05	5,4951 E-05	4,4475 E-14	0,000 0	0,000 0	0,002 2	3,2924 E-05	1,9967 E-05	1,6227 E-14
01764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01765	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,2913 E-05	2,8974 E-05	1,031 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,1575 E-06	1,1104 E-05	3,5127 E-13
01765	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 6	1,097 E-04	1,8831 E-04	2,3766 E-12	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,9895 E-05	6,8339 E-05	8,667 E-13
01765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01766	X	0,000 0	0,000 0	0,005 0	3,3522 E-05	4,1107 E-05	1,9799 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,2828 E-05	1,5406 E-05	6,8515 E-12
01766	Y	0,000 0	0,000 0	0,035 1	1,7666 E-04	2,956 E-04	4,2514 E-11	0,000 0	0,000 0	0,012 7	6,4291 E-05	1,0726 E-04	1,5509 E-11
01766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01767	X	0,000 0	0,000 0	0,008 1	8,3346 E-05	3,7533 E-05	2,3476 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 8	3,1516 E-05	1,3761 E-05	8,3915 E-11
01767	Y	0,000 0	0,000 0	0,058 9	2,8273 E-04	2,7795 E-04	4,2241 E-10	0,000 0	0,000 0	0,021 4	1,0291 E-04	1,0086 E-04	1,5423 E-10
01767	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01768	X	0,000 0	0,000 0	0,009 9	1,2244 E-04	2,0086 E-05	6,1783 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 5	4,5978 E-05	6,6637 E-06	2,2106 E-10
01768	Y	0,000 0	0,000 0	0,072 3	3,4413 E-04	2,8374 E-05	1,1089 E-09	0,000 0	0,000 0	0,026 3	1,2526 E-04	1,0302 E-05	4,0488 E-10
01768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01769	X	0,000 0	0,000 0	0,009 1	1,1885 E-04	5,1604 E-05	3,3948 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 0	4,4273 E-05	1,9959 E-05	1,2246 E-10
01769	Y	0,000 0	0,000 0	0,063 1	2,7871 E-04	2,3094 E-04	5,8238 E-10	0,000 0	0,000 0	0,022 9	1,0147 E-04	8,3798 E-05	2,1271 E-10
01769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01770	X	0,000 0	0,000 0	0,008 6	8,9671 E-05	5,8827 E-05	2,2337 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 7	3,3024 E-05	2,2875 E-05	7,3699 E-12
01770	Y	0,000 0	0,000 0	0,042 5	1,603 E-04	2,6437 E-04	5,571 E-11	0,000 0	0,000 0	0,015 4	5,8385 E-05	9,5931 E-05	2,0303 E-11
01770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01771	X	0,000 0	0,000 0	0,010 3	6,4332 E-05	4,3835 E-05	8,8571 E-13	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,3375 E-05	1,7072 E-05	2,6834 E-13
01771	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 5	7,463 E-05	1,8697 E-04	3,2609 E-12	0,000 0	0,000 0	0,008 9	2,7204 E-05	6,7849 E-05	1,1874 E-12
01771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01772	X	0,000 0	0,000 0	0,011 3	5,0848 E-05	1,7135 E-05	4,925 E-14	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,8231 E-05	5,779 E-06	1,4417 E-14
01772	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 9	2,5911 E-05	1,1493 E-04	1,1195 E-13	0,000 0	0,000 0	0,004 7	9,4717 E-06	4,1694 E-05	4,0806 E-14
01772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01773	X	0,000 0	0,000 0	0,007 9	4,7324 E-05	9,2309 E-05	2,4924 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,6755 E-05	3,1824 E-05	8,6024 E-13
01773	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,0605 E-05	1,0805 E-04	1,2695 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,8213 E-06	3,9141 E-05	4,5892 E-13
01773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01774	X	0,000 0	0,000 0	0,005 0	5,1071 E-05	2,4873 E-04	4,785 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,7846 E-05	8,7096 E-05	1,6536 E-11
01774	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 1	5,4518 E-05	1,8407 E-04	2,0605 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,9774 E-05	6,6601 E-05	7,439 E-12
01774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01775	X	0,000 0	0,000 0	0,032 7	6,145 E-05	4,648 E-04	1,4527 E-10	0,000 0	0,000 0	0,011 4	2,1165 E-05	1,6319 E-04	5,2136 E-11
01775	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 9	1,2504 E-04	3,2527 E-04	2,1555 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 4	4,5399 E-05	1,1768 E-04	7,8534 E-11
01775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01776	X	0,000 0	0,000 0	0,077 2	8,7254 E-05	6,4522 E-04	5,4995 E-08	0,000 0	0,000 0	0,027 1	2,9822 E-05	2,2685 E-04	1,8874 E-08
01776	Y	0,000 0	0,000 0	0,057 1	2,2527 E-04	4,5528 E-04	4,2581 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 7	8,1813 E-05	1,6475 E-04	1,5423 E-08
01776	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01777	X	0,000	0,000	0,004	1,4972 E-04	1,7593 E-04	7,4565 E-08	0,000	0,000	0,001	5,3675 E-05	6,3085 E-05	2,6724 E-08
		0	0	9				0	0	7			
01777	Y	0,000	0,000	0,008	1,7337 E-04	1,766 E-04	3,4979 E-08	0,000	0,000	0,003	6,3055 E-05	6,3948 E-05	1,2789 E-08
		0	0	8				0	0	2			
01777	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01778	X	0,000	0,000	0,003	5,9485 E-05	3,863 E-05	2,1583 E-09	0,000	0,000	0,001	2,1335 E-05	1,3617 E-05	7,7295 E-10
		0	0	6				0	0	3			
01778	Y	0,000	0,000	0,001	4,8085 E-05	2,0077 E-05	9,5666 E-10	0,000	0,000	0,000	1,7519 E-05	6,9088 E-06	3,4991 E-10
		0	0	3				0	0	5			
01778	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01779	X	0,000	0,000	0,002	1,0461 E-05	6,6488 E-05	6,1915 E-11	0,000	0,000	0,000	3,8257 E-06	2,4168 E-05	2,2166 E-11
		0	0	4				0	0	9			
01779	Y	0,000	0,000	0,006	5,9933 E-05	1,3616 E-04	2,3714 E-11	0,000	0,000	0,002	2,1716 E-05	4,9385 E-05	8,6777 E-12
		0	0	2				0	0	2			
01779	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01780	X	0,000	0,000	0,006	6,7463 E-05	1,3444 E-04	4,1208 E-11	0,000	0,000	0,002	2,4437 E-05	4,8599 E-05	1,4884 E-11
		0	0	4				0	0	3			
01780	Y	0,000	0,000	0,021	1,7285 E-04	2,4924 E-04	2,6021 E-11	0,000	0,000	0,007	6,2687 E-05	9,0373 E-05	9,4768 E-12
		0	0	8				0	0	9			
01780	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01781	X	0,000	0,000	0,017	1,4023 E-04	1,3089 E-04	1,3812 E-10	0,000	0,000	0,006	5,0709 E-05	4,7247 E-05	4,9905 E-11
		0	0	6				0	0	4			
01781	Y	0,000	0,000	0,042	3,3118 E-04	2,2932 E-04	9,2889 E-11	0,000	0,000	0,015	1,2009 E-04	8,3137 E-05	3,3835 E-11
		0	0	3				0	0	3			
01781	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01782	X	0,000	0,000	0,023	1,7168 E-04	1,1395 E-05	6,3546 E-08	0,000	0,000	0,008	6,2026 E-05	4,1129 E-06	2,2961 E-08
		0	0	3				0	0	4			
01782	Y	0,000	0,000	0,050	4,0329 E-04	6,5612 E-05	4,2715 E-08	0,000	0,000	0,018	1,4621 E-04	2,3769 E-05	1,5559 E-08
		0	0	7				0	0	4			
01782	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01783	X	0,000	0,000	0,018	9,7823 E-05	9,0375 E-05	1,8164 E-09	0,000	0,000	0,006	3,5313 E-05	3,271 E-05	6,5633 E-10
		0	0	1				0	0	5			
01783	Y	0,000	0,000	0,036	2,5459 E-04	2,2854 E-04	1,221 E-09	0,000	0,000	0,013	9,2311 E-05	8,2812 E-05	4,4474 E-10
		0	0	6				0	0	3			
01783	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01784	X	0,000	0,000	0,011	4,7885 E-05	7,5456 E-05	4,7695 E-11	0,000	0,000	0,004	1,7201 E-05	2,7515 E-05	1,7233 E-11
		0	0	2				0	0	0			
01784	Y	0,000	0,000	0,019	1,4255 E-04	1,6976 E-04	3,206 E-11	0,000	0,000	0,007	5,1711 E-05	6,1495 E-05	1,1678 E-11
		0	0	9				0	0	2			
01784	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01785	X	0,000	0,000	0,006	1,9939 E-05	4,7362 E-05	1,1954 E-12	0,000	0,000	0,002	7,0552 E-06	1,7793 E-05	4,3214 E-13
		0	0	5				0	0	3			
01785	Y	0,000	0,000	0,011	8,789 E-05	3,456 E-05	8,8471 E-13	0,000	0,000	0,004	3,1909 E-05	1,2476 E-05	3,223 E-13
		0	0	6				0	0	2			
01785	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01786	X	0,000	0,000	0,003	6,1719 E-06	4,2133 E-05	9,2097 E-13	0,000	0,000	0,001	2,2407 E-06	1,6402 E-05	3,3172 E-13
		0	0	8				0	0	2			
01786	Y	0,000	0,000	0,015	6,9037 E-05	1,3059 E-04	1,5903 E-12	0,000	0,000	0,005	2,5103 E-05	4,7449 E-05	5,8084 E-13
		0	0	2				0	0	5			
01786	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01787	X	0,000	0,000	0,004	3,7567 E-05	6,2536 E-05	2,659 E-11	0,000	0,000	0,001	1,3786 E-05	2,4284 E-05	9,5669 E-12
		0	0	3				0	0	5			
01787	Y	0,000	0,000	0,032	8,9208 E-05	3,0715 E-04	4,7921 E-11	0,000	0,000	0,011	3,2482 E-05	1,1153 E-04	1,7501 E-11
		0	0	5				0	0	8			
01787	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01788	X	0,000	0,000	0,009	9,2944 E-05	8,3902 E-05	6,6228 E-10	0,000	0,000	0,003	3,4292 E-05	3,2572 E-05	2,3816 E-10
		0	0	2				0	0	5			
01788	Y	0,000	0,000	0,062	1,8294 E-04	4,2781 E-04	1,1798 E-09	0,000	0,000	0,022	6,6587 E-05	1,5534 E-04	4,3085 E-10
		0	0	4				0	0	7			
01788	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01789	X	0,000	0,000	0,015	1,7109 E-04	5,9607 E-05	1,0474 E-08	0,000	0,000	0,005	6,3769 E-05	2,3242 E-05	3,7672 E-09
		0	0	2				0	0	9			
01789	Y	0,000	0,000	0,094	3,805 E-04	2,9344 E-04	1,8223 E-08	0,000	0,000	0,034	1,384 E-04	1,0656 E-04	6,655 E-09
		0	0	0				0	0	1			
01789	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01790	X	0,000	0,000	0,015	2,0431 E-04	4,6705 E-05	1,4215 E-08	0,000	0,000	0,006	7,5788 E-05	1,7999 E-05	5,1127 E-09
		0	0	7				0	0	1			
01790	Y	0,000	0,000	0,096	3,7915 E-04	2,3982 E-04	2,4782 E-08	0,000	0,000	0,034	1,3794 E-04	8,7073 E-05	9,0503 E-09
		0	0	0				0	0	9			
01790	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01791	X	0,000 0	0,000 0	0,010 0	1,8012 E-04	8,7017 E-05	8,382 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 8	6,5231 E-05	3,3742 E-05	3,0134 E-10
01791	Y	0,000 0	0,000 0	0,066 8	1,3646 E-04	4,1153 E-04	1,436 E-09	0,000 0	0,000 0	0,024 2	4,9793 E-05	1,4942 E-04	5,2442 E-10
01791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01792	X	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,6018 E-04	7,4365 E-05	2,6511 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,6993 E-05	2,8815 E-05	9,5844 E-12
01792	Y	0,000 0	0,000 0	0,037 4	1,4622 E-05	3,1159 E-04	6,1954 E-11	0,000 0	0,000 0	0,013 6	5,5743 E-06	1,1314 E-04	2,262 E-11
01792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01793	X	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,4736 E-04	3,9066 E-05	1,7221 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 5	5,2014 E-05	1,5223 E-05	5,8639 E-14
01793	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 2	5,5136 E-05	1,8599 E-04	1,8422 E-12	0,000 0	0,000 0	0,006 6	1,9942 E-05	6,7529 E-05	6,7173 E-13
01793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01794	X	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,4153 E-04	4,0426 E-05	1,4086 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,976 E-05	1,3213 E-05	4,9743 E-13
01794	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 4	8,7081 E-05	1,3036 E-04	3,2724 E-13	0,000 0	0,000 0	0,002 3	3,1538 E-05	4,7296 E-05	1,1868 E-13
01794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01795	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,3899 E-04	1,6225 E-04	2,3028 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,8707 E-05	5,6409 E-05	7,9285 E-12
01795	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,1895 E-04	1,7125 E-04	1,9734 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,312 E-05	6,204 E-05	7,1477 E-12
01795	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01796	X	0,000 0	0,000 0	0,023 0	1,362 E-04	3,5692 E-04	8,5328 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 0	4,7505 E-05	1,2494 E-04	2,9335 E-10
01796	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 8	1,6282 E-04	3,0432 E-04	7,365 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 3	5,9068 E-05	1,102 E-04	2,6671 E-10
01796	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01797	X	0,000 0	0,000 0	0,060 0	1,3453 E-04	5,8303 E-04	3,1767 E-08	0,000 0	0,000 0	0,021 0	4,6621 E-05	2,0448 E-04	1,0923 E-08
01797	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 7	2,2674 E-04	4,8108 E-04	2,6821 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 4	8,231 E-05	1,7421 E-04	9,7119 E-09
01797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01798	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,2507 E-04	1,8262 E-04	2,6425 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,4778 E-05	6,5781 E-05	9,3933 E-08
01798	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,6818 E-04	1,3273 E-04	2,478 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	6,1075 E-05	4,8002 E-05	9,135 E-09
01798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01799	X	0,000 0	0,000 0	0,006 5	5,5332 E-05	3,0602 E-05	5,8834 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,9748 E-05	1,0798 E-05	2,0853 E-09
01799	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	6,0142 E-05	1,1705 E-05	4,235 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,1824 E-05	3,8795 E-06	1,4129 E-10
01799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01800	X	0,000 0	0,000 0	0,004 8	2,4125 E-06	6,8025 E-05	1,1606 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,1385 E-06	2,4812 E-05	4,093 E-11
01800	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	3,3607 E-05	1,445 E-04	3,2254 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,223 E-05	5,2473 E-05	1,1504 E-11
01800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01801	X	0,000 0	0,000 0	0,004 1	3,0001 E-05	1,3906 E-04	4,114 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,1251 E-05	5,0386 E-05	1,4888 E-11
01801	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 1	9,9029 E-05	2,7728 E-04	2,7385 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 3	3,6001 E-05	1,0058 E-04	9,9803 E-12
01801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01802	X	0,000 0	0,000 0	0,016 9	3,2398 E-05	1,8578 E-04	1,6487 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 1	1,2245 E-05	6,7125 E-05	5,9574 E-10
01802	Y	0,000 0	0,000 0	0,046 1	1,4245 E-04	3,7145 E-04	1,1083 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 7	5,1772 E-05	1,3467 E-04	4,037 E-10
01802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01803	X	0,000 0	0,000 0	0,030 6	2,4106 E-05	1,2202 E-04	6,0078 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 1	9,2316 E-06	4,3996 E-05	2,1708 E-08
01803	Y	0,000 0	0,000 0	0,073 1	1,7693 E-04	2,33 E-04	4,0384 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 5	6,4268 E-05	8,4444 E-05	1,471 E-08
01803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01804	X	0,000 0	0,000 0	0,027 3	1,2827 E-05	1,3334 E-04	5,5083 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 9	4,9954 E-06	4,8262 E-05	1,9903 E-09
01804	Y	0,000 0	0,000 0	0,063 9	1,5856 E-04	3,2485 E-04	3,7018 E-09	0,000 0	0,000 0	0,023 1	5,7608 E-05	1,1772 E-04	1,3484 E-09
01804	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01805	X	0,000	0,000	0,016	9,3548 E-06	1,2034 E-04	3,5367 E-11	0,000	0,000	0,006	2,953 E-06	4,3687 E-05	1,2778 E-11
		0	0	9				0	0	1			
01805	Y	0,000	0,000	0,038	1,2031 E-04	2,8776 E-04	2,4526 E-11	0,000	0,000	0,014	4,3732 E-05	1,0427 E-04	8,9337 E-12
		0	0	5				0	0	0			
01805	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01806	X	0,000	0,000	0,009	2,3536 E-05	7,9662 E-05	1,7392 E-12	0,000	0,000	0,003	8,1435 E-06	2,9218 E-05	6,2473 E-13
		0	0	1				0	0	3			
01806	Y	0,000	0,000	0,021	8,7418 E-05	1,4706 E-04	3,5431 E-13	0,000	0,000	0,007	3,1791 E-05	5,3262 E-05	1,2903 E-13
		0	0	2				0	0	7			
01806	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01807	X	0,000	0,000	0,004	4,1368 E-05	5,9078 E-05	8,6063 E-13	0,000	0,000	0,001	1,4485 E-05	2,2236 E-05	3,1347 E-13
		0	0	0				0	0	4			
01807	Y	0,000	0,000	0,016	4,8055 E-05	1,9692 E-05	1,9509 E-12	0,000	0,000	0,005	1,7505 E-05	7,2437 E-06	7,1073 E-13
		0	0	0				0	0	8			
01807	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01808	X	0,000	0,000	0,002	6,7678 E-05	7,513 E-05	8,5573 E-12	0,000	0,000	0,001	2,3626 E-05	2,8689 E-05	3,0768 E-12
		0	0	9				0	0	1			
01808	Y	0,000	0,000	0,024	1,1467 E-05	2,0727 E-04	1,483 E-11	0,000	0,000	0,009	4,2216 E-06	7,5301 E-05	5,4164 E-12
		0	0	7				0	0	0			
01808	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01809	X	0,000	0,000	0,009	1,1093 E-04	1,1817 E-04	3,6073 E-10	0,000	0,000	0,003	3,8605 E-05	4,5228 E-05	1,2967 E-10
		0	0	8				0	0	8			
01809	Y	0,000	0,000	0,049	6,0244 E-05	4,1397 E-04	6,7022 E-10	0,000	0,000	0,017	2,1817 E-05	1,5036 E-04	2,4476 E-10
		0	0	1				0	0	8			
01809	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01810	X	0,000	0,000	0,020	1,7708 E-04	1,5145 E-04	1,5068 E-08	0,000	0,000	0,007	6,1863 E-05	5,8131 E-05	5,4175 E-09
		0	0	5				0	0	9			
01810	Y	0,000	0,000	0,088	9,3195 E-05	5,5018 E-04	2,7312 E-08	0,000	0,000	0,032	3,3748 E-05	1,9984 E-04	9,9743 E-09
		0	0	2				0	0	0			
01810	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01811	X	0,000	0,000	0,026	2,9151 E-04	9,9575 E-05	1,7848 E-08	0,000	0,000	0,010	1,0202 E-04	3,8519 E-05	6,4164 E-09
		0	0	3				0	0	1			
01811	Y	0,000	0,000	0,088	1,8125 E-04	5,8451 E-04	3,0757 E-08	0,000	0,000	0,032	6,5655 E-05	2,1226 E-04	1,1233 E-08
		0	0	1				0	0	0			
01811	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01812	X	0,000	0,000	0,018	3,0002 E-04	9,704 E-05	1,7232 E-10	0,000	0,000	0,007	1,0484 E-04	3,765 E-05	6,2963 E-11
		0	0	8				0	0	1			
01812	Y	0,000	0,000	0,046	2,2366 E-04	4,5041 E-04	9,4492 E-10	0,000	0,000	0,016	8,1052 E-05	1,6358 E-04	3,4482 E-10
		0	0	3				0	0	8			
01812	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01813	X	0,000	0,000	0,012	2,9857 E-04	6,6136 E-05	4,0561 E-12	0,000	0,000	0,004	1,0453 E-04	2,5574 E-05	1,6276 E-12
		0	0	7				0	0	7			
01813	Y	0,000	0,000	0,018	2,2546 E-04	2,7204 E-04	4,4128 E-12	0,000	0,000	0,006	8,1711 E-05	9,8807 E-05	1,6233 E-12
		0	0	3				0	0	6			
01813	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01814	X	0,000	0,000	0,009	2,9685 E-04	2,1288 E-05	2,9498 E-11	0,000	0,000	0,003	1,0401 E-04	7,9315 E-06	1,0401 E-11
		0	0	9				0	0	5			
01814	Y	0,000	0,000	0,001	2,3534 E-04	1,6838 E-04	7,3101 E-12	0,000	0,000	0,000	8,5301 E-05	6,114 E-05	2,6509 E-12
		0	0	8				0	0	7			
01814	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01815	X	0,000	0,000	0,012	2,9428 E-04	8,8604 E-05	4,56 E-11	0,000	0,000	0,004	1,0306 E-04	3,0248 E-05	1,5923 E-11
		0	0	7				0	0	4			
01815	Y	0,000	0,000	0,010	2,5664 E-04	1,6334 E-04	2,5407 E-11	0,000	0,000	0,003	9,3039 E-05	5,924 E-05	9,207 E-12
		0	0	7				0	0	9			
01815	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01816	X	0,000	0,000	0,025	2,8185 E-04	2,4088 E-04	4,574 E-12	0,000	0,000	0,008	9,8556 E-05	8,3951 E-05	1,8321 E-12
		0	0	2				0	0	8			
01816	Y	0,000	0,000	0,026	2,8276 E-04	2,5853 E-04	9,5292 E-12	0,000	0,000	0,009	1,0254 E-04	9,3681 E-05	3,4242 E-12
		0	0	5				0	0	6			
01816	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01817	X	0,000	0,000	0,052	2,4872 E-04	4,5268 E-04	1,8629 E-11	0,000	0,000	0,018	8,6703 E-05	1,5839 E-04	6,4061 E-12
		0	0	2				0	0	2			
01817	Y	0,000	0,000	0,053	3,072 E-04	4,3231 E-04	2,8982 E-10	0,000	0,000	0,019	1,1146 E-04	1,5663 E-04	1,0528 E-10
		0	0	3				0	0	3			
01817	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01818	X	0,000	0,000	0,095	2,0939 E-04	6,3526 E-04	7,28 E-08	0,000	0,000	0,033	7,265 E-05	2,2268 E-04	2,4968 E-08
		0	0	9				0	0	5			
01818	Y	0,000	0,000	0,094	3,3751 E-04	5,8972 E-04	8,41 E-08	0,000	0,000	0,034	1,2253 E-04	2,1368 E-04	3,0466 E-08
		0	0	3				0	0	2			
01818	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01819	X	0,000	0,000	0,078	2,0881 E-04	5,7357 E-04	9,9745 E-08	0,000	0,000	0,028	7,5317 E-05	2,0775 E-04	3,7141 E-08
01819	Y	0	0	0	2,38 E-04	4,3661 E-04	1,3325 E-07	0	0	0	8,6388 E-05	1,5874 E-04	4,8502 E-08
01819	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01820	X	0,000	0,000	0,036	1,5569 E-04	4,9296 E-04	1,197 E-08	0,000	0,000	0,013	5,6122 E-05	1,7858 E-04	4,3582 E-09
01820	Y	0	0	0	1,6935 E-04	3,8482 E-04	1,807 E-08	0,000	0,000	0,008	6,1365 E-05	1,3991 E-04	6,5911 E-09
01820	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01821	X	0,000	0,000	0,005	3,915 E-05	2,7908 E-04	1,9355 E-07	0,000	0,000	0,001	1,3896 E-05	1,009 E-04	6,8655 E-08
01821	Y	0	0	0	5,2281 E-05	1,9389 E-04	1,1135 E-08	0,000	0,000	0,000	1,8764 E-05	7,0381 E-05	3,6643 E-09
01821	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01822	X	0,000	0,000	0,007	8,0499 E-06	4,8515 E-05	2,5558 E-08	0,000	0,000	0,002	3,1923 E-06	1,727 E-05	9,0728 E-09
01822	Y	0	0	0	3,2217 E-06	1,5692 E-05	1,2504 E-09	0,000	0,000	0,002	1,2256 E-06	5,6769 E-06	4,219 E-10
01822	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01823	X	0,000	0,000	0,006	4,2412 E-05	6,1203 E-05	5,1798 E-10	0,000	0,000	0,002	1,5807 E-05	2,2511 E-05	1,8395 E-10
01823	Y	0	0	0	5,3156 E-05	1,4116 E-04	2,7487 E-11	0,000	0,000	0,000	1,9439 E-05	5,1344 E-05	9,6168 E-12
01823	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01824	X	0,000	0,000	0,001	5,7323 E-05	1,1446 E-04	8,3163 E-12	0,000	0,000	0,000	2,1515 E-05	4,1768 E-05	2,951 E-12
01824	Y	0	0	0	9,9032 E-05	2,5135 E-04	2,3206 E-12	0,000	0,000	0,005	3,6128 E-05	9,1254 E-05	8,5481 E-13
01824	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01825	X	0,000	0,000	0,011	2,3605 E-05	1,3564 E-04	1,9211 E-11	0,000	0,000	0,004	9,6736 E-06	4,9285 E-05	6,9111 E-12
01825	Y	0	0	0	1,0012 E-04	3,2762 E-04	1,3858 E-11	0,000	0,000	0,014	3,6606 E-05	1,1884 E-04	5,0475 E-12
01825	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01826	X	0,000	0,000	0,021	7,3236 E-05	1,063 E-04	9,5177 E-10	0,000	0,000	0,007	2,5049 E-05	3,8425 E-05	3,4385 E-10
01826	Y	0	0	0	3,0895 E-05	2,6428 E-04	6,4242 E-10	0,000	0,000	0,023	1,1554 E-05	9,5817 E-05	2,34 E-10
01826	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01827	X	0,000	0,000	0,025	1,3798 E-04	4,0124 E-05	9,4385 E-08	0,000	0,000	0,009	4,85 E-05	1,47 E-05	3,4104 E-08
01827	Y	0	0	0	8,6189 E-05	9,4963 E-05	6,3456 E-08	0,000	0,000	0,026	3,1125 E-05	3,4427 E-05	2,3114 E-08
01827	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01828	X	0,000	0,000	0,018	1,0684 E-04	1,1696 E-04	2,6113 E-09	0,000	0,000	0,006	3,7537 E-05	4,2594 E-05	9,4356 E-10
01828	Y	0	0	0	4,2674 E-05	2,825 E-04	1,7261 E-09	0,000	0,000	0,020	1,5853 E-05	1,0239 E-04	6,2874 E-10
01828	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01829	X	0,000	0,000	0,008	9,6165 E-05	1,0666 E-04	7,0044 E-11	0,000	0,000	0,003	3,3853 E-05	3,8884 E-05	2,5271 E-11
01829	Y	0	0	0	8,1131 E-05	2,296 E-04	4,6549 E-11	0,000	0,000	0,012	2,9668 E-05	8,3217 E-05	1,6955 E-11
01829	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01830	X	0,000	0,000	0,002	1,1094 E-04	8,1103 E-05	1,544 E-11	0,000	0,000	0,000	3,9059 E-05	2,9728 E-05	5,6376 E-12
01830	Y	0	0	0	5,6797 E-05	1,0664 E-04	4,1154 E-11	0,000	0,000	0,007	2,0778 E-05	3,864 E-05	1,4987 E-11
01830	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01831	X	0,000	0,000	0,004	1,3539 E-04	8,4351 E-05	6,7985 E-12	0,000	0,000	0,001	4,7329 E-05	3,1214 E-05	2,4942 E-12
01831	Y	0	0	0	3,5726 E-05	4,0746 E-05	1,8454 E-11	0,000	0,000	0,006	1,2952 E-05	1,4849 E-05	6,7172 E-12
01831	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01832	X	0,000	0,000	0,012	1,7154 E-04	1,2566 E-04	1,2802 E-11	0,000	0,000	0,004	5,9177 E-05	4,6716 E-05	4,4973 E-12
01832	Y	0	0	0	1,7309 E-04	2,0311 E-04	6,0002 E-11	0,000	0,000	0,010	6,2786 E-05	7,3806 E-05	2,1911 E-11
01832	Z	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0	0	0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01833	X	0,000	0,000	0,024	2,2799 E-04	1,8032 E-04	1,1023 E-09	0,000	0,000	0,009	7,7249 E-05	6,7051 E-05	3,973 E-10
		0	0	9				0	0	2			
01833	Y	0,000	0,000	0,049	4,1503 E-04	3,2736 E-04	1,4297 E-09	0,000	0,000	0,018	1,5062 E-04	1,1896 E-04	5,2211 E-10
		0	0	6				0	0	0			
01833	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01834	X	0,000	0,000	0,039	3,1363 E-04	1,8197 E-04	3,6635 E-08	0,000	0,000	0,014	1,0422 E-04	6,7036 E-05	1,3245 E-08
		0	0	8				0	0	8			
01834	Y	0,000	0,000	0,074	8,0178 E-04	2,2952 E-04	2,7183 E-08	0,000	0,000	0,027	2,91 E-04	8,3464 E-05	9,9253 E-09
		0	0	5				0	0	1			
01834	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01835	X	0,000	0,000	0,048	4,0925 E-04	5,913 E-05	2,4166 E-08	0,000	0,000	0,017	1,3705 E-04	1,8873 E-05	8,795 E-09
		0	0	5				0	0	9			
01835	Y	0,000	0,000	0,069	9,1873 E-04	3,4866 E-04	2,8821 E-08	0,000	0,000	0,025	3,3341 E-04	1,2657 E-04	1,0516 E-08
		0	0	7				0	0	4			
01835	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01836	X	0,000	0,000	0,046	4,6696 E-04	7,2871 E-05	1,0988 E-08	0,000	0,000	0,017	1,604 E-04	2,8268 E-05	3,91 E-09
		0	0	9				0	0	0			
01836	Y	0,000	0,000	0,035	6,5606 E-04	4,3553 E-04	5,2519 E-09	0,000	0,000	0,012	2,3801 E-04	1,5817 E-04	1,9094 E-09
		0	0	5				0	0	9			
01836	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01837	X	0,000	0,000	0,041	4,8279 E-04	7,2805 E-05	3,0251 E-10	0,000	0,000	0,014	1,6788 E-04	2,8085 E-05	9,6928 E-11
		0	0	6				0	0	9			
01837	Y	0,000	0,000	0,006	5,0304 E-04	3,1261 E-04	8,282 E-10	0,000	0,000	0,002	1,8244 E-04	1,1356 E-04	3,0093 E-10
		0	0	4				0	0	4			
01837	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01838	X	0,000	0,000	0,037	4,9164 E-04	3,6527 E-05	5,6675 E-10	0,000	0,000	0,013	1,7182 E-04	1,4238 E-05	2,007 E-10
		0	0	6				0	0	3			
01838	Y	0,000	0,000	0,014	4,507 E-04	2,0553 E-04	1,1086 E-10	0,000	0,000	0,005	1,6342 E-04	7,4658 E-05	4,0403 E-11
		0	0	5				0	0	3			
01838	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01839	X	0,000	0,000	0,037	4,9833 E-04	3,85 E-05	6,0836 E-10	0,000	0,000	0,013	1,7437 E-04	1,2483 E-05	2,1374 E-10
		0	0	6				0	0	2			
01839	Y	0,000	0,000	0,028	4,5571 E-04	1,7074 E-04	1,9757 E-10	0,000	0,000	0,010	1,6523 E-04	6,1972 E-05	7,16 E-11
		0	0	5				0	0	3			
01839	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01840	X	0,000	0,000	0,044	4,9002 E-04	1,4255 E-04	1,1424 E-09	0,000	0,000	0,015	1,714 E-04	4,9258 E-05	3,9811 E-10
		0	0	2				0	0	4			
01840	Y	0,000	0,000	0,043	4,7719 E-04	2,1882 E-04	7,5525 E-10	0,000	0,000	0,015	1,7304 E-04	7,935 E-05	2,737 E-10
		0	0	1				0	0	6			
01840	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01841	X	0,000	0,000	0,061	4,466 E-04	2,9969 E-04	1,5876 E-10	0,000	0,000	0,021	1,5601 E-04	1,0449 E-04	5,019 E-11
		0	0	1				0	0	3			
01841	Y	0,000	0,000	0,064	4,8322 E-04	3,4618 E-04	6,6933 E-10	0,000	0,000	0,023	1,7527 E-04	1,2548 E-04	2,4221 E-10
		0	0	8				0	0	5			
01841	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01842	X	0,000	0,000	0,092	3,5829 E-04	4,9231 E-04	4,4193 E-08	0,000	0,000	0,032	1,2489 E-04	1,722 E-04	1,5125 E-08
		0	0	2				0	0	2			
01842	Y	0,000	0,000	0,098	4,5647 E-04	5,1959 E-04	5,0032 E-08	0,000	0,000	0,035	1,6564 E-04	1,8834 E-04	1,8116 E-08
		0	0	8				0	0	8			
01842	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01843	X	0,000	0,000	0,045	1,403 E-04	4,8479 E-04	1,8479 E-08	0,000	0,000	0,016	5,0444 E-05	1,7564 E-04	6,7955 E-09
		0	0	5				0	0	5			
01843	Y	0,000	0,000	0,027	1,451 E-04	3,3919 E-04	1,814 E-08	0,000	0,000	0,010	5,2593 E-05	1,2327 E-04	6,5932 E-09
		0	0	7				0	0	0			
01843	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01844	X	0,000	0,000	0,013	4,4599 E-05	3,0818 E-04	5,1227 E-09	0,000	0,000	0,005	1,5903 E-05	1,1154 E-04	1,8213 E-09
		0	0	9				0	0	0			
01844	Y	0,000	0,000	0,005	4,1941 E-05	2,1123 E-04	2,8542 E-10	0,000	0,000	0,002	1,5044 E-05	7,673 E-05	9,4938 E-11
		0	0	6				0	0	0			
01844	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01845	X	0,000	0,000	0,002	4,9662 E-05	9,3587 E-05	4,2912 E-09	0,000	0,000	0,000	1,8277 E-05	3,3576 E-05	1,5219 E-09
		0	0	0				0	0	7			
01845	Y	0,000	0,000	0,003	4,0622 E-05	2,5468 E-05	2,6006 E-10	0,000	0,000	0,001	1,498 E-05	9,1198 E-06	8,5887 E-11
		0	0	8				0	0	4			
01845	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01846	X	0,000	0,000	0,002	1,1262 E-04	5,0875 E-05	7,7103 E-10	0,000	0,000	0,001	4,1265 E-05	1,8969 E-05	2,7367 E-10
		0	0	9				0	0	0			
01846	Y	0,000	0,000	0,000	9,104 E-05	1,2306 E-04	3,7664 E-11	0,000	0,000	0,000	3,3285 E-05	4,4813 E-05	1,2529 E-11
		0	0	5				0	0	2			
01846	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01847	X	0,000	0,000	0,003	1,4819 E-04	1,0358 E-04	3,3537 E-11	0,000	0,000	0,001	5,4594 E-05	3,8242 E-05	1,1917 E-11
		0	0	9				0	0	5			
01847	Y	0,000	0,000	0,014	1,3817 E-04	2,3344 E-04	2,5016 E-12	0,000	0,000	0,005	5,0434 E-05	8,4855 E-05	9,142 E-13
		0	0	6				0	0	3			
01847	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01848	X	0,000	0,000	0,011	1,2866 E-04	8,5776 E-05	5,3971 E-12	0,000	0,000	0,004	4,8176 E-05	3,179 E-05	1,9085 E-12
		0	0	7				0	0	4			
01848	Y	0,000	0,000	0,035	1,6868 E-04	2,9644 E-04	4,6618 E-12	0,000	0,000	0,013	6,161 E-05	1,0764 E-04	1,6964 E-12
		0	0	9				0	0	0			
01848	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01849	X	0,000	0,000	0,016	3,7982 E-05	4,1411 E-05	1,1822 E-10	0,000	0,000	0,006	1,5906 E-05	1,5347 E-05	4,1432 E-11
		0	0	7				0	0	3			
01849	Y	0,000	0,000	0,058	1,5399 E-04	2,6178 E-04	1,1091 E-10	0,000	0,000	0,021	5,6419 E-05	9,4987 E-05	4,0372 E-11
		0	0	8				0	0	3			
01849	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01850	X	0,000	0,000	0,017	7,498 E-05	2,1069 E-05	2,351 E-09	0,000	0,000	0,006	2,4706 E-05	7,7463 E-06	8,5009 E-10
		0	0	7				0	0	6			
01850	Y	0,000	0,000	0,072	1,0502 E-04	6,4171 E-05	1,5222 E-09	0,000	0,000	0,026	3,8779 E-05	2,3254 E-05	5,5449 E-10
		0	0	6				0	0	4			
01850	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01851	X	0,000	0,000	0,013	1,3246 E-04	9,4838 E-05	2,6676 E-09	0,000	0,000	0,004	4,5834 E-05	3,4912 E-05	9,6312 E-10
		0	0	1				0	0	9			
01851	Y	0,000	0,000	0,066	8,3429 E-05	1,8575 E-04	2,3454 E-09	0,000	0,000	0,024	3,0895 E-05	6,738 E-05	8,5423 E-10
		0	0	9				0	0	3			
01851	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01852	X	0,000	0,000	0,004	1,5936 E-04	1,2342 E-04	2,161 E-10	0,000	0,000	0,001	5,6024 E-05	4,5162 E-05	7,7275 E-11
		0	0	7				0	0	8			
01852	Y	0,000	0,000	0,049	9,6037 E-05	2,4062 E-04	7,069 E-10	0,000	0,000	0,017	3,53 E-05	8,7267 E-05	2,5739 E-10
		0	0	1				0	0	8			
01852	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01853	X	0,000	0,000	0,005	1,9574 E-04	1,1396 E-04	2,7513 E-10	0,000	0,000	0,001	6,9197 E-05	4,1367 E-05	1,0033 E-10
		0	0	7				0	0	9			
01853	Y	0,000	0,000	0,031	8,5795 E-05	1,9891 E-04	7,7132 E-10	0,000	0,000	0,011	3,1468 E-05	7,216 E-05	2,8089 E-10
		0	0	7				0	0	5			
01853	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01854	X	0,000	0,000	0,013	2,3572 E-04	1,0399 E-04	2,5357 E-10	0,000	0,000	0,004	8,3071 E-05	3,7462 E-05	9,2794 E-11
		0	0	7				0	0	8			
01854	Y	0,000	0,000	0,018	3,602 E-05	1,2649 E-04	7,6953 E-10	0,000	0,000	0,006	1,3213 E-05	4,5913 E-05	2,8021 E-10
		0	0	8				0	0	8			
01854	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01855	X	0,000	0,000	0,022	2,7449 E-04	1,2969 E-04	4,374 E-11	0,000	0,000	0,008	9,5876 E-05	4,6681 E-05	1,5906 E-11
		0	0	5				0	0	0			
01855	Y	0,000	0,000	0,012	1,7496 E-04	3,4524 E-05	5,1833 E-11	0,000	0,000	0,004	6,345 E-05	1,2511 E-05	1,8857 E-11
		0	0	7				0	0	6			
01855	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01856	X	0,000	0,000	0,034	3,1773 E-04	1,9279 E-04	1,0428 E-09	0,000	0,000	0,012	1,0952 E-04	6,926 E-05	3,7956 E-10
		0	0	9				0	0	5			
01856	Y	0,000	0,000	0,013	4,1821 E-04	3,4047 E-05	1,4823 E-10	0,000	0,000	0,004	1,518 E-04	1,2445 E-05	5,396 E-11
		0	0	3				0	0	8			
01856	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01857	X	0,000	0,000	0,053	3,809 E-04	2,6184 E-04	1,1335 E-08	0,000	0,000	0,019	1,2946 E-04	9,3243 E-05	4,118 E-09
		0	0	0				0	0	0			
01857	Y	0,000	0,000	0,015	7,3844 E-04	2,2444 E-05	6,439 E-10	0,000	0,000	0,005	2,6808 E-04	8,3317 E-06	2,3059 E-10
		0	0	6				0	0	7			
01857	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01858	X	0,000	0,000	0,073	5,197 E-04	2,279 E-04	7,4078 E-07	0,000	0,000	0,026	1,7605 E-04	7,9861 E-05	2,6896 E-07
		0	0	9				0	0	3			
01858	Y	0,000	0,000	0,009	1,0347 E-03	1,812 E-04	9,0532 E-08	0,000	0,000	0,003	3,7558 E-04	6,5662 E-05	3,2947 E-08
		0	0	9				0	0	7			
01858	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01859	X	0,000	0,000	0,084	6,0742 E-04	3,1033 E-05	3,7103 E-07	0,000	0,000	0,029	2,0801 E-04	9,914 E-06	1,3201 E-07
		0	0	0				0	0	8			
01859	Y	0,000	0,000	0,012	9,8442 E-04	2,3439 E-04	2,3738 E-07	0,000	0,000	0,004	3,5724 E-04	8,5049 E-05	8,6392 E-08
		0	0	3				0	0	5			
01859	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01860	X	0,000	0,000	0,082	6,1683 E-04	6,0398 E-05	7,5376 E-09	0,000	0,000	0,029	2,1373 E-04	2,2888 E-05	2,4255 E-09
		0	0	3				0	0	1			
01860	Y	0,000	0,000	0,029	7,6978 E-04	2,2325 E-04	2,1048 E-08	0,000	0,000	0,010	2,7926 E-04	8,1079 E-05	7,647 E-09
		0	0	0				0	0	5			
01860	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01861	X	0,000	0,000	0,078	6,4383 E-04	5,0122 E-05	1,4536 E-08	0,000	0,000	0,027	2,2444 E-04	1,9161 E-05	5,0074 E-09
		0	0	7				0	0	7			
01861	Y	0,000	0,000	0,045	6,7001 E-04	1,9722 E-04	1,4938 E-08	0,000	0,000	0,016	2,4301 E-04	7,1635 E-05	5,4291 E-09
		0	0	4				0	0	4			
01861	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01862	X	0,000	0,000	0,077	6,7095 E-04	1,749 E-05	3,6431 E-08	0,000	0,000	0,027	2,3454 E-04	6,2395 E-06	1,277 E-08
		0	0	8				0	0	3			
01862	Y	0,000	0,000	0,060	6,5111 E-04	1,8056 E-04	1,7787 E-08	0,000	0,000	0,021	2,3612 E-04	6,555 E-05	6,4448 E-09
		0	0	1				0	0	8			
01862	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01863	X	0,000	0,000	0,080	6,7289 E-04	7,4691 E-05	1,1531 E-08	0,000	0,000	0,028	2,353 E-04	2,5224 E-05	4,0235 E-09
		0	0	8				0	0	2			
01863	Y	0,000	0,000	0,074	6,6705 E-04	2,0498 E-04	9,6506 E-09	0,000	0,000	0,027	2,419 E-04	7,4371 E-05	3,4963 E-09
		0	0	9				0	0	1			
01863	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01864	X	0,000	0,000	0,090	6,4766 E-04	1,6252 E-04	5,5589 E-08	0,000	0,000	0,031	2,2634 E-04	5,6076 E-05	1,9386 E-08
		0	0	3				0	0	5			
01864	Y	0,000	0,000	0,093	6,8424 E-04	2,7249 E-04	3,7954 E-08	0,000	0,000	0,033	2,4817 E-04	9,8819 E-05	1,3754 E-08
		0	0	3				0	0	8			
01864	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01865	X	0,000	0,000	0,108	5,4798 E-04	2,9108 E-04	1,4097 E-08	0,000	0,000	0,037	1,9128 E-04	1,0138 E-04	4,9463 E-09
		0	0	1				0	0	7			
01865	Y	0,000	0,000	0,118	6,3968 E-04	3,8322 E-04	1,0953 E-08	0,000	0,000	0,043	2,3207 E-04	1,3896 E-04	3,9711 E-09
		0	0	8				0	0	1			
01865	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01866	X	0,000	0,000	0,136	3,7969 E-04	4,0977 E-04	1,4861 E-07	0,000	0,000	0,047	1,3229 E-04	1,4335 E-04	5,2123 E-08
		0	0	3				0	0	5			
01866	Y	0,000	0,000	0,153	5,2706 E-04	4,8658 E-04	9,3052 E-08	0,000	0,000	0,055	1,9131 E-04	1,7645 E-04	3,3695 E-08
		0	0	4				0	0	6			
01866	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01867	X	0,000	0,000	0,054	1,4399 E-04	4,7662 E-04	8,2441 E-09	0,000	0,000	0,019	5,1645 E-05	1,7284 E-04	3 E-09
		0	0	7				0	0	8			
01867	Y	0,000	0,000	0,029	1,6489 E-04	2,9018 E-04	4,0146 E-09	0,000	0,000	0,010	5,9837 E-05	1,0541 E-04	1,4517 E-09
		0	0	3				0	0	6			
01867	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01868	X	0,000	0,000	0,022	5,663 E-05	3,1801 E-04	1,5597 E-10	0,000	0,000	0,008	2,0255 E-05	1,1527 E-04	5,1148 E-11
		0	0	7				0	0	2			
01868	Y	0,000	0,000	0,009	7,4695 E-05	1,9479 E-04	9,6682 E-11	0,000	0,000	0,003	2,7019 E-05	7,0737 E-05	3,5011 E-11
		0	0	8				0	0	5			
01868	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01869	X	0,000	0,000	0,005	4,791 E-05	1,1107 E-04	2,3386 E-10	0,000	0,000	0,002	1,7561 E-05	4,001 E-05	8,3153 E-11
		0	0	9				0	0	1			
01869	Y	0,000	0,000	0,000	1,4635 E-05	4,9586 E-05	1,6244 E-11	0,000	0,000	0,000	5,5033 E-06	1,7933 E-05	5,4419 E-12
		0	0	4				0	0	1			
01869	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01870	X	0,000	0,000	0,004	1,534 E-04	6,2678 E-05	9,0164 E-11	0,000	0,000	0,001	5,589 E-05	2,3336 E-05	3,1942 E-11
		0	0	5				0	0	7			
01870	Y	0,000	0,000	0,002	7,993 E-05	1,0285 E-04	1,0784 E-11	0,000	0,000	0,000	2,925 E-05	3,7503 E-05	3,7633 E-12
		0	0	2				0	0	8			
01870	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01871	X	0,000	0,000	0,013	2,5162 E-04	1,397 E-04	4,259 E-11	0,000	0,000	0,004	9,1867 E-05	5,1706 E-05	1,4931 E-11
		0	0	2				0	0	9			
01871	Y	0,000	0,000	0,015	1,4104 E-04	2,3144 E-04	4,2813 E-11	0,000	0,000	0,005	5,1512 E-05	8,4223 E-05	1,5539 E-11
		0	0	5				0	0	6			
01871	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01872	X	0,000	0,000	0,023	3,0301 E-04	9,3095 E-05	2,6732 E-11	0,000	0,000	0,008	1,1122 E-04	3,5173 E-05	9,6888 E-12
		0	0	1				0	0	6			
01872	Y	0,000	0,000	0,037	2,071 E-04	3,1579 E-04	1,8593 E-11	0,000	0,000	0,013	7,5615 E-05	1,1481 E-04	6,7763 E-12
		0	0	5				0	0	6			
01872	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01873	X	0,000	0,000	0,025	2,4078 E-04	3,5909 E-05	1,1929 E-10	0,000	0,000	0,009	8,9656 E-05	1,1634 E-05	4,2529 E-11
		0	0	6				0	0	6			
01873	Y	0,000	0,000	0,062	2,6352 E-04	3,0777 E-04	9,2307 E-11	0,000	0,000	0,022	9,6229 E-05	1,1179 E-04	3,3532 E-11
		0	0	8				0	0	8			
01873	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01874	X	0,000	0,000	0,019	8,6079 E-05	1,1053 E-04	1,2573 E-09	0,000	0,000	0,007	3,4402 E-05	3,9524 E-05	4,0441 E-10
		0	0	7				0	0	5			
01874	Y	0,000	0,000	0,082	2,9006 E-04	1,5984 E-04	2,1021 E-09	0,000	0,000	0,029	1,0594 E-04	5,8001 E-05	7,6463 E-10
		0	0	3				0	0	9			
01874	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01875	X	0,000 0	0,000 0	0,010 5	5,071 E-05	1,3032 E-04	2,7579 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 2	1,5365 E-05	4,8124 E-05	8,1338 E-11
01875	Y	0,000 0	0,000 0	0,083 4	2,349 E-04	1,3812 E-04	3,1937 E-10	0,000 0	0,000 0	0,030 3	8,5895 E-05	5,0194 E-05	1,1632 E-10
01875	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01876	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,4363 E-04	1,6584 E-04	1,2874 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,9861 E-05	6,1132 E-05	4,6285 E-09
01876	Y	0,000 0	0,000 0	0,066 5	1,4225 E-04	2,5471 E-04	3,0421 E-08	0,000 0	0,000 0	0,024 2	5,2167 E-05	9,2467 E-05	1,1078 E-08
01876	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01877	X	0,000 0	0,000 0	0,015 4	2,4222 E-04	1,8413 E-04	1,3638 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 3	8,5915 E-05	6,6952 E-05	5,4144 E-11
01877	Y	0,000 0	0,000 0	0,047 0	1,0712 E-04	2,4145 E-04	1,3665 E-10	0,000 0	0,000 0	0,017 1	3,9328 E-05	8,7635 E-05	4,9926 E-11
01877	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01878	X	0,000 0	0,000 0	0,028 6	3,3069 E-04	1,5542 E-04	1,073 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 1	1,1734 E-04	5,5438 E-05	3,9193 E-09
01878	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 6	5,3285 E-05	2,6019 E-04	2,9383 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 0	1,97 E-05	9,4511 E-05	1,07 E-08
01878	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01879	X	0,000 0	0,000 0	0,040 1	3,9135 E-04	1,5457 E-04	7,8681 E-10	0,000 0	0,000 0	0,014 2	1,38 E-04	5,4518 E-05	2,7797 E-10
01879	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 9	1,4629 E-04	2,3686 E-04	7,9654 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 3	5,3032 E-05	8,6057 E-05	2,8946 E-10
01879	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01880	X	0,000 0	0,000 0	0,053 2	4,3824 E-04	1,959 E-04	1,6151 E-09	0,000 0	0,000 0	0,018 8	1,5338 E-04	6,9037 E-05	5,8015 E-10
01880	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 5	3,5637 E-04	2,0182 E-04	2,0475 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 2	1,2934 E-04	7,3296 E-05	7,4569 E-10
01880	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01881	X	0,000 0	0,000 0	0,071 0	4,6843 E-04	2,6708 E-04	2,8627 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 0	1,6277 E-04	9,3939 E-05	1,0425 E-08
01881	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 8	5,9312 E-04	2,0945 E-04	4,6987 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 7	2,1536 E-04	7,5994 E-05	1,7124 E-09
01881	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01882	X	0,000 0	0,000 0	0,095 0	4,8024 E-04	3,4498 E-04	1,1863 E-06	0,000 0	0,000 0	0,033 5	1,6637 E-04	1,2085 E-04	4,3089 E-07
01882	Y	0,000 0	0,000 0	0,045 5	7,717 E-04	2,7661 E-04	1,3477 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 5	2,8028 E-04	1,0027 E-04	4,9034 E-08
01882	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01883	X	0,000 0	0,000 0	0,030 9	7,997 E-05	3,3195 E-04	1,0482 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 2	2,8553 E-05	1,2058 E-04	3,7344 E-09
01883	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 4	1,1593 E-04	1,6953 E-04	1,0783 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 8	4,2052 E-05	6,1535 E-05	3,9266 E-09
01883	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01884	X	0,000 0	0,000 0	0,012 8	1,8937 E-05	1,2193 E-04	2,5606 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 7	6,944 E-06	4,4188 E-05	9,1348 E-11
01884	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,3597 E-05	5,6932 E-05	2,793 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,5743 E-05	2,0604 E-05	1,017 E-10
01884	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01885	X	0,000 0	0,000 0	0,011 8	1,3775 E-04	9,0114 E-05	7,3381 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 3	4,9948 E-05	3,3123 E-05	2,6628 E-12
01885	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,5931 E-05	8,1435 E-05	1,8514 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,9511 E-06	2,9747 E-05	6,746 E-12
01885	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01886	X	0,000 0	0,000 0	0,025 2	2,8928 E-04	2,3161 E-04	1,1261 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 2	1,0497 E-04	8,5079 E-05	3,9087 E-11
01886	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 1	6,8014 E-05	2,2444 E-04	2,1218 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 2	2,4934 E-05	8,1761 E-05	7,7154 E-11
01886	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01887	X	0,000 0	0,000 0	0,044 1	4,5115 E-04	2,1405 E-04	8,8456 E-10	0,000 0	0,000 0	0,016 2	1,6406 E-04	7,9495 E-05	3,0569 E-10
01887	Y	0,000 0	0,000 0	0,036 9	1,3321 E-04	3,4572 E-04	1,8503 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 4	4,8749 E-05	1,2583 E-04	6,729 E-10
01887	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01888	X	0,000 0	0,000 0	0,052 8	4,9842 E-04	2,8496 E-05	1,9432 E-09	0,000 0	0,000 0	0,019 5	1,8203 E-04	8,2567 E-06	6,895 E-10
01888	Y	0,000 0	0,000 0	0,066 3	2,0115 E-04	3,8098 E-04	1,1932 E-09	0,000 0	0,000 0	0,024 2	7,3586 E-05	1,3854 E-04	4,3338 E-10
01888	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01889	X	0,000	0,000	0,040	3,3742 E-04	2,5447 E-04	1,4993 E-09	0,000	0,000	0,015	1,2459 E-04	9,0349 E-05	5,8181 E-10
		0	0	6				0	0	3			
01889	Y	0,000	0,000	0,093	2,2311 E-04	2,8162 E-04	3,2151 E-10	0,000	0,000	0,034	8,1654 E-05	1,0228 E-04	1,1617 E-10
		0	0	3				0	0	0			
01889	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01890	X	0,000	0,000	0,018	9,652 E-05	2,5918 E-04	5,129 E-08	0,000	0,000	0,007	3,7872 E-05	9,4258 E-05	1,6693 E-08
		0	0	8				0	0	4			
01890	Y	0,000	0,000	0,106	2,368 E-04	3,0037 E-05	8,2127 E-08	0,000	0,000	0,038	8,6585 E-05	1,1009 E-05	2,9873 E-08
		0	0	1				0	0	6			
01890	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01891	X	0,000	0,000	0,001	5,6623 E-05	2,5086 E-04	6,5418 E-08	0,000	0,000	0,000	1,8752 E-05	9,3104 E-05	2,0871 E-08
		0	0	8				0	0	6			
01891	Y	0,000	0,000	0,086	6,634 E-05	3,5307 E-04	9,6066 E-08	0,000	0,000	0,031	2,4648 E-05	1,2833 E-04	3,493 E-08
		0	0	5				0	0	5			
01891	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01892	X	0,000	0,000	0,021	1,952 E-04	2,9076 E-04	4,2855 E-07	0,000	0,000	0,007	6,9889 E-05	1,0639 E-04	1,5648 E-07
		0	0	7				0	0	5			
01892	Y	0,000	0,000	0,060	4,3917 E-05	2,8402 E-04	1,0625 E-06	0,000	0,000	0,022	1,5998 E-05	1,0313 E-04	3,8694 E-07
		0	0	9				0	0	2			
01892	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01893	X	0,000	0,000	0,044	3,5185 E-04	2,6633 E-04	4,2113 E-07	0,000	0,000	0,015	1,2644 E-04	9,5335 E-05	1,5368 E-07
		0	0	9				0	0	9			
01893	Y	0,000	0,000	0,040	5,5837 E-05	3,1522 E-04	1,0666 E-06	0,000	0,000	0,014	2,031 E-05	1,1452 E-04	3,8843 E-07
		0	0	5				0	0	8			
01893	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01894	X	0,000	0,000	0,062	4,3975 E-04	1,9958 E-04	1,4903 E-08	0,000	0,000	0,022	1,5631 E-04	6,942 E-05	5,1725 E-09
		0	0	7				0	0	2			
01894	Y	0,000	0,000	0,013	1,5178 E-04	4,032 E-04	5,4792 E-08	0,000	0,000	0,005	5,5031 E-05	1,4652 E-04	1,9934 E-08
		0	0	6				0	0	0			
01894	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01895	X	0,000	0,000	0,078	4,944 E-04	1,9885 E-04	3,7511 E-09	0,000	0,000	0,027	1,7425 E-04	6,8716 E-05	1,2443 E-09
		0	0	5				0	0	7			
01895	Y	0,000	0,000	0,022	3,166 E-04	4,0925 E-04	6,892 E-09	0,000	0,000	0,008	1,1488 E-04	1,487 E-04	2,5046 E-09
		0	0	5				0	0	2			
01895	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01896	X	0,000	0,000	0,096	5,368 E-04	2,3182 E-04	3,6582 E-08	0,000	0,000	0,033	1,8852 E-04	8,0427 E-05	1,2876 E-08
		0	0	3				0	0	9			
01896	Y	0,000	0,000	0,052	4,9496 E-04	3,978 E-04	7,6552 E-08	0,000	0,000	0,019	1,797 E-04	1,445 E-04	2,7891 E-08
		0	0	3				0	0	0			
01896	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01897	X	0,000	0,000	0,116	5,1195 E-04	2,7557 E-04	8,3129 E-08	0,000	0,000	0,041	1,7921 E-04	9,6347 E-05	2,9471 E-08
		0	0	9				0	0	1			
01897	Y	0,000	0,000	0,081	6,5359 E-04	3,6373 E-04	2,6408 E-08	0,000	0,000	0,029	2,374 E-04	1,3203 E-04	9,6394 E-09
		0	0	8				0	0	7			
01897	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01898	X	0,000	0,000	0,140	4,7191 E-04	2,9169 E-04	5,087 E-07	0,000	0,000	0,049	1,6551 E-04	1,0281 E-04	1,8429 E-07
		0	0	1				0	0	3			
01898	Y	0,000	0,000	0,106	7,1491 E-04	2,8463 E-04	9,404 E-08	0,000	0,000	0,038	2,5974 E-04	1,0318 E-04	3,426 E-08
		0	0	9				0	0	8			
01898	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01899	X	0,000	0,000	0,037	1,0794 E-04	3,383 E-04	1,3694 E-08	0,000	0,000	0,013	3,8523 E-05	1,2325 E-04	4,8884 E-09
		0	0	5				0	0	7			
01899	Y	0,000	0,000	0,006	1,6236 E-04	1,4387 E-04	1,3987 E-08	0,000	0,000	0,002	5,8948 E-05	5,2212 E-05	5,0924 E-09
		0	0	6				0	0	4			
01899	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01900	X	0,000	0,000	0,017	2,7286 E-05	1,4651 E-04	6,7192 E-10	0,000	0,000	0,006	9,7035 E-06	5,3504 E-05	2,3917 E-10
		0	0	9				0	0	5			
01900	Y	0,000	0,000	0,001	1,0831 E-04	5,9619 E-05	5,9696 E-10	0,000	0,000	0,000	3,9298 E-05	2,1583 E-05	2,1713 E-10
		0	0	8				0	0	7			
01900	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01901	X	0,000	0,000	0,015	7,4937 E-05	9,2086 E-05	3,8562 E-11	0,000	0,000	0,005	2,6976 E-05	3,34 E-05	1,3677 E-11
		0	0	6				0	0	7			
01901	Y	0,000	0,000	0,002	6,4223 E-05	4,949 E-05	5,0985 E-11	0,000	0,000	0,000	2,3253 E-05	1,8154 E-05	1,8552 E-11
		0	0	3				0	0	8			
01901	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01902	X	0,000	0,000	0,032	2,087 E-04	3,1764 E-04	1,5786 E-10	0,000	0,000	0,011	7,5196 E-05	1,1585 E-04	5,4966 E-11
		0	0	0				0	0	6			
01902	Y	0,000	0,000	0,006	5,1982 E-05	1,8024 E-04	2,7429 E-10	0,000	0,000	0,002	1,8763 E-05	6,5735 E-05	9,9736 E-11
		0	0	7				0	0	5			
01902	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01903	X	0,000	0,000	0,062	4,0912 E-04	4,2866 E-04	3,5082 E-09	0,000	0,000	0,022	1,4758 E-04	1,5702 E-04	1,2189 E-09
		0	0	8				0	0	9			
01903	Y	0,000	0,000	0,026	5,8878 E-05	3,2443 E-04	6,4871 E-09	0,000	0,000	0,009	2,118 E-05	1,1822 E-04	2,3589 E-09
		0	0	6				0	0	7			
01903	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01904	X	0,000	0,000	0,091	6,4411 E-04	2,0811 E-04	3,5155 E-08	0,000	0,000	0,033	2,3265 E-04	7,8159 E-05	1,2137 E-08
		0	0	4				0	0	4			
01904	Y	0,000	0,000	0,056	5,7741 E-05	4,2083 E-04	7,5629 E-08	0,000	0,000	0,020	2,0641 E-05	1,5323 E-04	2,7504 E-08
		0	0	8				0	0	7			
01904	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01905	X	0,000	0,000	0,085	5,7037 E-04	3,64 E-04	1,0977 E-07	0,000	0,000	0,031	2,0616 E-04	1,2896 E-04	3,8671 E-08
		0	0	2				0	0	4			
01905	Y	0,000	0,000	0,087	1,0303 E-04	3,1692 E-04	1,1944 E-07	0,000	0,000	0,031	3,7041 E-05	1,1522 E-04	4,3413 E-08
		0	0	3				0	0	8			
01905	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01906	X	0,000	0,000	0,047	2,8204 E-04	5,2819 E-04	1,0396 E-07	0,000	0,000	0,018	1,0157 E-04	1,9035 E-04	3,3197 E-08
		0	0	7				0	0	0			
01906	Y	0,000	0,000	0,103	2,7412 E-04	8,0902 E-05	1,9085 E-07	0,000	0,000	0,037	9,9213 E-05	2,9216 E-05	6,9429 E-08
		0	0	4				0	0	7			
01906	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01907	X	0,000	0,000	0,012	6,6378 E-05	3,9892 E-04	5,4017 E-09	0,000	0,000	0,005	2,287 E-05	1,4707 E-04	2,1453 E-09
		0	0	2				0	0	1			
01907	Y	0,000	0,000	0,092	3,823 E-04	3,4707 E-04	2,317 E-08	0,000	0,000	0,033	1,386 E-04	1,2632 E-04	8,418 E-09
		0	0	6				0	0	7			
01907	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01908	X	0,000	0,000	0,018	1,0825 E-04	4,0068 E-04	9,7311 E-09	0,000	0,000	0,006	4,0376 E-05	1,4755 E-04	3,4925 E-09
		0	0	5				0	0	3			
01908	Y	0,000	0,000	0,062	3,3731 E-04	3,6107 E-04	2,242 E-08	0,000	0,000	0,022	1,2243 E-04	1,313 E-04	8,1658 E-09
		0	0	2				0	0	6			
01908	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01909	X	0,000	0,000	0,051	2,6954 E-04	4,4058 E-04	8,5055 E-08	0,000	0,000	0,018	9,9437 E-05	1,6003 E-04	3,1103 E-08
		0	0	7				0	0	4			
01909	Y	0,000	0,000	0,038	3,1227 E-04	2,7217 E-04	2,1259 E-07	0,000	0,000	0,014	1,1345 E-04	9,8885 E-05	7,7424 E-08
		0	0	4				0	0	0			
01909	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01910	X	0,000	0,000	0,021	6,7288 E-05	1,8421 E-04	3,0256 E-08	0,000	0,000	0,007	2,4051 E-05	6,7658 E-05	1,0779 E-08
		0	0	2				0	0	8			
01910	Y	0,000	0,000	0,008	1,5101 E-04	5,4702 E-05	2,7157 E-08	0,000	0,000	0,003	5,4831 E-05	1,9815 E-05	9,8786 E-09
		0	0	6				0	0	1			
01910	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01911	X	0,000	0,000	0,015	1,1058 E-05	4,862 E-05	7,8434 E-10	0,000	0,000	0,005	3,6641 E-06	1,7007 E-05	2,7719 E-10
		0	0	5				0	0	6			
01911	Y	0,000	0,000	0,010	1,2186 E-04	1,7165 E-05	5,4493 E-10	0,000	0,000	0,003	4,4229 E-05	6,4456 E-06	1,9835 E-10
		0	0	1				0	0	7			
01911	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01912	X	0,000	0,000	0,029	8,2433 E-05	3,0692 E-04	9,3591 E-11	0,000	0,000	0,010	2,9219 E-05	1,1126 E-04	3,4418 E-11
		0	0	3				0	0	6			
01912	Y	0,000	0,000	0,005	1,3024 E-04	1,0209 E-04	2,4706 E-10	0,000	0,000	0,002	4,7267 E-05	3,731 E-05	8,9925 E-11
		0	0	7				0	0	0			
01912	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01913	X	0,000	0,000	0,063	1,8443 E-04	5,5229 E-04	2,671 E-09	0,000	0,000	0,023	6,5474 E-05	2,0078 E-04	9,349 E-10
		0	0	7				0	0	1			
01913	Y	0,000	0,000	0,006	2,0818 E-04	1,9785 E-04	4,1924 E-09	0,000	0,000	0,002	7,5585 E-05	7,2224 E-05	1,5244 E-09
		0	0	5				0	0	4			
01913	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01914	X	0,000	0,000	0,111	3,2773 E-04	5,8307 E-04	1,0109 E-07	0,000	0,000	0,040	1,1605 E-04	2,1277 E-04	3,5209 E-08
		0	0	0				0	0	3			
01914	Y	0,000	0,000	0,025	3,98 E-04	2,9411 E-04	1,7548 E-07	0,000	0,000	0,009	1,4455 E-04	1,073 E-04	6,3809 E-08
		0	0	8				0	0	4			
01914	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01915	X	0,000	0,000	0,092	2,3049 E-04	7,2095 E-04	3,6288 E-08	0,000	0,000	0,033	7,6481 E-05	2,5967 E-04	1,2845 E-08
		0	0	1				0	0	8			
01915	Y	0,000	0,000	0,059	1,0303 E-03	4,3402 E-05	3,2502 E-08	0,000	0,000	0,021	3,7446 E-04	1,5669 E-05	1,1809 E-08
		0	0	3				0	0	7			
01915	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01916	X	0,000	0,000	0,038	1,1271 E-04	6,1228 E-04	2,933 E-09	0,000	0,000	0,014	3,3248 E-05	2,2247 E-04	9,8978 E-10
		0	0	3				0	0	3			
01916	Y	0,000	0,000	0,054	1,0999 E-03	1,5196 E-04	4,6137 E-09	0,000	0,000	0,019	3,9978 E-04	5,5437 E-05	1,6767 E-09
		0	0	5				0	0	9			
01916	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01917	X	0,000	0,000	0,005	4,4969 E-05	5,2118 E-04	1,8766 E-09	0,000	0,000	0,001	2,1257 E-05	1,9109 E-04	6,9174 E-10
		0	0	4				0	0	7			
01917	Y	0,000	0,000	0,035	8,4082 E-04	2,557 E-04	4,2961 E-10	0,000	0,000	0,013	3,056 E-04	9,3182 E-05	1,5364 E-10
		0	0	9				0	0	1			
01917	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01918	X	0,000	0,000	0,047	1,9067 E-04	5,5951 E-04	4,1017 E-08	0,000	0,000	0,016	7,2516 E-05	2,0391 E-04	1,4495 E-08
		0	0	2				0	0	9			
01918	Y	0,000	0,000	0,019	5,4202 E-04	1,9895 E-04	5,9694 E-08	0,000	0,000	0,007	1,9701 E-04	7,2386 E-05	2,1678 E-08
		0	0	1				0	0	0			
01918	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01919	X	0,000	0,000	0,023	9,8364 E-05	2,3407 E-04	5,3896 E-08	0,000	0,000	0,008	3,516 E-05	8,6318 E-05	1,934 E-08
		0	0	5				0	0	6			
01919	Y	0,000	0,000	0,018	1,6549 E-04	5,3637 E-05	7,776 E-08	0,000	0,000	0,006	6,0099 E-05	1,9456 E-05	2,8286 E-08
		0	0	2				0	0	6			
01919	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01920	X	0,000	0,000	0,013	4,1472 E-05	1,9255 E-05	8,2069 E-10	0,000	0,000	0,005	1,5131 E-05	7,3446 E-06	3,0242 E-10
		0	0	9				0	0	0			
01920	Y	0,000	0,000	0,019	1,3418 E-04	9,2621 E-06	1,3384 E-08	0,000	0,000	0,007	4,872 E-05	3,6339 E-06	4,8664 E-09
		0	0	5				0	0	1			
01920	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01921	X	0,000	0,000	0,021	1,0377 E-05	2,1712 E-04	9,0538 E-10	0,000	0,000	0,007	3,9836 E-06	7,8017 E-05	3,1377 E-10
		0	0	2				0	0	7			
01921	Y	0,000	0,000	0,018	1,4099 E-04	4,0749 E-05	7,0422 E-09	0,000	0,000	0,006	5,12 E-05	1,4978 E-05	2,5646 E-09
		0	0	0				0	0	5			
01921	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01922	X	0,000	0,000	0,048	1,7323 E-05	4,8291 E-04	7,9804 E-11	0,000	0,000	0,017	7,1533 E-06	1,746 E-04	3,2672 E-11
		0	0	2				0	0	4			
01922	Y	0,000	0,000	0,013	2,0359 E-04	6,2588 E-05	1,1289 E-09	0,000	0,000	0,005	7,3994 E-05	2,2959 E-05	4,1088 E-10
		0	0	8				0	0	0			
01922	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01923	X	0,000	0,000	0,094	2,6898 E-05	6,5967 E-04	1,403 E-09	0,000	0,000	0,034	1,1965 E-05	2,3851 E-04	6,6482 E-10
		0	0	9				0	0	3			
01923	Y	0,000	0,000	0,010	3,9594 E-04	2,9106 E-05	1,5491 E-08	0,000	0,000	0,003	1,4397 E-04	1,0717 E-05	5,6359 E-09
		0	0	8				0	0	9			
01923	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01924	X	0,000	0,000	0,140	5,5054 E-05	3,6056 E-04	2,3983 E-09	0,000	0,000	0,050	2,4962 E-05	1,3005 E-04	6,9427 E-10
		0	0	9				0	0	9			
01924	Y	0,000	0,000	0,013	8,2071 E-04	8,1802 E-05	1,9817 E-08	0,000	0,000	0,004	2,9846 E-04	2,9457 E-05	7,2056 E-09
		0	0	5				0	0	8			
01924	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01925	X	0,000	0,000	0,126	6,232 E-05	6,0511 E-04	1,188 E-08	0,000	0,000	0,045	3,0771 E-05	2,1952 E-04	4,5989 E-09
		0	0	5				0	0	7			
01925	Y	0,000	0,000	0,023	1,2612 E-03	1,6998 E-04	2,7414 E-08	0,000	0,000	0,008	4,5867 E-04	6,1822 E-05	9,9772 E-09
		0	0	6				0	0	5			
01925	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01926	X	0,000	0,000	0,068	5,0528 E-05	7,6207 E-04	3,0603 E-09	0,000	0,000	0,024	2,8218 E-05	2,7603 E-04	1,394 E-09
		0	0	8				0	0	7			
01926	Y	0,000	0,000	0,034	1,4629 E-03	9,7965 E-05	2,4866 E-08	0,000	0,000	0,012	5,3199 E-04	3,575 E-05	9,0503 E-09
		0	0	7				0	0	5			
01926	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01927	X	0,000	0,000	0,015	6,3871 E-05	6,3984 E-04	5,742 E-09	0,000	0,000	0,005	3,1932 E-05	2,3125 E-04	1,8356 E-09
		0	0	0				0	0	3			
01927	Y	0,000	0,000	0,035	1,2556 E-03	8,3015 E-05	2,0555 E-08	0,000	0,000	0,012	4,5659 E-04	2,9939 E-05	7,4771 E-09
		0	0	5				0	0	8			
01927	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01928	X	0,000	0,000	0,034	1,3665 E-04	6,3974 E-04	1,1789 E-09	0,000	0,000	0,012	5,4788 E-05	2,3108 E-04	4,3443 E-10
		0	0	4				0	0	6			
01928	Y	0,000	0,000	0,025	7,6594 E-04	1,2318 E-04	4,8807 E-09	0,000	0,000	0,009	2,785 E-04	4,4592 E-05	1,7745 E-09
		0	0	9				0	0	4			
01928	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01929	X	0,000	0,000	0,087	2,5423 E-04	6,8923 E-04	8,9524 E-09	0,000	0,000	0,031	9,5264 E-05	2,4953 E-04	3,1041 E-09
		0	0	0				0	0	6			
01929	Y	0,000	0,000	0,022	4,4886 E-04	4,6448 E-05	2,1698 E-08	0,000	0,000	0,008	1,6319 E-04	1,6897 E-05	7,8813 E-09
		0	0	2				0	0	1			
01929	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01930	X	0,000	0,000	0,011	9,3988 E-05	6,4539 E-05	5,5031 E-08	0,000	0,000	0,004	3,4246 E-05	2,4821 E-05	2,0609 E-08
		0	0	1				0	0	0			
01930	Y	0,000	0,000	0,027	6,0308 E-05	3,3469 E-05	5,6079 E-07	0,000	0,000	0,010	2,1897 E-05	1,2338 E-05	2,039 E-07
		0	0	5				0	0	0			
01930	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01931	X	0,000	0,000	0,013	5,9032 E-05	1,1587 E-04	1,9987 E-09	0,000	0,000	0,004	2,1646 E-05	4,0763 E-05	7,881 E-10
		0	0	6				0	0	9			
01931	Y	0,000	0,000	0,025	5,7283 E-05	1,0154 E-05	3,734 E-09	0,000	0,000	0,009	2,081 E-05	3,7679 E-06	1,3507 E-09
		0	0	9				0	0	4			
01931	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01932	X	0,000	0,000	0,027	1,0204 E-04	2,9936 E-04	9,865 E-10	0,000	0,000	0,009	3,7357 E-05	1,0778 E-04	3,5979 E-10
		0	0	6				0	0	9			
01932	Y	0,000	0,000	0,025	9,4907 E-05	2,1418 E-05	5,8006 E-09	0,000	0,000	0,009	3,4527 E-05	7,8676 E-06	2,1133 E-09
		0	0	9				0	0	4			
01932	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01933	X	0,000	0,000	0,061	1,8864 E-04	5,4218 E-04	4,1141 E-09	0,000	0,000	0,022	6,926 E-05	1,9502 E-04	1,608 E-09
		0	0	9				0	0	3			
01933	Y	0,000	0,000	0,028	1,6934 E-04	1,0294 E-04	1,0221 E-08	0,000	0,000	0,010	6,1666 E-05	3,7188 E-05	3,7195 E-09
		0	0	0				0	0	1			
01933	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01934	X	0,000	0,000	0,107	3,4489 E-04	5,3979 E-04	1,5805 E-07	0,000	0,000	0,038	1,2698 E-04	1,9297 E-04	6,1847 E-08
		0	0	1				0	0	5			
01934	Y	0,000	0,000	0,044	3,449 E-04	3,3128 E-04	4,0887 E-07	0,000	0,000	0,016	1,2558 E-04	1,2014 E-04	1,488 E-07
		0	0	7				0	0	2			
01934	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01935	X	0,000	0,000	0,086	2,7852 E-04	7,0982 E-04	5,16 E-08	0,000	0,000	0,030	1,0657 E-04	2,5878 E-04	1,9496 E-08
		0	0	3				0	0	5			
01935	Y	0,000	0,000	0,111	8,1777 E-04	2,8668 E-04	7,0471 E-08	0,000	0,000	0,040	2,9755 E-04	1,0432 E-04	2,5673 E-08
		0	0	5				0	0	4			
01935	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01936	X	0,000	0,000	0,032	1,9074 E-04	6,4666 E-04	3,5632 E-09	0,000	0,000	0,010	7,5269 E-05	2,3315 E-04	1,5371 E-09
		0	0	4				0	0	9			
01936	Y	0,000	0,000	0,120	8,4039 E-04	1,1168 E-04	1,4319 E-08	0,000	0,000	0,043	3,0572 E-04	4,0452 E-05	5,2069 E-09
		0	0	9				0	0	9			
01936	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01937	X	0,000	0,000	0,017	1,269 E-04	6,4974 E-04	7,3519 E-09	0,000	0,000	0,006	5,0373 E-05	2,3165 E-04	2,4558 E-09
		0	0	6				0	0	9			
01937	Y	0,000	0,000	0,090	6,0828 E-04	5,3005 E-04	1,326 E-08	0,000	0,000	0,032	2,2127 E-04	1,9253 E-04	4,8261 E-09
		0	0	0				0	0	7			
01937	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01938	X	0,000	0,000	0,072	1,6612 E-04	7,7026 E-04	2,0824 E-08	0,000	0,000	0,026	6,2846 E-05	2,7688 E-04	6,6435 E-09
		0	0	9				0	0	8			
01938	Y	0,000	0,000	0,056	3,9249 E-04	2,852 E-04	7,0125 E-08	0,000	0,000	0,020	1,4275 E-04	1,0364 E-04	2,5513 E-08
		0	0	7				0	0	6			
01938	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01939	X	0,000	0,000	0,155	3,0542 E-04	6,9284 E-04	3,692 E-08	0,000	0,000	0,057	1,1283 E-04	2,5421 E-04	1,3211 E-08
		0	0	8				0	0	3			
01939	Y	0,000	0,000	0,059	2,4014 E-04	3,7201 E-04	3,3927 E-08	0,000	0,000	0,021	8,7289 E-05	1,3527 E-04	1,2332 E-08
		0	0	1				0	0	5			
01939	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01940	X	0,000	0,000	0,104	3,9721 E-04	5,9617 E-04	3,3418 E-08	0,000	0,000	0,038	1,4643 E-04	2,191 E-04	1,2387 E-08
		0	0	7				0	0	6			
01940	Y	0,000	0,000	0,030	1,7632 E-04	3,6222 E-04	9,1838 E-09	0,000	0,000	0,011	6,41 E-05	1,3171 E-04	3,3386 E-09
		0	0	3				0	0	0			
01940	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01941	X	0,000	0,000	0,062	3,7421 E-04	4,8728 E-04	3,9601 E-09	0,000	0,000	0,022	1,378 E-04	1,7907 E-04	1,448 E-09
		0	0	2				0	0	9			
01941	Y	0,000	0,000	0,003	7,811 E-05	3,2532 E-04	1,6081 E-08	0,000	0,000	0,001	2,8405 E-05	1,1829 E-04	5,8468 E-09
		0	0	7				0	0	3			
01941	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01942	X	0,000	0,000	0,028	2,4049 E-04	3,6632 E-04	7,5133 E-08	0,000	0,000	0,010	8,854 E-05	1,3476 E-04	2,7778 E-08
		0	0	4				0	0	5			
01942	Y	0,000	0,000	0,019	6,1327 E-05	2,2392 E-04	5,0627 E-08	0,000	0,000	0,006	2,2324 E-05	8,1406 E-05	1,8412 E-08
		0	0	1				0	0	9			
01942	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01943	X	0,000	0,000	0,008	1,1919 E-04	1,4173 E-04	5,4541 E-08	0,000	0,000	0,003	4,3857 E-05	5,2864 E-05	2,0202 E-08
		0	0	1				0	0	0			
01943	Y	0,000	0,000	0,027	9,9907 E-05	8,3927 E-06	4,4586 E-07	0,000	0,000	0,010	3,6334 E-05	3,1838 E-06	1,6212 E-07
		0	0	6				0	0	0			
01943	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01944	X	0,000	0,000	0,004	9,7385 E-05	4,4758 E-05	2,8383 E-09	0,000	0,000	0,001	3,5373 E-05	1,4973 E-05	1,0402 E-09
		0	0	8				0	0	7			
01944	Y	0,000	0,000	0,025	7,2028 E-05	2,5355 E-05	2,7778 E-08	0,000	0,000	0,009	2,6153 E-05	9,3445 E-06	1,0101 E-08
		0	0	6				0	0	3			
01944	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01945	X	0,000	0,000	0,012	1,0993 E-04	1,5617 E-04	8,6043 E-09	0,000	0,000	0,004	3,9601 E-05	5,5751 E-05	3,067 E-09
		0	0	2				0	0	3			
01945	Y	0,000	0,000	0,025	8,7888 E-05	1,6579 E-05	5,4764 E-08	0,000	0,000	0,009	3,1862 E-05	5,9482 E-06	1,9951 E-08
		0	0	4				0	0	2			
01945	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01946	X	0,000	0,000	0,031	1,7588 E-04	3,3572 E-04	2,9605 E-10	0,000	0,000	0,011	6,3537 E-05	1,2038 E-04	9,5697 E-11
		0	0	4				0	0	2			
01946	Y	0,000	0,000	0,028	4,9892 E-05	8,2799 E-05	2,1715 E-09	0,000	0,000	0,010	1,8021 E-05	2,9983 E-05	7,909 E-10
		0	0	0				0	0	2			
01946	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01947	X	0,000	0,000	0,062	3,555 E-04	4,1093 E-04	4,5573 E-09	0,000	0,000	0,022	1,2857 E-04	1,4653 E-04	1,7838 E-09
		0	0	1				0	0	2			
01947	Y	0,000	0,000	0,041	2,5668 E-05	2,8218 E-04	1,1919 E-08	0,000	0,000	0,015	9,1515 E-06	1,024 E-04	4,3376 E-09
		0	0	6				0	0	1			
01947	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01948	X	0,000	0,000	0,088	5,6711 E-04	1,7132 E-04	1,9685 E-08	0,000	0,000	0,031	2,0471 E-04	5,8697 E-05	7,7331 E-09
		0	0	4				0	0	5			
01948	Y	0,000	0,000	0,072	9,587 E-05	4,7824 E-04	5,3619 E-08	0,000	0,000	0,026	3,453 E-05	1,7371 E-04	1,9512 E-08
		0	0	7				0	0	4			
01948	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01949	X	0,000	0,000	0,080	5,0448 E-04	3,6849 E-04	1,3137 E-07	0,000	0,000	0,028	1,8119 E-04	1,3628 E-04	4,9377 E-08
		0	0	7				0	0	5			
01949	Y	0,000	0,000	0,110	2,3603 E-04	4,1958 E-04	1,5225 E-07	0,000	0,000	0,040	8,5462 E-05	1,5255 E-04	5,5455 E-08
		0	0	1				0	0	0			
01949	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01950	X	0,000	0,000	0,042	2,4874 E-04	5,6921 E-04	3,7986 E-08	0,000	0,000	0,014	8,7918 E-05	2,0671 E-04	1,4163 E-08
		0	0	2				0	0	4			
01950	Y	0,000	0,000	0,131	3,3331 E-04	9,8516 E-05	2,9845 E-08	0,000	0,000	0,047	1,2089 E-04	3,5892 E-05	1,0874 E-08
		0	0	5				0	0	8			
01950	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01951	X	0,000	0,000	0,004	1,3409 E-04	5,8016 E-04	4,1264 E-08	0,000	0,000	0,002	4,6888 E-05	2,0736 E-04	1,3866 E-08
		0	0	6				0	0	1			
01951	Y	0,000	0,000	0,121	2,6877 E-04	3,6829 E-04	8,4707 E-08	0,000	0,000	0,044	9,7493 E-05	1,3379 E-04	3,0827 E-08
		0	0	4				0	0	1			
01951	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01952	X	0,000	0,000	0,052	1,0986 E-04	7,1712 E-04	2,4437 E-09	0,000	0,000	0,019	4,0009 E-05	2,5682 E-04	8,709 E-10
		0	0	3				0	0	5			
01952	Y	0,000	0,000	0,087	4,3025 E-05	3,7892 E-04	2,0082 E-08	0,000	0,000	0,031	1,5762 E-05	1,3773 E-04	7,3046 E-09
		0	0	8				0	0	9			
01952	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01953	X	0,000	0,000	0,114	1,1253 E-04	8,2725 E-04	8,3871 E-08	0,000	0,000	0,041	4,1752 E-05	2,9841 E-04	2,7323 E-08
		0	0	1				0	0	7			
01953	Y	0,000	0,000	0,069	2,0725 E-04	9,8383 E-05	5,6277 E-07	0,000	0,000	0,025	7,5386 E-05	3,5892 E-05	2,0467 E-07
		0	0	1				0	0	1			
01953	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01954	X	0,000	0,000	0,106	2,8384 E-04	7,2844 E-04	4,0044 E-08	0,000	0,000	0,039	1,0479 E-04	2,6735 E-04	1,4829 E-08
		0	0	7				0	0	3			
01954	Y	0,000	0,000	0,031	1,6313 E-04	3,0117 E-04	2,8204 E-09	0,000	0,000	0,011	5,9301 E-05	1,0953 E-04	1,0309 E-09
		0	0	5				0	0	5			
01954	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01955	X	0,000	0,000	0,057	3,0167 E-04	5,2062 E-04	1,8066 E-09	0,000	0,000	0,021	1,1121 E-04	1,9116 E-04	6,694 E-10
		0	0	6				0	0	3			
01955	Y	0,000	0,000	0,009	6,6361 E-05	2,4734 E-04	2,1909 E-10	0,000	0,000	0,003	2,4133 E-05	8,9943 E-05	7,9843 E-11
		0	0	9				0	0	6			
01955	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01956	X	0,000	0,000	0,024	2,4196 E-04	3,3584 E-04	1,8087 E-09	0,000	0,000	0,009	8,9152 E-05	1,2334 E-04	6,689 E-10
		0	0	4				0	0	1			
01956	Y	0,000	0,000	0,007	4,8667 E-05	1,7761 E-04	2,0097 E-09	0,000	0,000	0,002	1,7707 E-05	6,4575 E-05	7,3083 E-10
		0	0	2				0	0	6			
01956	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01957	X	0,000	0,000	0,005	1,4461 E-04	1,7333 E-04	9,3534 E-10	0,000	0,000	0,001	5,3251 E-05	6,3878 E-05	3,1728 E-10
		0	0	1				0	0	9			
01957	Y	0,000	0,000	0,017	1,3153 E-04	6,5985 E-05	1,0138 E-08	0,000	0,000	0,006	4,782 E-05	2,3973 E-05	3,6862 E-09
		0	0	0				0	0	2			
01957	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01958	X	0,000	0,000	0,003	8,2332 E-05	1,7182 E-05	1,3689 E-09	0,000	0,000	0,001	3,0039 E-05	6,8082 E-06	5,0809 E-10
		0	0	4				0	0	2			
01958	Y	0,000	0,000	0,018	1,4796 E-04	1,5757 E-05	1,0688 E-08	0,000	0,000	0,006	5,3773 E-05	5,8022 E-06	3,8862 E-09
		0	0	3				0	0	6			
01958	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
01959	X	0,000	0,000	0,001	7,5957 E-05	9,186 E-05	2,4552 E-10	0,000	0,000	0,000	2,7258 E-05	3,2659 E-05	9,4423 E-11
		0	0	7				0	0	6			
01959	Y	0,000	0,000	0,016	1,4437 E-04	8,8514 E-06	3,9514 E-10	0,000	0,000	0,006	5,2428 E-05	3,2713 E-06	1,4458 E-10
		0	0	9				0	0	1			
01959	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01960	X	0,000	0,000	0,011	1,1649 E-04	1,8252 E-04	2,1583 E-10	0,000	0,000	0,004	4,1617 E-05	6,5355 E-05	7,738 E-11
		0	0	3				0	0	0			
01960	Y	0,000	0,000	0,017	1,4825 E-04	4,0973 E-05	1,363 E-09	0,000	0,000	0,006	5,3804 E-05	1,4838 E-05	4,9655 E-10
		0	0	9				0	0	5			
01960	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01961	X	0,000	0,000	0,028	2,2693 E-04	2,5127 E-04	1,3003 E-10	0,000	0,000	0,010	8,1225 E-05	8,9614 E-05	5,1518 E-11
		0	0	8				0	0	3			
01961	Y	0,000	0,000	0,025	1,7291 E-04	1,5249 E-04	2,5087 E-10	0,000	0,000	0,009	6,2717 E-05	5,5354 E-05	9,1263 E-11
		0	0	1				0	0	1			
01961	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01962	X	0,000	0,000	0,047	3,7817 E-04	1,9409 E-04	4,7448 E-10	0,000	0,000	0,016	1,3522 E-04	6,8117 E-05	1,851 E-10
		0	0	5				0	0	9			
01962	Y	0,000	0,000	0,042	2,7044 E-04	2,9114 E-04	1,1659 E-09	0,000	0,000	0,015	9,8092 E-05	1,0574 E-04	4,243 E-10
		0	0	8				0	0	5			
01962	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01963	X	0,000	0,000	0,053	4,3942 E-04	5,9316 E-05	2,8277 E-09	0,000	0,000	0,019	1,5628 E-04	2,3677 E-05	1,0542 E-09
		0	0	9				0	0	0			
01963	Y	0,000	0,000	0,068	4,3735 E-04	3,3016 E-04	2,4952 E-09	0,000	0,000	0,024	1,5871 E-04	1,1998 E-04	9,0927 E-10
		0	0	4				0	0	8			
01963	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01964	X	0,000	0,000	0,038	3,346 E-04	3,1692 E-04	4,3706 E-09	0,000	0,000	0,013	1,1743 E-04	1,1609 E-04	1,6389 E-09
		0	0	3				0	0	3			
01964	Y	0,000	0,000	0,090	5,7095 E-04	1,9704 E-04	4,6299 E-09	0,000	0,000	0,032	2,073 E-04	7,1644 E-05	1,6864 E-09
		0	0	2				0	0	8			
01964	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01965	X	0,000	0,000	0,007	1,9509 E-04	4,5263 E-04	1,7985 E-10	0,000	0,000	0,002	6,7031 E-05	1,6352 E-04	3,5495 E-11
		0	0	9				0	0	2			
01965	Y	0,000	0,000	0,096	5,4502 E-04	3,6676 E-05	2,8136 E-09	0,000	0,000	0,035	1,9794 E-04	1,3337 E-05	1,0243 E-09
		0	0	8				0	0	2			
01965	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01966	X	0,000	0,000	0,033	1,2551 E-04	6,0783 E-04	1,4201 E-09	0,000	0,000	0,012	4,333 E-05	2,1861 E-04	4,7702 E-10
		0	0	8				0	0	8			
01966	Y	0,000	0,000	0,087	3,0824 E-04	1,6341 E-04	2,1437 E-09	0,000	0,000	0,031	1,1193 E-04	5,9429 E-05	7,8006 E-10
		0	0	4				0	0	8			
01966	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01967	X	0,000	0,000	0,089	1,0591 E-04	8,0072 E-04	1,2786 E-08	0,000	0,000	0,032	3,8098 E-05	2,8912 E-04	4,3692 E-09
		0	0	2				0	0	8			
01967	Y	0,000	0,000	0,079	8,0605 E-06	4,9758 E-05	2,0563 E-08	0,000	0,000	0,028	2,7773 E-06	1,8301 E-05	7,4767 E-09
		0	0	3				0	0	8			
01967	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01968	X	0,000	0,000	0,122	1,7857 E-04	8,4331 E-04	5,5778 E-08	0,000	0,000	0,045	6,6229 E-05	3,0925 E-04	2,0654 E-08
		0	0	3				0	0	0			
01968	Y	0,000	0,000	0,030	1,8199 E-04	2,4019 E-04	4,4515 E-09	0,000	0,000	0,011	6,6146 E-05	8,7376 E-05	1,6246 E-09
		0	0	4				0	0	1			
01968	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01969	X	0,000	0,000	0,063	1,8866 E-04	6,3265 E-04	1,0698 E-10	0,000	0,000	0,023	6,9724 E-05	2,3213 E-04	3,8665 E-11
		0	0	2				0	0	3			
01969	Y	0,000	0,000	0,013	8,46 E-05	1,8807 E-04	5,4633 E-10	0,000	0,000	0,004	3,0753 E-05	6,8412 E-05	1,9858 E-10
		0	0	4				0	0	9			
01969	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01970	X	0,000	0,000	0,023	1,6976 E-04	3,7886 E-04	1,1311 E-10	0,000	0,000	0,008	6,2587 E-05	1,3904 E-04	4,1853 E-11
		0	0	8				0	0	8			
01970	Y	0,000	0,000	0,001	1,5204 E-05	1,2625 E-04	3,6499 E-11	0,000	0,000	0,000	5,5468 E-06	4,5916 E-05	1,3281 E-11
		0	0	2				0	0	4			
01970	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01971	X	0,000	0,000	0,002	1,1657 E-04	1,8341 E-04	6,3853 E-11	0,000	0,000	0,001	4,2905 E-05	6,737 E-05	2,3144 E-11
		0	0	5				0	0	0			
01971	Y	0,000	0,000	0,006	9,4204 E-05	6,0953 E-05	1,9986 E-10	0,000	0,000	0,002	3,4251 E-05	2,2154 E-05	7,2665 E-11
		0	0	3				0	0	3			
01971	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
01972	X	0,000	0,000	0,006	6,256 E-05	4,2856 E-05	3,4323 E-11	0,000	0,000	0,002	2,2841 E-05	1,5946 E-05	1,1829 E-11
		0	0	5				0	0	3			
01972	Y	0,000	0,000	0,008	1,3593 E-04	2,3481 E-06	5,3306 E-10	0,000	0,000	0,003	4,9417 E-05	9,1118 E-07	1,9382 E-10
		0	0	5				0	0	1			
01972	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01973	X	0,000 0	0,000 0	0,005 9	3,7344 E-05	4,8707 E-05	5,3137 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,3257 E-05	1,7404 E-05	1,8576 E-11
01973	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 2	1,4713 E-04	2,1129 E-05	2,8393 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,3476 E-05	7,7188 E-06	1,0328 E-10
01973	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01974	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,7941 E-05	1,0335 E-04	4,4521 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,6754 E-05	3,715 E-05	1,3875 E-11
01974	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 3	1,564 E-04	5,1036 E-06	5,6683 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 3	5,6826 E-05	1,8287 E-06	2,0692 E-11
01974	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01975	X	0,000 0	0,000 0	0,010 2	1,0237 E-04	1,4315 E-04	2,5485 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 6	3,6099 E-05	5,1211 E-05	8,287 E-12
01975	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 4	1,806 E-04	5,929 E-05	5,0636 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 1	6,559 E-05	2,1528 E-05	1,8455 E-11
01975	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01976	X	0,000 0	0,000 0	0,021 6	1,9212 E-04	1,3692 E-04	1,2209 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 7	6,807 E-05	4,8435 E-05	4,6056 E-12
01976	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 2	2,42 E-04	1,4132 E-04	2,6729 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 9	8,7865 E-05	5,1334 E-05	9,7306 E-12
01976	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01977	X	0,000 0	0,000 0	0,029 2	2,6973 E-04	3,6671 E-05	5,7858 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 3	9,5444 E-05	1,1752 E-05	2,1358 E-11
01977	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 1	3,4531 E-04	2,043 E-04	3,4071 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 9	1,2538 E-04	7,4224 E-05	1,2426 E-11
01977	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01978	X	0,000 0	0,000 0	0,025 3	2,7703 E-04	1,4146 E-04	1,7841 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 8	9,7443 E-05	5,2609 E-05	6,6623 E-11
01978	Y	0,000 0	0,000 0	0,046 3	4,4075 E-04	1,9466 E-04	1,4905 E-10	0,000 0	0,000 0	0,016 8	1,6007 E-04	7,0736 E-05	5,4343 E-11
01978	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01979	X	0,000 0	0,000 0	0,007 6	2,2882 E-04	3,0956 E-04	7,696 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 3	7,9895 E-05	1,1283 E-04	2,886 E-11
01979	Y	0,000 0	0,000 0	0,058 9	4,4874 E-04	1,2198 E-04	2,0119 E-11	0,000 0	0,000 0	0,021 4	1,6302 E-04	4,4326 E-05	7,2782 E-12
01979	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01980	X	0,000 0	0,000 0	0,023 1	1,8584 E-04	4,7789 E-04	6,5464 E-11	0,000 0	0,000 0	0,008 8	6,5119 E-05	1,7309 E-04	2,2452 E-11
01980	Y	0,000 0	0,000 0	0,065 7	3,1909 E-04	7,0747 E-05	9,2 E-11	0,000 0	0,000 0	0,023 9	1,1594 E-04	2,5724 E-05	3,3313 E-11
01980	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01981	X	0,000 0	0,000 0	0,068 7	1,6181 E-04	6,8992 E-04	4,2421 E-10	0,000 0	0,000 0	0,025 3	5,7767 E-05	2,4999 E-04	1,6055 E-10
01981	Y	0,000 0	0,000 0	0,072 9	8,1932 E-05	1,4621 E-04	1,0409 E-09	0,000 0	0,000 0	0,026 5	2,9747 E-05	5,3127 E-05	3,7829 E-10
01981	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01982	X	0,000 0	0,000 0	0,130 3	1,3896 E-04	8,4254 E-04	3,0638 E-09	0,000 0	0,000 0	0,047 7	5,0752 E-05	3,0587 E-04	1,1146 E-09
01982	Y	0,000 0	0,000 0	0,089 9	1,3092 E-04	2,7425 E-04	7,2076 E-10	0,000 0	0,000 0	0,032 6	4,7593 E-05	9,9634 E-05	2,6165 E-10
01982	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01983	X	0,000 0	0,000 0	0,080 7	1,1042 E-04	7,6408 E-04	2,3615 E-08	0,000 0	0,000 0	0,029 6	4,1117 E-05	2,8002 E-04	8,7144 E-09
01983	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 6	1,2237 E-04	1,2617 E-04	1,9433 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 6	4,4473 E-05	4,5931 E-05	7,0631 E-09
01983	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01984	X	0,000 0	0,000 0	0,031 5	9,5284 E-05	4,8322 E-04	6,8027 E-10	0,000 0	0,000 0	0,011 6	3,5284 E-05	1,7714 E-04	2,5125 E-10
01984	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	2,7996 E-05	7,6389 E-05	4,8505 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,0176 E-05	2,7807 E-05	1,763 E-10
01984	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01985	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	6,7817 E-05	2,3503 E-04	1,5195 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,4989 E-05	8,6146 E-05	5,6259 E-12
01985	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,6493 E-05	3,2767 E-05	7,4841 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6907 E-05	1,1915 E-05	2,7199 E-12
01985	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01986	X	0,000 0	0,000 0	0,007 5	3,4091 E-05	6,8739 E-05	1,4566 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,2402 E-05	2,5191 E-05	4,9554 E-13
01986	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	9,348 E-05	6,4905 E-06	1,9369 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3993 E-05	2,3551 E-06	7,0436 E-12
01986	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
01987	X	0,000 0	0,000 0	0,008 6	9,89 E-06	2,7847 E-05	4,1031 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 1	3,2423 E-06	1,0137 E-05	1,3482 E-11
01987	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,1573 E-04	2,8837 E-05	7,6227 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,2091 E-05	1,0512 E-05	2,7278 E-12
01987	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01988	X	0,000 0	0,000 0	0,004 4	6,112 E-06	7,224 E-05	9,043 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,1888 E-06	2,6256 E-05	2,986 E-10
01988	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,2742 E-04	2,2944 E-05	3,8845 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,634 E-05	8,3632 E-06	1,4184 E-10
01988	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01989	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,1115 E-05	8,5016 E-05	9,0686 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,8112 E-06	3,0658 E-05	2,9941 E-10
01989	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,403 E-04	8,963 E-06	3,8446 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 5	5,101 E-05	3,2501 E-06	1,4039 E-10
01989	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01990	X	0,000 0	0,000 0	0,008 7	7,0391 E-05	8,4936 E-05	3,9536 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 2	2,4403 E-05	3,0236 E-05	1,3071 E-11
01990	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,6598 E-04	5,5528 E-05	1,6111 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 6	6,0313 E-05	2,0187 E-05	5,883 E-12
01990	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01991	X	0,000 0	0,000 0	0,014 1	1,2978 E-04	4,0937 E-05	1,5075 E-12	0,000 0	0,000 0	0,005 0	4,5607 E-05	1,3906 E-05	4,8864 E-13
01991	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	2,0978 E-04	1,1206 E-04	3,6766 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 8	7,6207 E-05	4,0717 E-05	1,3329 E-12
01991	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01992	X	0,000 0	0,000 0	0,013 5	1,769 E-04	6,7544 E-05	2,7053 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 7	6,2406 E-05	2,5638 E-05	1,0104 E-11
01992	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 7	2,4876 E-04	1,5728 E-04	1,0042 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 7	9,0376 E-05	5,7133 E-05	3,6465 E-11
01992	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01993	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,0668 E-04	2,1794 E-04	3,5069 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 7	7,324 E-05	8,0124 E-05	1,296 E-10
01993	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 9	2,3805 E-04	1,7914 E-04	1,5194 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 5	8,6519 E-05	6,5063 E-05	5,5159 E-10
01993	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01994	X	0,000 0	0,000 0	0,021 0	2,3394 E-04	3,8237 E-04	1,3494 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 9	8,3633 E-05	1,3945 E-04	4,966 E-10
01994	Y	0,000 0	0,000 0	0,043 5	1,5198 E-04	1,9473 E-04	6,5378 E-09	0,000 0	0,000 0	0,015 8	5,5287 E-05	7,0733 E-05	2,3741 E-09
01994	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01995	X	0,000 0	0,000 0	0,058 0	2,479 E-04	5,6811 E-04	4,3091 E-10	0,000 0	0,000 0	0,021 4	8,9481 E-05	2,0664 E-04	1,373 E-10
01995	Y	0,000 0	0,000 0	0,060 9	1,3089 E-05	2,6266 E-04	2,9701 E-09	0,000 0	0,000 0	0,022 1	4,8062 E-06	9,5441 E-05	1,0776 E-09
01995	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01996	X	0,000 0	0,000 0	0,110 6	2,1922 E-04	7,6335 E-04	2,4512 E-08	0,000 0	0,000 0	0,040 5	7,9836 E-05	2,7776 E-04	8,8938 E-09
01996	Y	0,000 0	0,000 0	0,086 3	1,453 E-04	3,8287 E-04	1,7842 E-08	0,000 0	0,000 0	0,031 3	5,2785 E-05	1,3912 E-04	6,4846 E-09
01996	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01997	X	0,000 0	0,000 0	0,106 3	7,1685 E-05	8,3506 E-04	4,6423 E-08	0,000 0	0,000 0	0,039 0	2,7274 E-05	3,0559 E-04	1,7249 E-08
01997	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,8161 E-04	5,978 E-05	3,1772 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 2	6,5999 E-05	2,1818 E-05	1,155 E-08
01997	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01998	X	0,000 0	0,000 0	0,048 3	4,4401 E-05	6,0954 E-04	1,7337 E-09	0,000 0	0,000 0	0,017 7	1,6857 E-05	2,2312 E-04	6,4714 E-10
01998	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	8,523 E-05	2,2692 E-05	9,5384 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,0972 E-05	8,3085 E-06	3,4673 E-10
01998	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01999	X	0,000 0	0,000 0	0,011 7	2,3706 E-05	3,2824 E-04	5,7668 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 3	8,9445 E-06	1,2012 E-04	2,1574 E-11
01999	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	7,4135 E-06	1,0102 E-05	7,1927 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,6907 E-06	3,6621 E-06	2,6146 E-11
01999	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02000	X	0,000 0	0,000 0	0,005 2	5,0603 E-06	1,187 E-04	1,9521 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,78 E-06	4,3341 E-05	7,279 E-13
02000	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	3,9643 E-05	2,3615 E-05	2,4955 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,4421 E-05	8,5879 E-06	9,0716 E-13
02000	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02001	X	0,000	0,000	0,009	1,2808 E-05	4,5927 E-06	1,0954 E-11	0,000	0,000	0,003	4,7642 E-06	1,8337 E-06	3,6203 E-12
		0	0	1				0	0	3			
02001	Y	0,000	0,000	0,006	6,365 E-05	3,7544 E-05	5,6383 E-12	0,000	0,000	0,002	2,3157 E-05	1,3675 E-05	2,0579 E-12
		0	0	0				0	0	2			
02001	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02002	X	0,000	0,000	0,006	1,9761 E-05	6,1338 E-05	7,1755 E-10	0,000	0,000	0,002	7,6032 E-06	2,2587 E-05	2,3693 E-10
		0	0	1				0	0	1			
02002	Y	0,000	0,000	0,009	7,61 E-05	3,9386 E-05	3,0216 E-10	0,000	0,000	0,003	2,77 E-05	1,4351 E-05	1,1033 E-10
		0	0	2				0	0	4			
02002	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02003	X	0,000	0,000	0,008	1,8625 E-05	6,3462 E-05	3,6039 E-08	0,000	0,000	0,002	7,4127 E-06	2,3183 E-05	1,19 E-08
		0	0	8				0	0	2			
02003	Y	0,000	0,000	0,011	8,4621 E-05	1,6795 E-05	1,5208 E-08	0,000	0,000	0,004	3,0807 E-05	6,1071 E-06	5,5531 E-09
		0	0	6				0	0	2			
02003	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02004	X	0,000	0,000	0,003	1,5992 E-05	5,1486 E-05	5,9385 E-10	0,000	0,000	0,001	5,0243 E-06	1,8434 E-05	1,9609 E-10
		0	0	6				0	0	4			
02004	Y	0,000	0,000	0,011	8,507 E-05	1,6838 E-05	2,5058 E-10	0,000	0,000	0,004	3,0949 E-05	6,115 E-06	9,15 E-11
		0	0	6				0	0	2			
02004	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02005	X	0,000	0,000	0,006	5,1569 E-05	2,6569 E-05	4,8011 E-12	0,000	0,000	0,002	1,7952 E-05	9,0171 E-06	1,6039 E-12
		0	0	9				0	0	5			
02005	Y	0,000	0,000	0,008	9,4678 E-05	6,1215 E-05	3,5856 E-12	0,000	0,000	0,003	3,4418 E-05	2,2262 E-05	1,3063 E-12
		0	0	7				0	0	2			
02005	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02006	X	0,000	0,000	0,006	9,6505 E-05	4,8539 E-05	1,4038 E-11	0,000	0,000	0,002	3,4238 E-05	1,8566 E-05	5,1845 E-12
		0	0	5				0	0	3			
02006	Y	0,000	0,000	0,001	9,5712 E-05	1,268 E-04	6,3325 E-11	0,000	0,000	0,000	3,4788 E-05	4,6063 E-05	2,299 E-11
		0	0	5				0	0	5			
02006	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02007	X	0,000	0,000	0,002	1,5139 E-04	1,8231 E-04	4,9108 E-10	0,000	0,000	0,000	5,4301 E-05	6,7434 E-05	1,8153 E-10
		0	0	3				0	0	9			
02007	Y	0,000	0,000	0,011	5,7329 E-05	2,0557 E-04	2,149 E-09	0,000	0,000	0,004	2,086 E-05	7,4648 E-05	7,8021 E-10
		0	0	5				0	0	2			
02007	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02008	X	0,000	0,000	0,023	2,2792 E-04	3,5228 E-04	1,542 E-08	0,000	0,000	0,008	8,2576 E-05	1,2926 E-04	5,7032 E-09
		0	0	1				0	0	6			
02008	Y	0,000	0,000	0,030	4,3117 E-05	2,8007 E-04	6,6906 E-08	0,000	0,000	0,011	1,5634 E-05	1,017 E-04	2,4291 E-08
		0	0	7				0	0	1			
02008	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02009	X	0,000	0,000	0,057	3,0969 E-04	5,0342 E-04	3,6597 E-08	0,000	0,000	0,021	1,1286 E-04	1,8374 E-04	1,3441 E-08
		0	0	0				0	0	0			
02009	Y	0,000	0,000	0,054	1,6557 E-04	3,3568 E-04	1,8721 E-07	0,000	0,000	0,019	6,0081 E-05	1,2197 E-04	6,7988 E-08
		0	0	4				0	0	8			
02009	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02010	X	0,000	0,000	0,102	3,2377 E-04	6,4294 E-04	9,0063 E-09	0,000	0,000	0,037	1,1813 E-04	2,3424 E-04	3,2215 E-09
		0	0	0				0	0	4			
02010	Y	0,000	0,000	0,084	2,611 E-04	4,251 E-04	5,003 E-08	0,000	0,000	0,030	9,4832 E-05	1,5451 E-04	1,8207 E-08
		0	0	1				0	0	5			
02010	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02011	X	0,000	0,000	0,156	2,4843 E-04	7,3173 E-04	1,3313 E-07	0,000	0,000	0,057	9,0812 E-05	2,6662 E-04	4,8466 E-08
		0	0	8				0	0	4			
02011	Y	0,000	0,000	0,119	2,9611 E-04	4,6793 E-04	1,371 E-07	0,000	0,000	0,043	1,0761 E-04	1,7008 E-04	4,9841 E-08
		0	0	8				0	0	5			
02011	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02012	X	0,000	0,000	0,072	2,1682 E-05	7,2455 E-04	4,2541 E-08	0,000	0,000	0,026	9,0379 E-06	2,6477 E-04	1,5858 E-08
		0	0	6				0	0	5			
02012	Y	0,000	0,000	0,006	1,5565 E-04	5,8928 E-05	5,137 E-08	0,000	0,000	0,002	5,6564 E-05	2,136 E-05	1,8674 E-08
		0	0	5				0	0	4			
02012	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02013	X	0,000	0,000	0,026	1,0903 E-05	4,4433 E-04	1,1095 E-09	0,000	0,000	0,009	3,3287 E-06	1,6234 E-04	4,134 E-10
		0	0	4				0	0	7			
02013	Y	0,000	0,000	0,001	7,664 E-05	5,8937 E-05	1,3176 E-09	0,000	0,000	0,000	2,7845 E-05	2,1388 E-05	4,7898 E-10
		0	0	7				0	0	6			
02013	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02014	X	0,000	0,000	0,001	2,9938 E-05	1,9782 E-04	2,7957 E-11	0,000	0,000	0,000	1,0578 E-05	7,2158 E-05	1,0401 E-11
		0	0	8				0	0	7			
02014	Y	0,000	0,000	0,002	3,0019 E-05	5,0323 E-05	3,183 E-11	0,000	0,000	0,001	1,0899 E-05	1,8289 E-05	1,1572 E-11
		0	0	7				0	0	0			
02014	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02015	X	0,000	0,000	0,006	3,5386 E-05	4,095 E-05	9,0971 E-12	0,000	0,000	0,002	1,2738 E-05	1,4695 E-05	3,0276 E-12
		0	0	9				0	0	5			
02015	Y	0,000	0,000	0,006	9,3713 E-06	4,6561 E-05	4,3577 E-12	0,000	0,000	0,002	3,3929 E-06	1,6949 E-05	1,5905 E-12
		0	0	4				0	0	3			
02015	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02016	X	0,000	0,000	0,006	2,819 E-05	3,8172 E-05	2,893 E-10	0,000	0,000	0,002	1,0248 E-05	1,4351 E-05	9,553 E-11
		0	0	5				0	0	3			
02016	Y	0,000	0,000	0,010	5,6006 E-06	4,674 E-05	1,2193 E-10	0,000	0,000	0,003	2,0226 E-06	1,7029 E-05	4,4521 E-11
		0	0	1				0	0	7			
02016	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02017	X	0,000	0,000	0,002	8,311 E-06	5,9107 E-05	9,0863 E-09	0,000	0,000	0,000	3,2041 E-06	2,2019 E-05	3,0003 E-09
		0	0	3				0	0	7			
02017	Y	0,000	0,000	0,013	8,1433 E-06	3,5693 E-05	3,8344 E-09	0,000	0,000	0,004	2,944 E-06	1,3005 E-05	1,4001 E-09
		0	0	5				0	0	9			
02017	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02018	X	0,000	0,000	0,001	1,3388 E-05	3,4629 E-05	1,3923 E-08	0,000	0,000	0,000	4,6186 E-06	1,2385 E-05	4,5973 E-09
		0	0	2				0	0	5			
02018	Y	0,000	0,000	0,014	1,2604 E-05	5,8227 E-06	5,8752 E-09	0,000	0,000	0,005	4,5652 E-06	1,938 E-06	2,1453 E-09
		0	0	6				0	0	3			
02018	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02019	X	0,000	0,000	0,003	2,9758 E-05	1,8471 E-05	4,1334 E-10	0,000	0,000	0,001	1,0736 E-05	6,1715 E-06	1,3648 E-10
		0	0	5				0	0	4			
02019	Y	0,000	0,000	0,013	1,5864 E-05	3,496 E-05	1,7446 E-10	0,000	0,000	0,004	5,755 E-06	1,2722 E-05	6,3706 E-11
		0	0	3				0	0	8			
02019	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02020	X	0,000	0,000	0,003	6,2853 E-05	4,0705 E-05	1,2284 E-11	0,000	0,000	0,001	2,282 E-05	1,5594 E-05	4,1074 E-12
		0	0	0				0	0	1			
02020	Y	0,000	0,000	0,008	2,7189 E-05	1,0149 E-04	1,0364 E-11	0,000	0,000	0,003	9,8711 E-06	3,6889 E-05	3,7743 E-12
		0	0	3				0	0	0			
02020	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02021	X	0,000	0,000	0,004	1,1148 E-04	1,5893 E-04	6,5711 E-11	0,000	0,000	0,001	4,061 E-05	5,8974 E-05	2,4037 E-11
		0	0	4				0	0	6			
02021	Y	0,000	0,000	0,003	6,5945 E-05	2,1196 E-04	3,1208 E-10	0,000	0,000	0,001	2,3952 E-05	7,6982 E-05	1,1329 E-10
		0	0	7				0	0	3			
02021	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02022	X	0,000	0,000	0,023	1,7903 E-04	3,3492 E-04	3,2787 E-09	0,000	0,000	0,008	6,5462 E-05	1,2338 E-04	1,208 E-09
		0	0	5				0	0	7			
02022	Y	0,000	0,000	0,025	1,5803 E-04	3,5032 E-04	1,494 E-08	0,000	0,000	0,009	5,7408 E-05	1,2721 E-04	5,424 E-09
		0	0	7				0	0	3			
02022	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02023	X	0,000	0,000	0,057	2,5047 E-04	5,0982 E-04	1,4818 E-07	0,000	0,000	0,021	9,1926 E-05	1,8682 E-04	5,4776 E-08
		0	0	1				0	0	0			
02023	Y	0,000	0,000	0,057	2,9984 E-04	4,226 E-04	6,5317 E-07	0,000	0,000	0,020	1,0893 E-04	1,5348 E-04	2,3714 E-07
		0	0	4				0	0	8			
02023	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02024	X	0,000	0,000	0,100	2,0743 E-05	7,5829 E-04	6,0514 E-08	0,000	0,000	0,036	9,3955 E-06	2,7648 E-04	2,2268 E-08
		0	0	4				0	0	6			
02024	Y	0,000	0,000	0,023	2,2629 E-04	1,2343 E-04	1,8865 E-08	0,000	0,000	0,008	8,2237 E-05	4,4788 E-05	6,8514 E-09
		0	0	3				0	0	5			
02024	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02025	X	0,000	0,000	0,047	3,8974 E-05	5,5048 E-04	2,5894 E-10	0,000	0,000	0,017	1,2955 E-05	2,0073 E-04	8,9776 E-11
		0	0	8				0	0	4			
02025	Y	0,000	0,000	0,013	1,6559 E-04	1,1972 E-04	1,7268 E-09	0,000	0,000	0,004	6,0165 E-05	4,3464 E-05	6,2759 E-10
		0	0	3				0	0	8			
02025	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02026	X	0,000	0,000	0,014	7,2228 E-05	2,9481 E-04	2,9807 E-11	0,000	0,000	0,005	2,546 E-05	1,0741 E-04	1,1226 E-11
		0	0	9				0	0	4			
02026	Y	0,000	0,000	0,005	1,2554 E-04	8,6351 E-05	7,61 E-11	0,000	0,000	0,001	4,5608 E-05	3,1368 E-05	2,7662 E-11
		0	0	2				0	0	9			
02026	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02027	X	0,000	0,000	0,000	7,6083 E-05	1,0938 E-04	3,2122 E-12	0,000	0,000	0,000	2,7035 E-05	3,9656 E-05	1,1718 E-12
		0	0	4				0	0	1			
02027	Y	0,000	0,000	0,000	1,1221 E-04	5,8118 E-05	2,1567 E-12	0,000	0,000	0,000	4,0764 E-05	2,1138 E-05	7,8431 E-13
		0	0	5				0	0	2			
02027	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02028	X	0,000	0,000	0,004	5,7988 E-05	8,6763 E-06	1,5975 E-11	0,000	0,000	0,001	2,0458 E-05	2,7725 E-06	5,214 E-12
		0	0	4				0	0	6			
02028	Y	0,000	0,000	0,004	1,1716 E-04	4,2604 E-05	8,8171 E-12	0,000	0,000	0,001	4,2571 E-05	1,5517 E-05	3,2184 E-12
		0	0	3				0	0	6			
02028	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02029	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,3079 E-05	2,6129 E-05	1,0053 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	7,64 E-06	1,0031 E-05	3,3204 E-10
02029	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 3	1,3524 E-04	3,1003 E-05	4,2146 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 7	4,9166 E-05	1,1297 E-05	1,539 E-10
02029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02030	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	5,1603 E-06	2,5407 E-05	4,6847 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8615 E-06	9,4087 E-06	1,5469 E-08
02030	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 0	1,5039 E-04	9,3163 E-06	1,9772 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 3	5,4693 E-05	3,3869 E-06	7,2196 E-09
02030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02031	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,0592 E-05	1,2663 E-05	8,7989 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5684 E-05	4,1928 E-06	2,9058 E-10
02031	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 7	1,5852 E-04	1,9298 E-05	3,7037 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 2	5,7625 E-05	7,0229 E-06	1,3524 E-10
02031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02032	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5659 E-05	3,5622 E-05	1,2014 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,837 E-05	1,3623 E-05	3,9783 E-12
02032	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 2	1,7013 E-04	7,5748 E-05	6,1234 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 9	6,1822 E-05	2,755 E-05	2,2343 E-12
02032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02033	X	0,000 0	0,000 0	0,006 3	1,1887 E-04	1,3343 E-04	1,4114 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,4087 E-05	4,9568 E-05	5,2395 E-12
02033	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	1,95 E-04	1,8486 E-04	4,4894 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	7,0854 E-05	6,7163 E-05	1,6305 E-11
02033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02034	X	0,000 0	0,000 0	0,022 6	1,6892 E-04	2,942 E-04	4,6794 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 3	6,2386 E-05	1,0859 E-04	1,7299 E-10
02034	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 3	2,4342 E-04	3,5021 E-04	1,4124 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 2	8,8456 E-05	1,272 E-04	5,1305 E-10
02034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02035	X	0,000 0	0,000 0	0,053 3	2,1948 E-04	4,8314 E-04	1,4742 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 7	8,1049 E-05	1,7773 E-04	5,4148 E-09
02035	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 7	3,1707 E-04	5,1137 E-04	3,7996 E-08	0,000 0	0,000 0	0,021 7	1,1524 E-04	1,8573 E-04	1,3805 E-08
02035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02036	X	0,000 0	0,000 0	0,074 8	7,1138 E-05	6,1814 E-04	1,1533 E-08	0,000 0	0,000 0	0,027 1	2,3995 E-05	2,2496 E-04	4,2416 E-09
02036	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 7	2,5574 E-04	1,6931 E-04	3,734 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 2	9,2924 E-05	6,1479 E-05	1,3561 E-09
02036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02037	X	0,000 0	0,000 0	0,035 1	1,2816 E-04	3,8758 E-04	3,2473 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 7	4,5089 E-05	1,4102 E-04	1,1916 E-10
02037	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 0	2,4676 E-04	1,2271 E-04	1,6743 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 0	8,9649 E-05	4,4572 E-05	6,0823 E-11
02037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02038	X	0,000 0	0,000 0	0,012 9	1,4084 E-04	1,9254 E-04	1,8055 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 6	4,9859 E-05	6,9949 E-05	6,5385 E-12
02038	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 4	2,5201 E-04	7,193 E-05	9,9437 E-12	0,000 0	0,000 0	0,005 2	9,1553 E-05	2,6144 E-05	3,615 E-12
02038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02039	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,151 E-04	7,4392 E-05	3,9035 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,0467 E-05	2,6849 E-05	1,4062 E-11
02039	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	2,6917 E-04	3,6938 E-05	2,2444 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 7	9,7794 E-05	1,3446 E-05	8,155 E-12
02039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02040	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,6628 E-05	2,1708 E-05	1,0961 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,262 E-05	7,6166 E-06	3,7713 E-11
02040	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 2	2,9576 E-04	1,6772 E-05	1,0954 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,0748 E-04	6,1138 E-06	3,9351 E-12
02040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02041	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,1086 E-05	1,1317 E-05	1,1004 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,5735 E-06	3,9133 E-06	3,6145 E-10
02041	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	3,2584 E-04	2,6486 E-06	5,3154 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,1842 E-04	9,3649 E-07	1,9406 E-10
02041	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02042	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,3289 E-05	1,8394 E-05	1,1308 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,14 E-05	6,8474 E-06	3,7227 E-10
02042	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 0	3,5063 E-04	1,5712 E-05	5,2446 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,2744 E-04	5,7236 E-06	1,9148 E-10
02042	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02043	X	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,1592 E-04	4,8981 E-05	6,6643 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 9	4,4135 E-05	1,8261 E-05	2,2531 E-11
02043	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 5	3,6954 E-04	5,4959 E-05	3,601 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 8	1,3429 E-04	1,9995 E-05	1,3131 E-11
02043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02044	X	0,000 0	0,000 0	0,011 2	1,7398 E-04	1,1858 E-04	7,8826 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 2	6,5154 E-05	4,3918 E-05	2,8744 E-12
02044	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 7	3,865 E-04	1,4063 E-04	9,656 E-12	0,000 0	0,000 0	0,006 4	1,4044 E-04	5,111 E-05	3,5083 E-12
02044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02045	X	0,000 0	0,000 0	0,025 1	2,2198 E-04	2,46 E-04	1,1281 E-11	0,000 0	0,000 0	0,009 3	8,2545 E-05	9,0799 E-05	4,2959 E-12
02045	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 2	4,011 E-04	2,8972 E-04	3,6033 E-11	0,000 0	0,000 0	0,012 4	1,4575 E-04	1,0525 E-04	1,3101 E-11
02045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02046	X	0,000 0	0,000 0	0,051 3	2,5529 E-04	4,2494 E-04	1,0369 E-10	0,000 0	0,000 0	0,018 9	9,4596 E-05	1,5653 E-04	3,553 E-11
02046	Y	0,000 0	0,000 0	0,064 4	4,1487 E-04	4,8023 E-04	1,6471 E-10	0,000 0	0,000 0	0,023 4	1,5078 E-04	1,7445 E-04	5,9777 E-11
02046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02047	X	0,000 0	0,000 0	0,091 0	2,7706 E-04	5,6041 E-04	3,333 E-09	0,000 0	0,000 0	0,033 6	1,0269 E-04	2,06 E-04	1,2718 E-09
02047	Y	0,000 0	0,000 0	0,107 7	4,2811 E-04	5,7896 E-04	9,4438 E-09	0,000 0	0,000 0	0,039 1	1,5562 E-04	2,1032 E-04	3,4294 E-09
02047	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02048	X	0,000 0	0,000 0	0,104 4	8,4676 E-05	5,9944 E-04	2,3719 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 8	2,8434 E-05	2,1792 E-04	8,6712 E-09
02048	Y	0,000 0	0,000 0	0,060 7	3,2211 E-04	1,6334 E-04	3,8551 E-08	0,000 0	0,000 0	0,022 1	1,1705 E-04	5,9322 E-05	1,4011 E-08
02048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02049	X	0,000 0	0,000 0	0,062 6	1,8424 E-04	4,4716 E-04	7,6612 E-11	0,000 0	0,000 0	0,022 6	6,4752 E-05	1,6255 E-04	2,9375 E-11
02049	Y	0,000 0	0,000 0	0,048 5	3,6997 E-04	1,3377 E-04	6,4575 E-10	0,000 0	0,000 0	0,017 6	1,3442 E-04	4,8591 E-05	2,3471 E-10
02049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02050	X	0,000 0	0,000 0	0,034 6	2,2252 E-04	2,7602 E-04	3,1409 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 4	7,8727 E-05	1,0032 E-04	1,1207 E-10
02050	Y	0,000 0	0,000 0	0,040 2	4,1117 E-04	7,5221 E-05	2,4971 E-10	0,000 0	0,000 0	0,014 6	1,4938 E-04	2,7333 E-05	9,0651 E-11
02050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02051	X	0,000 0	0,000 0	0,018 1	1,9574 E-04	1,5894 E-04	7,3654 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 4	6,8935 E-05	5,7734 E-05	2,6379 E-10
02051	Y	0,000 0	0,000 0	0,036 2	4,489 E-04	2,7796 E-05	4,0585 E-10	0,000 0	0,000 0	0,013 2	1,6308 E-04	1,0116 E-05	1,4746 E-10
02051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02052	X	0,000 0	0,000 0	0,008 4	1,2884 E-04	9,8709 E-05	8,9636 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 9	4,4413 E-05	3,5854 E-05	3,2214 E-10
02052	Y	0,000 0	0,000 0	0,035 4	4,8795 E-04	5,8565 E-06	4,58 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 9	1,7728 E-04	2,1132 E-06	1,6634 E-10
02052	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02053	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	4,2981 E-05	8,0119 E-05	1,2381 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,2912 E-05	2,9165 E-05	4,4507 E-10
02053	Y	0,000 0	0,000 0	0,036 6	5,3199 E-04	2,469 E-05	5,419 E-10	0,000 0	0,000 0	0,013 3	1,933 E-04	8,9523 E-06	1,9686 E-10
02053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02054	X	0,000 0	0,000 0	0,004 7	5,8489 E-05	8,5327 E-05	1,619 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,4103 E-05	3,1168 E-05	5,7831 E-10
02054	Y	0,000 0	0,000 0	0,039 0	5,7568 E-04	3,4377 E-05	1,0837 E-09	0,000 0	0,000 0	0,014 1	2,0918 E-04	1,2491 E-05	3,9371 E-10
02054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02055	X	0,000 0	0,000 0	0,011 7	1,5692 E-04	1,0089 E-04	1,6018 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 5	6,0126 E-05	3,6975 E-05	5,6847 E-11
02055	Y	0,000 0	0,000 0	0,042 1	6,1031 E-04	5,2267 E-05	1,5584 E-10	0,000 0	0,000 0	0,015 3	2,2176 E-04	1,9009 E-05	5,6624 E-11
02055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02056	X	0,000 0	0,000 0	0,020 9	2,4791 E-04	1,4041 E-04	3,5738 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 8	9,3191 E-05	5,1591 E-05	1,3577 E-10
02056	Y	0,000 0	0,000 0	0,048 0	6,3492 E-04	1,0636 E-04	6,3503 E-10	0,000 0	0,000 0	0,017 4	2,307 E-04	3,8662 E-05	2,307 E-10
02056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02057	X	0,000 0	0,000 0	0,034 6	3,1911 E-04	2,211 E-04	5,8189 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 9	1,1897 E-04	8,135 E-05	2,1974 E-10
02057	Y	0,000 0	0,000 0	0,060 0	6,4314 E-04	2,1083 E-04	1,0429 E-09	0,000 0	0,000 0	0,021 8	2,3369 E-04	7,661 E-05	3,7882 E-10
02057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02058	X	0,000 0	0,000 0	0,056 7	3,5499 E-04	3,5316 E-04	1,5115 E-09	0,000 0	0,000 0	0,021 0	1,318 E-04	1,2998 E-04	5,6902 E-10
02058	Y	0,000 0	0,000 0	0,082 5	6,1867 E-04	3,6946 E-04	8,6474 E-10	0,000 0	0,000 0	0,030 0	2,2482 E-04	1,3423 E-04	3,1376 E-10
02058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02059	X	0,000 0	0,000 0	0,090 8	3,4783 E-04	5,1002 E-04	8,4833 E-09	0,000 0	0,000 0	0,033 5	1,289 E-04	1,8759 E-04	3,1694 E-09
02059	Y	0,000 0	0,000 0	0,118 4	5,5186 E-04	5,31 E-04	3,4048 E-08	0,000 0	0,000 0	0,043 0	2,0057 E-04	1,9292 E-04	1,237 E-08
02059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02060	X	0,000 0	0,000 0	0,093 8	1,9213 E-04	4,2939 E-04	1,267 E-08	0,000 0	0,000 0	0,033 7	6,7171 E-05	1,5609 E-04	4,691 E-09
02060	Y	0,000 0	0,000 0	0,081 6	4,3795 E-04	9,781 E-05	8,8924 E-09	0,000 0	0,000 0	0,029 6	1,5912 E-04	3,5541 E-05	3,2319 E-09
02060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02061	X	0,000 0	0,000 0	0,064 1	2,7337 E-04	3,2038 E-04	2,849 E-09	0,000 0	0,000 0	0,022 9	9,6604 E-05	1,1645 E-04	1,0281 E-09
02061	Y	0,000 0	0,000 0	0,075 7	5,2483 E-04	5,5161 E-05	2,3086 E-09	0,000 0	0,000 0	0,027 5	1,9067 E-04	2,0052 E-05	8,3855 E-10
02061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02062	X	0,000 0	0,000 0	0,042 1	2,6091 E-04	2,3547 E-04	1,3703 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 9	9,1933 E-05	8,5579 E-05	4,8943 E-09
02062	Y	0,000 0	0,000 0	0,073 5	5,9393 E-04	1,4639 E-05	1,1919 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 7	2,1577 E-04	5,3477 E-06	4,3278 E-09
02062	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02063	X	0,000 0	0,000 0	0,025 3	1,9177 E-04	1,8771 E-04	4,2365 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 8	6,6665 E-05	6,8322 E-05	1,5161 E-08
02063	Y	0,000 0	0,000 0	0,074 3	6,4413 E-04	2,8035 E-05	2,7586 E-08	0,000 0	0,000 0	0,027 0	2,3401 E-04	1,0186 E-05	1,002 E-08
02063	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02064	X	0,000 0	0,000 0	0,011 2	8,5394 E-05	1,7025 E-04	6,2606 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 7	2,7766 E-05	6,2138 E-05	2,1844 E-09
02064	Y	0,000 0	0,000 0	0,077 8	6,8988 E-04	5,868 E-05	9,156 E-09	0,000 0	0,000 0	0,028 3	2,5065 E-04	2,1312 E-05	3,3261 E-09
02064	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02065	X	0,000 0	0,000 0	0,003 6	4,0266 E-05	1,7383 E-04	5,7076 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,7512 E-05	6,3557 E-05	2,0415 E-08
02065	Y	0,000 0	0,000 0	0,083 3	7,4989 E-04	7,6431 E-05	3,0933 E-08	0,000 0	0,000 0	0,030 3	2,7246 E-04	2,7767 E-05	1,1236 E-08
02065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02066	X	0,000 0	0,000 0	0,017 6	1,6831 E-04	1,8687 E-04	8,3484 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 8	6,4893 E-05	6,8241 E-05	2,8931 E-09
02066	Y	0,000 0	0,000 0	0,089 2	8,0126 E-04	7,1017 E-05	1,0194 E-08	0,000 0	0,000 0	0,032 4	2,9113 E-04	2,5816 E-05	3,7027 E-09
02066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02067	X	0,000 0	0,000 0	0,033 1	2,8796 E-04	2,029 E-04	8,4085 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 5	1,085 E-04	7,4137 E-05	3,5295 E-10
02067	Y	0,000 0	0,000 0	0,095 6	8,3414 E-04	9,8806 E-05	4,2338 E-09	0,000 0	0,000 0	0,034 7	3,0308 E-04	3,5921 E-05	1,5382 E-09
02067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02068	X	0,000 0	0,000 0	0,050 6	3,8921 E-04	2,3925 E-04	1,2315 E-08	0,000 0	0,000 0	0,018 9	1,4532 E-04	8,7588 E-05	4,6448 E-09
02068	Y	0,000 0	0,000 0	0,105 6	8,6423 E-04	1,5906 E-04	1,8756 E-08	0,000 0	0,000 0	0,038 4	3,1402 E-04	5,7813 E-05	6,8134 E-09
02068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02069	X	0,000 0	0,000 0	0,072 2	4,5492 E-04	3,0799 E-04	3,2616 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 8	1,6902 E-04	1,1297 E-04	1,2312 E-08
02069	Y	0,000 0	0,000 0	0,121 6	8,4924 E-04	2,5322 E-04	5,699 E-08	0,000 0	0,000 0	0,044 2	3,0859 E-04	9,2022 E-05	2,0702 E-08
02069	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02070	X	0,000 0	0,000 0	0,100 4	4,5242 E-04	4,0985 E-04	8,1157 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 1	1,6759 E-04	1,5044 E-04	3,0594 E-08
02070	Y	0,000 0	0,000 0	0,145 8	7,5884 E-04	3,7182 E-04	5,4132 E-08	0,000 0	0,000 0	0,053 0	2,7577 E-04	1,3511 E-04	1,9647 E-08
02070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02071	X	0,000	0,000	0,136	3,8272 E-04	4,8958 E-04	9,1053 E-08	0,000	0,000	0,050	1,4147 E-04	1,7958 E-04	3,4878 E-08
		0	0	2				0	0	3			
02071	Y	0,000	0,000	0,178	5,9314 E-04	4,2642 E-04	1,133 E-08	0,000	0,000	0,064	2,1559 E-04	1,5495 E-04	4,1369 E-09
		0	0	0				0	0	7			
02071	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02072	X	0,012	0,005	0,035	2,2782 E-04	5,0637 E-04	2,5193 E-05	0,004	0,002	0,013	8,3829 E-05	1,8491 E-04	9,2576 E-06
		3	4	1				5	0	0			
02072	Y	0,005	0,005	0,023	3,3052 E-04	2,7159 E-04	3,3081 E-05	0,001	0,002	0,008	1,2014 E-04	9,8746 E-05	1,2023 E-05
		3	5	8				9	0	6			
02072	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02073	X	0,108	0,041	0,042	1,6382 E-04	5,6849 E-04	4,9782 E-05	0,039	0,015	0,015	6,2188 E-05	2,0767 E-04	1,6947 E-05
		3	6	8				3	4	8			
02073	Y	0,050	0,080	0,026	5,2023 E-04	3,2831 E-04	4,7283 E-06	0,018	0,029	0,009	1,8911 E-04	1,1936 E-04	1,7067 E-06
		0	9	3				2	4	6			
02073	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02074	X	0,107	0,024	0,187	1,6387 E-04	6,6237 E-04	8,4171 E-05	0,039	0,009	0,069	6,3208 E-05	2,4233 E-04	2,9145 E-05
		9	6	9				2	3				
02074	Y	0,051	0,068	0,081	4,5688 E-04	3,565 E-04	4,0269 E-05	0,018	0,025	0,029	1,6606 E-04	1,2963 E-04	1,4663 E-05
		4	8	8				7	0	8			
02074	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02075	X	0,014	0,005	0,181	1,71 E-04	5,8339 E-04	3,597 E-05	0,005	0,001	0,066	6,3945 E-05	2,1305 E-04	1,2911 E-05
		7	1	8				4	9	9			
02075	Y	0,007	0,007	0,078	3,2564 E-04	3,3438 E-04	2,4615 E-05	0,002	0,002	0,028	1,1836 E-04	1,2158 E-04	8,9445 E-06
		3	8	6				7	8	6			
02075	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02076	X	0,020	0,008	0,159	1,6987 E-04	5,7472 E-04	4,2279 E-05	0,007	0,003	0,058	6,3175 E-05	2,0983 E-04	1,5292 E-05
		8	6	8				6	2	8			
02076	Y	0,010	0,010	0,063	3,1952 E-04	3,301 E-04	2,161 E-05	0,003	0,003	0,023	1,1614 E-04	1,2002 E-04	7,8504 E-06
		2	5	6				7	8	1			
02076	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02077	X	0,061	0,017	0,162	1,0309 E-04	5,735 E-04	8,7249 E-05	0,022	0,006	0,059	3,8762 E-05	2,0941 E-04	3,1266 E-05
		2	7	6				2	6	9			
02077	Y	0,028	0,036	0,065	3,8563 E-04	3,3372 E-04	2,1151 E-05	0,010	0,013	0,023	1,4017 E-04	1,2134 E-04	7,6721 E-06
		9	3	0				5	2	6			
02077	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02078	X	0,103	0,026	0,164	1,4726 E-04	6,36 E-04	9,0934 E-05	0,037	0,009	0,060	5,6681 E-05	2,3285 E-04	3,2822 E-05
		4	5	3				6	9	5			
02078	Y	0,048	0,066	0,066	4,7406 E-04	3,5951 E-04	5,5221 E-05	0,017	0,024	0,024	1,723 E-04	1,3072 E-04	2,0091 E-05
		7	9	6				7	3	2			
02078	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02079	X	0,040	0,017	0,124	1,5616 E-04	5,6691 E-04	4,5523 E-05	0,014	0,006	0,045	5,7874 E-05	2,0706 E-04	1,6528 E-05
		9	7	5				9	5	9			
02079	Y	0,019	0,021	0,038	3,6912 E-04	3,2852 E-04	1,4676 E-05	0,007	0,007	0,014	1,3418 E-04	1,1945 E-04	5,3281 E-06
		2	4	6				0	8	0			
02079	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02080	X	0,082	0,027	0,126	1,2182 E-04	5,7793 E-04	7,2593 E-05	0,030	0,010	0,046	4,6254 E-05	2,1129 E-04	2,6486 E-05
		8	2	3				1	1	5			
02080	Y	0,038	0,052	0,039	4,6724 E-04	3,4211 E-04	3,1188 E-05	0,013	0,019	0,014	1,6983 E-04	1,2439 E-04	1,135 E-05
		2	4	4				9	0	3			
02080	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02081	X	0,020	0,011	0,087	2,4926 E-04	5,501 E-04	7,3232 E-06	0,007	0,004	0,032	9,1834 E-05	2,0099 E-04	2,7663 E-06
		1	1	9				3	1	4			
02081	Y	0,009	0,008	0,013	2,9631 E-04	3,2061 E-04	3,4268 E-06	0,003	0,003	0,004	1,0771 E-04	1,1657 E-04	1,2457 E-06
		7	2	1				5	0	8			
02081	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02082	X	0,061	0,025	0,090	1,5901 E-04	5,5959 E-04	2,5399 E-05	0,022	0,009	0,033	5,9195 E-05	2,0443 E-04	9,1039 E-06
		5	5	7				3	4	4			
02082	Y	0,028	0,037	0,013	4,5539 E-04	3,3015 E-04	2,6242 E-05	0,010	0,013	0,005	1,6554 E-04	1,2004 E-04	9,5471 E-06
		1	0	6				2	5	0			
02082	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02083	X	0,104	0,035	0,092	1,1666 E-04	5,6077 E-04	4,6934 E-05	0,038	0,013	0,034	4,5165 E-05	2,0507 E-04	1,6771 E-05
		9	5	4				1	2	1			
02083	Y	0,047	0,073	0,013	5,2548 E-04	3,4484 E-04	4,5676 E-05	0,017	0,026	0,004	1,91 E-04	1,2538 E-04	1,6619 E-05
		9	4	5				4	7	9			
02083	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			
02084	X	0,039	0,018	0,055	2,2794 E-04	5,4828 E-04	3,1291 E-05	0,014	0,006	0,020	8,4082 E-05	2,0011 E-04	1,1586 E-05
		5	2	9				4	7	6			
02084	Y	0,017	0,022	0,011	4,5217 E-04	3,1612 E-04	4,9777 E-05	0,006	0,008	0,004	1,6438 E-04	1,1494 E-04	1,8093 E-05
		8	8	1				5	3	0			
02084	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
		0	0	0				0	0	0			

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02085	X	0,082 1	0,032 9	0,058 7	1,7552 E-04	5,5773 E-04	2,0768 E-05	0,029 8	0,012 2	0,021 7	6,5624 E-05	2,0366 E-04	6,976 E-06
02085	Y	0,037 6	0,057 4	0,011 9	5,0225 E-04	3,3512 E-04	4,2964 E-05	0,013 7	0,020 9	0,004 3	1,8258 E-04	1,2184 E-04	1,5621 E-05
02085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02086	X	0,008 7	0,008 4	0,159 8	3,3907 E-04	3,2882 E-04	2,1597 E-05	0,003 1	0,003 1	0,057 1	1,2224 E-04	1,1753 E-04	7,8701 E-06
02086	Y	0,009 9	0,013 1	0,192 3	4,9026 E-04	3,5576 E-04	3,6736 E-05	0,003 6	0,004 8	0,069 8	1,7821 E-04	1,2929 E-04	1,3332 E-05
02086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02087	X	0,062 6	0,056 7	0,168 1	3,7205 E-04	4,4124 E-04	7,0784 E-05	0,022 3	0,020 6	0,060 0	1,3371 E-04	1,557 E-04	2,5943 E-05
02087	Y	0,061 3	0,096 3	0,196 4	5,1502 E-04	2,9657 E-04	2,8345 E-05	0,022 3	0,035 0	0,071 3	1,8723 E-04	1,0792 E-04	1,0302 E-05
02087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02088	X	0,084 7	0,053 6	0,006 6	2,7936 E-04	4,7922 E-04	1,3164 E-04	0,030 4	0,019 5	0,002 4	1,0186 E-04	1,7209 E-04	4,8585 E-05
02088	Y	0,056 1	0,091 1	0,009 8	4,9315 E-04	2,7197 E-04	8,7554 E-05	0,020 4	0,033 1	0,003 5	1,7935 E-04	9,8944 E-05	3,1894 E-05
02088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02089	X	0,009 4	0,005 7	0,010 7	2,2507 E-04	4,0377 E-04	2,4313 E-05	0,003 4	0,002 1	0,003 8	8,1216 E-05	1,453 E-04	8,8286 E-06
02089	Y	0,006 8	0,009 4	0,009 5	3,4705 E-04	2,8231 E-04	4,1743 E-06	0,002 5	0,003 4	0,003 4	1,2614 E-04	1,0259 E-04	1,4671 E-06
02089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02090	X	0,012 9	0,009 0	0,019 6	2,3723 E-04	3,9393 E-04	1,3622 E-05	0,004 6	0,003 2	0,007 0	8,5631 E-05	1,4152 E-04	5,0976 E-06
02090	Y	0,010 4	0,014 9	0,022 0	3,6699 E-04	2,9596 E-04	1,0664 E-05	0,003 8	0,005 4	0,007 9	1,3341 E-04	1,0752 E-04	3,8419 E-06
02090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02091	X	0,044 7	0,029 6	0,019 0	2,6667 E-04	4,4312 E-04	4,5991 E-05	0,016 1	0,010 7	0,006 8	9,6419 E-05	1,5898 E-04	1,7045 E-05
02091	Y	0,032 5	0,049 9	0,023 1	4,1156 E-04	2,8166 E-04	4,1017 E-06	0,011 8	0,018 1	0,008 3	1,4964 E-04	1,0242 E-04	1,4366 E-06
02091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02092	X	0,077 8	0,051 4	0,017 7	2,8787 E-04	4,6393 E-04	5,2151 E-05	0,027 9	0,018 7	0,006 4	1,0433 E-04	1,6635 E-04	1,9533 E-05
02092	Y	0,052 1	0,088 3	0,024 9	4,4856 E-04	2,4779 E-04	1,89 E-05	0,019 0	0,032 1	0,009 0	1,6314 E-04	9,0168 E-05	6,8928 E-06
02092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02093	X	0,027 8	0,019 6	0,036 4	2,6512 E-04	4,1747 E-04	1,0914 E-05	0,010 0	0,007 1	0,013 0	9,5745 E-05	1,4967 E-04	3,6659 E-06
02093	Y	0,023 5	0,033 6	0,044 1	4,0174 E-04	3,0212 E-04	3,8609 E-05	0,008 5	0,012 2	0,016 0	1,4606 E-04	1,0981 E-04	1,4014 E-05
02093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02094	X	0,059 6	0,040 7	0,036 6	2,7849 E-04	4,4764 E-04	7,8732 E-06	0,021 4	0,014 8	0,013 1	1,0057 E-04	1,6039 E-04	3,0673 E-06
02094	Y	0,043 8	0,070 7	0,046 1	4,1386 E-04	2,5856 E-04	3,3431 E-05	0,015 9	0,025 7	0,016 7	1,5049 E-04	9,4085 E-05	1,2139 E-05
02094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02095	X	0,014 5	0,009 9	0,054 2	2,7168 E-04	3,9815 E-04	1,7394 E-05	0,005 2	0,003 6	0,019 4	9,7991 E-05	1,4257 E-04	6,1621 E-06
02095	Y	0,014 5	0,016 5	0,065 5	4,0049 E-04	3,6179 E-04	3,097 E-05	0,005 3	0,006 0	0,023 8	1,4561 E-04	1,314 E-04	1,1256 E-05
02095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02096	X	0,044 3	0,030 6	0,055 2	2,8087 E-04	4,1457 E-04	1,6685 E-05	0,015 8	0,011 1	0,019 7	1,0134 E-04	1,484 E-04	5,7603 E-06
02096	Y	0,037 3	0,053 1	0,067 4	4,1391 E-04	2,7161 E-04	4,9607 E-05	0,013 6	0,019 3	0,024 4	1,5049 E-04	9,8786 E-05	1,8031 E-05
02096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02097	X	0,075 5	0,052 2	0,055 7	2,8686 E-04	4,3681 E-04	1,6998 E-05	0,027 0	0,019 0	0,019 9	1,0341 E-04	1,5626 E-04	6,4794 E-06
02097	Y	0,055 5	0,090 7	0,068 8	4,1192 E-04	2,3247 E-04	3,5002 E-05	0,020 2	0,033 0	0,024 9	1,4977 E-04	8,4646 E-05	1,2726 E-05
02097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02098	X	0,030 7	0,020 5	0,074 6	2,8824 E-04	3,9499 E-04	1,3792 E-05	0,011 0	0,007 5	0,026 7	1,0397 E-04	1,4134 E-04	4,88 E-06
02098	Y	0,029 9	0,035 1	0,089 8	4,2293 E-04	3,1968 E-04	3,7172 E-05	0,010 8	0,012 8	0,032 6	1,5376 E-04	1,1619 E-04	1,3519 E-05
02098	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02099	X	0,059 4	0,041 8	0,075 7	2,9479 E-04	3,9671 E-04	1,1329 E-05	0,021 3	0,015 2	0,027 0	1,0625 E-04	1,4175 E-04	4,2142 E-06
02099	Y	0,049 6	0,072 3	0,091 4	4,244 E-04	2,342 E-04	3,6049 E-05	0,018 0	0,026 3	0,033 2	1,543 E-04	8,5245 E-05	1,3111 E-05
02099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02100	X	0,016 5	0,010 5	0,095 0	2,988 E-04	4,1697 E-04	2,0137 E-06	0,005 9	0,003 8	0,033 9	1,0767 E-04	1,4923 E-04	6,8677 E-07
02100	Y	0,018 1	0,017 2	0,113 6	4,2995 E-04	4,2654 E-04	8,5509 E-06	0,006 6	0,006 2	0,041 2	1,5631 E-04	1,5494 E-04	3,121 E-06
02100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02101	X	0,044 4	0,031 4	0,096 8	3,0555 E-04	3,6653 E-04	2,2712 E-05	0,015 9	0,011 4	0,034 6	1,101 E-04	1,3098 E-04	8,0764 E-06
02101	Y	0,042 5	0,054 0	0,115 8	4,3883 E-04	2,6831 E-04	1,5108 E-05	0,015 5	0,019 6	0,042 0	1,5954 E-04	9,7585 E-05	5,5098 E-06
02101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02102	X	0,071 9	0,053 1	0,097 7	3,1057 E-04	3,9199 E-04	4,0361 E-05	0,025 7	0,019 3	0,034 9	1,1179 E-04	1,3955 E-04	1,4673 E-05
02102	Y	0,059 7	0,091 1	0,116 8	4,3596 E-04	2,164 E-04	2,0828 E-05	0,021 7	0,033 1	0,042 4	1,585 E-04	7,8804 E-05	7,5796 E-06
02102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02103	X	0,029 1	0,021 2	0,119 5	3,1539 E-04	3,439 E-04	4,1898 E-05	0,010 4	0,007 7	0,042 7	1,1369 E-04	1,2311 E-04	1,4889 E-05
02103	Y	0,031 4	0,035 9	0,142 5	4,563 E-04	3,2402 E-04	2,4557 E-05	0,011 4	0,013 1	0,051 7	1,6588 E-04	1,1777 E-04	8,9038 E-06
02103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02104	X	0,054 3	0,042 3	0,121 3	3,2502 E-04	3,6069 E-04	6,8123 E-05	0,019 4	0,015 4	0,043 3	1,1699 E-04	1,2845 E-04	2,4265 E-05
02104	Y	0,051 7	0,072 7	0,144 0	4,5666 E-04	2,4736 E-04	1,3405 E-05	0,018 8	0,026 4	0,052 3	1,6601 E-04	9,0006 E-05	4,8697 E-06
02104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02105	X	0,013 7	0,011 3	0,143 5	3,3018 E-04	3,3997 E-04	3,2838 E-05	0,004 9	0,004 1	0,051 3	1,1904 E-04	1,2177 E-04	1,1789 E-05
02105	Y	0,015 7	0,018 3	0,171 6	4,7831 E-04	3,756 E-04	3,9009 E-05	0,005 7	0,006 6	0,062 3	1,7387 E-04	1,3648 E-04	1,4151 E-05
02105	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02106	X	0,036 5	0,031 9	0,146 2	3,2284 E-04	3,1079 E-04	7,3482 E-05	0,013 1	0,011 6	0,052 2	1,1641 E-04	1,1106 E-04	2,6406 E-05
02106	Y	0,039 1	0,054 4	0,173 9	4,6996 E-04	2,8483 E-04	6,2999 E-05	0,014 2	0,019 8	0,063 2	1,7084 E-04	1,0355 E-04	2,2864 E-05
02106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02107	X	0,062 3	0,053 1	0,148 6	3,6216 E-04	4,2504 E-04	9,172 E-05	0,022 2	0,019 3	0,053 1	1,3001 E-04	1,5033 E-04	3,2979 E-05
02107	Y	0,059 5	0,090 9	0,174 7	4,8496 E-04	2,7503 E-04	3,1532 E-05	0,021 6	0,033 0	0,063 4	1,763 E-04	1,001 E-04	1,1469 E-05
02107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02108	X	0,010 9	0,005 6	0,017 8	2,5619 E-04	4,5202 E-04	4,5038 E-06	0,003 9	0,002 0	0,006 4	9,2893 E-05	1,6323 E-04	1,6635 E-06
02108	Y	0,007 3	0,008 5	0,012 0	3,9317 E-04	3,3283 E-04	2,6953 E-05	0,002 7	0,003 1	0,004 3	1,4291 E-04	1,2098 E-04	9,8176 E-06
02108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02109	X	0,091 6	0,057 0	0,012 9	2,9415 E-04	5,5631 E-04	2,7403 E-05	0,033 0	0,020 8	0,004 6	1,0971 E-04	2,0105 E-04	1,1619 E-05
02109	Y	0,060 4	0,095 4	0,005 7	6,7742 E-04	4,1085 E-04	2,6303 E-05	0,022 0	0,034 7	0,002 0	2,4633 E-04	1,4947 E-04	9,5732 E-06
02109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02110	X	0,092 8	0,048 8	0,106 0	2,6179 E-04	6,2408 E-04	8,4109 E-05	0,033 4	0,017 9	0,038 4	9,804 E-05	2,2572 E-04	3,0401 E-05
02110	Y	0,061 4	0,081 6	0,083 3	5,8115 E-04	4,6088 E-04	1,2406 E-04	0,022 3	0,029 7	0,030 2	2,1127 E-04	1,6762 E-04	4,5151 E-05
02110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02111	X	0,012 4	0,006 0	0,098 0	2,3432 E-04	5,0631 E-04	4,6632 E-06	0,004 5	0,002 2	0,035 5	8,5382 E-05	1,8295 E-04	1,9136 E-06
02111	Y	0,008 5	0,008 8	0,076 2	3,6272 E-04	3,7638 E-04	2,3927 E-05	0,003 1	0,003 2	0,027 6	1,3183 E-04	1,3686 E-04	8,7169 E-06
02111	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02112	X	0,016 6	0,008 3	0,075 4	2,4284 E-04	5,0504 E-04	4,058 E-06	0,006 0	0,003 0	0,027 3	8,8229 E-05	1,8246 E-04	1,3082 E-06
02112	Y	0,011 3	0,011 6	0,058 0	3,6334 E-04	3,728 E-04	9,0486 E-06	0,004 1	0,004 2	0,021 0	1,3206 E-04	1,3555 E-04	3,2996 E-06
02112	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02113	X	0,049 5	0,027 6	0,077 3	2,8452 E-04	5,2783 E-04	3,9584 E-05	0,017 8	0,010 1	0,028 0	1,0387 E-04	1,9067 E-04	1,3982 E-05
02113	Y	0,032 8	0,041 8	0,059 4	4,5954 E-04	3,8819 E-04	2,3516 E-05	0,011 9	0,015 2	0,021 5	1,6709 E-04	1,4117 E-04	8,5564 E-06
02113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02114	X	0,086 1	0,049 0	0,078 2	2,9891 E-04	5,793 E-04	8,279 E-05	0,031 0	0,017 9	0,028 3	1,1117 E-04	2,0955 E-04	3,0028 E-05
02114	Y	0,056 7	0,079 7	0,060 5	6,1128 E-04	4,3646 E-04	1,1769 E-04	0,020 6	0,029 0	0,021 9	2,2226 E-04	1,5874 E-04	4,2831 E-05
02114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02115	X	0,032 0	0,018 7	0,038 7	3,0562 E-04	5,0209 E-04	1,2091 E-05	0,011 5	0,006 8	0,014 0	1,1113 E-04	1,8134 E-04	4,398 E-06
02115	Y	0,021 2	0,027 2	0,028 4	4,6829 E-04	3,7035 E-04	4,162 E-05	0,007 7	0,009 9	0,010 3	1,7028 E-04	1,3466 E-04	1,5152 E-05
02115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02116	X	0,066 9	0,041 6	0,038 5	3,1064 E-04	5,4021 E-04	3,3211 E-05	0,024 1	0,015 1	0,013 9	1,1403 E-04	1,9519 E-04	1,17 E-05
02116	Y	0,044 1	0,064 2	0,027 6	5,5326 E-04	4,0044 E-04	6,2691 E-05	0,016 0	0,023 3	0,010 0	2,0118 E-04	1,4564 E-04	2,2812 E-05
02116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02117	X	0,012 5	0,005 8	0,107 4	2,1531 E-04	4,6073 E-04	1,2657 E-05	0,004 5	0,002 1	0,038 9	7,8235 E-05	1,6615 E-04	4,7514 E-06
02117	Y	0,008 9	0,009 1	0,080 6	3,189 E-04	3,1168 E-04	1,1518 E-05	0,003 2	0,003 3	0,029 3	1,1587 E-04	1,133 E-04	4,1838 E-06
02117	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02118	X	0,091 0	0,045 1	0,114 3	2,5709 E-04	6,1806 E-04	1,1333 E-04	0,032 8	0,016 5	0,041 3	9,4561 E-05	2,2272 E-04	4,1988 E-05
02118	Y	0,060 0	0,077 2	0,081 8	4,2699 E-04	3,8564 E-04	5,7672 E-05	0,021 8	0,028 1	0,029 7	1,5518 E-04	1,4028 E-04	2,0983 E-05
02118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02119	X	0,107 2	0,042 0	0,029 5	1,4411 E-04	5,8717 E-04	1,1567 E-04	0,038 8	0,015 5	0,010 9	5,3266 E-05	2,1178 E-04	4,522 E-05
02119	Y	0,046 5	0,080 9	0,028 0	3,7752 E-04	1,445 E-04	2,0564 E-04	0,016 9	0,029 4	0,010 2	1,3719 E-04	5,253 E-05	7,4823 E-05
02119	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02120	X	0,011 0	0,004 8	0,027 3	1,8307 E-04	4,8483 E-04	3,895 E-05	0,004 0	0,001 8	0,010 1	6,6726 E-05	1,7619 E-04	1,4017 E-05
02120	Y	0,004 6	0,007 3	0,026 3	2,7149 E-04	2,1976 E-04	2,0373 E-05	0,001 7	0,002 7	0,009 6	9,8663 E-05	7,9887 E-05	7,4222 E-06
02120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02121	X	0,014 9	0,007 3	0,032 7	1,7046 E-04	4,7346 E-04	2,5557 E-05	0,005 4	0,002 7	0,012 0	6,2092 E-05	1,7182 E-04	9,3508 E-06
02121	Y	0,006 1	0,012 5	0,018 6	2,8551 E-04	2,1342 E-04	1,8682 E-05	0,002 2	0,004 6	0,006 8	1,0375 E-04	7,7573 E-05	6,8072 E-06
02121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02122	X	0,054 4	0,023 9	0,033 0	1,7723 E-04	5,6985 E-04	6,3235 E-05	0,019 7	0,008 8	0,012 2	6,4591 E-05	2,0564 E-04	2,3294 E-05
02122	Y	0,024 6	0,043 1	0,018 4	3,2567 E-04	2,4317 E-04	4,9376 E-05	0,009 0	0,015 7	0,006 7	1,1835 E-04	8,8413 E-05	1,798 E-05
02122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02123	X	0,096 9	0,039 6	0,033 5	1,5226 E-04	5,9318 E-04	5,1716 E-05	0,035 1	0,014 6	0,012 4	5,5649 E-05	2,1388 E-04	1,9063 E-05
02123	Y	0,040 8	0,075 6	0,017 7	3,3168 E-04	1,8483 E-04	8,8828 E-06	0,014 8	0,027 5	0,006 5	1,2053 E-04	6,7202 E-05	3,2274 E-06
02123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02124	X	0,032 0	0,015 5	0,041 3	1,7749 E-04	5,2426 E-04	5,2803 E-06	0,011 6	0,005 7	0,015 1	6,4681 E-05	1,8958 E-04	1,9672 E-06
02124	Y	0,014 0	0,028 4	0,005 0	3,1298 E-04	2,5023 E-04	6,3082 E-06	0,005 1	0,010 3	0,001 8	1,1374 E-04	9,0969 E-05	2,2809 E-06
02124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02125	X	0,073 6	0,031 8	0,041 6	1,741 E-04	5,9839 E-04	5,0684 E-06	0,026 6	0,011 7	0,015 3	6,3419 E-05	2,1593 E-04	1,7631 E-06
02125	Y	0,033 3	0,060 0	0,004 3	3,1752 E-04	2,6795 E-04	2,7573 E-05	0,012 1	0,021 8	0,001 6	1,1538 E-04	9,7442 E-05	1,0025 E-05
02125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02126	X	0,015 0	0,007 4	0,050 1	1,7918 E-04	4,5018 E-04	1,4536 E-05	0,005 4	0,002 7	0,018 3	6,5185 E-05	1,6321 E-04	5,1603 E-06
02126	Y	0,006 8	0,013 6	0,009 1	3,0265 E-04	2,1305 E-04	1,8181 E-05	0,002 5	0,004 9	0,003 3	1,0998 E-04	7,7416 E-05	6,6081 E-06
02126	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02127	X	0,0527	0,0238	0,0508	1,8427 E-04	5,6408 E-04	1,9206 E-05	0,0191	0,0087	0,0185	6,7085 E-05	2,0365 E-04	6,7861 E-06
02127	Y	0,0253	0,0446	0,0095	3,1402 E-04	2,7847 E-04	3,7996 E-05	0,0092	0,0162	0,0035	1,1411 E-04	1,0126 E-04	1,3815 E-05
02127	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02128	X	0,0965	0,0400	0,0511	1,8361 E-04	6,2169 E-04	1,0604 E-05	0,0349	0,0147	0,0186	6,6771 E-05	2,2424 E-04	3,6036 E-06
02128	Y	0,0466	0,0762	0,0098	3,1105 E-04	2,9267 E-04	5,7771 E-05	0,0169	0,0277	0,0036	1,1303 E-04	1,0645 E-04	2,1019 E-05
02128	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02129	X	0,0345	0,0157	0,0610	1,932 E-04	5,1563 E-04	2,4204 E-05	0,0125	0,0058	0,0222	7,0361 E-05	1,8639 E-04	8,6121 E-06
02129	Y	0,0180	0,0290	0,0232	3,1775 E-04	2,7343 E-04	3,993 E-05	0,0065	0,0106	0,0084	1,1547 E-04	9,9407 E-05	1,4522 E-05
02129	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02130	X	0,0750	0,0323	0,0616	1,9612 E-04	5,8687 E-04	1,1643 E-05	0,0271	0,0119	0,0224	7,1345 E-05	2,1168 E-04	4,0227 E-06
02130	Y	0,0393	0,0606	0,0233	3,162 E-04	3,0361 E-04	5,3328 E-05	0,0143	0,0220	0,0085	1,149 E-04	1,1043 E-04	1,94 E-05
02130	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02131	X	0,0177	0,0077	0,0720	1,986 E-04	4,8866 E-04	1,2546 E-05	0,0064	0,0028	0,0261	7,2226 E-05	1,7689 E-04	4,4563 E-06
02131	Y	0,0103	0,0136	0,0374	3,0871 E-04	2,8305 E-04	2,3616 E-05	0,0037	0,0049	0,0136	1,1217 E-04	1,0287 E-04	8,5925 E-06
02131	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02132	X	0,0550	0,0242	0,0732	2,0633 E-04	5,3745 E-04	5,6782 E-06	0,0199	0,0089	0,0265	7,5085 E-05	1,9397 E-04	1,8943 E-06
02132	Y	0,0316	0,0446	0,0375	3,2185 E-04	3,0027 E-04	4,3732 E-05	0,0115	0,0162	0,0136	1,1695 E-04	1,092 E-04	1,5911 E-05
02132	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02133	X	0,0969	0,0413	0,0738	2,1159 E-04	6,0505 E-04	7,6121 E-06	0,0350	0,0152	0,0268	7,689 E-05	2,1809 E-04	2,8686 E-06
02133	Y	0,0545	0,0764	0,0372	3,1859 E-04	3,2608 E-04	5,7591 E-05	0,0198	0,0278	0,0135	1,1577 E-04	1,1862 E-04	2,0957 E-05
02133	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02134	X	0,0361	0,0161	0,0858	2,1342 E-04	4,8551 E-04	1,1296 E-05	0,0131	0,0059	0,0311	7,7695 E-05	1,7536 E-04	4,2289 E-06
02134	Y	0,0229	0,0285	0,0530	3,279 E-04	2,975 E-04	2,0123 E-05	0,0083	0,0104	0,0192	1,1915 E-04	1,0816 E-04	7,3298 E-06
02134	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02135	X	0,0740	0,0330	0,0872	2,2461 E-04	5,6072 E-04	3,5795 E-05	0,0267	0,0121	0,0316	8,1738 E-05	2,0218 E-04	1,3148 E-05
02135	Y	0,0455	0,0598	0,0525	3,3476 E-04	3,2659 E-04	2,8183 E-05	0,0165	0,0218	0,0191	1,2165 E-04	1,1879 E-04	1,0258 E-05
02135	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02136	X	0,0181	0,0081	0,0988	2,17 E-04	4,5833 E-04	7,7337 E-06	0,0066	0,0030	0,0358	7,8894 E-05	1,6549 E-04	2,9223 E-06
02136	Y	0,0126	0,0134	0,0695	3,2278 E-04	3,0435 E-04	3,6541 E-06	0,0046	0,0049	0,0252	1,1728 E-04	1,1063 E-04	1,3427 E-06
02136	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02137	X	0,0515	0,0249	0,1012	2,2419 E-04	4,7553 E-04	4,7026 E-05	0,0186	0,0091	0,0366	8,1656 E-05	1,7144 E-04	1,7484 E-05
02137	Y	0,0342	0,0428	0,0701	3,4053 E-04	2,9962 E-04	1,2222 E-05	0,0124	0,0155	0,0254	1,2375 E-04	1,0895 E-04	4,4366 E-06
02137	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02138	X	0,0912	0,0426	0,1038	2,5749 E-04	6,2982 E-04	9,8154 E-05	0,0329	0,0156	0,0375	9,4046 E-05	2,2702 E-04	3,5994 E-05
02138	Y	0,0590	0,0747	0,0692	3,8107 E-04	3,8051 E-04	1,8212 E-05	0,0214	0,0271	0,0251	1,3848 E-04	1,3842 E-04	6,6306 E-06
02138	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02139	X	0,0072	0,0092	0,0678	3,4137 E-04	2,4533 E-04	2,1228 E-05	0,0026	0,0033	0,0240	1,2127 E-04	8,7513 E-05	7,6668 E-06
02139	Y	0,0069	0,0102	0,0718	3,8405 E-04	2,6286 E-04	3,3953 E-05	0,0025	0,0037	0,0260	1,3939 E-04	9,556 E-05	1,234 E-05
02139	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02140	X	0,0641	0,0445	0,0717	8,7584 E-05	2,6061 E-04	1,1484 E-05	0,0228	0,0160	0,0253	3,3278 E-05	9,302 E-05	3,9799 E-06
02140	Y	0,0574	0,0946	0,0778	7,9017 E-04	2,4639 E-04	3,7562 E-05	0,0209	0,0344	0,0282	2,8761 E-04	8,9599 E-05	1,3658 E-05
02140	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02141	X	0,060 3	0,054 9	0,164 7	3,1212 E-04	4,0482 E-04	6,517 E-06	0,021 5	0,020 0	0,058 8	1,1356 E-04	1,4345 E-04	2,647 E-06
02141	Y	0,059 1	0,094 1	0,198 7	5,5348 E-04	3,4981 E-04	2,9561 E-05	0,021 5	0,034 2	0,072 2	2,0127 E-04	1,2722 E-04	1,0746 E-05
02141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02142	X	0,008 2	0,009 2	0,161 4	3,3325 E-04	3,1573 E-04	2,9684 E-05	0,002 9	0,003 3	0,057 7	1,2052 E-04	1,1311 E-04	1,0293 E-05
02142	Y	0,008 9	0,013 3	0,195 0	5,1552 E-04	3,6606 E-04	1,761 E-05	0,003 2	0,004 8	0,070 8	1,8739 E-04	1,3305 E-04	6,3817 E-06
02142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02143	X	0,011 6	0,014 2	0,149 3	3,2795 E-04	3,0963 E-04	3,4668 E-05	0,004 1	0,005 1	0,053 3	1,1855 E-04	1,1084 E-04	1,2119 E-05
02143	Y	0,012 2	0,020 1	0,179 8	5,1448 E-04	3,5146 E-04	2,9488 E-05	0,004 4	0,007 3	0,065 3	1,8701 E-04	1,2775 E-04	1,0689 E-05
02143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02144	X	0,034 1	0,034 4	0,151 1	2,4533 E-04	3,108 E-04	5,0248 E-05	0,012 2	0,012 4	0,054 0	8,9632 E-05	1,1106 E-04	1,725 E-05
02144	Y	0,034 5	0,055 3	0,182 4	4,7248 E-04	3,3596 E-04	4,2722 E-05	0,012 5	0,020 1	0,066 2	1,718 E-04	1,2213 E-04	1,5484 E-05
02144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02145	X	0,058 6	0,053 0	0,151 1	2,7608 E-04	3,6486 E-04	8,66 E-06	0,020 9	0,019 2	0,054 0	1,0085 E-04	1,2972 E-04	2,7365 E-06
02145	Y	0,056 6	0,091 7	0,184 4	5,46 E-04	3,5077 E-04	4,8617 E-05	0,020 6	0,033 3	0,067 0	1,9857 E-04	1,2753 E-04	1,7661 E-05
02145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02146	X	0,023 2	0,028 1	0,131 3	2,7859 E-04	3,0074 E-04	3,4647 E-05	0,008 3	0,010 1	0,046 9	1,0095 E-04	1,0749 E-04	1,2007 E-05
02146	Y	0,022 8	0,040 8	0,157 3	4,8972 E-04	3,2786 E-04	3,3626 E-05	0,008 3	0,014 8	0,057 1	1,7803 E-04	1,1918 E-04	1,2184 E-05
02146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02147	X	0,047 5	0,045 2	0,131 9	2,1125 E-04	3,0792 E-04	1,4483 E-05	0,016 9	0,016 3	0,047 1	7,7529 E-05	1,0996 E-04	4,695 E-06
02147	Y	0,045 0	0,075 9	0,159 4	4,8952 E-04	3,2888 E-04	3,649 E-05	0,016 4	0,027 6	0,057 9	1,7805 E-04	1,1955 E-04	1,3231 E-05
02147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02148	X	0,011 3	0,017 1	0,113 6	3,8947 E-04	2,8153 E-04	1,5561 E-06	0,004 0	0,006 1	0,040 5	1,397 E-04	1,0065 E-04	4,9186 E-07
02148	Y	0,011 1	0,022 5	0,134 3	5,6076 E-04	3,0847 E-04	3,7547 E-06	0,004 0	0,008 2	0,048 8	2,0374 E-04	1,1214 E-04	1,3926 E-06
02148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02149	X	0,035 8	0,038 2	0,115 3	2,1582 E-04	2,8787 E-04	3,6033 E-06	0,012 7	0,013 7	0,041 1	7,8755 E-05	1,0287 E-04	1,362 E-06
02149	Y	0,033 4	0,059 6	0,136 8	4,797 E-04	3,1069 E-04	3,3221 E-06	0,012 2	0,021 7	0,049 7	1,7444 E-04	1,1294 E-04	1,2629 E-06
02149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02150	X	0,061 0	0,051 5	0,115 5	1,6529 E-04	2,8654 E-04	3,4431 E-05	0,021 7	0,018 6	0,041 2	6,1244 E-05	1,0245 E-04	1,2824 E-05
02150	Y	0,055 8	0,095 6	0,138 1	5,1541 E-04	3,1328 E-04	3,2944 E-06	0,020 3	0,034 7	0,050 1	1,8753 E-04	1,1388 E-04	1,1819 E-06
02150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02151	X	0,023 5	0,028 7	0,100 2	2,7582 E-04	2,7351 E-04	1,7738 E-05	0,008 3	0,010 3	0,035 7	9,95 E-05	9,7714 E-05	6,6228 E-06
02151	Y	0,021 9	0,040 6	0,116 3	4,894 E-04	2,9324 E-04	3,6636 E-05	0,008 0	0,014 7	0,042 2	1,7787 E-04	1,066 E-04	1,3352 E-05
02151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02152	X	0,048 6	0,043 9	0,101 4	1,5651 E-04	2,7384 E-04	3,1543 E-05	0,017 3	0,015 8	0,036 1	5,7769 E-05	9,7888 E-05	1,1761 E-05
02152	Y	0,044 3	0,076 0	0,118 0	4,9889 E-04	2,9486 E-04	3,7698 E-05	0,016 1	0,027 6	0,042 9	1,8149 E-04	1,0719 E-04	1,3746 E-05
02152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02153	X	0,011 1	0,015 6	0,086 5	3,626 E-04	2,5598 E-04	1,8806 E-05	0,004 0	0,005 6	0,030 7	1,296 E-04	9,1451 E-05	6,8715 E-06
02153	Y	0,010 6	0,019 6	0,097 8	4,9414 E-04	2,7688 E-04	3,9731 E-05	0,003 8	0,007 1	0,035 5	1,7947 E-04	1,0066 E-04	1,4458 E-05
02153	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02154	X	0,035 9	0,035 5	0,088 2	1,9583 E-04	2,6368 E-04	3,3572 E-05	0,012 7	0,012 7	0,031 3	7,1228 E-05	9,4211 E-05	1,2449 E-05
02154	Y	0,032 8	0,053 9	0,099 8	4,7517 E-04	2,8085 E-04	8,7775 E-05	0,011 9	0,019 6	0,036 2	1,7277 E-04	1,021 E-04	3,196 E-05
02154	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02155	X	0,061 0	0,046 2	0,089 4	1,1249 E-04	2,5833 E-04	4,8862 E-05	0,021 7	0,016 7	0,031 7	4,2157 E-05	9,2433 E-05	1,8073 E-05
02155	Y	0,055 1	0,092 4	0,101 1	5,9163 E-04	2,7671 E-04	4,5275 E-05	0,020 0	0,033 6	0,036 7	2,1531 E-04	1,006 E-04	1,6491 E-05
02155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02156	X	0,023 2	0,025 0	0,075 6	2,6016 E-04	2,5781 E-04	3,5389 E-05	0,008 2	0,008 9	0,026 8	9,3332 E-05	9,1997 E-05	1,3012 E-05
02156	Y	0,021 2	0,031 7	0,082 6	4,1203 E-04	2,7345 E-04	8,6442 E-05	0,007 7	0,011 5	0,030 0	1,4968 E-04	9,9417 E-05	3,1445 E-05
02156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02157	X	0,048 0	0,039 4	0,077 3	1,4277 E-04	2,5818 E-04	2,3272 E-05	0,017 0	0,014 1	0,027 4	5,2454 E-05	9,2227 E-05	9,0347 E-06
02157	Y	0,043 4	0,065 7	0,084 8	5,3858 E-04	2,693 E-04	9,8684 E-05	0,015 8	0,023 9	0,030 8	1,9592 E-04	9,7912 E-05	3,593 E-05
02157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02158	X	0,011 0	0,006 1	0,059 9	2,7634 E-04	4,6193 E-04	2,3647 E-05	0,004 0	0,002 2	0,021 4	1,0085 E-04	1,6697 E-04	8,5838 E-06
02158	Y	0,006 7	0,010 4	0,035 7	3,993 E-04	2,6847 E-04	5,6421 E-06	0,002 4	0,003 8	0,013 0	1,4515 E-04	9,7597 E-05	2,0055 E-06
02158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02159	X	0,099 9	0,041 0	0,065 8	2,3425 E-04	6,3015 E-04	1,5346 E-04	0,036 1	0,014 7	0,023 5	8,565 E-05	2,2739 E-04	5,7004 E-05
02159	Y	0,051 6	0,107 4	0,039 9	5,4662 E-04	2,3238 E-04	1,3882 E-04	0,018 8	0,039 1	0,014 6	1,9874 E-04	8,451 E-05	5,0479 E-05
02159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02160	X	0,110 9	0,042 3	0,138 6	3,246 E-04	5,8676 E-04	5,1104 E-05	0,040 3	0,015 2	0,050 5	1,1898 E-04	2,1127 E-04	1,9862 E-05
02160	Y	0,057 2	0,105 9	0,050 8	4,9765 E-04	8,0645 E-05	6,0092 E-06	0,020 8	0,038 5	0,018 4	1,8093 E-04	2,9345 E-05	2,1749 E-06
02160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02161	X	0,016 9	0,005 5	0,124 1	2,3884 E-04	6,4501 E-04	1,0724 E-05	0,006 1	0,002 0	0,045 2	8,7479 E-05	2,3425 E-04	3,8264 E-06
02161	Y	0,004 2	0,012 1	0,046 9	4,3815 E-04	2,3917 E-04	2,3678 E-05	0,001 5	0,004 4	0,017 0	1,5931 E-04	8,6949 E-05	8,5935 E-06
02161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02162	X	0,023 5	0,007 8	0,113 3	2,4526 E-04	5,9567 E-04	2,6252 E-05	0,008 5	0,002 8	0,041 2	8,9809 E-05	2,1649 E-04	9,4997 E-06
02162	Y	0,006 9	0,018 4	0,032 2	4,5192 E-04	2,9131 E-04	1,6276 E-06	0,002 5	0,006 7	0,011 7	1,6431 E-04	1,0591 E-04	5,7463 E-07
02162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02163	X	0,063 7	0,023 2	0,116 8	2,5815 E-04	5,2857 E-04	4,7003 E-05	0,023 1	0,008 3	0,042 5	9,4509 E-05	1,918 E-04	1,7577 E-05
02163	Y	0,032 5	0,058 1	0,033 1	4,7355 E-04	3,5745 E-04	5,4629 E-05	0,011 8	0,021 1	0,012 0	1,7217 E-04	1,2995 E-04	1,9838 E-05
02163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02164	X	0,102 9	0,039 0	0,121 2	3,1363 E-04	5,6539 E-04	3,1986 E-05	0,037 3	0,014 0	0,044 1	1,1491 E-04	2,0373 E-04	1,2539 E-05
02164	Y	0,053 1	0,099 5	0,033 8	4,914 E-04	1,7709 E-04	7,4836 E-05	0,019 3	0,036 2	0,012 3	1,7865 E-04	6,4402 E-05	2,7197 E-05
02164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02165	X	0,040 8	0,015 6	0,094 7	2,575 E-04	5,2534 E-04	6,0263 E-05	0,014 8	0,005 6	0,034 3	9,4172 E-05	1,9043 E-04	2,2117 E-05
02165	Y	0,018 2	0,037 7	0,009 9	4,6881 E-04	3,1155 E-04	3,0738 E-06	0,006 6	0,013 7	0,003 6	1,7045 E-04	1,1326 E-04	1,1305 E-06
02165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02166	X	0,079 7	0,030 9	0,096 6	2,7119 E-04	5,4961 E-04	5,7077 E-05	0,028 9	0,011 1	0,035 0	9,9292 E-05	1,9851 E-04	2,133 E-05
02166	Y	0,040 3	0,078 7	0,010 3	4,864 E-04	2,6465 E-04	3,7807 E-05	0,014 6	0,028 6	0,003 8	1,7684 E-04	9,6216 E-05	1,3737 E-05
02166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02167	X	0,018 1	0,008 4	0,073 4	2,6695 E-04	5,0578 E-04	4,7271 E-05	0,006 5	0,003 0	0,026 3	9,7586 E-05	1,8327 E-04	1,7397 E-05
02167	Y	0,009 2	0,017 3	0,022 1	4,3497 E-04	2,5415 E-04	2,1901 E-05	0,003 4	0,006 3	0,008 1	1,5814 E-04	9,2409 E-05	7,948 E-06
02167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02168	X	0,055 3	0,023 8	0,075 0	2,6162 E-04	5,3387 E-04	7,4537 E-05	0,020 0	0,008 5	0,026 9	9,5631 E-05	1,9311 E-04	2,7592 E-05
02168	Y	0,029 4	0,057 0	0,021 9	4,8054 E-04	2,6466 E-04	1,3162 E-05	0,010 7	0,020 7	0,008 0	1,7472 E-04	9,622 E-05	4,7486 E-06
02168	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02169	X	0,096 9	0,039 2	0,076 7	2,4966 E-04	6,3108 E-04	6,6019 E-05	0,035 0	0,014 1	0,027 6	9,1432 E-05	2,2788 E-04	2,4474 E-05
02169	Y	0,047 1	0,099 8	0,022 3	5,1144 E-04	2,0021 E-04	6,6914 E-06	0,017 1	0,036 3	0,008 1	1,8594 E-04	7,2801 E-05	2,408 E-06
02169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02170	X	0,018 4	0,005 7	0,134 4	1,8883 E-04	6,6739 E-04	2,3658 E-05	0,006 7	0,002 0	0,049 0	6,8811 E-05	2,4248 E-04	8,4278 E-06
02170	Y	0,004 3	0,012 9	0,063 0	3,8844 E-04	2,517 E-04	1,7812 E-05	0,001 6	0,004 7	0,022 9	1,4124 E-04	9,1484 E-05	6,4887 E-06
02170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02171	X	0,110 7	0,044 4	0,148 9	1,0813 E-04	5,5754 E-04	5,543 E-05	0,040 2	0,016 0	0,054 3	3,8941 E-05	2,0115 E-04	1,9798 E-05
02171	Y	0,055 2	0,105 5	0,068 7	3,8034 E-04	9,1455 E-05	3,1214 E-05	0,020 1	0,038 4	0,024 9	1,3831 E-04	3,3295 E-05	1,1364 E-05
02171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02172	X	0,098 9	0,044 8	0,191 6	2,4318 E-04	5,9182 E-04	6,6421 E-05	0,036 0	0,016 1	0,070 1	8,8667 E-05	2,1675 E-04	2,369 E-05
02172	Y	0,044 2	0,098 7	0,146 8	5,0259 E-04	2,8084 E-04	5,4375 E-05	0,016 1	0,035 9	0,053 3	1,8278 E-04	1,0212 E-04	1,9791 E-05
02172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02173	X	0,015 4	0,006 4	0,184 9	2,2317 E-04	5,4758 E-04	4,0313 E-05	0,005 6	0,002 3	0,067 6	8,0958 E-05	1,9933 E-04	1,4581 E-05
02173	Y	0,008 3	0,012 4	0,143 7	4,05 E-04	2,5386 E-04	3,5306 E-05	0,003 0	0,004 5	0,052 2	1,4723 E-04	9,2261 E-05	1,2832 E-05
02173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02174	X	0,023 0	0,008 7	0,177 6	2,1896 E-04	5,5818 E-04	4,216 E-05	0,008 4	0,003 2	0,065 0	7,9485 E-05	2,03 E-04	1,5236 E-05
02174	Y	0,012 1	0,017 7	0,132 5	4,0367 E-04	2,5322 E-04	1,3232 E-05	0,004 4	0,006 4	0,048 1	1,4675 E-04	9,203 E-05	4,8054 E-06
02174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02175	X	0,060 0	0,025 7	0,180 5	2,1155 E-04	4,7886 E-04	8,3255 E-05	0,021 8	0,009 3	0,066 0	7,6841 E-05	1,7429 E-04	3,0073 E-05
02175	Y	0,027 9	0,055 6	0,134 2	4,1439 E-04	1,8932 E-04	4,5509 E-05	0,010 1	0,020 2	0,048 8	1,5067 E-04	6,883 E-05	1,6542 E-05
02175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02176	X	0,097 8	0,042 9	0,183 1	2,426 E-04	5,7694 E-04	8,2772 E-05	0,035 6	0,015 5	0,067 0	8,8554 E-05	2,111 E-04	2,9952 E-05
02176	Y	0,044 4	0,095 7	0,134 1	4,6272 E-04	2,6562 E-04	4,9425 E-05	0,016 1	0,034 8	0,048 7	1,6826 E-04	9,6587 E-05	1,7978 E-05
02176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02177	X	0,046 5	0,017 0	0,167 3	2,0419 E-04	5,3252 E-04	5,6498 E-05	0,016 9	0,006 1	0,061 2	7,4156 E-05	1,9365 E-04	2,0396 E-05
02177	Y	0,021 3	0,037 0	0,115 8	3,9906 E-04	2,3563 E-04	1,0664 E-05	0,007 7	0,013 5	0,042 1	1,4509 E-04	8,5657 E-05	3,8981 E-06
02177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02178	X	0,083 3	0,034 2	0,169 3	2,0665 E-04	5,0146 E-04	6,3552 E-05	0,030 3	0,012 3	0,061 9	7,5186 E-05	1,8284 E-04	2,3006 E-05
02178	Y	0,037 7	0,077 0	0,116 2	4,0669 E-04	2,2847 E-04	1,5396 E-05	0,013 7	0,028 0	0,042 2	1,4787 E-04	8,3084 E-05	5,5959 E-06
02178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02179	X	0,027 0	0,008 2	0,155 9	1,8761 E-04	6,5718 E-04	1,2634 E-05	0,009 8	0,003 0	0,057 0	6,8135 E-05	2,3884 E-04	4,4041 E-06
02179	Y	0,010 0	0,017 7	0,099 7	3,7203 E-04	2,6568 E-04	2,9989 E-05	0,003 6	0,006 4	0,036 2	1,3527 E-04	9,6554 E-05	1,0904 E-05
02179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02180	X	0,068 2	0,025 8	0,158 4	1,887 E-04	5,0407 E-04	2,8094 E-05	0,024 8	0,009 3	0,057 9	6,8542 E-05	1,8353 E-04	1,0061 E-05
02180	Y	0,029 1	0,057 8	0,100 9	3,8944 E-04	2,5256 E-04	1,5275 E-05	0,010 6	0,021 0	0,036 6	1,416 E-04	9,1829 E-05	5,5603 E-06
02180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02181	X	0,104 3	0,042 9	0,159 7	1,8146 E-04	5,0275 E-04	1,7318 E-05	0,038 0	0,015 5	0,058 4	6,598 E-05	1,8324 E-04	5,8872 E-06
02181	Y	0,046 7	0,098 5	0,101 0	3,8083 E-04	2,2798 E-04	3,2609 E-06	0,017 0	0,035 8	0,036 7	1,3847 E-04	8,2923 E-05	1,1858 E-06
02181	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02182	X	0,049 5	0,017 1	0,149 2	1,8088 E-04	5,6176 E-04	7,4929 E-06	0,018 0	0,006 2	0,054 5	6,5657 E-05	2,0449 E-04	2,7859 E-06
02182	Y	0,017 8	0,038 0	0,086 6	3,8429 E-04	2,9767 E-04	1,502 E-05	0,006 5	0,013 8	0,031 4	1,3973 E-04	1,082 E-04	5,4534 E-06
02182	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02183	X	0,086 9	0,034 7	0,151 7	1,657 E-04	4,867 E-04	4,9788 E-06	0,031 6	0,012 5	0,055 4	6,0107 E-05	1,7709 E-04	1,8826 E-06
02183	Y	0,038 9	0,078 8	0,087 5	3,7921 E-04	2,5597 E-04	2,6753 E-05	0,014 1	0,028 7	0,031 8	1,3788 E-04	9,3088 E-05	9,725 E-06
02183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02184	X	0,026 3	0,008 2	0,140 0	1,8215 E-04	6,4839 E-04	1,9376 E-05	0,009 5	0,003 0	0,051 1	6,626 E-05	2,3574 E-04	6,9716 E-06
02184	Y	0,006 6	0,018 3	0,072 1	3,8696 E-04	2,7923 E-04	4,9136 E-06	0,002 4	0,006 7	0,026 2	1,407 E-04	1,0149 E-04	1,7995 E-06
02184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02185	X	0,067 8	0,025 7	0,144 0	1,7572 E-04	5,1344 E-04	2,5785 E-05	0,024 6	0,009 3	0,052 6	6,3801 E-05	1,8694 E-04	9,1431 E-06
02185	Y	0,031 1	0,058 6	0,073 8	3,8631 E-04	3,4193 E-04	6,0782 E-05	0,011 3	0,021 3	0,026 8	1,4047 E-04	1,2431 E-04	2,2109 E-05
02185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02186	X	0,104 3	0,042 7	0,148 6	1,2184 E-04	5,0982 E-04	7,4341 E-06	0,037 9	0,015 4	0,054 3	4,3943 E-05	1,8456 E-04	2,6767 E-06
02186	Y	0,050 8	0,099 1	0,075 8	3,6854 E-04	1,7633 E-04	7,7009 E-05	0,018 5	0,036 0	0,027 5	1,3401 E-04	6,4151 E-05	2,7999 E-05
02186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02187	X	0,012 3	0,007 2	0,154 6	1,6658 E-04	3,802 E-04	8,2034 E-05	0,004 4	0,002 6	0,054 4	6,0143 E-05	1,3681 E-04	2,882 E-05
02187	Y	0,006 8	0,011 2	0,129 0	2,8991 E-04	2,383 E-04	7,1313 E-05	0,002 5	0,004 1	0,046 8	1,0504 E-04	8,6469 E-05	2,5989 E-05
02187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02188	X	0,094 5	0,030 2	0,160 9	8,6511 E-05	5,4189 E-04	9,776 E-05	0,034 2	0,010 6	0,056 2	2,7936 E-05	1,9099 E-04	3,6172 E-05
02188	Y	0,049 8	0,096 4	0,169 0	8,3554 E-04	6,5874 E-04	6,6733 E-06	0,018 1	0,035 1	0,061 4	3,0417 E-04	2,3964 E-04	2,3519 E-06
02188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02189	X	0,094 2	0,037 8	0,070 1	1,8166 E-04	4,0073 E-04	3,7928 E-05	0,034 0	0,013 5	0,024 9	6,4483 E-05	1,4318 E-04	1,4795 E-05
02189	Y	0,053 1	0,106 2	0,039 7	6,7659 E-04	3,8963 E-04	3,3991 E-05	0,019 3	0,038 6	0,014 5	2,4606 E-04	1,4163 E-04	1,233 E-05
02189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02190	X	0,011 3	0,007 3	0,060 2	2,3505 E-04	3,7579 E-04	4,0411 E-05	0,004 1	0,002 6	0,021 4	8,4087 E-05	1,345 E-04	1,4076 E-05
02190	Y	0,006 8	0,009 0	0,034 1	4,5802 E-04	3,3278 E-04	4,8997 E-05	0,002 5	0,003 3	0,012 5	1,6649 E-04	1,2095 E-04	1,7863 E-05
02190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02191	X	0,016 6	0,011 7	0,072 2	2,4995 E-04	3,6739 E-04	3,2218 E-05	0,006 0	0,004 2	0,025 6	8,8929 E-05	1,3116 E-04	1,0942 E-05
02191	Y	0,009 8	0,012 6	0,016 7	4,6366 E-04	3,4401 E-04	9,146 E-06	0,003 6	0,004 6	0,006 1	1,6851 E-04	1,2503 E-04	3,3705 E-06
02191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02192	X	0,053 2	0,025 2	0,075 1	1,4186 E-04	3,7767 E-04	4,5204 E-05	0,019 2	0,009 0	0,026 6	5,0321 E-05	1,3482 E-04	1,5268 E-05
02192	Y	0,029 4	0,054 1	0,018 4	6,3226 E-04	3,7126 E-04	3,5841 E-05	0,010 7	0,019 6	0,006 8	2,2992 E-04	1,3495 E-04	1,312 E-05
02192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02193	X	0,091 0	0,035 9	0,079 2	1,7205 E-04	3,6496 E-04	2,0692 E-05	0,032 8	0,012 8	0,028 1	6,117 E-05	1,3016 E-04	8,1358 E-06
02193	Y	0,051 0	0,102 4	0,020 3	6,8762 E-04	3,9772 E-04	1,1388 E-05	0,018 5	0,037 2	0,007 5	2,501 E-04	1,4456 E-04	4,1231 E-06
02193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02194	X	0,034 9	0,022 5	0,090 1	1,8729 E-04	3,7155 E-04	3,3421 E-05	0,012 6	0,008 0	0,031 8	6,6544 E-05	1,3257 E-04	1,1376 E-05
02194	Y	0,019 3	0,032 1	0,021 0	5,4805 E-04	3,6004 E-04	2,5557 E-05	0,007 0	0,011 7	0,007 6	1,9924 E-04	1,3085 E-04	9,2648 E-06
02194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02195	X	0,072 6	0,031 9	0,092 4	1,0082 E-04	3,6222 E-04	1,6185 E-05	0,026 2	0,011 3	0,032 6	3,5598 E-05	1,2903 E-04	5,2066 E-06
02195	Y	0,039 7	0,077 0	0,020 1	6,6229 E-04	3,8761 E-04	7,1944 E-06	0,014 4	0,028 0	0,007 3	2,409 E-04	1,4088 E-04	2,6525 E-06
02195	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02196	X	0,016 5	0,014 9	0,105 5	3,2122 E-04	3,6187 E-04	8,7485 E-06	0,005 9	0,005 3	0,037 2	1,136 E-04	1,2902 E-04	3,0082 E-06
02196	Y	0,009 6	0,016 5	0,053 1	4,6853 E-04	3,5389 E-04	2,7118 E-05	0,003 5	0,006 0	0,019 2	1,7021 E-04	1,286 E-04	9,8476 E-06
02196	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02197	X	0,0535	0,0294	0,1075	1,1186 E-04	3,707 E-04	6,5888 E-06	0,0193	0,0104	0,0379	3,9709 E-05	1,3204 E-04	2,3159 E-06
02197	Y	0,0278	0,0543	0,0531	5,7165 E-04	3,8025 E-04	5,7118 E-06	0,0101	0,0197	0,0193	2,0788 E-04	1,382 E-04	2,064 E-06
02197	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02198	X	0,0906	0,0346	0,1086	6,3557 E-05	3,5988 E-04	1,7176 E-05	0,0327	0,0122	0,0383	2,164 E-05	1,2779 E-04	6,4727 E-06
02198	Y	0,0507	0,1010	0,0524	6,9905 E-04	4,1657 E-04	2,1611 E-05	0,0184	0,0367	0,0190	2,5435 E-04	1,5141 E-04	7,8749 E-06
02198	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02199	X	0,0346	0,0238	0,1245	1,8716 E-04	3,7991 E-04	2,2797 E-05	0,0125	0,0084	0,0438	6,6926 E-05	1,3569 E-04	7,5593 E-06
02199	Y	0,0165	0,0351	0,0869	4,6292 E-04	3,4643 E-04	2,1653 E-05	0,0060	0,0128	0,0315	1,6822 E-04	1,2587 E-04	7,9149 E-06
02199	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02200	X	0,0713	0,0315	0,1256	6,691 E-05	3,7935 E-04	2,1694 E-05	0,0258	0,0112	0,0442	2,2929 E-05	1,347 E-04	7,1878 E-06
02200	Y	0,0359	0,0734	0,0886	6,2266 E-04	4,2282 E-04	6,3153 E-05	0,0131	0,0267	0,0321	2,2653 E-04	1,5368 E-04	2,3022 E-05
02200	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02201	X	0,0169	0,0127	0,1426	2,4258 E-04	3,754 E-04	3,7804 E-05	0,0061	0,0045	0,0501	8,6966 E-05	1,3464 E-04	1,3079 E-05
02201	Y	0,0080	0,0176	0,1155	3,6608 E-04	2,7818 E-04	2,5586 E-05	0,0029	0,0064	0,0419	1,3284 E-04	1,0099 E-04	9,3318 E-06
02201	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02202	X	0,0520	0,0255	0,1448	7,9183 E-05	3,7909 E-04	8,4818 E-05	0,0188	0,0091	0,0508	2,8569 E-05	1,3554 E-04	2,918 E-05
02202	Y	0,0231	0,0465	0,1233	4,2521 E-04	3,4301 E-04	1,1468 E-04	0,0084	0,0169	0,0448	1,5455 E-04	1,2464 E-04	4,1803 E-05
02202	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02203	X	0,0884	0,0318	0,1454	7,5011 E-05	4,0575 E-04	2,3473 E-05	0,0320	0,0113	0,0509	2,4333 E-05	1,4224 E-04	8,1408 E-06
02203	Y	0,0459	0,0917	0,1330	7,6386 E-04	5,9182 E-04	9,7409 E-05	0,0167	0,0333	0,0483	2,7804 E-04	2,1521 E-04	3,5514 E-05
02203	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02204	X	0,0132	0,0060	0,1753	2,5055 E-04	5,8499 E-04	9,5222 E-06	0,0048	0,0022	0,0641	9,075 E-05	2,1306 E-04	3,6261 E-06
02204	Y	0,0067	0,0103	0,1419	4,6966 E-04	3,4969 E-04	2,7198 E-05	0,0024	0,0037	0,0516	1,7074 E-04	1,2711 E-04	9,903 E-06
02204	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02205	X	0,1017	0,0473	0,1822	2,4519 E-04	6,5348 E-04	3,9818 E-05	0,0371	0,0171	0,0667	8,862 E-05	2,3914 E-04	1,5337 E-05
02205	Y	0,0449	0,1023	0,1497	6,6667 E-04	4,3228 E-04	3,1983 E-05	0,0163	0,0372	0,0544	2,4249 E-04	1,5719 E-04	1,1619 E-05
02205	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02206	X	0,1009	0,0515	0,0822	2,4937 E-04	5,8654 E-04	1,2675 E-05	0,0368	0,0187	0,0301	9,0973 E-05	2,1464 E-04	3,9088 E-06
02206	Y	0,0432	0,1061	0,0678	7,1626 E-04	3,9911 E-04	6,1396 E-05	0,0157	0,0386	0,0246	2,605 E-04	1,4515 E-04	2,2341 E-05
02206	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02207	X	0,0123	0,0066	0,0810	2,6751 E-04	5,4184 E-04	1,1872 E-05	0,0045	0,0024	0,0298	9,7436 E-05	1,9742 E-04	4,3314 E-06
02207	Y	0,0064	0,0099	0,0732	4,6022 E-04	3,2587 E-04	3,102 E-05	0,0023	0,0036	0,0266	1,6729 E-04	1,1844 E-04	1,1294 E-05
02207	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02208	X	0,0188	0,0105	0,1067	2,6667 E-04	5,5414 E-04	4,955 E-06	0,0069	0,0038	0,0391	9,6886 E-05	2,0186 E-04	1,7258 E-06
02208	Y	0,0087	0,0150	0,0918	4,6791 E-04	3,253 E-04	7,4272 E-06	0,0032	0,0055	0,0333	1,701 E-04	1,1824 E-04	2,7091 E-06
02208	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02209	X	0,0558	0,0293	0,1084	2,554 E-04	5,6493 E-04	4,4922 E-06	0,0203	0,0106	0,0397	9,2551 E-05	2,0595 E-04	1,8816 E-06
02209	Y	0,0238	0,0526	0,0916	5,6396 E-04	3,4045 E-04	2,6094 E-05	0,0087	0,0191	0,0333	2,0506 E-04	1,2378 E-04	9,5028 E-06
02209	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02210	X	0,0945	0,0479	0,1089	2,454 E-04	5,8641 E-04	1,74 E-05	0,0344	0,0174	0,0399	8,9082 E-05	2,1428 E-04	6,8563 E-06
02210	Y	0,0407	0,0976	0,0904	6,9839 E-04	3,9186 E-04	2,3054 E-05	0,0148	0,0355	0,0328	2,54 E-04	1,425 E-04	8,3776 E-06
02210	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02211	X	0,0378	0,0189	0,1496	2,4376 E-04	5,6904 E-04	2,7897 E-05	0,0138	0,0069	0,0548	8,8179 E-05	2,0736 E-04	1,0476 E-05
02211	Y	0,0164	0,0330	0,1233	5,0827 E-04	3,4044 E-04	2,3851 E-05	0,0060	0,0120	0,0448	1,8479 E-04	1,2376 E-04	8,6934 E-06
02211	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02212	X	0,0749	0,0367	0,1516	2,5527 E-04	5,913 E-04	4,2063 E-05	0,0273	0,0133	0,0555	9,2444 E-05	2,1585 E-04	1,5876 E-05
02212	Y	0,0320	0,0726	0,1250	5,9615 E-04	3,7294 E-04	1,2159 E-05	0,0116	0,0264	0,0454	2,1678 E-04	1,356 E-04	4,4171 E-06
02212	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02213	X	0,0110	0,0082	0,1570	2,9339 E-04	4,2003 E-04	2,0481 E-05	0,0040	0,0030	0,0580	1,0726 E-04	1,5349 E-04	7,7812 E-06
02213	Y	0,0055	0,0149	0,2113	5,7251 E-04	2,2996 E-04	2,104 E-05	0,0020	0,0054	0,0768	2,0814 E-04	8,3576 E-05	7,6338 E-06
02213	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02214	X	0,0825	0,0500	0,1594	2,8248 E-04	4,8054 E-04	2,0561 E-05	0,0302	0,0182	0,0589	1,0376 E-04	1,7741 E-04	7,7967 E-06
02214	Y	0,0289	0,1022	0,2180	5,8769 E-04	2,3533 E-04	3,5846 E-05	0,0105	0,0371	0,0792	2,1369 E-04	8,549 E-05	1,3058 E-05
02214	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02215	X	0,0843	0,0403	0,0254	1,4485 E-04	3,8527 E-04	5,4427 E-05	0,0309	0,0148	0,0099	5,5146 E-05	1,4111 E-04	2,006 E-05
02215	Y	0,0281	0,0912	0,1396	5,0599 E-04	1,0727 E-04	1,6277 E-05	0,0102	0,0332	0,0507	1,8402 E-04	3,8982 E-05	5,9256 E-06
02215	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02216	X	0,0098	0,0047	0,0244	1,9664 E-04	3,4357 E-04	2,8082 E-05	0,0036	0,0018	0,0095	7,3353 E-05	1,2564 E-04	1,0294 E-05
02216	Y	0,0033	0,0179	0,1333	6,3706 E-04	1,2017 E-04	1,7533 E-05	0,0012	0,0065	0,0484	2,3149 E-04	4,3675 E-05	6,3727 E-06
02216	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02217	X	0,0147	0,0085	0,0355	2,2949 E-04	3,5261 E-04	3,5578 E-05	0,0054	0,0032	0,0135	8,4864 E-05	1,2898 E-04	1,3069 E-05
02217	Y	0,0050	0,0257	0,1379	5,9927 E-04	1,2679 E-04	2,4147 E-05	0,0018	0,0093	0,0501	2,1778 E-04	4,6079 E-05	8,7778 E-06
02217	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02218	X	0,0466	0,0248	0,0363	2,0751 E-04	3,678 E-04	4,2848 E-05	0,0171	0,0091	0,0139	7,5453 E-05	1,3458 E-04	1,6034 E-05
02218	Y	0,0159	0,0601	0,1405	3,9176 E-04	1,2977 E-04	7,2222 E-05	0,0058	0,0218	0,0510	1,4245 E-04	4,7161 E-05	2,6257 E-05
02218	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02219	X	0,0794	0,0381	0,0375	1,4314 E-04	3,7627 E-04	2,3271 E-05	0,0291	0,0140	0,0143	5,3445 E-05	1,3762 E-04	8,769 E-06
02219	Y	0,0267	0,0886	0,1425	4,3612 E-04	1,1632 E-04	8,373 E-05	0,0097	0,0322	0,0518	1,5863 E-04	4,228 E-05	3,0446 E-05
02219	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02220	X	0,0308	0,0199	0,0546	2,3227 E-04	3,6788 E-04	4,6173 E-05	0,0113	0,0074	0,0205	8,5034 E-05	1,346 E-04	1,7054 E-05
02220	Y	0,0107	0,0480	0,1472	4,9745 E-04	1,4234 E-04	4,1174 E-05	0,0039	0,0174	0,0535	1,8083 E-04	5,1731 E-05	1,497 E-05
02220	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02221	X	0,0636	0,0347	0,0558	1,777 E-04	3,7236 E-04	4,8767 E-05	0,0233	0,0128	0,0210	6,4803 E-05	1,3619 E-04	1,8055 E-05
02221	Y	0,0216	0,0793	0,1492	3,9425 E-04	1,411 E-04	6,9182 E-05	0,0079	0,0288	0,0542	1,434 E-04	5,1283 E-05	2,5157 E-05
02221	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02222	X	0,0150	0,0127	0,0734	3,0535 E-04	3,6771 E-04	2,2522 E-05	0,0055	0,0047	0,0274	1,129 E-04	1,3456 E-04	8,166 E-06
02222	Y	0,0055	0,0281	0,1557	6,6667 E-04	1,5777 E-04	3,3691 E-06	0,0020	0,0102	0,0566	2,4229 E-04	5,7338 E-05	1,2287 E-06
02222	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02223	X	0,0475	0,0308	0,0748	2,0478 E-04	3,7894 E-04	4,0655 E-05	0,0174	0,0114	0,0279	7,4634 E-05	1,3867 E-04	1,4791 E-05
02223	Y	0,0163	0,0673	0,1584	4,4496 E-04	1,612 E-04	2,2246 E-05	0,0059	0,0244	0,0575	1,618 E-04	5,8585 E-05	8,0982 E-06
02223	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02224	X	0,0806	0,0441	0,0757	1,6855 E-04	3,7667 E-04	5,045 E-05	0,0296	0,0162	0,0282	6,1557 E-05	1,3778 E-04	1,8163 E-05
02224	Y	0,0273	0,0977	0,1597	4,1166 E-04	1,6034 E-04	4,0148 E-05	0,0099	0,0355	0,0580	1,4975 E-04	5,8277 E-05	1,4607 E-05
02224	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02225	X	0,031 3	0,024 4	0,095 0	2,5139 E-04	3,8794 E-04	1,5897 E-05	0,011 5	0,009 0	0,035 3	9,2043 E-05	1,42 E-04	5,5013 E-06
02225	Y	0,011 2	0,049 4	0,169 7	5,309 E-04	1,7885 E-04	2,1618 E-05	0,004 1	0,018 0	0,061 7	1,93 E-04	6,5001 E-05	7,8411 E-06
02225	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02226	X	0,064 2	0,040 0	0,096 0	1,9073 E-04	3,9108 E-04	2,561 E-05	0,023 5	0,014 7	0,035 6	6,9319 E-05	1,4319 E-04	8,9047 E-06
02226	Y	0,021 9	0,083 6	0,171 9	4,3238 E-04	1,8161 E-04	5,2592 E-06	0,008 0	0,030 4	0,062 5	1,5726 E-04	6,6005 E-05	1,8937 E-06
02226	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02227	X	0,015 4	0,014 0	0,116 6	3,2193 E-04	3,9654 E-04	1,0754 E-05	0,005 6	0,005 2	0,043 2	1,1839 E-04	1,451 E-04	4,2292 E-06
02227	Y	0,006 3	0,025 9	0,183 0	6,2338 E-04	2,0286 E-04	3,5707 E-05	0,002 3	0,009 4	0,066 5	2,2658 E-04	7,3727 E-05	1,2963 E-05
02227	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02228	X	0,047 5	0,032 9	0,118 3	2,2139 E-04	4,0418 E-04	1,5998 E-05	0,017 4	0,012 1	0,043 8	8,0475 E-05	1,4804 E-04	6,5661 E-06
02228	Y	0,016 9	0,064 8	0,186 2	4,754 E-04	1,9837 E-04	5,7965 E-05	0,006 1	0,023 6	0,067 7	1,7287 E-04	7,2094 E-05	2,104 E-05
02228	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02229	X	0,080 7	0,048 7	0,118 3	2,2423 E-04	4,0945 E-04	2,0511 E-05	0,029 5	0,017 8	0,043 8	8,1936 E-05	1,5018 E-04	6,8317 E-06
02229	Y	0,027 6	0,099 5	0,188 0	4,9377 E-04	2,0691 E-04	5,1392 E-06	0,010 0	0,036 2	0,068 3	1,7958 E-04	7,5194 E-05	1,8475 E-06
02229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02230	X	0,031 4	0,022 4	0,142 4	2,4249 E-04	4,0946 E-04	3,9631 E-05	0,011 5	0,008 2	0,052 6	8,8071 E-05	1,4974 E-04	1,5144 E-05
02230	Y	0,012 4	0,042 7	0,202 0	5,1425 E-04	2,0559 E-04	5,9812 E-05	0,004 5	0,015 5	0,073 4	1,8697 E-04	7,4718 E-05	2,1706 E-05
02230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02231	X	0,062 8	0,039 5	0,143 5	2,3429 E-04	4,2369 E-04	2,8818 E-05	0,023 0	0,014 4	0,053 1	8,5049 E-05	1,5542 E-04	1,1328 E-05
02231	Y	0,022 3	0,078 9	0,205 1	5,0032 E-04	2,1066 E-04	3,5039 E-05	0,008 1	0,028 7	0,074 5	1,8194 E-04	7,6556 E-05	1,2703 E-05
02231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02232	X	0,009 9	0,003 3	0,010 2	1,5174 E-04	3,4388 E-04	2,9982 E-05	0,003 6	0,001 2	0,004 2	5,6999 E-05	1,2584 E-04	1,084 E-05
02232	Y	0,003 4	0,017 5	0,127 6	6,1381 E-04	1,2624 E-04	6,0018 E-06	0,001 2	0,006 4	0,046 4	2,2304 E-04	4,5873 E-05	2,1828 E-06
02232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02233	X	0,083 8	0,040 7	0,008 6	1,9955 E-04	3,7164 E-04	2,2933 E-05	0,030 7	0,015 0	0,003 6	7,5361 E-05	1,3654 E-04	7,3323 E-06
02233	Y	0,027 4	0,089 8	0,133 6	5,1541 E-04	1,5257 E-04	3,3598 E-05	0,009 9	0,032 6	0,048 5	1,8744 E-04	5,5418 E-05	1,2237 E-05
02233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02234	X	0,080 2	0,022 3	0,126 9	1,0765 E-04	4,3859 E-04	9,3532 E-06	0,029 3	0,008 5	0,045 6	4,206 E-05	1,607 E-04	2,8495 E-06
02234	Y	0,025 0	0,067 9	0,113 6	4,222 E-04	4,2621 E-05	2,0575 E-05	0,009 1	0,024 7	0,041 3	1,5346 E-04	1,5477 E-05	7,4969 E-06
02234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02235	X	0,010 8	0,000 5	0,124 3	6,3539 E-05	3,8967 E-04	4,0821 E-05	0,003 9	0,000 2	0,044 7	2,5102 E-05	1,4221 E-04	1,4835 E-05
02235	Y	0,002 2	0,009 6	0,107 4	3,701 E-04	5,7972 E-05	1,6499 E-05	0,000 8	0,003 5	0,039 0	1,345 E-04	2,1082 E-05	5,988 E-06
02235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02236	X	0,015 1	0,001 2	0,107 6	5,3465 E-05	3,8339 E-04	4,3913 E-05	0,005 5	0,000 4	0,038 6	2,1177 E-05	1,3996 E-04	1,5918 E-05
02236	Y	0,003 8	0,015 0	0,107 1	3,8232 E-04	6,0123 E-05	3,3524 E-05	0,001 4	0,005 4	0,038 9	1,3895 E-04	2,186 E-05	1,2174 E-05
02236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02237	X	0,045 9	0,008 5	0,109 2	1,8225 E-04	3,8603 E-04	6,5134 E-05	0,016 8	0,003 3	0,039 2	6,7713 E-05	1,4107 E-04	2,3683 E-05
02237	Y	0,014 1	0,040 8	0,109 4	3,4265 E-04	6,6726 E-05	6,6013 E-05	0,005 1	0,014 8	0,039 7	1,2455 E-04	2,425 E-05	2,3981 E-05
02237	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02238	X	0,077 7	0,020 8	0,109 4	1,3175 E-04	4,1468 E-04	1,1923 E-05	0,028 5	0,007 9	0,039 2	5,0686 E-05	1,5152 E-04	4,3834 E-06
02238	Y	0,024 1	0,067 6	0,111 4	4,1421 E-04	4,1561 E-05	7,8389 E-05	0,008 8	0,024 6	0,040 5	1,5057 E-04	1,5104 E-05	2,8502 E-05
02238	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02239	X	0,0306	0,0017	0,0841	1,2313 E-04	3,734 E-04	2,9778 E-05	0,0112	0,0005	0,0300	4,6348 E-05	1,364 E-04	1,062 E-05
02239	Y	0,0091	0,0329	0,1077	3,8927 E-04	7,0715 E-05	6,174 E-05	0,0033	0,0120	0,0391	1,4149 E-04	2,57 E-05	2,2429 E-05
02239	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02240	X	0,0626	0,0126	0,0848	2,1944 E-04	3,7867 E-04	1,1827 E-05	0,0229	0,0048	0,0303	8,1562 E-05	1,3827 E-04	4,0743 E-06
02240	Y	0,0194	0,0600	0,1091	3,6955 E-04	6,6368 E-05	8,2469 E-05	0,0070	0,0218	0,0396	1,3435 E-04	2,412 E-05	2,9971 E-05
02240	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02241	X	0,0147	0,0042	0,0614	2,3142 E-05	3,5233 E-04	5,3391 E-06	0,0054	0,0014	0,0218	6,509 E-06	1,2874 E-04	1,9997 E-06
02241	Y	0,0043	0,0201	0,1075	4,978 E-04	8,0549 E-05	2,6542 E-05	0,0015	0,0073	0,0391	1,8089 E-04	2,9271 E-05	9,643 E-06
02241	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02242	X	0,0467	0,0045	0,0626	2,0688 E-04	3,6372 E-04	1,6349 E-05	0,0171	0,0018	0,0222	7,674 E-05	1,3288 E-04	6,0302 E-06
02242	Y	0,0143	0,0517	0,1093	3,8713 E-04	8,1642 E-05	5,759 E-05	0,0052	0,0188	0,0397	1,4074 E-04	2,9668 E-05	2,0927 E-05
02242	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02243	X	0,0792	0,0225	0,0630	2,643 E-04	3,6126 E-04	4,1404 E-05	0,0290	0,0085	0,0224	9,7946 E-05	1,319 E-04	1,4921 E-05
02243	Y	0,0243	0,0791	0,1101	3,7652 E-04	7,9151 E-05	6,0102 E-05	0,0088	0,0288	0,0400	1,3691 E-04	2,8764 E-05	2,1854 E-05
02243	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02244	X	0,0306	0,0012	0,0419	1,3797 E-04	3,5315 E-04	4,3522 E-05	0,0112	0,0004	0,0147	5,1767 E-05	1,2911 E-04	1,577 E-05
02244	Y	0,0094	0,0397	0,1115	4,4952 E-04	9,6476 E-05	2,8398 E-05	0,0034	0,0144	0,0405	1,6339 E-04	3,5056 E-05	1,0321 E-05
02244	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02245	X	0,0632	0,0160	0,0427	2,6578 E-04	3,5472 E-04	5,5061 E-05	0,0231	0,0061	0,0150	9,8053 E-05	1,2964 E-04	1,9783 E-05
02245	Y	0,0195	0,0691	0,1128	3,7587 E-04	9,7188 E-05	3,6692 E-05	0,0071	0,0251	0,0410	1,3667 E-04	3,5315 E-05	1,334 E-05
02245	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02246	X	0,0146	0,0008	0,0224	6,371 E-05	3,4079 E-04	3,5701 E-05	0,0053	0,0002	0,0076	2,4994 E-05	1,2465 E-04	1,2899 E-05
02246	Y	0,0046	0,0228	0,1155	5,5387 E-04	1,0762 E-04	1,0142 E-05	0,0017	0,0083	0,0420	2,0127 E-04	3,9104 E-05	3,6872 E-06
02246	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02247	X	0,0468	0,0116	0,0233	2,3031 E-04	3,5108 E-04	7,3732 E-05	0,0171	0,0044	0,0079	8,4862 E-05	1,2843 E-04	2,636 E-05
02247	Y	0,0145	0,0566	0,1174	3,9953 E-04	1,1222 E-04	7,3895 E-06	0,0053	0,0206	0,0427	1,4525 E-04	4,0775 E-05	2,6915 E-06
02247	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02248	X	0,0795	0,0306	0,0241	2,6987 E-04	3,4738 E-04	6,4127 E-05	0,0291	0,0114	0,0082	9,9817 E-05	1,2705 E-04	2,2836 E-05
02248	Y	0,0248	0,0850	0,1184	3,9963 E-04	1,1663 E-04	2,2302 E-05	0,0090	0,0309	0,0430	1,4534 E-04	4,2377 E-05	8,1159 E-06
02248	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02249	X	0,0304	0,0091	0,0049	2,0029 E-04	3,5118 E-04	6,906 E-05	0,0111	0,0034	0,0013	7,3641 E-05	1,2852 E-04	2,4783 E-05
02249	Y	0,0097	0,0416	0,1237	4,4145 E-04	1,2274 E-04	6,6557 E-06	0,0035	0,0151	0,0450	1,6046 E-04	4,46 E-05	2,4241 E-06
02249	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02250	X	0,0627	0,0266	0,0057	2,5336 E-04	3,5469 E-04	7,6076 E-05	0,0230	0,0098	0,0016	9,314 E-05	1,2992 E-04	2,6666 E-05
02250	Y	0,0199	0,0700	0,1257	3,7987 E-04	1,3211 E-04	1,8966 E-05	0,0072	0,0254	0,0457	1,3814 E-04	4,7997 E-05	6,8814 E-06
02250	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02251	X	0,0132	0,0066	0,0780	2,4929 E-04	5,0008 E-04	3,9361 E-06	0,0048	0,0024	0,0287	9,1348 E-05	1,8246 E-04	1,5444 E-06
02251	Y	0,0088	0,0119	0,0792	4,3149 E-04	2,745 E-04	3,9521 E-05	0,0032	0,0043	0,0287	1,5685 E-04	9,9741 E-05	1,4351 E-05
02251	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02252	X	0,0964	0,0501	0,0775	2,6582 E-04	5,2441 E-04	8,9262 E-05	0,0352	0,0183	0,0285	9,8089 E-05	1,9216 E-04	3,2027 E-05
02252	Y	0,0400	0,1041	0,0817	5,5734 E-04	1,9428 E-04	6,5293 E-05	0,0145	0,0378	0,0297	2,0268 E-04	7,0642 E-05	2,3757 E-05
02252	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02253	X	0,085 4	0,051 2	0,164 9	3,2777 E-04	5,2509 E-04	6,3003 E-05	0,031 2	0,018 6	0,061 0	1,2131 E-04	1,936 E-04	2,2672 E-05
02253	Y	0,031 2	0,106 2	0,210 8	5,8302 E-04	1,4216 E-04	4,9274 E-05	0,011 4	0,038 6	0,076 6	2,1195 E-04	5,162 E-05	1,7919 E-05
02253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02254	X	0,011 4	0,007 5	0,158 8	3,0834 E-04	4,4058 E-04	1,4423 E-05	0,004 2	0,002 7	0,058 6	1,1309 E-04	1,6106 E-04	5,325 E-06
02254	Y	0,006 7	0,014 5	0,204 2	5,4149 E-04	2,1838 E-04	5,1215 E-05	0,002 4	0,005 3	0,074 2	1,9686 E-04	7,9363 E-05	1,8608 E-05
02254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02255	X	0,017 1	0,010 2	0,145 6	3,0085 E-04	4,4526 E-04	2,2804 E-05	0,006 2	0,003 7	0,053 7	1,1039 E-04	1,6262 E-04	8,4561 E-06
02255	Y	0,011 5	0,020 2	0,184 1	5,3203 E-04	2,3722 E-04	5,5513 E-05	0,004 2	0,007 3	0,066 9	1,9342 E-04	8,6211 E-05	2,0164 E-05
02255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02256	X	0,048 5	0,028 8	0,148 0	2,9344 E-04	4,3422 E-04	4,7144 E-05	0,017 7	0,010 5	0,054 6	1,0777 E-04	1,5835 E-04	1,7365 E-05
02256	Y	0,023 4	0,059 8	0,187 1	5,2268 E-04	1,167 E-04	9,1303 E-05	0,008 5	0,021 7	0,068 0	1,9003 E-04	4,2428 E-05	3,3167 E-05
02256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02257	X	0,082 5	0,048 0	0,149 9	3,2294 E-04	5,1311 E-04	6,3362 E-05	0,030 1	0,017 5	0,055 4	1,194 E-04	1,8871 E-04	2,3208 E-05
02257	Y	0,031 9	0,100 2	0,188 8	5,5364 E-04	1,1818 E-04	5,6535 E-05	0,011 6	0,036 4	0,068 6	2,0126 E-04	4,2925 E-05	2,0541 E-05
02257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02258	X	0,035 2	0,019 1	0,125 6	2,8561 E-04	4,4556 E-04	2,8856 E-05	0,012 9	0,006 9	0,046 3	1,0492 E-04	1,6245 E-04	1,068 E-05
02258	Y	0,023 0	0,039 3	0,153 6	5,1173 E-04	1,7403 E-04	4,6066 E-05	0,008 4	0,014 3	0,055 8	1,8604 E-04	6,3255 E-05	1,6724 E-05
02258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02259	X	0,068 2	0,038 0	0,127 1	2,9426 E-04	4,679 E-04	4,0771 E-05	0,024 9	0,013 8	0,046 9	1,0834 E-04	1,7104 E-04	1,4961 E-05
02259	Y	0,031 7	0,079 9	0,156 2	5,1934 E-04	9,2719 E-05	4,3026 E-05	0,011 5	0,029 0	0,056 7	1,8881 E-04	3,3712 E-05	1,5623 E-05
02259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02260	X	0,019 0	0,009 4	0,105 1	2,6923 E-04	4,8935 E-04	2,3624 E-06	0,007 0	0,003 4	0,038 7	9,8907 E-05	1,7885 E-04	7,7414 E-07
02260	Y	0,015 3	0,018 7	0,122 0	4,8251 E-04	3,1177 E-04	8,7322 E-06	0,005 6	0,006 8	0,044 3	1,7541 E-04	1,1328 E-04	3,1772 E-06
02260	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02261	X	0,053 1	0,028 2	0,106 6	2,7607 E-04	4,6036 E-04	1,3745 E-05	0,019 4	0,010 3	0,039 3	1,015 E-04	1,6783 E-04	4,8044 E-06
02261	Y	0,029 4	0,058 4	0,125 2	5,0007 E-04	1,2252 E-04	8,1966 E-06	0,010 7	0,021 2	0,045 5	1,8181 E-04	4,4548 E-05	2,9832 E-06
02261	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02262	X	0,087 9	0,047 7	0,107 2	2,8525 E-04	4,9983 E-04	2,1367 E-05	0,032 1	0,017 4	0,039 5	1,0509 E-04	1,8311 E-04	7,3999 E-06
02262	Y	0,036 7	0,100 5	0,127 6	5,1009 E-04	1,0484 E-04	1,6626 E-05	0,013 3	0,036 5	0,046 4	1,8546 E-04	3,8123 E-05	6,05 E-06
02262	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02263	X	0,036 5	0,018 7	0,088 3	2,5692 E-04	4,6831 E-04	4,2675 E-06	0,013 3	0,006 8	0,032 5	9,4247 E-05	1,7057 E-04	1,3646 E-06
02263	Y	0,021 9	0,036 9	0,096 0	4,6914 E-04	1,649 E-04	5,4586 E-05	0,007 9	0,013 4	0,034 9	1,7055 E-04	5,9938 E-05	1,9822 E-05
02263	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02264	X	0,071 1	0,037 7	0,088 6	2,6599 E-04	4,7187 E-04	2,2365 E-05	0,025 9	0,013 7	0,032 6	9,7812 E-05	1,7219 E-04	7,6064 E-06
02264	Y	0,032 2	0,077 1	0,098 4	5,0139 E-04	1,1364 E-04	1,8503 E-05	0,011 7	0,028 0	0,035 7	1,823 E-04	4,1323 E-05	6,7088 E-06
02264	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02265	X	0,006 0	0,001 0	0,011 1	5,5669 E-05	2,3888 E-04	1,9116 E-05	0,002 1	0,000 3	0,004 0	1,9219 E-05	8,405 E-05	6,8241 E-06
02265	Y	0,002 3	0,015 4	0,101 0	5,5402 E-04	8,0969 E-05	3,7232 E-06	0,000 8	0,005 6	0,036 7	2,0122 E-04	2,9396 E-05	1,3541 E-06
02265	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02266	X	0,052 0	0,025 4	0,018 2	1,9992 E-04	3,6515 E-04	1,8767 E-05	0,018 4	0,008 8	0,006 5	6,8445 E-05	1,2724 E-04	5,8151 E-06
02266	Y	0,020 4	0,100 2	0,105 5	5,8977 E-04	8,3485 E-05	1,0602 E-04	0,007 4	0,036 4	0,038 3	2,1469 E-04	3,0355 E-05	3,855 E-05
02266	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02267	X	0,048 4	0,027 5	0,053 2	2,5255 E-04	4,2435 E-04	4,0456 E-05	0,017 1	0,009 7	0,018 2	8,7712 E-05	1,472 E-04	1,4743 E-05
02267	Y	0,019 3	0,104 1	0,122 5	6,511 E-04	1,4002 E-04	9,6014 E-05	0,007 0	0,037 8	0,044 5	2,3681 E-04	5,0923 E-05	3,4966 E-05
02267	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02268	X	0,005 7	0,004 1	0,043 9	1,3185 E-04	2,2702 E-04	2,9117 E-06	0,002 0	0,001 5	0,015 0	4,6834 E-05	8,0118 E-05	1,1322 E-06
02268	Y	0,002 6	0,015 4	0,113 8	5,5407 E-04	8,151 E-05	1,5642 E-05	0,000 9	0,005 6	0,041 3	2,0141 E-04	2,958 E-05	5,6543 E-06
02268	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02269	X	0,007 9	0,004 8	0,029 9	1,0932 E-04	2,4679 E-04	1,791 E-05	0,002 8	0,001 7	0,010 2	3,8876 E-05	8,682 E-05	6,4414 E-06
02269	Y	0,003 3	0,021 7	0,110 4	5,3118 E-04	8,4328 E-05	3,9875 E-06	0,001 2	0,007 9	0,040 1	1,9303 E-04	3,0615 E-05	1,4368 E-06
02269	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02270	X	0,024 8	0,012 6	0,031 3	1,1875 E-04	2,9553 E-04	1,5999 E-05	0,008 8	0,004 5	0,010 6	4,237 E-05	1,0346 E-04	6,1101 E-06
02270	Y	0,010 4	0,057 4	0,113 1	4,7851 E-04	9,4214 E-05	1,199 E-05	0,003 8	0,020 9	0,041 0	1,7398 E-04	3,4227 E-05	4,4594 E-06
02270	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02271	X	0,047 6	0,024 8	0,031 8	2,2739 E-04	3,7434 E-04	1,8549 E-05	0,016 8	0,008 8	0,010 8	7,8855 E-05	1,3016 E-04	7,3294 E-06
02271	Y	0,018 5	0,096 7	0,115 3	6,2282 E-04	1,2641 E-04	4,4863 E-05	0,006 7	0,035 1	0,041 9	2,2655 E-04	4,5944 E-05	1,636 E-05
02271	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02272	X	0,016 9	0,006 4	0,009 2	1,0958 E-04	2,6888 E-04	3,2058 E-05	0,006 0	0,002 3	0,003 0	3,891 E-05	9,4329 E-05	1,1532 E-05
02272	Y	0,006 9	0,039 7	0,105 8	4,7243 E-04	8,8111 E-05	7,2912 E-06	0,002 5	0,014 4	0,038 4	1,7167 E-04	3,2 E-05	2,6889 E-06
02272	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02273	X	0,036 7	0,016 6	0,008 4	1,7142 E-04	3,1583 E-04	2,0799 E-05	0,013 0	0,005 9	0,002 8	5,991 E-05	1,1037 E-04	7,854 E-06
02273	Y	0,014 8	0,073 9	0,107 6	4,9809 E-04	9,3412 E-05	2,5967 E-05	0,005 4	0,026 9	0,039 1	1,8116 E-04	3,3937 E-05	9,5182 E-06
02273	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02274	X	0,005 1	0,003 7	0,044 2	1,9071 E-04	2,1772 E-04	7,0291 E-06	0,001 8	0,001 3	0,015 2	6,7219 E-05	7,728 E-05	2,6116 E-06
02274	Y	0,002 4	0,013 7	0,099 5	6,1583 E-04	1,1508 E-04	3,7834 E-06	0,000 9	0,005 0	0,036 1	2,2383 E-04	4,1758 E-05	1,3786 E-06
02274	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02275	X	0,051 5	0,030 4	0,058 8	3,7961 E-04	4,8023 E-04	5,7472 E-05	0,018 3	0,010 8	0,020 1	1,3131 E-04	1,6721 E-04	2,0931 E-05
02275	Y	0,023 7	0,111 8	0,108 1	7,3854 E-04	1,2366 E-04	1,5015 E-04	0,008 6	0,040 6	0,039 2	2,6848 E-04	4,5012 E-05	5,4545 E-05
02275	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02276	X	0,058 5	0,031 2	0,005 8	3,4527 E-04	4,8575 E-04	5,6346 E-06	0,020 8	0,011 0	0,002 3	1,1987 E-04	1,7022 E-04	2,622 E-06
02276	Y	0,053 3	0,112 0	0,009 5	7,5318 E-04	2,9215 E-04	9,3228 E-05	0,019 4	0,040 7	0,003 5	2,7381 E-04	1,063 E-04	3,4012 E-05
02276	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02277	X	0,004 2	0,002 8	0,003 4	1,8088 E-04	2,2195 E-04	1,9872 E-05	0,001 5	0,001 0	0,001 0	6,3508 E-05	7,898 E-05	7,1892 E-06
02277	Y	0,003 2	0,010 8	0,004 4	5,2912 E-04	2,015 E-04	2,3957 E-05	0,001 2	0,003 9	0,001 6	1,9231 E-04	7,3212 E-05	8,7206 E-06
02277	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02278	X	0,006 7	0,004 3	0,014 3	1,9344 E-04	2,2389 E-04	3,5437 E-06	0,002 4	0,001 5	0,004 7	6,7981 E-05	7,9819 E-05	1,4072 E-06
02278	Y	0,005 2	0,018 4	0,025 5	5,7421 E-04	2,0975 E-04	2,3793 E-05	0,001 9	0,006 7	0,009 2	2,0871 E-04	7,6194 E-05	8,6717 E-06
02278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02279	X	0,025 7	0,013 6	0,013 8	2,4096 E-04	3,0358 E-04	3,8096 E-05	0,009 2	0,004 9	0,004 5	8,443 E-05	1,0804 E-04	1,3599 E-05
02279	Y	0,023 9	0,058 3	0,025 6	6,4286 E-04	2,7668 E-04	9,7438 E-05	0,008 7	0,021 2	0,009 3	2,3368 E-04	1,0053 E-04	3,5484 E-05
02279	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02280	X	0,052 7	0,027 9	0,012 5	3,1854 E-04	4,7213 E-04	1,2884 E-05	0,018 7	0,009 9	0,004 1	1,1083 E-04	1,6551 E-04	5,1237 E-06
02280	Y	0,043 6	0,103 8	0,024 9	7,081 E-04	2,6263 E-04	1,8652 E-04	0,015 9	0,037 7	0,009 0	2,574 E-04	9,5513 E-05	6,7901 E-05
02280	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02281	X	0,015 2	0,008 7	0,034 4	2,0592 E-04	2,2626 E-04	9,5099 E-06	0,005 4	0,003 1	0,011 7	7,2459 E-05	8,1058 E-05	3,3324 E-06
02281	Y	0,010 1	0,039 1	0,071 7	6,1949 E-04	1,747 E-04	5,3978 E-05	0,003 7	0,014 2	0,026 0	2,2517 E-04	6,3419 E-05	1,9629 E-05
02281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02282	X	0,034 9	0,019 4	0,037 4	2,7296 E-04	3,3324 E-04	5,0291 E-05	0,012 4	0,006 9	0,012 7	9,5275 E-05	1,178 E-04	1,7642 E-05
02282	Y	0,023 4	0,080 7	0,073 9	6,6853 E-04	1,8147 E-04	1,5749 E-04	0,008 5	0,029 3	0,026 8	2,43 E-04	6,5916 E-05	5,7296 E-05
02282	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02283	X	0,005 3	0,003 1	0,002 0	1,2177 E-04	1,9659 E-04	7,512 E-06	0,001 9	0,001 1	0,000 6	4,3319 E-05	7,0233 E-05	2,4925 E-06
02283	Y	0,004 3	0,009 9	0,011 0	4,6039 E-04	1,843 E-04	4,2951 E-05	0,001 6	0,003 6	0,004 0	1,6735 E-04	6,6976 E-05	1,5647 E-05
02283	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02284	X	0,056 8	0,030 4	0,002 8	2,3785 E-04	3,7055 E-04	3,2229 E-05	0,020 2	0,010 8	0,001 2	8,3156 E-05	1,3036 E-04	1,2004 E-05
02284	Y	0,052 1	0,106 9	0,019 5	7,0058 E-04	3,147 E-04	5,6846 E-05	0,018 9	0,038 9	0,007 1	2,5479 E-04	1,1446 E-04	2,0706 E-05
02284	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02285	X	0,063 6	0,044 7	0,060 1	8,9794 E-05	2,8661 E-04	3,8598 E-05	0,022 6	0,016 0	0,021 2	3,3676 E-05	1,0155 E-04	1,5477 E-05
02285	Y	0,055 7	0,094 3	0,065 7	7,9976 E-04	2,8354 E-04	2,2582 E-05	0,020 2	0,034 3	0,023 8	2,9106 E-04	1,0305 E-04	8,204 E-06
02285	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02286	X	0,007 4	0,008 4	0,058 0	3,1708 E-04	2,5285 E-04	1,6728 E-05	0,002 6	0,003 0	0,020 4	1,1235 E-04	8,9998 E-05	6,0473 E-06
02286	Y	0,006 9	0,009 2	0,059 5	3,4986 E-04	2,5656 E-04	9,0515 E-06	0,002 5	0,003 3	0,021 6	1,2697 E-04	9,3243 E-05	3,2858 E-06
02286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02287	X	0,010 9	0,010 8	0,048 8	2,7975 E-04	2,5577 E-04	2,4875 E-05	0,003 9	0,003 8	0,017 2	9,9087 E-05	9,0964 E-05	8,9217 E-06
02287	Y	0,009 8	0,012 7	0,048 2	3,5834 E-04	2,5696 E-04	3,752 E-06	0,003 6	0,004 6	0,017 5	1,301 E-04	9,3388 E-05	1,3646 E-06
02287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02288	X	0,034 8	0,028 9	0,049 5	2,1312 E-04	2,6374 E-04	5,5066 E-05	0,012 4	0,010 3	0,017 4	7,6231 E-05	9,3716 E-05	1,9804 E-05
02288	Y	0,030 3	0,043 2	0,049 8	4,9624 E-04	2,6406 E-04	3,811 E-05	0,011 0	0,015 7	0,018 1	1,8042 E-04	9,5966 E-05	1,3925 E-05
02288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02289	X	0,059 6	0,041 8	0,049 9	1,4027 E-04	2,6907 E-04	2,5437 E-05	0,021 1	0,014 9	0,017 6	5,1061 E-05	9,5497 E-05	9,6132 E-06
02289	Y	0,051 4	0,087 7	0,051 7	7,319 E-04	2,8594 E-04	7,0938 E-05	0,018 7	0,031 9	0,018 8	2,6632 E-04	1,039 E-04	2,5838 E-05
02289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02290	X	0,022 3	0,016 9	0,035 0	2,1917 E-04	2,5592 E-04	4,8237 E-05	0,007 9	0,006 0	0,012 2	7,7985 E-05	9,0971 E-05	1,7103 E-05
02290	Y	0,019 3	0,027 5	0,031 0	4,623 E-04	2,5737 E-04	1,1572 E-05	0,007 0	0,010 0	0,011 2	1,6802 E-04	9,3539 E-05	4,2623 E-06
02290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02291	X	0,046 8	0,031 9	0,036 0	1,9143 E-04	2,5998 E-04	5,869 E-05	0,016 6	0,011 4	0,012 6	6,8644 E-05	9,2367 E-05	2,0877 E-05
02291	Y	0,040 0	0,068 0	0,032 1	6,4325 E-04	2,7076 E-04	5,3639 E-05	0,014 5	0,024 7	0,011 6	2,3397 E-04	9,8399 E-05	1,9555 E-05
02291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02292	X	0,010 0	0,006 6	0,021 0	1,8487 E-04	2,3811 E-04	2,4288 E-05	0,003 6	0,002 3	0,007 2	6,5465 E-05	8,4761 E-05	8,582 E-06
02292	Y	0,008 9	0,011 8	0,013 6	3,9582 E-04	2,3938 E-04	5,2497 E-06	0,003 2	0,004 3	0,004 9	1,438 E-04	8,7003 E-05	1,9414 E-06
02292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02293	X	0,032 9	0,020 3	0,022 1	1,9233 E-04	2,5663 E-04	5,7298 E-05	0,011 7	0,007 2	0,007 7	6,8706 E-05	9,1187 E-05	2,0134 E-05
02293	Y	0,028 4	0,048 4	0,014 0	5,8741 E-04	2,6037 E-04	3,2911 E-05	0,010 3	0,017 6	0,005 1	2,1359 E-04	9,4632 E-05	1,202 E-05
02293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02294	X	0,058 5	0,034 9	0,023 9	2,0855 E-04	2,6277 E-04	4,9957 E-05	0,020 7	0,012 4	0,008 2	7,4116 E-05	9,3291 E-05	1,7974 E-05
02294	Y	0,050 3	0,096 9	0,014 1	7,2859 E-04	2,7988 E-04	4,6424 E-05	0,018 3	0,035 2	0,005 1	2,6503 E-04	1,0172 E-04	1,6905 E-05
02294	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02295	X	0,019 3	0,010 6	0,008 3	1,5217 E-04	2,3671 E-04	2,861 E-05	0,006 9	0,003 8	0,002 7	5,4567 E-05	8,4354 E-05	9,9274 E-06
02295	Y	0,017 1	0,031 2	0,004 9	5,379 E-04	2,3759 E-04	6,8181 E-05	0,006 2	0,011 3	0,001 8	1,9556 E-04	8,6357 E-05	2,4858 E-05
02295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02296	X	0,042 5	0,023 2	0,008 8	1,8571 E-04	2,8088 E-04	4,9163 E-05	0,015 1	0,008 3	0,002 9	6,6075 E-05	9,9586 E-05	1,7341 E-05
02296	Y	0,038 3	0,075 1	0,006 2	6,4161 E-04	2,8269 E-04	6,437 E-05	0,013 9	0,027 3	0,002 3	2,3332 E-04	1,0276 E-04	2,3461 E-05
02296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02297	X	0,006 9	0,001 2	0,092 2	3,7833 E-05	2,3468 E-04	3,91 E-05	0,002 5	0,000 5	0,033 5	1,2881 E-05	8,3658 E-05	1,3903 E-05
02297	Y	0,001 4	0,009 5	0,099 3	3,7014 E-04	2,1103 E-05	1,0125 E-05	0,000 5	0,003 5	0,036 1	1,3445 E-04	7,6047 E-06	3,6601 E-06
02297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02298	X	0,051 9	0,012 4	0,092 8	1,1825 E-04	2,5393 E-04	7,7404 E-06	0,018 3	0,004 0	0,033 9	3,7776 E-05	9,1336 E-05	2,388 E-06
02298	Y	0,018 7	0,072 2	0,107 8	4,6891 E-04	4,2664 E-05	3,6539 E-05	0,006 8	0,026 2	0,039 2	1,7053 E-04	1,5506 E-05	1,3316 E-05
02298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02299	X	0,052 4	0,027 4	0,032 2	2,423 E-04	2,0253 E-04	6,3852 E-05	0,018 5	0,009 5	0,011 4	8,3329 E-05	7,1593 E-05	2,1871 E-05
02299	Y	0,020 0	0,102 9	0,101 4	6,2829 E-04	1,1103 E-04	2,2312 E-05	0,007 3	0,037 4	0,036 8	2,2868 E-04	4,0316 E-05	8,092 E-06
02299	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02300	X	0,006 3	0,001 0	0,020 5	3,7757 E-05	2,0538 E-04	2,043 E-05	0,002 2	0,000 4	0,007 4	1,2691 E-05	7,2567 E-05	7,3559 E-06
02300	Y	0,002 3	0,015 1	0,097 2	5,554 E-04	8,5499 E-05	3,8486 E-06	0,000 9	0,005 5	0,035 3	2,0172 E-04	3,1029 E-05	1,3883 E-06
02300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02301	X	0,009 2	0,001 7	0,026 2	4,6245 E-05	1,9896 E-04	1,9937 E-05	0,003 3	0,000 6	0,009 4	1,5559 E-05	7,0416 E-05	7,2909 E-06
02301	Y	0,003 4	0,020 8	0,094 4	5,3865 E-04	8,4713 E-05	2,8401 E-06	0,001 2	0,007 6	0,034 3	1,9566 E-04	3,074 E-05	1,0095 E-06
02301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02302	X	0,029 5	0,008 5	0,029 1	1,9382 E-04	1,955 E-04	2,7942 E-05	0,010 4	0,002 9	0,010 4	6,7585 E-05	6,9291 E-05	1,0644 E-05
02302	Y	0,010 6	0,058 2	0,096 0	5,052 E-04	8,8956 E-05	1,5121 E-05	0,003 8	0,021 2	0,034 8	1,8365 E-04	3,2281 E-05	5,524 E-06
02302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02303	X	0,050 4	0,025 8	0,033 7	2,6488 E-04	1,5867 E-04	8,4248 E-06	0,017 8	0,008 9	0,012 0	9,1737 E-05	5,6661 E-05	3,5836 E-06
02303	Y	0,018 4	0,097 1	0,097 2	5,7752 E-04	1,0276 E-04	5,6623 E-06	0,006 7	0,035 3	0,035 3	2,1015 E-04	3,7282 E-05	1,9838 E-06
02303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02304	X	0,019 7	0,002 8	0,033 8	1,1822 E-04	1,8685 E-04	3,1835 E-05	0,006 9	0,001 0	0,012 1	4,059 E-05	6,6388 E-05	1,1761 E-05
02304	Y	0,006 8	0,039 9	0,090 8	5,1497 E-04	7,7753 E-05	4,1173 E-06	0,002 5	0,014 5	0,033 0	1,8715 E-04	2,8205 E-05	1,4514 E-06
02304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02305	X	0,040 7	0,014 7	0,035 7	2,4794 E-04	1,7284 E-04	3,9473 E-05	0,014 4	0,005 0	0,012 8	8,6137 E-05	6,161 E-05	1,4796 E-05
02305	Y	0,014 3	0,077 2	0,091 9	5,1457 E-04	8,1605 E-05	9,6549 E-06	0,005 2	0,028 1	0,033 4	1,8714 E-04	2,9597 E-05	3,4609 E-06
02305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02306	X	0,009 1	0,004 0	0,038 7	4,8139 E-05	1,7692 E-04	1,6072 E-05	0,003 2	0,001 5	0,013 9	1,7645 E-05	6,3013 E-05	5,9158 E-06
02306	Y	0,003 1	0,020 2	0,087 0	5,3573 E-04	6,5084 E-05	5,9954 E-06	0,001 1	0,007 3	0,031 6	1,9465 E-04	2,3599 E-05	2,1641 E-06
02306	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02307	X	0,030 1	0,005 2	0,039 6	1,8626 E-04	1,7928 E-04	3,8136 E-05	0,010 6	0,001 7	0,014 3	6,4281 E-05	6,3903 E-05	1,4066 E-05
02307	Y	0,010 4	0,057 9	0,088 3	5,0036 E-04	6,7789 E-05	1,5463 E-05	0,003 8	0,021 0	0,032 1	1,8191 E-04	2,4579 E-05	5,5907 E-06
02307	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02308	X	0,050 6	0,021 6	0,040 4	2,7723 E-04	1,6642 E-04	4,262 E-05	0,017 9	0,007 3	0,014 5	9,6215 E-05	5,9497 E-05	1,5759 E-05
02308	Y	0,017 8	0,094 5	0,088 9	5,0526 E-04	6,8186 E-05	3,8325 E-05	0,006 5	0,034 4	0,032 3	1,8378 E-04	2,4715 E-05	1,3928 E-05
02308	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02309	X	0,019 3	0,005 3	0,044 4	8,7176 E-05	1,8274 E-04	2,6615 E-05	0,006 8	0,002 0	0,016 0	2,9066 E-05	6,5175 E-05	9,7661 E-06
02309	Y	0,006 6	0,038 5	0,086 1	4,9999 E-04	5,6622 E-05	1,5115 E-05	0,002 4	0,014 0	0,031 3	1,8173 E-04	2,0522 E-05	5,477 E-06
02309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02310	X	0,040 0	0,010 1	0,045 0	2,4001 E-04	1,7926 E-04	3,9605 E-05	0,014 1	0,003 3	0,016 3	8,31 E-05	6,4025 E-05	1,452 E-05
02310	Y	0,013 9	0,074 2	0,087 0	4,8009 E-04	5,6281 E-05	3,4713 E-05	0,005 0	0,027 0	0,031 6	1,7457 E-04	2,0394 E-05	1,2611 E-05
02310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02311	X	0,009 0	0,005 9	0,049 6	8,4255 E-05	1,7904 E-04	1,0273 E-05	0,003 2	0,002 2	0,018 0	3,1566 E-05	6,3993 E-05	3,7817 E-06
02311	Y	0,002 9	0,019 2	0,085 1	5,0703 E-04	4,2219 E-05	9,8257 E-06	0,001 1	0,007 0	0,030 9	1,8425 E-04	1,5286 E-05	3,5649 E-06
02311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02312	X	0,029 5	0,005 0	0,050 5	1,6304 E-04	1,857 E-04	2,695 E-05	0,010 4	0,001 8	0,018 3	5,5784 E-05	6,6354 E-05	9,8378 E-06
02312	Y	0,010 1	0,054 7	0,086 4	4,67 E-04	4,5024 E-05	3,1437 E-05	0,003 7	0,019 9	0,031 4	1,6977 E-04	1,6304 E-05	1,1424 E-05
02312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02313	X	0,049 7	0,016 5	0,050 9	2,6511 E-04	1,8038 E-04	4,2569 E-05	0,017 6	0,005 5	0,018 4	9,1815 E-05	6,4556 E-05	1,549 E-05
02313	Y	0,017 1	0,088 5	0,087 0	4,6087 E-04	4,2001 E-05	5,4074 E-05	0,006 2	0,032 2	0,031 6	1,6759 E-04	1,5201 E-05	1,9672 E-05
02313	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02314	X	0,019 1	0,007 5	0,056 8	6,3666 E-05	1,9306 E-04	8,2313 E-06	0,006 8	0,002 8	0,020 6	2,0749 E-05	6,8996 E-05	3,0095 E-06
02314	Y	0,006 5	0,035 7	0,087 1	4,5791 E-04	3,5898 E-05	2,7895 E-05	0,002 3	0,013 0	0,031 6	1,6642 E-04	1,2987 E-05	1,0142 E-05
02314	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02315	X	0,039 6	0,007 1	0,057 5	2,1301 E-04	1,9232 E-04	2,6236 E-05	0,014 0	0,002 3	0,020 9	7,3356 E-05	6,8816 E-05	9,4439 E-06
02315	Y	0,013 6	0,068 4	0,088 0	4,416 E-04	3,3235 E-05	5,3174 E-05	0,004 9	0,024 9	0,032 0	1,6055 E-04	1,2016 E-05	1,9348 E-05
02315	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02316	X	0,009 1	0,006 3	0,063 8	9,4321 E-05	1,9699 E-04	6,5901 E-06	0,003 2	0,002 3	0,023 2	3,5363 E-05	7,0465 E-05	2,3525 E-06
02316	Y	0,002 8	0,017 4	0,089 0	4,5351 E-04	2,3727 E-05	1,9005 E-05	0,001 0	0,006 3	0,032 3	1,6478 E-04	8,5605 E-06	6,9139 E-06
02316	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02317	X	0,029 4	0,005 8	0,065 0	1,3195 E-04	2,0174 E-04	4,5604 E-06	0,010 4	0,002 2	0,023 7	4,4741 E-05	7,2194 E-05	1,6541 E-06
02317	Y	0,010 2	0,049 0	0,090 3	4,2087 E-04	2,5024 E-05	5,4133 E-05	0,003 7	0,017 8	0,032 8	1,5297 E-04	9,0308 E-06	1,9705 E-05
02317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02318	X	0,049 6	0,012 3	0,065 4	2,2086 E-04	1,9754 E-04	3,0355 E-05	0,017 5	0,004 0	0,023 8	7,5599 E-05	7,0879 E-05	1,0872 E-05
02318	Y	0,016 9	0,080 3	0,090 8	4,3841 E-04	1,7031 E-05	6,84 E-05	0,006 1	0,029 2	0,033 0	1,5941 E-04	6,1193 E-06	2,4898 E-05
02318	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02319	X	0,019 4	0,006 1	0,073 9	5,3093 E-05	2,1393 E-04	3,7378 E-05	0,006 8	0,002 3	0,026 9	1,7312 E-05	7,6448 E-05	1,3545 E-05
02319	Y	0,006 6	0,030 7	0,093 6	3,9356 E-04	2,24 E-05	4,5927 E-05	0,002 4	0,011 1	0,034 0	1,4299 E-04	8,0775 E-06	1,6714 E-05
02319	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02320	X	0,039 5	0,006 1	0,074 5	1,5342 E-04	2,1129 E-04	1,2095 E-05	0,014 0	0,002 0	0,027 1	5,1965 E-05	7,5778 E-05	4,599 E-06
02320	Y	0,014 1	0,059 6	0,094 9	4,0856 E-04	1,271 E-05	7,5563 E-05	0,005 1	0,021 7	0,034 5	1,4852 E-04	4,5539 E-06	2,7518 E-05
02320	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02321	X	0,009 7	0,002 9	0,084 5	3,843 E-05	2,2859 E-04	4,1394 E-05	0,003 4	0,001 1	0,030 7	1,4084 E-05	8,1534 E-05	1,4808 E-05
02321	Y	0,002 7	0,014 2	0,097 1	3,7737 E-04	2,176 E-05	2,3972 E-05	0,001 0	0,005 2	0,035 3	1,3708 E-04	7,8426 E-06	8,7067 E-06
02321	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02322	X	0,029 3	0,004 0	0,085 3	9,3112 E-05	2,2206 E-04	6,3636 E-05	0,010 4	0,001 4	0,031 1	3,129 E-05	7,9266 E-05	2,283 E-05
02322	Y	0,010 7	0,040 9	0,099 5	3,6836 E-04	2,2951 E-05	5,2679 E-05	0,003 9	0,014 9	0,036 2	1,3383 E-04	8,2802 E-06	1,9157 E-05
02322	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02323	X	0,049 2	0,010 9	0,085 0	1,379 E-04	2,2669 E-04	1,8387 E-05	0,017 4	0,003 5	0,031 0	4,5065 E-05	8,1834 E-05	6,7368 E-06
02323	Y	0,017 8	0,069 9	0,101 9	4,5216 E-04	3,1557 E-05	6,5347 E-05	0,006 5	0,025 4	0,037 0	1,6444 E-04	1,1497 E-05	2,3823 E-05
02323	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02324	X	0,008 2	0,005 9	0,165 9	1,815 E-04	2,7398 E-04	5,505 E-05	0,002 9	0,002 1	0,057 9	6,2469 E-05	9,7242 E-05	1,9443 E-05
02324	Y	0,008 7	0,011 9	0,195 5	4,2576 E-04	3,258 E-04	3,5416 E-05	0,003 2	0,004 3	0,070 9	1,5463 E-04	1,1831 E-04	1,2833 E-05
02324	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02325	X	0,058 7	0,024 2	0,171 0	1,5774 E-04	3,1541 E-04	8,5206 E-05	0,021 0	0,008 2	0,059 5	5,1944 E-05	1,1055 E-04	3,119 E-05
02325	Y	0,056 8	0,078 2	0,205 0	5,1278 E-04	3,7803 E-04	1,0244 E-04	0,020 6	0,028 4	0,074 3	1,8654 E-04	1,3726 E-04	3,7311 E-05
02325	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02326	X	0,059 8	0,013 1	0,137 2	2,5394 E-04	1,9026 E-04	6,102 E-04	0,021 5	0,004 4	0,048 5	9,5817 E-05	6,7077 E-05	2,2203 E-04
02326	Y	0,051 7	0,097 1	0,060 4	7,7978 E-04	3,3637 E-04	6,621 E-05	0,018 8	0,035 3	0,021 9	2,8388 E-04	1,2257 E-04	2,4084 E-05
02326	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02327	X	0,006 7	0,006 2	0,121 3	1,0128 E-04	1,653 E-04	8,365 E-05	0,002 4	0,002 2	0,042 7	3,598 E-05	5,9183 E-05	2,8433 E-05
02327	Y	0,006 7	0,012 3	0,066 4	3,0179 E-04	1,6049 E-04	1,1375 E-04	0,002 4	0,004 5	0,024 1	1,0932 E-04	5,8151 E-05	4,1324 E-05
02327	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02328	X	0,009 9	0,011 6	0,122 9	1,4873 E-04	1,6251 E-04	6,123 E-05	0,003 5	0,004 0	0,043 3	5,1643 E-05	5,8011 E-05	2,0878 E-05
02328	Y	0,008 8	0,020 8	0,070 9	4,1297 E-04	1,8393 E-04	6,2738 E-05	0,003 2	0,007 5	0,025 7	1,4978 E-04	6,6705 E-05	2,2769 E-05
02328	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02329	X	0,032 5	0,013 5	0,127 5	1,2836 E-04	1,3565 E-04	5,9832 E-05	0,011 7	0,004 6	0,044 9	4,6697 E-05	4,8601 E-05	1,8916 E-05
02329	Y	0,027 0	0,049 6	0,071 4	3,8643 E-04	1,8835 E-04	1,5544 E-04	0,009 8	0,018 0	0,025 9	1,4044 E-04	6,8407 E-05	5,6483 E-05
02329	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02330	X	0,053 8	0,008 1	0,131 8	2,3617 E-04	6,7412 E-05	3,4717 E-05	0,019 3	0,002 7	0,046 4	8,8256 E-05	2,3088 E-05	1,099 E-05
02330	Y	0,048 0	0,089 6	0,070 7	6,5772 E-04	2,7235 E-04	4,0486 E-05	0,017 4	0,032 6	0,025 6	2,3944 E-04	9,9139 E-05	1,4707 E-05
02330	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02331	X	0,020 9	0,021 0	0,123 4	6,8127 E-05	1,4407 E-04	8,0266 E-05	0,007 5	0,007 2	0,043 4	2,2505 E-05	5,1237 E-05	2,7856 E-05
02331	Y	0,018 5	0,042 1	0,081 0	4,6315 E-04	2,11 E-04	5,6289 E-05	0,006 7	0,015 3	0,029 4	1,6823 E-04	7,6623 E-05	2,0459 E-05
02331	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02332	X	0,043 0	0,016 6	0,125 5	1,4745 E-04	1,2177 E-04	1,2124 E-04	0,015 4	0,005 6	0,044 1	5,438 E-05	4,3072 E-05	4,2335 E-05
02332	Y	0,038 8	0,075 0	0,082 2	4,9206 E-04	2,2862 E-04	7,3775 E-05	0,014 1	0,027 2	0,029 8	1,791 E-04	8,3085 E-05	2,6841 E-05
02332	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02333	X	0,009 2	0,017 5	0,121 6	3,3612 E-04	1,4232 E-04	2,3257 E-05	0,003 3	0,006 1	0,042 7	1,1628 E-04	5,0455 E-05	8,2975 E-06
02333	Y	0,009 2	0,023 9	0,091 9	5,9287 E-04	2,1917 E-04	3,3083 E-06	0,003 3	0,008 7	0,033 3	2,1519 E-04	7,9593 E-05	1,1552 E-06
02333	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02334	X	0,031 5	0,026 9	0,123 3	5,4886 E-05	1,4797 E-04	7,26 E-05	0,011 3	0,009 2	0,043 3	2,0614 E-05	5,2443 E-05	2,5667 E-05
02334	Y	0,029 6	0,061 7	0,093 4	4,686 E-04	2,3082 E-04	2,4217 E-05	0,010 7	0,022 4	0,033 9	1,7042 E-04	8,3845 E-05	8,8144 E-06
02334	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02335	X	0,052 6	0,019 1	0,124 1	1,8193 E-04	1,3519 E-04	9,7262 E-05	0,018 8	0,006 3	0,043 5	6,6664 E-05	4,7787 E-05	3,4599 E-05
02335	Y	0,051 1	0,096 0	0,094 5	4,8553 E-04	2,3563 E-04	1,0088 E-05	0,018 6	0,034 9	0,034 3	1,7686 E-04	8,5608 E-05	3,6611 E-06
02335	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02336	X	0,020 2	0,028 3	0,123 5	1,5988 E-04	1,656 E-04	2,894 E-05	0,007 2	0,009 8	0,043 3	5,4385 E-05	5,8681 E-05	1,0359 E-05
02336	Y	0,019 8	0,044 5	0,105 8	5,2471 E-04	2,4024 E-04	4,6816 E-06	0,007 2	0,016 2	0,038 4	1,9064 E-04	8,7257 E-05	1,6674 E-06
02336	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02337	X	0,042 2	0,029 1	0,124 9	1,1009 E-04	1,6332 E-04	6,2883 E-05	0,015 1	0,010 0	0,043 7	4,0695 E-05	5,7812 E-05	2,248 E-05
02337	Y	0,041 1	0,079 5	0,107 2	4,5212 E-04	2,4544 E-04	3,8482 E-06	0,014 9	0,028 9	0,038 9	1,6461 E-04	8,9147 E-05	1,3815 E-06
02337	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02338	X	0,009 4	0,019 2	0,125 8	3,9166 E-04	1,7534 E-04	2,2219 E-06	0,003 4	0,006 7	0,044 0	1,3614 E-04	6,2045 E-05	7,3108 E-07
02338	Y	0,009 8	0,024 1	0,119 7	6,0305 E-04	2,4959 E-04	3,0741 E-06	0,003 6	0,008 7	0,043 4	2,1891 E-04	9,0647 E-05	1,1061 E-06
02338	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02339	X	0,031 5	0,033 2	0,127 9	4,9264 E-05	1,8556 E-04	1,7796 E-05	0,011 3	0,011 5	0,044 7	1,6015 E-05	6,5676 E-05	6,5528 E-06
02339	Y	0,030 9	0,062 3	0,121 7	4,6525 E-04	2,5932 E-04	1,3976 E-05	0,011 2	0,022 6	0,044 1	1,6923 E-04	9,4181 E-05	5,0612 E-06
02339	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02340	X	0,053 4	0,029 5	0,128 9	1,2014 E-04	1,8178 E-04	6,1545 E-05	0,019 1	0,010 0	0,045 1	4,4288 E-05	6,4253 E-05	2,2165 E-05
02340	Y	0,052 4	0,094 7	0,122 8	4,3373 E-04	2,62 E-04	2,7886 E-05	0,019 1	0,034 4	0,044 5	1,5802 E-04	9,5149 E-05	1,0111 E-05
02340	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02341	X	0,020 8	0,028 8	0,133 6	1,9105 E-04	2,0852 E-04	2,6063 E-05	0,007 4	0,010 0	0,046 7	6,5819 E-05	7,3824 E-05	8,9372 E-06
02341	Y	0,020 6	0,043 3	0,138 3	4,9533 E-04	2,7514 E-04	2,8668 E-05	0,007 5	0,015 7	0,050 2	1,7999 E-04	9,992 E-05	1,0391 E-05
02341	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02342	X	0,043 1	0,033 8	0,135 2	3,9709 E-05	2,089 E-04	8,2042 E-06	0,015 4	0,011 7	0,047 2	1,4712 E-05	7,3846 E-05	3,0667 E-06
02342	Y	0,042 0	0,076 3	0,140 1	4,2854 E-04	2,8126 E-04	4,9099 E-05	0,015 3	0,027 7	0,050 8	1,5602 E-04	1,0214 E-04	1,7818 E-05
02342	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02343	X	0,010 2	0,016 0	0,142 1	3,2679 E-04	2,2755 E-04	4,7948 E-05	0,003 6	0,005 6	0,049 6	1,138 E-04	8,0551 E-05	1,6799 E-05
02343	Y	0,010 5	0,021 9	0,157 1	5,3228 E-04	2,9244 E-04	3,6118 E-05	0,003 8	0,008 0	0,057 0	1,9326 E-04	1,0619 E-04	1,3092 E-05
02343	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02344	X	0,032 4	0,029 6	0,144 6	9,352 E-05	2,3384 E-04	8,344 E-05	0,011 6	0,010 3	0,050 4	3,1687 E-05	8,2708 E-05	2,9 E-05
02344	Y	0,031 5	0,055 7	0,159 9	4,2608 E-04	2,9904 E-04	8,8764 E-05	0,011 5	0,020 2	0,058 0	1,5496 E-04	1,0859 E-04	3,2218 E-05
02344	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02345	X	0,055 0	0,033 6	0,145 3	5,4256 E-05	2,3461 E-04	8,5788 E-06	0,019 7	0,011 6	0,050 7	1,7411 E-05	8,2695 E-05	3,1934 E-06
02345	Y	0,053 4	0,087 5	0,161 2	4,6027 E-04	3,1004 E-04	7,0429 E-05	0,019 4	0,031 8	0,058 5	1,6761 E-04	1,1258 E-04	2,5579 E-05
02345	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02346	X	0,021 9	0,017 4	0,157 1	1,2534 E-04	2,5199 E-04	1,2148 E-04	0,007 8	0,006 1	0,054 8	4,3043 E-05	8,9431 E-05	4,2822 E-05
02346	Y	0,021 7	0,033 9	0,181 9	3,9772 E-04	3,0629 E-04	8,8222 E-05	0,007 9	0,012 3	0,066 0	1,4452 E-04	1,1123 E-04	3,1977 E-05
02346	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02347	X	0,043 6	0,024 4	0,158 7	8,9413 E-05	2,5895 E-04	1,4228 E-04	0,015 6	0,008 4	0,055 3	3,008 E-05	9,149 E-05	5,0382 E-05
02347	Y	0,042 2	0,062 6	0,184 8	4,1214 E-04	3,2085 E-04	1,3215 E-04	0,015 3	0,022 8	0,067 0	1,499 E-04	1,1651 E-04	4,8022 E-05
02347	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02348	X	0,007 1	0,001 0	0,096 4	3,785 E-05	2,7559 E-04	1,3919 E-05	0,002 5	0,000 3	0,035 0	1,3868 E-05	9,7797 E-05	5,2293 E-06
02348	Y	0,000 6	0,009 4	0,091 7	3,376 E-04	6,5694 E-05	2,7753 E-05	0,000 2	0,003 4	0,033 3	1,2259 E-04	2,3798 E-05	1,0105 E-05
02348	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02349	X	0,050 7	0,012 7	0,098 9	6,0677 E-05	3,2117 E-04	3,8548 E-05	0,017 9	0,004 1	0,035 9	1,9958 E-05	1,1374 E-04	1,4297 E-05
02349	Y	0,020 6	0,069 8	0,096 1	4,3484 E-04	9,317 E-05	6,5479 E-05	0,007 5	0,025 4	0,034 9	1,5799 E-04	3,3874 E-05	2,3781 E-05
02349	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02350	X	0,062 1	0,015 9	0,099 6	9,2647 E-05	4,4863 E-04	4,8812 E-05	0,022 2	0,005 2	0,035 2	2,9969 E-05	1,58 E-04	1,8496 E-05
02350	Y	0,039 5	0,075 1	0,025 1	3,7793 E-04	2,0082 E-04	5,5077 E-05	0,014 3	0,027 3	0,008 9	1,3723 E-04	7,3295 E-05	1,9969 E-05
02350	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02351	X	0,0125	0,0020	0,0955	7,3148 E-05	4,1709 E-04	6,8319 E-06	0,0045	0,0007	0,0338	2,3886 E-05	1,4877 E-04	2,2928 E-06
02351	Y	0,0047	0,0094	0,0251	3,2973 E-04	1,8397 E-04	3,4944 E-05	0,0017	0,0034	0,0090	1,1974 E-04	6,6378 E-05	1,2681 E-05
02351	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02352	X	0,0163	0,0028	0,0932	6,8897 E-05	3,7023 E-04	4,8221 E-06	0,0058	0,0009	0,0331	2,2351 E-05	1,3232 E-04	1,6285 E-06
02352	Y	0,0046	0,0133	0,0125	3,3245 E-04	1,5246 E-04	3,9071 E-05	0,0017	0,0048	0,0044	1,2072 E-04	5,5034 E-05	1,4169 E-05
02352	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02353	X	0,0373	0,0086	0,0949	7,1729 E-05	2,5512 E-04	2,0628 E-05	0,0133	0,0028	0,0337	2,3197 E-05	9,1318 E-05	6,905 E-06
02353	Y	0,0184	0,0417	0,0123	3,4623 E-04	2,107 E-04	7,2412 E-05	0,0066	0,0151	0,0043	1,2572 E-04	7,6627 E-05	2,6255 E-05
02353	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02354	X	0,0582	0,0147	0,0959	8,1222 E-05	3,6339 E-04	1,8665 E-05	0,0208	0,0048	0,0341	2,6321 E-05	1,2827 E-04	5,9196 E-06
02354	Y	0,0342	0,0713	0,0115	3,5637 E-04	2,1402 E-04	6,4415 E-05	0,0124	0,0259	0,0040	1,2935 E-04	7,8043 E-05	2,3393 E-05
02354	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02355	X	0,0284	0,0055	0,0914	6,1115 E-05	2,9875 E-04	3,8476 E-06	0,0102	0,0018	0,0326	1,9627 E-05	1,0665 E-04	1,3238 E-06
02355	Y	0,0066	0,0275	0,0125	3,4108 E-04	1,6512 E-04	5,2372 E-05	0,0024	0,0100	0,0045	1,2385 E-04	5,9912 E-05	1,8983 E-05
02355	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02356	X	0,0486	0,0115	0,0926	6,2168 E-05	2,8026 E-04	9,1084 E-06	0,0173	0,0037	0,0330	1,9962 E-05	9,9367 E-05	2,8498 E-06
02356	Y	0,0214	0,0568	0,0131	3,4458 E-04	2,2431 E-04	6,0548 E-05	0,0078	0,0207	0,0047	1,2509 E-04	8,1658 E-05	2,1972 E-05
02356	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02357	X	0,0153	0,0024	0,0896	4,8612 E-05	3,7097 E-04	1,6586 E-05	0,0055	0,0008	0,0321	1,5593 E-05	1,3244 E-04	5,8525 E-06
02357	Y	0,0010	0,0132	0,0321	3,3517 E-04	5,5766 E-05	1,7938 E-05	0,0004	0,0048	0,0117	1,2169 E-04	1,9941 E-05	6,4842 E-06
02357	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02358	X	0,0380	0,0081	0,0913	5,1674 E-05	2,7719 E-04	2,74 E-05	0,0135	0,0026	0,0327	1,655 E-05	9,8337 E-05	9,8919 E-06
02358	Y	0,0100	0,0418	0,0328	3,4546 E-04	1,9621 E-04	3,4387 E-05	0,0036	0,0152	0,0119	1,2543 E-04	7,1331 E-05	1,2447 E-05
02358	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02359	X	0,0585	0,0142	0,0922	5,0387 E-05	2,9903 E-04	2,7885 E-05	0,0208	0,0046	0,0331	1,6171 E-05	1,0553 E-04	1,0272 E-05
02359	Y	0,0258	0,0715	0,0328	3,4513 E-04	2,2216 E-04	4,9093 E-05	0,0094	0,0260	0,0120	1,2529 E-04	8,0884 E-05	1,7849 E-05
02359	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02360	X	0,0247	0,0047	0,0917	4,427 E-05	2,8566 E-04	4,7814 E-05	0,0088	0,0015	0,0331	1,4426 E-05	1,0143 E-04	1,7191 E-05
02360	Y	0,0027	0,0269	0,0544	3,4658 E-04	1,3948 E-04	5,3294 E-06	0,0010	0,0098	0,0198	1,2585 E-04	5,0617 E-05	1,8323 E-06
02360	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02361	X	0,0449	0,0106	0,0932	4,635 E-05	2,8157 E-04	5,6178 E-05	0,0160	0,0034	0,0336	1,5112 E-05	9,9445 E-05	2,0351 E-05
02361	Y	0,0159	0,0555	0,0545	3,5674 E-04	1,9935 E-04	1,2221 E-05	0,0058	0,0202	0,0198	1,2953 E-04	7,25 E-05	4,3761 E-06
02361	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02362	X	0,0111	0,0017	0,0938	3,7757 E-05	2,8808 E-04	2,9675 E-05	0,0040	0,0005	0,0340	1,3345 E-05	1,0243 E-04	1,0788 E-05
02362	Y	0,0006	0,0130	0,0769	3,4117 E-04	6,961 E-05	1,8869 E-05	0,0002	0,0047	0,0280	1,2389 E-04	2,5182 E-05	6,8659 E-06
02362	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02363	X	0,0304	0,0067	0,0954	4,3234 E-05	2,5999 E-04	5,1332 E-05	0,0108	0,0022	0,0345	1,4355 E-05	9,1773 E-05	1,8906 E-05
02363	Y	0,0097	0,0396	0,0784	3,5456 E-04	1,7397 E-04	2,6146 E-05	0,0035	0,0144	0,0285	1,2876 E-04	6,32 E-05	9,4954 E-06
02363	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02364	X	0,0512	0,0127	0,0968	5,2432 E-05	3,3253 E-04	6,4461 E-05	0,0182	0,0041	0,0350	1,757 E-05	1,175 E-04	2,3401 E-05
02364	Y	0,0216	0,0685	0,0784	4,0436 E-04	1,3294 E-04	2,7973 E-05	0,0078	0,0249	0,0285	1,4687 E-04	4,8357 E-05	1,0164 E-05
02364	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02365	X	0,012 7	0,002 0	0,098 4	7,3232 E-05	4,4184 E-04	1,602 E-05	0,004 5	0,000 7	0,034 7	2,3999 E-05	1,5738 E-04	5,5093 E-06
02365	Y	0,006 0	0,009 0	0,039 8	3,2947 E-04	2,3117 E-04	2,7028 E-05	0,002 2	0,003 3	0,014 3	1,1969 E-04	8,353 E-05	9,8126 E-06
02365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02366	X	0,068 0	0,016 7	0,103 5	6,6776 E-05	5,0574 E-04	1,6561 E-04	0,024 3	0,005 5	0,036 4	2,1456 E-05	1,7897 E-04	5,9884 E-05
02366	Y	0,040 2	0,075 7	0,043 7	3,6146 E-04	1,6727 E-04	4,0684 E-05	0,014 6	0,027 5	0,015 7	1,3143 E-04	6,1058 E-05	1,4877 E-05
02366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02367	X	0,059 2	0,022 2	0,170 3	2,1551 E-04	4,1698 E-04	1,3504 E-04	0,021 2	0,007 5	0,059 4	7,2524 E-05	1,4883 E-04	4,8724 E-05
02367	Y	0,055 1	0,074 8	0,198 0	5,0029 E-04	3,3668 E-04	1,4987 E-05	0,020 0	0,027 2	0,071 8	1,8183 E-04	1,2244 E-04	5,4427 E-06
02367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02368	X	0,008 3	0,004 2	0,166 5	1,9427 E-04	3,222 E-04	2,6234 E-05	0,003 0	0,001 5	0,058 1	6,7176 E-05	1,149 E-04	8,8746 E-06
02368	Y	0,009 1	0,010 5	0,193 7	4,1518 E-04	3,2748 E-04	3,0915 E-05	0,003 3	0,003 8	0,070 2	1,5082 E-04	1,1895 E-04	1,1171 E-05
02368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02369	X	0,014 0	0,005 3	0,154 6	1,8413 E-04	3,4379 E-04	5,3687 E-05	0,004 9	0,001 8	0,054 0	6,3458 E-05	1,225 E-04	1,8674 E-05
02369	Y	0,014 5	0,014 6	0,173 6	4,0887 E-04	3,3305 E-04	3,8979 E-05	0,005 3	0,005 3	0,062 9	1,4853 E-04	1,2093 E-04	1,4093 E-05
02369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02370	X	0,036 6	0,013 0	0,157 0	1,721 E-04	3,1407 E-04	1,0348 E-04	0,013 1	0,004 4	0,054 8	5,893 E-05	1,1346 E-04	3,612 E-05
02370	Y	0,034 6	0,042 7	0,176 0	4,0956 E-04	2,4701 E-04	5,7876 E-05	0,012 6	0,015 5	0,063 8	1,488 E-04	8,9865 E-05	2,0925 E-05
02370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02371	X	0,062 1	0,021 3	0,158 4	1,9766 E-04	4,1419 E-04	1,1625 E-04	0,022 3	0,007 1	0,055 3	6,6939 E-05	1,4862 E-04	4,1124 E-05
02371	Y	0,053 7	0,072 6	0,176 6	4,583 E-04	2,9489 E-04	1,656 E-05	0,019 5	0,026 4	0,064 0	1,665 E-04	1,0732 E-04	6,0235 E-06
02371	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02372	X	0,031 8	0,008 7	0,139 4	1,575 E-04	3,5026 E-04	7,2118 E-05	0,011 3	0,002 9	0,048 7	5,3815 E-05	1,2551 E-04	2,525 E-05
02372	Y	0,028 7	0,028 8	0,145 4	3,9272 E-04	2,7981 E-04	2,6829 E-05	0,010 4	0,010 5	0,052 7	1,4268 E-04	1,0166 E-04	9,6827 E-06
02372	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02373	X	0,055 9	0,016 6	0,141 2	1,6052 E-04	3,3186 E-04	7,9439 E-05	0,020 0	0,005 6	0,049 3	5,4681 E-05	1,1992 E-04	2,7769 E-05
02373	Y	0,045 8	0,058 5	0,146 5	4,0157 E-04	2,1255 E-04	1,0743 E-05	0,016 6	0,021 3	0,053 1	1,4588 E-04	7,7433 E-05	3,9456 E-06
02373	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02374	X	0,020 1	0,004 2	0,124 6	1,3515 E-04	4,767 E-04	2,0746 E-05	0,007 1	0,001 4	0,043 6	4,596 E-05	1,6887 E-04	7,3283 E-06
02374	Y	0,017 2	0,014 1	0,117 9	3,6835 E-04	3,8977 E-04	5,8528 E-06	0,006 2	0,005 1	0,042 7	1,3382 E-04	1,4136 E-04	2,1617 E-06
02374	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02375	X	0,048 5	0,012 0	0,126 9	1,3676 E-04	3,3423 E-04	3,9834 E-05	0,017 2	0,004 0	0,044 4	4,644 E-05	1,2043 E-04	1,4037 E-05
02375	Y	0,038 1	0,043 8	0,119 8	3,7727 E-04	2,1496 E-04	1,7826 E-05	0,013 8	0,015 9	0,043 4	1,3706 E-04	7,8225 E-05	6,5592 E-06
02375	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02376	X	0,072 0	0,020 1	0,128 0	1,377 E-04	3,2775 E-04	3,3066 E-05	0,025 7	0,006 7	0,044 8	4,6786 E-05	1,1849 E-04	1,1609 E-05
02376	Y	0,051 5	0,074 2	0,120 5	3,7667 E-04	1,7114 E-04	4,3818 E-05	0,018 7	0,027 0	0,043 7	1,3684 E-04	6,2466 E-05	1,598 E-05
02376	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02377	X	0,036 7	0,007 6	0,115 5	1,1335 E-04	3,9163 E-04	4,1809 E-06	0,013 0	0,002 5	0,040 5	3,8195 E-05	1,4004 E-04	1,3512 E-06
02377	Y	0,027 2	0,028 7	0,095 5	3,5798 E-04	2,6703 E-04	4,2118 E-05	0,009 9	0,010 4	0,034 6	1,3007 E-04	9,6949 E-05	1,5335 E-05
02377	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02378	X	0,061 7	0,015 3	0,117 2	1,1455 E-04	3,1869 E-04	3,8365 E-06	0,022 0	0,005 1	0,041 0	3,8656 E-05	1,1516 E-04	1,326 E-06
02378	Y	0,042 3	0,058 8	0,097 0	3,6001 E-04	1,6538 E-04	5,2396 E-05	0,015 4	0,021 4	0,035 1	1,308 E-04	6,0318 E-05	1,9091 E-05
02378	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02379	X	0,020 1	0,003 5	0,106 8	9,3637 E-05	4,7577 E-04	1,5961 E-05	0,007 1	0,001 2	0,037 5	3,1249 E-05	1,69 E-04	5,4136 E-06
02379	Y	0,013 4	0,013 7	0,073 2	3,3967 E-04	3,1811 E-04	3,261 E-05	0,004 8	0,005 0	0,026 5	1,2342 E-04	1,1524 E-04	1,1857 E-05
02379	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02380	X	0,048 2	0,010 7	0,108 8	9,5194 E-05	3,3125 E-04	4,5354 E-05	0,017 2	0,003 5	0,038 2	3,1776 E-05	1,1932 E-04	1,5508 E-05
02380	Y	0,031 6	0,043 2	0,074 9	3,4854 E-04	1,9529 E-04	6,2866 E-05	0,011 4	0,015 7	0,027 1	1,2665 E-04	7,1041 E-05	2,2876 E-05
02380	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02381	X	0,072 7	0,018 0	0,110 1	9,1726 E-05	3,6268 E-04	1,7979 E-05	0,026 0	0,005 9	0,038 6	3,0665 E-05	1,3021 E-04	6,1899 E-06
02381	Y	0,043 6	0,073 4	0,076 5	3,4451 E-04	1,4495 E-04	6,6752 E-05	0,015 8	0,026 7	0,027 7	1,2519 E-04	5,2943 E-05	2,4298 E-05
02381	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02382	X	0,032 2	0,006 5	0,102 5	8,0871 E-05	3,3482 E-04	5,1555 E-05	0,011 5	0,002 2	0,036 1	2,667 E-05	1,2038 E-04	1,7813 E-05
02382	Y	0,019 4	0,027 8	0,053 6	3,4051 E-04	2,2415 E-04	6,0482 E-05	0,007 0	0,010 1	0,019 4	1,2372 E-04	8,1319 E-05	2,1976 E-05
02382	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02383	X	0,054 8	0,013 3	0,104 4	7,7086 E-05	3,3542 E-04	1,0054 E-04	0,019 6	0,004 4	0,036 7	2,5341 E-05	1,2064 E-04	3,5174 E-05
02383	Y	0,033 5	0,057 0	0,055 5	3,4495 E-04	1,6575 E-04	5,2408 E-05	0,012 2	0,020 7	0,020 0	1,2537 E-04	6,0409 E-05	1,9061 E-05
02383	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02384	X	0,098 9	0,059 2	0,177 6	3,4161 E-04	7,2798 E-04	6,2978 E-05	0,036 2	0,021 6	0,065 8	1,2798 E-04	2,7312 E-04	2,3042 E-05
02384	Y	0,034 2	0,123 5	0,229 7	8,0656 E-04	2,1452 E-04	1,0625 E-04	0,012 4	0,044 9	0,083 5	2,9328 E-04	7,7736 E-05	3,8656 E-05
02384	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02385	X	0,115 0	0,056 5	0,066 6	2,2283 E-04	6,8429 E-04	8,1608 E-05	0,042 0	0,020 6	0,024 4	8,3019 E-05	2,5231 E-04	2,9263 E-05
02385	Y	0,050 3	0,122 8	0,052 5	9,3772 E-04	3,7123 E-04	9,9871 E-05	0,018 3	0,044 6	0,019 0	3,4115 E-04	1,3497 E-04	3,6354 E-05
02385	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02386	X	0,082 4	0,030 5	0,132 6	4,9523 E-04	9,4621 E-04	3,7431 E-04	0,029 5	0,010 5	0,047 5	1,6505 E-04	3,3525 E-04	1,3677 E-04
02386	Y	0,067 2	0,126 7	0,042 3	1,6608 E-03	7,2 E-04	1,6399 E-05	0,024 4	0,046 1	0,015 3	6,0486 E-04	2,6232 E-04	5,7885 E-06
02386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02387	X	0,121 6	0,030 5	0,183 0	4,9523 E-04	9,4621 E-04	3,7431 E-04	0,043 9	0,010 5	0,063 7	1,6505 E-04	3,3525 E-04	1,3677 E-04
02387	Y	0,067 5	0,126 7	0,213 3	1,6608 E-03	7,2 E-04	1,6399 E-05	0,024 5	0,046 1	0,077 5	6,0486 E-04	2,6232 E-04	5,7885 E-06
02387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02388	X	4,976 4	0,144 9	0,392 4	7,0398 E-04	8,562 E-04	1,2425 E-03	1,818 4	0,063 8	0,141 1	2,7197 E-04	3,1653 E-04	3,6951 E-04
02388	Y	0,319 9	5,669 1	0,259 9	3,2194 E-03	5,9203 E-04	5,3884 E-04	0,116 9	2,059 5	0,093 9	1,1653 E-03	2,1501 E-04	1,9548 E-04
02388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02389	X	5,113 8	0,144 9	0,450 3	3,0948 E-04	2,968 E-03	1,2656 E-03	1,851 2	0,063 8	0,164 6	1,2616 E-04	1,0743 E-03	3,7639 E-04
02389	Y	0,389 8	5,669 1	0,238 5	3,3092 E-03	3,6897 E-04	5,4225 E-04	0,142 1	2,059 5	0,086 5	1,1976 E-03	1,3402 E-04	1,9668 E-04
02389	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02390	X	6,140 2	0,241 5	0,441 2	3,3178 E-04	2,7306 E-03	1,4438 E-03	2,223 0	0,112 5	0,161 2	1,3524 E-04	9,9 E-04	4,4029 E-04
02390	Y	0,532 9	6,835 6	0,224 3	3,1359 E-03	4,3152 E-04	7,5239 E-04	0,194 1	2,480 7	0,081 3	1,1334 E-03	1,5639 E-04	2,7985 E-04
02390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02391	X	5,992 6	0,241 6	0,392 1	3,6716 E-04	2,6982 E-03	1,4396 E-03	2,189 3	0,112 5	0,140 9	1,4834 E-04	9,8427 E-04	4,3894 E-04
02391	Y	0,446 0	6,835 6	0,250 8	3,1356 E-03	3,3997 E-04	7,5307 E-04	0,163 2	2,480 7	0,090 5	1,1333 E-03	1,2582 E-04	2,8022 E-04
02391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02392	X	1,451 7	0,035 7	0,452 5	4,0119 E-04	1,325 E-03	3,4357 E-04	0,528 7	0,012 7	0,162 6	1,7162 E-04	4,8796 E-04	9,9075 E-05
02392	Y	0,098 8	1,679 9	0,296 6	4,3143 E-03	5,1106 E-04	1,2758 E-04	0,036 0	0,611 2	0,107 7	1,5699 E-03	1,8582 E-04	4,5669 E-05
02392	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02393	X	1,494 5	0,035 5	0,467 5	1,2397 E-04	4,228 E-03	3,8419 E-04	0,539 4	0,012 8	0,171 5	6,3052 E-05	1,5303 E-03	1,1124 E-04
02393	Y	0,110 7	1,679 8	0,315 9	4,361 E-03	4,3482 E-04	1,468 E-04	0,040 4	0,611 2	0,115 1	1,5868 E-03	1,5885 E-04	5,2001 E-05
02393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02394	X	2,870 1	0,075 5	0,498 8	1,5945 E-04	4,1586 E-03	7,2667 E-04	1,037 6	0,022 6	0,183 1	7,5466 E-05	1,5077 E-03	2,1165 E-04
02394	Y	0,189 6	3,190 2	0,317 7	4,342 E-03	3,95 E-04	2,7481 E-04	0,069 2	1,160 9	0,115 7	1,5782 E-03	1,4404 E-04	9,874 E-05
02394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02395	X	2,788 3	0,075 5	0,470 2	5,5918 E-04	1,2576 E-03	6,9289 E-04	1,017 3	0,022 6	0,169 2	2,2826 E-04	4,6522 E-04	2,019 E-04
02395	Y	0,156 3	3,190 6	0,308 4	4,2753 E-03	6,0483 E-04	2,656 E-04	0,057 1	1,161 0	0,111 9	1,5542 E-03	2,1981 E-04	9,5662 E-05
02395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02396	X	4,105 4	0,104 9	0,476 0	2,1435 E-04	3,5358 E-03	1,0201 E-03	1,485 8	0,038 5	0,174 4	9,3208 E-05	1,2812 E-03	2,9999 E-04
02396	Y	0,284 9	4,553 1	0,278 4	3,8263 E-03	3,7825 E-04	4,0727 E-04	0,104 0	1,655 8	0,101 1	1,3878 E-03	1,3766 E-04	1,4729 E-04
02396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02397	X	3,994 6	0,104 9	0,433 4	6,3209 E-04	1,0374 E-03	9,8294 E-04	1,459 3	0,038 5	0,155 9	2,5024 E-04	3,8403 E-04	2,8932 E-04
02397	Y	0,231 8	4,553 4	0,286 9	3,7506 E-03	6,0139 E-04	4,11 E-04	0,084 8	1,655 9	0,103 9	1,3605 E-03	2,184 E-04	1,4849 E-04
02397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02398	X	0,131 6	0,044 2	0,253 8	3,391 E-04	5,3445 E-04	1,2205 E-04	0,047 7	0,016 2	0,091 0	1,3476 E-04	1,9705 E-04	3,9684 E-05
02398	Y	0,050 4	0,124 4	0,160 0	2,0384 E-03	3,7653 E-04	3,2412 E-04	0,018 3	0,045 2	0,058 1	7,4161 E-04	1,3688 E-04	1,179 E-04
02398	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02399	X	0,126 0	0,043 3	0,270 6	6,132 E-05	1,9176 E-03	2,396 E-05	0,045 5	0,015 9	0,098 9	3,0845 E-05	6,9129 E-04	7,769 E-06
02399	Y	0,050 5	0,127 3	0,158 4	2,1289 E-03	1,7114 E-04	1,6511 E-04	0,018 4	0,046 3	0,057 8	7,7448 E-04	6,2466 E-05	6,0096 E-05
02399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02400	X	0,000 0	0,000 0	0,127 0	4,7797 E-04	2,3591 E-05	1,2187 E-06	0,000 0	0,000 0	0,045 5	1,7586 E-04	8,4979 E-06	4,8137 E-07
02400	Y	0,000 1	0,000 0	0,074 1	4,4646 E-04	5,2783 E-04	3,563 E-06	0,000 0	0,000 0	0,026 9	1,6258 E-04	1,9175 E-04	1,2965 E-06
02400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02401	X	0,000 0	0,000 0	0,133 2	5,3915 E-04	3,3454 E-05	2,0161 E-06	0,000 0	0,000 0	0,048 5	1,9198 E-04	1,4032 E-05	6,9527 E-07
02401	Y	0,000 0	0,000 0	0,051 1	4,7485 E-04	3,3396 E-04	4,4556 E-06	0,000 0	0,000 0	0,018 7	1,7238 E-04	1,2165 E-04	1,6204 E-06
02401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02402	X	0,127 9	0,048 7	0,154 7	2,0008 E-04	7,0817 E-04	1,164 E-05	0,046 4	0,017 5	0,056 5	7,3415 E-05	2,5406 E-04	4,4418 E-06
02402	Y	0,055 3	0,120 9	0,062 9	5,7548 E-04	2,6071 E-04	9,3917 E-05	0,020 1	0,044 0	0,022 8	2,0935 E-04	9,4655 E-05	3,4226 E-05
02402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02403	X	0,127 9	0,048 7	0,154 7	2,0008 E-04	7,0817 E-04	1,164 E-05	0,046 4	0,017 5	0,056 5	7,3415 E-05	2,5406 E-04	4,4418 E-06
02403	Y	0,055 3	0,120 9	0,062 9	5,7548 E-04	2,6071 E-04	9,3917 E-05	0,020 1	0,044 0	0,022 8	2,0935 E-04	9,4655 E-05	3,4226 E-05
02403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02404	X	0,112 6	0,046 3	0,061 3	2,9669 E-04	7,9126 E-04	1,4212 E-04	0,040 6	0,016 6	0,021 8	1,0637 E-04	2,839 E-04	5,2611 E-05
02404	Y	0,061 9	0,124 7	0,054 5	6,9069 E-04	3,4409 E-04	7,2004 E-05	0,022 5	0,045 4	0,019 9	2,512 E-04	1,252 E-04	2,6121 E-05
02404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02405	X	0,000 0	0,000 1	0,133 8	1,6218 E-05	4,0207 E-04	5,5995 E-06	0,000 0	0,000 0	0,048 2	3,7831 E-06	1,4668 E-04	2,0405 E-06
02405	Y	0,000 0	0,000 0	0,107 0	3,5646 E-04	4,5755 E-05	1,5393 E-06	0,000 0	0,000 0	0,038 9	1,2954 E-04	1,6651 E-05	5,5952 E-07
02405	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02406	X	0,096 0	0,022 2	0,144 5	7,4166 E-05	6,9651 E-04	9,2186 E-05	0,035 2	0,008 6	0,052 0	1,9391 E-05	2,6073 E-04	3,1501 E-05
02406	Y	0,028 0	0,082 9	0,117 5	6,5295 E-04	6,054 E-05	4,3529 E-05	0,010 2	0,030 1	0,042 7	2,3728 E-04	2,1805 E-05	1,5787 E-05
02406	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02407	X	0,000 0	0,000 1	0,196 4	2,1879 E-04	5,8828 E-04	3,7815 E-06	0,000 0	0,000 0	0,072 3	8,1195 E-05	2,1479 E-04	1,319 E-06
02407	Y	0,000 0	0,000 1	0,087 6	2,8622 E-04	3,2424 E-04	5,1196 E-06	0,000 0	0,000 0	0,031 9	1,0403 E-04	1,1789 E-04	1,8607 E-06
02407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02408	X	0,128 5	0,028 4	0,214 4	2,4617 E-04	9,5237 E-04	2,0631 E-05	0,046 7	0,010 9	0,079 0	9,8232 E-05	3,4786 E-04	6,0723 E-06
02408	Y	0,060 0	0,082 3	0,095 2	5,9399 E-04	3,3223 E-04	4,0376 E-05	0,021 8	0,029 9	0,034 6	2,1586 E-04	1,2082 E-04	1,462 E-05
02408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02409	X	0,000 0	0,000 0	0,024 4	1,496 E-04	3,9759 E-04	8,4534 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 0	5,4779 E-05	1,4589 E-04	3,1314 E-07
02409	Y	0,000 0	0,000 1	0,028 0	7,0166 E-05	1,3818 E-04	7,0383 E-06	0,000 0	0,000 0	0,010 2	2,5469 E-05	5,0226 E-05	2,5592 E-06
02409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02410	X	0,126 4	0,046 5	0,028 3	1,0622 E-04	7,8498 E-04	4,1643 E-05	0,045 9	0,017 2	0,010 4	4,359 E-05	2,8691 E-04	1,7078 E-05
02410	Y	0,057 0	0,095 3	0,036 5	6,1231 E-04	2,5594 E-04	8,637 E-05	0,020 7	0,034 7	0,013 3	2,2254 E-04	9,3066 E-05	3,1436 E-05
02410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02411	X	0,000 1	0,000 0	0,112 2	2,0946 E-04	5,3268 E-04	5,5957 E-06	0,000 0	0,000 0	0,040 6	7,6039 E-05	1,9268 E-04	2,0871 E-06
02411	Y	0,000 1	0,000 0	0,087 2	3,0455 E-04	4,0194 E-04	7,7503 E-06	0,000 0	0,000 0	0,031 7	1,1064 E-04	1,4615 E-04	2,8209 E-06
02411	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02412	X	0,108 6	0,052 7	0,124 3	1,7701 E-04	8,1958 E-04	6,5522 E-05	0,039 1	0,019 4	0,045 1	7,1841 E-05	2,9449 E-04	2,2601 E-05
02412	Y	0,070 9	0,094 3	0,098 3	8,1013 E-04	4,4013 E-04	7,2149 E-05	0,025 8	0,034 3	0,035 7	2,9444 E-04	1,6016 E-04	2,6284 E-05
02412	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02413	X	0,000 0	0,000 0	0,007 9	1,3313 E-04	3,2997 E-04	2,0861 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	4,7877 E-05	1,1922 E-04	7,4146 E-07
02413	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	2,1032 E-04	2,4099 E-04	1,7771 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 7	7,632 E-05	8,7482 E-05	6,5373 E-08
02413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02414	X	0,104 9	0,061 6	0,002 7	1,9227 E-04	6,6238 E-04	1,1236 E-04	0,037 7	0,022 5	0,001 0	7,5258 E-05	2,3744 E-04	4,2854 E-05
02414	Y	0,067 9	0,110 5	0,007 5	8,6134 E-04	3,205 E-04	8,5691 E-05	0,024 7	0,040 2	0,002 8	3,132 E-04	1,1674 E-04	3,1231 E-05
02414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02415	X	0,000 0	0,000 0	0,169 2	3,7369 E-04	3,2031 E-04	3,1841 E-06	0,000 0	0,000 0	0,060 5	1,3428 E-04	1,1478 E-04	1,0619 E-06
02415	Y	0,000 0	0,000 0	0,204 8	5,1022 E-04	3,7461 E-04	1,4067 E-06	0,000 0	0,000 0	0,074 4	1,8544 E-04	1,3614 E-04	5,1475 E-07
02415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02416	X	0,075 1	0,066 0	0,183 8	3,946 E-04	8,1464 E-04	7,7963 E-05	0,026 7	0,024 0	0,065 5	1,4309 E-04	2,8392 E-04	2,8925 E-05
02416	Y	0,068 5	0,111 5	0,211 7	7,0797 E-04	3,3181 E-04	5,7105 E-05	0,024 9	0,040 5	0,076 9	2,5742 E-04	1,2103 E-04	2,0781 E-05
02416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02417	X	0,000 1	0,000 0	0,062 7	3,4575 E-04	2,0613 E-04	6,9193 E-06	0,000 0	0,000 0	0,022 2	1,2258 E-04	7,3734 E-05	2,4101 E-06
02417	Y	0,000 0	0,000 0	0,065 3	3,9489 E-04	2,4577 E-04	1,6459 E-06	0,000 0	0,000 0	0,023 7	1,4332 E-04	8,9321 E-05	6,0018 E-07
02417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02418	X	0,073 7	0,046 9	0,067 4	5,135 E-05	4,1928 E-04	4,3783 E-05	0,026 1	0,016 9	0,023 8	2,0347 E-05	1,4698 E-04	1,3373 E-05
02418	Y	0,063 3	0,119 1	0,075 9	1,1482 E-03	2,4152 E-04	1,8345 E-05	0,023 0	0,043 3	0,027 5	4,18 E-04	8,7931 E-05	6,5718 E-06
02418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02419	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,2748 E-04	1,0572 E-04	9,492 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 9	4,3987 E-05	3,7526 E-05	2,9892 E-07
02419	Y	0,000 0	0,000 1	0,011 1	3,2734 E-04	3,3678 E-05	4,0216 E-06	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,189 E-04	1,2197 E-05	1,4647 E-06
02419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02420	X	0,072 2	0,038 8	0,019 0	3,66 E-04	8,0565 E-04	3,8394 E-05	0,025 6	0,013 7	0,006 8	1,2605 E-04	2,7951 E-04	1,1729 E-05
02420	Y	0,061 4	0,131 6	0,031 2	9,8458 E-04	2,7543 E-04	4,4755 E-05	0,022 3	0,047 9	0,011 4	3,5814 E-04	1,0053 E-04	1,6325 E-05
02420	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02421	X	0,000 0	0,000 1	0,049 4	2,0723 E-04	2,1082 E-04	4,4926 E-06	0,000 0	0,000 0	0,017 0	7,2781 E-05	7,4454 E-05	1,5367 E-06
02421	Y	0,000 0	0,000 1	0,115 1	6,4556 E-04	7,4434 E-05	5,4828 E-06	0,000 0	0,000 0	0,041 8	2,3462 E-04	2,7004 E-05	1,9877 E-06
02421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02422	X	0,064 4	0,039 3	0,077 7	4,4818 E-04	9,1429 E-04	1,1496 E-04	0,022 7	0,013 8	0,026 6	1,5348 E-04	3,1404 E-04	4,0367 E-05
02422	Y	0,023 5	0,130 3	0,130 8	9,4549 E-04	1,5683 E-04	1,9038 E-04	0,008 5	0,047 4	0,047 5	3,4394 E-04	5,7258 E-05	6,9302 E-05
02422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02423	X	0,000 0	0,000 0	0,097 9	4,5497 E-05	2,4211 E-04	2,9314 E-06	0,000 0	0,000 0	0,035 6	1,7251 E-05	8,6713 E-05	9,7791 E-07
02423	Y	0,000 1	0,000 0	0,100 1	3,4072 E-04	2,5003 E-05	5,1657 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 4	1,2373 E-04	9,1391 E-06	1,8805 E-06
02423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02424	X	0,061 3	0,016 1	0,099 9	1,8016 E-04	4,6697 E-04	4,7627 E-05	0,021 7	0,005 2	0,036 6	5,5444 E-05	1,6532 E-04	1,618 E-05
02424	Y	0,018 2	0,086 2	0,117 1	8,1762 E-04	1,207 E-04	1,0907 E-04	0,006 6	0,031 3	0,042 6	2,9776 E-04	4,3703 E-05	3,9628 E-05
02424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02425	X	0,000 0	0,000 0	0,172 9	2,1924 E-04	2,9493 E-04	3,0605 E-06	0,000 0	0,000 0	0,060 3	7,6007 E-05	1,0411 E-04	1,1652 E-06
02425	Y	0,000 0	0,000 0	0,204 6	4,289 E-04	3,6125 E-04	1,5423 E-06	0,000 0	0,000 0	0,074 2	1,5578 E-04	1,3112 E-04	5,5191 E-07
02425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02426	X	0,069 4	0,028 2	0,181 7	3,3584 E-04	4,9965 E-04	5,3673 E-05	0,024 8	0,009 5	0,063 2	1,0779 E-04	1,7475 E-04	1,8563 E-05
02426	Y	0,066 6	0,091 7	0,220 7	8,6266 E-04	4,1366 E-04	1,0017 E-04	0,024 2	0,033 3	0,080 1	3,1422 E-04	1,5027 E-04	3,6467 E-05
02426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02427	X	0,000 2	0,000 0	0,114 1	4,5002 E-04	2,6865 E-04	3,4926 E-06	0,000 1	0,000 0	0,040 2	1,5766 E-04	9,4757 E-05	1,2685 E-06
02427	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 9	7,2228 E-04	2,4612 E-04	4,0711 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 7	2,6242 E-04	8,9198 E-05	1,4814 E-07
02427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02428	X	0,000 2	0,000 0	0,161 3	4,5002 E-04	2,6865 E-04	3,4926 E-06	0,000 1	0,000 0	0,056 7	1,5766 E-04	9,4757 E-05	1,2685 E-06
02428	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 3	7,2228 E-04	2,4612 E-04	4,0711 E-07	0,000 0	0,000 0	0,049 1	2,6242 E-04	8,9198 E-05	1,4814 E-07
02428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02429	X	0,000 1	0,000 0	0,190 2	2,2883 E-04	6,2317 E-04	6,5193 E-06	0,000 0	0,000 0	0,069 5	8,3029 E-05	2,2698 E-04	2,354 E-06
02429	Y	0,000 2	0,000 0	0,152 0	3,9489 E-04	3,9349 E-04	1,2108 E-05	0,000 1	0,000 0	0,055 2	1,4354 E-04	1,4304 E-04	4,4036 E-06
02429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02430	X	0,117 6	0,052 5	0,202 2	2,3432 E-04	8,1594 E-04	4,3153 E-05	0,042 9	0,019 0	0,074 0	8,4507 E-05	3,0039 E-04	1,7451 E-05
02430	Y	0,053 2	0,119 1	0,166 0	8,9019 E-04	4,354 E-04	2,3119 E-05	0,019 3	0,043 3	0,060 3	3,2394 E-04	1,5828 E-04	8,3719 E-06
02430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02431	X	0,000 0	0,000 0	0,067 1	2,7239 E-04	5,3609 E-04	5,2903 E-07	0,000 0	0,000 0	0,024 7	9,9928 E-05	1,9592 E-04	1,9558 E-07
02431	Y	0,000 0	0,000 0	0,064 0	3,5464 E-04	3,9447 E-04	2,3307 E-06	0,000 0	0,000 0	0,023 2	1,2884 E-04	1,433 E-04	8,4621 E-07
02431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02432	X	0,000 0	0,000 0	0,167 2	3,4132 E-04	4,2427 E-04	3,0372 E-06	0,000 0	0,000 0	0,061 7	1,256 E-04	1,5505 E-04	1,1676 E-06
02432	Y	0,000 0	0,000 0	0,218 1	5,7366 E-04	2,5448 E-04	1,1909 E-06	0,000 0	0,000 0	0,079 2	2,0853 E-04	9,2484 E-05	4,3482 E-07
02432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02433	X	0,000 0	0,000 0	0,129 2	2,021 E-04	7,0492 E-04	2,1646 E-06	0,000 0	0,000 0	0,047 1	7,4562 E-05	2,5514 E-04	7,0609 E-07
02433	Y	0,000 0	0,000 2	0,054 8	3,381 E-04	9,1771 E-05	1,4809 E-05	0,000 0	0,000 1	0,019 9	1,2293 E-04	3,3396 E-05	5,3856 E-06
02433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02434	X	0,000 0	0,000 0	0,129 2	2,021 E-04	7,0492 E-04	2,1646 E-06	0,000 0	0,000 0	0,047 1	7,4562 E-05	2,5514 E-04	7,0609 E-07
02434	Y	0,000 0	0,000 2	0,054 8	3,381 E-04	9,1771 E-05	1,4809 E-05	0,000 0	0,000 1	0,019 9	1,2293 E-04	3,3396 E-05	5,3856 E-06
02434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02435	X	0,000 0	0,000 0	0,051 6	3,205 E-04	3,8135 E-04	2,984 E-06	0,000 0	0,000 0	0,018 3	1,1636 E-04	1,371 E-04	1,0891 E-06
02435	Y	0,000 0	0,000 1	0,041 2	2,0332 E-04	2,6544 E-04	7,3827 E-06	0,000 0	0,000 0	0,015 0	7,3804 E-05	9,6428 E-05	2,6886 E-06
02435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02436	X	5,978 1	0,536 6	0,185 3	3,5199 E-04	2,7773 E-03	1,441 E-03	2,186 0	0,195 7	0,069 9	1,5075 E-04	1,0139 E-03	4,3935 E-04
02436	Y	0,437 6	6,888 7	0,361 6	3,0708 E-03	4,1547 E-04	7,5453 E-04	0,160 2	2,498 3	0,131 2	1,1144 E-03	1,542 E-04	2,8082 E-04
02436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02437	X	5,992 5	0,522 3	0,152 4	3,5199 E-04	2,7773 E-03	1,441 E-03	2,189 3	0,191 6	0,057 5	1,5075 E-04	1,0139 E-03	4,3935 E-04
02437	Y	0,445 8	6,886 0	0,311 5	3,0708 E-03	4,1547 E-04	7,5453 E-04	0,163 1	2,497 4	0,113 0	1,1144 E-03	1,542 E-04	2,8082 E-04
02437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02438	X	6,150 1	0,536 6	0,133 7	2,7624 E-04	2,8498 E-03	1,4446 E-03	2,225 3	0,195 7	0,047 2	1,2263 E-04	1,034 E-03	4,4051 E-04
02438	Y	0,539 1	6,888 5	0,165 3	3,0162 E-03	3,9499 E-04	7,5132 E-04	0,196 4	2,498 2	0,060 1	1,0947 E-03	1,4399 E-04	2,7967 E-04
02438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02439	X	6,140 2	0,522 3	0,108 1	2,7624 E-04	2,8498 E-03	1,4446 E-03	2,223 0	0,191 6	0,038 1	1,2263 E-04	1,034 E-03	4,4051 E-04
02439	Y	0,533 0	6,885 9	0,138 4	3,0162 E-03	3,9499 E-04	7,5132 E-04	0,194 1	2,497 3	0,050 3	1,0947 E-03	1,4399 E-04	2,7967 E-04
02439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02440	X	5,991 3	0,509 5	0,107 2	6,0816 E-04	2,5662 E-03	1,4251 E-03	2,168 9	0,185 9	0,037 8	2,342 E-04	9,3163 E-04	4,3492 E-04
02440	Y	0,510 1	6,726 4	0,137 6	2,1929 E-03	5,8568 E-04	7,6328 E-04	0,185 9	2,439 4	0,050 0	7,9546 E-04	2,1183 E-04	2,8096 E-04
02440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02441	X	5,849 7	0,509 5	0,149 9	2,9599 E-04	2,2277 E-03	1,4136 E-03	2,137 1	0,185 9	0,056 6	1,2865 E-04	8,0933 E-04	4,3253 E-04
02441	Y	0,428 3	6,727 2	0,310 0	2,973 E-03	1,4731 E-04	7,4659 E-04	0,156 6	2,439 7	0,112 4	1,0779 E-03	5,191 E-05	2,761 E-04
02441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02442	X	5,780 3	0,503 8	0,154 2	2,9599 E-04	2,2277 E-03	1,4136 E-03	2,113 9	0,183 4	0,058 5	1,2865 E-04	8,0933 E-04	4,3253 E-04
02442	Y	0,421 4	6,653 0	0,354 6	2,973 E-03	1,4731 E-04	7,4659 E-04	0,154 2	2,412 8	0,128 6	1,0779 E-03	5,191 E-05	2,761 E-04
02442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02443	X	5,937 5	0,497 9	0,101 2	6,0816 E-04	2,5662 E-03	1,4251 E-03	2,148 1	0,181 2	0,035 5	2,342 E-04	9,3163 E-04	4,3492 E-04
02443	Y	0,503 1	6,671 7	0,159 4	2,1929 E-03	5,8568 E-04	7,6328 E-04	0,183 3	2,419 6	0,057 9	7,9546 E-04	2,1183 E-04	2,8096 E-04
02443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02444	X	0,093 9	0,025 1	0,143 1	3,4564 E-05	6,7646 E-04	1,382 E-05	0,034 2	0,009 4	0,052 4	1,879 E-05	2,5038 E-04	4,107 E-06
02444	Y	0,039 6	0,064 4	0,009 5	6,9687 E-04	1,8709 E-04	1,2087 E-05	0,014 4	0,023 4	0,003 5	2,5318 E-04	6,7878 E-05	4,3545 E-06
02444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02445	X	0,104 7	0,022 3	0,214 4	2,4617 E-04	9,5237 E-04	2,0631 E-05	0,038 0	0,008 5	0,079 0	9,8232 E-05	3,4786 E-04	6,0723 E-06
02445	Y	0,051 7	0,067 4	0,095 2	5,9399 E-04	3,3223 E-04	4,0376 E-05	0,018 8	0,024 5	0,034 6	2,1586 E-04	1,2082 E-04	1,462 E-05
02445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02446	X	0,078 6	0,024 0	0,144 5	7,4166 E-05	6,9651 E-04	9,2186 E-05	0,028 7	0,009 1	0,052 0	1,9391 E-05	2,6073 E-04	3,1501 E-05
02446	Y	0,026 5	0,066 6	0,117 5	6,5295 E-04	6,054 E-05	4,3529 E-05	0,009 6	0,024 2	0,042 7	2,3728 E-04	2,1805 E-05	1,5787 E-05
02446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02447	X	0,093 9	0,025 1	0,143 1	3,4564 E-05	6,7646 E-04	1,382 E-05	0,034 2	0,009 4	0,052 4	1,879 E-05	2,5038 E-04	4,107 E-06
02447	Y	0,039 6	0,064 4	0,009 5	6,9687 E-04	1,8709 E-04	1,2087 E-05	0,014 4	0,023 4	0,003 5	2,5318 E-04	6,7878 E-05	4,3545 E-06
02447	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02448	X	0,104 7	0,022 5	0,200 2	2,4617 E-04	9,5237 E-04	2,0631 E-05	0,038 0	0,008 5	0,073 8	9,8232 E-05	3,4786 E-04	6,0723 E-06
02448	Y	0,051 7	0,066 9	0,090 2	5,9399 E-04	3,3223 E-04	4,0376 E-05	0,018 8	0,024 3	0,032 8	2,1586 E-04	1,2082 E-04	1,462 E-05
02448	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02449	X	0,106 7	0,044 5	0,039 8	1,0622 E-04	7,8498 E-04	4,1643 E-05	0,038 7	0,016 4	0,014 6	4,359 E-05	2,8691 E-04	1,7078 E-05
02449	Y	0,050 6	0,081 3	0,032 7	6,1231 E-04	2,5594 E-04	8,637 E-05	0,018 4	0,029 6	0,011 9	2,2254 E-04	9,3066 E-05	3,1436 E-05
02449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02450	X	0,096 6	0,046 7	0,198 7	2,3432 E-04	8,1594 E-04	4,3153 E-05	0,035 2	0,016 9	0,072 8	8,4507 E-05	3,0039 E-04	1,7451 E-05
02450	Y	0,042 0	0,096 8	0,152 7	8,9019 E-04	4,354 E-04	2,3119 E-05	0,015 3	0,035 2	0,055 5	3,2394 E-04	1,5828 E-04	8,3719 E-06
02450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02451	X	0,110 2	0,043 7	0,154 7	2,0008 E-04	7,0817 E-04	1,164 E-05	0,040 1	0,015 7	0,056 5	7,3415 E-05	2,5406 E-04	4,4418 E-06
02451	Y	0,061 8	0,106 6	0,062 9	5,7548 E-04	2,6071 E-04	9,3917 E-05	0,022 4	0,038 7	0,022 8	2,0935 E-04	9,4655 E-05	3,4226 E-05
02451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02452	X	0,092 8	0,036 9	0,072 9	2,9669 E-04	7,9126 E-04	1,4212 E-04	0,033 5	0,013 2	0,026 0	1,0637 E-04	2,839 E-04	5,2611 E-05
02452	Y	0,053 3	0,108 5	0,049 5	6,9069 E-04	3,4409 E-04	7,2004 E-05	0,019 4	0,039 5	0,018 1	2,512 E-04	1,252 E-04	2,6121 E-05
02452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02453	X	0,098 0	0,020 1	0,177 9	4,9523 E-04	9,4621 E-04	3,7431 E-04	0,035 5	0,007 1	0,061 9	1,6505 E-04	3,3525 E-04	1,3677 E-04
02453	Y	0,049 5	0,085 2	0,209 4	1,6608 E-03	7,2 E-04	1,6399 E-05	0,018 0	0,031 0	0,076 1	6,0486 E-04	2,6232 E-04	5,7885 E-06
02453	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02454	X	0,081 8	0,042 2	0,016 4	1,0762 E-04	5,9844 E-04	1,4532 E-05	0,029 8	0,015 5	0,006 6	4,5051 E-05	2,2414 E-04	6,145 E-06
02454	Y	0,028 1	0,087 1	0,139 2	7,7592 E-04	1,3079 E-04	2,5145 E-05	0,010 2	0,031 7	0,050 6	2,8215 E-04	4,7352 E-05	9,1756 E-06
02454	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02455	X	0,080 7	0,049 7	0,166 8	3,4161 E-04	7,2798 E-04	6,2978 E-05	0,029 4	0,018 1	0,061 7	1,2798 E-04	2,7312 E-04	2,3042 E-05
02455	Y	0,028 9	0,101 8	0,226 5	8,0656 E-04	2,1452 E-04	1,0625 E-04	0,010 5	0,037 0	0,082 3	2,9328 E-04	7,7736 E-05	3,8656 E-05
02455	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02456	X	0,078 6	0,025 4	0,134 1	7,4166 E-05	6,9651 E-04	9,2186 E-05	0,028 7	0,009 6	0,048 1	1,9391 E-05	2,6073 E-04	3,1501 E-05
02456	Y	0,026 5	0,066 0	0,118 4	6,5295 E-04	6,054 E-05	4,3529 E-05	0,009 6	0,024 0	0,043 0	2,3728 E-04	2,1805 E-05	1,5787 E-05
02456	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02457	X	0,081 8	0,042 2	0,016 4	1,0762 E-04	5,9844 E-04	1,4532 E-05	0,029 8	0,015 5	0,006 6	4,5051 E-05	2,2414 E-04	6,145 E-06
02457	Y	0,028 1	0,087 1	0,139 2	7,7592 E-04	1,3079 E-04	2,5145 E-05	0,010 2	0,031 7	0,050 6	2,8215 E-04	4,7352 E-05	9,1756 E-06
02457	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02458	X	0,097 9	0,051 0	0,066 6	2,2283 E-04	6,8429 E-04	8,1608 E-05	0,035 7	0,018 5	0,024 4	8,3019 E-05	2,5231 E-04	2,9263 E-05
02458	Y	0,041 1	0,099 3	0,052 5	9,3772 E-04	3,7123 E-04	9,9871 E-05	0,014 9	0,036 1	0,019 0	3,4115 E-04	1,3497 E-04	3,6354 E-05
02458	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02459	X	0,097 2	0,046 7	0,202 2	2,3432 E-04	8,1594 E-04	4,3153 E-05	0,035 4	0,016 9	0,074 0	8,4507 E-05	3,0039 E-04	1,7451 E-05
02459	Y	0,042 3	0,096 8	0,166 0	8,9019 E-04	4,354 E-04	2,3119 E-05	0,015 4	0,035 2	0,060 3	3,2394 E-04	1,5828 E-04	8,3719 E-06
02459	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02460	X	0,106 7	0,043 9	0,028 3	1,0622 E-04	7,8498 E-04	4,1643 E-05	0,038 7	0,016 1	0,010 4	4,359 E-05	2,8691 E-04	1,7078 E-05
02460	Y	0,050 6	0,080 0	0,036 5	6,1231 E-04	2,5594 E-04	8,637 E-05	0,018 4	0,029 1	0,013 3	2,2254 E-04	9,3066 E-05	3,1436 E-05
02460	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02461	X	0,087 1	0,048 3	0,121 7	1,7701 E-04	8,1958 E-04	6,5522 E-05	0,031 4	0,017 6	0,044 0	7,1841 E-05	2,9449 E-04	2,2601 E-05
02461	Y	0,058 8	0,074 1	0,086 2	8,1013 E-04	4,4013 E-04	7,2149 E-05	0,021 4	0,026 9	0,031 3	2,9444 E-04	1,6016 E-04	2,6284 E-05
02461	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02462	X	0,088 1	0,048 3	0,124 4	1,7701 E-04	8,1958 E-04	6,5522 E-05	0,031 7	0,017 6	0,045 1	7,1841 E-05	2,9449 E-04	2,2601 E-05
02462	Y	0,059 9	0,074 1	0,098 3	8,1013 E-04	4,4013 E-04	7,2149 E-05	0,021 8	0,026 9	0,035 7	2,9444 E-04	1,6016 E-04	2,6284 E-05
02462	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
		0	0	0				0	0	0			
02463	X	0,088 3	0,056 8	0,002 7	1,9227 E-04	6,6238 E-04	1,1236 E-04	0,031 8	0,020 6	0,001 0	7,5258 E-05	2,3744 E-04	4,2854 E-05
02463	Y	0,059 9	0,089 0	0,007 5	8,6134 E-04	3,205 E-04	8,5691 E-05	0,021 8	0,032 3	0,002 8	3,132 E-04	1,1674 E-04	3,1231 E-05
02463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02464	X	0,063 2	0,045 9	0,067 4	5,135 E-05	4,1928 E-04	4,3783 E-05	0,022 4	0,016 5	0,023 8	2,0347 E-05	1,4698 E-04	1,3373 E-05
02464	Y	0,057 3	0,090 4	0,075 9	1,1482 E-03	2,4152 E-04	1,8345 E-05	0,020 8	0,032 9	0,027 5	4,18 E-04	8,7931 E-05	6,5718 E-06
02464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02465	X	0,052 1	0,029 1	0,007 0	3,66 E-04	8,0565 E-04	3,8394 E-05	0,018 6	0,010 4	0,002 6	1,2605 E-04	2,7951 E-04	1,1729 E-05
02465	Y	0,054 7	0,106 4	0,027 3	9,8458 E-04	2,7543 E-04	4,4755 E-05	0,019 9	0,038 7	0,010 0	3,5814 E-04	1,0053 E-04	1,6325 E-05
02465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02466	X	0,054 8	0,054 9	0,171 6	3,946 E-04	8,1464 E-04	7,7963 E-05	0,019 6	0,020 0	0,061 3	1,4309 E-04	2,8392 E-04	2,8925 E-05
02466	Y	0,060 3	0,093 0	0,206 8	7,0797 E-04	3,3181 E-04	5,7105 E-05	0,021 9	0,033 8	0,075 1	2,5742 E-04	1,2103 E-04	2,0781 E-05
02466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02467	X	0,063 2	0,045 9	0,067 4	5,135 E-05	4,1928 E-04	4,3783 E-05	0,022 4	0,016 5	0,023 8	2,0347 E-05	1,4698 E-04	1,3373 E-05
02467	Y	0,057 3	0,090 4	0,075 9	1,1482 E-03	2,4152 E-04	1,8345 E-05	0,020 8	0,032 9	0,027 5	4,18 E-04	8,7931 E-05	6,5718 E-06
02467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02468	X	0,052 1	0,029 7	0,019 0	3,66 E-04	8,0565 E-04	3,8394 E-05	0,018 6	0,010 5	0,006 8	1,2605 E-04	2,7951 E-04	1,1729 E-05
02468	Y	0,054 7	0,107 0	0,031 2	9,8458 E-04	2,7543 E-04	4,4755 E-05	0,019 9	0,038 9	0,011 4	3,5814 E-04	1,0053 E-04	1,6325 E-05
02468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02469	X	0,041 6	0,028 1	0,077 7	4,4818 E-04	9,1429 E-04	1,1496 E-04	0,014 9	0,010 0	0,026 6	1,5348 E-04	3,1404 E-04	4,0367 E-05
02469	Y	0,020 1	0,106 7	0,130 8	9,4549 E-04	1,5683 E-04	1,9038 E-04	0,007 3	0,038 8	0,047 5	3,4394 E-04	5,7258 E-05	6,9302 E-05
02469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02470	X	0,046 0	0,026 5	0,031 9	1,8017 E-04	6,8023 E-04	5,388 E-05	0,016 3	0,009 2	0,011 2	5,9534 E-05	2,342 E-04	1,7563 E-05
02470	Y	0,020 5	0,100 5	0,105 6	8,0328 E-04	1,2579 E-04	6,3012 E-05	0,007 5	0,036 5	0,038 3	2,9258 E-04	4,5903 E-05	2,2918 E-05
02470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02471	X	0,049 7	0,011 7	0,099 9	1,8016 E-04	4,6697 E-04	4,7627 E-05	0,017 6	0,003 8	0,036 6	5,5444 E-05	1,6532 E-04	1,618 E-05
02471	Y	0,021 0	0,065 7	0,117 1	8,1762 E-04	1,207 E-04	1,0907 E-04	0,007 6	0,023 9	0,042 6	2,9776 E-04	4,3703 E-05	3,9628 E-05
02471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02472	X	0,041 6	0,026 4	0,064 1	4,4818 E-04	9,1429 E-04	1,1496 E-04	0,014 9	0,009 4	0,021 9	1,5348 E-04	3,1404 E-04	4,0367 E-05
02472	Y	0,020 1	0,103 9	0,128 8	9,4549 E-04	1,5683 E-04	1,9038 E-04	0,007 3	0,037 8	0,046 8	3,4394 E-04	5,7258 E-05	6,9302 E-05
02472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02473	X	0,046 0	0,026 5	0,031 9	1,8017 E-04	6,8023 E-04	5,388 E-05	0,016 3	0,009 2	0,011 2	5,9534 E-05	2,342 E-04	1,7563 E-05
02473	Y	0,020 5	0,100 5	0,105 6	8,0328 E-04	1,2579 E-04	6,3012 E-05	0,007 5	0,036 5	0,038 3	2,9258 E-04	4,5903 E-05	2,2918 E-05
02473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02474	X	0,060 1	0,014 4	0,103 4	1,8829 E-04	7,6366 E-04	1,1011 E-04	0,021 5	0,004 8	0,036 5	5,8263 E-05	2,672 E-04	4,0804 E-05
02474	Y	0,040 9	0,070 5	0,035 4	6,9968 E-04	1,9625 E-04	1,0258 E-05	0,014 9	0,025 6	0,012 7	2,5477 E-04	7,1681 E-05	3,725 E-06
02474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02475	X	0,049 0	0,011 7	0,101 4	1,8016 E-04	4,6697 E-04	4,7627 E-05	0,017 3	0,003 8	0,036 9	5,5444 E-05	1,6532 E-04	1,618 E-05
02475	Y	0,022 6	0,065 7	0,104 9	8,1762 E-04	1,207 E-04	1,0907 E-04	0,008 2	0,023 9	0,038 1	2,9776 E-04	4,3703 E-05	3,9628 E-05
02475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02476	X	0,056 2	0,019 9	0,176 9	3,3584 E-04	4,9965 E-04	5,3673 E-05	0,020 2	0,006 8	0,061 6	1,0779 E-04	1,7475 E-04	1,8563 E-05
02476	Y	0,054 8	0,070 2	0,207 8	8,6266 E-04	4,1366 E-04	1,0017 E-04	0,019 9	0,025 5	0,075 4	3,1422 E-04	1,5027 E-04	3,6467 E-05
02476	Z	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000	0,000	0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
		0	0	0				0	0	0			
02477	X	0,060 1	0,014 4	0,103 4	1,8829 E-04	7,6366 E-04	1,1011 E-04	0,021 5	0,004 8	0,036 5	5,8263 E-05	2,672 E-04	4,0804 E-05
02477	Y	0,040 9	0,070 5	0,035 4	6,9968 E-04	1,9625 E-04	1,0258 E-05	0,014 9	0,025 6	0,012 7	2,5477 E-04	7,1681 E-05	3,725 E-06
02477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02478	X	0,058 8	0,020 1	0,127 5	4,9523 E-04	9,4621 E-04	3,7431 E-04	0,021 2	0,007 1	0,045 1	1,6505 E-04	3,3525 E-04	1,3677 E-04
02478	Y	0,049 2	0,085 2	0,038 7	1,6608 E-03	7,2 E-04	1,6399 E-05	0,017 9	0,031 0	0,014 0	6,0486 E-04	2,6232 E-04	5,7885 E-06
02478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02479	X	0,057 0	0,019 9	0,181 7	3,3584 E-04	4,9965 E-04	5,3673 E-05	0,020 5	0,006 8	0,063 2	1,0779 E-04	1,7475 E-04	1,8563 E-05
02479	Y	0,056 3	0,070 2	0,220 7	8,6266 E-04	4,1366 E-04	1,0017 E-04	0,020 5	0,025 5	0,080 1	3,1422 E-04	1,5027 E-04	3,6467 E-05
02479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02480	X	0,086 6	0,056 8	0,001 2	1,9227 E-04	6,6238 E-04	1,1236 E-04	0,031 2	0,020 6	0,000 5	7,5258 E-05	2,3744 E-04	4,2854 E-05
02480	Y	0,058 7	0,089 0	0,005 6	8,6134 E-04	3,205 E-04	8,5691 E-05	0,021 3	0,032 3	0,002 0	3,132 E-04	1,1674 E-04	3,1231 E-05
02480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02481	X	0,054 8	0,056 1	0,183 8	3,946 E-04	8,1464 E-04	7,7963 E-05	0,019 6	0,020 4	0,065 5	1,4309 E-04	2,8392 E-04	2,8925 E-05
02481	Y	0,060 3	0,093 8	0,211 7	7,0797 E-04	3,3181 E-04	5,7105 E-05	0,021 9	0,034 1	0,076 9	2,5742 E-04	1,2103 E-04	2,0781 E-05
02481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02482	X	0,110 2	0,043 7	0,154 7	2,0008 E-04	7,0817 E-04	1,164 E-05	0,040 1	0,015 7	0,056 5	7,3415 E-05	2,5406 E-04	4,4418 E-06
02482	Y	0,061 8	0,106 6	0,062 9	5,7548 E-04	2,6071 E-04	9,3917 E-05	0,022 4	0,038 7	0,022 8	2,0935 E-04	9,4655 E-05	3,4226 E-05
02482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02483	X	0,092 8	0,038 9	0,061 3	2,9669 E-04	7,9126 E-04	1,4212 E-04	0,033 5	0,014 0	0,021 8	1,0637 E-04	2,839 E-04	5,2611 E-05
02483	Y	0,053 3	0,107 5	0,054 5	6,9069 E-04	3,4409 E-04	7,2004 E-05	0,019 4	0,039 1	0,019 9	2,512 E-04	1,252 E-04	2,6121 E-05
02483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02484	X	0,080 7	0,050 6	0,177 6	3,4161 E-04	7,2798 E-04	6,2978 E-05	0,029 4	0,018 4	0,065 8	1,2798 E-04	2,7312 E-04	2,3042 E-05
02484	Y	0,028 9	0,103 4	0,229 7	8,0656 E-04	2,1452 E-04	1,0625 E-04	0,010 5	0,037 6	0,083 5	2,9328 E-04	7,7736 E-05	3,8656 E-05
02484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02485	X	0,096 7	0,051 0	0,069 9	2,2283 E-04	6,8429 E-04	8,1608 E-05	0,035 2	0,018 5	0,025 7	8,3019 E-05	2,5231 E-04	2,9263 E-05
02485	Y	0,039 6	0,099 3	0,066 5	9,3772 E-04	3,7123 E-04	9,9871 E-05	0,014 4	0,036 1	0,024 1	3,4115 E-04	1,3497 E-04	3,6354 E-05
02485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.
S_x, S_y, S_z, Θ_x, Θ_y, Θ_z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00001	X	+	-0,3385	-0,0624	0,0000	-2,2768 E-05	-2,2477 E-05	1,1787 E-03
	X	-	0,3385	0,0624	0,0000	2,2768 E-05	2,2477 E-05	-1,1787 E-03
	Y	+	-0,3380	-0,0640	0,0011	-1,4323 E-05	-2,7025 E-05	1,1795 E-03
	Y	-	0,3380	0,0640	-0,0011	1,4323 E-05	2,7025 E-05	-1,1795 E-03
00002	X	+	-0,3332	0,5786	-0,0308	-1,7904 E-04	-1,1002 E-04	1,1367 E-03
	X	-	0,3332	-0,5786	0,0308	1,7904 E-04	1,1002 E-04	-1,1367 E-03
	Y	+	-0,3328	0,5812	-0,0313	-1,8324 E-04	-1,128 E-04	1,1386 E-03
	Y	-	0,3328	-0,5812	0,0313	1,8324 E-04	1,128 E-04	-1,1386 E-03
00003	X	+	-0,0006	-0,0001	-0,0001	4,4397 E-06	-3,0284 E-06	1,4249 E-05
	X	-	0,0006	0,0001	0,0001	-4,4397 E-06	3,0284 E-06	-1,4249 E-05
	Y	+	-0,0006	-0,0001	0,0001	4,4742 E-06	-2,8963 E-06	1,4434 E-05
	Y	-	0,0006	0,0001	-0,0001	-4,4742 E-06	2,8963 E-06	-1,4434 E-05
00004	X	+	-0,0010	0,0047	-0,0185	-8,9273 E-05	-5,0082 E-05	8,6538 E-06
	X	-	0,0010	-0,0047	0,0185	8,9273 E-05	5,0082 E-05	-8,6538 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0047	-0,0186	-8,9855 E-05	-5,0395 E-05	8,7835 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0047	0,0186	8,9855 E-05	5,0395 E-05	-8,7835 E-06
	X	+	0,0064	-0,0023	-0,0136	3,9195 E-05	1,0787 E-04	1,2223 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00005	X	-	-0,0064	0,0023	0,0136	-3,9195 E-05	-1,0787 E-04	-1,2223 E-05
	Y	+	0,0065	-0,0023	-0,0136	3,9295 E-05	1,0845 E-04	1,2425 E-05
	Y	-	-0,0065	0,0023	0,0136	-3,9295 E-05	-1,0845 E-04	-1,2425 E-05
00006	X	+	0,0056	-0,0020	-0,0038	1,7981 E-05	5,4893 E-05	8,8279 E-06
	X	-	-0,0056	0,0020	0,0038	-1,7981 E-05	-5,4893 E-05	-8,8279 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0020	-0,0038	1,7993 E-05	5,5122 E-05	8,9346 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0020	0,0038	-1,7993 E-05	-5,5122 E-05	-8,9346 E-06
00007	X	+	-0,1869	-0,0355	0,0001	2,5808 E-05	-7,9618 E-05	5,7161 E-04
	X	-	0,1869	0,0355	-0,0001	-2,5808 E-05	7,9618 E-05	-5,7161 E-04
	Y	+	-0,1881	-0,0354	0,0006	2,6163 E-05	-7,9683 E-05	5,7488 E-04
	Y	-	0,1881	0,0354	-0,0006	-2,6163 E-05	7,9683 E-05	-5,7488 E-04
00008	X	+	-0,1842	0,3035	-0,0359	-3,1065 E-04	-2,2631 E-04	5,9274 E-04
	X	-	0,1842	-0,3035	0,0359	3,1065 E-04	2,2631 E-04	-5,9274 E-04
	Y	+	-0,1854	0,3054	-0,0362	-3,1244 E-04	-2,2739 E-04	5,9649 E-04
	Y	-	0,1854	-0,3054	0,0362	3,1244 E-04	2,2739 E-04	-5,9649 E-04
00009	X	+	0,5406	-0,0433	-0,0261	5,8103 E-05	6,4662 E-04	9,3068 E-04
	X	-	-0,5406	0,0433	0,0261	-5,8103 E-05	-6,4662 E-04	-9,3068 E-04
	Y	+	0,5433	-0,0432	-0,0261	5,7401 E-05	6,4891 E-04	9,392 E-04
	Y	-	-0,5433	0,0432	0,0261	-5,7401 E-05	-6,4891 E-04	-9,392 E-04
00010	X	+	0,3571	-0,0347	0,0042	8,9538 E-05	2,3802 E-04	5,7778 E-04
	X	-	-0,3571	0,0347	-0,0042	-8,9538 E-05	-2,3802 E-04	-5,7778 E-04
	Y	+	0,3589	-0,0346	0,0041	8,9463 E-05	2,3829 E-04	5,8112 E-04
	Y	-	-0,3589	0,0346	-0,0041	-8,9463 E-05	-2,3829 E-04	-5,8112 E-04
00011	X	+	-0,2577	-0,0520	0,0002	2,6579 E-05	-3,5399 E-05	8,1844 E-04
	X	-	0,2577	0,0520	-0,0002	-2,6579 E-05	3,5399 E-05	-8,1844 E-04
	Y	+	-0,2592	-0,0517	0,0009	2,6821 E-05	-3,4962 E-05	8,2245 E-04
	Y	-	0,2592	0,0517	-0,0009	-2,6821 E-05	3,4962 E-05	-8,2245 E-04
00012	X	+	-0,2539	0,4272	-0,0351	-2,6471 E-04	-1,7041 E-04	8,5431 E-04
	X	-	0,2539	-0,4272	0,0351	2,6471 E-04	1,7041 E-04	-8,5431 E-04
	Y	+	-0,2553	0,4296	-0,0355	-2,6601 E-04	-1,7148 E-04	8,5897 E-04
	Y	-	0,2553	-0,4296	0,0355	2,6601 E-04	1,7148 E-04	-8,5897 E-04
00013	X	+	0,7688	-0,0630	-0,0284	4,3766 E-05	5,4273 E-04	1,3015 E-03
	X	-	-0,7688	0,0630	0,0284	-4,3766 E-05	-5,4273 E-04	-1,3015 E-03
	Y	+	0,7719	-0,0628	-0,0284	4,26 E-05	5,4258 E-04	1,3127 E-03
	Y	-	-0,7719	0,0628	0,0284	-4,26 E-05	-5,4258 E-04	-1,3127 E-03
00014	X	+	0,5099	-0,0509	0,0051	8,9293 E-05	2,0383 E-04	8,2173 E-04
	X	-	-0,5099	0,0509	-0,0051	-8,9293 E-05	-2,0383 E-04	-8,2173 E-04
	Y	+	0,5119	-0,0506	0,0051	8,8945 E-05	2,0316 E-04	8,2583 E-04
	Y	-	-0,5119	0,0506	-0,0051	-8,8945 E-05	-2,0316 E-04	-8,2583 E-04
00015	X	+	-0,3024	-0,0671	0,0001	7,0011 E-06	1,0128 E-05	9,9956 E-04
	X	-	0,3024	0,0671	-0,0001	-7,0011 E-06	-1,0128 E-05	-9,9956 E-04
	Y	+	-0,3039	-0,0666	0,0010	8,8791 E-06	1,2962 E-05	1,0039 E-03
	Y	-	0,3039	0,0666	-0,0010	-8,8791 E-06	-1,2962 E-05	-1,0039 E-03
00016	X	+	-0,2978	0,5160	-0,0325	-2,084 E-04	-1,1345 E-04	1,0507 E-03
	X	-	0,2978	-0,5160	0,0325	2,084 E-04	1,1345 E-04	-1,0507 E-03
	Y	+	-0,2992	0,5185	-0,0329	-2,0921 E-04	-1,0979 E-04	1,0552 E-03
	Y	-	0,2992	-0,5185	0,0329	2,0921 E-04	1,0979 E-04	-1,0552 E-03
00017	X	+	-0,0986	-0,0190	0,0000	2,9451 E-05	-8,7165 E-05	2,8985 E-04
	X	-	0,0986	0,0190	0,0000	-2,9451 E-05	8,7165 E-05	-2,8985 E-04
	Y	+	-0,0993	-0,0190	0,0003	2,9904 E-05	-8,7484 E-05	2,9169 E-04
	Y	-	0,0993	0,0190	-0,0003	-2,9904 E-05	8,7484 E-05	-2,9169 E-04
00018	X	+	-0,0973	0,1553	-0,0318	-2,9813 E-04	-2,7638 E-04	2,9564 E-04
	X	-	0,0973	-0,1553	0,0318	2,9813 E-04	2,7638 E-04	-2,9564 E-04
	Y	+	-0,0980	0,1563	-0,0320	-3,0003 E-04	-2,7811 E-04	2,9775 E-04
	Y	-	0,0980	-0,1563	0,0320	3,0003 E-04	2,7811 E-04	-2,9775 E-04
00019	X	+	0,2800	-0,0227	-0,0218	6,3649 E-05	7,1483 E-04	5,2843 E-04
	X	-	-0,2800	0,0227	0,0218	-6,3649 E-05	-7,1483 E-04	-5,2843 E-04
	Y	+	0,2816	-0,0227	-0,0218	6,3401 E-05	7,1858 E-04	5,3372 E-04
	Y	-	-0,2816	0,0227	0,0218	-6,3401 E-05	-7,1858 E-04	-5,3372 E-04
00020	X	+	0,1844	-0,0182	0,0016	8,9415 E-05	2,1985 E-04	2,9857 E-04
	X	-	-0,1844	0,0182	-0,0016	-8,9415 E-05	-2,1985 E-04	-2,9857 E-04
	Y	+	0,1854	-0,0182	0,0016	8,9668 E-05	2,2056 E-04	3,0049 E-04
	Y	-	-0,1854	0,0182	-0,0016	-8,9668 E-05	-2,2056 E-04	-3,0049 E-04
00021	X	+	-0,0143	-0,0811	0,0130	-4,5767 E-05	-4,7036 E-07	1,0014 E-03
	X	-	0,0143	0,0811	-0,0130	4,5767 E-05	4,7036 E-07	-1,0014 E-03
	Y	+	-0,0148	-0,0806	0,0129	-4,3154 E-05	1,7196 E-06	1,0036 E-03
	Y	-	0,0148	0,0806	-0,0129	4,3154 E-05	-1,7196 E-06	-1,0036 E-03
00022	X	+	-0,0630	0,4390	0,0262	-3,4385 E-04	-7,9243 E-05	7,7301 E-04
	X	-	0,0630	-0,4390	-0,0262	3,4385 E-04	7,9243 E-05	-7,7301 E-04
	Y	+	-0,0637	0,4415	0,0263	-3,4515 E-04	-8,0512 E-05	7,7675 E-04
	Y	-	0,0637	-0,4415	-0,0263	3,4515 E-04	8,0512 E-05	-7,7675 E-04
00023	X	+	-0,0201	-0,0632	0,0125	-3,6688 E-05	1,2409 E-05	8,2418 E-04
	X	-	0,0201	0,0632	-0,0125	3,6688 E-05	-1,2409 E-05	-8,2418 E-04
	Y	+	-0,0206	-0,0630	0,0124	-3,5801 E-05	1,1702 E-05	8,2798 E-04
	Y	-	0,0206	0,0630	-0,0124	3,5801 E-05	-1,1702 E-05	-8,2798 E-04
00024	X	+	-0,0493	0,3119	0,0253	-4,3569 E-04	-9,6678 E-05	5,4015 E-04
	X	-	0,0493	-0,3119	-0,0253	4,3569 E-04	9,6678 E-05	-5,4015 E-04
	Y	+	-0,0497	0,3138	0,0254	-4,3797 E-04	-9,7549 E-05	5,4299 E-04
	Y	-	0,0497	-0,3138	-0,0254	4,3797 E-04	9,7549 E-05	-5,4299 E-04
00025	X	+	-0,0185	-0,0434	0,0116	-3,5196 E-05	-4,8806 E-06	5,9579 E-04
	X	-	0,0185	0,0434	-0,0116	3,5196 E-05	4,8806 E-06	-5,9579 E-04
	Y	+	-0,0188	-0,0434	0,0116	-3,4668 E-05	-5,2205 E-06	5,9908 E-04
	Y	-	0,0188	0,0434	-0,0116	3,4668 E-05	5,2205 E-06	-5,9908 E-04
00026	X	+	-0,0278	0,1597	0,0216	-4,6538 E-04	-1,2313 E-04	2,7045 E-04
	X	-	0,0278	-0,1597	-0,0216	4,6538 E-04	1,2313 E-04	-2,7045 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00027	Y	+	-0,0280	0,1607	0,0217	-4,6825 E-04	-1,2417 E-04	2,72 E-04
	Y	-	0,0280	-0,1607	-0,0217	4,6825 E-04	1,2417 E-04	-2,72 E-04
	X	+	-0,0114	-0,0229	0,0100	-3,736 E-05	-1,1257 E-05	3,3102 E-04
	X	-	0,0114	0,0229	-0,0100	3,736 E-05	1,1257 E-05	-3,3102 E-04
	Y	+	-0,0115	-0,0230	0,0100	-3,7055 E-05	-1,1588 E-05	3,3304 E-04
00028	Y	-	0,0115	0,0230	-0,0100	3,7055 E-05	1,1588 E-05	-3,3304 E-04
	X	+	0,0001	0,0049	0,0123	-1,3464 E-04	-4,8839 E-05	2,2363 E-05
	X	-	-0,0001	-0,0049	-0,0123	1,3464 E-04	4,8839 E-05	-2,2363 E-05
	Y	+	0,0001	0,0050	0,0123	-1,3557 E-04	-4,9208 E-05	2,2489 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0050	-0,0123	1,3557 E-04	4,9208 E-05	-2,2489 E-05
00029	X	+	0,2420	-0,2545	-0,0010	1,7604 E-04	8,9058 E-05	1,2188 E-03
	X	-	-0,2420	0,2545	0,0010	-1,7604 E-04	-8,9058 E-05	-1,2188 E-03
	Y	+	0,2423	-0,2546	-0,0012	1,7481 E-04	8,7429 E-05	1,2252 E-03
	Y	-	-0,2423	0,2546	0,0012	-1,7481 E-04	-8,7429 E-05	-1,2252 E-03
	X	+	0,0717	-0,2542	0,0258	1,4834 E-04	6,0906 E-05	1,4417 E-03
00030	X	-	-0,0717	0,2542	-0,0258	-1,4834 E-04	-6,0906 E-05	-1,4417 E-03
	Y	+	0,0715	-0,2543	0,0255	1,4743 E-04	6,2124 E-05	1,452 E-03
	Y	-	-0,0715	0,2543	-0,0255	-1,4743 E-04	-6,2124 E-05	-1,452 E-03
	X	+	0,0961	-0,3158	0,0284	1,77 E-04	1,0217 E-04	1,236 E-03
	X	-	-0,0961	0,3158	-0,0284	-1,77 E-04	-1,0217 E-04	-1,236 E-03
00031	Y	+	0,0967	-0,3150	0,0278	1,7385 E-04	1,0191 E-04	1,2214 E-03
	Y	-	-0,0967	0,3150	-0,0278	-1,7385 E-04	-1,0191 E-04	-1,2214 E-03
	X	+	0,3117	-0,3158	-0,0011	1,7739 E-04	1,5648 E-04	1,235 E-03
	X	-	-0,3117	0,3158	0,0011	-1,7739 E-04	-1,5648 E-04	-1,235 E-03
	Y	+	0,3099	-0,3150	-0,0012	1,7417 E-04	1,5341 E-04	1,2205 E-03
00032	Y	-	-0,3099	0,3150	0,0012	-1,7417 E-04	-1,5341 E-04	-1,2205 E-03
	X	+	0,0724	-0,0521	0,0117	1,4699 E-04	-8,6554 E-06	1,3433 E-03
	X	-	-0,0724	0,0521	-0,0117	-1,4699 E-04	8,6554 E-06	-1,3433 E-03
	Y	+	0,0721	-0,0516	0,0112	1,4844 E-04	-7,4565 E-06	1,3519 E-03
	Y	-	-0,0721	0,0516	-0,0112	-1,4844 E-04	7,4565 E-06	-1,3519 E-03
00034	X	+	0,2419	-0,0520	-0,0342	1,2058 E-04	5,6025 E-05	1,126 E-03
	X	-	-0,2419	0,0520	0,0342	-1,2058 E-04	-5,6025 E-05	-1,126 E-03
	Y	+	0,2422	-0,0514	-0,0338	1,1848 E-04	5,5516 E-05	1,132 E-03
	Y	-	-0,2422	0,0514	0,0338	-1,1848 E-04	-5,5516 E-05	-1,132 E-03
	X	+	0,1313	-0,0263	-0,0373	1,6782 E-04	3,2203 E-05	6,7383 E-04
00035	X	-	-0,1313	0,0263	0,0373	-1,6782 E-04	-3,2203 E-05	-6,7383 E-04
	Y	+	0,1319	-0,0262	-0,0374	1,6748 E-04	3,1866 E-05	6,7818 E-04
	Y	-	-0,1319	0,0262	0,0374	-1,6748 E-04	-3,1866 E-05	-6,7818 E-04
	X	+	0,0323	-0,0264	0,0129	1,1971 E-04	1,3661 E-05	7,9243 E-04
	X	-	-0,0323	0,0264	-0,0129	-1,1971 E-04	-1,3661 E-05	-7,9243 E-04
00036	Y	+	0,0323	-0,0263	0,0128	1,2075 E-04	1,3072 E-05	7,9854 E-04
	Y	-	-0,0323	0,0263	-0,0128	-1,2075 E-04	-1,3072 E-05	-7,9854 E-04
	X	+	0,1913	-0,0391	-0,0345	1,4515 E-04	4,406 E-05	9,3981 E-04
	X	-	-0,1913	0,0391	0,0345	-1,4515 E-04	-4,406 E-05	-9,3981 E-04
	Y	+	0,1918	-0,0387	-0,0345	1,4376 E-04	4,3847 E-05	9,4514 E-04
00037	Y	-	-0,1918	0,0387	0,0345	-1,4376 E-04	-4,3847 E-05	-9,4514 E-04
	X	+	0,0516	-0,0392	0,0119	1,3295 E-04	1,0722 E-05	1,111 E-03
	X	-	-0,0516	0,0392	-0,0119	-1,3295 E-04	-1,0722 E-05	-1,111 E-03
	Y	+	0,0515	-0,0389	0,0118	1,3415 E-04	9,6299 E-06	1,1189 E-03
	Y	-	-0,0515	0,0389	-0,0118	-1,3415 E-04	-9,6299 E-06	-1,1189 E-03
00039	X	+	0,0669	-0,0755	-0,0032	2,2057 E-04	9,5323 E-05	3,9603 E-04
	X	-	-0,0669	0,0755	0,0032	-2,2057 E-04	-9,5323 E-05	-3,9603 E-04
	Y	+	0,0672	-0,0759	-0,0033	2,213 E-04	9,575 E-05	3,9924 E-04
	Y	-	-0,0672	0,0759	0,0033	-2,213 E-04	-9,575 E-05	-3,9924 E-04
	X	+	0,0149	-0,0754	0,0286	1,9486 E-04	6,8114 E-05	4,9453 E-04
00040	X	-	-0,0149	0,0754	-0,0286	-1,9486 E-04	-6,8114 E-05	-4,9453 E-04
	Y	+	0,0149	-0,0757	0,0286	1,9544 E-04	6,8264 E-05	4,991 E-04
	Y	-	-0,0149	0,0757	-0,0286	-1,9544 E-04	-6,8264 E-05	-4,991 E-04
	X	+	0,0320	-0,1446	0,0299	1,9269 E-04	7,0799 E-05	8,6312 E-04
	X	-	-0,0320	0,1446	-0,0299	-1,9269 E-04	-7,0799 E-05	-8,6312 E-04
00041	Y	+	0,0320	-0,1451	0,0298	1,9266 E-04	7,0721 E-05	8,7036 E-04
	Y	-	-0,0320	0,1451	-0,0298	-1,9266 E-04	-7,0721 E-05	-8,7036 E-04
	X	+	0,1314	-0,1448	-0,0030	2,2173 E-04	9,7752 E-05	7,1759 E-04
	X	-	-0,1314	0,1448	0,0030	-2,2173 E-04	-9,7752 E-05	-7,1759 E-04
	Y	+	0,1319	-0,1453	-0,0030	2,2184 E-04	9,7969 E-05	7,2282 E-04
00042	Y	-	-0,1319	0,1453	0,0030	-2,2184 E-04	-9,7969 E-05	-7,2282 E-04
	X	+	0,0151	-0,0141	0,0121	1,0068 E-04	1,6893 E-05	4,4296 E-04
	X	-	-0,0151	0,0141	-0,0121	-1,0068 E-04	-1,6893 E-05	-4,4296 E-04
	Y	+	0,0151	-0,0141	0,0121	1,0157 E-04	1,6583 E-05	4,4672 E-04
	Y	-	-0,0151	0,0141	-0,0121	-1,0157 E-04	-1,6583 E-05	-4,4672 E-04
00044	X	+	0,0669	-0,0140	-0,0349	1,6831 E-04	1,727 E-05	3,686 E-04
	X	-	-0,0669	0,0140	0,0349	-1,6831 E-04	-1,727 E-05	-3,686 E-04
	Y	+	0,0672	-0,0140	-0,0351	1,686 E-04	1,697 E-05	3,7125 E-04
	Y	-	-0,0672	0,0140	0,0351	-1,686 E-04	-1,697 E-05	-3,7125 E-04
	X	+	0,0512	-0,2060	0,0277	1,7009 E-04	6,9385 E-05	1,2018 E-03
00045	X	-	-0,0512	0,2060	-0,0277	-1,7009 E-04	-6,9385 E-05	-1,2018 E-03
	Y	+	0,0511	-0,2064	0,0274	1,6902 E-04	6,8888 E-05	1,2112 E-03
	Y	-	-0,0511	0,2064	-0,0274	-1,6902 E-04	-6,8888 E-05	-1,2112 E-03
	X	+	0,1914	-0,2063	-0,0027	1,9821 E-04	8,6107 E-05	1,0056 E-03
	X	-	-0,1914	0,2063	0,0027	-1,9821 E-04	-8,6107 E-05	-1,0056 E-03
00046	Y	+	0,1919	-0,2067	-0,0027	1,9725 E-04	8,6076 E-05	1,0123 E-03
	Y	-	-0,1919	0,2067	0,0027	-1,9725 E-04	-8,6076 E-05	-1,0123 E-03
	X	+	0,0041	-0,0021	-0,0023	1,0066 E-04	4,5068 E-05	4,3918 E-05
	X	-	-0,0041	0,0021	0,0023	-1,0066 E-04	-4,5068 E-05	-4,3918 E-05
	Y	+	0,0042	-0,0021	-0,0024	1,0108 E-04	4,5334 E-05	4,4226 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,0042	0,0021	0,0024	-1,0108 E-04	-4,5334 E-05	-4,4226 E-05
00048	X	+	0,0020	-0,0023	0,0143	9,1245 E-05	1,9412 E-05	4,1882 E-06
	X	-	-0,0020	0,0023	-0,0143	-9,1245 E-05	-1,9412 E-05	-4,1882 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0023	0,0143	9,1622 E-05	1,9458 E-05	4,2952 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0023	-0,0143	-9,1622 E-05	-1,9458 E-05	-4,2952 E-06
00049	X	+	0,0022	-0,0005	0,0087	5,3203 E-05	1,6777 E-06	2,2814 E-05
	X	-	-0,0022	0,0005	-0,0087	-5,3203 E-05	-1,6777 E-06	-2,2814 E-05
	Y	+	0,0022	-0,0005	0,0087	5,3596 E-05	1,602 E-06	2,3117 E-05
	Y	-	-0,0022	0,0005	-0,0087	-5,3596 E-05	-1,602 E-06	-2,3117 E-05
00050	X	+	0,0040	-0,0008	-0,0180	9,8598 E-05	-6,1996 E-06	1,858 E-05
	X	-	-0,0040	0,0008	0,0180	-9,8598 E-05	6,1996 E-06	-1,858 E-05
	Y	+	0,0040	-0,0008	-0,0181	9,8979 E-05	-6,427 E-06	1,8712 E-05
	Y	-	-0,0040	0,0008	0,0181	-9,8979 E-05	6,427 E-06	-1,8712 E-05
00051	X	+	0,0015	-0,0006	0,0078	-5,7899 E-06	2,9573 E-06	4,2841 E-05
	X	-	-0,0015	0,0006	-0,0078	5,7899 E-06	-2,9573 E-06	-4,2841 E-05
	Y	+	0,0015	-0,0006	0,0078	-5,6117 E-06	2,8947 E-06	4,3 E-05
	Y	-	-0,0015	0,0006	-0,0078	5,6117 E-06	-2,8947 E-06	-4,3 E-05
00052	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	3,3015 E-05	2,7775 E-05	3,6019 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-3,3015 E-05	-2,7775 E-05	-3,6019 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	3,305 E-05	2,7991 E-05	3,6186 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-3,305 E-05	-2,7991 E-05	-3,6186 E-07
00053	X	+	0,0000	0,0000	0,0055	1,3601 E-05	-2,1444 E-05	2,3222 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0055	-1,3601 E-05	2,1444 E-05	-2,3222 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0055	1,3775 E-05	-2,1425 E-05	2,3293 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0055	-1,3775 E-05	2,1425 E-05	-2,3293 E-07
00054	X	+	0,0000	0,0000	0,0046	4,0055 E-05	3,15 E-05	-2,7773 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0046	-4,0055 E-05	-3,15 E-05	2,7773 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0046	4,029 E-05	3,146 E-05	-2,794 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0046	-4,029 E-05	-3,146 E-05	2,794 E-08
00055	X	+	0,0000	0,0000	-0,0063	2,8106 E-05	-1,545 E-05	-8,9389 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0063	-2,8106 E-05	1,545 E-05	8,9389 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0064	2,8132 E-05	-1,5708 E-05	-8,9765 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0064	-2,8132 E-05	1,5708 E-05	8,9765 E-08
00056	X	+	0,0042	-0,0036	-0,0004	6,2024 E-05	3,9575 E-05	2,0123 E-05
	X	-	-0,0042	0,0036	0,0004	-6,2024 E-05	-3,9575 E-05	-2,0123 E-05
	Y	+	0,0042	-0,0036	-0,0004	6,2334 E-05	3,9777 E-05	2,034 E-05
	Y	-	-0,0042	0,0036	0,0004	-6,2334 E-05	-3,9777 E-05	-2,034 E-05
00057	X	+	0,0039	0,0004	-0,0066	6,5665 E-06	-1,1911 E-06	1,5906 E-05
	X	-	-0,0039	-0,0004	0,0066	-6,5665 E-06	1,1911 E-06	-1,5906 E-05
	Y	+	0,0039	0,0004	-0,0066	6,5032 E-06	-1,2286 E-06	1,6093 E-05
	Y	-	-0,0039	-0,0004	0,0066	-6,5032 E-06	1,2286 E-06	-1,6093 E-05
00058	X	+	0,0012	0,0013	0,0019	-6,6889 E-06	-6,12 E-06	2,3785 E-05
	X	-	-0,0012	-0,0013	-0,0019	6,6889 E-06	6,12 E-06	-2,3785 E-05
	Y	+	0,0012	0,0013	0,0019	-6,7684 E-06	-6,2088 E-06	2,397 E-05
	Y	-	-0,0012	-0,0013	-0,0019	6,7684 E-06	6,2088 E-06	-2,397 E-05
00059	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	1,7392 E-05	1,9465 E-05	3,2317 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,7392 E-05	-1,9465 E-05	-3,2317 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	1,7431 E-05	1,9534 E-05	3,2627 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,7431 E-05	-1,9534 E-05	-3,2627 E-07
00060	X	+	0,0000	0,0000	0,0073	1,7819 E-05	3,7912 E-05	-6,2353 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,7819 E-05	-3,7912 E-05	6,2353 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0074	1,7862 E-05	3,8026 E-05	-6,2492 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0074	-1,7862 E-05	-3,8026 E-05	6,2492 E-08
00061	X	+	0,0055	-0,0051	0,0084	9,6443 E-05	6,9072 E-05	1,3925 E-05
	X	-	-0,0055	0,0051	-0,0084	-9,6443 E-05	-6,9072 E-05	-1,3925 E-05
	Y	+	0,0056	-0,0051	0,0084	9,6962 E-05	6,9456 E-05	1,4059 E-05
	Y	-	-0,0056	0,0051	-0,0084	-9,6962 E-05	-6,9456 E-05	-1,4059 E-05
00062	X	+	0,0063	-0,0050	0,0001	6,475 E-05	9,9284 E-05	2,9996 E-05
	X	-	-0,0063	0,0050	-0,0001	-6,475 E-05	-9,9284 E-05	-2,9996 E-05
	Y	+	0,0063	-0,0050	0,0002	6,5053 E-05	9,9833 E-05	3,029 E-05
	Y	-	-0,0063	0,0050	-0,0002	-6,5053 E-05	-9,9833 E-05	-3,029 E-05
00063	X	+	0,0000	0,0000	0,0135	2,0461 E-05	2,8844 E-05	3,9576 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0135	-2,0461 E-05	-2,8844 E-05	-3,9576 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0135	2,0512 E-05	2,8942 E-05	3,9873 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0135	-2,0512 E-05	-2,8942 E-05	-3,9873 E-07
00064	X	+	0,0044	-0,0051	0,0154	8,5822 E-05	5,145 E-05	4,1679 E-05
	X	-	-0,0044	0,0051	-0,0154	-8,5822 E-05	-5,145 E-05	-4,1679 E-05
	Y	+	0,0045	-0,0051	0,0155	8,6224 E-05	5,1691 E-05	4,2019 E-05
	Y	-	-0,0045	0,0051	-0,0155	-8,6224 E-05	-5,1691 E-05	-4,2019 E-05
00065	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	7,7109 E-06	2,454 E-05	-1,2312 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-7,7109 E-06	-2,454 E-05	1,2312 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	7,7143 E-06	2,4606 E-05	-1,2392 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-7,7143 E-06	-2,4606 E-05	1,2392 E-07
00066	X	+	0,0042	-0,0042	0,0028	4,6271 E-05	4,1619 E-05	2,6248 E-05
	X	-	-0,0042	0,0042	-0,0028	-4,6271 E-05	-4,1619 E-05	-2,6248 E-05
	Y	+	0,0042	-0,0043	0,0028	4,6511 E-05	4,1795 E-05	2,6418 E-05
	Y	-	-0,0042	0,0043	-0,0028	-4,6511 E-05	-4,1795 E-05	-2,6418 E-05
00067	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	6,5465 E-06	8,257 E-06	5,9568 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,5465 E-06	-8,257 E-06	-5,9568 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	6,571 E-06	8,2415 E-06	5,9693 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,571 E-06	-8,2415 E-06	-5,9693 E-07
00068	X	+	0,0005	-0,0037	0,0017	7,0641 E-05	-6,1066 E-06	2,3047 E-05
	X	-	-0,0005	0,0037	-0,0017	-7,0641 E-05	6,1066 E-06	-2,3047 E-05
	Y	+	0,0004	-0,0037	0,0017	7,1019 E-05	-6,2235 E-06	2,3293 E-05
	Y	-	-0,0004	0,0037	-0,0017	-7,1019 E-05	6,2235 E-06	-2,3293 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00069	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,5096 E-07	4,9243 E-06	-6,4177 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,5096 E-07	-4,9243 E-06	6,4177 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,5324 E-07	4,9188 E-06	-6,4401 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,5324 E-07	-4,9188 E-06	6,4401 E-08
00070	X	+	-0,0002	-0,0025	0,0006	5,2386 E-05	-8,9965 E-06	3,046 E-05
	X	-	0,0002	0,0025	-0,0006	-5,2386 E-05	8,9965 E-06	-3,046 E-05
	Y	+	-0,0002	-0,0025	0,0006	5,2654 E-05	-9,1543 E-06	3,0664 E-05
	Y	-	0,0002	0,0025	-0,0006	-5,2654 E-05	9,1543 E-06	-3,0664 E-05
00071	X	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,5852 E-06	-5,2658 E-06	7,4183 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0031	1,5852 E-06	5,2658 E-06	-7,4183 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,6127 E-06	-5,3333 E-06	7,4516 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	1,6127 E-06	5,3333 E-06	-7,4516 E-07
00072	X	+	-0,0033	-0,0019	-0,0036	9,7791 E-06	-8,4636 E-05	2,5074 E-05
	X	-	0,0033	0,0019	0,0036	-9,7791 E-06	8,4636 E-05	-2,5074 E-05
	Y	+	-0,0033	-0,0019	-0,0036	9,815 E-06	-8,5205 E-05	2,5351 E-05
	Y	-	0,0033	0,0019	0,0036	-9,815 E-06	8,5205 E-05	-2,5351 E-05
00073	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,2151 E-05	-4,7956 E-06	7,1044 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,2151 E-05	4,7956 E-06	-7,1044 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,2158 E-05	-4,8371 E-06	7,1558 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,2158 E-05	4,8371 E-06	-7,1558 E-07
00074	X	+	-0,0033	0,0001	-0,0033	1,9365 E-05	-3,8572 E-05	3,2427 E-05
	X	-	0,0033	-0,0001	0,0033	-1,9365 E-05	3,8572 E-05	-3,2427 E-05
	Y	+	-0,0034	0,0001	-0,0033	1,925 E-05	-3,8843 E-05	3,2691 E-05
	Y	-	0,0034	-0,0001	0,0033	-1,925 E-05	3,8843 E-05	-3,2691 E-05
00075	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,5852 E-05	-1,4323 E-06	-2,8971 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,5852 E-05	1,4323 E-06	2,8971 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,5941 E-05	-1,4132 E-06	-2,9013 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,5941 E-05	1,4132 E-06	2,9013 E-07
00076	X	+	-0,0037	0,0029	0,0000	-5,8635 E-05	-9,6863 E-05	3,4118 E-05
	X	-	0,0037	-0,0029	0,0000	5,8635 E-05	9,6863 E-05	-3,4118 E-05
	Y	+	-0,0038	0,0030	0,0000	-5,904 E-05	-9,7491 E-05	3,4418 E-05
	Y	-	0,0038	-0,0030	0,0000	5,904 E-05	9,7491 E-05	-3,4418 E-05
00077	X	+	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,8935 E-05	-1,0879 E-05	7,8248 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0066	1,8935 E-05	1,0879 E-05	-7,8248 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,9093 E-05	-1,0933 E-05	7,8699 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0066	1,9093 E-05	1,0933 E-05	-7,8699 E-07
00078	X	+	-0,0043	0,0032	-0,0100	-7,4534 E-05	-1,3497 E-04	1,3935 E-06
	X	-	0,0043	-0,0032	0,0100	7,4534 E-05	1,3497 E-04	-1,3935 E-06
	Y	+	-0,0044	0,0032	-0,0100	-7,5006 E-05	-1,3579 E-04	1,4739 E-06
	Y	-	0,0044	-0,0032	0,0100	7,5006 E-05	1,3579 E-04	-1,4739 E-06
00079	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-5,6759 E-06	-1,4968 E-05	1,9777 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	5,6759 E-06	1,4968 E-05	-1,9777 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-5,7499 E-06	-1,5041 E-05	1,9936 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	5,7499 E-06	1,5041 E-05	-1,9936 E-08
00080	X	+	-0,0040	0,0045	0,0014	-5,6757 E-05	-9,6145 E-05	2,149 E-05
	X	-	0,0040	-0,0045	-0,0014	5,6757 E-05	9,6145 E-05	-2,149 E-05
	Y	+	-0,0040	0,0045	0,0014	-5,7151 E-05	-9,6737 E-05	2,1664 E-05
	Y	-	0,0040	-0,0045	-0,0014	5,7151 E-05	9,6737 E-05	-2,1664 E-05
00081	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,9448 E-05	-2,3681 E-06	7,5861 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	1,9448 E-05	2,3681 E-06	-7,5861 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,958 E-05	-2,3656 E-06	7,6423 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	1,958 E-05	2,3656 E-06	-7,6423 E-07
00082	X	+	-0,0031	0,0068	-0,0048	-1,2571 E-04	-2,6068 E-05	2,5764 E-05
	X	-	0,0031	-0,0068	0,0048	1,2571 E-04	2,6068 E-05	-2,5764 E-05
	Y	+	-0,0031	0,0068	-0,0048	-1,265 E-04	-2,623 E-05	2,6047 E-05
	Y	-	0,0031	-0,0068	0,0048	1,265 E-04	2,623 E-05	-2,6047 E-05
00083	X	+	0,0000	0,0000	0,0160	-2,6657 E-05	-1,8273 E-05	6,8144 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0160	2,6657 E-05	1,8273 E-05	-6,8144 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0160	-2,6829 E-05	-1,84 E-05	6,8522 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0160	2,6829 E-05	1,84 E-05	-6,8522 E-07
00084	X	+	0,0000	0,0000	0,0053	-2,1287 E-05	-2,4006 E-05	-4,0287 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0053	2,1287 E-05	2,4006 E-05	4,0287 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0053	-2,1426 E-05	-2,4098 E-05	-4,0551 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0053	2,1426 E-05	2,4098 E-05	4,0551 E-08
00085	X	+	-0,0022	0,0068	0,0061	-1,0624 E-04	-6,8677 E-05	2,0438 E-05
	X	-	0,0022	-0,0068	-0,0061	1,0624 E-04	6,8677 E-05	-2,0438 E-05
	Y	+	-0,0022	0,0068	0,0061	-1,0692 E-04	-6,9147 E-05	2,0614 E-05
	Y	-	0,0022	-0,0068	-0,0061	1,0692 E-04	6,9147 E-05	-2,0614 E-05
00086	X	+	-0,0014	0,0068	0,0176	-1,2963 E-04	-4,2577 E-05	1,1395 E-05
	X	-	0,0014	-0,0068	-0,0176	1,2963 E-04	4,2577 E-05	-1,1395 E-05
	Y	+	-0,0014	0,0068	0,0177	-1,3045 E-04	-4,284 E-05	1,16 E-05
	Y	-	0,0014	-0,0068	-0,0177	1,3045 E-04	4,284 E-05	-1,16 E-05
00087	X	+	0,0000	0,0000	0,0094	-4,0113 E-05	-1,4715 E-05	1,2115 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0094	4,0113 E-05	1,4715 E-05	-1,2115 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0094	-4,0392 E-05	-1,4791 E-05	1,2172 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0094	4,0392 E-05	1,4791 E-05	-1,2172 E-07
00088	X	+	0,0000	0,0000	-0,0090	5,0215 E-06	2,4174 E-05	6,3941 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0090	-5,0215 E-06	-2,4174 E-05	-6,3941 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0090	5,0041 E-06	2,4237 E-05	6,7186 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0090	-5,0041 E-06	-2,4237 E-05	-6,7186 E-08
00089	X	+	0,0056	-0,0001	-0,0104	-3,5735 E-06	6,2768 E-05	3,1798 E-05
	X	-	-0,0056	0,0001	0,0104	3,5735 E-06	-6,2768 E-05	-3,1798 E-05
	Y	+	0,0056	-0,0001	-0,0105	-3,6672 E-06	6,3044 E-05	3,2084 E-05
	Y	-	-0,0056	0,0001	0,0105	3,6672 E-06	-6,3044 E-05	-3,2084 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0045	1,5325 E-05	2,5106 E-05	6,3728 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00090	X	-	0,0000	0,0000	0,0045	-1,5325 E-05	-2,5106 E-05	-6,3728 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0045	1,5336 E-05	2,5147 E-05	6,3197 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0045	-1,5336 E-05	-2,5147 E-05	-6,3197 E-08
00091	X	+	0,0000	0,0000	-0,0122	2,2938 E-05	2,1486 E-05	7,5101 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0122	-2,2938 E-05	-2,1486 E-05	-7,5101 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0123	2,2986 E-05	2,1552 E-05	7,5423 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0123	-2,2986 E-05	-2,1552 E-05	-7,5423 E-07
00092	X	+	0,0000	0,0000	-0,0051	2,8002 E-05	1,6156 E-05	-4,347 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0051	-2,8002 E-05	-1,6156 E-05	4,347 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0051	2,8029 E-05	1,6209 E-05	-4,3506 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0051	-2,8029 E-05	-1,6209 E-05	4,3506 E-08
00093	X	+	0,0063	-0,0035	-0,0055	5,2605 E-05	8,5711 E-05	1,8076 E-05
	X	-	-0,0063	0,0035	0,0055	-5,2605 E-05	-8,5711 E-05	-1,8076 E-05
	Y	+	0,0063	-0,0036	-0,0055	5,2853 E-05	8,6177 E-05	1,8223 E-05
	Y	-	-0,0063	0,0036	0,0055	-5,2853 E-05	-8,6177 E-05	-1,8223 E-05
00094	X	+	-0,0257	-0,0828	0,0134	-1,061 E-05	1,6078 E-05	1,3315 E-03
	X	-	0,0257	0,0828	-0,0134	1,061 E-05	-1,6078 E-05	-1,3315 E-03
	Y	+	-0,0231	-0,0847	0,0133	6,8497 E-06	2,3916 E-05	1,3098 E-03
	Y	-	0,0231	0,0847	-0,0133	-6,8497 E-06	-2,3916 E-05	-1,3098 E-03
00095	X	+	0,9398	-0,0813	-0,0291	1,2265 E-05	3,5195 E-04	1,5813 E-03
	X	-	-0,9398	0,0813	0,0291	-1,2265 E-05	-3,5195 E-04	-1,5813 E-03
	Y	+	0,9424	-0,0808	-0,0291	1,0544 E-05	3,5013 E-04	1,594 E-03
	Y	-	-0,9424	0,0808	0,0291	-1,0544 E-05	-3,5013 E-04	-1,594 E-03
00096	X	+	0,6270	-0,0667	0,0051	1,1532 E-04	1,3185 E-04	1,0022 E-03
	X	-	-0,6270	0,0667	-0,0051	-1,1532 E-04	-1,3185 E-04	-1,0022 E-03
	Y	+	0,6286	-0,0662	0,0051	1,1543 E-04	1,3058 E-04	1,006 E-03
	Y	-	-0,6286	0,0662	-0,0051	-1,1543 E-04	-1,3058 E-04	-1,006 E-03
00097	X	+	-0,6641	0,5785	-0,0199	-3,7721 E-05	-1,5785 E-04	1,0766 E-03
	X	-	0,6641	-0,5785	0,0199	3,7721 E-05	1,5785 E-04	-1,0766 E-03
	Y	+	-0,6658	0,5812	-0,0201	-3,7264 E-05	-1,5639 E-04	1,0794 E-03
	Y	-	0,6658	-0,5812	0,0201	3,7264 E-05	1,5639 E-04	-1,0794 E-03
00098	X	+	-1,1264	0,5785	0,0261	-6,0724 E-05	-2,4066 E-04	1,1267 E-03
	X	-	1,1264	-0,5785	-0,0261	6,0724 E-05	2,4066 E-04	-1,1267 E-03
	Y	+	-1,1311	0,5811	0,0262	-6,3398 E-05	-2,4393 E-04	1,1265 E-03
	Y	-	1,1311	-0,5811	-0,0262	6,3398 E-05	2,4393 E-04	-1,1265 E-03
00099	X	+	-0,9003	-0,0624	-0,0118	-4,654 E-05	-2,1465 E-04	1,561 E-03
	X	-	0,9003	0,0624	0,0118	4,654 E-05	2,1465 E-04	-1,561 E-03
	Y	+	-0,9036	-0,0639	-0,0116	-3,9931 E-05	-2,0633 E-04	1,5176 E-03
	Y	-	0,9036	0,0639	0,0116	3,9931 E-05	2,0633 E-04	-1,5176 E-03
00100	X	+	-0,6641	1,2821	0,0170	-2,3172 E-04	-1,32 E-04	1,3275 E-03
	X	-	0,6641	-1,2821	-0,0170	2,3172 E-04	1,32 E-04	-1,3275 E-03
	Y	+	-0,6658	1,2892	0,0171	-2,3642 E-04	-1,2997 E-04	1,3073 E-03
	Y	-	0,6658	-1,2892	-0,0171	2,3642 E-04	1,2997 E-04	-1,3073 E-03
00101	X	+	-0,0786	0,5944	0,0253	-1,9199 E-04	-5,1222 E-05	1,0087 E-03
	X	-	0,0786	-0,5944	-0,0253	1,9199 E-04	5,1222 E-05	-1,0087 E-03
	Y	+	-0,0765	0,5972	0,0255	-1,9578 E-04	-4,0583 E-05	1,0214 E-03
	Y	-	0,0765	-0,5972	-0,0255	1,9578 E-04	4,0583 E-05	-1,0214 E-03
00102	X	+	-0,1496	1,2821	0,0408	-2,6637 E-04	7,5035 E-06	1,9526 E-03
	X	-	0,1496	-1,2821	-0,0408	2,6637 E-04	-7,5035 E-06	-1,9526 E-03
	Y	+	-0,1480	1,2892	0,0410	-2,7257 E-04	7,0474 E-06	1,8862 E-03
	Y	-	0,1480	-1,2892	-0,0410	2,7257 E-04	-7,0474 E-06	-1,8862 E-03
00103	X	+	-1,1104	1,2821	-0,0227	-2,6744 E-04	-1,9582 E-04	1,7752 E-03
	X	-	1,1104	-1,2821	0,0227	2,6744 E-04	1,9582 E-04	-1,7752 E-03
	Y	+	-1,1149	1,2892	-0,0229	-2,7342 E-04	-1,9076 E-04	1,7218 E-03
	Y	-	1,1149	-1,2892	0,0229	2,7342 E-04	1,9076 E-04	-1,7218 E-03
00104	X	+	-1,1265	0,3422	-0,0394	-1,751 E-04	-2,8773 E-04	1,238 E-03
	X	-	1,1265	-0,3422	0,0394	1,751 E-04	2,8773 E-04	-1,238 E-03
	Y	+	-1,1312	0,3433	-0,0396	-1,8053 E-04	-2,9016 E-04	1,2275 E-03
	Y	-	1,1312	-0,3433	0,0396	1,8053 E-04	2,9016 E-04	-1,2275 E-03
00105	X	+	-0,9161	0,3106	0,0091	-2,8367 E-04	-1,5437 E-04	1,2479 E-03
	X	-	0,9161	-0,3106	-0,0091	2,8367 E-04	1,5437 E-04	-1,2479 E-03
	Y	+	-0,9195	0,3115	0,0090	-2,7756 E-04	-1,5748 E-04	1,2352 E-03
	Y	-	0,9195	-0,3115	-0,0090	2,7756 E-04	1,5748 E-04	-1,2352 E-03
00106	X	+	-0,0257	0,2057	0,0030	5,9755 E-05	-1,2318 E-05	1,3952 E-03
	X	-	0,0257	-0,2057	-0,0030	-5,9755 E-05	1,2318 E-05	-1,3952 E-03
	Y	+	-0,0231	0,1998	0,0030	6,3317 E-05	-8,4714 E-06	1,3657 E-03
	Y	-	0,0231	-0,1998	-0,0030	-6,3317 E-05	8,4714 E-06	-1,3657 E-03
00107	X	+	0,3066	0,1680	-0,0328	3,1428 E-05	9,2747 E-05	1,3793 E-03
	X	-	-0,3066	-0,1680	0,0328	-3,1428 E-05	-9,2747 E-05	-1,3793 E-03
	Y	+	0,3046	0,1626	-0,0327	3,9398 E-05	9,0735 E-05	1,3491 E-03
	Y	-	-0,3046	-0,1626	0,0327	-3,9398 E-05	-9,0735 E-05	-1,3491 E-03
00108	X	+	-0,0659	0,5303	0,0258	-2,4264 E-04	-8,3605 E-05	9,4475 E-04
	X	-	0,0659	-0,5303	-0,0258	2,4264 E-04	8,3605 E-05	-9,4475 E-04
	Y	+	-0,0664	0,5330	0,0259	-2,4261 E-04	-8,0233 E-05	9,4964 E-04
	Y	-	0,0664	-0,5330	-0,0259	2,4261 E-04	8,0233 E-05	-9,4964 E-04
00109	X	+	0,2419	0,1123	-0,0318	-2,4536 E-05	1,0551 E-04	1,0957 E-03
	X	-	-0,2419	-0,1123	0,0318	2,4536 E-05	-1,0551 E-04	-1,0957 E-03
	Y	+	0,2422	0,1133	-0,0317	-2,232 E-05	1,0409 E-04	1,0996 E-03
	Y	-	-0,2422	-0,1133	0,0317	2,232 E-05	-1,0409 E-04	-1,0996 E-03
00110	X	+	-0,0144	0,1414	0,0029	6,593 E-05	6,0679 E-06	1,2604 E-03
	X	-	0,0144	-0,1414	-0,0029	-6,593 E-05	-6,0679 E-06	-1,2604 E-03
	Y	+	-0,0149	0,1425	0,0028	7,1026 E-05	8,0533 E-06	1,2667 E-03
	Y	-	0,0149	-0,1425	-0,0028	-7,1026 E-05	-8,0533 E-06	-1,2667 E-03
00111	X	+	-0,8289	0,2721	0,0091	-2,9254 E-04	-2,9617 E-04	1,2523 E-03
	X	-	0,8289	-0,2721	-0,0091	2,9254 E-04	2,9617 E-04	-1,2523 E-03

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00112	Y	+	-0,8322	0,2738	0,0091	-2,9376 E-04	-2,953 E-04	1,26 E-03
	Y	-	0,8322	-0,2738	-0,0091	2,9376 E-04	2,953 E-04	-1,26 E-03
	X	+	-1,0200	0,3009	-0,0408	-1,7274 E-04	-3,8483 E-04	1,1567 E-03
	X	-	1,0200	-0,3009	0,0408	1,7274 E-04	3,8483 E-04	-1,1567 E-03
	Y	+	-1,0241	0,3027	-0,0410	-1,715 E-04	-3,8533 E-04	1,1625 E-03
00113	Y	-	1,0241	-0,3027	0,0410	1,715 E-04	3,8533 E-04	-1,1625 E-03
	X	+	-1,0199	0,5160	0,0274	-1,4311 E-04	-3,4443 E-04	1,0514 E-03
	X	-	1,0199	-0,5160	-0,0274	1,4311 E-04	3,4443 E-04	-1,0514 E-03
	Y	+	-1,0240	0,5186	0,0275	-1,4249 E-04	-3,4478 E-04	1,0564 E-03
	Y	-	1,0240	-0,5186	-0,0275	1,4249 E-04	3,4478 E-04	-1,0564 E-03
00114	X	+	-0,5991	0,5160	-0,0195	-1,0536 E-04	-2,3093 E-04	9,9034 E-04
	X	-	0,5991	-0,5160	0,0195	1,0536 E-04	2,3093 E-04	-9,9034 E-04
	Y	+	-0,6016	0,5185	-0,0196	-1,0531 E-04	-2,2947 E-04	9,9434 E-04
	Y	-	0,6016	-0,5185	0,0196	1,0531 E-04	2,2947 E-04	-9,9434 E-04
	X	+	-0,1307	1,1565	0,0402	-4,5493 E-04	7,0765 E-06	1,9691 E-03
00115	X	-	0,1307	-1,1565	-0,0402	4,5493 E-04	-7,0765 E-06	-1,9691 E-03
	Y	+	-0,1315	1,1615	0,0404	-4,5754 E-04	1,0682 E-05	1,9726 E-03
	Y	-	0,1315	-1,1615	-0,0404	4,5754 E-04	-1,0682 E-05	-1,9726 E-03
	X	+	-0,5991	1,1565	0,0168	-4,0128 E-04	-2,0396 E-04	1,3069 E-03
	X	-	0,5991	-1,1565	-0,0168	4,0128 E-04	2,0396 E-04	-1,3069 E-03
00116	Y	+	-0,6016	1,1615	0,0169	-4,037 E-04	-2,0322 E-04	1,3165 E-03
	Y	-	0,6016	-1,1615	-0,0169	4,037 E-04	2,0322 E-04	-1,3165 E-03
	X	+	-1,0053	1,1565	-0,0224	-4,4827 E-04	-3,4214 E-04	1,8007 E-03
	X	-	1,0053	-1,1565	0,0224	4,4827 E-04	3,4214 E-04	-1,8007 E-03
	Y	+	-1,0094	1,1614	-0,0226	-4,5089 E-04	-3,4335 E-04	1,8063 E-03
00117	Y	-	1,0094	-1,1614	0,0226	4,5089 E-04	3,4335 E-04	-1,8063 E-03
	X	+	-0,8144	-0,0673	-0,0110	1,9845 E-05	-1,9793 E-04	1,238 E-03
	X	-	0,8144	0,0673	0,0110	-1,9845 E-05	1,9793 E-04	-1,238 E-03
	Y	+	-0,8177	-0,0668	-0,0109	2,1256 E-05	-1,9846 E-04	1,2419 E-03
	Y	-	0,8177	0,0668	0,0109	-2,1256 E-05	1,9846 E-04	-1,2419 E-03
00119	X	+	0,0056	-0,0036	0,0015	7,5139 E-05	7,4278 E-05	3,1019 E-05
	X	-	-0,0056	0,0036	-0,0015	-7,5139 E-05	-7,4278 E-05	-3,1019 E-05
	Y	+	0,0056	-0,0036	0,0015	7,5502 E-05	7,466 E-05	3,1321 E-05
	Y	-	-0,0056	0,0036	-0,0015	-7,5502 E-05	-7,466 E-05	-3,1321 E-05
	X	+	-0,0023	0,0047	-0,0079	-4,1729 E-05	-1,1306 E-04	4,8684 E-05
00120	X	-	0,0023	-0,0047	0,0079	4,1729 E-05	1,1306 E-04	-4,8684 E-05
	Y	+	-0,0023	0,0047	-0,0080	-4,1998 E-05	-1,1381 E-04	4,9142 E-05
	Y	-	0,0023	-0,0047	0,0080	4,1998 E-05	1,1381 E-04	-4,9142 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2219 E-06	1,9715 E-06	1,2007 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2219 E-06	-1,9715 E-06	-1,2007 E-07
00121	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2067 E-06	1,9976 E-06	1,2137 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2067 E-06	-1,9976 E-06	-1,2137 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0062	-1,3871 E-05	1,4357 E-05	2,7487 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0062	1,3871 E-05	-1,4357 E-05	-2,7487 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0062	-1,3716 E-05	1,4366 E-05	2,7589 E-07
00122	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0062	1,3716 E-05	-1,4366 E-05	-2,7589 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0047	1,2358 E-05	1,74 E-05	2,1625 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0047	-1,2358 E-05	-1,74 E-05	-2,1625 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	1,245 E-05	1,7507 E-05	2,1828 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	-1,245 E-05	-1,7507 E-05	-2,1828 E-07
00123	X	+	0,0000	0,0000	-0,0095	-2,8341 E-05	2,8968 E-06	4,6442 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0095	2,8341 E-05	-2,8968 E-06	-4,6442 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0096	-2,8492 E-05	2,906 E-06	4,7139 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0096	2,8492 E-05	-2,906 E-06	-4,7139 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-7,6842 E-06	-3,9577 E-06	2,0736 E-07
00125	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	7,6842 E-06	3,9577 E-06	-2,0736 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-7,7403 E-06	-3,9767 E-06	2,0939 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	7,7403 E-06	3,9767 E-06	-2,0939 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,6429 E-06	4,506 E-07	7,9778 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,6429 E-06	-4,506 E-07	-7,9778 E-08
00126	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,692 E-06	4,2519 E-07	8,081 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,692 E-06	-4,2519 E-07	-8,081 E-08
	X	+	0,1313	-0,2915	-0,0014	3,2054 E-04	1,1471 E-04	6,4237 E-04
	X	-	-0,1313	0,2915	0,0014	-3,2054 E-04	-1,1471 E-04	-6,4237 E-04
	Y	+	0,1319	-0,2928	-0,0014	3,2138 E-04	1,1502 E-04	6,4664 E-04
00127	Y	-	-0,1319	0,2928	0,0014	-3,2138 E-04	-1,1502 E-04	-6,4664 E-04
	X	+	0,5405	-0,2915	-0,0087	3,0201 E-04	5,6951 E-04	6,566 E-04
	X	-	-0,5405	0,2915	0,0087	-3,0201 E-04	-5,6951 E-04	-6,566 E-04
	Y	+	0,5433	-0,2927	-0,0087	3,0272 E-04	5,7154 E-04	6,6102 E-04
	Y	-	-0,5433	0,2927	0,0087	-3,0272 E-04	-5,7154 E-04	-6,6102 E-04
00129	X	+	0,3571	-0,2914	0,0033	3,2958 E-04	3,0549 E-04	5,6663 E-04
	X	-	-0,3571	0,2914	-0,0033	-3,2958 E-04	-3,0549 E-04	-5,6663 E-04
	Y	+	0,3589	-0,2927	0,0033	3,3035 E-04	3,0652 E-04	5,6979 E-04
	Y	-	-0,3589	0,2927	-0,0033	-3,3035 E-04	-3,0652 E-04	-5,6979 E-04
	X	+	-0,3596	0,3035	-0,0165	-2,0729 E-04	-4,5406 E-04	5,7568 E-04
00130	X	-	0,3596	-0,3035	0,0165	2,0729 E-04	4,5406 E-04	-5,7568 E-04
	Y	+	-0,3617	0,3054	-0,0166	-2,0831 E-04	-4,5609 E-04	5,7891 E-04
	Y	-	0,3617	-0,3054	0,0166	2,0831 E-04	4,5609 E-04	-5,7891 E-04
	X	+	-0,6043	0,3036	0,0267	-2,9745 E-04	-5,9986 E-04	6,1181 E-04
	X	-	0,6043	-0,3036	-0,0267	2,9745 E-04	5,9986 E-04	-6,1181 E-04
00131	Y	+	-0,6077	0,3054	0,0268	-2,9888 E-04	-6,023 E-04	6,1557 E-04
	Y	-	0,6077	-0,3054	-0,0268	2,9888 E-04	6,023 E-04	-6,1557 E-04
	X	+	-0,1868	-0,2902	0,0055	3,364 E-04	-4,6754 E-05	5,7255 E-04
	X	-	0,1868	0,2902	-0,0055	-3,364 E-04	4,6754 E-05	-5,7255 E-04
	Y	+	-0,1879	-0,2915	0,0056	3,3703 E-04	-4,6978 E-05	5,7584 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,1879	0,2915	-0,0056	-3,3703 E-04	4,6978 E-05	-5,7584 E-04
00133	X	+	0,3571	-0,5822	0,0188	5,46 E-04	4,1454 E-04	6,2868 E-04
	X	-	-0,3571	0,5822	-0,0188	-5,46 E-04	-4,1454 E-04	-6,2868 E-04
	Y	+	0,3589	-0,5850	0,0189	5,4743 E-04	4,1602 E-04	6,3264 E-04
	Y	-	-0,3589	0,5850	-0,0189	-5,4743 E-04	-4,1602 E-04	-6,3264 E-04
00134	X	+	-0,4938	-0,2814	-0,0088	2,9312 E-04	-5,7575 E-04	1,106 E-03
	X	-	0,4938	0,2814	0,0088	-2,9312 E-04	5,7575 E-04	-1,106 E-03
	Y	+	-0,4966	-0,2826	-0,0088	2,9422 E-04	-5,7828 E-04	1,1168 E-03
	Y	-	0,4966	0,2826	0,0088	-2,9422 E-04	5,7828 E-04	-1,1168 E-03
00135	X	+	-0,4850	-0,0357	-0,0086	3,8312 E-05	-3,0196 E-04	5,9242 E-04
	X	-	0,4850	0,0357	0,0086	-3,8312 E-05	3,0196 E-04	-5,9242 E-04
	Y	+	-0,4878	-0,0357	-0,0086	3,7921 E-05	-3,0352 E-04	5,9753 E-04
	Y	-	0,4878	0,0357	0,0086	-3,7921 E-05	3,0352 E-04	-5,9753 E-04
00136	X	+	-0,3595	0,6761	0,0145	-7,1921 E-04	-3,8124 E-04	7,6024 E-04
	X	-	0,3595	-0,6761	-0,0145	7,1921 E-04	3,8124 E-04	-7,6024 E-04
	Y	+	-0,3616	0,6799	0,0145	-7,2245 E-04	-3,8302 E-04	7,6645 E-04
	Y	-	0,3616	-0,6799	-0,0145	7,2245 E-04	3,8302 E-04	-7,6645 E-04
00137	X	+	-0,0870	0,6762	0,0346	-8,3234 E-04	-7,2934 E-05	1,2 E-03
	X	-	0,0870	-0,6762	-0,0346	8,3234 E-04	7,2934 E-05	-1,2 E-03
	Y	+	-0,0876	0,6800	0,0348	-8,3608 E-04	-7,3133 E-05	1,2117 E-03
	Y	-	0,0876	-0,6800	-0,0348	8,3608 E-04	7,3133 E-05	-1,2117 E-03
00138	X	+	-0,5958	0,6761	-0,0185	-8,1223 E-04	-6,1071 E-04	1,0981 E-03
	X	-	0,5958	-0,6761	0,0185	8,1223 E-04	6,1071 E-04	-1,0981 E-03
	Y	+	-0,5992	0,6800	-0,0187	-8,1589 E-04	-6,1361 E-04	1,1086 E-03
	Y	-	0,5992	-0,6800	0,0187	8,1589 E-04	6,1361 E-04	-1,1086 E-03
00139	X	+	-0,6044	0,1785	-0,0402	-2,6912 E-04	-6,6013 E-04	6,6268 E-04
	X	-	0,6044	-0,1785	0,0402	2,6912 E-04	6,6013 E-04	-6,6268 E-04
	Y	+	-0,6077	0,1797	-0,0403	-2,7002 E-04	-6,6291 E-04	6,6722 E-04
	Y	-	0,6077	-0,1797	0,0403	2,7002 E-04	6,6291 E-04	-6,6722 E-04
00140	X	+	-0,4935	0,1618	0,0086	-3,3287 E-04	-5,711 E-04	7,5925 E-04
	X	-	0,4935	-0,1618	-0,0086	3,3287 E-04	5,711 E-04	-7,5925 E-04
	Y	+	-0,4963	0,1629	0,0086	-3,3482 E-04	-5,7352 E-04	7,6501 E-04
	Y	-	0,4963	-0,1629	-0,0086	3,3482 E-04	5,7352 E-04	-7,6501 E-04
00141	X	+	-0,1698	-0,4040	-0,0022	4,8653 E-04	-1,2209 E-04	8,6304 E-04
	X	-	0,1698	0,4040	0,0022	-4,8653 E-04	1,2209 E-04	-8,6304 E-04
	Y	+	-0,1709	-0,4059	-0,0023	4,8788 E-04	-1,2343 E-04	8,7043 E-04
	Y	-	0,1709	0,4059	0,0023	-4,8788 E-04	1,2343 E-04	-8,7043 E-04
00142	X	+	0,1313	-0,4126	0,0058	3,8462 E-04	1,302 E-04	6,6287 E-04
	X	-	-0,1313	0,4126	-0,0058	-3,8462 E-04	-1,302 E-04	-6,6287 E-04
	Y	+	0,1318	-0,4146	0,0058	3,857 E-04	1,3049 E-04	6,6714 E-04
	Y	-	-0,1318	0,4146	-0,0058	-3,857 E-04	-1,3049 E-04	-6,6714 E-04
00143	X	+	0,3401	0,0784	-0,0238	-7,2849 E-05	3,1995 E-04	8,2957 E-04
	X	-	-0,3401	-0,0784	0,0238	7,2849 E-05	-3,1995 E-04	-8,2957 E-04
	Y	+	0,3418	0,0791	-0,0239	-7,3574 E-05	3,212 E-04	8,3635 E-04
	Y	-	-0,3418	-0,0791	0,0239	7,3574 E-05	-3,212 E-04	-8,3635 E-04
00144	X	+	0,5406	-0,5735	-0,0089	4,9016 E-04	6,4895 E-04	9,1336 E-04
	X	-	-0,5406	0,5735	0,0089	-4,9016 E-04	-6,4895 E-04	-9,1336 E-04
	Y	+	0,5433	-0,5763	-0,0089	4,9218 E-04	6,5129 E-04	9,2213 E-04
	Y	-	-0,5433	0,5763	0,0089	-4,9218 E-04	-6,5129 E-04	-9,2213 E-04
00145	X	+	-0,0186	0,0869	0,0027	2,1718 E-05	-6,7683 E-06	7,3926 E-04
	X	-	0,0186	-0,0869	-0,0027	-2,1718 E-05	6,7683 E-06	-7,3926 E-04
	Y	+	-0,0189	0,0876	0,0027	2,1669 E-05	-7,0157 E-06	7,4473 E-04
	Y	-	0,0189	-0,0876	-0,0027	-2,1669 E-05	7,0157 E-06	-7,4473 E-04
00146	X	+	0,1314	0,0698	-0,0254	-5,484 E-06	9,8823 E-05	6,1252 E-04
	X	-	-0,1314	-0,0698	0,0254	5,484 E-06	-9,8823 E-05	-6,1252 E-04
	Y	+	0,1319	0,0705	-0,0254	-6,1354 E-06	9,8823 E-05	6,1674 E-04
	Y	-	-0,1319	-0,0705	0,0254	6,1354 E-06	-9,8823 E-05	-6,1674 E-04
00147	X	+	0,1313	-0,5736	0,0335	5,1171 E-04	1,8094 E-04	8,4393 E-04
	X	-	-0,1313	0,5736	-0,0335	-5,1171 E-04	-1,8094 E-04	-8,4393 E-04
	Y	+	0,1319	-0,5764	0,0335	5,1355 E-04	1,8138 E-04	8,5139 E-04
	Y	-	-0,1319	0,5764	-0,0335	-5,1355 E-04	-1,8138 E-04	-8,5139 E-04
00148	X	+	-0,0897	-0,2104	-0,0009	5,6217 E-04	-9,1244 E-05	4,8698 E-04
	X	-	0,0897	0,2104	0,0009	-5,6217 E-04	9,1244 E-05	-4,8698 E-04
	Y	+	-0,0903	-0,2115	-0,0009	5,6497 E-04	-9,2257 E-05	4,9156 E-04
	Y	-	0,0903	0,2115	0,0009	-5,6497 E-04	9,2257 E-05	-4,9156 E-04
00149	X	+	0,2799	-0,1519	-0,0075	3,1551 E-04	6,0438 E-04	3,5484 E-04
	X	-	-0,2799	0,1519	0,0075	-3,1551 E-04	-6,0438 E-04	-3,5484 E-04
	Y	+	0,2815	-0,1527	-0,0075	3,1694 E-04	6,0754 E-04	3,575 E-04
	Y	-	-0,2815	0,1527	0,0075	-3,1694 E-04	-6,0754 E-04	-3,575 E-04
00150	X	+	0,2800	-0,2988	-0,0057	4,6212 E-04	7,2783 E-04	4,9222 E-04
	X	-	-0,2800	0,2988	0,0057	-4,6212 E-04	-7,2783 E-04	-4,9222 E-04
	Y	+	0,2816	-0,3005	-0,0057	4,6466 E-04	7,3167 E-04	4,9748 E-04
	Y	-	-0,2816	0,3005	0,0057	-4,6466 E-04	-7,3167 E-04	-4,9748 E-04
00151	X	+	0,0668	-0,1519	-0,0011	3,4247 E-04	1,0378 E-04	3,4114 E-04
	X	-	-0,0668	0,1519	0,0011	-3,4247 E-04	-1,0378 E-04	-3,4114 E-04
	Y	+	0,0672	-0,1527	-0,0011	3,4412 E-04	1,0424 E-04	3,4366 E-04
	Y	-	-0,0672	0,1527	0,0011	-3,4412 E-04	-1,0424 E-04	-3,4366 E-04
00152	X	+	0,0668	-0,2150	0,0045	4,0589 E-04	1,172 E-04	3,7501 E-04
	X	-	-0,0668	0,2150	-0,0045	-4,0589 E-04	-1,172 E-04	-3,7501 E-04
	Y	+	0,0671	-0,2161	0,0044	4,0788 E-04	1,1766 E-04	3,7769 E-04
	Y	-	-0,0671	0,2161	-0,0044	-4,0788 E-04	-1,1766 E-04	-3,7769 E-04
00153	X	+	0,0668	-0,2989	0,0271	5,1082 E-04	1,7585 E-04	4,644 E-04
	X	-	-0,0668	0,2989	-0,0271	-5,1082 E-04	-1,7585 E-04	-4,644 E-04
	Y	+	0,0671	-0,3005	0,0271	5,1351 E-04	1,766 E-04	4,6894 E-04
	Y	-	-0,0671	0,3005	-0,0271	-5,1351 E-04	-1,766 E-04	-4,6894 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00154	X	+	0,0669	0,0362	-0,0186	-4,162 E-06	7,6866 E-05	3,1679 E-04
	X	-	-0,0669	-0,0362	0,0186	4,162 E-06	-7,6866 E-05	-3,1679 E-04
	Y	+	0,0672	0,0365	-0,0186	-4,6095 E-06	7,6946 E-05	3,1925 E-04
	Y	-	-0,0672	-0,0365	0,0186	4,6095 E-06	-7,6946 E-05	-3,1925 E-04
00155	X	+	-0,0114	0,0451	0,0025	1,7763 E-06	-1,6598 E-05	4,0568 E-04
	X	-	0,0114	-0,0451	-0,0025	-1,7763 E-06	1,6598 E-05	-4,0568 E-04
	Y	+	-0,0116	0,0455	0,0025	1,646 E-06	-1,6862 E-05	4,0901 E-04
	Y	-	0,0116	-0,0455	-0,0025	-1,646 E-06	1,6862 E-05	-4,0901 E-04
00156	X	+	-0,2570	-0,1461	-0,0069	2,9963 E-04	-6,6972 E-04	6,4343 E-04
	X	-	0,2570	0,1461	0,0069	-2,9963 E-04	6,6972 E-04	-6,4343 E-04
	Y	+	-0,2586	-0,1468	-0,0070	3,0126 E-04	-6,736 E-04	6,5022 E-04
	Y	-	0,2586	0,1468	0,0070	-3,0126 E-04	6,736 E-04	-6,5022 E-04
00157	X	+	-0,2568	0,0824	0,0061	-3,0516 E-04	-6,4458 E-04	4,3993 E-04
	X	-	0,2568	-0,0824	-0,0061	3,0516 E-04	6,4458 E-04	-4,3993 E-04
	Y	+	-0,2584	0,0830	0,0061	-3,0712 E-04	-6,4827 E-04	4,4361 E-04
	Y	-	0,2584	-0,0830	-0,0061	3,0712 E-04	6,4827 E-04	-4,4361 E-04
00158	X	+	-0,3138	0,0910	-0,0314	-2,5809 E-04	-6,7515 E-04	3,5317 E-04
	X	-	0,3138	-0,0910	0,0314	2,5809 E-04	6,7515 E-04	-3,5317 E-04
	Y	+	-0,3157	0,0917	-0,0316	-2,593 E-04	-6,7891 E-04	3,5588 E-04
	Y	-	0,3157	-0,0917	0,0316	2,593 E-04	6,7891 E-04	-3,5588 E-04
00159	X	+	-0,3137	0,1554	0,0193	-3,1643 E-04	-6,0888 E-04	3,2409 E-04
	X	-	0,3137	-0,1554	-0,0193	3,1643 E-04	6,0888 E-04	-3,2409 E-04
	Y	+	-0,3156	0,1564	0,0194	-3,1832 E-04	-6,1221 E-04	3,2631 E-04
	Y	-	0,3156	-0,1564	-0,0194	3,1832 E-04	6,1221 E-04	-3,2631 E-04
00160	X	+	-0,1877	0,1553	-0,0133	-2,0429 E-04	-5,2754 E-04	3,0155 E-04
	X	-	0,1877	-0,1553	0,0133	2,0429 E-04	5,2754 E-04	-3,0155 E-04
	Y	+	-0,1888	0,1564	-0,0134	-2,0552 E-04	-5,3069 E-04	3,0344 E-04
	Y	-	0,1888	-0,1564	0,0134	2,0552 E-04	5,3069 E-04	-3,0344 E-04
00161	X	+	-0,0473	0,3473	0,0284	-9,3509 E-04	-1,0217 E-04	7,0572 E-04
	X	-	0,0473	-0,3473	-0,0284	9,3509 E-04	1,0217 E-04	-7,0572 E-04
	Y	+	-0,0476	0,3494	0,0285	-9,4055 E-04	-1,0271 E-04	7,1328 E-04
	Y	-	0,0476	-0,3494	-0,0285	9,4055 E-04	1,0271 E-04	-7,1328 E-04
00162	X	+	-0,1876	0,3472	0,0115	-7,6039 E-04	-4,1564 E-04	4,2077 E-04
	X	-	0,1876	-0,3472	-0,0115	7,6039 E-04	4,1564 E-04	-4,2077 E-04
	Y	+	-0,1888	0,3493	0,0116	-7,6481 E-04	-4,1812 E-04	4,245 E-04
	Y	-	0,1888	-0,3493	-0,0116	7,6481 E-04	4,1812 E-04	-4,245 E-04
00163	X	+	-0,3094	0,3473	-0,0137	-8,9762 E-04	-6,6244 E-04	6,4836 E-04
	X	-	0,3094	-0,3473	0,0137	8,9762 E-04	6,6244 E-04	-6,4836 E-04
	Y	+	-0,3113	0,3494	-0,0138	-9,0286 E-04	-6,6645 E-04	6,5514 E-04
	Y	-	0,3113	-0,3494	0,0138	9,0286 E-04	6,6645 E-04	-6,5514 E-04
00164	X	+	0,1756	0,0407	-0,0190	-8,4708 E-05	2,7652 E-04	4,7046 E-04
	X	-	-0,1756	-0,0407	0,0190	8,4708 E-05	-2,7652 E-04	-4,7046 E-04
	Y	+	0,1766	0,0411	-0,0191	-8,5387 E-05	2,7793 E-04	4,7469 E-04
	Y	-	-0,1766	-0,0411	0,0191	8,5387 E-05	-2,7793 E-04	-4,7469 E-04
00165	X	+	0,1844	-0,1519	0,0026	3,6096 E-04	3,0647 E-04	2,9233 E-04
	X	-	-0,1844	0,1519	-0,0026	-3,6096 E-04	-3,0647 E-04	-2,9233 E-04
	Y	+	0,1854	-0,1527	0,0026	3,6264 E-04	3,0801 E-04	2,9413 E-04
	Y	-	-0,1854	0,1527	-0,0026	-3,6264 E-04	-3,0801 E-04	-2,9413 E-04
00166	X	+	0,1845	-0,3034	0,0151	5,774 E-04	4,398 E-04	3,3827 E-04
	X	-	-0,1845	0,3034	-0,0151	-5,774 E-04	-4,398 E-04	-3,3827 E-04
	Y	+	0,1855	-0,3051	0,0151	5,801 E-04	4,4209 E-04	3,4065 E-04
	Y	-	-0,1855	0,3051	-0,0151	-5,801 E-04	-4,4209 E-04	-3,4065 E-04
00167	X	+	-0,2523	-0,0192	-0,0066	4,2018 E-05	-2,793 E-04	2,2332 E-04
	X	-	0,2523	0,0192	0,0066	-4,2018 E-05	2,793 E-04	-2,2332 E-04
	Y	+	-0,2539	-0,0192	-0,0066	4,1875 E-05	-2,8104 E-04	2,2581 E-04
	Y	-	0,2539	0,0192	0,0066	-4,1875 E-05	2,8104 E-04	-2,2581 E-04
00168	X	+	-0,0985	-0,1508	0,0039	3,8938 E-04	-4,3511 E-05	2,964 E-04
	X	-	0,0985	0,1508	-0,0039	-3,8938 E-04	4,3511 E-05	-2,964 E-04
	Y	+	-0,0992	-0,1516	0,0039	3,9116 E-04	-4,3779 E-05	2,9832 E-04
	Y	-	0,0992	0,1516	-0,0039	-3,9116 E-04	4,3779 E-05	-2,9832 E-04
00169	X	+	0,1913	-0,4133	-0,0014	2,6975 E-04	1,0561 E-04	9,0889 E-04
	X	-	-0,1913	0,4133	0,0014	-2,6975 E-04	-1,0561 E-04	-9,0889 E-04
	Y	+	0,1918	-0,4146	-0,0014	2,6936 E-04	1,0548 E-04	9,1424 E-04
	Y	-	-0,1918	0,4146	0,0014	-2,6936 E-04	-1,0548 E-04	-9,1424 E-04
00170	X	+	0,7687	-0,4133	-0,0093	2,5385 E-04	4,7682 E-04	9,2529 E-04
	X	-	-0,7687	0,4133	0,0093	-2,5385 E-04	-4,7682 E-04	-9,2529 E-04
	Y	+	0,7719	-0,4146	-0,0093	2,5341 E-04	4,7672 E-04	9,3082 E-04
	Y	-	-0,7719	0,4146	0,0093	-2,5341 E-04	-4,7672 E-04	-9,3082 E-04
00171	X	+	0,5099	-0,4133	0,0036	2,7559 E-04	2,5952 E-04	8,041 E-04
	X	-	-0,5099	0,4133	-0,0036	-2,7559 E-04	-2,5952 E-04	-8,041 E-04
	Y	+	0,5119	-0,4146	0,0036	2,7507 E-04	2,594 E-04	8,0794 E-04
	Y	-	-0,5119	0,4146	-0,0036	-2,7507 E-04	-2,594 E-04	-8,0794 E-04
00172	X	+	-0,5017	0,4272	-0,0185	-1,5317 E-04	-3,5159 E-04	8,1348 E-04
	X	-	0,5017	-0,4272	0,0185	1,5317 E-04	3,5159 E-04	-8,1348 E-04
	Y	+	-0,5042	0,4296	-0,0186	-1,5356 E-04	-3,5253 E-04	8,1735 E-04
	Y	-	0,5042	-0,4296	0,0186	1,5356 E-04	3,5253 E-04	-8,1735 E-04
00173	X	+	-0,8476	0,4273	0,0285	-2,1708 E-04	-4,8607 E-04	8,6444 E-04
	X	-	0,8476	-0,4273	-0,0285	2,1708 E-04	4,8607 E-04	-8,6444 E-04
	Y	+	-0,8517	0,4297	0,0286	-2,1767 E-04	-4,8689 E-04	8,6907 E-04
	Y	-	0,8517	-0,4297	-0,0286	2,1767 E-04	4,8689 E-04	-8,6907 E-04
00174	X	+	-0,2576	0,4117	0,0062	2,8221 E-04	-1,429 E-05	8,1264 E-04
	X	-	0,2576	-0,4117	-0,0062	-2,8221 E-04	1,429 E-05	-8,1264 E-04
	Y	+	-0,2591	-0,4130	0,0063	2,8156 E-04	-1,4182 E-05	8,1665 E-04
	Y	-	0,2591	0,4130	-0,0063	-2,8156 E-04	1,4182 E-05	-8,1665 E-04
	X	+	0,5099	-0,8235	0,0209	4,4138 E-04	3,558 E-04	8,8523 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00175	X	-	-0,5099	0,8235	-0,0209	-4,4138 E-04	-3,558 E-04	-8,8523 E-04	
	Y	+	0,5119	-0,8267	0,0209	4,4061 E-04	3,5573 E-04	8,9014 E-04	
	Y	-	-0,5119	0,8267	-0,0209	-4,4061 E-04	-3,5573 E-04	-8,9014 E-04	
00176	X	+	-0,6911	-0,3993	-0,0098	2,5983 E-04	-4,5283 E-04	1,5204 E-03	
	X	-	0,6911	0,3993	0,0098	-2,5983 E-04	4,5283 E-04	-1,5204 E-03	
	Y	+	-0,6945	-0,4006	-0,0098	2,6001 E-04	-4,5341 E-04	1,5348 E-03	
	Y	-	0,6945	0,4006	0,0098	-2,6001 E-04	4,5341 E-04	-1,5348 E-03	
00177	X	+	-0,6789	-0,0523	-0,0100	4,2 E-05	-2,5547 E-04	9,3813 E-04	
	X	-	0,6789	0,0523	0,0100	-4,2 E-05	2,5547 E-04	-9,3813 E-04	
	Y	+	-0,6823	-0,0520	-0,0099	4,0708 E-05	-2,5629 E-04	9,4503 E-04	
	Y	-	0,6823	0,0520	0,0099	-4,0708 E-05	2,5629 E-04	-9,4503 E-04	
00178	X	+	-0,5016	0,9539	0,0161	-5,7469 E-04	-2,9577 E-04	1,0737 E-03	
	X	-	0,5016	-0,9539	-0,0161	5,7469 E-04	2,9577 E-04	-1,0737 E-03	
	Y	+	-0,5042	0,9586	0,0162	-5,7575 E-04	-2,9653 E-04	1,0823 E-03	
	Y	-	0,5042	-0,9586	-0,0162	5,7575 E-04	2,9653 E-04	-1,0823 E-03	
00179	X	+	-0,1164	0,9540	0,0383	-6,6743 E-04	-2,2885 E-05	1,6517 E-03	
	X	-	0,1164	-0,9540	-0,0383	6,6743 E-04	2,2885 E-05	-1,6517 E-03	
	Y	+	-0,1173	0,9586	0,0385	-6,6847 E-04	-2,3009 E-05	1,6649 E-03	
	Y	-	0,1173	-0,9586	-0,0385	6,6847 E-04	2,3009 E-05	-1,6649 E-03	
00180	X	+	-0,8356	0,9539	-0,0212	-6,5203 E-04	-4,8815 E-04	1,5109 E-03	
	X	-	0,8356	-0,9539	0,0212	6,5203 E-04	4,8815 E-04	-1,5109 E-03	
	Y	+	-0,8396	0,9586	-0,0214	-6,5311 E-04	-4,8913 E-04	1,5232 E-03	
	Y	-	0,8396	-0,9586	0,0214	6,5311 E-04	4,8913 E-04	-1,5232 E-03	
00181	X	+	-0,8477	0,2505	-0,0422	-2,2543 E-04	-5,3994 E-04	9,4351 E-04	
	X	-	0,8477	-0,2505	0,0422	2,2543 E-04	5,3994 E-04	-9,4351 E-04	
	Y	+	-0,8518	0,2521	-0,0423	-2,2565 E-04	-5,4096 E-04	9,4915 E-04	
	Y	-	0,8518	-0,2521	0,0423	2,2565 E-04	5,4096 E-04	-9,4915 E-04	
00182	X	+	-0,6908	0,2268	0,0093	-3,2115 E-04	-4,4355 E-04	1,048 E-03	
	X	-	0,6908	-0,2268	-0,0093	3,2115 E-04	4,4355 E-04	-1,048 E-03	
	Y	+	-0,6942	0,2283	0,0093	-3,2285 E-04	-4,442 E-04	1,0553 E-03	
	Y	-	0,6942	-0,2283	-0,0093	3,2285 E-04	4,442 E-04	-1,0553 E-03	
00183	X	+	-0,2337	-0,5721	-0,0027	4,0762 E-04	-1,2031 E-04	1,2064 E-03	
	X	-	0,2337	0,5721	0,0027	-4,0762 E-04	1,2031 E-04	-1,2064 E-03	
	Y	+	-0,2350	-0,5741	-0,0027	4,071 E-04	-1,2176 E-04	1,216 E-03	
	Y	-	0,2350	0,5741	0,0027	-4,071 E-04	1,2176 E-04	-1,216 E-03	
00184	X	+	-0,1913	-0,5843	0,0067	3,1561 E-04	-1,2208 E-04	9,2376 E-04	
	X	-	-0,1913	0,5843	-0,0067	-3,1561 E-04	1,2208 E-04	-9,2376 E-04	
	Y	+	-0,1918	-0,5864	0,0067	3,1521 E-04	-1,2194 E-04	9,2899 E-04	
	Y	-	-0,1918	0,5864	-0,0067	-3,1521 E-04	1,2194 E-04	-9,2899 E-04	
00185	X	+	0,4860	0,1086	-0,0263	-5,0325 E-05	3,1032 E-04	1,1542 E-03	
	X	-	-0,4860	-0,1086	0,0263	5,0325 E-05	-3,1032 E-04	-1,1542 E-03	
	Y	+	0,4878	0,1096	-0,0263	-5,0777 E-05	3,1096 E-04	1,163 E-03	
	Y	-	-0,4878	-0,1096	0,0263	5,0777 E-05	-3,1096 E-04	-1,163 E-03	
00186	X	+	0,7688	-0,8113	-0,0105	4,3401 E-04	5,4562 E-04	1,304 E-03	
	X	-	-0,7688	0,8113	0,0105	-4,3401 E-04	-5,4562 E-04	-1,304 E-03	
	Y	+	0,7720	-0,8145	-0,0105	4,3471 E-04	5,455 E-04	1,3157 E-03	
	Y	-	-0,7720	0,8145	0,0105	-4,3471 E-04	-5,455 E-04	-1,3157 E-03	
00187	X	+	-0,0202	0,1206	0,0028	6,5597 E-05	1,0367 E-05	1,0429 E-03	
	X	-	0,0202	-0,1206	-0,0028	-6,5597 E-05	-1,0367 E-05	-1,0429 E-03	
	Y	+	-0,0206	0,1217	0,0028	6,535 E-05	9,8956 E-06	1,0498 E-03	
	Y	-	0,0206	-0,1217	-0,0028	-6,535 E-05	-9,8956 E-06	-1,0498 E-03	
00188	X	+	0,1913	0,0965	-0,0295	8,7918 E-07	9,6819 E-05	8,8292 E-04	
	X	-	-0,1913	-0,0965	0,0295	-8,7918 E-07	-9,6819 E-05	-8,8292 E-04	
	Y	+	0,1918	0,0975	-0,0294	-1,1288 E-07	9,6651 E-05	8,8831 E-04	
	Y	-	-0,1918	-0,0975	0,0294	1,1288 E-07	-9,6651 E-05	-8,8831 E-04	
00189	X	+	0,1913	-0,8114	0,0369	4,3316 E-04	1,6575 E-04	1,1924 E-03	
	X	-	-0,1913	0,8114	-0,0369	-4,3316 E-04	-1,6575 E-04	-1,1924 E-03	
	Y	+	0,1918	-0,8146	0,0369	4,333 E-04	1,6555 E-04	1,2022 E-03	
	Y	-	-0,1918	0,8146	-0,0369	-4,333 E-04	-1,6555 E-04	-1,2022 E-03	
00190	X	+	0,2418	-0,5049	-0,0011	1,7522 E-04	7,1896 E-05	1,1033 E-03	
	X	-	-0,2418	0,5049	0,0011	-1,7522 E-04	-7,1896 E-05	-1,1033 E-03	
	Y	+	0,2421	-0,5058	-0,0012	1,7434 E-04	7,1824 E-05	1,1087 E-03	
	Y	-	-0,2421	0,5058	0,0012	-1,7434 E-04	-7,1824 E-05	-1,1087 E-03	
00191	X	+	0,9397	-0,5047	-0,0096	1,6244 E-04	2,9248 E-04	1,1159 E-03	
	X	-	-0,9397	0,5047	0,0096	-1,6244 E-04	-2,9248 E-04	-1,1159 E-03	
	Y	+	0,9423	-0,5057	-0,0096	1,6162 E-04	2,9112 E-04	1,1214 E-03	
	Y	-	-0,9423	0,5057	0,0096	-1,6162 E-04	-2,9112 E-04	-1,1214 E-03	
00192	X	+	0,6270	-0,5048	0,0037	1,7672 E-04	1,5604 E-04	9,7635 E-04	
	X	-	-0,6270	0,5048	-0,0037	-1,7672 E-04	-1,5604 E-04	-9,7635 E-04	
	Y	+	0,6286	-0,5057	0,0037	1,7579 E-04	1,5548 E-04	9,7982 E-04	
	Y	-	-0,6286	0,5057	-0,0037	-1,7579 E-04	-1,5548 E-04	-9,7982 E-04	
00193	X	+	-0,3023	-0,5037	0,0063	1,6143 E-04	3,3976 E-05	9,9327 E-04	
	X	-	0,3023	0,5037	-0,0063	-1,6143 E-04	-3,3976 E-05	-9,9327 E-04	
	Y	+	-0,3037	-0,5047	0,0064	1,5996 E-04	3,4373 E-05	9,9704 E-04	
	Y	-	0,3037	0,5047	-0,0064	-1,5996 E-04	-3,4373 E-05	-9,9704 E-04	
00194	X	+	0,6269	-1,0005	0,0216	2,311 E-04	2,4198 E-04	1,0688 E-03	
	X	-	-0,6269	1,0005	-0,0216	-2,311 E-04	-2,4198 E-04	-1,0688 E-03	
	Y	+	0,6285	-1,0031	0,0216	2,289 E-04	2,4113 E-04	1,0735 E-03	
	Y	-	-0,6285	1,0031	-0,0216	-2,289 E-04	-2,4113 E-04	-1,0735 E-03	
00195	X	+	-0,8290	-0,4888	-0,0101	2,0357 E-04	-2,5514 E-04	1,8159 E-03	
	X	-	0,8290	0,4888	0,0101	-2,0357 E-04	2,5514 E-04	-1,8159 E-03	
	Y	+	-0,8323	-0,4897	-0,0102	2,0458 E-04	-2,547 E-04	1,8333 E-03	
	Y	-	0,8323	0,4897	0,0102	-2,0458 E-04	2,547 E-04	-1,8333 E-03	
00196	X	+	-0,2733	-0,6971	-0,0027	2,5696 E-04	-1,2985 E-04	1,4627 E-03	
	X	-	0,2733	0,6971	0,0027	-2,5696 E-04	1,2985 E-04	-1,4627 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00197	Y	+	-0,2747	-0,6987	-0,0028	2,5544 E-04	-1,3172 E-04	1,4731 E-03
	Y	-	0,2747	0,6987	0,0028	-2,5544 E-04	1,3172 E-04	-1,4731 E-03
	X	+	0,2418	-0,7118	0,0071	1,7426 E-04	9,61 E-05	1,1093 E-03
	X	-	-0,2418	0,7118	-0,0071	-1,7426 E-04	-9,61 E-05	-1,1093 E-03
	Y	+	0,2421	-0,7134	0,0071	1,7305 E-04	9,5888 E-05	1,1143 E-03
00198	Y	-	-0,2421	0,7134	-0,0071	-1,7305 E-04	-9,5888 E-05	-1,1143 E-03
	X	+	0,5981	0,1266	-0,0270	7,0361 E-06	2,8863 E-04	1,3938 E-03
	X	-	-0,5981	-0,1266	0,0270	-7,0361 E-06	-2,8863 E-04	-1,3938 E-03
	Y	+	0,5996	0,1277	-0,0271	-6,7537 E-06	2,8939 E-04	1,4035 E-03
	Y	-	-0,5996	-0,1277	0,0271	6,7537 E-06	-2,8939 E-04	-1,4035 E-03
00199	X	+	0,9397	-0,9858	-0,0110	3,3547 E-04	3,4933 E-04	1,6074 E-03
	X	-	-0,9397	0,9858	0,0110	-3,3547 E-04	-3,4933 E-04	-1,6074 E-03
	Y	+	0,9423	-0,9883	-0,0110	3,3629 E-04	3,4748 E-04	1,621 E-03
	Y	-	-0,9423	0,9883	0,0110	-3,3629 E-04	-3,4748 E-04	-1,621 E-03
	X	+	0,2418	-0,9859	0,0380	2,8601 E-04	1,4339 E-04	1,4494 E-03
00200	X	-	-0,2418	0,9859	-0,0380	-2,8601 E-04	-1,4339 E-04	-1,4494 E-03
	Y	+	0,2421	-0,9885	0,0381	2,857 E-04	1,4291 E-04	1,4603 E-03
	Y	-	-0,2421	0,9885	-0,0381	-2,857 E-04	-1,4291 E-04	-1,4603 E-03
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0048	1,5325 E-05	1,3017 E-05	1,3441 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0048	-1,5325 E-05	-1,3017 E-05	-1,3441 E-06
00201	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	1,5342 E-05	1,2928 E-05	1,3505 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	-1,5342 E-05	-1,2928 E-05	-1,3505 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	1,7535 E-05	1,8939 E-05	-2,1861 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7535 E-05	-1,8939 E-05	2,1861 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	1,7574 E-05	1,9005 E-05	-2,207 E-07
00202	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7574 E-05	-1,9005 E-05	2,207 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0146	1,9478 E-05	2,8944 E-05	-2,7002 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0146	-1,9478 E-05	-2,8944 E-05	2,7002 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0147	1,9526 E-05	2,9043 E-05	-2,7205 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0147	-1,9526 E-05	-2,9043 E-05	2,7205 E-07
00203	X	+	0,0000	0,0000	0,0028	4,6341 E-06	2,9323 E-05	-1,4617 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0028	-4,6341 E-06	-2,9323 E-05	1,4617 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	4,6309 E-06	2,9403 E-05	-1,4663 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	-4,6309 E-06	-2,9403 E-05	1,4663 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	6,1853 E-06	8,4892 E-06	-4,5215 E-07
00204	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-6,1853 E-06	-8,4892 E-06	4,5215 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	6,2089 E-06	8,4739 E-06	-4,5309 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-6,2089 E-06	-8,4739 E-06	4,5309 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5415 E-06	6,5486 E-06	-1,75 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5415 E-06	-6,5486 E-06	1,75 E-09
00205	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5478 E-06	6,5456 E-06	-1,8271 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5478 E-06	-6,5456 E-06	1,8271 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0033	-1,6512 E-06	-4,7502 E-06	-4,9854 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0033	1,6512 E-06	4,7502 E-06	4,9854 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,6796 E-06	-4,8164 E-06	-5,0078 E-07
00206	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	1,6796 E-06	4,8164 E-06	5,0078 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,0325 E-05	8,513 E-07	2,2212 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	2,0325 E-05	-8,513 E-07	-2,2212 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,0445 E-05	8,9081 E-07	2,2258 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	2,0445 E-05	-8,9081 E-07	-2,2258 E-08
00207	X	+	0,0000	0,0000	-0,0072	-1,9371 E-05	-1,208 E-05	-5,904 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0072	1,9371 E-05	1,208 E-05	5,904 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0072	-1,9532 E-05	-1,2139 E-05	-5,938 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0072	1,9532 E-05	1,2139 E-05	5,938 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,9328 E-05	-2,0328 E-06	-4,8302 E-07
00208	X	-	0,0000	0,0000	0,0043	1,9328 E-05	2,0328 E-06	4,8302 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,9458 E-05	-2,0292 E-06	-4,8661 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	1,9458 E-05	2,0292 E-06	4,8661 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0170	-2,5544 E-05	-1,7217 E-05	-4,6284 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0170	2,5544 E-05	1,7217 E-05	4,6284 E-07
00209	Y	+	0,0000	0,0000	0,0171	-2,5711 E-05	-1,7339 E-05	-4,6541 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0171	2,5711 E-05	1,7339 E-05	4,6541 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0081	-4,0938 E-05	-1,8892 E-05	1,2151 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0081	4,0938 E-05	1,8892 E-05	-1,2151 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0081	-4,1219 E-05	-1,8984 E-05	1,2205 E-07
00210	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0081	4,1219 E-05	1,8984 E-05	-1,2205 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0123	-3,9651 E-05	-1,5275 E-05	-3,1403 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0123	3,9651 E-05	1,5275 E-05	3,1403 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0123	-3,9927 E-05	-1,5355 E-05	-3,1552 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0123	3,9927 E-05	1,5355 E-05	3,1552 E-07
00211	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	1,4521 E-05	-1,065 E-05	-1,1421 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4521 E-05	1,065 E-05	1,1421 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	1,4555 E-05	-1,0734 E-05	-1,1568 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4555 E-05	1,0734 E-05	1,1568 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0095	5,3549 E-06	2,3797 E-05	-5,0676 E-08
00212	X	-	0,0000	0,0000	0,0095	-5,3549 E-06	-2,3797 E-05	5,0676 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0095	5,342 E-06	2,3858 E-05	-5,3251 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0095	-5,342 E-06	-2,3858 E-05	5,3251 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0049	1,6667 E-05	2,4184 E-05	8,3497 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0049	-1,6667 E-05	-2,4184 E-05	-8,3497 E-09
00213	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0049	1,6684 E-05	2,4222 E-05	8,2651 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0049	-1,6684 E-05	-2,4222 E-05	-8,2651 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0132	2,2424 E-05	2,0629 E-05	-4,8979 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0132	-2,2424 E-05	-2,0629 E-05	4,8979 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0133	2,2474 E-05	2,0693 E-05	-4,9189 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0133	-2,2474 E-05	-2,0693 E-05	4,9189 E-07
00218	X	+	-0,0008	0,0015	-0,0103	-6,1702 E-05	2,2241 E-05	3,3923 E-05
	X	-	0,0008	-0,0015	0,0103	6,1702 E-05	-2,2241 E-05	-3,3923 E-05
	Y	+	-0,0008	0,0015	-0,0103	-6,1771 E-05	2,2744 E-05	3,4278 E-05
	Y	-	0,0008	-0,0015	0,0103	6,1771 E-05	-2,2744 E-05	-3,4278 E-05
00219	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	7,7252 E-06	-1,6793 E-06	-2,1329 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-7,7252 E-06	1,6793 E-06	2,1329 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	7,7536 E-06	-1,7194 E-06	-2,1534 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-7,7536 E-06	1,7194 E-06	2,1534 E-07
00220	X	+	-0,0010	-0,0866	0,0130	-2,2085 E-05	-1,2238 E-05	1,3736 E-03
	X	-	0,0010	0,0866	-0,0130	2,2085 E-05	1,2238 E-05	-1,3736 E-03
	Y	+	0,0213	-0,1305	0,0124	1,2942 E-05	-1,0382 E-05	1,6063 E-03
	Y	-	-0,0213	0,1305	-0,0124	-1,2942 E-05	1,0382 E-05	-1,6063 E-03
00221	X	+	-0,0132	0,6730	0,0335	-2,308 E-04	2,8952 E-05	1,3117 E-03
	X	-	0,0132	-0,6730	-0,0335	2,308 E-04	-2,8952 E-05	-1,3117 E-03
	Y	+	0,0081	0,6919	0,0341	-2,5335 E-04	5,9868 E-05	1,5218 E-03
	Y	-	-0,0081	-0,6919	-0,0341	2,5335 E-04	-5,9868 E-05	-1,5218 E-03
00222	X	+	-0,3596	0,6547	-0,0308	-2,4528 E-04	-3,4491 E-05	1,2963 E-03
	X	-	0,3596	-0,6547	0,0308	2,4528 E-04	3,4491 E-05	-1,2963 E-03
	Y	+	-0,3669	0,6721	-0,0315	-2,7579 E-04	-5,2335 E-05	1,4653 E-03
	Y	-	0,3669	-0,6721	0,0315	2,7579 E-04	5,2335 E-05	-1,4653 E-03
00223	X	+	-0,3596	-0,0866	0,0002	-2,1475 E-05	1,0111 E-05	1,3553 E-03
	X	-	0,3596	0,0866	-0,0002	2,1475 E-05	-1,0111 E-05	-1,3553 E-03
	Y	+	-0,3669	-0,1305	0,0017	1,4373 E-05	1,3953 E-05	1,5937 E-03
	Y	-	0,3669	0,1305	-0,0017	-1,4373 E-05	-1,3953 E-05	-1,5937 E-03
00224	X	+	0,3117	-0,0695	-0,0322	2,251 E-04	1,3637 E-04	1,2395 E-03
	X	-	-0,3117	0,0695	0,0322	-2,251 E-04	-1,3637 E-04	-1,2395 E-03
	Y	+	0,3099	-0,0715	-0,0318	2,203 E-04	1,3633 E-04	1,2246 E-03
	Y	-	-0,3099	0,0715	0,0318	-2,203 E-04	-1,3633 E-04	-1,2246 E-03
00225	X	+	0,0960	-0,0695	0,0074	2,055 E-04	1,4134 E-04	1,2407 E-03
	X	-	-0,0960	0,0695	-0,0074	-2,055 E-04	-1,4134 E-04	-1,2407 E-03
	Y	+	0,0967	-0,0715	0,0070	2,0258 E-04	1,3666 E-04	1,2257 E-03
	Y	-	-0,0967	0,0715	-0,0070	-2,0258 E-04	-1,3666 E-04	-1,2257 E-03
00226	X	+	0,0872	-0,0452	0,0067	2,1544 E-04	1,1712 E-04	1,6381 E-03
	X	-	-0,0872	0,0452	-0,0067	-2,1544 E-04	-1,1712 E-04	-1,6381 E-03
	Y	+	0,0882	-0,0476	0,0061	2,0868 E-04	1,1689 E-04	1,5819 E-03
	Y	-	-0,0882	0,0476	-0,0061	-2,0868 E-04	-1,1689 E-04	-1,5819 E-03
00227	X	+	0,3065	-0,0452	-0,0327	2,1316 E-04	5,9081 E-05	1,5127 E-03
	X	-	-0,3065	0,0452	0,0327	-2,1316 E-04	-5,9081 E-05	-1,5127 E-03
	Y	+	0,3046	-0,0476	-0,0322	2,0807 E-04	6,0273 E-05	1,4714 E-03
	Y	-	-0,3046	0,0476	0,0322	-2,0807 E-04	-6,0273 E-05	-1,4714 E-03
00228	X	+	-0,1236	-0,0612	0,0101	-7,9378 E-05	9,8627 E-05	1,5125 E-03
	X	-	0,1236	0,0612	-0,0101	7,9378 E-05	-9,8627 E-05	-1,5125 E-03
	Y	+	-0,1198	-0,0631	0,0109	-7,0095 E-05	8,946 E-05	1,4726 E-03
	Y	-	0,1198	0,0631	-0,0109	7,0095 E-05	-8,946 E-05	-1,4726 E-03
00229	X	+	-0,0739	0,5645	0,0255	-2,0844 E-04	-2,5489 E-05	9,6093 E-04
	X	-	0,0739	-0,5645	-0,0255	2,0844 E-04	2,5489 E-05	-9,6093 E-04
	Y	+	-0,0733	0,5670	0,0256	-2,0862 E-04	-1,7648 E-05	9,712 E-04
	Y	-	0,0733	-0,5670	-0,0256	2,0862 E-04	1,7648 E-05	-9,712 E-04
00230	X	+	-0,3145	0,5490	-0,0315	-2,2097 E-04	-1,1067 E-04	1,0761 E-03
	X	-	0,3145	-0,5490	0,0315	2,2097 E-04	1,1067 E-04	-1,0761 E-03
	Y	+	-0,3146	0,5515	-0,0319	-2,2179 E-04	-1,0132 E-04	1,0751 E-03
	Y	-	0,3146	-0,5515	0,0319	2,2179 E-04	1,0132 E-04	-1,0751 E-03
00231	X	+	-0,2353	0,5653	-0,0122	-2,2713 E-04	-3,9932 E-05	9,1827 E-04
	X	-	0,2353	-0,5653	0,0122	2,2713 E-04	3,9932 E-05	-9,1827 E-04
	Y	+	-0,2356	0,5679	-0,0125	-2,318 E-04	-3,2345 E-05	9,1643 E-04
	Y	-	0,2356	-0,5679	0,0125	2,318 E-04	3,2345 E-05	-9,1643 E-04
00232	X	+	-0,0862	-0,0668	0,0087	-5,2722 E-05	1,066 E-04	1,3662 E-03
	X	-	0,0862	0,0668	-0,0087	5,2722 E-05	-1,066 E-04	-1,3662 E-03
	Y	+	-0,0869	-0,0662	0,0089	-5,0064 E-05	1,0817 E-04	1,3751 E-03
	Y	-	0,0869	0,0662	-0,0089	5,0064 E-05	-1,0817 E-04	-1,3751 E-03
00233	X	+	-0,2253	-0,0670	0,0003	-8,5122 E-06	-8,9251 E-05	1,3479 E-03
	X	-	0,2253	0,0670	-0,0003	8,5122 E-06	8,9251 E-05	-1,3479 E-03
	Y	+	-0,2265	-0,0665	0,0010	-5,7766 E-06	-9,0384 E-05	1,3574 E-03
	Y	-	0,2265	0,0665	-0,0010	5,7766 E-06	9,0384 E-05	-1,3574 E-03
00234	X	+	-0,0617	0,4889	0,0261	-2,9281 E-04	3,7437 E-05	8,4364 E-04
	X	-	0,0617	-0,4889	-0,0261	2,9281 E-04	-3,7437 E-05	-8,4364 E-04
	Y	+	-0,0625	0,4915	0,0262	-2,9361 E-04	3,668 E-05	8,4688 E-04
	Y	-	0,0625	-0,4915	-0,0262	2,9361 E-04	-3,668 E-05	-8,4688 E-04
00235	X	+	-0,2768	0,4744	-0,0340	-2,7375 E-04	-1,3705 E-04	9,519 E-04
	X	-	0,2768	-0,4744	0,0340	2,7375 E-04	1,3705 E-04	-9,519 E-04
	Y	+	-0,2785	0,4770	-0,0343	-2,75 E-04	-1,3808 E-04	9,567 E-04
	Y	-	0,2785	-0,4770	0,0343	2,75 E-04	1,3808 E-04	-9,567 E-04
00236	X	+	-0,2053	0,4867	-0,0148	-1,9202 E-04	-2,9747 E-05	8,1265 E-04
	X	-	0,2053	-0,4867	0,0148	1,9202 E-04	2,9747 E-05	-8,1265 E-04
	Y	+	-0,2066	0,4893	-0,0150	-1,9433 E-04	-2,984 E-05	8,1537 E-04
	Y	-	0,2066	-0,4893	0,0150	1,9433 E-04	2,984 E-05	-8,1537 E-04
00237	X	+	-0,0794	-0,0515	0,0083	-4,9196 E-05	9,8661 E-05	1,1201 E-03
	X	-	0,0794	0,0515	-0,0083	4,9196 E-05	-9,8661 E-05	-1,1201 E-03
	Y	+	-0,0801	-0,0512	0,0084	-4,7436 E-05	9,9606 E-05	1,1284 E-03
	Y	-	0,0801	0,0512	-0,0084	4,7436 E-05	-9,9606 E-05	-1,1284 E-03
00238	X	+	-0,1941	-0,0518	-0,0008	2,8444 E-07	-9,6831 E-05	1,1142 E-03
	X	-	0,1941	0,0518	0,0008	-2,8444 E-07	9,6831 E-05	-1,1142 E-03
	Y	+	-0,1953	-0,0515	-0,0002	1,7496 E-06	-9,7278 E-05	1,1223 E-03
	Y	-	0,1953	0,0515	0,0002	-1,7496 E-06	9,7278 E-05	-1,1223 E-03

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00239	X	+	-0,0553	0,3794	0,0261	-3,9638 E-04	-1,7908 E-05	6,4194 E-04
	X	-	0,0553	-0,3794	-0,0261	3,9638 E-04	1,7908 E-05	-6,4194 E-04
	Y	+	-0,0558	0,3816	0,0262	-3,9818 E-04	-1,8225 E-05	6,4468 E-04
	Y	-	0,0558	-0,3816	-0,0262	3,9818 E-04	1,8225 E-05	-6,4468 E-04
00240	X	+	-0,2207	0,3673	-0,0361	-3,3881 E-04	-2,2484 E-04	7,3342 E-04
	X	-	0,2207	-0,3673	0,0361	3,3881 E-04	2,2484 E-04	-7,3342 E-04
	Y	+	-0,2221	0,3695	-0,0365	-3,4058 E-04	-2,258 E-04	7,3768 E-04
	Y	-	0,2221	-0,3695	0,0365	3,4058 E-04	2,258 E-04	-7,3768 E-04
00241	X	+	-0,1639	0,3732	-0,0170	-1,3447 E-04	-8,3539 E-05	6,2599 E-04
	X	-	0,1639	-0,3732	0,0170	1,3447 E-04	8,3539 E-05	-6,2599 E-04
	Y	+	-0,1649	0,3754	-0,0172	-1,359 E-04	-8,3645 E-05	6,2876 E-04
	Y	-	0,1649	-0,3754	0,0172	1,359 E-04	8,3645 E-05	-6,2876 E-04
00242	X	+	-0,0605	-0,0351	0,0077	-4,477 E-05	7,3672 E-05	7,9358 E-04
	X	-	0,0605	0,0351	-0,0077	4,477 E-05	-7,3672 E-05	-7,9358 E-04
	Y	+	-0,0610	-0,0350	0,0078	-4,3581 E-05	7,4514 E-05	7,9999 E-04
	Y	-	0,0610	0,0350	-0,0078	4,3581 E-05	-7,4514 E-05	-7,9999 E-04
00243	X	+	-0,1418	-0,0354	-0,0009	-8,1414 E-07	-8,485 E-05	8,042 E-04
	X	-	0,1418	0,0354	0,0009	8,1414 E-07	8,485 E-05	-8,042 E-04
	Y	+	-0,1427	-0,0353	-0,0005	-3,144 E-07	-8,5513 E-05	8,1059 E-04
	Y	-	0,1427	0,0353	0,0005	-3,144 E-07	8,5513 E-05	-8,1059 E-04
00244	X	+	-0,0381	0,2374	0,0240	-4,6324 E-04	-4,4421 E-05	3,95 E-04
	X	-	0,0381	-0,2374	-0,0240	4,6324 E-04	4,4421 E-05	-3,95 E-04
	Y	+	-0,0385	0,2389	0,0241	-4,6593 E-04	-4,4857 E-05	3,969 E-04
	Y	-	0,0385	-0,2389	-0,0241	4,6593 E-04	4,4857 E-05	-3,969 E-04
00245	X	+	-0,1422	0,2287	-0,0348	-3,7652 E-04	-2,7433 E-04	4,6021 E-04
	X	-	0,1422	-0,2287	0,0348	3,7652 E-04	2,7433 E-04	-4,6021 E-04
	Y	+	-0,1432	0,2302	-0,0351	-3,7875 E-04	-2,7601 E-04	4,6332 E-04
	Y	-	0,1432	-0,2302	0,0351	3,7875 E-04	2,7601 E-04	-4,6332 E-04
00246	X	+	-0,1045	0,2278	-0,0175	-6,6347 E-05	-1,1465 E-04	3,8868 E-04
	X	-	0,1045	-0,2278	0,0175	6,6347 E-05	1,1465 E-04	-3,8868 E-04
	Y	+	-0,1052	0,2292	-0,0177	-6,6919 E-05	-1,1521 E-04	3,9078 E-04
	Y	-	0,1052	-0,2292	0,0177	6,6919 E-05	1,1521 E-04	-3,9078 E-04
00247	X	+	-0,0751	-0,0189	-0,0014	2,2052 E-06	-4,9211 E-05	4,582 E-04
	X	-	0,0751	0,0189	0,0014	-2,2052 E-06	4,9211 E-05	-4,582 E-04
	Y	+	-0,0757	-0,0189	-0,0012	3,0667 E-06	-4,9595 E-05	4,6224 E-04
	Y	-	0,0757	0,0189	0,0012	-3,0667 E-06	4,9595 E-05	-4,6224 E-04
00248	X	+	-0,1232	0,2364	-0,0305	-1,4605 E-03	9,4417 E-05	1,5584 E-03
	X	-	0,1232	-0,2364	0,0305	1,4605 E-03	-9,4417 E-05	-1,5584 E-03
	Y	+	-0,1195	0,2259	-0,0240	-1,3267 E-03	7,7883 E-05	1,5141 E-03
	Y	-	0,1195	-0,2259	0,0240	1,3267 E-03	-7,7883 E-05	-1,5141 E-03
00249	X	+	-0,0963	0,4326	0,0205	-5,5599 E-04	-8,3891 E-05	9,5358 E-04
	X	-	0,0963	-0,4326	-0,0205	5,5599 E-04	8,3891 E-05	-9,5358 E-04
	Y	+	-0,0959	0,4330	0,0209	-5,0893 E-04	-7,3434 E-05	9,6544 E-04
	Y	-	0,0959	-0,4330	-0,0209	5,0893 E-04	7,3434 E-05	-9,6544 E-04
00250	X	+	-0,2350	0,4682	-0,0129	2,8565 E-04	-2,9402 E-05	9,008 E-04
	X	-	0,2350	-0,4682	0,0129	-2,8565 E-04	2,9402 E-05	-9,008 E-04
	Y	+	-0,2353	0,4710	-0,0126	2,8435 E-04	-2,2947 E-05	8,9915 E-04
	Y	-	0,2353	-0,4710	0,0126	-2,8435 E-04	2,2947 E-05	-8,9915 E-04
00251	X	+	-0,2241	0,2398	-0,0307	1,2346 E-03	1,0914 E-04	1,4751 E-03
	X	-	0,2241	-0,2398	0,0307	-1,2346 E-03	-1,0914 E-04	-1,4751 E-03
	Y	+	-0,2253	0,2425	-0,0289	1,254 E-03	1,0708 E-04	1,4863 E-03
	Y	-	0,2253	-0,2425	0,0289	-1,254 E-03	-1,0708 E-04	-1,4863 E-03
00252	X	+	-0,0874	0,2082	0,0072	-1,4691 E-03	-4,1138 E-05	1,4596 E-03
	X	-	0,0874	-0,2082	-0,0072	1,4691 E-03	4,1138 E-05	-1,4596 E-03
	Y	+	-0,0882	0,2107	0,0074	-1,487 E-03	-4,1385 E-05	1,4698 E-03
	Y	-	0,0882	-0,2107	-0,0074	1,487 E-03	4,1385 E-05	-1,4698 E-03
00253	X	+	-0,0812	0,3726	0,0189	-5,596 E-04	-3,2524 E-05	8,4167 E-04
	X	-	0,0812	-0,3726	-0,0189	5,596 E-04	3,2524 E-05	-8,4167 E-04
	Y	+	-0,0821	0,3748	0,0189	-5,6672 E-04	-3,2923 E-05	8,4465 E-04
	Y	-	0,0821	-0,3748	-0,0189	5,6672 E-04	3,2923 E-05	-8,4465 E-04
00254	X	+	-0,2051	0,4009	-0,0146	2,6001 E-04	-2,6384 E-05	7,9506 E-04
	X	-	0,2051	-0,4009	0,0146	-2,6001 E-04	2,6384 E-05	-7,9506 E-04
	Y	+	-0,2064	0,4032	-0,0147	2,6414 E-04	-2,645 E-05	7,9756 E-04
	Y	-	0,2064	-0,4032	0,0147	-2,6414 E-04	2,645 E-05	-7,9756 E-04
00255	X	+	-0,1929	0,2029	-0,0347	9,8141 E-04	1,1665 E-04	1,226 E-03
	X	-	0,1929	-0,2029	0,0347	-9,8141 E-04	-1,1665 E-04	-1,226 E-03
	Y	+	-0,1940	0,2051	-0,0351	9,9734 E-04	1,1984 E-04	1,2356 E-03
	Y	-	0,1940	-0,2051	0,0351	-9,9734 E-04	-1,1984 E-04	-1,2356 E-03
00256	X	+	-0,0800	0,1744	-0,0057	-1,3024 E-03	1,3921 E-05	1,193 E-03
	X	-	0,0800	-0,1744	0,0057	1,3024 E-03	-1,3921 E-05	-1,193 E-03
	Y	+	-0,0807	0,1765	-0,0058	-1,3186 E-03	1,4606 E-05	1,2024 E-03
	Y	-	0,0807	-0,1765	0,0058	1,3186 E-03	-1,4606 E-05	-1,2024 E-03
00257	X	+	-0,0701	0,2898	0,0134	-5,1769 E-04	-5,3678 E-05	6,4742 E-04
	X	-	0,0701	-0,2898	-0,0134	5,1769 E-04	5,3678 E-05	-6,4742 E-04
	Y	+	-0,0707	0,2917	0,0134	-5,2398 E-04	-5,4123 E-05	6,5003 E-04
	Y	-	0,0707	-0,2917	-0,0134	5,2398 E-04	5,4123 E-05	-6,5003 E-04
00258	X	+	-0,1635	0,3073	-0,0207	1,7106 E-04	-8,0537 E-05	6,1386 E-04
	X	-	0,1635	-0,3073	0,0207	-1,7106 E-04	8,0537 E-05	-6,1386 E-04
	Y	+	-0,1645	0,3092	-0,0208	1,741 E-04	-8,0449 E-05	6,1648 E-04
	Y	-	0,1645	-0,3092	0,0208	-1,741 E-04	8,0449 E-05	-6,1648 E-04
00259	X	+	-0,1403	0,1504	-0,0595	6,4543 E-04	1,7765 E-04	8,9628 E-04
	X	-	0,1403	-0,1504	0,0595	-6,4543 E-04	-1,7765 E-04	-8,9628 E-04
	Y	+	-0,1413	0,1520	-0,0598	6,5669 E-04	1,8002 E-04	9,0383 E-04
	Y	-	0,1413	-0,1520	0,0598	-6,5669 E-04	-1,8002 E-04	-9,0383 E-04
	X	+	-0,0604	0,1256	-0,0156	-1,0597 E-03	5,8321 E-05	8,4149 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00260	X	-	0,0604	-0,1256	0,0156	1,0597 E-03	-5,8321 E-05	-8,4149 E-04
	Y	+	-0,0609	0,1271	-0,0158	-1,0722 E-03	5,9113 E-05	8,4862 E-04
	Y	-	0,0609	-0,1271	0,0158	1,0722 E-03	-5,9113 E-05	-8,4862 E-04
00261	X	+	-0,0473	0,1812	0,0098	-4,5213 E-04	-5,8785 E-05	4,0608 E-04
	X	-	0,0473	-0,1812	-0,0098	4,5213 E-04	5,8785 E-05	-4,0608 E-04
	Y	+	-0,0477	0,1824	0,0098	-4,5709 E-04	-5,9262 E-05	4,0795 E-04
	Y	-	0,0477	-0,1824	-0,0098	4,5709 E-04	5,9262 E-05	-4,0795 E-04
00262	X	+	-0,1042	0,1870	-0,0240	1,0364 E-04	-1,1809 E-04	3,8167 E-04
	X	-	0,1042	-0,1870	0,0240	-1,0364 E-04	1,1809 E-04	-3,8167 E-04
	Y	+	-0,1048	0,1882	-0,0242	1,0587 E-04	-1,1856 E-04	3,8368 E-04
	Y	-	0,1048	-0,1882	0,0242	-1,0587 E-04	1,1856 E-04	-3,8368 E-04
00263	X	+	-0,0739	0,0894	-0,0750	3,5526 E-04	2,0602 E-04	5,3106 E-04
	X	-	0,0739	-0,0894	0,0750	-3,5526 E-04	-2,0602 E-04	-5,3106 E-04
	Y	+	-0,0744	0,0904	-0,0755	3,6233 E-04	2,0829 E-04	5,3597 E-04
	Y	-	0,0744	-0,0904	0,0755	-3,6233 E-04	-2,0829 E-04	-5,3597 E-04
00264	X	+	-0,0419	0,0695	-0,0266	-3,0027 E-04	-2,68 E-04	1,8443 E-04
	X	-	0,0419	-0,0695	0,0266	3,0027 E-04	2,68 E-04	-1,8443 E-04
	Y	+	-0,0422	0,0700	-0,0268	-3,0221 E-04	-2,6983 E-04	1,8588 E-04
	Y	-	0,0422	-0,0700	0,0268	3,0221 E-04	2,6983 E-04	-1,8588 E-04
00265	X	+	-0,0197	0,0648	-0,0135	-1,8445 E-05	3,3103 E-05	1,5463 E-04
	X	-	0,0197	-0,0648	0,0135	1,8445 E-05	-3,3103 E-05	-1,5463 E-04
	Y	+	-0,0198	0,0652	-0,0136	-1,8541 E-05	3,3409 E-05	1,5575 E-04
	Y	-	0,0198	-0,0652	0,0136	1,8541 E-05	-3,3409 E-05	-1,5575 E-04
00266	X	+	0,0004	-0,0001	-0,0078	-1,1493 E-04	-5,386 E-05	1,8067 E-05
	X	-	-0,0004	0,0001	0,0078	1,1493 E-04	5,386 E-05	-1,8067 E-05
	Y	+	0,0004	-0,0001	-0,0078	-1,1545 E-04	-5,4086 E-05	1,8251 E-05
	Y	-	-0,0004	0,0001	0,0078	1,1545 E-04	5,4086 E-05	-1,8251 E-05
00267	X	+	-0,0003	0,0014	-0,0057	-6,6662 E-05	-7,507 E-05	5,0212 E-05
	X	-	0,0003	-0,0014	0,0057	6,6662 E-05	7,507 E-05	-5,0212 E-05
	Y	+	-0,0003	0,0015	-0,0057	-6,6804 E-05	-7,5461 E-05	5,0644 E-05
	Y	-	0,0003	-0,0015	0,0057	6,6804 E-05	7,5461 E-05	-5,0644 E-05
00268	X	+	-0,0331	-0,0187	0,0062	-4,0768 E-05	8,1307 E-05	4,5151 E-04
	X	-	0,0331	0,0187	-0,0062	4,0768 E-05	-8,1307 E-05	-4,5151 E-04
	Y	+	-0,0333	-0,0187	0,0062	-4,0022 E-05	8,2103 E-05	4,5563 E-04
	Y	-	0,0333	0,0187	-0,0062	4,0022 E-05	-8,2103 E-05	-4,5563 E-04
00269	X	+	-0,0094	0,0736	0,0178	-3,9482 E-04	-5,4609 E-05	9,9142 E-05
	X	-	0,0094	-0,0736	-0,0178	3,9482 E-04	5,4609 E-05	-9,9142 E-05
	Y	+	-0,0095	0,0741	0,0179	-3,9738 E-04	-5,5095 E-05	9,9433 E-05
	Y	-	0,0095	-0,0741	-0,0179	3,9738 E-04	5,5095 E-05	-9,9433 E-05
00270	X	+	-0,0164	0,0482	0,0216	-1,5684 E-05	3,5278 E-04	1,5792 E-04
	X	-	0,0164	-0,0482	-0,0216	1,5684 E-05	-3,5278 E-04	-1,5792 E-04
	Y	+	-0,0165	0,0485	0,0218	-1,5604 E-05	3,5548 E-04	1,5906 E-04
	Y	-	0,0165	-0,0485	-0,0218	1,5604 E-05	-3,5548 E-04	-1,5906 E-04
00271	X	+	-0,0319	0,0598	-0,0310	-7,4593 E-04	1,6741 E-04	4,7536 E-04
	X	-	0,0319	-0,0598	0,0310	7,4593 E-04	-1,6741 E-04	-4,7536 E-04
	Y	+	-0,0322	0,0606	-0,0312	-7,5425 E-04	1,6902 E-04	4,7986 E-04
	Y	-	0,0322	-0,0606	0,0312	7,5425 E-04	-1,6902 E-04	-4,7986 E-04
00272	X	+	-0,0117	0,0577	0,0071	-2,9232 E-04	-3,7683 E-05	1,1508 E-04
	X	-	0,0117	-0,0577	-0,0071	2,9232 E-04	3,7683 E-05	-1,1508 E-04
	Y	+	-0,0118	0,0582	0,0071	-2,9507 E-04	-3,7971 E-05	1,1542 E-04
	Y	-	0,0118	-0,0582	-0,0071	2,9507 E-04	3,7971 E-05	-1,1542 E-04
00273	X	+	0,1020	-0,1447	0,0076	2,005 E-04	1,4202 E-04	8,5329 E-04
	X	-	-0,1020	0,1447	-0,0076	-2,005 E-04	-1,4202 E-04	-8,5329 E-04
	Y	+	0,1024	-0,1452	0,0075	2,005 E-04	1,4224 E-04	8,6046 E-04
	Y	-	-0,1024	0,1452	-0,0075	-2,005 E-04	-1,4224 E-04	-8,6046 E-04
00274	X	+	0,0810	-0,1446	0,0144	1,9715 E-04	1,2191 E-04	9,3597 E-04
	X	-	-0,0810	0,1446	-0,0144	-1,9715 E-04	-1,2191 E-04	-9,3597 E-04
	Y	+	0,0813	-0,1452	0,0143	1,9715 E-04	1,2201 E-04	9,4428 E-04
	Y	-	-0,0813	0,1452	-0,0143	-1,9715 E-04	-1,2201 E-04	-9,4428 E-04
00275	X	+	0,0601	-0,1446	0,0211	1,9648 E-04	9,4703 E-05	8,4456 E-04
	X	-	-0,0601	0,1446	-0,0211	-1,9648 E-04	-9,4703 E-05	-8,4456 E-04
	Y	+	0,0603	-0,1451	0,0211	1,9648 E-04	9,467 E-05	8,5158 E-04
	Y	-	-0,0603	0,1451	-0,0211	-1,9648 E-04	-9,467 E-05	-8,5158 E-04
00276	X	+	0,0411	-0,1538	0,0277	1,876 E-04	6,7248 E-05	5,9013 E-04
	X	-	-0,0411	0,1538	-0,0277	-1,876 E-04	-6,7248 E-05	-5,9013 E-04
	Y	+	0,0412	-0,1543	0,0276	1,874 E-04	6,7033 E-05	5,9322 E-04
	Y	-	-0,0412	0,1543	-0,0276	-1,874 E-04	-6,7033 E-05	-5,9322 E-04
00277	X	+	0,0444	-0,1628	0,0275	1,8626 E-04	6,8602 E-05	6,445 E-04
	X	-	-0,0444	0,1628	-0,0275	-1,8626 E-04	-6,8602 E-05	-6,445 E-04
	Y	+	0,0444	-0,1633	0,0273	1,8597 E-04	6,8414 E-05	6,4798 E-04
	Y	-	-0,0444	0,1633	-0,0273	-1,8597 E-04	-6,8414 E-05	-6,4798 E-04
00278	X	+	0,0473	-0,1716	0,0272	1,8369 E-04	6,7687 E-05	6,6448 E-04
	X	-	-0,0473	0,1716	-0,0272	-1,8369 E-04	-6,7687 E-05	-6,6448 E-04
	Y	+	0,0473	-0,1721	0,0270	1,833 E-04	6,7494 E-05	6,6787 E-04
	Y	-	-0,0473	0,1721	-0,0270	-1,833 E-04	-6,7494 E-05	-6,6787 E-04
00279	X	+	0,0503	-0,1803	0,0269	1,819 E-04	6,7897 E-05	6,9772 E-04
	X	-	-0,0503	0,1803	-0,0269	-1,819 E-04	-6,7897 E-05	-6,9772 E-04
	Y	+	0,0503	-0,1807	0,0267	1,8136 E-04	6,7667 E-05	7,0117 E-04
	Y	-	-0,0503	0,1807	-0,0267	-1,8136 E-04	-6,7667 E-05	-7,0117 E-04
00280	X	+	0,0536	-0,1889	0,0266	1,8136 E-04	6,9557 E-05	7,528 E-04
	X	-	-0,0536	0,1889	-0,0266	-1,8136 E-04	-6,9557 E-05	-7,528 E-04
	Y	+	0,0535	-0,1894	0,0264	1,8068 E-04	6,9316 E-05	7,5662 E-04
	Y	-	-0,0535	0,1894	-0,0264	-1,8068 E-04	-6,9316 E-05	-7,5662 E-04
00281	X	+	0,0565	-0,1976	0,0264	1,8169 E-04	7,525 E-05	7,5563 E-04
	X	-	-0,0565	0,1976	-0,0264	-1,8169 E-04	-7,525 E-05	-7,5563 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00282	Y	+	0,0565	-0,1980	0,0262	1,8089 E-04	7,5066 E-05	7,5909 E-04
	Y	-	-0,0565	0,1980	-0,0262	-1,8089 E-04	-7,5066 E-05	-7,5909 E-04
	X	+	0,0908	-0,2061	0,0197	1,719 E-04	9,1 E-05	1,177 E-03
	X	-	-0,0908	0,2061	-0,0197	-1,719 E-04	-9,1 E-05	-1,177 E-03
	Y	+	0,0909	-0,2065	0,0195	1,7092 E-04	9,0547 E-05	1,1861 E-03
00283	Y	-	-0,0909	0,2065	-0,0195	-1,7092 E-04	-9,0547 E-05	-1,1861 E-03
	X	+	0,1202	-0,2061	0,0134	1,7287 E-04	1,106 E-04	1,301 E-03
	X	-	-0,1202	0,2061	-0,0134	-1,7287 E-04	-1,106 E-04	-1,301 E-03
	Y	+	0,1205	-0,2065	0,0133	1,7186 E-04	1,103 E-04	1,3119 E-03
	Y	-	-0,1205	0,2065	-0,0133	-1,7186 E-04	-1,103 E-04	-1,3119 E-03
00284	X	+	0,1498	-0,2062	0,0071	1,764 E-04	1,2414 E-04	1,1882 E-03
	X	-	-0,1498	0,2062	-0,0071	-1,764 E-04	-1,2414 E-04	-1,1882 E-03
	Y	+	0,1502	-0,2066	0,0069	1,7541 E-04	1,24 E-04	1,1977 E-03
	Y	-	-0,1502	0,2066	-0,0069	-1,7541 E-04	-1,24 E-04	-1,1977 E-03
	X	+	0,1722	-0,1975	0,0008	1,795 E-04	1,7328 E-04	7,4738 E-04
00285	X	-	-0,1722	0,1975	-0,0008	-1,795 E-04	-1,7328 E-04	-7,4738 E-04
	Y	+	0,1727	-0,1979	0,0007	1,7865 E-04	1,7298 E-04	7,5089 E-04
	Y	-	-0,1727	0,1979	-0,0007	-1,7865 E-04	-1,7298 E-04	-7,5089 E-04
	X	+	0,1640	-0,1889	0,0010	1,7863 E-04	1,8158 E-04	7,3698 E-04
	X	-	-0,1640	0,1889	-0,0010	-1,7863 E-04	-1,8158 E-04	-7,3698 E-04
00286	Y	+	0,1645	-0,1894	0,0009	1,7792 E-04	1,8143 E-04	7,4067 E-04
	Y	-	-0,1645	0,1894	-0,0009	-1,7792 E-04	-1,8143 E-04	-7,4067 E-04
	X	+	0,1559	-0,1804	0,0011	1,7985 E-04	1,8438 E-04	6,952 E-04
	X	-	-0,1559	0,1804	-0,0011	-1,7985 E-04	-1,8438 E-04	-6,952 E-04
	Y	+	0,1564	-0,1808	0,0010	1,7929 E-04	1,8433 E-04	6,9866 E-04
00287	Y	-	-0,1564	0,1808	-0,0010	-1,7929 E-04	-1,8433 E-04	-6,9866 E-04
	X	+	0,1476	-0,1717	0,0011	1,8173 E-04	1,8729 E-04	6,6179 E-04
	X	-	-0,1476	0,1717	-0,0011	-1,8173 E-04	-1,8729 E-04	-6,6179 E-04
	Y	+	0,1481	-0,1722	0,0010	1,8131 E-04	1,8735 E-04	6,6518 E-04
	Y	-	-0,1481	0,1722	-0,0010	-1,8131 E-04	-1,8735 E-04	-6,6518 E-04
00289	X	+	0,1391	-0,1629	0,0010	1,8431 E-04	1,8804 E-04	6,3463 E-04
	X	-	-0,1391	0,1629	-0,0010	-1,8431 E-04	-1,8804 E-04	-6,3463 E-04
	Y	+	0,1396	-0,1634	0,0010	1,8406 E-04	1,8817 E-04	6,3801 E-04
	Y	-	-0,1396	0,1634	-0,0010	-1,8406 E-04	-1,8817 E-04	-6,3801 E-04
	X	+	0,1308	-0,1540	0,0009	1,8657 E-04	1,8974 E-04	5,9263 E-04
00290	X	-	-0,1308	0,1540	-0,0009	-1,8657 E-04	-1,8974 E-04	-5,9263 E-04
	Y	+	0,1313	-0,1545	0,0008	1,8644 E-04	1,9 E-04	5,9574 E-04
	Y	-	-0,1313	0,1545	-0,0008	-1,8644 E-04	-1,9 E-04	-5,9574 E-04
	X	+	0,0669	-0,0632	-0,0091	1,986 E-04	1,6946 E-04	3,5168 E-04
	X	-	-0,0669	0,0632	0,0091	-1,986 E-04	-1,6946 E-04	-3,5168 E-04
00291	Y	+	0,0672	-0,0634	-0,0092	1,993 E-04	1,7011 E-04	3,5428 E-04
	Y	-	-0,0672	0,0634	0,0092	-1,993 E-04	-1,7011 E-04	-3,5428 E-04
	X	+	0,0669	-0,0508	-0,0159	1,6371 E-04	1,7787 E-04	3,7622 E-04
	X	-	-0,0669	0,0508	0,0159	-1,6371 E-04	-1,7787 E-04	-3,7622 E-04
	Y	+	0,0672	-0,0510	-0,0160	1,6421 E-04	1,7856 E-04	3,7914 E-04
00292	Y	-	-0,0672	0,0510	0,0160	-1,6421 E-04	-1,7856 E-04	-3,7914 E-04
	X	+	0,0669	-0,0385	-0,0229	1,3774 E-04	1,7536 E-04	3,3648 E-04
	X	-	-0,0669	0,0385	0,0229	-1,3774 E-04	-1,7536 E-04	-3,3648 E-04
	Y	+	0,0672	-0,0386	-0,0231	1,3807 E-04	1,7604 E-04	3,3884 E-04
	Y	-	-0,0672	0,0386	0,0231	-1,3807 E-04	-1,7604 E-04	-3,3884 E-04
00294	X	+	0,0669	-0,0263	-0,0299	1,1694 E-04	1,5782 E-04	3,8585 E-04
	X	-	-0,0669	0,0263	0,0299	-1,1694 E-04	-1,5782 E-04	-3,8585 E-04
	Y	+	0,0672	-0,0263	-0,0301	1,1714 E-04	1,5839 E-04	3,8897 E-04
	Y	-	-0,0672	0,0263	0,0301	-1,1714 E-04	-1,5839 E-04	-3,8897 E-04
	X	+	0,0751	-0,0187	-0,0384	6,4491 E-05	1,9323 E-04	2,8315 E-04
00295	X	-	-0,0751	0,0187	0,0384	-6,4491 E-05	-1,9323 E-04	-2,8315 E-04
	Y	+	0,0754	-0,0187	-0,0386	6,4555 E-05	1,9397 E-04	2,8475 E-04
	Y	-	-0,0754	0,0187	0,0386	-6,4555 E-05	-1,9397 E-04	-2,8475 E-04
	X	+	0,0844	-0,0206	-0,0397	2,6957 E-05	2,0684 E-04	3,4245 E-04
	X	-	-0,0844	0,0206	0,0397	-2,6957 E-05	-2,0684 E-04	-3,4245 E-04
00296	Y	+	0,0848	-0,0205	-0,0399	2,678 E-05	2,076 E-04	3,4438 E-04
	Y	-	-0,0848	0,0205	0,0399	-2,678 E-05	-2,076 E-04	-3,4438 E-04
	X	+	0,0940	-0,0212	-0,0404	6,7452 E-06	2,0589 E-04	3,906 E-04
	X	-	-0,0940	0,0212	0,0404	-6,7452 E-06	-2,0589 E-04	-3,906 E-04
	Y	+	0,0944	-0,0212	-0,0406	6,4084 E-06	2,0659 E-04	3,9272 E-04
00297	Y	-	-0,0944	0,0212	0,0406	-6,4084 E-06	-2,0659 E-04	-3,9272 E-04
	X	+	0,1035	-0,0214	-0,0408	4,8182 E-06	2,0775 E-04	4,4314 E-04
	X	-	-0,1035	0,0214	0,0408	-4,8182 E-06	-2,0775 E-04	-4,4314 E-04
	Y	+	0,1040	-0,0214	-0,0410	4,3905 E-06	2,084 E-04	4,4546 E-04
	Y	-	-0,1040	0,0214	0,0410	-4,3905 E-06	-2,084 E-04	-4,4546 E-04
00299	X	+	0,1132	-0,0218	-0,0408	1,3586 E-05	2,1239 E-04	4,9337 E-04
	X	-	-0,1132	0,0218	0,0408	-1,3586 E-05	-2,1239 E-04	-4,9337 E-04
	Y	+	0,1137	-0,0217	-0,0410	1,3042 E-05	2,1301 E-04	4,959 E-04
	Y	-	-0,1137	0,0217	0,0410	-1,3042 E-05	-2,1301 E-04	-4,959 E-04
	X	+	0,1229	-0,0227	-0,0401	3,0797 E-05	2,0035 E-04	5,3636 E-04
00300	X	-	-0,1229	0,0227	0,0401	-3,0797 E-05	-2,0035 E-04	-5,3636 E-04
	Y	+	0,1234	-0,0226	-0,0403	3,01 E-05	2,0089 E-04	5,3895 E-04
	Y	-	-0,1234	0,0226	0,0403	-3,01 E-05	-2,0089 E-04	-5,3895 E-04
	X	+	0,1314	-0,0500	-0,0319	1,0707 E-04	1,6629 E-04	7,0443 E-04
	X	-	-0,1314	0,0500	0,0319	-1,0707 E-04	-1,6629 E-04	-7,0443 E-04
00301	Y	+	0,1319	-0,0500	-0,0320	1,0676 E-04	1,6653 E-04	7,0951 E-04
	Y	-	-0,1319	0,0500	0,0320	-1,0676 E-04	-1,6653 E-04	-7,0951 E-04
	X	+	0,1314	-0,0736	-0,0245	1,2673 E-04	1,8279 E-04	6,2759 E-04
	X	-	-0,1314	0,0736	0,0245	-1,2673 E-04	-1,8279 E-04	-6,2759 E-04
	Y	+	0,1319	-0,0738	-0,0246	1,2654 E-04	1,831 E-04	6,3153 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,1319	0,0738	0,0246	-1,2654 E-04	-1,831 E-04	-6,3153 E-04
00303	X	+	0,1314	-0,0973	-0,0169	1,5135 E-04	1,8592 E-04	6,8498 E-04
	X	-	-0,1314	0,0973	0,0169	-1,5135 E-04	-1,8592 E-04	-6,8498 E-04
	Y	+	0,1319	-0,0976	-0,0170	1,5126 E-04	1,8623 E-04	6,8973 E-04
	Y	-	-0,1319	0,0976	0,0170	-1,5126 E-04	-1,8623 E-04	-6,8973 E-04
00304	X	+	0,1314	-0,1210	-0,0094	1,8547 E-04	1,7815 E-04	6,5071 E-04
	X	-	-0,1314	0,1210	0,0094	-1,8547 E-04	-1,7815 E-04	-6,5071 E-04
	Y	+	0,1319	-0,1214	-0,0095	1,8553 E-04	1,7844 E-04	6,5499 E-04
	Y	-	-0,1319	0,1214	0,0095	-1,8553 E-04	-1,7844 E-04	-6,5499 E-04
00305	X	+	0,1224	-0,1345	-0,0021	1,9937 E-04	1,9151 E-04	5,0922 E-04
	X	-	-0,1224	0,1345	0,0021	-1,9937 E-04	-1,9151 E-04	-5,0922 E-04
	Y	+	0,1229	-0,1350	-0,0021	1,995 E-04	1,9187 E-04	5,1197 E-04
	Y	-	-0,1229	0,1350	0,0021	-1,995 E-04	-1,9187 E-04	-5,1197 E-04
00306	X	+	0,1129	-0,1246	-0,0019	1,9717 E-04	1,956 E-04	4,8941 E-04
	X	-	-0,1129	0,1246	0,0019	-1,9717 E-04	-1,956 E-04	-4,8941 E-04
	Y	+	0,1134	-0,1250	-0,0019	1,9738 E-04	1,9607 E-04	4,9221 E-04
	Y	-	-0,1134	0,1250	0,0019	-1,9738 E-04	-1,9607 E-04	-4,9221 E-04
00307	X	+	0,1033	-0,1147	-0,0018	1,9495 E-04	1,965 E-04	4,4242 E-04
	X	-	-0,1033	0,1147	0,0018	-1,9495 E-04	-1,965 E-04	-4,4242 E-04
	Y	+	0,1038	-0,1152	-0,0019	1,9524 E-04	1,9704 E-04	4,4493 E-04
	Y	-	-0,1038	0,1152	0,0019	-1,9524 E-04	-1,9704 E-04	-4,4493 E-04
00308	X	+	0,0938	-0,1049	-0,0018	1,9498 E-04	1,9339 E-04	4,0251 E-04
	X	-	-0,0938	0,1049	0,0018	-1,9498 E-04	-1,9339 E-04	-4,0251 E-04
	Y	+	0,0942	-0,1054	-0,0019	1,9536 E-04	1,9399 E-04	4,0483 E-04
	Y	-	-0,0942	0,1054	0,0019	-1,9536 E-04	-1,9399 E-04	-4,0483 E-04
00309	X	+	0,0844	-0,0952	-0,0020	1,9376 E-04	1,9 E-04	3,682 E-04
	X	-	-0,0844	0,0952	0,0020	-1,9376 E-04	-1,9 E-04	-3,682 E-04
	Y	+	0,0848	-0,0956	-0,0020	1,9423 E-04	1,9064 E-04	3,704 E-04
	Y	-	-0,0848	0,0956	0,0020	-1,9423 E-04	-1,9064 E-04	-3,704 E-04
00310	X	+	0,0752	-0,0854	-0,0022	1,9267 E-04	1,8447 E-04	3,2691 E-04
	X	-	-0,0752	0,0854	0,0022	-1,9267 E-04	-1,8447 E-04	-3,2691 E-04
	Y	+	0,0755	-0,0858	-0,0023	1,932 E-04	1,8515 E-04	3,2883 E-04
	Y	-	-0,0755	0,0858	0,0023	-1,932 E-04	-1,8515 E-04	-3,2883 E-04
00311	X	+	0,0149	-0,0635	0,0250	1,9108 E-04	6,7206 E-05	5,0906 E-04
	X	-	-0,0149	0,0635	-0,0250	-1,9108 E-04	-6,7206 E-05	-5,0906 E-04
	Y	+	0,0149	-0,0637	0,0250	1,9174 E-04	6,7353 E-05	5,1388 E-04
	Y	-	-0,0149	0,0637	-0,0250	-1,9174 E-04	-6,7353 E-05	-5,1388 E-04
00312	X	+	0,0150	-0,0511	0,0217	1,5733 E-04	6,5007 E-05	5,6879 E-04
	X	-	-0,0150	0,0511	-0,0217	-1,5733 E-04	-6,5007 E-05	-5,6879 E-04
	Y	+	0,0150	-0,0513	0,0217	1,5785 E-04	6,5127 E-05	5,7447 E-04
	Y	-	-0,0150	0,0513	-0,0217	-1,5785 E-04	-6,5127 E-05	-5,7447 E-04
00313	X	+	0,0150	-0,0389	0,0186	1,2507 E-04	6,4666 E-05	4,38 E-04
	X	-	-0,0150	0,0389	-0,0186	-1,2507 E-04	-6,4666 E-05	-4,38 E-04
	Y	+	0,0150	-0,0390	0,0186	1,2546 E-04	6,4766 E-05	4,4182 E-04
	Y	-	-0,0150	0,0390	-0,0186	-1,2546 E-04	-6,4766 E-05	-4,4182 E-04
00314	X	+	0,0150	-0,0267	0,0155	9,7568 E-05	6,2696 E-05	6,387 E-04
	X	-	-0,0150	0,0267	-0,0155	-9,7568 E-05	-6,2696 E-05	-6,387 E-04
	Y	+	0,0151	-0,0268	0,0155	9,7911 E-05	6,2759 E-05	6,454 E-04
	Y	-	-0,0151	0,0268	-0,0155	-9,7911 E-05	-6,2759 E-05	-6,454 E-04
00315	X	+	0,0175	-0,0179	0,0132	7,5799 E-05	5,7492 E-05	2,7294 E-04
	X	-	-0,0175	0,0179	-0,0132	-7,5799 E-05	-5,7492 E-05	-2,7294 E-04
	Y	+	0,0175	-0,0179	0,0132	7,6107 E-05	5,757 E-05	2,7398 E-04
	Y	-	-0,0175	0,0179	-0,0132	-7,6107 E-05	-5,757 E-05	-2,7398 E-04
00316	X	+	0,0199	-0,0203	0,0140	4,2065 E-05	5,3968 E-05	3,4158 E-04
	X	-	-0,0199	0,0203	-0,0140	-4,2065 E-05	-5,3968 E-05	-3,4158 E-04
	Y	+	0,0199	-0,0203	0,0139	4,1824 E-05	5,4018 E-05	3,4327 E-04
	Y	-	-0,0199	0,0203	-0,0139	-4,1824 E-05	-5,4018 E-05	-3,4327 E-04
00317	X	+	0,0222	-0,0217	0,0143	2,4043 E-05	5,5871 E-05	3,8195 E-04
	X	-	-0,0222	0,0217	-0,0143	-2,4043 E-05	-5,5871 E-05	-3,8195 E-04
	Y	+	0,0222	-0,0217	0,0143	2,3484 E-05	5,5877 E-05	3,8389 E-04
	Y	-	-0,0222	0,0217	-0,0143	-2,3484 E-05	-5,5877 E-05	-3,8389 E-04
00318	X	+	0,0247	-0,0227	0,0144	2,2029 E-05	5,622 E-05	4,2595 E-04
	X	-	-0,0247	0,0227	-0,0144	-2,2029 E-05	-5,622 E-05	-4,2595 E-04
	Y	+	0,0247	-0,0226	0,0144	2,1392 E-05	5,6182 E-05	4,2817 E-04
	Y	-	-0,0247	0,0226	-0,0144	-2,1392 E-05	-5,6182 E-05	-4,2817 E-04
00319	X	+	0,0270	-0,0236	0,0143	1,5671 E-05	5,583 E-05	4,7262 E-04
	X	-	-0,0270	0,0236	-0,0143	-1,5671 E-05	-5,583 E-05	-4,7262 E-04
	Y	+	0,0271	-0,0235	0,0143	1,4924 E-05	5,573 E-05	4,7517 E-04
	Y	-	-0,0271	0,0235	-0,0143	-1,4924 E-05	-5,573 E-05	-4,7517 E-04
00320	X	+	0,0295	-0,0242	0,0138	4,2833 E-06	6,1668 E-05	4,8302 E-04
	X	-	-0,0295	0,0242	-0,0138	-4,2833 E-06	-6,1668 E-05	-4,8302 E-04
	Y	+	0,0296	-0,0241	0,0137	3,3913 E-06	6,1488 E-05	4,8538 E-04
	Y	-	-0,0296	0,0241	-0,0137	-3,3913 E-06	-6,1488 E-05	-4,8538 E-04
00321	X	+	0,0322	-0,0506	0,0166	9,5421 E-05	6,7227 E-05	1,0785 E-03
	X	-	-0,0322	0,0506	-0,0166	-9,5421 E-05	-6,7227 E-05	-1,0785 E-03
	Y	+	0,0322	-0,0507	0,0165	9,5449 E-05	6,705 E-05	1,0889 E-03
	Y	-	-0,0322	0,0507	-0,0165	-9,5449 E-05	-6,705 E-05	-1,0889 E-03
00322	X	+	0,0322	-0,0741	0,0198	1,1995 E-04	6,9531 E-05	7,7676 E-04
	X	-	-0,0322	0,0741	-0,0198	-1,1995 E-04	-6,9531 E-05	-7,7676 E-04
	Y	+	0,0322	-0,0743	0,0197	1,1992 E-04	6,9404 E-05	7,8282 E-04
	Y	-	-0,0322	0,0743	-0,0197	-1,1992 E-04	-6,9404 E-05	-7,8282 E-04
00323	X	+	0,0321	-0,0977	0,0231	1,4769 E-04	6,9382 E-05	9,6704 E-04
	X	-	-0,0321	0,0977	-0,0231	-1,4769 E-04	-6,9382 E-05	-9,6704 E-04
	Y	+	0,0321	-0,0980	0,0230	1,4767 E-04	6,9283 E-05	9,7579 E-04
	Y	-	-0,0321	0,0980	-0,0230	-1,4767 E-04	-6,9283 E-05	-9,7579 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00324	X	+	0,0321	-0,1214	0,0264	1,8144 E-04	7,0071 E-05	8,8201 E-04
	X	-	-0,0321	0,1214	-0,0264	-1,8144 E-04	-7,0071 E-05	-8,8201 E-04
	Y	+	0,0320	-0,1218	0,0263	1,8151 E-04	6,9994 E-05	8,8955 E-04
	Y	-	-0,0320	0,1218	-0,0263	-1,8151 E-04	-6,9994 E-05	-8,8955 E-04
00325	X	+	0,0299	-0,1347	0,0301	2,0241 E-04	7,5187 E-05	5,1715 E-04
	X	-	-0,0299	0,1347	-0,0301	-2,0241 E-04	-7,5187 E-05	-5,1715 E-04
	Y	+	0,0299	-0,1352	0,0300	2,026 E-04	7,5279 E-05	5,1994 E-04
	Y	-	-0,0299	0,1352	-0,0300	-2,026 E-04	-7,5279 E-05	-5,1994 E-04
00326	X	+	0,0272	-0,1247	0,0300	2,003 E-04	6,9814 E-05	5,0172 E-04
	X	-	-0,0272	0,1247	-0,0300	-2,003 E-04	-6,9814 E-05	-5,0172 E-04
	Y	+	0,0272	-0,1252	0,0299	2,0056 E-04	6,9866 E-05	5,0465 E-04
	Y	-	-0,0272	0,1252	-0,0299	-2,0056 E-04	-6,9866 E-05	-5,0465 E-04
00327	X	+	0,0248	-0,1148	0,0298	1,9793 E-04	6,7143 E-05	4,4562 E-04
	X	-	-0,0248	0,1148	-0,0298	-1,9793 E-04	-6,7143 E-05	-4,4562 E-04
	Y	+	0,0248	-0,1153	0,0298	1,9825 E-04	6,7197 E-05	4,4814 E-04
	Y	-	-0,0248	0,1153	-0,0298	-1,9825 E-04	-6,7197 E-05	-4,4814 E-04
00328	X	+	0,0225	-0,1050	0,0296	1,976 E-04	6,6575 E-05	4,0552 E-04
	X	-	-0,0225	0,1050	-0,0296	-1,976 E-04	-6,6575 E-05	-4,0552 E-04
	Y	+	0,0225	-0,1054	0,0296	1,98 E-04	6,665 E-05	4,0784 E-04
	Y	-	-0,0225	0,1054	-0,0296	-1,98 E-04	-6,665 E-05	-4,0784 E-04
00329	X	+	0,0201	-0,0952	0,0294	1,975 E-04	6,7326 E-05	3,7664 E-04
	X	-	-0,0201	0,0952	-0,0294	-1,975 E-04	-6,7326 E-05	-3,7664 E-04
	Y	+	0,0201	-0,0956	0,0294	1,9798 E-04	6,742 E-05	3,7892 E-04
	Y	-	-0,0201	0,0956	-0,0294	-1,9798 E-04	-6,742 E-05	-3,7892 E-04
00330	X	+	0,0177	-0,0854	0,0290	1,9653 E-04	6,7407 E-05	3,2556 E-04
	X	-	-0,0177	0,0854	-0,0290	-1,9653 E-04	-6,7407 E-05	-3,2556 E-04
	Y	+	0,0177	-0,0857	0,0290	1,9705 E-04	6,7491 E-05	3,2746 E-04
	Y	-	-0,0177	0,0857	-0,0290	-1,9705 E-04	-6,7491 E-05	-3,2746 E-04
00331	X	+	0,0352	-0,0310	0,0134	9,4185 E-05	6,8451 E-05	5,1358 E-04
	X	-	-0,0352	0,0310	-0,0134	-9,4185 E-05	-6,8451 E-05	-5,1358 E-04
	Y	+	0,0352	-0,0309	0,0133	9,4382 E-05	6,8329 E-05	5,154 E-04
	Y	-	-0,0352	0,0309	-0,0133	-9,4382 E-05	-6,8329 E-05	-5,154 E-04
00332	X	+	0,0381	-0,0339	0,0137	4,8549 E-05	6,3119 E-05	5,909 E-04
	X	-	-0,0381	0,0339	-0,0137	-4,8549 E-05	-6,3119 E-05	-5,909 E-04
	Y	+	0,0380	-0,0338	0,0136	4,7944 E-05	6,2967 E-05	5,9349 E-04
	Y	-	-0,0380	0,0338	-0,0136	-4,7944 E-05	-6,2967 E-05	-5,9349 E-04
00333	X	+	0,0408	-0,0354	0,0138	2,3749 E-05	6,2228 E-05	6,2582 E-04
	X	-	-0,0408	0,0354	-0,0138	-2,3749 E-05	-6,2228 E-05	-6,2582 E-04
	Y	+	0,0408	-0,0352	0,0137	2,2671 E-05	6,2 E-05	6,2858 E-04
	Y	-	-0,0408	0,0352	-0,0137	-2,2671 E-05	-6,2 E-05	-6,2858 E-04
00334	X	+	0,0435	-0,0363	0,0137	1,9663 E-05	6,1028 E-05	6,6576 E-04
	X	-	-0,0435	0,0363	-0,0137	-1,9663 E-05	-6,1028 E-05	-6,6576 E-04
	Y	+	0,0435	-0,0361	0,0135	1,8455 E-05	6,0739 E-05	6,6878 E-04
	Y	-	-0,0435	0,0361	-0,0135	-1,8455 E-05	-6,0739 E-05	-6,6878 E-04
00335	X	+	0,0461	-0,0370	0,0134	8,7685 E-06	5,9589 E-05	7,0901 E-04
	X	-	-0,0461	0,0370	-0,0134	-8,7685 E-06	-5,9589 E-05	-7,0901 E-04
	Y	+	0,0461	-0,0368	0,0132	7,3939 E-06	5,9226 E-05	7,1231 E-04
	Y	-	-0,0461	0,0368	-0,0132	-7,3939 E-06	-5,9226 E-05	-7,1231 E-04
00336	X	+	0,0488	-0,0372	0,0127	-1,0675 E-05	6,3581 E-05	7,0226 E-04
	X	-	-0,0488	0,0372	-0,0127	1,0675 E-05	-6,3581 E-05	-7,0226 E-04
	Y	+	0,0487	-0,0369	0,0126	-1,2259 E-05	6,305 E-05	7,0518 E-04
	Y	-	-0,0487	0,0369	-0,0126	1,2259 E-05	-6,305 E-05	-7,0518 E-04
00337	X	+	0,0515	-0,0735	0,0153	9,3129 E-05	6,6385 E-05	1,4952 E-03
	X	-	-0,0515	0,0735	-0,0153	-9,3129 E-05	-6,6385 E-05	-1,4952 E-03
	Y	+	0,0514	-0,0733	0,0151	9,2594 E-05	6,5791 E-05	1,5088 E-03
	Y	-	-0,0514	0,0733	-0,0151	-9,2594 E-05	-6,5791 E-05	-1,5088 E-03
00338	X	+	0,0514	-0,1066	0,0185	1,0927 E-04	6,9478 E-05	1,0851 E-03
	X	-	-0,0514	0,1066	-0,0185	-1,0927 E-04	-6,9478 E-05	-1,0851 E-03
	Y	+	0,0513	-0,1065	0,0183	1,085 E-04	6,896 E-05	1,0928 E-03
	Y	-	-0,0513	0,1065	-0,0183	-1,085 E-04	-6,896 E-05	-1,0928 E-03
00339	X	+	0,0514	-0,1399	0,0216	1,2874 E-04	6,9006 E-05	1,3437 E-03
	X	-	-0,0514	0,1399	-0,0216	-1,2874 E-04	-6,9006 E-05	-1,3437 E-03
	Y	+	0,0512	-0,1400	0,0213	1,2783 E-04	6,8542 E-05	1,3551 E-03
	Y	-	-0,0512	0,1400	-0,0213	-1,2783 E-04	-6,8542 E-05	-1,3551 E-03
00340	X	+	0,0513	-0,1733	0,0246	1,5301 E-04	6,8426 E-05	1,2282 E-03
	X	-	-0,0513	0,1733	-0,0246	-1,5301 E-04	-6,8426 E-05	-1,2282 E-03
	Y	+	0,0512	-0,1736	0,0244	1,5211 E-04	6,7991 E-05	1,2379 E-03
	Y	-	-0,0512	0,1736	-0,0244	-1,5211 E-04	-6,7991 E-05	-1,2379 E-03
00341	X	+	0,0490	-0,1976	0,0282	1,8169 E-04	7,525 E-05	7,5563 E-04
	X	-	-0,0490	0,1976	-0,0282	-1,8169 E-04	-7,525 E-05	-7,5563 E-04
	Y	+	0,0489	-0,1980	0,0280	1,8089 E-04	7,5066 E-05	7,5909 E-04
	Y	-	-0,0489	0,1980	-0,0280	-1,8089 E-04	-7,5066 E-05	-7,5909 E-04
00342	X	+	0,0460	-0,1889	0,0284	1,8136 E-04	6,9557 E-05	7,528 E-04
	X	-	-0,0460	0,1889	-0,0284	-1,8136 E-04	-6,9557 E-05	-7,528 E-04
	Y	+	0,0460	-0,1894	0,0282	1,8068 E-04	6,9316 E-05	7,5662 E-04
	Y	-	-0,0460	0,1894	-0,0282	-1,8068 E-04	-6,9316 E-05	-7,5662 E-04
00343	X	+	0,0433	-0,1803	0,0287	1,819 E-04	6,7897 E-05	6,9772 E-04
	X	-	-0,0433	0,1803	-0,0287	-1,819 E-04	-6,7897 E-05	-6,9772 E-04
	Y	+	0,0433	-0,1807	0,0285	1,8136 E-04	6,7667 E-05	7,0117 E-04
	Y	-	-0,0433	0,1807	-0,0285	-1,8136 E-04	-6,7667 E-05	-7,0117 E-04
00344	X	+	0,0406	-0,1716	0,0290	1,8369 E-04	6,7687 E-05	6,6448 E-04
	X	-	-0,0406	0,1716	-0,0290	-1,8369 E-04	-6,7687 E-05	-6,6448 E-04
	Y	+	0,0406	-0,1721	0,0289	1,833 E-04	6,7494 E-05	6,6787 E-04
	Y	-	-0,0406	0,1721	-0,0289	-1,833 E-04	-6,7494 E-05	-6,6787 E-04
	X	+	0,0379	-0,1628	0,0293	1,8626 E-04	6,8602 E-05	6,445 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00345	X	-	-0,0379	0,1628	-0,0293	-1,8626 E-04	-6,8602 E-05	-6,445 E-04	
	Y	+	0,0379	-0,1633	0,0292	1,8597 E-04	6,8414 E-05	6,4798 E-04	
	Y	-	-0,0379	0,1633	-0,0292	-1,8597 E-04	-6,8414 E-05	-6,4798 E-04	
00346	X	+	0,0352	-0,1538	0,0296	1,876 E-04	6,7248 E-05	5,9013 E-04	
	X	-	-0,0352	0,1538	-0,0296	-1,876 E-04	-6,7248 E-05	-5,9013 E-04	
	Y	+	0,0352	-0,1543	0,0295	1,874 E-04	6,7033 E-05	5,9322 E-04	
	Y	-	-0,0352	0,1543	-0,0295	-1,874 E-04	-6,7033 E-05	-5,9322 E-04	
00347	X	+	0,0546	-0,0446	0,0120	1,1511 E-04	7,2702 E-05	7,1161 E-04	
	X	-	-0,0546	0,0446	-0,0120	-1,1511 E-04	-7,2702 E-05	-7,1161 E-04	
	Y	+	0,0545	-0,0442	0,0118	1,1482 E-04	7,206 E-05	7,1336 E-04	
	Y	-	-0,0545	0,0442	-0,0118	-1,1482 E-04	-7,206 E-05	-7,1336 E-04	
00348	X	+	0,0578	-0,0481	0,0122	5,6658 E-05	6,8038 E-05	7,9334 E-04	
	X	-	-0,0578	0,0481	-0,0122	-5,6658 E-05	-6,8038 E-05	-7,9334 E-04	
	Y	+	0,0576	-0,0477	0,0119	5,5364 E-05	6,7487 E-05	7,9608 E-04	
	Y	-	-0,0576	0,0477	-0,0119	-5,5364 E-05	-6,7487 E-05	-7,9608 E-04	
00349	X	+	0,0608	-0,0497	0,0122	2,3582 E-05	6,6043 E-05	8,1951 E-04	
	X	-	-0,0608	0,0497	-0,0122	-2,3582 E-05	-6,6043 E-05	-8,1951 E-04	
	Y	+	0,0606	-0,0492	0,0120	2,193 E-05	6,5611 E-05	8,2227 E-04	
	Y	-	-0,0606	0,0492	-0,0120	-2,193 E-05	-6,5611 E-05	-8,2227 E-04	
00350	X	+	0,0637	-0,0506	0,0122	1,6068 E-05	6,4831 E-05	8,5392 E-04	
	X	-	-0,0637	0,0506	-0,0122	-1,6068 E-05	-6,4831 E-05	-8,5392 E-04	
	Y	+	0,0635	-0,0500	0,0119	1,4729 E-05	6,4532 E-05	8,5676 E-04	
	Y	-	-0,0635	0,0500	-0,0119	-1,4729 E-05	-6,4532 E-05	-8,5676 E-04	
00351	X	+	0,0666	-0,0510	0,0120	-1,1407 E-06	6,4679 E-05	8,9137 E-04	
	X	-	-0,0666	0,0510	-0,0120	1,1407 E-06	-6,4679 E-05	-8,9137 E-04	
	Y	+	0,0664	-0,0504	0,0117	-1,987 E-06	6,4529 E-05	8,9435 E-04	
	Y	-	-0,0664	0,0504	-0,0117	1,987 E-06	-6,4529 E-05	-8,9435 E-04	
00352	X	+	0,0695	-0,0506	0,0117	-2,9532 E-05	6,6791 E-05	8,745 E-04	
	X	-	-0,0695	0,0506	-0,0117	2,9532 E-05	-6,6791 E-05	-8,745 E-04	
	Y	+	0,0693	-0,0500	0,0113	-2,9907 E-05	6,6729 E-05	8,7626 E-04	
	Y	-	-0,0693	0,0500	-0,0113	2,9907 E-05	-6,6729 E-05	-8,7626 E-04	
00353	X	+	0,0722	-0,0939	0,0146	6,6449 E-05	5,6793 E-05	1,8125 E-03	
	X	-	-0,0722	0,0939	-0,0146	-6,6449 E-05	-5,6793 E-05	-1,8125 E-03	
	Y	+	0,0720	-0,0935	0,0141	6,9255 E-05	5,7824 E-05	1,8277 E-03	
	Y	-	-0,0720	0,0935	-0,0141	-6,9255 E-05	-5,7824 E-05	-1,8277 E-03	
00354	X	+	0,0721	-0,1341	0,0174	8,3289 E-05	6,1303 E-05	1,3175 E-03	
	X	-	-0,0721	0,1341	-0,0174	-8,3289 E-05	-6,1303 E-05	-1,3175 E-03	
	Y	+	0,0719	-0,1338	0,0170	8,5191 E-05	6,2412 E-05	1,3258 E-03	
	Y	-	-0,0719	0,1338	-0,0170	-8,5191 E-05	-6,2412 E-05	-1,3258 E-03	
00355	X	+	0,0720	-0,1743	0,0203	9,9381 E-05	6,1374 E-05	1,6347 E-03	
	X	-	-0,0720	0,1743	-0,0203	-9,9381 E-05	-6,1374 E-05	-1,6347 E-03	
	Y	+	0,0718	-0,1742	0,0199	1,0023 E-04	6,2555 E-05	1,6478 E-03	
	Y	-	-0,0718	0,1742	-0,0199	-1,0023 E-04	-6,2555 E-05	-1,6478 E-03	
00356	X	+	0,0719	-0,2147	0,0231	1,3211 E-04	6,054 E-05	1,4933 E-03	
	X	-	-0,0719	0,2147	-0,0231	-1,3211 E-04	-6,054 E-05	-1,4933 E-03	
	Y	+	0,0716	-0,2147	0,0227	1,3184 E-04	6,1697 E-05	1,5041 E-03	
	Y	-	-0,0716	0,2147	-0,0227	-1,3184 E-04	-6,1697 E-05	-1,5041 E-03	
00357	X	+	0,0696	-0,2477	0,0259	1,4903 E-04	7,1089 E-05	9,2644 E-04	
	X	-	-0,0696	0,2477	-0,0259	-1,4903 E-04	-7,1089 E-05	-9,2644 E-04	
	Y	+	0,0694	-0,2478	0,0256	1,483 E-04	7,16 E-05	9,3014 E-04	
	Y	-	-0,0694	0,2478	-0,0256	-1,483 E-04	-7,16 E-05	-9,3014 E-04	
00358	X	+	0,0665	-0,2411	0,0260	1,4903 E-04	6,577 E-05	9,3737 E-04	
	X	-	-0,0665	0,2411	-0,0260	-1,4903 E-04	-6,577 E-05	-9,3737 E-04	
	Y	+	0,0662	-0,2413	0,0256	1,4805 E-04	6,5833 E-05	9,4184 E-04	
	Y	-	-0,0662	0,2413	-0,0256	-1,4805 E-04	-6,5833 E-05	-9,4184 E-04	
00359	X	+	0,0636	-0,2344	0,0261	1,5115 E-04	6,5191 E-05	8,8764 E-04	
	X	-	-0,0636	0,2344	-0,0261	-1,5115 E-04	-6,5191 E-05	-8,8764 E-04	
	Y	+	0,0633	-0,2346	0,0258	1,5002 E-04	6,4993 E-05	8,9181 E-04	
	Y	-	-0,0633	0,2346	-0,0258	-1,5002 E-04	-6,4993 E-05	-8,9181 E-04	
00360	X	+	0,0606	-0,2276	0,0264	1,5419 E-04	6,5078 E-05	8,6425 E-04	
	X	-	-0,0606	0,2276	-0,0264	-1,5419 E-04	-6,5078 E-05	-8,6425 E-04	
	Y	+	0,0604	-0,2278	0,0261	1,5297 E-04	6,4638 E-05	8,684 E-04	
	Y	-	-0,0604	0,2278	-0,0261	-1,5297 E-04	-6,4638 E-05	-8,684 E-04	
00361	X	+	0,0576	-0,2206	0,0267	1,5719 E-04	6,5381 E-05	8,6098 E-04	
	X	-	-0,0576	0,2206	-0,0267	-1,5719 E-04	-6,5381 E-05	-8,6098 E-04	
	Y	+	0,0575	-0,2209	0,0264	1,5598 E-04	6,4846 E-05	8,6529 E-04	
	Y	-	-0,0575	0,2209	-0,0264	-1,5598 E-04	-6,4846 E-05	-8,6529 E-04	
00362	X	+	0,0548	-0,2135	0,0271	1,5913 E-04	6,2443 E-05	8,079 E-04	
	X	-	-0,0548	0,2135	-0,0271	-1,5913 E-04	-6,2443 E-05	-8,079 E-04	
	Y	+	0,0547	-0,2139	0,0268	1,5788 E-04	6,1675 E-05	8,1163 E-04	
	Y	-	-0,0547	0,2139	-0,0268	-1,5788 E-04	-6,1675 E-05	-8,1163 E-04	
00363	X	+	0,0629	-0,2135	0,0255	1,5913 E-04	6,2443 E-05	8,079 E-04	
	X	-	-0,0629	0,2135	-0,0255	-1,5913 E-04	-6,2443 E-05	-8,079 E-04	
	Y	+	0,0628	-0,2139	0,0252	1,5788 E-04	6,1675 E-05	8,1163 E-04	
	Y	-	-0,0628	0,2139	-0,0252	-1,5788 E-04	-6,1675 E-05	-8,1163 E-04	
00364	X	+	0,0663	-0,2206	0,0252	1,5719 E-04	6,5381 E-05	8,6098 E-04	
	X	-	-0,0663	0,2206	-0,0252	-1,5719 E-04	-6,5381 E-05	-8,6098 E-04	
	Y	+	0,0661	-0,2209	0,0249	1,5598 E-04	6,4846 E-05	8,6529 E-04	
	Y	-	-0,0661	0,2209	-0,0249	-1,5598 E-04	-6,4846 E-05	-8,6529 E-04	
00365	X	+	0,0693	-0,2276	0,0249	1,5419 E-04	6,5078 E-05	8,6425 E-04	
	X	-	-0,0693	0,2276	-0,0249	-1,5419 E-04	-6,5078 E-05	-8,6425 E-04	
	Y	+	0,0691	-0,2278	0,0246	1,5297 E-04	6,4638 E-05	8,684 E-04	
	Y	-	-0,0691	0,2278	-0,0246	-1,5297 E-04	-6,4638 E-05	-8,684 E-04	
00366	X	+	0,0724	-0,2344	0,0246	1,5115 E-04	6,5191 E-05	8,8764 E-04	
	X	-	-0,0724	0,2344	-0,0246	-1,5115 E-04	-6,5191 E-05	-8,8764 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00367	Y	+	0,0723	-0,2346	0,0243	1,5002 E-04	6,4993 E-05	8,9181 E-04
	Y	-	-0,0723	0,2346	-0,0243	-1,5002 E-04	-6,4993 E-05	-8,9181 E-04
	X	+	0,0758	-0,2411	0,0245	1,4903 E-04	6,577 E-05	9,3737 E-04
	X	-	-0,0758	0,2411	-0,0245	-1,4903 E-04	-6,577 E-05	-9,3737 E-04
	Y	+	0,0757	-0,2413	0,0242	1,4805 E-04	6,5833 E-05	9,4184 E-04
00368	Y	-	-0,0757	0,2413	-0,0242	-1,4805 E-04	-6,5833 E-05	-9,4184 E-04
	X	+	0,0788	-0,2477	0,0244	1,4903 E-04	7,1089 E-05	9,2644 E-04
	X	-	-0,0788	0,2477	-0,0244	-1,4903 E-04	-7,1089 E-05	-9,2644 E-04
	Y	+	0,0787	-0,2478	0,0241	1,483 E-04	7,16 E-05	9,3014 E-04
	Y	-	-0,0787	0,2478	-0,0241	-1,483 E-04	-7,16 E-05	-9,3014 E-04
00369	X	+	0,1195	-0,2543	0,0188	1,5111 E-04	8,4173 E-05	1,4295 E-03
	X	-	-0,1195	0,2543	-0,0188	-1,5111 E-04	-8,4173 E-05	-1,4295 E-03
	Y	+	0,1194	-0,2544	0,0185	1,5004 E-04	8,4254 E-05	1,4392 E-03
	Y	-	-0,1194	0,2544	-0,0185	-1,5004 E-04	-8,4254 E-05	-1,4392 E-03
	X	+	0,1551	-0,2544	0,0133	1,5188 E-04	1,0982 E-04	1,5922 E-03
00370	X	-	-0,1551	0,2544	-0,0133	-1,5188 E-04	-1,0982 E-04	-1,5922 E-03
	Y	+	0,1552	-0,2545	0,0130	1,5082 E-04	1,0874 E-04	1,6041 E-03
	Y	-	-0,1552	0,2545	-0,0130	-1,5082 E-04	-1,0874 E-04	-1,6041 E-03
	X	+	0,1912	-0,2544	0,0076	1,558 E-04	1,2927 E-04	1,4577 E-03
	X	-	-0,1912	0,2544	-0,0076	-1,558 E-04	-1,2927 E-04	-1,4577 E-03
00371	Y	+	0,1914	-0,2545	0,0074	1,5468 E-04	1,2723 E-04	1,4666 E-03
	Y	-	-0,1914	0,2545	-0,0074	-1,5468 E-04	-1,2723 E-04	-1,4666 E-03
	X	+	0,2208	-0,2475	0,0016	1,5004 E-04	1,6291 E-04	9,2711 E-04
	X	-	-0,2208	0,2475	-0,0016	-1,5004 E-04	-1,6291 E-04	-9,2711 E-04
	Y	+	0,2212	-0,2476	0,0015	1,4922 E-04	1,6061 E-04	9,303 E-04
00372	Y	-	-0,2212	0,2476	-0,0015	-1,4922 E-04	-1,6061 E-04	-9,303 E-04
	X	+	0,2135	-0,2410	0,0015	1,4934 E-04	1,6519 E-04	9,2389 E-04
	X	-	-0,2135	0,2410	-0,0015	-1,4934 E-04	-1,6519 E-04	-9,2389 E-04
	Y	+	0,2139	-0,2412	0,0013	1,4829 E-04	1,6358 E-04	9,2773 E-04
	Y	-	-0,2139	0,2412	-0,0013	-1,4829 E-04	-1,6358 E-04	-9,2773 E-04
00374	X	+	0,2067	-0,2344	0,0013	1,5158 E-04	1,6332 E-04	8,8797 E-04
	X	-	-0,2067	0,2344	-0,0013	-1,5158 E-04	-1,6332 E-04	-8,8797 E-04
	Y	+	0,2072	-0,2346	0,0012	1,504 E-04	1,6222 E-04	8,9184 E-04
	Y	-	-0,2072	0,2346	-0,0012	-1,504 E-04	-1,6222 E-04	-8,9184 E-04
	X	+	0,1998	-0,2276	0,0011	1,5511 E-04	1,6195 E-04	8,6301 E-04
00375	X	-	-0,1998	0,2276	-0,0011	-1,5511 E-04	-1,6195 E-04	-8,6301 E-04
	Y	+	0,2003	-0,2279	0,0010	1,5385 E-04	1,6135 E-04	8,6696 E-04
	Y	-	-0,2003	0,2279	-0,0010	-1,5385 E-04	-1,6135 E-04	-8,6696 E-04
	X	+	0,1927	-0,2208	0,0009	1,5789 E-04	1,6321 E-04	8,4883 E-04
	X	-	-0,1927	0,2208	-0,0009	-1,5789 E-04	-1,6321 E-04	-8,4883 E-04
00376	Y	+	0,1932	-0,2211	0,0008	1,5667 E-04	1,6283 E-04	8,5288 E-04
	Y	-	-0,1932	0,2211	-0,0008	-1,5667 E-04	-1,6283 E-04	-8,5288 E-04
	X	+	0,1860	-0,2137	0,0008	1,6153 E-04	1,6544 E-04	8,0933 E-04
	X	-	-0,1860	0,2137	-0,0008	-1,6153 E-04	-1,6544 E-04	-8,0933 E-04
	Y	+	0,1865	-0,2141	0,0007	1,6031 E-04	1,6546 E-04	8,1308 E-04
00377	Y	-	-0,1865	0,2141	-0,0007	-1,6031 E-04	-1,6546 E-04	-8,1308 E-04
	X	+	0,1394	-0,0312	-0,0394	7,2628 E-05	1,8779 E-04	5,4237 E-04
	X	-	-0,1394	0,0312	0,0394	-7,2628 E-05	-1,8779 E-04	-5,4237 E-04
	Y	+	0,1399	-0,0310	-0,0395	7,2429 E-05	1,8801 E-04	5,4515 E-04
	Y	-	-0,1399	0,0310	0,0395	-7,2429 E-05	-1,8801 E-04	-5,4515 E-04
00378	X	+	0,1483	-0,0334	-0,0397	3,4525 E-05	1,9788 E-04	5,9991 E-04
	X	-	-0,1483	0,0334	0,0397	-3,4525 E-05	-1,9788 E-04	-5,9991 E-04
	Y	+	0,1489	-0,0332	-0,0398	3,409 E-05	1,9807 E-04	6,0291 E-04
	Y	-	-0,1489	0,0332	0,0398	-3,409 E-05	-1,9807 E-04	-6,0291 E-04
	X	+	0,1573	-0,0344	-0,0395	1,3601 E-05	1,9381 E-04	6,413 E-04
00380	X	-	-0,1573	0,0344	0,0395	-1,3601 E-05	-1,9381 E-04	-6,413 E-04
	Y	+	0,1579	-0,0342	-0,0396	1,2989 E-05	1,9391 E-04	6,4435 E-04
	Y	-	-0,1579	0,0342	0,0396	-1,2989 E-05	-1,9391 E-04	-6,4435 E-04
	X	+	0,1662	-0,0349	-0,0391	9,5784 E-06	1,9208 E-04	6,8676 E-04
	X	-	-0,1662	0,0349	0,0391	-9,5784 E-06	-1,9208 E-04	-6,8676 E-04
00381	Y	+	0,1667	-0,0346	-0,0392	8,8182 E-06	1,921 E-04	6,8986 E-04
	Y	-	-0,1667	0,0346	0,0392	-8,8182 E-06	-1,921 E-04	-6,8986 E-04
	X	+	0,1750	-0,0353	-0,0385	1,3314 E-05	1,9217 E-04	7,3043 E-04
	X	-	-0,1750	0,0353	0,0385	-1,3314 E-05	-1,9217 E-04	-7,3043 E-04
	Y	+	0,1755	-0,0351	-0,0385	1,2311 E-05	1,9211 E-04	7,336 E-04
00382	Y	-	-0,1755	0,0351	0,0385	-1,2311 E-05	-1,9211 E-04	-7,336 E-04
	X	+	0,1836	-0,0361	-0,0373	2,1723 E-05	1,7946 E-04	7,6121 E-04
	X	-	-0,1836	0,0361	0,0373	-2,1723 E-05	-1,7946 E-04	-7,6121 E-04
	Y	+	0,1842	-0,0358	-0,0373	2,0368 E-05	1,7938 E-04	7,6422 E-04
	Y	-	-0,1842	0,0358	0,0373	-2,0368 E-05	-1,7938 E-04	-7,6422 E-04
00384	X	+	0,1913	-0,0726	-0,0295	9,5045 E-05	1,4931 E-04	9,8851 E-04
	X	-	-0,1913	0,0726	0,0295	-9,5045 E-05	-1,4931 E-04	-9,8851 E-04
	Y	+	0,1918	-0,0724	-0,0295	9,3917 E-05	1,4912 E-04	9,9491 E-04
	Y	-	-0,1918	0,0724	0,0295	-9,3917 E-05	-1,4912 E-04	-9,9491 E-04
	X	+	0,1913	-0,1059	-0,0227	1,1015 E-04	1,6191 E-04	8,8251 E-04
00385	X	-	-0,1913	0,1059	0,0227	-1,1015 E-04	-1,6191 E-04	-8,8251 E-04
	Y	+	0,1918	-0,1059	-0,0227	1,0909 E-04	1,6174 E-04	8,8735 E-04
	Y	-	-0,1918	0,1059	0,0227	-1,0909 E-04	-1,6174 E-04	-8,8735 E-04
	X	+	0,1913	-0,1393	-0,0158	1,2917 E-04	1,6489 E-04	9,6049 E-04
	X	-	-0,1913	0,1393	0,0158	-1,2917 E-04	-1,6489 E-04	-9,6049 E-04
00386	Y	+	0,1919	-0,1394	-0,0158	1,2818 E-04	1,647 E-04	9,6642 E-04
	Y	-	-0,1919	0,1394	0,0158	-1,2818 E-04	-1,647 E-04	-9,6642 E-04
	X	+	0,1913	-0,1728	-0,0088	1,5458 E-04	1,5897 E-04	9,1387 E-04
	X	-	-0,1913	0,1728	0,0088	-1,5458 E-04	-1,5897 E-04	-9,1387 E-04
	Y	+	0,1919	-0,1730	-0,0088	1,5368 E-04	1,5876 E-04	9,1917 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,1919	0,1730	0,0088	-1,5368 E-04	-1,5876 E-04	-9,1917 E-04
00388	X	+	0,1834	-0,1975	-0,0019	1,795 E-04	1,7328 E-04	7,4738 E-04
	X	-	-0,1834	0,1975	0,0019	-1,795 E-04	-1,7328 E-04	-7,4738 E-04
	Y	+	0,1840	-0,1979	-0,0019	1,7865 E-04	1,7298 E-04	7,5089 E-04
	Y	-	-0,1840	0,1979	0,0019	-1,7865 E-04	-1,7298 E-04	-7,5089 E-04
00389	X	+	0,1750	-0,1889	-0,0017	1,7863 E-04	1,8158 E-04	7,3698 E-04
	X	-	-0,1750	0,1889	0,0017	-1,7863 E-04	-1,8158 E-04	-7,3698 E-04
	Y	+	0,1756	-0,1894	-0,0017	1,7792 E-04	1,8143 E-04	7,4067 E-04
	Y	-	-0,1756	0,1894	0,0017	-1,7792 E-04	-1,8143 E-04	-7,4067 E-04
00390	X	+	0,1663	-0,1804	-0,0016	1,7985 E-04	1,8438 E-04	6,952 E-04
	X	-	-0,1663	0,1804	0,0016	-1,7985 E-04	-1,8438 E-04	-6,952 E-04
	Y	+	0,1669	-0,1808	-0,0017	1,7929 E-04	1,8433 E-04	6,9866 E-04
	Y	-	-0,1669	0,1808	0,0017	-1,7929 E-04	-1,8433 E-04	-6,9866 E-04
00391	X	+	0,1575	-0,1717	-0,0016	1,8173 E-04	1,8729 E-04	6,6179 E-04
	X	-	-0,1575	0,1717	0,0016	-1,8173 E-04	-1,8729 E-04	-6,6179 E-04
	Y	+	0,1581	-0,1722	-0,0017	1,8131 E-04	1,8735 E-04	6,6518 E-04
	Y	-	-0,1581	0,1722	0,0017	-1,8131 E-04	-1,8735 E-04	-6,6518 E-04
00392	X	+	0,1486	-0,1629	-0,0017	1,8431 E-04	1,8804 E-04	6,3463 E-04
	X	-	-0,1486	0,1629	0,0017	-1,8431 E-04	-1,8804 E-04	-6,3463 E-04
	Y	+	0,1492	-0,1634	-0,0018	1,8406 E-04	1,8817 E-04	6,3801 E-04
	Y	-	-0,1492	0,1634	0,0018	-1,8406 E-04	-1,8817 E-04	-6,3801 E-04
00393	X	+	0,1396	-0,1540	-0,0019	1,8657 E-04	1,8974 E-04	5,9263 E-04
	X	-	-0,1396	0,1540	0,0019	-1,8657 E-04	-1,8974 E-04	-5,9263 E-04
	Y	+	0,1402	-0,1545	-0,0020	1,8644 E-04	1,9 E-04	5,9574 E-04
	Y	-	-0,1402	0,1545	0,0020	-1,8644 E-04	-1,9 E-04	-5,9574 E-04
00394	X	+	0,0004	-0,0004	-0,0084	-6,3579 E-06	7,0891 E-06	-3,464 E-07
	X	-	-0,0004	0,0004	0,0084	6,3579 E-06	-7,0891 E-06	3,464 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0004	-0,0084	-6,4545 E-06	7,0944 E-06	-3,4724 E-07
	Y	-	-0,0004	0,0004	0,0084	6,4545 E-06	-7,0944 E-06	3,4724 E-07
00395	X	+	0,0008	0,0002	-0,0103	-1,7214 E-05	1,4262 E-05	7,0519 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0002	0,0103	1,7214 E-05	-1,4262 E-05	-7,0519 E-06
	Y	+	0,0008	0,0002	-0,0104	-1,7331 E-05	1,4318 E-05	7,0849 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0002	0,0104	1,7331 E-05	-1,4318 E-05	-7,0849 E-06
00396	X	+	0,0015	0,0010	-0,0127	-1,4454 E-05	2,7703 E-05	1,3232 E-05
	X	-	-0,0015	-0,0010	0,0127	1,4454 E-05	-2,7703 E-05	-1,3232 E-05
	Y	+	0,0016	0,0010	-0,0128	-1,4544 E-05	2,7819 E-05	1,3294 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0010	0,0128	1,4544 E-05	-2,7819 E-05	-1,3294 E-05
00397	X	+	0,0027	0,0012	-0,0152	1,2115 E-05	3,1724 E-05	2,8051 E-05
	X	-	-0,0027	-0,0012	0,0152	-1,2115 E-05	-3,1724 E-05	-2,8051 E-05
	Y	+	0,0027	0,0012	-0,0153	1,2139 E-05	3,1857 E-05	2,8174 E-05
	Y	-	-0,0027	-0,0012	0,0153	-1,2139 E-05	-3,1857 E-05	-2,8174 E-05
00398	X	+	0,0041	-0,0014	-0,0159	4,395 E-05	6,955 E-05	2,1652 E-05
	X	-	-0,0041	0,0014	0,0159	-4,395 E-05	-6,955 E-05	-2,1652 E-05
	Y	+	0,0041	-0,0014	-0,0160	4,4105 E-05	6,9852 E-05	2,1873 E-05
	Y	-	-0,0041	0,0014	0,0160	-4,4105 E-05	-6,9852 E-05	-2,1873 E-05
00399	X	+	0,0041	-0,0016	-0,0126	5,0413 E-05	7,9578 E-05	1,0477 E-05
	X	-	-0,0041	0,0016	0,0126	-5,0413 E-05	-7,9578 E-05	-1,0477 E-05
	Y	+	0,0041	-0,0016	-0,0127	5,0617 E-05	7,9949 E-05	1,0577 E-05
	Y	-	-0,0041	0,0016	0,0127	-5,0617 E-05	-7,9949 E-05	-1,0577 E-05
00400	X	+	0,0042	-0,0018	-0,0091	6,1045 E-05	8,189 E-05	1,2709 E-05
	X	-	-0,0042	0,0018	0,0091	-6,1045 E-05	-8,189 E-05	-1,2709 E-05
	Y	+	0,0042	-0,0018	-0,0091	6,1315 E-05	8,2276 E-05	1,2851 E-05
	Y	-	-0,0042	0,0018	0,0091	-6,1315 E-05	-8,2276 E-05	-1,2851 E-05
00401	X	+	0,0042	-0,0020	-0,0055	7,6811 E-05	7,9779 E-05	8,3573 E-06
	X	-	-0,0042	0,0020	0,0055	-7,6811 E-05	-7,9779 E-05	-8,3573 E-06
	Y	+	0,0042	-0,0020	-0,0056	7,7177 E-05	8,0153 E-05	8,4866 E-06
	Y	-	-0,0042	0,0020	0,0056	-7,7177 E-05	-8,0153 E-05	-8,4866 E-06
00402	X	+	0,0020	-0,0002	-0,0017	5,4627 E-05	5,7899 E-05	1,6605 E-05
	X	-	-0,0020	0,0002	0,0017	-5,4627 E-05	-5,7899 E-05	-1,6605 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0002	-0,0018	5,4813 E-05	5,8146 E-05	1,6723 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0002	0,0018	-5,4813 E-05	-5,8146 E-05	-1,6723 E-05
00403	X	+	0,0006	0,0004	-0,0017	3,9386 E-05	4,3707 E-05	8,5437 E-08
	X	-	-0,0006	-0,0004	0,0017	-3,9386 E-05	-4,3707 E-05	-8,5437 E-08
	Y	+	0,0006	0,0004	-0,0017	3,9518 E-05	4,3879 E-05	1,306 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0004	0,0017	-3,9518 E-05	-4,3879 E-05	-1,306 E-07
00404	X	+	-0,0001	0,0005	-0,0017	2,9241 E-05	2,9462 E-05	-7,5362 E-06
	X	-	0,0001	-0,0005	0,0017	-2,9241 E-05	-2,9462 E-05	7,5362 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0005	-0,0017	2,9346 E-05	2,9556 E-05	-7,5424 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0005	0,0017	-2,9346 E-05	-2,9556 E-05	7,5424 E-06
00405	X	+	-0,0002	0,0002	-0,0017	2,4149 E-05	1,5717 E-05	-1,8663 E-05
	X	-	0,0002	-0,0002	0,0017	-2,4149 E-05	-1,5717 E-05	1,8663 E-05
	Y	+	-0,0002	0,0002	-0,0018	2,4235 E-05	1,5747 E-05	-1,8735 E-05
	Y	-	0,0002	-0,0002	0,0018	-2,4235 E-05	-1,5747 E-05	1,8735 E-05
00406	X	+	0,0001	-0,0009	0,0063	2,9101 E-06	7,5803 E-07	-2,7702 E-06
	X	-	-0,0001	0,0009	-0,0063	-2,9101 E-06	-7,5803 E-07	2,7702 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0009	0,0063	2,8979 E-06	7,4288 E-07	-2,7772 E-06
	Y	-	0,0000	0,0009	-0,0063	-2,8979 E-06	-7,4288 E-07	2,7772 E-06
00407	X	+	0,0000	-0,0006	0,0072	-1,1919 E-05	1,4831 E-06	2,0763 E-06
	X	-	0,0000	0,0006	-0,0072	1,1919 E-05	-1,4831 E-06	-2,0763 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0006	0,0072	-1,2049 E-05	1,4846 E-06	2,1065 E-06
	Y	-	0,0000	0,0006	-0,0072	1,2049 E-05	-1,4846 E-06	-2,1065 E-06
00408	X	+	0,0002	0,0001	0,0078	-1,4749 E-05	1,1753 E-05	7,5883 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0078	1,4749 E-05	-1,1753 E-05	-7,5883 E-06
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0078	-1,4919 E-05	1,1785 E-05	7,6662 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0078	1,4919 E-05	-1,1785 E-05	-7,6662 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00409	X	+	0,0009	0,0004	0,0082	1,9524 E-06	2,4031 E-05	1,7958 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0004	-0,0082	-1,9524 E-06	-2,4031 E-05	-1,7958 E-05
	Y	+	0,0009	0,0004	0,0082	1,8763 E-06	2,4097 E-05	1,811 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0004	-0,0082	-1,8763 E-06	-2,4097 E-05	-1,811 E-05
00410	X	+	0,0021	-0,0014	0,0102	3,3239 E-05	2,1159 E-05	5,6712 E-05
	X	-	-0,0021	0,0014	-0,0102	-3,3239 E-05	-2,1159 E-05	-5,6712 E-05
	Y	+	0,0021	-0,0014	0,0102	3,3362 E-05	2,119 E-05	5,7368 E-05
	Y	-	-0,0021	0,0014	-0,0102	-3,3362 E-05	-2,119 E-05	-5,7368 E-05
00411	X	+	0,0021	-0,0018	0,0113	4,5292 E-05	2,0874 E-05	2,3087 E-05
	X	-	-0,0021	0,0018	-0,0113	-4,5292 E-05	-2,0874 E-05	-2,3087 E-05
	Y	+	0,0021	-0,0018	0,0113	4,5466 E-05	2,0911 E-05	2,3345 E-05
	Y	-	-0,0021	0,0018	-0,0113	-4,5466 E-05	-2,0911 E-05	-2,3345 E-05
00412	X	+	0,0020	-0,0020	0,0124	5,9735 E-05	1,9929 E-05	3,2505 E-05
	X	-	-0,0020	0,0020	-0,0124	-5,9735 E-05	-1,9929 E-05	-3,2505 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0020	0,0124	5,9984 E-05	1,9969 E-05	3,2933 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0020	-0,0124	-5,9984 E-05	-1,9969 E-05	-3,2933 E-05
00413	X	+	0,0020	-0,0022	0,0133	7,7151 E-05	1,9116 E-05	3,6492 E-05
	X	-	-0,0020	0,0022	-0,0133	-7,7151 E-05	-1,9116 E-05	-3,6492 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0022	0,0134	7,7507 E-05	1,9161 E-05	3,6899 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0022	-0,0134	-7,7507 E-05	-1,9161 E-05	-3,6899 E-05
00414	X	+	0,0014	-0,0007	0,0112	4,2355 E-05	-8,8577 E-07	-2,0424 E-06
	X	-	-0,0014	0,0007	-0,0112	-4,2355 E-05	8,8577 E-07	2,0424 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0007	0,0112	4,25 E-05	-8,9848 E-07	-2,0657 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0007	-0,0112	-4,25 E-05	8,9848 E-07	2,0657 E-06
00415	X	+	0,0011	-0,0001	0,0092	3,0468 E-05	-3,1825 E-06	-4,749 E-06
	X	-	-0,0011	0,0001	-0,0092	-3,0468 E-05	3,1825 E-06	4,749 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0001	0,0092	3,0558 E-05	-3,2199 E-06	-4,7678 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0001	-0,0092	-3,0558 E-05	3,2199 E-06	4,7678 E-06
00416	X	+	0,0007	0,0001	0,0076	2,3556 E-05	-2,5025 E-06	-7,0021 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0001	-0,0076	-2,3556 E-05	2,5025 E-06	7,0021 E-06
	Y	+	0,0007	0,0001	0,0076	2,3613 E-05	-2,5519 E-06	-7,037 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0001	-0,0076	-2,3613 E-05	2,5519 E-06	7,037 E-06
00417	X	+	0,0004	0,0000	0,0065	1,7301 E-05	-3,3659 E-06	-1,3808 E-05
	X	-	-0,0004	0,0000	-0,0065	-1,7301 E-05	3,3659 E-06	1,3808 E-05
	Y	+	0,0004	0,0000	0,0064	1,7345 E-05	-3,4209 E-06	-1,3856 E-05
	Y	-	-0,0004	0,0000	-0,0064	-1,7345 E-05	3,4209 E-06	1,3856 E-05
00418	X	+	0,0003	0,0000	0,0063	1,7301 E-05	-3,3659 E-06	-1,3808 E-05
	X	-	-0,0003	0,0000	-0,0063	-1,7301 E-05	3,3659 E-06	1,3808 E-05
	Y	+	0,0003	0,0000	0,0063	1,7345 E-05	-3,4209 E-06	-1,3856 E-05
	Y	-	-0,0003	0,0000	-0,0063	-1,7345 E-05	3,4209 E-06	1,3856 E-05
00419	X	+	0,0007	0,0001	0,0074	2,3556 E-05	-2,5025 E-06	-7,0021 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0001	-0,0074	-2,3556 E-05	2,5025 E-06	7,0021 E-06
	Y	+	0,0007	0,0001	0,0074	2,3613 E-05	-2,5519 E-06	-7,037 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0001	-0,0074	-2,3613 E-05	2,5519 E-06	7,037 E-06
00420	X	+	0,0011	-0,0001	0,0089	3,0468 E-05	-3,1825 E-06	-4,749 E-06
	X	-	-0,0011	0,0001	-0,0089	-3,0468 E-05	3,1825 E-06	4,749 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0001	0,0089	3,0558 E-05	-3,2199 E-06	-4,7678 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0001	-0,0089	-3,0558 E-05	3,2199 E-06	4,7678 E-06
00421	X	+	0,0014	-0,0007	0,0108	4,2355 E-05	-8,8577 E-07	-2,0424 E-06
	X	-	-0,0014	0,0007	-0,0108	-4,2355 E-05	8,8577 E-07	2,0424 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0007	0,0108	4,25 E-05	-8,9848 E-07	-2,0657 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0007	-0,0108	-4,25 E-05	8,9848 E-07	2,0657 E-06
00422	X	+	0,0020	-0,0022	0,0100	9,2947 E-05	3,2848 E-05	2,6999 E-05
	X	-	-0,0020	0,0022	-0,0100	-9,2947 E-05	-3,2848 E-05	-2,6999 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0022	0,0100	9,334 E-05	3,2959 E-05	2,7348 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0022	-0,0100	-9,334 E-05	-3,2959 E-05	-2,7348 E-05
00423	X	+	0,0021	-0,0022	0,0065	9,3443 E-05	4,526 E-05	3,0445 E-05
	X	-	-0,0021	0,0022	-0,0065	-9,3443 E-05	-4,526 E-05	-3,0445 E-05
	Y	+	0,0021	-0,0022	0,0065	9,3837 E-05	4,5457 E-05	3,0845 E-05
	Y	-	-0,0021	0,0022	-0,0065	-9,3837 E-05	-4,5457 E-05	-3,0845 E-05
00424	X	+	0,0024	-0,0022	0,0029	9,5204 E-05	5,5416 E-05	4,6333 E-05
	X	-	-0,0024	0,0022	-0,0029	-9,5204 E-05	-5,5416 E-05	-4,6333 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0022	0,0029	9,5603 E-05	5,569 E-05	4,6776 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0022	-0,0029	-9,5603 E-05	-5,569 E-05	-4,6776 E-05
00425	X	+	0,0018	-0,0002	-0,0009	5,4627 E-05	5,7899 E-05	1,6605 E-05
	X	-	-0,0018	0,0002	0,0009	-5,4627 E-05	-5,7899 E-05	-1,6605 E-05
	Y	+	0,0018	-0,0002	-0,0010	5,4813 E-05	5,8146 E-05	1,6723 E-05
	Y	-	-0,0018	0,0002	0,0010	-5,4813 E-05	-5,8146 E-05	-1,6723 E-05
00426	X	+	0,0006	0,0004	-0,0011	3,9386 E-05	4,3707 E-05	8,5437 E-08
	X	-	-0,0006	-0,0004	0,0011	-3,9386 E-05	-4,3707 E-05	-8,5437 E-08
	Y	+	0,0006	0,0004	-0,0011	3,9518 E-05	4,3879 E-05	1,306 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0004	0,0011	-3,9518 E-05	-4,3879 E-05	-1,306 E-07
00427	X	+	0,0001	0,0005	-0,0012	2,9241 E-05	2,9462 E-05	-7,5362 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0005	0,0012	-2,9241 E-05	-2,9462 E-05	7,5362 E-06
	Y	+	0,0001	0,0005	-0,0013	2,9346 E-05	2,9556 E-05	-7,5424 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0005	0,0013	-2,9346 E-05	-2,9556 E-05	7,5424 E-06
00428	X	+	0,0001	0,0002	-0,0014	2,4149 E-05	1,5717 E-05	-1,8663 E-05
	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0014	-2,4149 E-05	-1,5717 E-05	1,8663 E-05
	Y	+	0,0001	0,0002	-0,0014	2,4235 E-05	1,5747 E-05	-1,8735 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0002	0,0014	-2,4235 E-05	-1,5747 E-05	1,8735 E-05
00429	X	+	0,0032	-0,0093	0,0161	1,3925 E-04	3,6856 E-05	3,321 E-05
	X	-	-0,0032	0,0093	-0,0161	-1,3925 E-04	-3,6856 E-05	-3,321 E-05
	Y	+	0,0032	-0,0094	0,0161	1,3987 E-04	3,6964 E-05	3,3426 E-05
	Y	-	-0,0032	0,0094	-0,0161	-1,3987 E-04	-3,6964 E-05	-3,3426 E-05
	X	+	0,0046	-0,0174	0,0183	1,5373 E-04	4,2413 E-05	6,7695 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00430	X	-	-0,0046	0,0174	-0,0183	-1,5373 E-04	-4,2413 E-05	-6,7695 E-05	
	Y	+	0,0046	-0,0175	0,0184	1,544 E-04	4,2544 E-05	6,8132 E-05	
	Y	-	-0,0046	0,0175	-0,0184	-1,544 E-04	-4,2544 E-05	-6,8132 E-05	
00431	X	+	0,0062	-0,0260	0,0203	1,6414 E-04	4,6562 E-05	1,0381 E-04	
	X	-	-0,0062	0,0260	-0,0203	-1,6414 E-04	-4,6562 E-05	-1,0381 E-04	
	Y	+	0,0062	-0,0261	0,0203	1,6483 E-04	4,6707 E-05	1,0446 E-04	
	Y	-	-0,0062	0,0261	-0,0203	-1,6483 E-04	-4,6707 E-05	-1,0446 E-04	
00432	X	+	0,0081	-0,0351	0,0220	1,7385 E-04	5,2526 E-05	1,4112 E-04	
	X	-	-0,0081	0,0351	-0,0220	-1,7385 E-04	-5,2526 E-05	-1,4112 E-04	
	Y	+	0,0081	-0,0352	0,0221	1,7455 E-04	5,2687 E-05	1,4201 E-04	
	Y	-	-0,0081	0,0352	-0,0221	-1,7455 E-04	-5,2687 E-05	-1,4201 E-04	
00433	X	+	0,0103	-0,0446	0,0236	1,8401 E-04	5,8621 E-05	1,7816 E-04	
	X	-	-0,0103	0,0446	-0,0236	-1,8401 E-04	-5,8621 E-05	-1,7816 E-04	
	Y	+	0,0103	-0,0448	0,0236	1,8472 E-04	5,8796 E-05	1,7926 E-04	
	Y	-	-0,0103	0,0448	-0,0236	-1,8472 E-04	-5,8796 E-05	-1,7926 E-04	
00434	X	+	0,0128	-0,0545	0,0249	1,9292 E-04	6,4527 E-05	2,2628 E-04	
	X	-	-0,0128	0,0545	-0,0249	-1,9292 E-04	-6,4527 E-05	-2,2628 E-04	
	Y	+	0,0128	-0,0548	0,0249	1,9363 E-04	6,4725 E-05	2,2774 E-04	
	Y	-	-0,0128	0,0548	-0,0249	-1,9363 E-04	-6,4725 E-05	-2,2774 E-04	
00435	X	+	0,0154	-0,0649	0,0259	2,0089 E-04	7,2366 E-05	2,4547 E-04	
	X	-	-0,0154	0,0649	-0,0259	-2,0089 E-04	-7,2366 E-05	-2,4547 E-04	
	Y	+	0,0154	-0,0652	0,0259	2,0161 E-04	7,2622 E-05	2,4691 E-04	
	Y	-	-0,0154	0,0652	-0,0259	-2,0161 E-04	-7,2622 E-05	-2,4691 E-04	
00436	X	+	0,0298	-0,0754	0,0200	1,9933 E-04	8,9875 E-05	4,8476 E-04	
	X	-	-0,0298	0,0754	-0,0200	-1,9933 E-04	-8,9875 E-05	-4,8476 E-04	
	Y	+	0,0299	-0,0757	0,0200	1,9994 E-04	9,0111 E-05	4,8923 E-04	
	Y	-	-0,0299	0,0757	-0,0200	-1,9994 E-04	-9,0111 E-05	-4,8923 E-04	
00437	X	+	0,0406	-0,0754	0,0134	1,9967 E-04	1,1779 E-04	5,5087 E-04	
	X	-	-0,0406	0,0754	-0,0134	-1,9967 E-04	-1,1779 E-04	-5,5087 E-04	
	Y	+	0,0408	-0,0758	0,0134	2,0028 E-04	1,1819 E-04	5,5627 E-04	
	Y	-	-0,0408	0,0758	-0,0134	-2,0028 E-04	-1,1819 E-04	-5,5627 E-04	
00438	X	+	0,0516	-0,0755	0,0069	2,0208 E-04	1,3866 E-04	4,9217 E-04	
	X	-	-0,0516	0,0755	-0,0069	-2,0208 E-04	-1,3866 E-04	-4,9217 E-04	
	Y	+	0,0518	-0,0758	0,0069	2,027 E-04	1,3918 E-04	4,9675 E-04	
	Y	-	-0,0518	0,0758	-0,0069	-2,027 E-04	-1,3918 E-04	-4,9675 E-04	
00439	X	+	0,0543	-0,0645	0,0006	1,9612 E-04	1,78 E-04	2,3853 E-04	
	X	-	-0,0543	0,0645	-0,0006	-1,9612 E-04	-1,78 E-04	-2,3853 E-04	
	Y	+	0,0546	-0,0648	0,0005	1,9677 E-04	1,787 E-04	2,3994 E-04	
	Y	-	-0,0546	0,0648	-0,0005	-1,9677 E-04	-1,787 E-04	-2,3994 E-04	
00440	X	+	0,0455	-0,0541	0,0006	1,8866 E-04	1,7342 E-04	2,1893 E-04	
	X	-	-0,0455	0,0541	-0,0006	-1,8866 E-04	-1,7342 E-04	-2,1893 E-04	
	Y	+	0,0457	-0,0544	0,0006	1,8932 E-04	1,7416 E-04	2,203 E-04	
	Y	-	-0,0457	0,0544	-0,0006	-1,8932 E-04	-1,7416 E-04	-2,203 E-04	
00441	X	+	0,0372	-0,0441	0,0006	1,796 E-04	1,6595 E-04	1,7846 E-04	
	X	-	-0,0372	0,0441	-0,0006	-1,796 E-04	-1,6595 E-04	-1,7846 E-04	
	Y	+	0,0373	-0,0443	0,0006	1,8028 E-04	1,6669 E-04	1,7956 E-04	
	Y	-	-0,0373	0,0443	-0,0006	-1,8028 E-04	-1,6669 E-04	-1,7956 E-04	
00442	X	+	0,0291	-0,0345	0,0006	1,6792 E-04	1,5865 E-04	1,4288 E-04	
	X	-	-0,0291	0,0345	-0,0006	-1,6792 E-04	-1,5865 E-04	-1,4288 E-04	
	Y	+	0,0293	-0,0346	0,0005	1,6857 E-04	1,5939 E-04	1,4377 E-04	
	Y	-	-0,0293	0,0346	-0,0005	-1,6857 E-04	-1,5939 E-04	-1,4377 E-04	
00443	X	+	0,0216	-0,0253	0,0004	1,5899 E-04	1,4504 E-04	1,0761 E-04	
	X	-	-0,0216	0,0253	-0,0004	-1,5899 E-04	-1,4504 E-04	-1,0761 E-04	
	Y	+	0,0217	-0,0255	0,0003	1,5965 E-04	1,4572 E-04	1,0829 E-04	
	Y	-	-0,0217	0,0255	-0,0003	-1,5965 E-04	-1,4572 E-04	-1,0829 E-04	
00444	X	+	0,0147	-0,0168	0,0001	1,4655 E-04	1,2899 E-04	7,6343 E-05	
	X	-	-0,0147	0,0168	-0,0001	-1,4655 E-04	-1,2899 E-04	-7,6343 E-05	
	Y	+	0,0147	-0,0168	0,0001	1,4719 E-04	1,296 E-04	7,6833 E-05	
	Y	-	-0,0147	0,0168	-0,0001	-1,4719 E-04	-1,296 E-04	-7,6833 E-05	
00445	X	+	0,0085	-0,0089	-0,0002	1,3115 E-04	1,104 E-04	5,5355 E-05	
	X	-	-0,0085	0,0089	0,0002	-1,3115 E-04	-1,104 E-04	-5,5355 E-05	
	Y	+	0,0085	-0,0089	-0,0002	1,3175 E-04	1,1093 E-04	5,571 E-05	
	Y	-	-0,0085	0,0089	0,0002	-1,3175 E-04	-1,1093 E-04	-5,571 E-05	
00446	X	+	0,0210	-0,0854	0,0271	1,9653 E-04	6,7407 E-05	3,2556 E-04	
	X	-	-0,0210	0,0854	-0,0271	-1,9653 E-04	-6,7407 E-05	-3,2556 E-04	
	Y	+	0,0210	-0,0857	0,0271	1,9705 E-04	6,7491 E-05	3,2746 E-04	
	Y	-	-0,0210	0,0857	-0,0271	-1,9705 E-04	-6,7491 E-05	-3,2746 E-04	
00447	X	+	0,0239	-0,0952	0,0274	1,975 E-04	6,7326 E-05	3,7664 E-04	
	X	-	-0,0239	0,0952	-0,0274	-1,975 E-04	-6,7326 E-05	-3,7664 E-04	
	Y	+	0,0239	-0,0956	0,0274	1,9798 E-04	6,742 E-05	3,7892 E-04	
	Y	-	-0,0239	0,0956	-0,0274	-1,9798 E-04	-6,742 E-05	-3,7892 E-04	
00448	X	+	0,0265	-0,1050	0,0276	1,976 E-04	6,6575 E-05	4,0552 E-04	
	X	-	-0,0265	0,1050	-0,0276	-1,976 E-04	-6,6575 E-05	-4,0552 E-04	
	Y	+	0,0265	-0,1054	0,0276	1,98 E-04	6,665 E-05	4,0784 E-04	
	Y	-	-0,0265	0,1054	-0,0276	-1,98 E-04	-6,665 E-05	-4,0784 E-04	
00449	X	+	0,0293	-0,1148	0,0278	1,9793 E-04	6,7143 E-05	4,4562 E-04	
	X	-	-0,0293	0,1148	-0,0278	-1,9793 E-04	-6,7143 E-05	-4,4562 E-04	
	Y	+	0,0293	-0,1153	0,0278	1,9825 E-04	6,7197 E-05	4,4814 E-04	
	Y	-	-0,0293	0,1153	-0,0278	-1,9825 E-04	-6,7197 E-05	-4,4814 E-04	
00450	X	+	0,0322	-0,1247	0,0280	2,003 E-04	6,9814 E-05	5,0172 E-04	
	X	-	-0,0322	0,1247	-0,0280	-2,003 E-04	-6,9814 E-05	-5,0172 E-04	
	Y	+	0,0323	-0,1252	0,0279	2,0056 E-04	6,9866 E-05	5,0465 E-04	
	Y	-	-0,0323	0,1252	-0,0279	-2,0056 E-04	-6,9866 E-05	-5,0465 E-04	
00451	X	+	0,0351	-0,1347	0,0281	2,0241 E-04	7,5187 E-05	5,1715 E-04	
	X	-	-0,0351	0,1347	-0,0281	-2,0241 E-04	-7,5187 E-05	-5,1715 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00452	Y	+	0,0351	-0,1352	0,0280	2,026 E-04	7,5279 E-05	5,1994 E-04
	Y	-	-0,0351	0,1352	-0,0280	-2,026 E-04	-7,5279 E-05	-5,1994 E-04
	X	+	0,1148	-0,1345	0,0009	1,9937 E-04	1,9151 E-04	5,0922 E-04
	X	-	-0,1148	0,1345	-0,0009	-1,9937 E-04	-1,9151 E-04	-5,0922 E-04
	Y	+	0,1152	-0,1350	0,0009	1,995 E-04	1,9187 E-04	5,1197 E-04
00453	Y	-	-0,1152	0,1350	-0,0009	-1,995 E-04	-1,9187 E-04	-5,1197 E-04
	X	+	0,1056	-0,1246	0,0011	1,9717 E-04	1,956 E-04	4,8941 E-04
	X	-	-0,1056	0,1246	-0,0011	-1,9717 E-04	-1,956 E-04	-4,8941 E-04
	Y	+	0,1060	-0,1250	0,0010	1,9738 E-04	1,9607 E-04	4,9221 E-04
	Y	-	-0,1060	0,1250	-0,0010	-1,9738 E-04	-1,9607 E-04	-4,9221 E-04
00454	X	+	0,0967	-0,1147	0,0011	1,9495 E-04	1,965 E-04	4,4242 E-04
	X	-	-0,0967	0,1147	-0,0011	-1,9495 E-04	-1,965 E-04	-4,4242 E-04
	Y	+	0,0971	-0,1152	0,0011	1,9524 E-04	1,9704 E-04	4,4493 E-04
	Y	-	-0,0971	0,1152	-0,0011	-1,9524 E-04	-1,9704 E-04	-4,4493 E-04
	X	+	0,0877	-0,1049	0,0011	1,9498 E-04	1,9339 E-04	4,0251 E-04
00455	X	-	-0,0877	0,1049	-0,0011	-1,9498 E-04	-1,9339 E-04	-4,0251 E-04
	Y	+	0,0881	-0,1054	0,0010	1,9536 E-04	1,9399 E-04	4,0483 E-04
	Y	-	-0,0881	0,1054	-0,0010	-1,9536 E-04	-1,9399 E-04	-4,0483 E-04
	X	+	0,0789	-0,0952	0,0009	1,9376 E-04	1,9 E-04	3,682 E-04
	X	-	-0,0789	0,0952	-0,0009	-1,9376 E-04	-1,9 E-04	-3,682 E-04
00456	Y	+	0,0792	-0,0956	0,0009	1,9423 E-04	1,9064 E-04	3,704 E-04
	Y	-	-0,0792	0,0956	-0,0009	-1,9423 E-04	-1,9064 E-04	-3,704 E-04
	X	+	0,0703	-0,0854	0,0007	1,9267 E-04	1,8447 E-04	3,2691 E-04
	X	-	-0,0703	0,0854	-0,0007	-1,9267 E-04	-1,8447 E-04	-3,2691 E-04
	Y	+	0,0706	-0,0858	0,0006	1,932 E-04	1,8515 E-04	3,2883 E-04
00457	Y	-	-0,0706	0,0858	-0,0006	-1,932 E-04	-1,8515 E-04	-3,2883 E-04
	X	+	0,0097	-0,0027	-0,0236	1,3106 E-05	1,3359 E-04	1,4483 E-05
	X	-	-0,0097	0,0027	0,0236	-1,3106 E-05	-1,3359 E-04	-1,4483 E-05
	Y	+	0,0097	-0,0027	-0,0238	1,3067 E-05	1,3429 E-04	1,4587 E-05
	Y	-	-0,0097	0,0027	0,0238	-1,3067 E-05	-1,3429 E-04	-1,4587 E-05
00459	X	+	0,0166	-0,0030	-0,0271	6,0496 E-06	1,5031 E-04	5,9855 E-05
	X	-	-0,0166	0,0030	0,0271	-6,0496 E-06	-1,5031 E-04	-5,9855 E-05
	Y	+	0,0167	-0,0030	-0,0273	5,9472 E-06	1,5107 E-04	6,0207 E-05
	Y	-	-0,0167	0,0030	0,0273	-5,9472 E-06	-1,5107 E-04	-6,0207 E-05
	X	+	0,0243	-0,0034	-0,0301	1,0337 E-05	1,6646 E-04	1,0164 E-04
00460	X	-	-0,0243	0,0034	0,0301	-1,0337 E-05	-1,6646 E-04	-1,0164 E-04
	Y	+	0,0244	-0,0034	-0,0303	1,0221 E-05	1,673 E-04	1,0223 E-04
	Y	-	-0,0244	0,0034	0,0303	-1,0221 E-05	-1,673 E-04	-1,0223 E-04
	X	+	0,0323	-0,0040	-0,0324	1,9514 E-05	1,7272 E-04	1,4572 E-04
	X	-	-0,0323	0,0040	0,0324	-1,9514 E-05	-1,7272 E-04	-1,4572 E-04
00461	Y	+	0,0324	-0,0040	-0,0326	1,9407 E-05	1,7356 E-04	1,4654 E-04
	Y	-	-0,0324	0,0040	0,0326	-1,9407 E-05	-1,7356 E-04	-1,4654 E-04
	X	+	0,0407	-0,0052	-0,0344	3,0957 E-05	1,8409 E-04	1,8987 E-04
	X	-	-0,0407	0,0052	0,0344	-3,0957 E-05	-1,8409 E-04	-1,8987 E-04
	Y	+	0,0409	-0,0052	-0,0346	3,0854 E-05	1,8498 E-04	1,9093 E-04
00462	Y	-	-0,0409	0,0052	0,0346	-3,0854 E-05	-1,8498 E-04	-1,9093 E-04
	X	+	0,0497	-0,0069	-0,0358	4,4965 E-05	1,8896 E-04	2,3126 E-04
	X	-	-0,0497	0,0069	0,0358	-4,4965 E-05	-1,8896 E-04	-2,3126 E-04
	Y	+	0,0499	-0,0069	-0,0360	4,4864 E-05	1,8983 E-04	2,3254 E-04
	Y	-	-0,0499	0,0069	0,0360	-4,4864 E-05	-1,8983 E-04	-2,3254 E-04
00464	X	+	0,0588	-0,0094	-0,0365	6,2513 E-05	1,8791 E-04	2,7083 E-04
	X	-	-0,0588	0,0094	0,0365	-6,2513 E-05	-1,8791 E-04	-2,7083 E-04
	Y	+	0,0591	-0,0094	-0,0367	6,2368 E-05	1,8876 E-04	2,7225 E-04
	Y	-	-0,0591	0,0094	0,0367	-6,2368 E-05	-1,8876 E-04	-2,7225 E-04
	X	+	0,0579	-0,0645	-0,0024	1,9612 E-04	1,78 E-04	2,3853 E-04
00465	X	-	-0,0579	0,0645	0,0024	-1,9612 E-04	-1,78 E-04	-2,3853 E-04
	Y	+	0,0582	-0,0648	-0,0024	1,9677 E-04	1,787 E-04	2,3994 E-04
	Y	-	-0,0582	0,0648	0,0024	-1,9677 E-04	-1,787 E-04	-2,3994 E-04
	X	+	0,0487	-0,0541	-0,0022	1,8866 E-04	1,7342 E-04	2,1893 E-04
	X	-	-0,0487	0,0541	0,0022	-1,8866 E-04	-1,7342 E-04	-2,1893 E-04
00466	Y	+	0,0490	-0,0544	-0,0023	1,8932 E-04	1,7416 E-04	2,203 E-04
	Y	-	-0,0490	0,0544	0,0023	-1,8932 E-04	-1,7416 E-04	-2,203 E-04
	X	+	0,0398	-0,0441	-0,0020	1,796 E-04	1,6595 E-04	1,7846 E-04
	X	-	-0,0398	0,0441	0,0020	-1,796 E-04	-1,6595 E-04	-1,7846 E-04
	Y	+	0,0400	-0,0443	-0,0021	1,8028 E-04	1,6669 E-04	1,7956 E-04
00467	Y	-	-0,0400	0,0443	0,0021	-1,8028 E-04	-1,6669 E-04	-1,7956 E-04
	X	+	0,0313	-0,0345	-0,0019	1,6792 E-04	1,5865 E-04	1,4288 E-04
	X	-	-0,0313	0,0345	0,0019	-1,6792 E-04	-1,5865 E-04	-1,4288 E-04
	Y	+	0,0314	-0,0346	-0,0020	1,6857 E-04	1,5939 E-04	1,4377 E-04
	Y	-	-0,0314	0,0346	0,0020	-1,6857 E-04	-1,5939 E-04	-1,4377 E-04
00469	X	+	0,0232	-0,0253	-0,0020	1,5899 E-04	1,4504 E-04	1,0761 E-04
	X	-	-0,0232	0,0253	0,0020	-1,5899 E-04	-1,4504 E-04	-1,0761 E-04
	Y	+	0,0233	-0,0255	-0,0020	1,5965 E-04	1,4572 E-04	1,0829 E-04
	Y	-	-0,0233	0,0255	0,0020	-1,5965 E-04	-1,4572 E-04	-1,0829 E-04
	X	+	0,0158	-0,0168	-0,0021	1,4655 E-04	1,2899 E-04	7,6343 E-05
00470	X	-	-0,0158	0,0168	0,0021	-1,4655 E-04	-1,2899 E-04	-7,6343 E-05
	Y	+	0,0159	-0,0168	-0,0021	1,4719 E-04	1,296 E-04	7,6833 E-05
	Y	-	-0,0159	0,0168	0,0021	-1,4719 E-04	-1,296 E-04	-7,6833 E-05
	X	+	0,0093	-0,0089	-0,0022	1,3115 E-04	1,104 E-04	5,5355 E-05
	X	-	-0,0093	0,0089	0,0022	-1,3115 E-04	-1,104 E-04	-5,5355 E-05
00471	Y	+	0,0093	-0,0089	-0,0022	1,3175 E-04	1,1093 E-04	5,571 E-05
	Y	-	-0,0093	0,0089	0,0022	-1,3175 E-04	-1,1093 E-04	-5,571 E-05
	X	+	0,0024	-0,0018	0,0104	1,6479 E-05	1,1692 E-05	2,9801 E-05
	X	-	-0,0024	0,0018	-0,0104	-1,6479 E-05	-1,1692 E-05	-2,9801 E-05
	Y	+	0,0025	-0,0018	0,0103	1,6447 E-05	1,1658 E-05	2,9914 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,0025	0,0018	-0,0103	-1,6447 E-05	-1,1658 E-05	-2,9914 E-05
00473	X	+	0,0031	-0,0026	0,0112	2,0047 E-05	2,2245 E-05	6,8467 E-05
	X	-	-0,0031	0,0026	-0,0112	-2,0047 E-05	-2,2245 E-05	-6,8467 E-05
	Y	+	0,0031	-0,0026	0,0112	1,9929 E-05	2,2253 E-05	6,884 E-05
	Y	-	-0,0031	0,0026	-0,0112	-1,9929 E-05	-2,2253 E-05	-6,884 E-05
00474	X	+	0,0042	-0,0037	0,0117	2,7488 E-05	3,0612 E-05	1,049 E-04
	X	-	-0,0042	0,0037	-0,0117	-2,7488 E-05	-3,0612 E-05	-1,049 E-04
	Y	+	0,0042	-0,0036	0,0117	2,7348 E-05	3,0642 E-05	1,055 E-04
	Y	-	-0,0042	0,0036	-0,0117	-2,7348 E-05	-3,0642 E-05	-1,055 E-04
00475	X	+	0,0057	-0,0051	0,0122	3,6592 E-05	3,8694 E-05	1,4119 E-04
	X	-	-0,0057	0,0051	-0,0122	-3,6592 E-05	-3,8694 E-05	-1,4119 E-04
	Y	+	0,0057	-0,0051	0,0122	3,6461 E-05	3,8748 E-05	1,4202 E-04
	Y	-	-0,0057	0,0051	-0,0122	-3,6461 E-05	-3,8748 E-05	-1,4202 E-04
00476	X	+	0,0076	-0,0070	0,0125	4,321 E-05	4,3673 E-05	1,7753 E-04
	X	-	-0,0076	0,0070	-0,0125	-4,321 E-05	-4,3673 E-05	-1,7753 E-04
	Y	+	0,0076	-0,0070	0,0125	4,3088 E-05	4,3733 E-05	1,786 E-04
	Y	-	-0,0076	0,0070	-0,0125	-4,3088 E-05	-4,3733 E-05	-1,786 E-04
00477	X	+	0,0097	-0,0091	0,0126	4,736 E-05	5,2229 E-05	2,1337 E-04
	X	-	-0,0097	0,0091	-0,0126	-4,736 E-05	-5,2229 E-05	-2,1337 E-04
	Y	+	0,0097	-0,0091	0,0126	4,7241 E-05	5,2301 E-05	2,1466 E-04
	Y	-	-0,0097	0,0091	-0,0126	-4,7241 E-05	-5,2301 E-05	-2,1466 E-04
00478	X	+	0,0122	-0,0112	0,0125	3,7197 E-05	6,0247 E-05	2,279 E-04
	X	-	-0,0122	0,0112	-0,0125	-3,7197 E-05	-6,0247 E-05	-2,279 E-04
	Y	+	0,0123	-0,0112	0,0124	3,6945 E-05	6,0296 E-05	2,2912 E-04
	Y	-	-0,0123	0,0112	-0,0124	-3,6945 E-05	-6,0296 E-05	-2,2912 E-04
00479	X	+	0,0129	-0,0649	0,0279	2,0089 E-04	7,2366 E-05	2,4547 E-04
	X	-	-0,0129	0,0649	-0,0279	-2,0089 E-04	-7,2366 E-05	-2,4547 E-04
	Y	+	0,0129	-0,0652	0,0279	2,0161 E-04	7,2622 E-05	2,4691 E-04
	Y	-	-0,0129	0,0652	-0,0279	-2,0161 E-04	-7,2622 E-05	-2,4691 E-04
00480	X	+	0,0105	-0,0545	0,0268	1,9292 E-04	6,4527 E-05	2,2628 E-04
	X	-	-0,0105	0,0545	-0,0268	-1,9292 E-04	-6,4527 E-05	-2,2628 E-04
	Y	+	0,0105	-0,0548	0,0268	1,9363 E-04	6,4725 E-05	2,2774 E-04
	Y	-	-0,0105	0,0548	-0,0268	-1,9363 E-04	-6,4725 E-05	-2,2774 E-04
00481	X	+	0,0085	-0,0446	0,0254	1,8401 E-04	5,8621 E-05	1,7816 E-04
	X	-	-0,0085	0,0446	-0,0254	-1,8401 E-04	-5,8621 E-05	-1,7816 E-04
	Y	+	0,0085	-0,0448	0,0254	1,8472 E-04	5,8796 E-05	1,7926 E-04
	Y	-	-0,0085	0,0448	-0,0254	-1,8472 E-04	-5,8796 E-05	-1,7926 E-04
00482	X	+	0,0067	-0,0351	0,0238	1,7385 E-04	5,2526 E-05	1,4112 E-04
	X	-	-0,0067	0,0351	-0,0238	-1,7385 E-04	-5,2526 E-05	-1,4112 E-04
	Y	+	0,0067	-0,0352	0,0238	1,7455 E-04	5,2687 E-05	1,4201 E-04
	Y	-	-0,0067	0,0352	-0,0238	-1,7455 E-04	-5,2687 E-05	-1,4201 E-04
00483	X	+	0,0052	-0,0260	0,0219	1,6414 E-04	4,6562 E-05	1,0381 E-04
	X	-	-0,0052	0,0260	-0,0219	-1,6414 E-04	-4,6562 E-05	-1,0381 E-04
	Y	+	0,0052	-0,0261	0,0220	1,6483 E-04	4,6707 E-05	1,0446 E-04
	Y	-	-0,0052	0,0261	-0,0220	-1,6483 E-04	-4,6707 E-05	-1,0446 E-04
00484	X	+	0,0039	-0,0174	0,0199	1,5373 E-04	4,2413 E-05	6,7695 E-05
	X	-	-0,0039	0,0174	-0,0199	-1,5373 E-04	-4,2413 E-05	-6,7695 E-05
	Y	+	0,0039	-0,0175	0,0199	1,544 E-04	4,2544 E-05	6,8132 E-05
	Y	-	-0,0039	0,0175	-0,0199	-1,544 E-04	-4,2544 E-05	-6,8132 E-05
00485	X	+	0,0028	-0,0093	0,0175	1,3925 E-04	3,6856 E-05	3,321 E-05
	X	-	-0,0028	0,0093	-0,0175	-1,3925 E-04	-3,6856 E-05	-3,321 E-05
	Y	+	0,0028	-0,0094	0,0175	1,3987 E-04	3,6964 E-05	3,3426 E-05
	Y	-	-0,0028	0,0094	-0,0175	-1,3987 E-04	-3,6964 E-05	-3,3426 E-05
00486	X	+	0,1980	-0,0438	-0,0356	8,0679 E-05	1,5459 E-04	7,6412 E-04
	X	-	-0,1980	0,0438	0,0356	-8,0679 E-05	-1,5459 E-04	-7,6412 E-04
	Y	+	0,1985	-0,0434	-0,0356	7,9844 E-05	1,5456 E-04	7,6737 E-04
	Y	-	-0,1985	0,0434	0,0356	-7,9844 E-05	-1,5456 E-04	-7,6737 E-04
00487	X	+	0,2052	-0,0465	-0,0357	4,4449 E-05	1,6258 E-04	8,1275 E-04
	X	-	-0,2052	0,0465	0,0357	-4,4449 E-05	-1,6258 E-04	-8,1275 E-04
	Y	+	0,2058	-0,0460	-0,0357	4,3544 E-05	1,6237 E-04	8,162 E-04
	Y	-	-0,2058	0,0460	0,0357	-4,3544 E-05	-1,6237 E-04	-8,162 E-04
00488	X	+	0,2126	-0,0479	-0,0357	2,335 E-05	1,6244 E-04	8,422 E-04
	X	-	-0,2126	0,0479	0,0357	-2,335 E-05	-1,6244 E-04	-8,422 E-04
	Y	+	0,2131	-0,0474	-0,0355	2,255 E-05	1,6183 E-04	8,4549 E-04
	Y	-	-0,2131	0,0474	0,0355	-2,255 E-05	-1,6183 E-04	-8,4549 E-04
00489	X	+	0,2200	-0,0488	-0,0356	1,6886 E-05	1,6358 E-04	8,765 E-04
	X	-	-0,2200	0,0488	0,0356	-1,6886 E-05	-1,6358 E-04	-8,765 E-04
	Y	+	0,2205	-0,0483	-0,0354	1,6331 E-05	1,6257 E-04	8,7958 E-04
	Y	-	-0,2205	0,0483	0,0354	-1,6331 E-05	-1,6257 E-04	-8,7958 E-04
00490	X	+	0,2274	-0,0495	-0,0356	1,3043 E-05	1,6624 E-04	9,0947 E-04
	X	-	-0,2274	0,0495	0,0356	-1,3043 E-05	-1,6624 E-04	-9,0947 E-04
	Y	+	0,2279	-0,0489	-0,0354	1,2736 E-05	1,6474 E-04	9,1239 E-04
	Y	-	-0,2279	0,0489	0,0354	-1,2736 E-05	-1,6474 E-04	-9,1239 E-04
00491	X	+	0,2349	-0,0500	-0,0355	9,1246 E-06	1,6078 E-04	9,3025 E-04
	X	-	-0,2349	0,0500	0,0355	-9,1246 E-06	-1,6078 E-04	-9,3025 E-04
	Y	+	0,2353	-0,0494	-0,0351	8,9119 E-06	1,5889 E-04	9,3231 E-04
	Y	-	-0,2353	0,0494	0,0351	-8,9119 E-06	-1,5889 E-04	-9,3231 E-04
00492	X	+	0,2420	-0,0927	-0,0289	5,7413 E-05	1,5712 E-04	1,1989 E-03
	X	-	-0,2420	0,0927	0,0289	-5,7413 E-05	-1,5712 E-04	-1,1989 E-03
	Y	+	0,2423	-0,0922	-0,0286	5,917 E-05	1,5399 E-04	1,2056 E-03
	Y	-	-0,2423	0,0922	0,0286	-5,917 E-05	-1,5399 E-04	-1,2056 E-03
00493	X	+	0,2420	-0,1330	-0,0219	7,6633 E-05	1,6929 E-04	1,0691 E-03
	X	-	-0,2420	0,1330	0,0219	-7,6633 E-05	-1,6929 E-04	-1,0691 E-03
	Y	+	0,2423	-0,1327	-0,0217	7,7885 E-05	1,6586 E-04	1,0738 E-03
	Y	-	-0,2423	0,1327	0,0217	-7,7885 E-05	-1,6586 E-04	-1,0738 E-03

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00494	X	+	0,2420	-0,1734	-0,0147	9,8285 E-05	1,7198 E-04	1,1632 E-03
	X	-	-0,2420	0,1734	0,0147	-9,8285 E-05	-1,7198 E-04	-1,1632 E-03
	Y	+	0,2423	-0,1732	-0,0146	9,8809 E-05	1,6846 E-04	1,1694 E-03
	Y	-	-0,2423	0,1732	0,0146	-9,8809 E-05	-1,6846 E-04	-1,1694 E-03
00495	X	+	0,2420	-0,2138	-0,0074	1,2939 E-04	1,6595 E-04	1,1097 E-03
	X	-	-0,2420	0,2138	0,0074	-1,2939 E-04	-1,6595 E-04	-1,1097 E-03
	Y	+	0,2423	-0,2138	-0,0075	1,2888 E-04	1,6261 E-04	1,115 E-03
	Y	-	-0,2423	0,2138	0,0075	-1,2888 E-04	-1,6261 E-04	-1,115 E-03
00496	X	+	0,2347	-0,2475	-0,0006	1,5004 E-04	1,6291 E-04	9,2711 E-04
	X	-	-0,2347	0,2475	0,0006	-1,5004 E-04	-1,6291 E-04	-9,2711 E-04
	Y	+	0,2351	-0,2476	-0,0008	1,4922 E-04	1,6061 E-04	9,303 E-04
	Y	-	-0,2351	0,2476	0,0008	-1,4922 E-04	-1,6061 E-04	-9,303 E-04
00497	X	+	0,2274	-0,2410	-0,0008	1,4934 E-04	1,6519 E-04	9,2389 E-04
	X	-	-0,2274	0,2410	0,0008	-1,4934 E-04	-1,6519 E-04	-9,2389 E-04
	Y	+	0,2278	-0,2412	-0,0009	1,4829 E-04	1,6358 E-04	9,2773 E-04
	Y	-	-0,2278	0,2412	0,0009	-1,4829 E-04	-1,6358 E-04	-9,2773 E-04
00498	X	+	0,2200	-0,2344	-0,0010	1,5158 E-04	1,6332 E-04	8,8797 E-04
	X	-	-0,2200	0,2344	0,0010	-1,5158 E-04	-1,6332 E-04	-8,8797 E-04
	Y	+	0,2205	-0,2346	-0,0011	1,504 E-04	1,6222 E-04	8,9184 E-04
	Y	-	-0,2205	0,2346	0,0011	-1,504 E-04	-1,6222 E-04	-8,9184 E-04
00499	X	+	0,2127	-0,2276	-0,0012	1,5511 E-04	1,6195 E-04	8,6301 E-04
	X	-	-0,2127	0,2276	0,0012	-1,5511 E-04	-1,6195 E-04	-8,6301 E-04
	Y	+	0,2133	-0,2279	-0,0013	1,5385 E-04	1,6135 E-04	8,6696 E-04
	Y	-	-0,2133	0,2279	0,0013	-1,5385 E-04	-1,6135 E-04	-8,6696 E-04
00500	X	+	0,2055	-0,2208	-0,0015	1,5789 E-04	1,6321 E-04	8,4883 E-04
	X	-	-0,2055	0,2208	0,0015	-1,5789 E-04	-1,6321 E-04	-8,4883 E-04
	Y	+	0,2060	-0,2211	-0,0015	1,5667 E-04	1,6283 E-04	8,5288 E-04
	Y	-	-0,2060	0,2211	0,0015	-1,5667 E-04	-1,6283 E-04	-8,5288 E-04
00501	X	+	0,1981	-0,2137	-0,0017	1,6153 E-04	1,6544 E-04	8,0933 E-04
	X	-	-0,1981	0,2137	0,0017	-1,6153 E-04	-1,6544 E-04	-8,0933 E-04
	Y	+	0,1987	-0,2141	-0,0017	1,6031 E-04	1,6546 E-04	8,1308 E-04
	Y	-	-0,1987	0,2141	0,0017	-1,6031 E-04	-1,6546 E-04	-8,1308 E-04
00502	X	+	0,0744	-0,0556	0,0121	3,6255 E-05	5,071 E-05	8,6879 E-04
	X	-	-0,0744	0,0556	-0,0121	-3,6255 E-05	-5,071 E-05	-8,6879 E-04
	Y	+	0,0743	-0,0553	0,0115	4,6048 E-05	5,3565 E-05	8,6949 E-04
	Y	-	-0,0743	0,0553	-0,0115	-4,6048 E-05	-5,3565 E-05	-8,6949 E-04
00503	X	+	0,0766	-0,0545	0,0122	-6,0193 E-05	5,162 E-05	1,0005 E-03
	X	-	-0,0766	0,0545	-0,0122	6,0193 E-05	-5,162 E-05	-1,0005 E-03
	Y	+	0,0766	-0,0547	0,0115	-4,8652 E-05	5,4712 E-05	9,9812 E-04
	Y	-	-0,0766	0,0547	-0,0115	4,8652 E-05	-5,4712 E-05	-9,9812 E-04
00504	X	+	0,0787	-0,0510	0,0120	-8,8217 E-05	5,0748 E-05	1,0641 E-03
	X	-	-0,0787	0,0510	-0,0120	8,8217 E-05	-5,0748 E-05	-1,0641 E-03
	Y	+	0,0790	-0,0517	0,0112	-7,5917 E-05	5,4175 E-05	1,0584 E-03
	Y	-	-0,0790	0,0517	-0,0112	7,5917 E-05	-5,4175 E-05	-1,0584 E-03
00505	X	+	0,0810	-0,0467	0,0114	-9,241 E-05	5,6189 E-05	1,1504 E-03
	X	-	-0,0810	0,0467	-0,0114	9,241 E-05	-5,6189 E-05	-1,1504 E-03
	Y	+	0,0814	-0,0480	0,0107	-8,008 E-05	5,9379 E-05	1,1396 E-03
	Y	-	-0,0814	0,0480	-0,0107	8,008 E-05	-5,9379 E-05	-1,1396 E-03
00506	X	+	0,0835	-0,0431	0,0107	-5,9278 E-05	5,3282 E-05	1,2333 E-03
	X	-	-0,0835	0,0431	-0,0107	5,9278 E-05	-5,3282 E-05	-1,2333 E-03
	Y	+	0,0840	-0,0449	0,0099	-4,8583 E-05	5,7026 E-05	1,2176 E-03
	Y	-	-0,0840	0,0449	-0,0099	4,8583 E-05	-5,7026 E-05	-1,2176 E-03
00507	X	+	0,0853	-0,0417	0,0097	9,6917 E-06	4,0004 E-05	1,3016 E-03
	X	-	-0,0853	0,0417	-0,0097	-9,6917 E-06	-4,0004 E-05	-1,3016 E-03
	Y	+	0,0860	-0,0440	0,0090	1,6649 E-05	4,5722 E-05	1,2811 E-03
	Y	-	-0,0860	0,0440	-0,0090	-1,6649 E-05	-4,5722 E-05	-1,2811 E-03
00508	X	+	0,0919	-0,0513	0,0060	2,0868 E-04	1,4991 E-04	1,301 E-03
	X	-	-0,0919	0,0513	-0,0060	-2,0868 E-04	-1,4991 E-04	-1,301 E-03
	Y	+	0,0927	-0,0535	0,0056	2,0485 E-04	1,4444 E-04	1,2798 E-03
	Y	-	-0,0927	0,0535	-0,0056	-2,0485 E-04	-1,4444 E-04	-1,2798 E-03
00509	X	+	0,0960	-0,1089	0,0120	1,2655 E-04	1,316 E-04	1,2373 E-03
	X	-	-0,0960	0,1089	-0,0120	-1,2655 E-04	-1,316 E-04	-1,2373 E-03
	Y	+	0,0967	-0,1104	0,0114	1,3062 E-04	1,2861 E-04	1,223 E-03
	Y	-	-0,0967	0,1104	-0,0114	-1,3062 E-04	-1,2861 E-04	-1,223 E-03
00510	X	+	0,0960	-0,1606	0,0165	1,2157 E-04	1,081 E-04	1,229 E-03
	X	-	-0,0960	0,1606	-0,0165	-1,2157 E-04	-1,081 E-04	-1,229 E-03
	Y	+	0,0967	-0,1615	0,0159	1,2457 E-04	1,0755 E-04	1,2149 E-03
	Y	-	-0,0967	0,1615	-0,0159	-1,2457 E-04	-1,0755 E-04	-1,2149 E-03
00511	X	+	0,0960	-0,2124	0,0205	1,3574 E-04	9,7166 E-05	1,2341 E-03
	X	-	-0,0960	0,2124	-0,0205	-1,3574 E-04	-9,7166 E-05	-1,2341 E-03
	Y	+	0,0967	-0,2127	0,0199	1,3652 E-04	9,7488 E-05	1,2198 E-03
	Y	-	-0,0967	0,2127	-0,0199	-1,3652 E-04	-9,7488 E-05	-1,2198 E-03
00512	X	+	0,0960	-0,2641	0,0243	1,604 E-04	9,59 E-05	1,2296 E-03
	X	-	-0,0960	0,2641	-0,0243	-1,604 E-04	-9,59 E-05	-1,2296 E-03
	Y	+	0,0967	-0,2639	0,0237	1,5847 E-04	9,6158 E-05	1,2157 E-03
	Y	-	-0,0967	0,2639	-0,0237	-1,5847 E-04	-9,6158 E-05	-1,2157 E-03
00513	X	+	0,0916	-0,3075	0,0282	1,7592 E-04	9,7881 E-05	1,2112 E-03
	X	-	-0,0916	0,3075	-0,0282	-1,7592 E-04	-9,7881 E-05	-1,2112 E-03
	Y	+	0,0923	-0,3068	0,0276	1,7281 E-04	9,796 E-05	1,1987 E-03
	Y	-	-0,0923	0,3068	-0,0276	-1,7281 E-04	-9,796 E-05	-1,1987 E-03
00514	X	+	0,0875	-0,2993	0,0276	1,6679 E-04	8,6817 E-05	1,187 E-03
	X	-	-0,0875	0,2993	-0,0276	-1,6679 E-04	-8,6817 E-05	-1,187 E-03
	Y	+	0,0881	-0,2987	0,0271	1,6444 E-04	8,7707 E-05	1,1761 E-03
	Y	-	-0,0881	0,2987	-0,0271	-1,6444 E-04	-8,7707 E-05	-1,1761 E-03
	X	+	0,0841	-0,2914	0,0270	1,5817 E-04	7,4454 E-05	1,1572 E-03

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00515	X	-	-0,0841	0,2914	-0,0270	-1,5817 E-04	-7,4454 E-05	-1,1572 E-03
	Y	+	0,0846	-0,2910	0,0265	1,5651 E-04	7,6195 E-05	1,1483 E-03
	Y	-	-0,0846	0,2910	-0,0265	-1,5651 E-04	-7,6195 E-05	-1,1483 E-03
00516	X	+	0,0812	-0,2839	0,0264	1,5194 E-04	6,4555 E-05	1,123 E-03
	X	-	-0,0812	0,2839	-0,0264	-1,5194 E-04	-6,4555 E-05	-1,123 E-03
	Y	+	0,0816	-0,2836	0,0260	1,508 E-04	6,6909 E-05	1,1163 E-03
	Y	-	-0,0816	0,2836	-0,0260	-1,508 E-04	-6,6909 E-05	-1,1163 E-03
00517	X	+	0,0788	-0,2766	0,0261	1,5029 E-04	5,9197 E-05	1,0784 E-03
	X	-	-0,0788	0,2766	-0,0261	-1,5029 E-04	-5,9197 E-05	-1,0784 E-03
	Y	+	0,0790	-0,2764	0,0257	1,4926 E-04	6,164 E-05	1,0744 E-03
	Y	-	-0,0790	0,2764	-0,0257	-1,4926 E-04	-6,164 E-05	-1,0744 E-03
00518	X	+	0,0766	-0,2692	0,0259	1,504 E-04	5,5461 E-05	1,0614 E-03
	X	-	-0,0766	0,2692	-0,0259	-1,504 E-04	-5,5461 E-05	-1,0614 E-03
	Y	+	0,0766	-0,2691	0,0255	1,4931 E-04	5,7743 E-05	1,0603 E-03
	Y	-	-0,0766	0,2691	-0,0255	-1,4931 E-04	-5,7743 E-05	-1,0603 E-03
00519	X	+	0,0746	-0,2618	0,0257	1,4869 E-04	4,8382 E-05	9,8539 E-04
	X	-	-0,0746	0,2618	-0,0257	-1,4869 E-04	-4,8382 E-05	-9,8539 E-04
	Y	+	0,0746	-0,2618	0,0254	1,4746 E-04	5,0316 E-05	9,8622 E-04
	Y	-	-0,0746	0,2618	-0,0254	-1,4746 E-04	-5,0316 E-05	-9,8622 E-04
00520	X	+	0,0845	-0,2618	0,0242	1,4869 E-04	4,8382 E-05	9,8539 E-04
	X	-	-0,0845	0,2618	-0,0242	-1,4869 E-04	-4,8382 E-05	-9,8539 E-04
	Y	+	0,0844	-0,2618	0,0239	1,4746 E-04	5,0316 E-05	9,8622 E-04
	Y	-	-0,0844	0,2618	-0,0239	-1,4746 E-04	-5,0316 E-05	-9,8622 E-04
00521	X	+	0,0872	-0,2692	0,0244	1,504 E-04	5,5461 E-05	1,0614 E-03
	X	-	-0,0872	0,2692	-0,0244	-1,504 E-04	-5,5461 E-05	-1,0614 E-03
	Y	+	0,0872	-0,2691	0,0240	1,4931 E-04	5,7743 E-05	1,0603 E-03
	Y	-	-0,0872	0,2691	-0,0240	-1,4931 E-04	-5,7743 E-05	-1,0603 E-03
00522	X	+	0,0896	-0,2766	0,0246	1,5029 E-04	5,9197 E-05	1,0784 E-03
	X	-	-0,0896	0,2766	-0,0246	-1,5029 E-04	-5,9197 E-05	-1,0784 E-03
	Y	+	0,0898	-0,2764	0,0242	1,4926 E-04	6,164 E-05	1,0744 E-03
	Y	-	-0,0898	0,2764	-0,0242	-1,4926 E-04	-6,164 E-05	-1,0744 E-03
00523	X	+	0,0925	-0,2839	0,0249	1,5194 E-04	6,4555 E-05	1,123 E-03
	X	-	-0,0925	0,2839	-0,0249	-1,5194 E-04	-6,4555 E-05	-1,123 E-03
	Y	+	0,0928	-0,2836	0,0245	1,508 E-04	6,6909 E-05	1,1163 E-03
	Y	-	-0,0928	0,2836	-0,0245	-1,508 E-04	-6,6909 E-05	-1,1163 E-03
00524	X	+	0,0956	-0,2914	0,0254	1,5817 E-04	7,4454 E-05	1,1572 E-03
	X	-	-0,0956	0,2914	-0,0254	-1,5817 E-04	-7,4454 E-05	-1,1572 E-03
	Y	+	0,0961	-0,2910	0,0250	1,5651 E-04	7,6195 E-05	1,1483 E-03
	Y	-	-0,0961	0,2910	-0,0250	-1,5651 E-04	-7,6195 E-05	-1,1483 E-03
00525	X	+	0,0994	-0,2993	0,0259	1,6679 E-04	8,6817 E-05	1,187 E-03
	X	-	-0,0994	0,2993	-0,0259	-1,6679 E-04	-8,6817 E-05	-1,187 E-03
	Y	+	0,0999	-0,2987	0,0255	1,6444 E-04	8,7707 E-05	1,1761 E-03
	Y	-	-0,0999	0,2987	-0,0255	-1,6444 E-04	-8,7707 E-05	-1,1761 E-03
00526	X	+	0,1037	-0,3075	0,0264	1,7592 E-04	9,7881 E-05	1,2112 E-03
	X	-	-0,1037	0,3075	-0,0264	-1,7592 E-04	-9,7881 E-05	-1,2112 E-03
	Y	+	0,1042	-0,3068	0,0259	1,7281 E-04	9,796 E-05	1,1987 E-03
	Y	-	-0,1042	0,3068	-0,0259	-1,7281 E-04	-9,796 E-05	-1,1987 E-03
00527	X	+	0,1546	-0,3158	0,0202	1,729 E-04	1,1671 E-04	1,2309 E-03
	X	-	-0,1546	0,3158	-0,0202	-1,729 E-04	-1,1671 E-04	-1,2309 E-03
	Y	+	0,1546	-0,3150	0,0198	1,7002 E-04	1,1573 E-04	1,2169 E-03
	Y	-	-0,1546	0,3150	-0,0198	-1,7002 E-04	-1,1573 E-04	-1,2169 E-03
00528	X	+	0,2008	-0,3158	0,0141	1,7367 E-04	1,2824 E-04	1,2317 E-03
	X	-	-0,2008	0,3158	-0,0141	-1,7367 E-04	-1,2824 E-04	-1,2317 E-03
	Y	+	0,2002	-0,3149	0,0137	1,7073 E-04	1,268 E-04	1,2176 E-03
	Y	-	-0,2002	0,3149	-0,0137	-1,7073 E-04	-1,268 E-04	-1,2176 E-03
00529	X	+	0,2470	-0,3158	0,0079	1,7292 E-04	1,3926 E-04	1,2312 E-03
	X	-	-0,2470	0,3158	-0,0079	-1,7292 E-04	-1,3926 E-04	-1,2312 E-03
	Y	+	0,2459	-0,3150	0,0076	1,7006 E-04	1,3735 E-04	1,2171 E-03
	Y	-	-0,2459	0,3150	-0,0076	-1,7006 E-04	-1,3735 E-04	-1,2171 E-03
00530	X	+	0,2860	-0,3074	0,0018	1,7537 E-04	1,616 E-04	1,2103 E-03
	X	-	-0,2860	0,3074	-0,0018	-1,7537 E-04	-1,616 E-04	-1,2103 E-03
	Y	+	0,2845	-0,3067	0,0015	1,7228 E-04	1,5812 E-04	1,1981 E-03
	Y	-	-0,2845	0,3067	-0,0015	-1,7228 E-04	-1,5812 E-04	-1,1981 E-03
00531	X	+	0,2784	-0,2992	0,0022	1,6645 E-04	1,7239 E-04	1,1864 E-03
	X	-	-0,2784	0,2992	-0,0022	-1,6645 E-04	-1,7239 E-04	-1,1864 E-03
	Y	+	0,2771	-0,2987	0,0019	1,6409 E-04	1,6805 E-04	1,1759 E-03
	Y	-	-0,2771	0,2987	-0,0019	-1,6409 E-04	-1,6805 E-04	-1,1759 E-03
00532	X	+	0,2703	-0,2914	0,0026	1,5715 E-04	1,8433 E-04	1,1567 E-03
	X	-	-0,2703	0,2914	-0,0026	-1,5715 E-04	-1,8433 E-04	-1,1567 E-03
	Y	+	0,2692	-0,2910	0,0023	1,5552 E-04	1,7906 E-04	1,1484 E-03
	Y	-	-0,2692	0,2910	-0,0023	-1,5552 E-04	-1,7906 E-04	-1,1484 E-03
00533	X	+	0,2617	-0,2838	0,0029	1,5052 E-04	1,9222 E-04	1,1235 E-03
	X	-	-0,2617	0,2838	-0,0029	-1,5052 E-04	-1,9222 E-04	-1,1235 E-03
	Y	+	0,2609	-0,2835	0,0026	1,4944 E-04	1,8635 E-04	1,1173 E-03
	Y	-	-0,2609	0,2835	-0,0026	-1,4944 E-04	-1,8635 E-04	-1,1173 E-03
00534	X	+	0,2529	-0,2765	0,0030	1,4846 E-04	1,9411 E-04	1,0814 E-03
	X	-	-0,2529	0,2765	-0,0030	-1,4846 E-04	-1,9411 E-04	-1,0814 E-03
	Y	+	0,2524	-0,2763	0,0027	1,4752 E-04	1,8826 E-04	1,0777 E-03
	Y	-	-0,2524	0,2763	-0,0027	-1,4752 E-04	-1,8826 E-04	-1,0777 E-03
00535	X	+	0,2439	-0,2692	0,0029	1,4808 E-04	1,9364 E-04	1,0534 E-03
	X	-	-0,2439	0,2692	-0,0029	-1,4808 E-04	-1,9364 E-04	-1,0534 E-03
	Y	+	0,2437	-0,2691	0,0025	1,4714 E-04	1,8805 E-04	1,0522 E-03
	Y	-	-0,2437	0,2691	-0,0025	-1,4714 E-04	-1,8805 E-04	-1,0522 E-03
00536	X	+	0,2353	-0,2619	0,0026	1,4787 E-04	1,9393 E-04	9,9786 E-04
	X	-	-0,2353	0,2619	-0,0026	-1,4787 E-04	-1,9393 E-04	-9,9786 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00537	Y	+	0,2354	-0,2619	0,0023	1,4683 E-04	1,8889 E-04	9,9829 E-04
	Y	-	-0,2354	0,2619	-0,0023	-1,4683 E-04	-1,8889 E-04	-9,9829 E-04
	X	+	0,2408	-0,0578	-0,0200	1,9982 E-04	-1,7128 E-05	1,494 E-03
	X	-	-0,2408	0,0578	0,0200	-1,9982 E-04	1,7128 E-05	-1,494 E-03
	Y	+	0,2397	-0,0600	-0,0199	1,9651 E-04	-6,2843 E-06	1,4545 E-03
00538	Y	-	-0,2397	0,0600	0,0199	-1,9651 E-04	6,2843 E-06	-1,4545 E-03
	X	+	0,1938	-0,0578	-0,0113	2,0579 E-04	8,9907 E-05	1,6767 E-03
	X	-	-0,1938	0,0578	0,0113	-2,0579 E-04	-8,9907 E-05	-1,6767 E-03
	Y	+	0,1934	-0,0600	-0,0114	2,0198 E-04	9,1416 E-05	1,6199 E-03
	Y	-	-0,1934	0,0600	0,0114	-2,0198 E-04	-9,1416 E-05	-1,6199 E-03
00539	X	+	0,1468	-0,0578	-0,0028	1,8753 E-04	1,7083 E-04	1,4701 E-03
	X	-	-0,1468	0,0578	0,0028	-1,8753 E-04	-1,7083 E-04	-1,4701 E-03
	Y	+	0,1470	-0,0600	-0,0031	1,8517 E-04	1,6547 E-04	1,4331 E-03
	Y	-	-0,1470	0,0600	0,0031	-1,8517 E-04	-1,6547 E-04	-1,4331 E-03
	X	+	0,1049	-0,0643	0,0054	2,0868 E-04	1,4991 E-04	1,301 E-03
00540	X	-	-0,1049	0,0643	-0,0054	-2,0868 E-04	-1,4991 E-04	-1,301 E-03
	Y	+	0,1055	-0,0663	0,0049	2,0485 E-04	1,4444 E-04	1,2798 E-03
	Y	-	-0,1055	0,0663	-0,0049	-2,0485 E-04	-1,4444 E-04	-1,2798 E-03
	X	+	0,1546	-0,0695	-0,0024	2,1568 E-04	1,0822 E-04	1,1826 E-03
	X	-	-0,1546	0,0695	0,0024	-2,1568 E-04	-1,0822 E-04	-1,1826 E-03
00541	Y	+	0,1546	-0,0715	-0,0027	2,1149 E-04	1,0725 E-04	1,1729 E-03
	Y	-	-0,1546	0,0715	0,0027	-2,1149 E-04	-1,0725 E-04	-1,1729 E-03
	X	+	0,2008	-0,0695	-0,0114	2,3718 E-04	1,5684 E-04	1,2446 E-03
	X	-	-0,2008	0,0695	0,0114	-2,3718 E-04	-1,5684 E-04	-1,2446 E-03
	Y	+	0,2002	-0,0715	-0,0114	2,3075 E-04	1,5263 E-04	1,2294 E-03
00542	Y	-	-0,2002	0,0715	0,0114	-2,3075 E-04	-1,5263 E-04	-1,2294 E-03
	X	+	0,2470	-0,0695	-0,0204	2,2253 E-04	1,9893 E-04	1,1803 E-03
	X	-	-0,2470	0,0695	0,0204	-2,2253 E-04	-1,9893 E-04	-1,1803 E-03
	Y	+	0,2459	-0,0715	-0,0202	2,1757 E-04	1,9246 E-04	1,1707 E-03
	Y	-	-0,2459	0,0715	0,0202	-2,1757 E-04	-1,9246 E-04	-1,1707 E-03
00544	X	+	0,2889	-0,0641	-0,0287	2,2199 E-04	1,2925 E-04	1,3054 E-03
	X	-	-0,2889	0,0641	0,0287	-2,2199 E-04	-1,2925 E-04	-1,3054 E-03
	Y	+	0,2874	-0,0662	-0,0284	2,1685 E-04	1,3041 E-04	1,2843 E-03
	Y	-	-0,2874	0,0662	0,0284	-2,1685 E-04	-1,3041 E-04	-1,2843 E-03
	X	+	0,2500	-0,0540	-0,0369	7,2302 E-06	1,9045 E-04	9,3557 E-04
00545	X	-	-0,2500	0,0540	0,0369	-7,2302 E-06	-1,9045 E-04	-9,3557 E-04
	Y	+	0,2501	-0,0536	-0,0363	1,4053 E-06	1,8474 E-04	9,3843 E-04
	Y	-	-0,2501	0,0536	0,0363	-1,4053 E-06	-1,8474 E-04	-9,3843 E-04
	X	+	0,2591	-0,0520	-0,0377	6,4998 E-05	1,9982 E-04	1,0224 E-03
	X	-	-0,2591	0,0520	0,0377	-6,4998 E-05	-1,9982 E-04	-1,0224 E-03
00546	Y	+	0,2589	-0,0521	-0,0370	5,3386 E-05	1,9358 E-04	1,0213 E-03
	Y	-	-0,2589	0,0521	0,0370	-5,3386 E-05	-1,9358 E-04	-1,0213 E-03
	X	+	0,2685	-0,0486	-0,0380	8,1144 E-05	2,0436 E-04	1,0824 E-03
	X	-	-0,2685	0,0486	0,0380	-8,1144 E-05	-2,0436 E-04	-1,0824 E-03
	Y	+	0,2680	-0,0493	-0,0372	6,8329 E-05	1,9755 E-04	1,0778 E-03
00547	Y	-	-0,2680	0,0493	0,0372	-6,8329 E-05	-1,9755 E-04	-1,0778 E-03
	X	+	0,2778	-0,0448	-0,0379	7,9202 E-05	2,0088 E-04	1,1587 E-03
	X	-	-0,2778	0,0448	0,0379	-7,9202 E-05	-2,0088 E-04	-1,1587 E-03
	Y	+	0,2769	-0,0461	-0,0371	6,6222 E-05	1,9423 E-04	1,1491 E-03
	Y	-	-0,2769	0,0461	0,0371	-6,6222 E-05	-1,9423 E-04	-1,1491 E-03
00549	X	+	0,2872	-0,0419	-0,0375	4,4388 E-05	2,0925 E-04	1,2328 E-03
	X	-	-0,2872	0,0419	0,0375	-4,4388 E-05	-2,0925 E-04	-1,2328 E-03
	Y	+	0,2860	-0,0437	-0,0368	3,3186 E-05	2,0185 E-04	1,2184 E-03
	Y	-	-0,2860	0,0437	0,0368	-3,3186 E-05	-2,0185 E-04	-1,2184 E-03
	X	+	0,2975	-0,0412	-0,0371	2,4141 E-05	2,3191 E-04	1,2912 E-03
00550	X	-	-0,2975	0,0412	0,0371	-2,4141 E-05	-2,3191 E-04	-1,2912 E-03
	Y	+	0,2959	-0,0434	-0,0363	3,1446 E-05	2,2243 E-04	1,2725 E-03
	Y	-	-0,2959	0,0434	0,0363	-3,1446 E-05	-2,2243 E-04	-1,2725 E-03
	X	+	0,3085	-0,0511	-0,0333	2,2199 E-04	1,2925 E-04	1,3054 E-03
	X	-	-0,3085	0,0511	0,0333	-2,2199 E-04	-1,2925 E-04	-1,3054 E-03
00551	Y	+	0,3066	-0,0533	-0,0329	2,1685 E-04	1,3041 E-04	1,2843 E-03
	Y	-	-0,3066	0,0533	0,0329	-2,1685 E-04	-1,3041 E-04	-1,2843 E-03
	X	+	0,3117	-0,1089	-0,0284	1,4804 E-04	1,3518 E-04	1,2363 E-03
	X	-	-0,3117	0,1089	0,0284	-1,4804 E-04	-1,3518 E-04	-1,2363 E-03
	Y	+	0,3099	-0,1104	-0,0280	1,493 E-04	1,3445 E-04	1,222 E-03
00552	Y	-	-0,3099	0,1104	0,0280	-1,493 E-04	-1,3445 E-04	-1,222 E-03
	X	+	0,3117	-0,1606	-0,0219	1,3982 E-04	1,5235 E-04	1,2287 E-03
	X	-	-0,3117	0,1606	0,0219	-1,3982 E-04	-1,5235 E-04	-1,2287 E-03
	Y	+	0,3099	-0,1615	-0,0216	1,4083 E-04	1,4958 E-04	1,2147 E-03
	Y	-	-0,3099	0,1615	0,0216	-1,4083 E-04	-1,4958 E-04	-1,2147 E-03
00554	X	+	0,3117	-0,2124	-0,0149	1,459 E-04	1,6202 E-04	1,2344 E-03
	X	-	-0,3117	0,2124	0,0149	-1,459 E-04	-1,6202 E-04	-1,2344 E-03
	Y	+	0,3099	-0,2127	-0,0148	1,4567 E-04	1,584 E-04	1,22 E-03
	Y	-	-0,3099	0,2127	0,0148	-1,4567 E-04	-1,584 E-04	-1,22 E-03
	X	+	0,3117	-0,2642	-0,0079	1,6449 E-04	1,6329 E-04	1,2295 E-03
00555	X	-	-0,3117	0,2642	0,0079	-1,6449 E-04	-1,6329 E-04	-1,2295 E-03
	Y	+	0,3099	-0,2639	-0,0079	1,6227 E-04	1,5965 E-04	1,2156 E-03
	Y	-	-0,3099	0,2639	0,0079	-1,6227 E-04	-1,5965 E-04	-1,2156 E-03
	X	+	0,3041	-0,3074	-0,0009	1,7537 E-04	1,616 E-04	1,2103 E-03
	X	-	-0,3041	0,3074	0,0009	-1,7537 E-04	-1,616 E-04	-1,2103 E-03
00556	Y	+	0,3025	-0,3067	-0,0010	1,7228 E-04	1,5812 E-04	1,1981 E-03
	Y	-	-0,3025	0,3067	0,0010	-1,7228 E-04	-1,5812 E-04	-1,1981 E-03
	X	+	0,2962	-0,2992	-0,0003	1,6645 E-04	1,7239 E-04	1,1864 E-03
	X	-	-0,2962	0,2992	0,0003	-1,6645 E-04	-1,7239 E-04	-1,1864 E-03
	Y	+	0,2948	-0,2987	-0,0005	1,6409 E-04	1,6805 E-04	1,1759 E-03

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,2948	0,2987	0,0005	-1,6409 E-04	-1,6805 E-04	-1,1759 E-03
00558	X	+	0,2876	-0,2914	0,0003	1,5715 E-04	1,8433 E-04	1,1567 E-03
	X	-	-0,2876	0,2914	-0,0003	-1,5715 E-04	-1,8433 E-04	-1,1567 E-03
	Y	+	0,2865	-0,2910	0,0000	1,5552 E-04	1,7906 E-04	1,1484 E-03
	Y	-	-0,2865	0,2910	0,0000	-1,5552 E-04	-1,7906 E-04	-1,1484 E-03
00559	X	+	0,2785	-0,2838	0,0007	1,5052 E-04	1,9222 E-04	1,1235 E-03
	X	-	-0,2785	0,2838	-0,0007	-1,5052 E-04	-1,9222 E-04	-1,1235 E-03
	Y	+	0,2776	-0,2835	0,0004	1,4944 E-04	1,8635 E-04	1,1173 E-03
	Y	-	-0,2776	0,2835	-0,0004	-1,4944 E-04	-1,8635 E-04	-1,1173 E-03
00560	X	+	0,2691	-0,2765	0,0008	1,4846 E-04	1,9411 E-04	1,0814 E-03
	X	-	-0,2691	0,2765	-0,0008	-1,4846 E-04	-1,9411 E-04	-1,0814 E-03
	Y	+	0,2686	-0,2763	0,0005	1,4752 E-04	1,8826 E-04	1,0777 E-03
	Y	-	-0,2686	0,2763	-0,0005	-1,4752 E-04	-1,8826 E-04	-1,0777 E-03
00561	X	+	0,2597	-0,2692	0,0006	1,4808 E-04	1,9364 E-04	1,0534 E-03
	X	-	-0,2597	0,2692	-0,0006	-1,4808 E-04	-1,9364 E-04	-1,0534 E-03
	Y	+	0,2595	-0,2691	0,0003	1,4714 E-04	1,8805 E-04	1,0522 E-03
	Y	-	-0,2595	0,2691	-0,0003	-1,4714 E-04	-1,8805 E-04	-1,0522 E-03
00562	X	+	0,2503	-0,2619	0,0003	1,4787 E-04	1,9393 E-04	9,9786 E-04
	X	-	-0,2503	0,2619	-0,0003	-1,4787 E-04	-1,9393 E-04	-9,9786 E-04
	Y	+	0,2503	-0,2619	0,0001	1,4683 E-04	1,8889 E-04	9,9829 E-04
	Y	-	-0,2503	0,2619	-0,0001	-1,4683 E-04	-1,8889 E-04	-9,9829 E-04
00563	X	+	-0,0032	0,0012	-0,0024	8,3194 E-06	-1,7237 E-05	1,8249 E-05
	X	-	0,0032	-0,0012	0,0024	-8,3194 E-06	1,7237 E-05	-1,8249 E-05
	Y	+	-0,0032	0,0013	-0,0024	8,2259 E-06	-1,7309 E-05	1,8412 E-05
	Y	-	0,0032	-0,0013	0,0024	-8,2259 E-06	1,7309 E-05	-1,8412 E-05
00564	X	+	-0,0034	0,0015	-0,0022	9,3737 E-07	-1,0331 E-05	1,2121 E-05
	X	-	0,0034	-0,0015	0,0022	-9,3737 E-07	1,0331 E-05	-1,2121 E-05
	Y	+	-0,0034	0,0016	-0,0022	8,0917 E-07	-1,0362 E-05	1,2264 E-05
	Y	-	0,0034	-0,0016	0,0022	-8,0917 E-07	1,0362 E-05	-1,2264 E-05
00565	X	+	-0,0034	0,0017	-0,0021	-4,5573 E-06	-8,1408 E-06	8,4399 E-06
	X	-	0,0034	-0,0017	0,0021	4,5573 E-06	8,1408 E-06	-8,4399 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0017	-0,0021	-4,7027 E-06	-8,1656 E-06	8,5366 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0017	0,0021	4,7027 E-06	8,1656 E-06	-8,5366 E-06
00566	X	+	-0,0034	0,0017	-0,0021	-1,1729 E-05	-8,3 E-06	8,0719 E-06
	X	-	0,0034	-0,0017	0,0021	1,1729 E-05	8,3 E-06	-8,0719 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0017	-0,0021	-1,1912 E-05	-8,3298 E-06	8,1625 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0017	0,0021	1,1912 E-05	8,3298 E-06	-8,1625 E-06
00567	X	+	-0,0033	0,0018	-0,0020	-1,8612 E-05	-1,0528 E-05	8,7183 E-06
	X	-	0,0033	-0,0018	0,0020	1,8612 E-05	1,0528 E-05	-8,7183 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0018	-0,0020	-1,8822 E-05	-1,0573 E-05	8,8282 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0018	0,0020	1,8822 E-05	1,0573 E-05	-8,8282 E-06
00568	X	+	-0,0031	0,0017	-0,0019	-2,7911 E-05	-1,9267 E-05	6,2221 E-06
	X	-	0,0031	-0,0017	0,0019	2,7911 E-05	1,9267 E-05	-6,2221 E-06
	Y	+	-0,0032	0,0018	-0,0019	-2,8162 E-05	-1,9371 E-05	6,2987 E-06
	Y	-	0,0032	-0,0018	0,0019	2,8162 E-05	1,9371 E-05	-6,2987 E-06
00569	X	+	-0,0026	0,0016	-0,0013	-4,3632 E-05	-4,0981 E-05	5,4999 E-06
	X	-	0,0026	-0,0016	0,0013	4,3632 E-05	4,0981 E-05	-5,4999 E-06
	Y	+	-0,0027	0,0016	-0,0013	-4,3976 E-05	-4,1229 E-05	5,5777 E-06
	Y	-	0,0027	-0,0016	0,0013	4,3976 E-05	4,1229 E-05	-5,5777 E-06
00570	X	+	-0,0023	0,0014	-0,0027	1,6303 E-05	-3,5812 E-05	1,0785 E-05
	X	-	0,0023	-0,0014	0,0027	-1,6303 E-05	3,5812 E-05	-1,0785 E-05
	Y	+	-0,0023	0,0014	-0,0028	1,6381 E-05	-3,6076 E-05	1,0902 E-05
	Y	-	0,0023	-0,0014	0,0028	-1,6381 E-05	3,6076 E-05	-1,0902 E-05
00571	X	+	-0,0028	-0,0012	-0,0025	1,5097 E-05	-1,4546 E-05	9,2636 E-06
	X	-	0,0028	0,0012	0,0025	-1,5097 E-05	1,4546 E-05	-9,2636 E-06
	Y	+	-0,0028	-0,0012	-0,0025	1,5148 E-05	-1,4677 E-05	9,3525 E-06
	Y	-	0,0028	0,0012	0,0025	-1,5148 E-05	1,4677 E-05	-9,3525 E-06
00572	X	+	-0,0030	-0,0010	-0,0025	1,3291 E-05	-6,7458 E-06	9,3243 E-06
	X	-	0,0030	0,0010	0,0025	-1,3291 E-05	6,7458 E-06	-9,3243 E-06
	Y	+	-0,0030	-0,0010	-0,0025	1,3307 E-05	-6,8295 E-06	9,4144 E-06
	Y	-	0,0030	0,0010	0,0025	-1,3307 E-05	6,8295 E-06	-9,4144 E-06
00573	X	+	-0,0031	-0,0008	-0,0026	1,2861 E-05	-3,666 E-06	1,1102 E-05
	X	-	0,0031	0,0008	0,0026	-1,2861 E-05	3,666 E-06	-1,1102 E-05
	Y	+	-0,0031	-0,0008	-0,0026	1,2862 E-05	-3,7323 E-06	1,1217 E-05
	Y	-	0,0031	0,0008	0,0026	-1,2862 E-05	3,7323 E-06	-1,1217 E-05
00574	X	+	-0,0031	-0,0007	-0,0027	1,2425 E-05	-3,2046 E-06	9,1773 E-06
	X	-	0,0031	0,0007	0,0027	-1,2425 E-05	3,2046 E-06	-9,1773 E-06
	Y	+	-0,0031	-0,0007	-0,0027	1,2413 E-05	-3,2693 E-06	9,2664 E-06
	Y	-	0,0031	0,0007	0,0027	-1,2413 E-05	3,2693 E-06	-9,2664 E-06
00575	X	+	-0,0031	-0,0005	-0,0028	1,0479 E-05	-2,747 E-06	9,3802 E-06
	X	-	0,0031	0,0005	0,0028	-1,0479 E-05	2,747 E-06	-9,3802 E-06
	Y	+	-0,0032	-0,0005	-0,0028	1,0434 E-05	-2,8111 E-06	9,4684 E-06
	Y	-	0,0032	0,0005	0,0028	-1,0434 E-05	2,8111 E-06	-9,4684 E-06
00576	X	+	-0,0032	-0,0003	-0,0029	9,7191 E-06	-2,244 E-06	1,1494 E-05
	X	-	0,0032	0,0003	0,0029	-9,7191 E-06	2,244 E-06	-1,1494 E-05
	Y	+	-0,0032	-0,0003	-0,0029	9,6547 E-06	-2,3089 E-06	1,1605 E-05
	Y	-	0,0032	0,0003	0,0029	-9,6547 E-06	2,3089 E-06	-1,1605 E-05
00577	X	+	-0,0032	-0,0001	-0,0030	9,2772 E-06	-3,564 E-06	1,1026 E-05
	X	-	0,0032	0,0001	0,0030	-9,2772 E-06	3,564 E-06	-1,1026 E-05
	Y	+	-0,0032	-0,0001	-0,0031	9,1899 E-06	-3,6389 E-06	1,1114 E-05
	Y	-	0,0032	0,0001	0,0031	-9,1899 E-06	3,6389 E-06	-1,1114 E-05
00578	X	+	-0,0031	0,0001	-0,0032	4,3544 E-06	-7,7136 E-06	9,4549 E-06
	X	-	0,0031	-0,0001	0,0032	-4,3544 E-06	7,7136 E-06	-9,4549 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0001	-0,0032	4,2122 E-06	-7,8094 E-06	9,5427 E-06
	Y	-	0,0031	-0,0001	0,0032	-4,2122 E-06	7,8094 E-06	-9,5427 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00579	X	+	-0,0025	0,0018	-0,0013	-4,9956 E-05	-6,9681 E-05	2,0583 E-05
	X	-	0,0025	-0,0018	0,0013	4,9956 E-05	6,9681 E-05	-2,0583 E-05
	Y	+	-0,0025	0,0019	-0,0013	-5,0268 E-05	-7,0119 E-05	2,0738 E-05
	Y	-	0,0025	-0,0019	0,0013	5,0268 E-05	7,0119 E-05	-2,0738 E-05
00580	X	+	-0,0028	0,0018	-0,0034	-5,0314 E-05	-6,6485 E-05	8,4932 E-06
	X	-	0,0028	-0,0018	0,0034	5,0314 E-05	6,6485 E-05	-8,4932 E-06
	Y	+	-0,0029	0,0018	-0,0034	-5,0634 E-05	-6,6898 E-05	8,5581 E-06
	Y	-	0,0029	-0,0018	0,0034	5,0634 E-05	6,6898 E-05	-8,5581 E-06
00581	X	+	-0,0026	0,0017	-0,0055	-5,4169 E-05	-7,1827 E-05	-3,5708 E-06
	X	-	0,0026	-0,0017	0,0055	5,4169 E-05	7,1827 E-05	3,5708 E-06
	Y	+	-0,0026	0,0017	-0,0056	-5,4517 E-05	-7,227 E-05	-3,5914 E-06
	Y	-	0,0026	-0,0017	0,0056	5,4517 E-05	7,227 E-05	3,5914 E-06
00582	X	+	-0,0019	0,0015	-0,0081	-6,5315 E-05	-8,5819 E-05	-7,0957 E-06
	X	-	0,0019	-0,0015	0,0081	6,5315 E-05	8,5819 E-05	7,0957 E-06
	Y	+	-0,0020	0,0015	-0,0082	-6,5739 E-05	-8,6345 E-05	-7,1036 E-06
	Y	-	0,0020	-0,0015	0,0082	6,5739 E-05	8,6345 E-05	7,1036 E-06
00583	X	+	0,0002	-0,0022	0,0021	5,7177 E-05	1,1 E-05	-7,8106 E-07
	X	-	-0,0002	0,0022	-0,0021	-5,7177 E-05	-1,1 E-05	7,8106 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0022	0,0021	5,748 E-05	1,1002 E-05	-7,216 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0022	-0,0021	-5,748 E-05	-1,1002 E-05	7,216 E-07
00584	X	+	0,0001	-0,0025	0,0014	4,7871 E-05	1,1336 E-05	3,8129 E-06
	X	-	-0,0001	0,0025	-0,0014	-4,7871 E-05	-1,1336 E-05	-3,8129 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0025	0,0014	4,811 E-05	1,1328 E-05	3,8937 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0025	-0,0014	-4,811 E-05	-1,1328 E-05	-3,8937 E-06
00585	X	+	0,0001	-0,0026	0,0008	4,3258 E-05	8,9052 E-06	6,6344 E-06
	X	-	-0,0001	0,0026	-0,0008	-4,3258 E-05	-8,9052 E-06	-6,6344 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0026	0,0008	4,3464 E-05	8,8741 E-06	6,7208 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0026	-0,0008	-4,3464 E-05	-8,8741 E-06	-6,7208 E-06
00586	X	+	0,0002	-0,0023	0,0003	4,9963 E-05	3,0195 E-06	2,4635 E-05
	X	-	-0,0002	0,0023	-0,0003	-4,9963 E-05	-3,0195 E-06	-2,4635 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0023	0,0003	5,0194 E-05	2,934 E-06	2,4824 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0023	-0,0003	-5,0194 E-05	-2,934 E-06	-2,4824 E-05
00587	X	+	0,0051	-0,0034	-0,0005	4,624 E-05	4,3847 E-05	7,386 E-06
	X	-	-0,0051	0,0034	0,0005	-4,624 E-05	-4,3847 E-05	-7,386 E-06
	Y	+	0,0051	-0,0034	-0,0005	4,648 E-05	4,4075 E-05	7,4824 E-06
	Y	-	-0,0051	0,0034	0,0005	-4,648 E-05	-4,4075 E-05	-7,4824 E-06
00588	X	+	0,0055	-0,0035	-0,0010	3,7343 E-05	2,2565 E-05	4,8161 E-06
	X	-	-0,0055	0,0035	0,0010	-3,7343 E-05	-2,2565 E-05	-4,8161 E-06
	Y	+	0,0056	-0,0035	-0,0010	3,7533 E-05	2,2667 E-05	4,8841 E-06
	Y	-	-0,0056	0,0035	0,0010	-3,7533 E-05	-2,2667 E-05	-4,8841 E-06
00589	X	+	0,0057	-0,0036	-0,0013	3,1224 E-05	1,5818 E-05	4,8873 E-06
	X	-	-0,0057	0,0036	0,0013	-3,1224 E-05	-1,5818 E-05	-4,8873 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0036	-0,0013	3,137 E-05	1,5877 E-05	4,9557 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0036	0,0013	-3,137 E-05	-1,5877 E-05	-4,9557 E-06
00590	X	+	0,0057	-0,0036	-0,0016	2,7468 E-05	1,4132 E-05	5,4474 E-06
	X	-	-0,0057	0,0036	0,0016	-2,7468 E-05	-1,4132 E-05	-5,4474 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0037	-0,0016	2,7586 E-05	1,4179 E-05	5,5206 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0037	0,0016	-2,7586 E-05	-1,4179 E-05	-5,5206 E-06
00591	X	+	0,0057	-0,0036	-0,0020	2,6358 E-05	1,3631 E-05	6,8057 E-06
	X	-	-0,0057	0,0036	0,0020	-2,6358 E-05	-1,3631 E-05	-6,8057 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0036	-0,0020	2,6477 E-05	1,3673 E-05	6,8976 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0036	0,0020	-2,6477 E-05	-1,3673 E-05	-6,8976 E-06
00592	X	+	0,0057	-0,0036	-0,0023	2,548 E-05	1,4496 E-05	5,6359 E-06
	X	-	-0,0057	0,0036	0,0023	-2,548 E-05	-1,4496 E-05	-5,6359 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0036	-0,0023	2,5594 E-05	1,454 E-05	5,7084 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0036	0,0023	-2,5594 E-05	-1,454 E-05	-5,7084 E-06
00593	X	+	0,0057	-0,0036	-0,0027	2,4898 E-05	1,5159 E-05	6,3574 E-06
	X	-	-0,0057	0,0036	0,0027	-2,4898 E-05	-1,5159 E-05	-6,3574 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0036	-0,0026	2,5003 E-05	1,5206 E-05	6,4343 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0036	0,0026	-2,5003 E-05	-1,5206 E-05	-6,4343 E-06
00594	X	+	0,0057	-0,0035	-0,0031	2,7191 E-05	1,6359 E-05	9,3135 E-06
	X	-	-0,0057	0,0035	0,0031	-2,7191 E-05	-1,6359 E-05	-9,3135 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0035	-0,0031	2,7314 E-05	1,641 E-05	9,4209 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0035	0,0031	-2,7314 E-05	-1,641 E-05	-9,4209 E-06
00595	X	+	0,0056	-0,0033	-0,0035	3,1104 E-05	2,2587 E-05	9,0291 E-06
	X	-	-0,0056	0,0033	0,0035	-3,1104 E-05	-2,2587 E-05	-9,0291 E-06
	Y	+	0,0056	-0,0033	-0,0035	3,1249 E-05	2,2672 E-05	9,1186 E-06
	Y	-	-0,0056	0,0033	0,0035	-3,1249 E-05	-2,2672 E-05	-9,1186 E-06
00596	X	+	0,0052	-0,0030	-0,0042	3,8742 E-05	3,8739 E-05	1,4355 E-05
	X	-	-0,0052	0,0030	0,0042	-3,8742 E-05	-3,8739 E-05	-1,4355 E-05
	Y	+	0,0052	-0,0030	-0,0042	3,8916 E-05	3,8919 E-05	1,4471 E-05
	Y	-	-0,0052	0,0030	0,0042	-3,8916 E-05	-3,8919 E-05	-1,4471 E-05
00597	X	+	0,0045	-0,0013	-0,0051	7,2172 E-06	3,9825 E-05	1,3323 E-05
	X	-	-0,0045	0,0013	0,0051	-7,2172 E-06	-3,9825 E-05	-1,3323 E-05
	Y	+	0,0045	-0,0013	-0,0051	7,1878 E-06	3,997 E-05	1,3442 E-05
	Y	-	-0,0045	0,0013	0,0051	-7,1878 E-06	-3,997 E-05	-1,3442 E-05
00598	X	+	0,0047	-0,0011	-0,0062	3,6165 E-06	3,375 E-05	1,1558 E-05
	X	-	-0,0047	0,0011	0,0062	-3,6165 E-06	-3,375 E-05	-1,1558 E-05
	Y	+	0,0047	-0,0011	-0,0062	3,5704 E-06	3,3849 E-05	1,1669 E-05
	Y	-	-0,0047	0,0011	0,0062	-3,5704 E-06	-3,3849 E-05	-1,1669 E-05
00599	X	+	0,0048	-0,0009	-0,0074	1,6764 E-06	3,3608 E-05	1,2754 E-05
	X	-	-0,0048	0,0009	0,0074	-1,6764 E-06	-3,3608 E-05	-1,2754 E-05
	Y	+	0,0048	-0,0009	-0,0074	1,6131 E-06	3,3698 E-05	1,2863 E-05
	Y	-	-0,0048	0,0009	0,0074	-1,6131 E-06	-3,3698 E-05	-1,2863 E-05
	X	+	0,0047	-0,0006	-0,0086	-4,9806 E-06	4,0214 E-05	1,5513 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00600	X	-	-0,0047	0,0006	0,0086	4,9806 E-06	-4,0214 E-05	-1,5513 E-05
	Y	+	0,0047	-0,0006	-0,0086	-5,0888 E-06	4,0327 E-05	1,5658 E-05
	Y	-	-0,0047	0,0006	0,0086	5,0888 E-06	-4,0327 E-05	-1,5658 E-05
00601	X	+	0,0022	-0,0031	0,0026	1,6002 E-05	6,7575 E-06	2,3229 E-05
	X	-	-0,0022	0,0031	-0,0026	-1,6002 E-05	-6,7575 E-06	-2,3229 E-05
	Y	+	0,0022	-0,0032	0,0026	1,611 E-05	6,7952 E-06	2,3389 E-05
	Y	-	-0,0022	0,0032	-0,0026	-1,611 E-05	-6,7952 E-06	-2,3389 E-05
00602	X	+	0,0020	-0,0033	0,0026	6,6124 E-06	1,3183 E-05	6,7575 E-06
	X	-	-0,0020	0,0033	-0,0026	-6,6124 E-06	-1,3183 E-05	-6,7575 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0033	0,0026	6,6613 E-06	1,3239 E-05	6,8576 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0033	-0,0026	-6,6613 E-06	-1,3239 E-05	-6,8576 E-06
00603	X	+	0,0020	-0,0034	0,0024	3,6182 E-06	1,0951 E-05	7,38 E-06
	X	-	-0,0020	0,0034	-0,0024	-3,6182 E-06	-1,0951 E-05	-7,38 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0034	0,0024	3,643 E-06	1,0995 E-05	7,4669 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0034	-0,0024	-3,643 E-06	-1,0995 E-05	-7,4669 E-06
00604	X	+	0,0019	-0,0034	0,0022	2,6151 E-06	8,2699 E-06	7,6745 E-06
	X	-	-0,0019	0,0034	-0,0022	-2,6151 E-06	-8,2699 E-06	-7,6745 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0034	0,0022	2,6311 E-06	8,2903 E-06	7,7635 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0034	-0,0022	-2,6311 E-06	-8,2903 E-06	-7,7635 E-06
00605	X	+	0,0018	-0,0034	0,0021	2,0162 E-06	7,6828 E-06	9,2073 E-06
	X	-	-0,0018	0,0034	-0,0021	-2,0162 E-06	-7,6828 E-06	-9,2073 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0034	0,0021	2,0281 E-06	7,704 E-06	9,3181 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0034	-0,0021	-2,0281 E-06	-7,704 E-06	-9,3181 E-06
00606	X	+	0,0017	-0,0034	0,0019	2,6273 E-06	6,709 E-06	7,6415 E-06
	X	-	-0,0017	0,0034	-0,0019	-2,6273 E-06	-6,709 E-06	-7,6415 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0034	0,0019	2,6397 E-06	6,7226 E-06	7,7303 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0034	-0,0019	-2,6397 E-06	-6,7226 E-06	-7,7303 E-06
00607	X	+	0,0016	-0,0034	0,0018	2,8104 E-06	4,7582 E-06	7,6934 E-06
	X	-	-0,0016	0,0034	-0,0018	-2,8104 E-06	-4,7582 E-06	-7,6934 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0034	0,0018	2,8225 E-06	4,7491 E-06	7,7825 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0034	-0,0018	-2,8225 E-06	-4,7491 E-06	-7,7825 E-06
00608	X	+	0,0015	-0,0034	0,0016	2,654 E-06	4,2946 E-06	9,5105 E-06
	X	-	-0,0015	0,0034	-0,0016	-2,654 E-06	-4,2946 E-06	-9,5105 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0034	0,0016	2,6648 E-06	4,2811 E-06	9,6224 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0034	-0,0016	-2,6648 E-06	-4,2811 E-06	-9,6224 E-06
00609	X	+	0,0013	-0,0034	0,0015	4,9426 E-06	3,2443 E-06	7,9384 E-06
	X	-	-0,0013	0,0034	-0,0015	-4,9426 E-06	-3,2443 E-06	-7,9384 E-06
	Y	+	0,0013	-0,0034	0,0015	4,9632 E-06	3,2161 E-06	8,0265 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0034	-0,0015	-4,9632 E-06	-3,2161 E-06	-8,0265 E-06
00610	X	+	0,0012	-0,0032	0,0013	1,0902 E-05	9,2022 E-07	8,3276 E-06
	X	-	-0,0012	0,0032	-0,0013	-1,0902 E-05	-9,2022 E-07	-8,3276 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0033	0,0013	1,0954 E-05	8,5464 E-07	8,414 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0033	-0,0013	-1,0954 E-05	-8,5464 E-07	-8,414 E-06
00611	X	+	0,0010	-0,0029	0,0014	2,8081 E-05	1,8779 E-07	1,4253 E-05
	X	-	-0,0010	0,0029	-0,0014	-2,8081 E-05	-1,8779 E-07	-1,4253 E-05
	Y	+	0,0010	-0,0029	0,0014	2,8226 E-05	9,2276 E-08	1,4374 E-05
	Y	-	-0,0010	0,0029	-0,0014	-2,8226 E-05	-9,2276 E-08	-1,4374 E-05
00612	X	+	-0,0004	0,0038	0,0075	-8,9255 E-05	-2,9191 E-05	3,0272 E-05
	X	-	0,0004	-0,0038	-0,0075	8,9255 E-05	2,9191 E-05	-3,0272 E-05
	Y	+	-0,0004	0,0039	0,0075	-8,9875 E-05	-2,9419 E-05	3,0491 E-05
	Y	-	0,0004	-0,0039	-0,0075	8,9875 E-05	2,9419 E-05	-3,0491 E-05
00613	X	+	-0,0007	0,0047	0,0082	-5,2007 E-05	-1,7177 E-05	1,3396 E-05
	X	-	0,0007	-0,0047	-0,0082	5,2007 E-05	1,7177 E-05	-1,3396 E-05
	Y	+	-0,0007	0,0047	0,0082	-5,2387 E-05	-1,7326 E-05	1,3522 E-05
	Y	-	0,0007	-0,0047	-0,0082	5,2387 E-05	1,7326 E-05	-1,3522 E-05
00614	X	+	-0,0008	0,0051	0,0087	-3,6795 E-05	-1,1071 E-05	9,1678 E-06
	X	-	0,0008	-0,0051	-0,0087	3,6795 E-05	1,1071 E-05	-9,1678 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0052	0,0087	-3,7082 E-05	-1,1175 E-05	9,258 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0052	-0,0087	3,7082 E-05	1,1175 E-05	-9,258 E-06
00615	X	+	-0,0009	0,0054	0,0091	-2,8089 E-05	-9,1084 E-06	7,903 E-06
	X	-	0,0009	-0,0054	-0,0091	2,8089 E-05	9,1084 E-06	-7,903 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0054	0,0092	-2,8328 E-05	-9,1948 E-06	7,9856 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0054	-0,0092	2,8328 E-05	9,1948 E-06	-7,9856 E-06
00616	X	+	-0,0009	0,0056	0,0095	-2,1605 E-05	-9,5019 E-06	8,8193 E-06
	X	-	0,0009	-0,0056	-0,0095	2,1605 E-05	9,5019 E-06	-8,8193 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0056	0,0096	-2,1799 E-05	-9,5867 E-06	8,9211 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0056	-0,0096	2,1799 E-05	9,5867 E-06	-8,9211 E-06
00617	X	+	-0,0009	0,0057	0,0100	-1,8933 E-05	-1,0181 E-05	5,861 E-06
	X	-	0,0009	-0,0057	-0,0100	1,8933 E-05	1,0181 E-05	-5,861 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0057	0,0101	-1,9108 E-05	-1,0267 E-05	5,9316 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0057	-0,0101	1,9108 E-05	1,0267 E-05	-5,9316 E-06
00618	X	+	-0,0009	0,0057	0,0106	-1,9175 E-05	-1,1256 E-05	5,342 E-06
	X	-	0,0009	-0,0057	-0,0106	1,9175 E-05	1,1256 E-05	-5,342 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0057	0,0107	-1,9357 E-05	-1,1347 E-05	5,4093 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0057	-0,0107	1,9357 E-05	1,1347 E-05	-5,4093 E-06
00619	X	+	-0,0009	0,0057	0,0113	-1,9719 E-05	-1,304 E-05	6,2715 E-06
	X	-	0,0009	-0,0057	-0,0113	1,9719 E-05	1,304 E-05	-6,2715 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0057	0,0113	-1,9898 E-05	-1,314 E-05	6,3591 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0057	-0,0113	1,9898 E-05	1,314 E-05	-6,3591 E-06
00620	X	+	-0,0009	0,0056	0,0120	-2,2518 E-05	-1,4564 E-05	4,0275 E-06
	X	-	0,0009	-0,0056	-0,0120	2,2518 E-05	1,4564 E-05	-4,0275 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0057	0,0121	-2,271 E-05	-1,4673 E-05	4,0871 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0057	-0,0121	2,271 E-05	1,4673 E-05	-4,0871 E-06
00621	X	+	-0,0008	0,0055	0,0129	-2,8848 E-05	-1,6957 E-05	3,1472 E-06
	X	-	0,0008	-0,0055	-0,0129	2,8848 E-05	1,6957 E-05	-3,1472 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00622	Y	+	-0,0008	0,0055	0,0130	-2,9084 E-05	-1,7079 E-05	3,2007 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0055	-0,0130	2,9084 E-05	1,7079 E-05	-3,2007 E-06
	X	+	-0,0007	0,0053	0,0139	-3,7124 E-05	-2,1186 E-05	3,0526 E-06
	X	-	0,0007	-0,0053	-0,0139	3,7124 E-05	2,1186 E-05	-3,0526 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0053	0,0140	-3,7406 E-05	-2,1333 E-05	3,1187 E-06
00623	Y	-	0,0007	-0,0053	-0,0140	3,7406 E-05	2,1333 E-05	-3,1187 E-06
	X	+	-0,0006	0,0050	0,0151	-5,0353 E-05	-2,6723 E-05	6,5352 E-07
	X	-	0,0006	-0,0050	-0,0151	5,0353 E-05	2,6723 E-05	-6,5352 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0050	0,0152	-5,0715 E-05	-2,6908 E-05	6,7916 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0050	-0,0152	5,0715 E-05	2,6908 E-05	-6,7916 E-07
00624	X	+	-0,0004	0,0044	0,0168	-7,6755 E-05	-3,5198 E-05	3,6245 E-07
	X	-	0,0004	-0,0044	-0,0168	7,6755 E-05	3,5198 E-05	-3,6245 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0044	0,0169	-7,7283 E-05	-3,5447 E-05	3,4534 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0044	-0,0169	7,7283 E-05	3,5447 E-05	-3,4534 E-07
	X	+	-0,0007	0,0050	0,0149	-6,9488 E-05	-1,4494 E-05	1,0702 E-05
00625	X	-	0,0007	-0,0050	-0,0149	6,9488 E-05	1,4494 E-05	-1,0702 E-05
	Y	+	-0,0007	0,0050	0,0150	-6,9925 E-05	-1,4577 E-05	1,0811 E-05
	Y	-	0,0007	-0,0050	-0,0150	6,9925 E-05	1,4577 E-05	-1,0811 E-05
	X	+	-0,0010	0,0057	0,0134	-4,0909 E-05	-5,0582 E-06	8,7568 E-06
	X	-	0,0010	-0,0057	-0,0134	4,0909 E-05	5,0582 E-06	-8,7568 E-06
00626	Y	+	-0,0010	0,0057	0,0134	-4,1168 E-05	-5,0982 E-06	8,8361 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0057	-0,0134	4,1168 E-05	5,0982 E-06	-8,8361 E-06
	X	+	-0,0012	0,0059	0,0122	-2,9708 E-05	-1,909 E-07	7,5979 E-06
	X	-	0,0012	-0,0059	-0,0122	2,9708 E-05	1,909 E-07	-7,5979 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0059	0,0123	-2,9898 E-05	-2,2023 E-07	7,6708 E-06
00627	Y	-	0,0012	-0,0059	-0,0123	2,9898 E-05	2,2023 E-07	-7,6708 E-06
	X	+	-0,0013	0,0060	0,0113	-2,478 E-05	1,9399 E-06	6,7598 E-06
	X	-	0,0013	-0,0060	-0,0113	2,478 E-05	-1,9399 E-06	-6,7598 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0060	0,0113	-2,4941 E-05	1,9087 E-06	6,8302 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0060	-0,0113	2,4941 E-05	-1,9087 E-06	-6,8302 E-06
00629	X	+	-0,0014	0,0061	0,0104	-2,2053 E-05	3,2339 E-06	7,3005 E-06
	X	-	0,0014	-0,0061	-0,0104	2,2053 E-05	-3,2339 E-06	-7,3005 E-06
	Y	+	-0,0014	0,0061	0,0105	-2,2199 E-05	3,2104 E-06	7,3852 E-06
	Y	-	0,0014	-0,0061	-0,0105	2,2199 E-05	-3,2104 E-06	-7,3852 E-06
	X	+	-0,0014	0,0061	0,0097	-2,0769 E-05	1,6807 E-06	5,2714 E-06
00630	X	-	0,0014	-0,0061	-0,0097	2,0769 E-05	-1,6807 E-06	-5,2714 E-06
	Y	+	-0,0014	0,0061	0,0097	-2,0908 E-05	1,6441 E-06	5,3326 E-06
	Y	-	0,0014	-0,0061	-0,0097	2,0908 E-05	-1,6441 E-06	-5,3326 E-06
	X	+	-0,0014	0,0061	0,0091	-1,9843 E-05	3,2797 E-06	4,5885 E-06
	X	-	0,0014	-0,0061	-0,0091	1,9843 E-05	-3,2797 E-06	-4,5885 E-06
00631	Y	+	-0,0014	0,0062	0,0091	-1,9979 E-05	3,3558 E-06	4,6458 E-06
	Y	-	0,0014	-0,0062	-0,0091	1,9979 E-05	-3,3558 E-06	-4,6458 E-06
	X	+	-0,0012	0,0061	0,0085	-1,9591 E-05	9,9735 E-06	4,6086 E-06
	X	-	0,0012	-0,0061	-0,0085	1,9591 E-05	-9,9735 E-06	-4,6086 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0062	0,0085	-1,9727 E-05	1,0087 E-05	4,6801 E-06
00632	Y	-	0,0013	-0,0062	-0,0085	1,9727 E-05	-1,0087 E-05	-4,6801 E-06
	X	+	-0,0010	0,0060	0,0080	-2,5374 E-05	2,0722 E-05	2,2587 E-06
	X	-	0,0010	-0,0060	-0,0080	2,5374 E-05	-2,0722 E-05	-2,2587 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0061	0,0080	-2,5548 E-05	-2,09 E-05	2,3016 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0061	-0,0080	2,5548 E-05	2,09 E-05	-2,3016 E-06
00634	X	+	-0,0007	0,0056	0,0073	-4,4755 E-05	-3,8213 E-05	4,0665 E-06
	X	-	0,0007	-0,0056	-0,0073	4,4755 E-05	3,8213 E-05	-4,0665 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0056	0,0073	-4,505 E-05	-3,8505 E-05	4,1218 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0056	-0,0073	4,505 E-05	3,8505 E-05	-4,1218 E-06
	X	+	-0,0031	0,0037	0,0012	-4,3527 E-05	2,8874 E-05	1,5591 E-05
00635	X	-	0,0031	-0,0037	-0,0012	4,3527 E-05	-2,8874 E-05	-1,5591 E-05
	Y	+	-0,0031	0,0037	0,0012	-4,3833 E-05	2,9056 E-05	1,5733 E-05
	Y	-	0,0031	-0,0037	-0,0012	4,3833 E-05	-2,9056 E-05	-1,5733 E-05
	X	+	-0,0035	0,0042	0,0007	-3,9327 E-05	5,2549 E-06	1,252 E-05
	X	-	0,0035	-0,0042	-0,0007	3,9327 E-05	-5,2549 E-06	-1,252 E-05
00636	Y	+	-0,0035	0,0042	0,0007	-3,9598 E-05	5,2886 E-06	1,2628 E-05
	Y	-	0,0035	-0,0042	-0,0007	3,9598 E-05	-5,2886 E-06	-1,2628 E-05
	X	+	-0,0036	0,0045	0,0001	-3,8149 E-05	1,1467 E-06	1,0553 E-05
	X	-	0,0036	-0,0045	-0,0001	3,8149 E-05	-1,1467 E-06	-1,0553 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0045	0,0001	-3,8416 E-05	1,1554 E-06	1,0649 E-05
00637	Y	-	0,0036	-0,0045	-0,0001	3,8416 E-05	-1,1554 E-06	-1,0649 E-05
	X	+	-0,0035	0,0047	-0,0004	-3,6944 E-05	2,8441 E-06	1,1139 E-05
	X	-	0,0035	-0,0047	0,0004	3,6944 E-05	-2,8441 E-06	-1,1139 E-05
	Y	+	-0,0035	0,0047	-0,0004	-3,7199 E-05	2,8659 E-06	1,1252 E-05
	Y	-	0,0035	-0,0047	0,0004	3,7199 E-05	-2,8659 E-06	-1,1252 E-05
00639	X	+	-0,0034	0,0049	-0,0008	-3,5865 E-05	2,097 E-06	8,2562 E-06
	X	-	0,0034	-0,0049	0,0008	3,5865 E-05	-2,097 E-06	-8,2562 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0049	-0,0008	-3,6105 E-05	2,1159 E-06	8,3365 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0049	0,0008	3,6105 E-05	-2,1159 E-06	-8,3365 E-06
	X	+	-0,0033	0,0050	-0,0012	-3,6696 E-05	2,0667 E-06	7,273 E-06
00640	X	-	0,0033	-0,0050	0,0012	3,6696 E-05	-2,0667 E-06	-7,273 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0050	-0,0013	-3,6944 E-05	2,0867 E-06	7,3473 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0050	0,0013	3,6944 E-05	-2,0867 E-06	-7,3473 E-06
	X	+	-0,0033	0,0051	-0,0017	-3,6646 E-05	2,7778 E-06	8,5807 E-06
	X	-	0,0033	-0,0051	0,0017	3,6646 E-05	-2,7778 E-06	-8,5807 E-06
00641	Y	+	-0,0033	0,0051	-0,0017	-3,6889 E-05	2,8036 E-06	8,6779 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0051	0,0017	3,6889 E-05	-2,8036 E-06	-8,6779 E-06
	X	+	-0,0032	0,0052	-0,0021	-3,7183 E-05	2,6113 E-06	6,1037 E-06
	X	-	0,0032	-0,0052	0,0021	3,7183 E-05	-2,6113 E-06	-6,1037 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0052	-0,0021	-3,7424 E-05	2,637 E-06	6,1701 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0033	-0,0052	0,0021	3,7424 E-05	-2,637 E-06	-6,1701 E-06
00643	X	+	-0,0032	0,0052	-0,0026	-4,0071 E-05	3,345 E-06	5,3135 E-06
	X	-	0,0032	-0,0052	0,0026	4,0071 E-05	-3,345 E-06	-5,3135 E-06
	Y	+	-0,0032	0,0052	-0,0026	-4,0336 E-05	3,3765 E-06	5,3747 E-06
	Y	-	0,0032	-0,0052	0,0026	4,0336 E-05	-3,3765 E-06	-5,3747 E-06
00644	X	+	-0,0032	0,0051	-0,0030	-4,3026 E-05	5,0215 E-06	6,313 E-06
	X	-	0,0032	-0,0051	0,0030	4,3026 E-05	-5,0215 E-06	-6,313 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0052	-0,0031	-4,3305 E-05	5,0655 E-06	6,3939 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0052	0,0031	4,3305 E-05	-5,0655 E-06	-6,3939 E-06
00645	X	+	-0,0032	0,0050	-0,0036	-4,8719 E-05	5,9074 E-06	4,0042 E-06
	X	-	0,0032	-0,0050	0,0036	4,8719 E-05	-5,9074 E-06	-4,0042 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0051	-0,0037	-4,9035 E-05	5,9597 E-06	4,0563 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0051	0,0037	4,9035 E-05	-5,9597 E-06	-4,0563 E-06
00646	X	+	-0,0033	0,0048	-0,0044	-6,0779 E-05	7,0365 E-06	3,1336 E-06
	X	-	0,0033	-0,0048	0,0044	6,0779 E-05	-7,0365 E-06	-3,1336 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0048	-0,0044	-6,1184 E-05	7,1017 E-06	3,1779 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0048	0,0044	6,1184 E-05	-7,1017 E-06	-3,1779 E-06
00647	X	+	-0,0032	0,0044	-0,0053	-8,5601 E-05	4,6888 E-06	2,2895 E-06
	X	-	0,0032	-0,0044	0,0053	8,5601 E-05	-4,6888 E-06	-2,2895 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0044	-0,0053	-8,6165 E-05	4,7533 E-06	2,2674 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0044	0,0053	8,6165 E-05	-4,7533 E-06	-2,2674 E-06
00648	X	+	-0,0023	0,0019	-0,0064	-5,0829 E-05	-7,619 E-05	1,4982 E-05
	X	-	0,0023	-0,0019	0,0064	5,0829 E-05	7,619 E-05	-1,4982 E-05
	Y	+	-0,0023	0,0019	-0,0064	-5,1146 E-05	-7,6619 E-05	1,5107 E-05
	Y	-	0,0023	-0,0019	0,0064	5,1146 E-05	7,6619 E-05	-1,5107 E-05
00649	X	+	-0,0030	0,0023	-0,0045	-4,1233 E-05	-4,7517 E-05	1,0049 E-05
	X	-	0,0030	-0,0023	0,0045	4,1233 E-05	4,7517 E-05	-1,0049 E-05
	Y	+	-0,0030	0,0024	-0,0045	-4,1498 E-05	-4,7763 E-05	1,0133 E-05
	Y	-	0,0030	-0,0024	0,0045	4,1498 E-05	4,7763 E-05	-1,0133 E-05
00650	X	+	-0,0030	0,0025	-0,0029	-3,9781 E-05	-4,2579 E-05	8,0937 E-06
	X	-	0,0030	-0,0025	0,0029	3,9781 E-05	4,2579 E-05	-8,0937 E-06
	Y	+	-0,0030	0,0025	-0,0029	-4,0049 E-05	-4,2795 E-05	8,1678 E-06
	Y	-	0,0030	-0,0025	0,0029	4,0049 E-05	4,2795 E-05	-8,1678 E-06
00651	X	+	-0,0027	0,0026	-0,0011	-4,1712 E-05	-5,3616 E-05	1,2515 E-05
	X	-	0,0027	-0,0026	0,0011	4,1712 E-05	5,3616 E-05	-1,2515 E-05
	Y	+	-0,0027	0,0027	-0,0011	-4,1996 E-05	-5,3911 E-05	1,2632 E-05
	Y	-	0,0027	-0,0027	0,0011	4,1996 E-05	5,3911 E-05	-1,2632 E-05
00652	X	+	-0,0014	0,0054	0,0041	-5,4526 E-05	-4,3194 E-05	1,6189 E-05
	X	-	0,0014	-0,0054	-0,0041	5,4526 E-05	4,3194 E-05	-1,6189 E-05
	Y	+	-0,0014	0,0054	0,0041	-5,4865 E-05	-4,3495 E-05	1,6323 E-05
	Y	-	0,0014	-0,0054	-0,0041	5,4865 E-05	4,3495 E-05	-1,6323 E-05
00653	X	+	-0,0019	0,0058	0,0029	-3,2943 E-05	-2,9658 E-05	1,1533 E-05
	X	-	0,0019	-0,0058	-0,0029	3,2943 E-05	2,9658 E-05	-1,1533 E-05
	Y	+	-0,0019	0,0059	0,0029	-3,3146 E-05	-2,9875 E-05	1,1644 E-05
	Y	-	0,0019	-0,0059	-0,0029	3,3146 E-05	2,9875 E-05	-1,1644 E-05
00654	X	+	-0,0021	0,0060	0,0020	-2,4824 E-05	-2,4503 E-05	7,974 E-06
	X	-	0,0021	-0,0060	-0,0020	2,4824 E-05	2,4503 E-05	-7,974 E-06
	Y	+	-0,0021	0,0061	0,0020	-2,4979 E-05	-2,469 E-05	8,0533 E-06
	Y	-	0,0021	-0,0061	-0,0020	2,4979 E-05	2,469 E-05	-8,0533 E-06
00655	X	+	-0,0022	0,0061	0,0012	-2,2679 E-05	-2,2906 E-05	7,1329 E-06
	X	-	0,0022	-0,0061	-0,0012	2,2679 E-05	2,2906 E-05	-7,1329 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0061	0,0012	-2,2822 E-05	-2,309 E-05	7,2068 E-06
	Y	-	0,0022	-0,0061	-0,0012	2,2822 E-05	2,309 E-05	-7,2068 E-06
00656	X	+	-0,0023	0,0061	0,0004	-2,2388 E-05	-2,1452 E-05	8,5866 E-06
	X	-	0,0023	-0,0061	-0,0004	2,2388 E-05	2,1452 E-05	-8,5866 E-06
	Y	+	-0,0023	0,0061	0,0004	-2,2531 E-05	-2,1619 E-05	8,6829 E-06
	Y	-	0,0023	-0,0061	-0,0004	2,2531 E-05	2,1619 E-05	-8,6829 E-06
00657	X	+	-0,0024	0,0060	-0,0004	-2,5582 E-05	-2,197 E-05	6,6254 E-06
	X	-	0,0024	-0,0060	0,0004	2,5582 E-05	2,197 E-05	-6,6254 E-06
	Y	+	-0,0024	0,0060	-0,0004	-2,5748 E-05	-2,2139 E-05	6,6963 E-06
	Y	-	0,0024	-0,0060	0,0004	2,5748 E-05	2,2139 E-05	-6,6963 E-06
00658	X	+	-0,0024	0,0058	-0,0013	-3,5113 E-05	-2,4737 E-05	6,1833 E-06
	X	-	0,0024	-0,0058	0,0013	3,5113 E-05	2,4737 E-05	-6,1833 E-06
	Y	+	-0,0024	0,0058	-0,0014	-3,5339 E-05	-2,4931 E-05	6,2495 E-06
	Y	-	0,0024	-0,0058	0,0014	3,5339 E-05	2,4931 E-05	-6,2495 E-06
00659	X	+	-0,0024	0,0051	-0,0026	-6,2069 E-05	-2,881 E-05	5,6568 E-06
	X	-	0,0024	-0,0051	0,0026	6,2069 E-05	2,881 E-05	-5,6568 E-06
	Y	+	-0,0024	0,0052	-0,0026	-6,2464 E-05	-2,903 E-05	5,7309 E-06
	Y	-	0,0024	-0,0052	0,0026	6,2464 E-05	2,903 E-05	-5,7309 E-06
00660	X	+	0,0052	-0,0023	-0,0065	3,2964 E-05	4,0973 E-05	6,2189 E-06
	X	-	-0,0052	0,0023	0,0065	-3,2964 E-05	-4,0973 E-05	-6,2189 E-06
	Y	+	0,0052	-0,0023	-0,0065	3,3122 E-05	4,1178 E-05	6,312 E-06
	Y	-	-0,0052	0,0023	0,0065	-3,3122 E-05	-4,1178 E-05	-6,312 E-06
00661	X	+	0,0056	-0,0024	-0,0070	2,2681 E-05	2,2783 E-05	3,4472 E-06
	X	-	-0,0056	0,0024	0,0070	-2,2681 E-05	-2,2783 E-05	-3,4472 E-06
	Y	+	0,0056	-0,0024	-0,0070	2,2793 E-05	2,2876 E-05	3,5099 E-06
	Y	-	-0,0056	0,0024	0,0070	-2,2793 E-05	-2,2876 E-05	-3,5099 E-06
00662	X	+	0,0057	-0,0026	-0,0074	1,4714 E-05	1,745 E-05	4,142 E-06
	X	-	-0,0057	0,0026	0,0074	-1,4714 E-05	-1,745 E-05	-4,142 E-06
	Y	+	0,0058	-0,0026	-0,0074	1,4779 E-05	1,7508 E-05	4,207 E-06
	Y	-	-0,0058	0,0026	0,0074	-1,4779 E-05	-1,7508 E-05	-4,207 E-06
00663	X	+	0,0058	-0,0027	-0,0078	1,0767 E-05	1,6239 E-05	6,1743 E-06
	X	-	-0,0058	0,0027	0,0078	-1,0767 E-05	-1,6239 E-05	-6,1743 E-06
	Y	+	0,0058	-0,0027	-0,0078	1,081 E-05	1,6285 E-05	6,2621 E-06
	Y	-	-0,0058	0,0027	0,0078	-1,081 E-05	-1,6285 E-05	-6,2621 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00664	X	+	0,0057	-0,0027	-0,0083	9,4315 E-06	1,7729 E-05	5,6374 E-06
	X	-	-0,0057	0,0027	0,0083	-9,4315 E-06	-1,7729 E-05	-5,6374 E-06
	Y	+	0,0058	-0,0027	-0,0084	9,4686 E-06	1,7778 E-05	5,7081 E-06
	Y	-	-0,0058	0,0027	0,0084	-9,4686 E-06	-1,7778 E-05	-5,7081 E-06
00665	X	+	0,0057	-0,0026	-0,0089	8,6198 E-06	1,9756 E-05	6,4538 E-06
	X	-	-0,0057	0,0026	0,0089	-8,6198 E-06	-1,9756 E-05	-6,4538 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0026	-0,0089	8,6364 E-06	1,9812 E-05	6,5272 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0026	0,0089	-8,6364 E-06	-1,9812 E-05	-6,5272 E-06
00666	X	+	0,0056	-0,0025	-0,0095	1,0786 E-05	2,3672 E-05	9,4479 E-06
	X	-	-0,0056	0,0025	0,0095	-1,0786 E-05	-2,3672 E-05	-9,4479 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0025	-0,0095	1,0801 E-05	2,3743 E-05	9,5482 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0025	0,0095	-1,0801 E-05	-2,3743 E-05	-9,5482 E-06
00667	X	+	0,0055	-0,0023	-0,0103	1,6256 E-05	3,3031 E-05	9,5678 E-06
	X	-	-0,0055	0,0023	0,0103	-1,6256 E-05	-3,3031 E-05	-9,5678 E-06
	Y	+	0,0055	-0,0023	-0,0103	1,6283 E-05	3,3151 E-05	9,6532 E-06
	Y	-	-0,0055	0,0023	0,0103	-1,6283 E-05	-3,3151 E-05	-9,6532 E-06
00668	X	+	0,0050	-0,0019	-0,0115	2,385 E-05	5,4549 E-05	1,3586 E-05
	X	-	-0,0050	0,0019	0,0115	-2,385 E-05	-5,4549 E-05	-1,3586 E-05
	Y	+	0,0050	-0,0019	-0,0115	2,3881 E-05	5,4796 E-05	1,3702 E-05
	Y	-	-0,0050	0,0019	0,0115	-2,3881 E-05	-5,4796 E-05	-1,3702 E-05
00669	X	+	0,0033	-0,0032	0,0128	6,4903 E-05	4,6857 E-05	2,7167 E-06
	X	-	-0,0033	0,0032	-0,0128	-6,4903 E-05	-4,6857 E-05	-2,7167 E-06
	Y	+	0,0033	-0,0032	0,0128	6,5242 E-05	4,7037 E-05	2,784 E-06
	Y	-	-0,0033	0,0032	-0,0128	-6,5242 E-05	-4,7037 E-05	-2,784 E-06
00670	X	+	0,0034	-0,0035	0,0108	4,9671 E-05	4,0602 E-05	1,9916 E-06
	X	-	-0,0034	0,0035	-0,0108	-4,9671 E-05	-4,0602 E-05	-1,9916 E-06
	Y	+	0,0034	-0,0035	0,0108	4,9928 E-05	4,0742 E-05	2,0427 E-06
	Y	-	-0,0034	0,0035	-0,0108	-4,9928 E-05	-4,0742 E-05	-2,0427 E-06
00671	X	+	0,0035	-0,0037	0,0090	3,9033 E-05	3,7012 E-05	4,3697 E-06
	X	-	-0,0035	0,0037	-0,0090	-3,9033 E-05	-3,7012 E-05	-4,3697 E-06
	Y	+	0,0035	-0,0038	0,0091	3,9223 E-05	3,7137 E-05	4,4349 E-06
	Y	-	-0,0035	0,0038	-0,0091	-3,9223 E-05	-3,7137 E-05	-4,4349 E-06
00672	X	+	0,0035	-0,0038	0,0074	3,3979 E-05	3,5374 E-05	7,3159 E-06
	X	-	-0,0035	0,0038	-0,0074	-3,3979 E-05	-3,5374 E-05	-7,3159 E-06
	Y	+	0,0035	-0,0038	0,0074	3,4142 E-05	3,5495 E-05	7,4115 E-06
	Y	-	-0,0035	0,0038	-0,0074	-3,4142 E-05	-3,5495 E-05	-7,4115 E-06
00673	X	+	0,0035	-0,0037	0,0059	3,2078 E-05	3,4279 E-05	7,1307 E-06
	X	-	-0,0035	0,0037	-0,0059	-3,2078 E-05	-3,4279 E-05	-7,1307 E-06
	Y	+	0,0035	-0,0037	0,0059	3,2233 E-05	3,4403 E-05	7,2108 E-06
	Y	-	-0,0035	0,0037	-0,0059	-3,2233 E-05	-3,4403 E-05	-7,2108 E-06
00674	X	+	0,0034	-0,0036	0,0043	3,297 E-05	3,5883 E-05	1,1696 E-05
	X	-	-0,0034	0,0036	-0,0043	-3,297 E-05	-3,5883 E-05	-1,1696 E-05
	Y	+	0,0034	-0,0036	0,0043	3,3122 E-05	3,6022 E-05	1,1799 E-05
	Y	-	-0,0034	0,0036	-0,0043	-3,3122 E-05	-3,6022 E-05	-1,1799 E-05
00675	X	+	0,0043	0,0002	-0,0093	8,2901 E-06	5,6191 E-05	1,7727 E-06
	X	-	-0,0043	-0,0002	0,0093	-8,2901 E-06	-5,6191 E-05	-1,7727 E-06
	Y	+	0,0043	0,0002	-0,0093	8,2724 E-06	5,6491 E-05	1,8401 E-06
	Y	-	-0,0043	-0,0002	0,0093	-8,2724 E-06	-5,6491 E-05	-1,8401 E-06
00676	X	+	0,0045	0,0003	-0,0085	9,9849 E-06	4,1609 E-05	7,0156 E-06
	X	-	-0,0045	-0,0003	0,0085	-9,9849 E-06	-4,1609 E-05	-7,0156 E-06
	Y	+	0,0045	0,0003	-0,0085	9,9878 E-06	4,1839 E-05	7,0979 E-06
	Y	-	-0,0045	-0,0003	0,0085	-9,9878 E-06	-4,1839 E-05	-7,0979 E-06
00677	X	+	0,0045	0,0003	-0,0078	8,9635 E-06	3,1829 E-05	8,7776 E-06
	X	-	-0,0045	-0,0003	0,0078	-8,9635 E-06	-3,1829 E-05	-8,7776 E-06
	Y	+	0,0045	0,0003	-0,0078	8,9695 E-06	3,2002 E-05	8,8699 E-06
	Y	-	-0,0045	-0,0003	0,0078	-8,9695 E-06	-3,2002 E-05	-8,8699 E-06
00678	X	+	0,0044	0,0003	-0,0073	7,4269 E-06	2,5876 E-05	1,0855 E-05
	X	-	-0,0044	-0,0003	0,0073	-7,4269 E-06	-2,5876 E-05	-1,0855 E-05
	Y	+	0,0044	0,0003	-0,0073	7,4327 E-06	2,6024 E-05	1,0973 E-05
	Y	-	-0,0044	-0,0003	0,0073	-7,4327 E-06	-2,6024 E-05	-1,0973 E-05
00679	X	+	0,0042	0,0003	-0,0069	5,4116 E-06	2,0452 E-05	9,9966 E-06
	X	-	-0,0042	-0,0003	0,0069	-5,4116 E-06	-2,0452 E-05	-9,9966 E-06
	Y	+	0,0042	0,0003	-0,0069	5,4139 E-06	2,0571 E-05	1,0093 E-05
	Y	-	-0,0042	-0,0003	0,0069	-5,4139 E-06	-2,0571 E-05	-1,0093 E-05
00680	X	+	0,0040	0,0004	-0,0065	4,3611 E-06	1,3483 E-05	1,1258 E-05
	X	-	-0,0040	-0,0004	0,0065	-4,3611 E-06	-1,3483 E-05	-1,1258 E-05
	Y	+	0,0041	0,0004	-0,0066	4,365 E-06	1,3546 E-05	1,136 E-05
	Y	-	-0,0041	-0,0004	0,0066	-4,365 E-06	-1,3546 E-05	-1,136 E-05
00681	X	+	0,0039	0,0005	-0,0064	5,8183 E-06	1,5882 E-06	8,3276 E-06
	X	-	-0,0039	-0,0005	0,0064	-5,8183 E-06	-1,5882 E-06	-8,3276 E-06
	Y	+	0,0039	0,0005	-0,0064	5,8328 E-06	1,5625 E-06	8,413 E-06
	Y	-	-0,0039	-0,0005	0,0064	-5,8328 E-06	-1,5625 E-06	-8,413 E-06
00682	X	+	0,0015	0,0017	0,0029	-8,88 E-06	-1,3624 E-05	1,7295 E-05
	X	-	-0,0015	-0,0017	-0,0029	8,88 E-06	1,3624 E-05	-1,7295 E-05
	Y	+	0,0015	0,0017	0,0029	-8,9776 E-06	-1,3727 E-05	1,7438 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0017	-0,0029	8,9776 E-06	1,3727 E-05	-1,7438 E-05
00683	X	+	0,0014	0,0021	0,0040	-9,1504 E-06	-1,5854 E-05	1,2134 E-05
	X	-	-0,0014	-0,0021	-0,0040	9,1504 E-06	1,5854 E-05	-1,2134 E-05
	Y	+	0,0014	0,0021	0,0040	-9,2577 E-06	-1,5957 E-05	1,2239 E-05
	Y	-	-0,0014	-0,0021	-0,0040	9,2577 E-06	1,5957 E-05	-1,2239 E-05
00684	X	+	0,0014	0,0023	0,0052	-1,2188 E-05	-1,7935 E-05	1,1075 E-05
	X	-	-0,0014	-0,0023	-0,0052	1,2188 E-05	1,7935 E-05	-1,1075 E-05
	Y	+	0,0014	0,0023	0,0052	-1,2325 E-05	-1,8044 E-05	1,1176 E-05
	Y	-	-0,0014	-0,0023	-0,0052	1,2325 E-05	1,8044 E-05	-1,1176 E-05
	X	+	0,0015	0,0025	0,0065	-1,5864 E-05	-2,1306 E-05	1,1309 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00685	X	-	-0,0015	-0,0025	-0,0065	1,5864 E-05	2,1306 E-05	-1,1309 E-05	
	Y	+	0,0015	0,0026	0,0065	-1,6026 E-05	-2,1431 E-05	1,1425 E-05	
	Y	-	-0,0015	-0,0026	-0,0065	1,6026 E-05	2,1431 E-05	-1,1425 E-05	
00686	X	+	0,0015	0,0027	0,0077	-2,1954 E-05	-2,4169 E-05	9,0491 E-06	
	X	-	-0,0015	-0,0027	-0,0077	2,1954 E-05	2,4169 E-05	-9,0491 E-06	
	Y	+	0,0015	0,0027	0,0078	-2,2147 E-05	-2,4311 E-05	9,1412 E-06	
	Y	-	-0,0015	-0,0027	-0,0078	2,2147 E-05	2,4311 E-05	-9,1412 E-06	
00687	X	+	0,0017	0,0027	0,0093	-3,3288 E-05	-3,1339 E-05	6,6968 E-06	
	X	-	-0,0017	-0,0027	-0,0093	3,3288 E-05	3,1339 E-05	-6,6968 E-06	
	Y	+	0,0017	0,0027	0,0094	-3,3557 E-05	-3,1524 E-05	6,7723 E-06	
	Y	-	-0,0017	-0,0027	-0,0094	3,3557 E-05	3,1524 E-05	-6,7723 E-06	
00688	X	+	0,0019	0,0025	0,0114	-5,089 E-05	-4,1959 E-05	6,4649 E-06	
	X	-	-0,0019	-0,0025	-0,0114	5,089 E-05	4,1959 E-05	-6,4649 E-06	
	Y	+	0,0019	0,0025	0,0114	-5,1276 E-05	-4,2213 E-05	6,5323 E-06	
	Y	-	-0,0019	-0,0025	-0,0114	5,1276 E-05	4,2213 E-05	-6,5323 E-06	
00689	X	+	0,0024	0,0022	0,0141	-8,1779 E-05	-5,8658 E-05	3,9171 E-06	
	X	-	-0,0024	-0,0022	-0,0141	8,1779 E-05	5,8658 E-05	-3,9171 E-06	
	Y	+	0,0024	0,0022	0,0142	-8,2345 E-05	-5,9026 E-05	3,9766 E-06	
	Y	-	-0,0024	-0,0022	-0,0142	8,2345 E-05	5,9026 E-05	-3,9766 E-06	
00690	X	+	0,0041	-0,0040	0,0093	4,2566 E-05	4,8605 E-05	3,5874 E-06	
	X	-	-0,0041	0,0040	-0,0093	-4,2566 E-05	-4,8605 E-05	-3,5874 E-06	
	Y	+	0,0041	-0,0040	0,0093	4,2772 E-05	4,8872 E-05	3,6651 E-06	
	Y	-	-0,0041	0,0040	-0,0093	-4,2772 E-05	-4,8872 E-05	-3,6651 E-06	
00691	X	+	0,0043	-0,0045	0,0097	2,1316 E-05	3,5059 E-05	4,3056 E-06	
	X	-	-0,0043	0,0045	-0,0097	-2,1316 E-05	-3,5059 E-05	-4,3056 E-06	
	Y	+	0,0043	-0,0045	0,0097	2,1393 E-05	3,5256 E-05	4,3684 E-06	
	Y	-	-0,0043	0,0045	-0,0097	-2,1393 E-05	-3,5256 E-05	-4,3684 E-06	
00692	X	+	0,0044	-0,0046	0,0101	1,5798 E-05	2,5878 E-05	5,3086 E-06	
	X	-	-0,0044	0,0046	-0,0101	-1,5798 E-05	-2,5878 E-05	-5,3086 E-06	
	Y	+	0,0044	-0,0046	0,0101	1,5838 E-05	2,6018 E-05	5,3753 E-06	
	Y	-	-0,0044	0,0046	-0,0101	-1,5838 E-05	-2,6018 E-05	-5,3753 E-06	
00693	X	+	0,0044	-0,0046	0,0105	1,5521 E-05	2,0353 E-05	6,4972 E-06	
	X	-	-0,0044	0,0046	-0,0105	-1,5521 E-05	-2,0353 E-05	-6,4972 E-06	
	Y	+	0,0044	-0,0046	0,0105	1,5553 E-05	2,0455 E-05	6,5717 E-06	
	Y	-	-0,0044	0,0046	-0,0105	-1,5553 E-05	-2,0455 E-05	-6,5717 E-06	
00694	X	+	0,0044	-0,0046	0,0110	1,7739 E-05	1,8268 E-05	7,0225 E-06	
	X	-	-0,0044	0,0046	-0,0110	-1,7739 E-05	-1,8268 E-05	-7,0225 E-06	
	Y	+	0,0044	-0,0046	0,0111	1,7776 E-05	1,8358 E-05	7,0988 E-06	
	Y	-	-0,0044	0,0046	-0,0111	-1,7776 E-05	-1,8358 E-05	-7,0988 E-06	
00695	X	+	0,0043	-0,0045	0,0117	2,1265 E-05	1,7278 E-05	7,6105 E-06	
	X	-	-0,0043	0,0045	-0,0117	-2,1265 E-05	-1,7278 E-05	-7,6105 E-06	
	Y	+	0,0043	-0,0045	0,0117	2,1313 E-05	1,735 E-05	7,6874 E-06	
	Y	-	-0,0043	0,0045	-0,0117	-2,1313 E-05	-1,735 E-05	-7,6874 E-06	
00696	X	+	0,0042	-0,0044	0,0126	2,7852 E-05	1,826 E-05	8,7828 E-06	
	X	-	-0,0042	0,0044	-0,0126	-2,7852 E-05	-1,826 E-05	-8,7828 E-06	
	Y	+	0,0042	-0,0044	0,0126	2,7924 E-05	1,832 E-05	8,8656 E-06	
	Y	-	-0,0042	0,0044	-0,0126	-2,7924 E-05	-1,832 E-05	-8,8656 E-06	
00697	X	+	0,0039	-0,0040	0,0137	4,2178 E-05	2,2092 E-05	1,095 E-05	
	X	-	-0,0039	0,0040	-0,0137	-4,2178 E-05	-2,2092 E-05	-1,095 E-05	
	Y	+	0,0039	-0,0040	0,0138	4,2307 E-05	2,2161 E-05	1,1059 E-05	
	Y	-	-0,0039	0,0040	-0,0138	-4,2307 E-05	-2,2161 E-05	-1,1059 E-05	
00698	X	+	0,0043	-0,0043	0,0026	2,8002 E-05	7,6171 E-05	-2,8513 E-06	
	X	-	-0,0043	0,0043	-0,0026	-2,8002 E-05	-7,6171 E-05	2,8513 E-06	
	Y	+	0,0044	-0,0043	0,0026	2,8061 E-05	7,6605 E-05	-2,8215 E-06	
	Y	-	-0,0044	0,0043	-0,0026	-2,8061 E-05	-7,6605 E-05	2,8215 E-06	
00699	X	+	0,0047	-0,0045	0,0033	2,0139 E-05	5,6284 E-05	4,0646 E-06	
	X	-	-0,0047	0,0045	-0,0033	-2,0139 E-05	-5,6284 E-05	-4,0646 E-06	
	Y	+	0,0047	-0,0045	0,0033	2,017 E-05	5,6598 E-05	4,1248 E-06	
	Y	-	-0,0047	0,0045	-0,0033	-2,017 E-05	-5,6598 E-05	-4,1248 E-06	
00700	X	+	0,0048	-0,0045	0,0039	1,8704 E-05	4,636 E-05	6,1885 E-06	
	X	-	-0,0048	0,0045	-0,0039	-1,8704 E-05	-4,636 E-05	-6,1885 E-06	
	Y	+	0,0049	-0,0046	0,0040	1,8733 E-05	4,6604 E-05	6,2638 E-06	
	Y	-	-0,0049	0,0046	-0,0040	-1,8733 E-05	-4,6604 E-05	-6,2638 E-06	
00701	X	+	0,0048	-0,0045	0,0046	2,0541 E-05	4,3037 E-05	9,2588 E-06	
	X	-	-0,0048	0,0045	-0,0046	-2,0541 E-05	-4,3037 E-05	-9,2588 E-06	
	Y	+	0,0048	-0,0045	0,0046	2,0583 E-05	4,3263 E-05	9,3675 E-06	
	Y	-	-0,0048	0,0045	-0,0046	-2,0583 E-05	-4,3263 E-05	-9,3675 E-06	
00702	X	+	0,0046	-0,0044	0,0054	2,7516 E-05	4,4359 E-05	9,0208 E-06	
	X	-	-0,0046	0,0044	-0,0054	-2,7516 E-05	-4,4359 E-05	-9,0208 E-06	
	Y	+	0,0046	-0,0044	0,0054	2,76 E-05	4,4599 E-05	9,1136 E-06	
	Y	-	-0,0046	0,0044	-0,0054	-2,76 E-05	-4,4599 E-05	-9,1136 E-06	
00703	X	+	0,0043	-0,0039	0,0065	4,5695 E-05	4,9665 E-05	1,0806 E-05	
	X	-	-0,0043	0,0039	-0,0065	-4,5695 E-05	-4,9665 E-05	-1,0806 E-05	
	Y	+	0,0043	-0,0039	0,0065	4,589 E-05	4,993 E-05	1,0912 E-05	
	Y	-	-0,0043	0,0039	-0,0065	-4,589 E-05	-4,993 E-05	-1,0912 E-05	
00704	X	+	0,0045	-0,0013	-0,0125	3,933 E-05	7,2637 E-05	-2,0707 E-06	
	X	-	-0,0045	0,0013	0,0125	-3,933 E-05	-7,2637 E-05	2,0707 E-06	
	Y	+	0,0045	-0,0013	-0,0125	3,9471 E-05	7,3052 E-05	-2,0378 E-06	
	Y	-	-0,0045	0,0013	0,0125	-3,9471 E-05	-7,3052 E-05	2,0378 E-06	
00705	X	+	0,0049	-0,0014	-0,0107	3,1367 E-05	5,3805 E-05	3,1495 E-06	
	X	-	-0,0049	0,0014	0,0107	-3,1367 E-05	-5,3805 E-05	-3,1495 E-06	
	Y	+	0,0049	-0,0014	-0,0107	3,1463 E-05	5,4106 E-05	3,207 E-06	
	Y	-	-0,0049	0,0014	0,0107	-3,1463 E-05	-5,4106 E-05	-3,207 E-06	
00706	X	+	0,0050	-0,0015	-0,0091	2,6925 E-05	4,3023 E-05	6,0622 E-06	
	X	-	-0,0050	0,0015	0,0091	-2,6925 E-05	-4,3023 E-05	-6,0622 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00707	Y	+	0,0050	-0,0015	-0,0092	2,6998 E-05	4,3248 E-05	6,137 E-06
	Y	-	-0,0050	0,0015	0,0092	-2,6998 E-05	-4,3248 E-05	-6,137 E-06
	X	+	0,0050	-0,0015	-0,0078	2,4925 E-05	3,8786 E-05	9,2715 E-06
	X	-	-0,0050	0,0015	0,0078	-2,4925 E-05	-3,8786 E-05	-9,2715 E-06
	Y	+	0,0050	-0,0015	-0,0078	2,499 E-05	3,8982 E-05	9,3772 E-06
00708	Y	-	-0,0050	0,0015	0,0078	-2,499 E-05	-3,8982 E-05	-9,3772 E-06
	X	+	0,0048	-0,0015	-0,0065	2,3399 E-05	3,8503 E-05	9,274 E-06
	X	-	-0,0048	0,0015	0,0065	-2,3399 E-05	-3,8503 E-05	-9,274 E-06
	Y	+	0,0048	-0,0015	-0,0065	2,3455 E-05	3,8688 E-05	9,3625 E-06
	Y	-	-0,0048	0,0015	0,0065	-2,3455 E-05	-3,8688 E-05	-9,3625 E-06
00709	X	+	0,0046	-0,0015	-0,0052	2,2337 E-05	4,0347 E-05	9,2075 E-06
	X	-	-0,0046	0,0015	0,0052	-2,2337 E-05	-4,0347 E-05	-9,2075 E-06
	Y	+	0,0046	-0,0015	-0,0052	2,2383 E-05	4,0514 E-05	9,292 E-06
	Y	-	-0,0046	0,0015	0,0052	-2,2383 E-05	-4,0514 E-05	-9,292 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0019	0,0005	1,7032 E-05	-3,2566 E-06	1,5066 E-05
00710	X	-	0,0005	0,0019	-0,0005	-1,7032 E-05	3,2566 E-06	-1,5066 E-05
	Y	+	-0,0005	-0,0019	0,0005	1,7098 E-05	-3,3299 E-06	1,5203 E-05
	Y	-	0,0005	0,0019	-0,0005	-1,7098 E-05	3,3299 E-06	-1,5203 E-05
	X	+	-0,0008	-0,0022	0,0003	3,5222 E-06	-4,5991 E-06	1,1277 E-05
	X	-	0,0008	0,0022	-0,0003	-3,5222 E-06	4,5991 E-06	-1,1277 E-05
00711	Y	+	-0,0008	-0,0022	0,0003	3,5131 E-06	-4,6704 E-06	1,1384 E-05
	Y	-	0,0008	0,0022	-0,0003	-3,5131 E-06	4,6704 E-06	-1,1384 E-05
	X	+	-0,0010	-0,0022	-0,0001	-1,1296 E-06	-7,3131 E-06	1,0589 E-05
	X	-	0,0010	0,0022	0,0001	1,1296 E-06	7,3131 E-06	-1,0589 E-05
	Y	+	-0,0010	-0,0022	-0,0001	-1,1623 E-06	-7,4033 E-06	1,0692 E-05
00712	Y	-	0,0010	0,0022	0,0001	1,1623 E-06	7,4033 E-06	-1,0692 E-05
	X	+	-0,0013	-0,0022	-0,0005	-2,9749 E-06	-8,9124 E-06	1,1601 E-05
	X	-	0,0013	0,0022	0,0005	2,9749 E-06	8,9124 E-06	-1,1601 E-05
	Y	+	-0,0013	-0,0022	-0,0005	-3,015 E-06	-9,0096 E-06	1,1724 E-05
	Y	-	0,0013	0,0022	0,0005	3,015 E-06	9,0096 E-06	-1,1724 E-05
00714	X	+	-0,0015	-0,0022	-0,0009	-2,7695 E-06	-1,0196 E-05	9,4678 E-06
	X	-	0,0015	0,0022	0,0009	2,7695 E-06	1,0196 E-05	-9,4678 E-06
	Y	+	-0,0015	-0,0022	-0,0009	-2,8076 E-06	-1,0295 E-05	9,5652 E-06
	Y	-	0,0015	0,0022	0,0009	2,8076 E-06	1,0295 E-05	-9,5652 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0021	-0,0013	-3,1391 E-06	-1,3318 E-05	8,863 E-06
00715	X	-	0,0016	0,0021	0,0013	3,1391 E-06	1,3318 E-05	-8,863 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0021	-0,0013	-3,1782 E-06	-1,3444 E-05	8,9569 E-06
	Y	-	0,0016	0,0021	0,0013	3,1782 E-06	1,3444 E-05	-8,9569 E-06
	X	+	-0,0017	-0,0021	-0,0017	-4,1415 E-06	-1,6261 E-05	9,7269 E-06
	X	-	0,0017	0,0021	0,0017	4,1415 E-06	1,6261 E-05	-9,7269 E-06
00716	Y	+	-0,0017	-0,0021	-0,0017	-4,1851 E-06	-1,6405 E-05	9,8388 E-06
	Y	-	0,0017	0,0021	0,0017	4,1851 E-06	1,6405 E-05	-9,8388 E-06
	X	+	-0,0018	-0,0021	-0,0021	-4,4212 E-06	-2,0053 E-05	7,9052 E-06
	X	-	0,0018	0,0021	0,0021	4,4212 E-06	2,0053 E-05	-7,9052 E-06
	Y	+	-0,0019	-0,0021	-0,0021	-4,4672 E-06	-2,0217 E-05	7,9938 E-06
00717	Y	-	0,0019	0,0021	0,0021	4,4672 E-06	2,0217 E-05	-7,9938 E-06
	X	+	-0,0018	-0,0021	-0,0025	-5,6523 E-06	-2,7245 E-05	7,1541 E-06
	X	-	0,0018	0,0021	0,0025	5,6523 E-06	2,7245 E-05	-7,1541 E-06
	Y	+	-0,0019	-0,0021	-0,0026	-5,7075 E-06	-2,7465 E-05	7,2371 E-06
	Y	-	0,0019	0,0021	0,0026	5,7075 E-06	2,7465 E-05	-7,2371 E-06
00719	X	+	-0,0018	-0,0022	-0,0031	-7,7236 E-06	-3,6496 E-05	6,0764 E-06
	X	-	0,0018	0,0022	0,0031	7,7236 E-06	3,6496 E-05	-6,0764 E-06
	Y	+	-0,0018	-0,0022	-0,0032	-7,7969 E-06	-3,678 E-05	6,1553 E-06
	Y	-	0,0018	0,0022	0,0032	7,7969 E-06	3,678 E-05	-6,1553 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0022	-0,0038	-7,6988 E-06	-5,5223 E-05	2,1467 E-06
00720	X	-	0,0016	0,0022	0,0038	7,6988 E-06	5,5223 E-05	-2,1467 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0022	-0,0039	-7,7886 E-06	-5,5628 E-05	2,1955 E-06
	Y	-	0,0016	0,0022	0,0039	7,7886 E-06	5,5628 E-05	-2,1955 E-06
	X	+	0,0032	0,0011	-0,0049	2,0001 E-05	-1,349 E-06	1,9169 E-05
	X	-	-0,0032	-0,0011	0,0049	-2,0001 E-05	1,349 E-06	-1,9169 E-05
00721	Y	+	0,0032	0,0011	-0,0049	2,0014 E-05	-1,3492 E-06	1,9325 E-05
	Y	-	-0,0032	-0,0011	0,0049	-2,0014 E-05	1,3492 E-06	-1,9325 E-05
	X	+	0,0027	0,0012	-0,0033	2,1778 E-05	4,6013 E-06	1,1857 E-05
	X	-	-0,0027	-0,0012	0,0033	-2,1778 E-05	-4,6013 E-06	-1,1857 E-05
	Y	+	0,0028	0,0012	-0,0033	2,1793 E-05	4,6405 E-06	1,196 E-05
00722	Y	-	-0,0028	-0,0012	0,0033	-2,1793 E-05	-4,6405 E-06	-1,196 E-05
	X	+	0,0025	0,0012	-0,0018	2,1135 E-05	5,4183 E-06	1,132 E-05
	X	-	-0,0025	-0,0012	0,0018	-2,1135 E-05	-5,4183 E-06	-1,132 E-05
	Y	+	0,0025	0,0012	-0,0018	2,1147 E-05	5,4451 E-06	1,1422 E-05
	Y	-	-0,0025	-0,0012	0,0018	-2,1147 E-05	-5,4451 E-06	-1,1422 E-05
00724	X	+	0,0022	0,0012	-0,0003	1,7845 E-05	3,6247 E-06	1,0327 E-05
	X	-	-0,0022	-0,0012	0,0003	-1,7845 E-05	-3,6247 E-06	-1,0327 E-05
	Y	+	0,0022	0,0012	-0,0003	1,7843 E-05	3,6193 E-06	1,0423 E-05
	Y	-	-0,0022	-0,0012	0,0003	-1,7843 E-05	-3,6193 E-06	-1,0423 E-05
	X	+	0,0020	0,0011	0,0009	1,0954 E-05	6,673 E-06	1,6749 E-05
00725	X	-	-0,0020	-0,0011	-0,0009	-1,0954 E-05	-6,673 E-06	-1,6749 E-05
	Y	+	0,0020	0,0011	0,0009	1,092 E-05	6,6629 E-06	1,6885 E-05
	Y	-	-0,0020	-0,0011	-0,0009	-1,092 E-05	-6,6629 E-06	-1,6885 E-05
	X	+	0,0010	-0,0009	0,0139	1,7794 E-05	2,0921 E-05	5,2432 E-06
	X	-	-0,0010	0,0009	-0,0139	-1,7794 E-05	-2,0921 E-05	-5,2432 E-06
00726	Y	+	0,0010	-0,0010	0,0139	1,7851 E-05	2,0994 E-05	5,2726 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0010	-0,0139	-1,7851 E-05	-2,0994 E-05	-5,2726 E-06
	X	+	0,0017	-0,0018	0,0141	1,6418 E-05	1,8986 E-05	9,1394 E-06
	X	-	-0,0017	0,0018	-0,0141	-1,6418 E-05	-1,8986 E-05	-9,1394 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0018	0,0141	1,647 E-05	1,9054 E-05	9,1951 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,0017	0,0018	-0,0141	-1,647 E-05	-1,9054 E-05	-9,1951 E-06
00728	X	+	0,0023	-0,0025	0,0144	1,7549 E-05	1,9313 E-05	1,4325 E-05
	X	-	-0,0023	0,0025	-0,0144	-1,7549 E-05	-1,9313 E-05	-1,4325 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0025	0,0145	1,7606 E-05	1,9382 E-05	1,4418 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0025	-0,0145	-1,7606 E-05	-1,9382 E-05	-1,4418 E-05
00729	X	+	0,0031	-0,0035	0,0150	3,0858 E-05	2,5814 E-05	2,1264 E-05
	X	-	-0,0031	0,0035	-0,0150	-3,0858 E-05	-2,5814 E-05	-2,1264 E-05
	Y	+	0,0031	-0,0035	0,0151	3,0977 E-05	2,592 E-05	2,1411 E-05
	Y	-	-0,0031	0,0035	-0,0151	-3,0977 E-05	-2,592 E-05	-2,1411 E-05
00730	X	+	0,0045	-0,0051	0,0137	4,2178 E-05	2,2092 E-05	1,095 E-05
	X	-	-0,0045	0,0051	-0,0137	-4,2178 E-05	-2,2092 E-05	-1,095 E-05
	Y	+	0,0045	-0,0051	0,0138	4,2307 E-05	2,2161 E-05	1,1059 E-05
	Y	-	-0,0045	0,0051	-0,0138	-4,2307 E-05	-2,2161 E-05	-1,1059 E-05
00731	X	+	0,0046	-0,0051	0,0126	2,7852 E-05	1,826 E-05	8,7828 E-06
	X	-	-0,0046	0,0051	-0,0126	-2,7852 E-05	-1,826 E-05	-8,7828 E-06
	Y	+	0,0046	-0,0051	0,0126	2,7924 E-05	1,832 E-05	8,8656 E-06
	Y	-	-0,0046	0,0051	-0,0126	-2,7924 E-05	-1,832 E-05	-8,8656 E-06
00732	X	+	0,0047	-0,0050	0,0117	2,1265 E-05	1,7278 E-05	7,6105 E-06
	X	-	-0,0047	0,0050	-0,0117	-2,1265 E-05	-1,7278 E-05	-7,6105 E-06
	Y	+	0,0047	-0,0051	0,0117	2,1313 E-05	1,735 E-05	7,6874 E-06
	Y	-	-0,0047	0,0051	-0,0117	-2,1313 E-05	-1,735 E-05	-7,6874 E-06
00733	X	+	0,0048	-0,0050	0,0110	1,7739 E-05	1,8268 E-05	7,0225 E-06
	X	-	-0,0048	0,0050	-0,0110	-1,7739 E-05	-1,8268 E-05	-7,0225 E-06
	Y	+	0,0049	-0,0050	0,0111	1,7776 E-05	1,8358 E-05	7,0988 E-06
	Y	-	-0,0049	0,0050	-0,0111	-1,7776 E-05	-1,8358 E-05	-7,0988 E-06
00734	X	+	0,0049	-0,0050	0,0105	1,5521 E-05	2,0353 E-05	6,4972 E-06
	X	-	-0,0049	0,0050	-0,0105	-1,5521 E-05	-2,0353 E-05	-6,4972 E-06
	Y	+	0,0050	-0,0050	0,0105	1,5553 E-05	2,0455 E-05	6,5717 E-06
	Y	-	-0,0050	0,0050	-0,0105	-1,5553 E-05	-2,0455 E-05	-6,5717 E-06
00735	X	+	0,0050	-0,0050	0,0101	1,5798 E-05	2,5878 E-05	5,3086 E-06
	X	-	-0,0050	0,0050	-0,0101	-1,5798 E-05	-2,5878 E-05	-5,3086 E-06
	Y	+	0,0051	-0,0050	0,0101	1,5838 E-05	2,6018 E-05	5,3753 E-06
	Y	-	-0,0051	0,0050	-0,0101	-1,5838 E-05	-2,6018 E-05	-5,3753 E-06
00736	X	+	0,0052	-0,0050	0,0097	2,1316 E-05	3,5059 E-05	4,3056 E-06
	X	-	-0,0052	0,0050	-0,0097	-2,1316 E-05	-3,5059 E-05	-4,3056 E-06
	Y	+	0,0052	-0,0051	0,0097	2,1393 E-05	3,5256 E-05	4,3684 E-06
	Y	-	-0,0052	0,0051	-0,0097	-2,1393 E-05	-3,5256 E-05	-4,3684 E-06
00737	X	+	0,0053	-0,0051	0,0093	4,2566 E-05	4,8605 E-05	3,5874 E-06
	X	-	-0,0053	0,0051	-0,0093	-4,2566 E-05	-4,8605 E-05	-3,5874 E-06
	Y	+	0,0053	-0,0051	0,0093	4,2772 E-05	4,8872 E-05	3,6651 E-06
	Y	-	-0,0053	0,0051	-0,0093	-4,2772 E-05	-4,8872 E-05	-3,6651 E-06
00738	X	+	0,0035	-0,0035	0,0080	3,2251 E-05	3,0943 E-05	3,4739 E-06
	X	-	-0,0035	0,0035	-0,0080	-3,2251 E-05	-3,0943 E-05	-3,4739 E-06
	Y	+	0,0036	-0,0035	0,0080	3,2385 E-05	3,1104 E-05	3,5107 E-06
	Y	-	-0,0036	0,0035	-0,0080	-3,2385 E-05	-3,1104 E-05	-3,5107 E-06
00739	X	+	0,0026	-0,0025	0,0078	2,0674 E-05	1,613 E-05	6,9984 E-08
	X	-	-0,0026	0,0025	-0,0078	-2,0674 E-05	-1,613 E-05	6,9984 E-08
	Y	+	0,0026	-0,0025	0,0078	2,0738 E-05	1,6196 E-05	5,6438 E-08
	Y	-	-0,0026	0,0025	-0,0078	-2,0738 E-05	-1,6196 E-05	5,6438 E-08
00740	X	+	0,0020	-0,0017	0,0076	1,8627 E-05	1,4256 E-05	1,5844 E-06
	X	-	-0,0020	0,0017	-0,0076	-1,8627 E-05	-1,4256 E-05	1,5844 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0017	0,0076	1,868 E-05	1,4295 E-05	1,5829 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0017	-0,0076	-1,868 E-05	-1,4295 E-05	1,5829 E-06
00741	X	+	0,0013	-0,0008	0,0075	1,8608 E-05	2,1676 E-05	-1,9899 E-06
	X	-	-0,0013	0,0008	-0,0075	-1,8608 E-05	-2,1676 E-05	1,9899 E-06
	Y	+	0,0013	-0,0008	0,0075	1,8661 E-05	2,173 E-05	-1,9937 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0008	-0,0075	-1,8661 E-05	-2,173 E-05	1,9937 E-06
00742	X	+	0,0056	-0,0051	0,0065	4,5695 E-05	4,9665 E-05	1,0806 E-05
	X	-	-0,0056	0,0051	-0,0065	-4,5695 E-05	-4,9665 E-05	-1,0806 E-05
	Y	+	0,0056	-0,0051	0,0065	4,589 E-05	4,993 E-05	1,0912 E-05
	Y	-	-0,0056	0,0051	-0,0065	-4,589 E-05	-4,993 E-05	-1,0912 E-05
00743	X	+	0,0057	-0,0050	0,0054	2,7516 E-05	4,4359 E-05	9,0208 E-06
	X	-	-0,0057	0,0050	-0,0054	-2,7516 E-05	-4,4359 E-05	-9,0208 E-06
	Y	+	0,0057	-0,0051	0,0054	2,76 E-05	4,4599 E-05	9,1136 E-06
	Y	-	-0,0057	0,0051	-0,0054	-2,76 E-05	-4,4599 E-05	-9,1136 E-06
00744	X	+	0,0059	-0,0050	0,0046	2,0541 E-05	4,3037 E-05	9,2588 E-06
	X	-	-0,0059	0,0050	-0,0046	-2,0541 E-05	-4,3037 E-05	-9,2588 E-06
	Y	+	0,0059	-0,0050	0,0046	2,0583 E-05	4,3263 E-05	9,3675 E-06
	Y	-	-0,0059	0,0050	-0,0046	-2,0583 E-05	-4,3263 E-05	-9,3675 E-06
00745	X	+	0,0060	-0,0050	0,0039	1,8704 E-05	4,636 E-05	6,1885 E-06
	X	-	-0,0060	0,0050	-0,0039	-1,8704 E-05	-4,636 E-05	-6,1885 E-06
	Y	+	0,0060	-0,0050	0,0040	1,8733 E-05	4,6604 E-05	6,2638 E-06
	Y	-	-0,0060	0,0050	-0,0040	-1,8733 E-05	-4,6604 E-05	-6,2638 E-06
00746	X	+	0,0061	-0,0050	0,0033	2,0139 E-05	5,6284 E-05	4,0646 E-06
	X	-	-0,0061	0,0050	-0,0033	-2,0139 E-05	-5,6284 E-05	-4,0646 E-06
	Y	+	0,0062	-0,0050	0,0033	2,017 E-05	5,6598 E-05	4,1248 E-06
	Y	-	-0,0062	0,0050	-0,0033	-2,017 E-05	-5,6598 E-05	-4,1248 E-06
00747	X	+	0,0062	-0,0050	0,0026	2,8002 E-05	7,6171 E-05	-2,8513 E-06
	X	-	-0,0062	0,0050	-0,0026	-2,8002 E-05	-7,6171 E-05	2,8513 E-06
	Y	+	0,0063	-0,0050	0,0026	2,8061 E-05	7,6605 E-05	-2,8215 E-06
	Y	-	-0,0063	0,0050	-0,0026	-2,8061 E-05	-7,6605 E-05	2,8215 E-06
00748	X	+	0,0041	-0,0037	0,0013	2,8291 E-05	4,3193 E-05	1,5564 E-05
	X	-	-0,0041	0,0037	-0,0013	-2,8291 E-05	-4,3193 E-05	-1,5564 E-05
	Y	+	0,0041	-0,0038	0,0013	2,84 E-05	4,3405 E-05	1,5691 E-05
	Y	-	-0,0041	0,0038	-0,0013	-2,84 E-05	-4,3405 E-05	-1,5691 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00749	X	+	0,0029	-0,0027	0,0013	2,2342 E-05	2,3911 E-05	1,1068 E-05
	X	-	-0,0029	0,0027	-0,0013	-2,2342 E-05	-2,3911 E-05	-1,1068 E-05
	Y	+	0,0029	-0,0027	0,0013	2,242 E-05	2,4007 E-05	1,1157 E-05
	Y	-	-0,0029	0,0027	-0,0013	-2,242 E-05	-2,4007 E-05	-1,1157 E-05
00750	X	+	0,0019	-0,0018	0,0013	2,0014 E-05	2,0477 E-05	6,946 E-06
	X	-	-0,0019	0,0018	-0,0013	-2,0014 E-05	-2,0477 E-05	-6,946 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0018	0,0013	2,0079 E-05	2,055 E-05	7,0005 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0018	-0,0013	-2,0079 E-05	-2,055 E-05	-7,0005 E-06
00751	X	+	0,0009	-0,0009	0,0014	1,8736 E-05	2,0888 E-05	3,4181 E-06
	X	-	-0,0009	0,0009	-0,0014	-1,8736 E-05	-2,0888 E-05	-3,4181 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0009	0,0014	1,8795 E-05	2,0964 E-05	3,4452 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0009	-0,0014	-1,8795 E-05	-2,0964 E-05	-3,4452 E-06
00752	X	+	0,0000	0,0000	-0,0121	2,6331 E-05	2,5722 E-05	-3,8257 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0121	-2,6331 E-05	-2,5722 E-05	3,8257 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0121	2,64 E-05	2,5791 E-05	-3,842 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0121	-2,64 E-05	-2,5791 E-05	3,842 E-07
00753	X	+	0,0000	0,0000	-0,0108	2,7157 E-05	2,9944 E-05	1,2351 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0108	-2,7157 E-05	-2,9944 E-05	-1,2351 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0108	2,7233 E-05	3,0013 E-05	1,2386 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0108	-2,7233 E-05	-3,0013 E-05	-1,2386 E-08
00754	X	+	0,0000	0,0000	-0,0095	2,7829 E-05	3,3222 E-05	2,6077 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0095	-2,7829 E-05	-3,3222 E-05	-2,6077 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0095	2,791 E-05	3,3291 E-05	2,6121 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0095	-2,791 E-05	-3,3291 E-05	-2,6121 E-08
00755	X	+	0,0000	0,0000	-0,0082	2,7525 E-05	3,4358 E-05	-1,0486 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0082	-2,7525 E-05	-3,4358 E-05	1,0486 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0082	2,7608 E-05	3,4426 E-05	-1,0513 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0082	-2,7608 E-05	-3,4426 E-05	1,0513 E-08
00756	X	+	0,0000	0,0000	-0,0070	2,4411 E-05	3,2138 E-05	-1,1324 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0070	-2,4411 E-05	-3,2138 E-05	1,1324 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0070	2,4484 E-05	3,2196 E-05	-1,1321 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0070	-2,4484 E-05	-3,2196 E-05	1,1321 E-08
00757	X	+	0,0000	0,0000	-0,0059	2,2694 E-05	2,8894 E-05	1,8433 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0059	-2,2694 E-05	-2,8894 E-05	-1,8433 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0059	2,2759 E-05	2,8941 E-05	1,8405 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0059	-2,2759 E-05	-2,8941 E-05	-1,8405 E-08
00758	X	+	0,0000	0,0000	-0,0058	1,4807 E-05	2,1682 E-05	2,451 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0058	-1,4807 E-05	-2,1682 E-05	-2,451 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	1,4807 E-05	2,172 E-05	2,4435 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	-1,4807 E-05	-2,172 E-05	-2,4435 E-09
00759	X	+	0,0000	0,0000	-0,0067	1,3427 E-05	2,2829 E-05	1,9933 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0067	-1,3427 E-05	-2,2829 E-05	-1,9933 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0067	1,3425 E-05	2,2873 E-05	1,9827 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0067	-1,3425 E-05	-2,2873 E-05	-1,9827 E-09
00760	X	+	0,0000	0,0000	-0,0076	1,1541 E-05	2,366 E-05	-6,8707 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0076	-1,1541 E-05	-2,366 E-05	6,8707 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0076	1,154 E-05	2,3708 E-05	-6,9288 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0076	-1,154 E-05	-2,3708 E-05	6,9288 E-09
00761	X	+	0,0000	0,0000	-0,0085	8,1334 E-06	2,3727 E-05	-3,4819 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0085	-8,1334 E-06	-2,3727 E-05	3,4819 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0086	8,125 E-06	2,378 E-05	-3,6505 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0086	-8,125 E-06	-2,378 E-05	3,6505 E-08
00762	X	+	0,0000	0,0000	-0,0092	1,0772 E-05	2,6126 E-05	-1,3046 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0092	-1,0772 E-05	-2,6126 E-05	1,3046 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0092	1,0796 E-05	2,6184 E-05	-1,4489 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0092	-1,0796 E-05	-2,6184 E-05	1,4489 E-09
00763	X	+	0,0000	0,0000	-0,0086	1,1544 E-05	2,6733 E-05	9,2978 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0086	-1,1544 E-05	-2,6733 E-05	-9,2978 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0087	1,1576 E-05	2,6773 E-05	9,2066 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0087	-1,1576 E-05	-2,6773 E-05	-9,2066 E-09
00764	X	+	0,0000	0,0000	-0,0081	1,1984 E-05	2,6318 E-05	9,761 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0081	-1,1984 E-05	-2,6318 E-05	-9,761 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0082	1,2021 E-05	2,6336 E-05	9,72 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0082	-1,2021 E-05	-2,6336 E-05	-9,72 E-09
00765	X	+	0,0000	0,0000	-0,0076	1,1784 E-05	2,4403 E-05	-1,3214 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0076	-1,1784 E-05	-2,4403 E-05	1,3214 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0077	1,1821 E-05	2,4394 E-05	-1,329 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0077	-1,1821 E-05	-2,4394 E-05	1,329 E-08
00766	X	+	0,0000	0,0000	-0,0071	1,133 E-05	2,0533 E-05	-1,1097 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0071	-1,133 E-05	-2,0533 E-05	1,1097 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0072	1,1366 E-05	2,0488 E-05	-1,1208 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0072	-1,1366 E-05	-2,0488 E-05	1,1208 E-08
00767	X	+	0,0000	0,0000	-0,0067	1,0918 E-05	1,633 E-05	-1,0382 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0067	-1,0918 E-05	-1,633 E-05	1,0382 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0067	1,0949 E-05	1,625 E-05	-1,0077 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0067	-1,0949 E-05	-1,625 E-05	1,0077 E-09
00768	X	+	0,0000	0,0000	-0,0062	1,2069 E-05	1,3175 E-05	-5,64 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0062	-1,2069 E-05	-1,3175 E-05	5,64 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0062	1,2098 E-05	1,3068 E-05	-5,6573 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0062	-1,2098 E-05	-1,3068 E-05	5,6573 E-08
00769	X	+	0,0000	0,0000	-0,0056	1,486 E-05	1,2372 E-05	-7,7845 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0056	-1,486 E-05	-1,2372 E-05	7,7845 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0056	1,4892 E-05	1,2266 E-05	-7,8213 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0056	-1,4892 E-05	-1,2266 E-05	7,8213 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0048	2,2611 E-05	1,3112 E-05	-6,3484 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00770	X	-	0,0000	0,0000	0,0048	-2,2611 E-05	-1,3112 E-05	6,3484 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	2,265 E-05	1,3008 E-05	-6,3793 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	-2,265 E-05	-1,3008 E-05	6,3793 E-07
00771	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	2,8804 E-05	1,3025 E-05	-9,0614 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	-2,8804 E-05	-1,3025 E-05	9,0614 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	2,8856 E-05	1,2897 E-05	-9,1345 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	-2,8856 E-05	-1,2897 E-05	9,1345 E-08
00772	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	3,354 E-05	1,4957 E-05	-1,885 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	-3,354 E-05	-1,4957 E-05	1,885 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	3,3603 E-05	1,4845 E-05	-1,9131 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	-3,3603 E-05	-1,4845 E-05	1,9131 E-08
00773	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	3,4845 E-05	1,4169 E-05	-1,2348 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-3,4845 E-05	-1,4169 E-05	1,2348 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	3,491 E-05	1,408 E-05	-1,1239 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-3,491 E-05	-1,408 E-05	1,1239 E-09
00774	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,3138 E-05	7,6146 E-06	-5,4088 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,3138 E-05	-7,6146 E-06	5,4088 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,3201 E-05	7,5433 E-06	-5,257 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,3201 E-05	-7,5433 E-06	5,257 E-09
00775	X	+	0,0000	0,0000	0,0029	-5,9219 E-06	-3,3011 E-05	-1,4462 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0029	5,9219 E-06	3,3011 E-05	1,4462 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0029	-5,9611 E-06	-3,3173 E-05	-1,4454 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0029	5,9611 E-06	3,3173 E-05	1,4454 E-08
00776	X	+	0,0000	0,0000	0,0043	-1,9394 E-05	-3,4217 E-05	-1,7694 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0043	1,9394 E-05	3,4217 E-05	1,7694 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0043	-1,95 E-05	-3,4395 E-05	-1,7836 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0043	1,95 E-05	3,4395 E-05	1,7836 E-08
00777	X	+	0,0000	0,0000	0,0058	-2,7752 E-05	-3,445 E-05	3,5996 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0058	2,7752 E-05	3,445 E-05	-3,5996 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0058	-2,7911 E-05	-3,4633 E-05	3,6163 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0058	2,7911 E-05	3,4633 E-05	-3,6163 E-08
00778	X	+	0,0000	0,0000	0,0072	-3,4574 E-05	-3,0984 E-05	-6,4774 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0072	3,4574 E-05	3,0984 E-05	6,4774 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0072	-3,4778 E-05	-3,1152 E-05	-6,5144 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0072	3,4778 E-05	3,1152 E-05	6,5144 E-08
00779	X	+	0,0000	0,0000	0,0085	-3,8197 E-05	-3,1467 E-05	-8,5907 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0085	3,8197 E-05	3,1467 E-05	8,5907 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0085	-3,8432 E-05	-3,1634 E-05	-8,6788 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0085	3,8432 E-05	3,1634 E-05	8,6788 E-09
00780	X	+	0,0000	0,0000	0,0097	-4,0137 E-05	-2,7935 E-05	1,5034 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0097	4,0137 E-05	2,7935 E-05	-1,5034 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0098	-4,0391 E-05	-2,8078 E-05	1,5131 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0098	4,0391 E-05	2,8078 E-05	-1,5131 E-07
00781	X	+	0,0000	0,0000	0,0107	-3,8561 E-05	-1,8841 E-05	1,5902 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0107	3,8561 E-05	1,8841 E-05	-1,5902 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0108	-3,8813 E-05	-1,8932 E-05	1,6039 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0108	3,8813 E-05	1,8932 E-05	-1,6039 E-08
00782	X	+	0,0000	0,0000	0,0115	-3,6757 E-05	-1,6535 E-05	-1,0724 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0115	3,6757 E-05	1,6535 E-05	1,0724 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0116	-3,7007 E-05	-1,661 E-05	-1,0781 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0116	3,7007 E-05	1,661 E-05	1,0781 E-07
00783	X	+	0,0000	0,0000	0,0109	-3,8581 E-05	-1,4749 E-05	1,2513 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0109	3,8581 E-05	1,4749 E-05	-1,2513 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0110	-3,8849 E-05	-1,4818 E-05	1,2572 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0110	3,8849 E-05	1,4818 E-05	-1,2572 E-07
00784	X	+	0,0000	0,0000	0,0095	-4,0167 E-05	-1,6777 E-05	-2,3758 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0095	4,0167 E-05	1,6777 E-05	2,3758 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0096	-4,0448 E-05	-1,6852 E-05	-2,3862 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0096	4,0448 E-05	1,6852 E-05	2,3862 E-08
00785	X	+	0,0000	0,0000	0,0087	-6,1055 E-05	-7,6426 E-06	-3,3439 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0087	6,1055 E-05	7,6426 E-06	3,3439 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0088	-6,1425 E-05	-7,6933 E-06	-3,3611 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0088	6,1425 E-05	7,6933 E-06	3,3611 E-08
00786	X	+	0,0000	0,0000	0,0090	-6,4319 E-05	-6,4662 E-06	8,5981 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0090	6,4319 E-05	6,4662 E-06	-8,5981 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0091	-6,4692 E-05	-6,5234 E-06	8,6489 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0091	6,4692 E-05	6,5234 E-06	-8,6489 E-08
00787	X	+	0,0000	0,0000	0,0094	-6,4559 E-05	-7,0274 E-06	-3,3747 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0094	6,4559 E-05	7,0274 E-06	3,3747 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0094	-6,4922 E-05	-7,092 E-06	-3,3943 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0094	6,4922 E-05	7,092 E-06	3,3943 E-08
00788	X	+	0,0000	0,0000	0,0097	-6,2251 E-05	-8,9521 E-06	1,4596 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0097	6,2251 E-05	8,9521 E-06	-1,4596 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0098	-6,2592 E-05	-9,03 E-06	1,4681 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0098	6,2592 E-05	9,03 E-06	-1,4681 E-08
00789	X	+	0,0000	0,0000	0,0102	-6,1489 E-05	-1,0499 E-05	9,8644 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0102	6,1489 E-05	1,0499 E-05	-9,8644 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0102	-6,182 E-05	-1,0585 E-05	9,906 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0102	6,182 E-05	1,0585 E-05	-9,906 E-09
00790	X	+	0,0000	0,0000	0,0107	-6,0432 E-05	-1,2498 E-05	-1,5665 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0107	6,0432 E-05	1,2498 E-05	1,5665 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0108	-6,0755 E-05	-1,2595 E-05	-1,5724 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0108	6,0755 E-05	1,2595 E-05	1,5724 E-08
00791	X	+	0,0000	0,0000	0,0113	-6,067 E-05	-1,4742 E-05	1,1213 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0113	6,067 E-05	1,4742 E-05	-1,1213 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00792	Y	+	0,0000	0,0000	0,0114	-6,0995 E-05	-1,485 E-05	1,1258 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0114	6,0995 E-05	1,485 E-05	-1,1258 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0120	-6,0304 E-05	-1,5822 E-05	1,1053 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0120	6,0304 E-05	1,5822 E-05	-1,1053 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0121	-6,0629 E-05	-1,5936 E-05	1,1054 E-09
00793	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0121	6,0629 E-05	1,5936 E-05	-1,1054 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0127	-5,846 E-05	-1,8399 E-05	-1,0395 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0127	5,846 E-05	1,8399 E-05	1,0395 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0128	-5,878 E-05	-1,8527 E-05	-1,0451 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0128	5,878 E-05	1,8527 E-05	1,0451 E-08
00794	X	+	0,0000	0,0000	0,0135	-5,5612 E-05	-1,9665 E-05	1,8387 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0135	5,5612 E-05	1,9665 E-05	-1,8387 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0136	-5,5921 E-05	-1,9799 E-05	1,8478 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0136	5,5921 E-05	1,9799 E-05	-1,8478 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0144	-5,0819 E-05	-2,0261 E-05	-4,6628 E-09
00795	X	-	0,0000	0,0000	-0,0144	5,0819 E-05	2,0261 E-05	4,6628 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0145	-5,1108 E-05	-2,0399 E-05	-4,6932 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0145	5,1108 E-05	2,0399 E-05	4,6932 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0153	-4,3161 E-05	-2,1121 E-05	-5,108 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0153	4,3161 E-05	2,1121 E-05	5,108 E-10
00796	Y	+	0,0000	0,0000	0,0154	-4,3414 E-05	-2,1264 E-05	-5,2923 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0154	4,3414 E-05	2,1264 E-05	5,2923 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0162	-3,3637 E-05	-1,9465 E-05	-4,0198 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0162	3,3637 E-05	1,9465 E-05	4,0198 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0163	-3,3844 E-05	-1,96 E-05	-4,0421 E-07
00797	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0163	3,3844 E-05	1,96 E-05	4,0421 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0158	-2,693 E-05	-2,5768 E-05	-1,8116 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0158	2,693 E-05	2,5768 E-05	1,8116 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0159	-2,7106 E-05	-2,5933 E-05	-1,8218 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0159	2,7106 E-05	2,5933 E-05	1,8218 E-08
00799	X	+	0,0000	0,0000	0,0145	-2,5555 E-05	-3,4726 E-05	-3,0791 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0145	2,5555 E-05	3,4726 E-05	3,0791 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0146	-2,5723 E-05	-3,4934 E-05	-3,0963 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0146	2,5723 E-05	3,4934 E-05	3,0963 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0133	-2,41 E-05	-4,1427 E-05	7,2817 E-09
00800	X	-	0,0000	0,0000	-0,0133	2,41 E-05	4,1427 E-05	-7,2817 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0134	-2,4259 E-05	-4,1665 E-05	7,323 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0134	2,4259 E-05	4,1665 E-05	-7,323 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0121	-2,2643 E-05	-4,5007 E-05	-3,9182 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0121	2,2643 E-05	4,5007 E-05	3,9182 E-08
00801	Y	+	0,0000	0,0000	0,0122	-2,2793 E-05	-4,5257 E-05	-3,9376 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0122	2,2793 E-05	4,5257 E-05	3,9376 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0111	-2,0231 E-05	-4,678 E-05	1,3798 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0111	2,0231 E-05	4,678 E-05	-1,3798 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0111	-2,0366 E-05	-4,7032 E-05	1,3865 E-08
00802	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0111	2,0366 E-05	4,7032 E-05	-1,3865 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0101	-1,9292 E-05	-4,5311 E-05	2,6 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0101	1,9292 E-05	4,5311 E-05	-2,6 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0101	-1,9423 E-05	-4,5548 E-05	2,6135 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0101	1,9423 E-05	4,5548 E-05	-2,6135 E-08
00803	X	+	0,0000	0,0000	0,0091	-1,9251 E-05	-4,2056 E-05	-2,216 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0091	1,9251 E-05	4,2056 E-05	2,216 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0092	-1,9382 E-05	-4,2268 E-05	-2,2275 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0092	1,9382 E-05	4,2268 E-05	2,2275 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0082	-1,7837 E-05	-3,8804 E-05	-7,862 E-09
00805	X	-	0,0000	0,0000	-0,0082	1,7837 E-05	3,8804 E-05	7,862 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0083	-1,7959 E-05	-3,8992 E-05	-7,9018 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0083	1,7959 E-05	3,8992 E-05	7,9018 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0073	-1,8585 E-05	-3,3358 E-05	4,1159 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0073	1,8585 E-05	3,3358 E-05	-4,1159 E-08
00806	Y	+	0,0000	0,0000	0,0073	-1,8712 E-05	-3,3509 E-05	4,1382 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0073	1,8712 E-05	3,3509 E-05	-4,1382 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0063	-2,0167 E-05	-2,7723 E-05	7,3572 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0063	2,0167 E-05	2,7723 E-05	-7,3572 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0064	-2,0302 E-05	-2,7838 E-05	7,4109 E-09
00807	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0064	2,0302 E-05	2,7838 E-05	-7,4109 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0053	-2,2797 E-05	-2,2655 E-05	-1,324 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0053	2,2797 E-05	2,2655 E-05	1,324 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0053	-2,2941 E-05	-2,2737 E-05	-1,3269 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0053	2,2941 E-05	2,2737 E-05	1,3269 E-09
00809	X	+	0,0000	0,0000	0,0041	-2,3084 E-05	-1,8364 E-05	-2,523 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0041	2,3084 E-05	1,8364 E-05	2,523 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	-2,3225 E-05	-1,8418 E-05	-2,5344 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	2,3225 E-05	1,8418 E-05	2,5344 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0030	-2,2349 E-05	-1,387 E-05	1,0424 E-08
00810	X	-	0,0000	0,0000	-0,0030	2,2349 E-05	1,387 E-05	-1,0424 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0030	-2,2484 E-05	-1,3897 E-05	1,0481 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0030	2,2484 E-05	1,3897 E-05	-1,0481 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	-2,1802 E-05	-1,0066 E-05	5,1429 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	2,1802 E-05	1,0066 E-05	-5,1429 E-09
00811	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	-2,1935 E-05	-1,007 E-05	5,1549 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	2,1935 E-05	1,007 E-05	-5,1549 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-2,217 E-05	-6,2555 E-06	7,8521 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	2,217 E-05	6,2555 E-06	-7,8521 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-2,2308 E-05	-6,2388 E-06	7,9318 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	2,2308 E-05	6,2388 E-06	-7,9318 E-09
00813	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1465 E-05	-3,0074 E-06	3,0409 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,1465 E-05	3,0074 E-06	-3,0409 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1598 E-05	-2,9747 E-06	3,0411 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,1598 E-05	2,9747 E-06	-3,0411 E-09
00814	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,1381 E-05	-8,0666 E-07	-2,0429 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	2,1381 E-05	8,0666 E-07	2,0429 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,1516 E-05	-7,67 E-07	-2,0589 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	2,1516 E-05	7,67 E-07	2,0589 E-08
00815	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-2,0482 E-05	1,9572 E-07	-3,3366 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	2,0482 E-05	-1,9572 E-07	3,3366 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-2,0613 E-05	2,3258 E-07	-3,362 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	2,0613 E-05	-2,3258 E-07	3,362 E-08
00816	X	+	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,8941 E-05	-5,5004 E-07	-3,7964 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0034	1,8941 E-05	5,5004 E-07	3,7964 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,9065 E-05	-5,2851 E-07	-3,8245 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	1,9065 E-05	5,2851 E-07	3,8245 E-08
00817	X	+	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,9892 E-05	3,5559 E-06	-3,919 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0043	1,9892 E-05	-3,5559 E-06	3,919 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,0033 E-05	3,5963 E-06	-3,9481 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	2,0033 E-05	-3,5963 E-06	3,9481 E-07
00818	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,9681 E-05	6,4532 E-06	-2,6455 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	1,9681 E-05	-6,4532 E-06	2,6455 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,983 E-05	6,5098 E-06	-2,6631 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	1,983 E-05	-6,5098 E-06	2,6631 E-09
00819	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,8903 E-05	1,0012 E-05	1,0022 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	1,8903 E-05	-1,0012 E-05	-1,0022 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,9056 E-05	1,009 E-05	1,0118 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	1,9056 E-05	-1,009 E-05	-1,0118 E-08
00820	X	+	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,8063 E-05	1,1556 E-05	-4,6513 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0033	1,8063 E-05	-1,1556 E-05	4,6513 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,8216 E-05	1,1642 E-05	-4,6922 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	1,8216 E-05	-1,1642 E-05	4,6922 E-09
00821	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,644 E-05	1,0005 E-05	-3,0945 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	1,644 E-05	-1,0005 E-05	3,0945 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,6587 E-05	1,0079 E-05	-3,1262 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	1,6587 E-05	-1,0079 E-05	3,1262 E-09
00822	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,5121 E-05	1,0648 E-05	2,5736 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	1,5121 E-05	-1,0648 E-05	-2,5736 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,526 E-05	1,0726 E-05	2,6131 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	1,526 E-05	-1,0726 E-05	-2,6131 E-09
00823	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,3365 E-05	1,0826 E-05	-1,3684 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	1,3365 E-05	-1,0826 E-05	1,3684 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,3494 E-05	1,0904 E-05	-1,3896 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,3494 E-05	-1,0904 E-05	1,3896 E-09
00824	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,128 E-05	8,5355 E-06	2,012 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,128 E-05	-8,5355 E-06	-2,012 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,1395 E-05	8,5972 E-06	2,0235 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,1395 E-05	-8,5972 E-06	-2,0235 E-09
00825	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0059 E-05	7,884 E-06	-3,1007 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,0059 E-05	-7,884 E-06	3,1007 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0165 E-05	7,9409 E-06	-3,1141 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,0165 E-05	-7,9409 E-06	3,1141 E-09
00826	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,5172 E-06	6,8347 E-06	3,472 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	7,5172 E-06	-6,8347 E-06	-3,472 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,606 E-06	6,8845 E-06	3,4857 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	7,606 E-06	-6,8845 E-06	-3,4857 E-10
00827	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,11 E-06	3,0332 E-06	1,431 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,11 E-06	-3,0332 E-06	-1,431 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,1887 E-06	3,0604 E-06	1,4399 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,1887 E-06	-3,0604 E-06	-1,4399 E-09
00828	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,1138 E-06	-1,3985 E-06	8,4885 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,1138 E-06	1,3985 E-06	-8,4885 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,186 E-06	-1,3966 E-06	8,5504 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,186 E-06	1,3966 E-06	-8,5504 E-10
00829	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,3228 E-06	-7,2782 E-06	6,4146 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,3228 E-06	7,2782 E-06	-6,4146 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,3899 E-06	-7,3066 E-06	6,4629 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,3899 E-06	7,3066 E-06	-6,4629 E-09
00830	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,8996 E-06	-1,9602 E-05	2,1283 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	5,8996 E-06	1,9602 E-05	-2,1283 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,9751 E-06	-1,9694 E-05	2,141 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	5,9751 E-06	1,9694 E-05	-2,141 E-08
00831	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-9,8697 E-06	-2,8704 E-05	-2,8383 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	9,8697 E-06	2,8704 E-05	2,8383 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-9,968 E-06	-2,8839 E-05	-2,8534 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	9,968 E-06	2,8839 E-05	2,8534 E-08
00832	X	+	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,5065 E-05	-3,1009 E-05	4,1847 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0038	1,5065 E-05	3,1009 E-05	-4,1847 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,5193 E-05	-3,1155 E-05	4,2051 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	1,5193 E-05	3,1155 E-05	-4,2051 E-09
00833	X	+	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,8862 E-05	-2,7767 E-05	-2,5589 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0052	1,8862 E-05	2,7767 E-05	2,5589 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,9014 E-05	-2,7898 E-05	-2,5736 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0052	1,9014 E-05	2,7898 E-05	2,5736 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00834	X	+	0,0000	0,0000	-0,0064	-2,0601 E-05	-2,2244 E-05	-4,3289 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0064	2,0601 E-05	2,2244 E-05	4,3289 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0065	-2,0764 E-05	-2,2348 E-05	-4,3538 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0065	2,0764 E-05	2,2348 E-05	4,3538 E-08
00835	X	+	0,0000	0,0000	-0,0064	-2,4503 E-05	-1,3936 E-05	-4,0267 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0064	2,4503 E-05	1,3936 E-05	4,0267 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0064	-2,4695 E-05	-1,4 E-05	-4,0499 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0064	2,4695 E-05	1,4 E-05	4,0499 E-07
00836	X	+	0,0000	0,0000	-0,0053	-3,0701 E-05	-1,4671 E-05	-9,1682 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0053	3,0701 E-05	1,4671 E-05	9,1682 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0053	-3,0927 E-05	-1,4733 E-05	-9,2306 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0053	3,0927 E-05	1,4733 E-05	9,2306 E-09
00837	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,5092 E-05	-1,2094 E-05	6,0163 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	3,5092 E-05	1,2094 E-05	-6,0163 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,534 E-05	-1,2136 E-05	7,1693 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	3,534 E-05	1,2136 E-05	-7,1693 E-11
00838	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-3,3627 E-05	-5,9733 E-06	-1,6947 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	3,3627 E-05	5,9733 E-06	1,6947 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-3,3861 E-05	-5,9732 E-06	-1,7066 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	3,3861 E-05	5,9732 E-06	1,7066 E-08
00839	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,2399 E-05	1,8956 E-06	2,936 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,2399 E-05	-1,8956 E-06	-2,936 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,244 E-05	1,9365 E-06	2,9665 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,244 E-05	-1,9365 E-06	-2,9665 E-09
00840	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,0923 E-05	-1,9643 E-06	-3,4883 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,0923 E-05	1,9643 E-06	3,4883 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,094 E-05	-1,9467 E-06	-3,4892 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,094 E-05	1,9467 E-06	3,4892 E-09
00841	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1136 E-05	-4,2624 E-06	6,8646 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,1136 E-05	4,2624 E-06	-6,8646 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1142 E-05	-4,258 E-06	6,7082 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,1142 E-05	4,258 E-06	-6,7082 E-10
00842	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,2093 E-05	-4,8258 E-06	2,3323 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	1,2093 E-05	4,8258 E-06	-2,3323 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,2096 E-05	-4,8217 E-06	2,3228 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	1,2096 E-05	4,8217 E-06	-2,3228 E-09
00843	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,3138 E-05	-4,4244 E-06	-2,1488 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	1,3138 E-05	4,4244 E-06	2,1488 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,314 E-05	-4,4163 E-06	-2,1652 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	1,314 E-05	4,4163 E-06	2,1652 E-09
00844	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,3763 E-05	-4,7943 E-06	-2,7524 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,3763 E-05	4,7943 E-06	2,7524 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,3763 E-05	-4,8007 E-06	-2,7723 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,3763 E-05	4,8007 E-06	2,7723 E-08
00845	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,2731 E-05	-4,0056 E-06	-2,8264 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	1,2731 E-05	4,0056 E-06	2,8264 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,2735 E-05	-4,0267 E-06	-2,8469 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	1,2735 E-05	4,0267 E-06	2,8469 E-07
00846	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,374 E-05	-9,5582 E-07	-3,3828 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,374 E-05	9,5582 E-07	3,3828 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,3745 E-05	-9,9596 E-07	-3,4072 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,3745 E-05	9,9596 E-07	3,4072 E-07
00847	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,4213 E-05	8,233 E-07	1,953 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,4213 E-05	-8,233 E-07	-1,953 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,4223 E-05	7,8215 E-07	1,964 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	1,4223 E-05	-7,8215 E-07	-1,964 E-08
00848	X	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,3717 E-05	8,7588 E-07	-2,6031 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0030	1,3717 E-05	-8,7588 E-07	2,6031 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,3735 E-05	8,2958 E-07	-2,6061 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	1,3735 E-05	-8,2958 E-07	2,6061 E-09
00849	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,3208 E-05	5,1737 E-07	-2,5204 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,3208 E-05	-5,1737 E-07	2,5204 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,3233 E-05	4,6771 E-07	-2,5304 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,3233 E-05	-4,6771 E-07	2,5304 E-09
00850	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,2471 E-05	7,5532 E-08	5,6123 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,2471 E-05	-7,5532 E-08	-5,6123 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,2505 E-05	2,3324 E-08	5,6265 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,2505 E-05	-2,3324 E-08	-5,6265 E-09
00851	X	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1111 E-05	-1,6577 E-07	4,0878 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0030	1,1111 E-05	1,6577 E-07	-4,0878 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1149 E-05	-2,2021 E-07	4,1024 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	1,1149 E-05	2,2021 E-07	-4,1024 E-09
00852	X	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-9,5996 E-06	-1,1794 E-06	-2,0014 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0030	9,5996 E-06	1,1794 E-06	2,0014 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-9,6421 E-06	-1,2397 E-06	-2,0081 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	9,6421 E-06	1,2397 E-06	2,0081 E-08
00853	X	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-7,3593 E-06	-1,3245 E-06	-1,1136 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0031	7,3593 E-06	1,3245 E-06	1,1136 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-7,4017 E-06	-1,3846 E-06	-1,1191 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	7,4017 E-06	1,3846 E-06	1,1191 E-08
00854	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-4,1229 E-06	-1,4212 E-06	-2,0642 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	4,1229 E-06	1,4212 E-06	2,0642 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-4,1584 E-06	-1,4802 E-06	-2,0736 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	4,1584 E-06	1,4802 E-06	2,0736 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-5,7332 E-06	-5,9056 E-06	-4,0254 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00855	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	5,7332 E-06	5,9056 E-06	4,0254 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-5,7798 E-06	-5,9736 E-06	-4,0435 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	5,7798 E-06	5,9736 E-06	4,0435 E-07
00856	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-6,9664 E-06	-6,9437 E-06	-1,7539 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	6,9664 E-06	6,9437 E-06	1,7539 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-7,0188 E-06	-7,0112 E-06	-1,7619 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	7,0188 E-06	7,0112 E-06	1,7619 E-08
00857	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-9,9191 E-06	-7,6728 E-06	7,2778 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	9,9191 E-06	7,6728 E-06	-7,2778 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-9,9855 E-06	-7,7375 E-06	7,3329 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	9,9855 E-06	7,7375 E-06	-7,3329 E-09
00858	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,0553 E-05	-7,7683 E-06	-3,7321 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,0553 E-05	7,7683 E-06	3,7321 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,0623 E-05	-7,8276 E-06	-3,7807 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,0623 E-05	7,8276 E-06	3,7807 E-09
00859	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-8,083 E-06	-7,8256 E-06	-5,0216 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	8,083 E-06	7,8256 E-06	5,0216 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-8,1421 E-06	-7,8807 E-06	-5,0512 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	8,1421 E-06	7,8807 E-06	5,0512 E-09
00860	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0242 E-05	-6,8775 E-06	6,7741 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,0242 E-05	6,8775 E-06	-6,7741 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,031 E-05	-6,9255 E-06	6,7961 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,031 E-05	6,9255 E-06	-6,7961 E-09
00861	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,7088 E-06	-5,3421 E-06	-4,899 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	9,7088 E-06	5,3421 E-06	4,899 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,7745 E-06	-5,382 E-06	-4,925 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	9,7745 E-06	5,382 E-06	4,925 E-09
00862	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,6143 E-06	-4,1156 E-06	-3,4477 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,6143 E-06	4,1156 E-06	3,4477 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,6662 E-06	-4,1498 E-06	-3,4426 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,6662 E-06	4,1498 E-06	3,4426 E-10
00863	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,9068 E-06	-2,3545 E-06	2,0948 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	7,9068 E-06	2,3545 E-06	-2,0948 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,9632 E-06	-2,3819 E-06	2,095 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	7,9632 E-06	2,3819 E-06	-2,095 E-09
00864	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,1004 E-06	-2,6124 E-07	-3,5576 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,1004 E-06	2,6124 E-07	3,5576 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,1505 E-06	-2,8076 E-07	-3,565 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,1505 E-06	2,8076 E-07	3,565 E-09
00865	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6551 E-06	2,5232 E-06	1,6068 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,6551 E-06	-2,5232 E-06	-1,6068 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6924 E-06	2,5142 E-06	1,6156 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,6924 E-06	-2,5142 E-06	-1,6156 E-09
00866	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,2591 E-06	1,1392 E-05	-1,1823 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2591 E-06	-1,1392 E-05	1,1823 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,269 E-06	1,1386 E-05	-1,178 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,269 E-06	-1,1386 E-05	1,178 E-08
00867	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,1075 E-06	1,1048 E-05	6,9259 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,1075 E-06	-1,1048 E-05	-6,9259 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,123 E-06	1,1036 E-05	6,8999 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,123 E-06	-1,1036 E-05	-6,8999 E-09
00868	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	4,146 E-06	1,1936 E-05	-3,1022 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,146 E-06	-1,1936 E-05	3,1022 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	4,1638 E-06	1,1922 E-05	-3,1041 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,1638 E-06	-1,1922 E-05	3,1041 E-08
00869	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	5,6172 E-06	1,118 E-05	-4,1346 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-5,6172 E-06	-1,118 E-05	4,1346 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	5,6386 E-06	1,1166 E-05	-4,1432 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-5,6386 E-06	-1,1166 E-05	4,1432 E-07
00870	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	2,3753 E-06	8,6852 E-06	-2,797 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,3753 E-06	-8,6852 E-06	2,797 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	2,3913 E-06	8,67 E-06	-2,8034 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,3913 E-06	-8,67 E-06	2,8034 E-08
00871	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	1,3607 E-06	9,8811 E-06	-4,0085 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3607 E-06	-9,8811 E-06	4,0085 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	1,3733 E-06	9,8691 E-06	-4,0249 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3733 E-06	-9,8691 E-06	4,0249 E-09
00872	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-2,0417 E-08	1,0481 E-05	-4,9167 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	2,0417 E-08	-1,0481 E-05	4,9167 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	-1,2884 E-08	1,0471 E-05	-4,907 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2884 E-08	-1,0471 E-05	4,907 E-09
00873	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-6,2083 E-07	1,0929 E-05	-5,6624 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	6,2083 E-07	-1,0929 E-05	5,6624 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	-6,1663 E-07	1,0923 E-05	-5,4428 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	6,1663 E-07	-1,0923 E-05	5,4428 E-10
00874	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-2,235 E-06	1,1759 E-05	-3,4741 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	2,235 E-06	-1,1759 E-05	3,4741 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	-2,2361 E-06	1,1757 E-05	-3,6184 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	2,2361 E-06	-1,1757 E-05	3,6184 E-10
00875	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	-4,25 E-06	1,2239 E-05	3,685 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	4,25 E-06	-1,2239 E-05	-3,685 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-4,2569 E-06	1,2242 E-05	3,5275 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	4,2569 E-06	-1,2242 E-05	-3,5275 E-10
00876	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	-3,0232 E-06	1,3156 E-05	-7,4901 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	3,0232 E-06	-1,3156 E-05	7,4901 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00877	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-3,0256 E-06	1,3166 E-05	-7,4238 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	3,0256 E-06	-1,3166 E-05	7,4238 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-5,2371 E-06	1,4559 E-05	-2,7268 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	5,2371 E-06	-1,4559 E-05	2,7268 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	-5,244 E-06	1,4578 E-05	-2,7372 E-09
00878	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	5,244 E-06	-1,4578 E-05	2,7372 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	-6,5117 E-06	1,6595 E-05	5,4512 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	6,5117 E-06	-1,6595 E-05	-5,4512 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	-6,5221 E-06	1,6625 E-05	5,1578 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	6,5221 E-06	-1,6625 E-05	-5,1578 E-10
00879	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	-5,9053 E-06	2,0778 E-05	4,5369 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	5,9053 E-06	-2,0778 E-05	-4,5369 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	-5,9181 E-06	2,0824 E-05	4,5124 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	5,9181 E-06	-2,0824 E-05	-4,5124 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0044	1,6179 E-05	4,0282 E-05	4,9039 E-09
00880	X	-	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,6179 E-05	-4,0282 E-05	-4,9039 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0044	1,6196 E-05	4,0409 E-05	4,8788 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,6196 E-05	-4,0409 E-05	-4,8788 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0062	2,3159 E-05	3,9691 E-05	5,9968 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0062	-2,3159 E-05	-3,9691 E-05	-5,9968 E-09
00881	Y	+	0,0000	0,0000	0,0062	2,3195 E-05	3,9822 E-05	6,0302 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0062	-2,3195 E-05	-3,9822 E-05	-6,0302 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0080	2,7028 E-05	4,1903 E-05	2,0221 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0080	-2,7028 E-05	-4,1903 E-05	-2,0221 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0080	2,7076 E-05	4,2044 E-05	2,0286 E-08
00882	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0080	-2,7076 E-05	-4,2044 E-05	-2,0286 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0097	2,7736 E-05	4,0974 E-05	2,3198 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0097	-2,7736 E-05	-4,0974 E-05	-2,3198 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0097	2,779 E-05	4,1115 E-05	2,3224 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0097	-2,779 E-05	-4,1115 E-05	-2,3224 E-08
00884	X	+	0,0000	0,0000	0,0115	2,6197 E-05	3,9479 E-05	5,3757 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0115	-2,6197 E-05	-3,9479 E-05	-5,3757 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0115	2,6252 E-05	3,9616 E-05	5,4578 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0115	-2,6252 E-05	-3,9616 E-05	-5,4578 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0132	2,3523 E-05	3,8332 E-05	1,8655 E-09
00885	X	-	0,0000	0,0000	-0,0132	-2,3523 E-05	-3,8332 E-05	-1,8655 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0132	2,3578 E-05	3,8466 E-05	1,8832 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0132	-2,3578 E-05	-3,8466 E-05	-1,8832 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0138	1,7105 E-05	3,6027 E-05	1,9052 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0138	-1,7105 E-05	-3,6027 E-05	-1,9052 E-07
00886	Y	+	0,0000	0,0000	0,0138	1,714 E-05	3,6145 E-05	1,9196 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0138	-1,714 E-05	-3,6145 E-05	-1,9196 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0130	1,6283 E-05	4,3088 E-05	2,1193 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0130	-1,6283 E-05	-4,3088 E-05	-2,1193 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0130	1,6314 E-05	4,3225 E-05	1,3626 E-11
00887	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0130	-1,6314 E-05	-4,3225 E-05	-1,3626 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0122	1,5879 E-05	4,7396 E-05	1,9163 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0122	-1,5879 E-05	-4,7396 E-05	-1,9163 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0123	1,5907 E-05	4,7542 E-05	1,9209 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0123	-1,5907 E-05	-4,7542 E-05	-1,9209 E-08
00888	X	+	0,0000	0,0000	0,0115	1,5629 E-05	4,9159 E-05	2,509 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0115	-1,5629 E-05	-4,9159 E-05	-2,509 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0115	1,5657 E-05	4,9307 E-05	2,5159 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0115	-1,5657 E-05	-4,9307 E-05	-2,5159 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0107	1,4913 E-05	4,9416 E-05	2,5424 E-08
00890	X	-	0,0000	0,0000	-0,0107	-1,4913 E-05	-4,9416 E-05	-2,5424 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0107	1,494 E-05	4,9564 E-05	2,5488 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0107	-1,494 E-05	-4,9564 E-05	-2,5488 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0100	1,4709 E-05	4,7799 E-05	1,96 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0100	-1,4709 E-05	-4,7799 E-05	-1,96 E-08
00891	Y	+	0,0000	0,0000	0,0100	1,4736 E-05	4,7941 E-05	1,9699 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0100	-1,4736 E-05	-4,7941 E-05	-1,9699 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0093	1,5555 E-05	4,4912 E-05	2,267 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0093	-1,5555 E-05	-4,4912 E-05	-2,267 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0093	1,5588 E-05	4,5045 E-05	2,2773 E-08
00892	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0093	-1,5588 E-05	-4,5045 E-05	-2,2773 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0086	1,5706 E-05	4,2116 E-05	1,572 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0086	-1,5706 E-05	-4,2116 E-05	-1,572 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0086	1,5739 E-05	4,2243 E-05	1,5757 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0086	-1,5739 E-05	-4,2243 E-05	-1,5757 E-08
00894	X	+	0,0000	0,0000	0,0077	1,9428 E-05	3,731 E-05	1,4955 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0077	-1,9428 E-05	-3,731 E-05	-1,4955 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0078	1,9471 E-05	3,7423 E-05	1,5023 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0078	-1,9471 E-05	-3,7423 E-05	-1,5023 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0068	2,0664 E-05	3,3969 E-05	1,5037 E-08
00895	X	-	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,0664 E-05	-3,3969 E-05	-1,5037 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0068	2,0705 E-05	3,4075 E-05	1,5118 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,0705 E-05	-3,4075 E-05	-1,5118 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0058	2,0364 E-05	3,0219 E-05	2,915 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,0364 E-05	-3,0219 E-05	-2,915 E-09
00896	Y	+	0,0000	0,0000	0,0058	2,0403 E-05	3,0318 E-05	2,9349 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,0403 E-05	-3,0318 E-05	-2,9349 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0049	1,94 E-05	2,6426 E-05	9,1172 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,94 E-05	-2,6426 E-05	-9,1172 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0049	1,9429 E-05	2,6515 E-05	9,1903 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,9429 E-05	-2,6515 E-05	9,1903 E-09
00898	X	+	0,0000	0,0000	0,0039	1,876 E-05	2,3118 E-05	5,825 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,876 E-05	-2,3118 E-05	-5,825 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	1,8789 E-05	2,3199 E-05	5,8809 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,8789 E-05	-2,3199 E-05	-5,8809 E-09
00899	X	+	0,0000	0,0000	0,0031	1,809 E-05	2,0624 E-05	-6,7398 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,809 E-05	-2,0624 E-05	6,7398 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	1,8121 E-05	2,0696 E-05	-6,7947 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,8121 E-05	-2,0696 E-05	6,7947 E-09
00900	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,7165 E-05	1,9288 E-05	-1,7085 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7165 E-05	-1,9288 E-05	1,7085 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,7195 E-05	1,9356 E-05	-1,7249 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7195 E-05	-1,9356 E-05	1,7249 E-07
00901	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,6328 E-05	1,5097 E-05	-1,0808 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,6328 E-05	-1,5097 E-05	1,0808 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,6358 E-05	1,5143 E-05	-1,0911 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,6358 E-05	-1,5143 E-05	1,0911 E-08
00902	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4129 E-05	1,3287 E-05	-1,1358 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4129 E-05	-1,3287 E-05	1,1358 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4145 E-05	1,3326 E-05	-1,1471 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4145 E-05	-1,3326 E-05	1,1471 E-08
00903	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3036 E-05	1,1193 E-05	3,7256 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,3036 E-05	-1,1193 E-05	-3,7256 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3043 E-05	1,1223 E-05	3,7522 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,3043 E-05	-1,1223 E-05	-3,7522 E-09
00904	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2773 E-05	1,0305 E-05	-1,3708 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,2773 E-05	-1,0305 E-05	1,3708 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2774 E-05	1,033 E-05	-1,3853 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,2774 E-05	-1,033 E-05	1,3853 E-09
00905	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	1,3344 E-05	1,0152 E-05	2,2874 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-1,3344 E-05	-1,0152 E-05	-2,2874 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	1,3344 E-05	1,0176 E-05	2,2982 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-1,3344 E-05	-1,0176 E-05	-2,2982 E-09
00906	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4768 E-05	9,3956 E-06	4,6886 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-1,4768 E-05	-9,3956 E-06	-4,6886 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4769 E-05	9,4128 E-06	4,6506 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	-1,4769 E-05	-9,4128 E-06	-4,6506 E-10
00907	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	1,6711 E-05	1,0293 E-05	1,4917 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	-1,6711 E-05	-1,0293 E-05	-1,4917 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	1,6714 E-05	1,0313 E-05	1,4939 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	-1,6714 E-05	-1,0313 E-05	-1,4939 E-09
00908	X	+	0,0000	0,0000	-0,0034	1,9225 E-05	1,0984 E-05	-2,7177 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0034	-1,9225 E-05	-1,0984 E-05	2,7177 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	1,9232 E-05	1,1006 E-05	-2,7284 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	-1,9232 E-05	-1,1006 E-05	2,7284 E-09
00909	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	2,1623 E-05	1,2538 E-05	-7,1475 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	-2,1623 E-05	-1,2538 E-05	7,1475 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	2,1633 E-05	1,2566 E-05	-7,1549 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-2,1633 E-05	-1,2566 E-05	7,1549 E-10
00910	X	+	0,0000	0,0000	-0,0047	2,4784 E-05	1,3829 E-05	7,6925 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0047	-2,4784 E-05	-1,3829 E-05	-7,6925 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0047	2,4802 E-05	1,3863 E-05	7,7026 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0047	-2,4802 E-05	-1,3863 E-05	-7,7026 E-09
00911	X	+	0,0000	0,0000	-0,0054	2,7593 E-05	1,5251 E-05	-1,1059 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0054	-2,7593 E-05	-1,5251 E-05	1,1059 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0054	2,7619 E-05	1,5295 E-05	-1,1062 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0054	-2,7619 E-05	-1,5295 E-05	1,1062 E-08
00912	X	+	0,0000	0,0000	-0,0061	3,1688 E-05	1,3711 E-05	1,1832 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0061	-3,1688 E-05	-1,3711 E-05	-1,1832 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0061	3,1727 E-05	1,375 E-05	1,1847 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0061	-3,1727 E-05	-1,375 E-05	-1,1847 E-08
00913	X	+	0,0000	0,0000	-0,0068	3,5309 E-05	1,4235 E-05	-1,9309 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0068	-3,5309 E-05	-1,4235 E-05	1,9309 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0068	3,5359 E-05	1,4275 E-05	-1,9372 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0068	-3,5359 E-05	-1,4275 E-05	1,9372 E-08
00914	X	+	0,0000	0,0000	-0,0075	3,8067 E-05	1,357 E-05	1,772 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0075	-3,8067 E-05	-1,357 E-05	-1,772 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0075	3,8126 E-05	1,3602 E-05	1,778 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0075	-3,8126 E-05	-1,3602 E-05	-1,778 E-08
00915	X	+	0,0000	0,0000	-0,0081	3,9934 E-05	1,4538 E-05	1,3603 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0081	-3,9934 E-05	-1,4538 E-05	-1,3603 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0082	4,0001 E-05	1,4573 E-05	1,3632 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0082	-4,0001 E-05	-1,4573 E-05	-1,3632 E-08
00916	X	+	0,0000	0,0000	-0,0089	4,0987 E-05	1,5646 E-05	-2,9457 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0089	-4,0987 E-05	-1,5646 E-05	2,9457 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0089	4,106 E-05	1,5682 E-05	-2,9517 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0089	-4,106 E-05	-1,5682 E-05	2,9517 E-08
00917	X	+	0,0000	0,0000	-0,0097	4,0597 E-05	1,6389 E-05	1,203 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0097	-4,0597 E-05	-1,6389 E-05	-1,203 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0097	4,0673 E-05	1,6428 E-05	1,2056 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0097	-4,0673 E-05	-1,6428 E-05	-1,2056 E-08
00918	X	+	0,0000	0,0000	-0,0105	3,824 E-05	1,7726 E-05	2,3826 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0105	-3,824 E-05	-1,7726 E-05	-2,3826 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0105	3,8314 E-05	1,7769 E-05	2,3894 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0105	-3,8314 E-05	-1,7769 E-05	-2,3894 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00919	X	+	0,0000	0,0000	-0,0114	3,3654 E-05	1,8312 E-05	-6,7279 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0114	-3,3654 E-05	-1,8312 E-05	6,7279 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0114	3,3722 E-05	1,8357 E-05	-6,7474 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0114	-3,3722 E-05	-1,8357 E-05	6,7474 E-08
00920	X	+	0,0000	0,0000	-0,0123	2,7573 E-05	1,9456 E-05	-1,1438 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0123	-2,7573 E-05	-1,9456 E-05	1,1438 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0123	2,763 E-05	1,9506 E-05	-1,1499 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0123	-2,763 E-05	-1,9506 E-05	1,1499 E-08
00921	X	+	0,0009	-0,0006	0,0024	1,2749 E-05	2,099 E-05	2,6148 E-06
	X	-	-0,0009	0,0006	-0,0024	-1,2749 E-05	-2,099 E-05	-2,6148 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0006	0,0024	1,2786 E-05	2,1058 E-05	2,6213 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0006	-0,0024	-1,2786 E-05	-2,1058 E-05	-2,6213 E-06
00922	X	+	0,0016	-0,0013	0,0024	9,6045 E-06	2,0048 E-05	5,4217 E-06
	X	-	-0,0016	0,0013	-0,0024	-9,6045 E-06	-2,0048 E-05	-5,4217 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0013	0,0024	9,6367 E-06	2,0115 E-05	5,4414 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0013	-0,0024	-9,6367 E-06	-2,0115 E-05	-5,4414 E-06
00923	X	+	0,0023	-0,0019	0,0024	1,0308 E-05	2,1483 E-05	9,5561 E-06
	X	-	-0,0023	0,0019	-0,0024	-1,0308 E-05	-2,1483 E-05	-9,5561 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0019	0,0024	1,0341 E-05	2,1557 E-05	9,5963 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0019	-0,0024	-1,0341 E-05	-2,1557 E-05	-9,5963 E-06
00924	X	+	0,0031	-0,0026	0,0024	1,8687 E-05	2,5899 E-05	1,652 E-05
	X	-	-0,0031	0,0026	-0,0024	-1,8687 E-05	-2,5899 E-05	-1,652 E-05
	Y	+	0,0031	-0,0026	0,0024	1,8758 E-05	2,5995 E-05	1,6593 E-05
	Y	-	-0,0031	0,0026	-0,0024	-1,8758 E-05	-2,5995 E-05	-1,6593 E-05
00925	X	+	0,0043	-0,0044	0,0043	3,297 E-05	3,5883 E-05	1,1696 E-05
	X	-	-0,0043	0,0044	-0,0043	-3,297 E-05	-3,5883 E-05	-1,1696 E-05
	Y	+	0,0043	-0,0044	0,0043	3,3122 E-05	3,6022 E-05	1,1799 E-05
	Y	-	-0,0043	0,0044	-0,0043	-3,3122 E-05	-3,6022 E-05	-1,1799 E-05
00926	X	+	0,0043	-0,0045	0,0059	3,2078 E-05	3,4279 E-05	7,1307 E-06
	X	-	-0,0043	0,0045	-0,0059	-3,2078 E-05	-3,4279 E-05	-7,1307 E-06
	Y	+	0,0043	-0,0046	0,0059	3,2233 E-05	3,4403 E-05	7,2108 E-06
	Y	-	-0,0043	0,0046	-0,0059	-3,2233 E-05	-3,4403 E-05	-7,2108 E-06
00927	X	+	0,0044	-0,0046	0,0074	3,3979 E-05	3,5374 E-05	7,3159 E-06
	X	-	-0,0044	0,0046	-0,0074	-3,3979 E-05	-3,5374 E-05	-7,3159 E-06
	Y	+	0,0044	-0,0047	0,0074	3,4142 E-05	3,5495 E-05	7,4115 E-06
	Y	-	-0,0044	0,0047	-0,0074	-3,4142 E-05	-3,5495 E-05	-7,4115 E-06
00928	X	+	0,0044	-0,0047	0,0090	3,9033 E-05	3,7012 E-05	4,3697 E-06
	X	-	-0,0044	0,0047	-0,0090	-3,9033 E-05	-3,7012 E-05	-4,3697 E-06
	Y	+	0,0044	-0,0047	0,0091	3,9223 E-05	3,7137 E-05	4,4349 E-06
	Y	-	-0,0044	0,0047	-0,0091	-3,9223 E-05	-3,7137 E-05	-4,4349 E-06
00929	X	+	0,0044	-0,0048	0,0108	4,9671 E-05	4,0602 E-05	1,9916 E-06
	X	-	-0,0044	0,0048	-0,0108	-4,9671 E-05	-4,0602 E-05	-1,9916 E-06
	Y	+	0,0044	-0,0048	0,0108	4,9928 E-05	4,0742 E-05	2,0427 E-06
	Y	-	-0,0044	0,0048	-0,0108	-4,9928 E-05	-4,0742 E-05	-2,0427 E-06
00930	X	+	0,0044	-0,0048	0,0128	6,4903 E-05	4,6857 E-05	2,7167 E-06
	X	-	-0,0044	0,0048	-0,0128	-6,4903 E-05	-4,6857 E-05	-2,7167 E-06
	Y	+	0,0045	-0,0048	0,0128	6,5242 E-05	4,7037 E-05	2,784 E-06
	Y	-	-0,0045	0,0048	-0,0128	-6,5242 E-05	-4,7037 E-05	-2,784 E-06
00931	X	+	-0,0004	-0,0003	-0,0032	6,7757 E-06	-5,7221 E-06	3,8119 E-06
	X	-	0,0004	0,0003	0,0032	-6,7757 E-06	5,7221 E-06	-3,8119 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0003	-0,0033	6,7811 E-06	-5,7904 E-06	3,8343 E-06
	Y	-	0,0004	0,0003	0,0033	-6,7811 E-06	5,7904 E-06	-3,8343 E-06
00932	X	+	-0,0007	-0,0008	-0,0033	6,5293 E-06	-5,5714 E-06	6,5258 E-06
	X	-	0,0007	0,0008	0,0033	-6,5293 E-06	5,5714 E-06	-6,5258 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0008	-0,0033	6,5358 E-06	-5,6397 E-06	6,5707 E-06
	Y	-	0,0007	0,0008	0,0033	-6,5358 E-06	5,6397 E-06	-6,5707 E-06
00933	X	+	-0,0010	-0,0012	-0,0035	7,8108 E-06	-8,5053 E-06	9,224 E-06
	X	-	0,0010	0,0012	0,0035	-7,8108 E-06	8,5053 E-06	-9,224 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0013	-0,0035	7,8275 E-06	-8,593 E-06	9,2991 E-06
	Y	-	0,0010	0,0013	0,0035	-7,8275 E-06	8,593 E-06	-9,2991 E-06
00934	X	+	-0,0016	-0,0018	-0,0039	7,0727 E-06	-2,8166 E-05	1,2372 E-05
	X	-	0,0016	0,0018	0,0039	-7,0727 E-06	2,8166 E-05	-1,2372 E-05
	Y	+	-0,0016	-0,0018	-0,0039	7,0858 E-06	-2,8378 E-05	1,2482 E-05
	Y	-	0,0016	0,0018	0,0039	-7,0858 E-06	2,8378 E-05	-1,2482 E-05
00935	X	+	-0,0029	-0,0020	-0,0038	-7,6988 E-06	-5,5223 E-05	2,1467 E-06
	X	-	0,0029	0,0020	0,0038	7,6988 E-06	5,5223 E-05	-2,1467 E-06
	Y	+	-0,0030	-0,0020	-0,0039	-7,7886 E-06	-5,5628 E-05	2,1955 E-06
	Y	-	0,0030	0,0020	0,0039	7,7886 E-06	5,5628 E-05	-2,1955 E-06
00936	X	+	-0,0027	-0,0020	-0,0031	-7,7236 E-06	-3,6496 E-05	6,0764 E-06
	X	-	0,0027	0,0020	0,0031	7,7236 E-06	3,6496 E-05	-6,0764 E-06
	Y	+	-0,0027	-0,0020	-0,0032	-7,7969 E-06	-3,678 E-05	6,1553 E-06
	Y	-	0,0027	0,0020	0,0032	7,7969 E-06	3,678 E-05	-6,1553 E-06
00937	X	+	-0,0025	-0,0020	-0,0025	-5,6523 E-06	-2,7245 E-05	7,1541 E-06
	X	-	0,0025	0,0020	0,0025	5,6523 E-06	2,7245 E-05	-7,1541 E-06
	Y	+	-0,0026	-0,0020	-0,0026	-5,7075 E-06	-2,7465 E-05	7,2371 E-06
	Y	-	0,0026	0,0020	0,0026	5,7075 E-06	2,7465 E-05	-7,2371 E-06
00938	X	+	-0,0023	-0,0020	-0,0021	-4,4212 E-06	-2,0053 E-05	7,9052 E-06
	X	-	0,0023	0,0020	0,0021	4,4212 E-06	2,0053 E-05	-7,9052 E-06
	Y	+	-0,0024	-0,0020	-0,0021	-4,4672 E-06	-2,0217 E-05	7,9938 E-06
	Y	-	0,0024	0,0020	0,0021	4,4672 E-06	2,0217 E-05	-7,9938 E-06
00939	X	+	-0,0021	-0,0020	-0,0017	-4,1415 E-06	-1,6261 E-05	9,7269 E-06
	X	-	0,0021	0,0020	0,0017	4,1415 E-06	1,6261 E-05	-9,7269 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0020	-0,0017	-4,1851 E-06	-1,6405 E-05	9,8388 E-06
	Y	-	0,0022	0,0020	0,0017	4,1851 E-06	1,6405 E-05	-9,8388 E-06
	X	+	-0,0019	-0,0021	-0,0013	-3,1391 E-06	-1,3318 E-05	8,863 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00940	X	-	0,0019	0,0021	0,0013	3,1391 E-06	1,3318 E-05	-8,863 E-06	
	Y	+	-0,0020	-0,0021	-0,0013	-3,1782 E-06	-1,3444 E-05	8,9569 E-06	
	Y	-	0,0020	0,0021	0,0013	3,1782 E-06	1,3444 E-05	-8,9569 E-06	
00941	X	+	-0,0017	-0,0021	-0,0009	-2,7695 E-06	-1,0196 E-05	9,4678 E-06	
	X	-	0,0017	0,0021	0,0009	2,7695 E-06	1,0196 E-05	-9,4678 E-06	
	Y	+	-0,0017	-0,0021	-0,0009	-2,8076 E-06	-1,0295 E-05	9,5652 E-06	
	Y	-	0,0017	0,0021	0,0009	2,8076 E-06	1,0295 E-05	-9,5652 E-06	
00942	X	+	-0,0015	-0,0021	-0,0005	-2,9749 E-06	-8,9124 E-06	1,1601 E-05	
	X	-	0,0015	0,0021	0,0005	2,9749 E-06	8,9124 E-06	-1,1601 E-05	
	Y	+	-0,0015	-0,0021	-0,0005	-3,015 E-06	-9,0096 E-06	1,1724 E-05	
	Y	-	0,0015	0,0021	0,0005	3,015 E-06	9,0096 E-06	-1,1724 E-05	
00943	X	+	-0,0012	-0,0022	-0,0001	-1,1296 E-06	-7,3131 E-06	1,0589 E-05	
	X	-	0,0012	0,0022	0,0001	1,1296 E-06	7,3131 E-06	-1,0589 E-05	
	Y	+	-0,0012	-0,0022	-0,0001	-1,1623 E-06	-7,4033 E-06	1,0692 E-05	
	Y	-	0,0012	0,0022	0,0001	1,1623 E-06	7,4033 E-06	-1,0692 E-05	
00944	X	+	-0,0009	-0,0023	0,0003	3,5222 E-06	-4,5991 E-06	1,1277 E-05	
	X	-	0,0009	0,0023	-0,0003	-3,5222 E-06	4,5991 E-06	-1,1277 E-05	
	Y	+	-0,0009	-0,0023	0,0003	3,5131 E-06	-4,6704 E-06	1,1384 E-05	
	Y	-	0,0009	0,0023	-0,0003	-3,5131 E-06	4,6704 E-06	-1,1384 E-05	
00945	X	+	-0,0006	-0,0024	0,0005	1,7032 E-05	-3,2566 E-06	1,5066 E-05	
	X	-	0,0006	0,0024	-0,0005	-1,7032 E-05	3,2566 E-06	-1,5066 E-05	
	Y	+	-0,0006	-0,0024	0,0005	1,7098 E-05	-3,3299 E-06	1,5203 E-05	
	Y	-	0,0006	0,0024	-0,0005	-1,7098 E-05	3,3299 E-06	-1,5203 E-05	
00946	X	+	0,0003	-0,0014	0,0001	1,9575 E-05	1,3269 E-06	1,48 E-05	
	X	-	-0,0003	0,0014	-0,0001	-1,9575 E-05	-1,3269 E-06	-1,48 E-05	
	Y	+	0,0003	-0,0014	0,0001	1,9648 E-05	1,2814 E-06	1,4872 E-05	
	Y	-	-0,0003	0,0014	-0,0001	-1,9648 E-05	-1,2814 E-06	-1,4872 E-05	
00947	X	+	0,0002	-0,0008	0,0002	7,2577 E-06	2,3769 E-06	7,9521 E-06	
	X	-	-0,0002	0,0008	-0,0002	-7,2577 E-06	-2,3769 E-06	-7,9521 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0008	0,0002	7,2633 E-06	2,3492 E-06	7,9884 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0008	-0,0002	-7,2633 E-06	-2,3492 E-06	-7,9884 E-06	
00948	X	+	0,0002	-0,0005	0,0001	4,6909 E-06	3,714 E-06	3,7538 E-06	
	X	-	-0,0002	0,0005	-0,0001	-4,6909 E-06	-3,714 E-06	-3,7538 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0005	0,0002	4,6834 E-06	3,6926 E-06	3,7699 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0005	-0,0002	-4,6834 E-06	-3,6926 E-06	-3,7699 E-06	
00949	X	+	0,0001	-0,0002	0,0001	4,3845 E-06	3,5055 E-06	1,0093 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0001	-4,3845 E-06	-3,5055 E-06	-1,0093 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0001	4,382 E-06	3,4877 E-06	1,0143 E-06	
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0001	-4,382 E-06	-3,4877 E-06	-1,0143 E-06	
00950	X	+	0,0003	-0,0036	0,0003	4,9963 E-05	3,0195 E-06	2,4635 E-05	
	X	-	-0,0003	0,0036	-0,0003	-4,9963 E-05	-3,0195 E-06	-2,4635 E-05	
	Y	+	0,0003	-0,0036	0,0003	5,0194 E-05	2,934 E-06	2,4824 E-05	
	Y	-	-0,0003	0,0036	-0,0003	-5,0194 E-05	-2,934 E-06	-2,4824 E-05	
00951	X	+	0,0004	-0,0036	0,0008	4,3258 E-05	8,9052 E-06	6,6344 E-06	
	X	-	-0,0004	0,0036	-0,0008	-4,3258 E-05	-8,9052 E-06	-6,6344 E-06	
	Y	+	0,0003	-0,0037	0,0008	4,3464 E-05	8,8741 E-06	6,7208 E-06	
	Y	-	-0,0003	0,0037	-0,0008	-4,3464 E-05	-8,8741 E-06	-6,7208 E-06	
00952	X	+	0,0004	-0,0037	0,0014	4,7871 E-05	1,1336 E-05	3,8129 E-06	
	X	-	-0,0004	0,0037	-0,0014	-4,7871 E-05	-1,1336 E-05	-3,8129 E-06	
	Y	+	0,0004	-0,0037	0,0014	4,811 E-05	1,1328 E-05	3,8937 E-06	
	Y	-	-0,0004	0,0037	-0,0014	-4,811 E-05	-1,1328 E-05	-3,8937 E-06	
00953	X	+	0,0004	-0,0037	0,0021	5,7177 E-05	1,1 E-05	-7,8106 E-07	
	X	-	-0,0004	0,0037	-0,0021	-5,7177 E-05	-1,1 E-05	7,8106 E-07	
	Y	+	0,0004	-0,0037	0,0021	5,748 E-05	1,1002 E-05	-7,216 E-07	
	Y	-	-0,0004	0,0037	-0,0021	-5,748 E-05	-1,1002 E-05	7,216 E-07	
00954	X	+	0,0002	-0,0022	0,0023	2,6842 E-05	1,5975 E-06	1,2468 E-05	
	X	-	-0,0002	0,0022	-0,0023	-2,6842 E-05	-1,5975 E-06	-1,2468 E-05	
	Y	+	0,0002	-0,0022	0,0023	2,6966 E-05	1,5462 E-06	1,2575 E-05	
	Y	-	-0,0002	0,0022	-0,0023	-2,6966 E-05	-1,5462 E-06	-1,2575 E-05	
00955	X	+	0,0002	-0,0014	0,0022	1,1745 E-05	2,9515 E-06	8,5317 E-06	
	X	-	-0,0002	0,0014	-0,0022	-1,1745 E-05	-2,9515 E-06	-8,5317 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0014	0,0022	1,1786 E-05	2,9167 E-06	8,5963 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0014	-0,0022	-1,1786 E-05	-2,9167 E-06	-8,5963 E-06	
00956	X	+	0,0002	-0,0010	0,0021	9,1291 E-06	3,9509 E-06	6,0722 E-06	
	X	-	-0,0002	0,0010	-0,0021	-9,1291 E-06	-3,9509 E-06	-6,0722 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0010	0,0021	9,157 E-06	3,9275 E-06	6,1083 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0010	-0,0021	-9,157 E-06	-3,9275 E-06	-6,1083 E-06	
00957	X	+	0,0001	-0,0004	0,0021	9,022 E-06	4,0693 E-06	3,5004 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0004	-0,0021	-9,022 E-06	-4,0693 E-06	-3,5004 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0004	0,0021	9,0508 E-06	4,0516 E-06	3,5168 E-06	
	Y	-	-0,0001	0,0004	-0,0021	-9,0508 E-06	-4,0516 E-06	-3,5168 E-06	
00958	X	+	0,0011	-0,0036	0,0014	2,8081 E-05	1,8779 E-07	1,4253 E-05	
	X	-	-0,0011	0,0036	-0,0014	-2,8081 E-05	-1,8779 E-07	-1,4253 E-05	
	Y	+	0,0011	-0,0036	0,0014	2,8226 E-05	9,2276 E-08	1,4374 E-05	
	Y	-	-0,0011	0,0036	-0,0014	-2,8226 E-05	-9,2276 E-08	-1,4374 E-05	
00959	X	+	0,0013	-0,0035	0,0013	1,0902 E-05	9,2022 E-07	8,3276 E-06	
	X	-	-0,0013	0,0035	-0,0013	-1,0902 E-05	-9,2022 E-07	-8,3276 E-06	
	Y	+	0,0013	-0,0035	0,0013	1,0954 E-05	8,5464 E-07	8,414 E-06	
	Y	-	-0,0013	0,0035	-0,0013	-1,0954 E-05	-8,5464 E-07	-8,414 E-06	
00960	X	+	0,0014	-0,0035	0,0015	4,9426 E-06	3,2443 E-06	7,9384 E-06	
	X	-	-0,0014	0,0035	-0,0015	-4,9426 E-06	-3,2443 E-06	-7,9384 E-06	
	Y	+	0,0014	-0,0035	0,0015	4,9632 E-06	3,2161 E-06	8,0265 E-06	
	Y	-	-0,0014	0,0035	-0,0015	-4,9632 E-06	-3,2161 E-06	-8,0265 E-06	
00961	X	+	0,0016	-0,0035	0,0016	2,654 E-06	4,2946 E-06	9,5105 E-06	
	X	-	-0,0016	0,0035	-0,0016	-2,654 E-06	-4,2946 E-06	-9,5105 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00962	Y	+	0,0016	-0,0035	0,0016	2,6648 E-06	4,2811 E-06	9,6224 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0035	-0,0016	-2,6648 E-06	-4,2811 E-06	-9,6224 E-06
	X	+	0,0017	-0,0034	0,0018	2,8104 E-06	4,7582 E-06	7,6934 E-06
	X	-	-0,0017	0,0034	-0,0018	-2,8104 E-06	-4,7582 E-06	-7,6934 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0034	0,0018	2,8225 E-06	4,7491 E-06	7,7825 E-06
00963	Y	-	-0,0017	0,0034	-0,0018	-2,8225 E-06	-4,7491 E-06	-7,7825 E-06
	X	+	0,0018	-0,0034	0,0019	2,6273 E-06	6,709 E-06	7,6415 E-06
	X	-	-0,0018	0,0034	-0,0019	-2,6273 E-06	-6,709 E-06	-7,6415 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0034	0,0019	2,6397 E-06	6,7226 E-06	7,7303 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0034	-0,0019	-2,6397 E-06	-6,7226 E-06	-7,7303 E-06
00964	X	+	0,0020	-0,0034	0,0021	2,0162 E-06	7,6828 E-06	9,2073 E-06
	X	-	-0,0020	0,0034	-0,0021	-2,0162 E-06	-7,6828 E-06	-9,2073 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0034	0,0021	2,0281 E-06	7,704 E-06	9,3181 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0034	-0,0021	-2,0281 E-06	-7,704 E-06	-9,3181 E-06
	X	+	0,0021	-0,0034	0,0022	2,6151 E-06	8,2699 E-06	7,6745 E-06
00965	X	-	-0,0021	0,0034	-0,0022	-2,6151 E-06	-8,2699 E-06	-7,6745 E-06
	Y	+	0,0021	-0,0034	0,0022	2,6311 E-06	8,2903 E-06	7,7635 E-06
	Y	-	-0,0021	0,0034	-0,0022	-2,6311 E-06	-8,2903 E-06	-7,7635 E-06
	X	+	0,0022	-0,0035	0,0024	3,6182 E-06	1,0951 E-05	7,38 E-06
	X	-	-0,0022	0,0035	-0,0024	-3,6182 E-06	-1,0951 E-05	-7,38 E-06
00966	Y	+	0,0022	-0,0035	0,0024	3,643 E-06	1,0995 E-05	7,4669 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0035	-0,0024	-3,643 E-06	-1,0995 E-05	-7,4669 E-06
	X	+	0,0024	-0,0035	0,0026	6,6124 E-06	1,3183 E-05	6,7575 E-06
	X	-	-0,0024	0,0035	-0,0026	-6,6124 E-06	-1,3183 E-05	-6,7575 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0035	0,0026	6,6613 E-06	1,3239 E-05	6,8576 E-06
00967	Y	-	-0,0024	0,0035	-0,0026	-6,6613 E-06	-1,3239 E-05	-6,8576 E-06
	X	+	0,0024	-0,0035	0,0026	1,6002 E-05	6,7575 E-06	2,3229 E-05
	X	-	-0,0024	0,0035	-0,0026	-1,6002 E-05	-6,7575 E-06	-2,3229 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0036	0,0026	1,611 E-05	6,7952 E-06	2,3389 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0036	-0,0026	-1,611 E-05	-6,7952 E-06	-2,3389 E-05
00969	X	+	-0,0006	0,0005	-0,0027	-8,5308 E-06	-1,028 E-05	1,9495 E-06
	X	-	0,0006	-0,0005	0,0027	8,5308 E-06	1,028 E-05	-1,9495 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0005	-0,0027	-8,5513 E-06	-1,0362 E-05	1,9615 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0005	0,0027	8,5513 E-06	1,0362 E-05	-1,9615 E-06
	X	+	-0,0012	0,0008	-0,0027	-3,7949 E-06	-9,9936 E-06	4,7427 E-06
00970	X	-	0,0012	-0,0008	0,0027	3,7949 E-06	9,9936 E-06	-4,7427 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0008	-0,0027	-3,8354 E-06	-1,0072 E-05	4,7766 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0008	0,0027	3,8354 E-06	1,0072 E-05	-4,7766 E-06
	X	+	-0,0019	0,0009	-0,0028	2,1678 E-06	-1,1079 E-05	9,3851 E-06
	X	-	0,0019	-0,0009	0,0028	-2,1678 E-06	1,1079 E-05	-9,3851 E-06
00971	Y	+	-0,0020	0,0009	-0,0028	2,1041 E-06	-1,1162 E-05	9,4529 E-06
	Y	-	0,0020	-0,0009	0,0028	-2,1041 E-06	1,1162 E-05	-9,4529 E-06
	X	+	-0,0027	0,0007	-0,0029	9,6704 E-06	-1,4172 E-05	1,6079 E-05
	X	-	0,0027	-0,0007	0,0029	-9,6704 E-06	1,4172 E-05	-1,6079 E-05
	Y	+	-0,0027	0,0007	-0,0029	9,5789 E-06	-1,4285 E-05	1,6193 E-05
00972	Y	-	0,0027	-0,0007	0,0029	-9,5789 E-06	1,4285 E-05	-1,6193 E-05
	X	+	-0,0033	0,0000	-0,0032	4,3544 E-06	-7,7136 E-06	9,4549 E-06
	X	-	0,0033	0,0000	0,0032	-4,3544 E-06	7,7136 E-06	-9,4549 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0000	-0,0032	4,2122 E-06	-7,8094 E-06	9,5427 E-06
	Y	-	0,0033	0,0000	0,0032	-4,2122 E-06	7,8094 E-06	-9,5427 E-06
00973	X	+	-0,0033	-0,0003	-0,0030	9,2772 E-06	-3,564 E-06	1,1026 E-05
	X	-	0,0033	0,0003	0,0030	-9,2772 E-06	3,564 E-06	-1,1026 E-05
	Y	+	-0,0033	-0,0003	-0,0031	9,1899 E-06	-3,6389 E-06	1,1114 E-05
	Y	-	0,0033	0,0003	0,0031	-9,1899 E-06	3,6389 E-06	-1,1114 E-05
	X	+	-0,0032	-0,0006	-0,0029	9,7191 E-06	-2,244 E-06	1,1494 E-05
00975	X	-	0,0032	0,0006	0,0029	-9,7191 E-06	2,244 E-06	-1,1494 E-05
	Y	+	-0,0033	-0,0005	-0,0029	9,6547 E-06	-2,3089 E-06	1,1605 E-05
	Y	-	0,0033	0,0005	0,0029	-9,6547 E-06	2,3089 E-06	-1,1605 E-05
	X	+	-0,0032	-0,0008	-0,0028	1,0479 E-05	-2,747 E-06	9,3802 E-06
	X	-	0,0032	0,0008	0,0028	-1,0479 E-05	2,747 E-06	-9,3802 E-06
00976	Y	+	-0,0032	-0,0008	-0,0028	1,0434 E-05	-2,8111 E-06	9,4684 E-06
	Y	-	0,0032	0,0008	0,0028	-1,0434 E-05	2,8111 E-06	-9,4684 E-06
	X	+	-0,0032	-0,0010	-0,0027	1,2425 E-05	-3,2046 E-06	9,1773 E-06
	X	-	0,0032	0,0010	0,0027	-1,2425 E-05	3,2046 E-06	-9,1773 E-06
	Y	+	-0,0032	-0,0010	-0,0027	1,2413 E-05	-3,2693 E-06	9,2664 E-06
00977	Y	-	0,0032	0,0010	0,0027	-1,2413 E-05	3,2693 E-06	-9,2664 E-06
	X	+	-0,0032	-0,0012	-0,0026	1,2861 E-05	-3,666 E-06	1,1102 E-05
	X	-	0,0032	0,0012	0,0026	-1,2861 E-05	3,666 E-06	-1,1102 E-05
	Y	+	-0,0032	-0,0012	-0,0026	1,2862 E-05	-3,7323 E-06	1,1217 E-05
	Y	-	0,0032	0,0012	0,0026	-1,2862 E-05	3,7323 E-06	-1,1217 E-05
00979	X	+	-0,0032	-0,0014	-0,0025	1,3291 E-05	-6,7458 E-06	9,3243 E-06
	X	-	0,0032	0,0014	0,0025	-1,3291 E-05	6,7458 E-06	-9,3243 E-06
	Y	+	-0,0032	-0,0014	-0,0025	1,3307 E-05	-6,8295 E-06	9,4144 E-06
	Y	-	0,0032	0,0014	0,0025	-1,3307 E-05	6,8295 E-06	-9,4144 E-06
	X	+	-0,0032	-0,0016	-0,0025	1,5097 E-05	-1,4546 E-05	9,2636 E-06
00980	X	-	0,0032	0,0016	0,0025	-1,5097 E-05	1,4546 E-05	-9,2636 E-06
	Y	+	-0,0032	-0,0016	-0,0025	1,5148 E-05	-1,4677 E-05	9,3525 E-06
	Y	-	0,0032	0,0016	0,0025	-1,5148 E-05	1,4677 E-05	-9,3525 E-06
	X	+	-0,0032	-0,0018	-0,0027	1,6303 E-05	-3,5812 E-05	1,0785 E-05
	X	-	0,0032	0,0018	0,0027	-1,6303 E-05	3,5812 E-05	-1,0785 E-05
00981	Y	+	-0,0032	-0,0018	-0,0028	1,6381 E-05	-3,6076 E-05	1,0902 E-05
	Y	-	0,0032	0,0018	0,0028	-1,6381 E-05	3,6076 E-05	-1,0902 E-05
	X	+	0,0002	0,0000	0,0018	1,8589 E-06	1,144 E-06	4,1103 E-06
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0018	-1,8589 E-06	-1,144 E-06	-4,1103 E-06
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0018	1,8208 E-06	1,122 E-06	4,1114 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0018	-1,8208 E-06	-1,122 E-06	-4,1114 E-06
00983	X	+	0,0005	0,0003	0,0018	3,8118 E-06	-1,1122 E-06	7,7289 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0003	-0,0018	-3,8118 E-06	1,1122 E-06	-7,7289 E-06
	Y	+	0,0005	0,0003	0,0018	3,7681 E-06	-1,141 E-06	7,7512 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0003	-0,0018	-3,7681 E-06	1,141 E-06	-7,7512 E-06
00984	X	+	0,0008	0,0004	0,0018	4,2444 E-06	-7,8635 E-07	1,259 E-05
	X	-	-0,0008	-0,0004	-0,0018	-4,2444 E-06	7,8635 E-07	-1,259 E-05
	Y	+	0,0008	0,0004	0,0018	4,1978 E-06	-8,1545 E-07	1,2647 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0004	-0,0018	-4,1978 E-06	8,1545 E-07	-1,2647 E-05
00985	X	+	0,0011	0,0007	0,0018	1,7517 E-06	1,7086 E-08	1,6125 E-05
	X	-	-0,0011	-0,0007	-0,0018	-1,7517 E-06	-1,7086 E-08	-1,6125 E-05
	Y	+	0,0011	0,0007	0,0018	1,6912 E-06	-1,8339 E-08	1,622 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0007	-0,0018	-1,6912 E-06	1,8339 E-08	-1,622 E-05
00986	X	+	0,0021	0,0008	0,0009	1,0954 E-05	6,673 E-06	1,6749 E-05
	X	-	-0,0021	-0,0008	-0,0009	-1,0954 E-05	-6,673 E-06	-1,6749 E-05
	Y	+	0,0021	0,0008	0,0009	1,092 E-05	6,6629 E-06	1,6885 E-05
	Y	-	-0,0021	-0,0008	-0,0009	-1,092 E-05	-6,6629 E-06	-1,6885 E-05
00987	X	+	0,0023	0,0007	-0,0003	1,7845 E-05	3,6247 E-06	1,0327 E-05
	X	-	-0,0023	-0,0007	0,0003	-1,7845 E-05	-3,6247 E-06	-1,0327 E-05
	Y	+	0,0023	0,0008	-0,0003	1,7843 E-05	3,6193 E-06	1,0423 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0008	0,0003	-1,7843 E-05	-3,6193 E-06	-1,0423 E-05
00988	X	+	0,0026	0,0007	-0,0018	2,1135 E-05	5,4183 E-06	1,132 E-05
	X	-	-0,0026	-0,0007	0,0018	-2,1135 E-05	-5,4183 E-06	-1,132 E-05
	Y	+	0,0026	0,0007	-0,0018	2,1147 E-05	5,4451 E-06	1,1422 E-05
	Y	-	-0,0026	-0,0007	0,0018	-2,1147 E-05	-5,4451 E-06	-1,1422 E-05
00989	X	+	0,0029	0,0007	-0,0033	2,1778 E-05	4,6013 E-06	1,1857 E-05
	X	-	-0,0029	-0,0007	0,0033	-2,1778 E-05	-4,6013 E-06	-1,1857 E-05
	Y	+	0,0029	0,0007	-0,0033	2,1793 E-05	4,6405 E-06	1,196 E-05
	Y	-	-0,0029	-0,0007	0,0033	-2,1793 E-05	-4,6405 E-06	-1,196 E-05
00990	X	+	0,0031	0,0006	-0,0049	2,0001 E-05	-1,349 E-06	1,9169 E-05
	X	-	-0,0031	-0,0006	0,0049	-2,0001 E-05	1,349 E-06	-1,9169 E-05
	Y	+	0,0032	0,0006	-0,0049	2,0014 E-05	-1,3492 E-06	1,9325 E-05
	Y	-	-0,0032	-0,0006	0,0049	-2,0014 E-05	1,3492 E-06	-1,9325 E-05
00991	X	+	0,0035	0,0004	-0,0059	4,6637 E-06	8,3097 E-06	8,367 E-06
	X	-	-0,0035	-0,0004	0,0059	-4,6637 E-06	-8,3097 E-06	-8,367 E-06
	Y	+	0,0035	0,0005	-0,0059	4,6214 E-06	8,369 E-06	8,4409 E-06
	Y	-	-0,0035	-0,0005	0,0059	-4,6214 E-06	-8,369 E-06	-8,4409 E-06
00992	X	+	0,0028	0,0003	-0,0055	5,9717 E-06	1,6495 E-05	5,1671 E-06
	X	-	-0,0028	-0,0003	0,0055	-5,9717 E-06	-1,6495 E-05	-5,1671 E-06
	Y	+	0,0028	0,0003	-0,0055	5,9434 E-06	1,6593 E-05	5,209 E-06
	Y	-	-0,0028	-0,0003	0,0055	-5,9434 E-06	-1,6593 E-05	-5,209 E-06
00993	X	+	0,0018	0,0001	-0,0053	6,2491 E-06	1,9904 E-05	3,0059 E-06
	X	-	-0,0018	-0,0001	0,0053	-6,2491 E-06	-1,9904 E-05	-3,0059 E-06
	Y	+	0,0018	0,0001	-0,0053	6,2237 E-06	1,9986 E-05	3,0298 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0001	0,0053	-6,2237 E-06	-1,9986 E-05	-3,0298 E-06
00994	X	+	0,0008	0,0000	-0,0051	5,6236 E-06	1,878 E-05	1,5335 E-06
	X	-	-0,0008	0,0000	0,0051	-5,6236 E-06	-1,878 E-05	-1,5335 E-06
	Y	+	0,0008	0,0000	-0,0051	5,596 E-06	1,8796 E-05	1,5461 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0000	0,0051	-5,596 E-06	-1,8796 E-05	-1,5461 E-06
00995	X	+	0,0008	0,0000	-0,0051	5,6236 E-06	1,878 E-05	1,5335 E-06
	X	-	-0,0008	0,0000	0,0051	-5,6236 E-06	-1,878 E-05	-1,5335 E-06
	Y	+	0,0008	0,0000	-0,0051	5,596 E-06	1,8796 E-05	1,5461 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0000	0,0051	-5,596 E-06	-1,8796 E-05	-1,5461 E-06
00996	X	+	0,0018	0,0001	-0,0053	6,2491 E-06	1,9904 E-05	3,0059 E-06
	X	-	-0,0018	-0,0001	0,0053	-6,2491 E-06	-1,9904 E-05	-3,0059 E-06
	Y	+	0,0018	0,0001	-0,0053	6,2237 E-06	1,9986 E-05	3,0298 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0001	0,0053	-6,2237 E-06	-1,9986 E-05	-3,0298 E-06
00997	X	+	0,0028	0,0003	-0,0055	5,9717 E-06	1,6495 E-05	5,1671 E-06
	X	-	-0,0028	-0,0003	0,0055	-5,9717 E-06	-1,6495 E-05	-5,1671 E-06
	Y	+	0,0028	0,0003	-0,0055	5,9434 E-06	1,6593 E-05	5,209 E-06
	Y	-	-0,0028	-0,0003	0,0055	-5,9434 E-06	-1,6593 E-05	-5,209 E-06
00998	X	+	0,0035	0,0004	-0,0059	4,6637 E-06	8,3097 E-06	8,367 E-06
	X	-	-0,0035	-0,0004	0,0059	-4,6637 E-06	-8,3097 E-06	-8,367 E-06
	Y	+	0,0035	0,0005	-0,0059	4,6214 E-06	8,369 E-06	8,4409 E-06
	Y	-	-0,0035	-0,0005	0,0059	-4,6214 E-06	-8,369 E-06	-8,4409 E-06
00999	X	+	0,0039	0,0003	-0,0064	5,8183 E-06	1,5882 E-06	8,3276 E-06
	X	-	-0,0039	-0,0003	0,0064	-5,8183 E-06	-1,5882 E-06	-8,3276 E-06
	Y	+	0,0039	0,0003	-0,0064	5,8328 E-06	1,5625 E-06	8,413 E-06
	Y	-	-0,0039	-0,0003	0,0064	-5,8328 E-06	-1,5625 E-06	-8,413 E-06
01000	X	+	0,0044	0,0003	-0,0065	4,3611 E-06	1,3483 E-05	1,1258 E-05
	X	-	-0,0044	-0,0003	0,0065	-4,3611 E-06	-1,3483 E-05	-1,1258 E-05
	Y	+	0,0044	0,0003	-0,0066	4,365 E-06	1,3546 E-05	1,136 E-05
	Y	-	-0,0044	-0,0003	0,0066	-4,365 E-06	-1,3546 E-05	-1,136 E-05
01001	X	+	0,0047	0,0002	-0,0069	5,4116 E-06	2,0452 E-05	9,9966 E-06
	X	-	-0,0047	-0,0002	0,0069	-5,4116 E-06	-2,0452 E-05	-9,9966 E-06
	Y	+	0,0047	0,0002	-0,0069	5,4139 E-06	2,0571 E-05	1,0093 E-05
	Y	-	-0,0047	-0,0002	0,0069	-5,4139 E-06	-2,0571 E-05	-1,0093 E-05
01002	X	+	0,0050	0,0001	-0,0073	7,4269 E-06	2,5876 E-05	1,0855 E-05
	X	-	-0,0050	-0,0001	0,0073	-7,4269 E-06	-2,5876 E-05	-1,0855 E-05
	Y	+	0,0050	0,0001	-0,0073	7,4327 E-06	2,6024 E-05	1,0973 E-05
	Y	-	-0,0050	-0,0001	0,0073	-7,4327 E-06	-2,6024 E-05	-1,0973 E-05
01003	X	+	0,0053	0,0001	-0,0078	8,9635 E-06	3,1829 E-05	8,7776 E-06
	X	-	-0,0053	-0,0001	0,0078	-8,9635 E-06	-3,1829 E-05	-8,7776 E-06
	Y	+	0,0053	0,0001	-0,0078	8,9695 E-06	3,2002 E-05	8,8699 E-06
	Y	-	-0,0053	-0,0001	0,0078	-8,9695 E-06	-3,2002 E-05	-8,8699 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01004	X	+	0,0055	0,0000	-0,0085	9,9849 E-06	4,1609 E-05	7,0156 E-06
	X	-	-0,0055	0,0000	0,0085	-9,9849 E-06	-4,1609 E-05	-7,0156 E-06
	Y	+	0,0056	0,0000	-0,0085	9,9878 E-06	4,1839 E-05	7,0979 E-06
	Y	-	-0,0056	0,0000	0,0085	-9,9878 E-06	-4,1839 E-05	-7,0979 E-06
01005	X	+	0,0057	0,0000	-0,0093	8,2901 E-06	5,6191 E-05	1,7727 E-06
	X	-	-0,0057	0,0000	0,0093	-8,2901 E-06	-5,6191 E-05	-1,7727 E-06
	Y	+	0,0058	0,0000	-0,0093	8,2724 E-06	5,6491 E-05	1,8401 E-06
	Y	-	-0,0058	0,0000	0,0093	-8,2724 E-06	-5,6491 E-05	-1,8401 E-06
01006	X	+	0,0041	0,0000	-0,0099	-2,7592 E-07	3,2406 E-05	1,4815 E-05
	X	-	-0,0041	0,0000	0,0099	2,7592 E-07	-3,2406 E-05	-1,4815 E-05
	Y	+	0,0041	0,0000	-0,0099	-3,2796 E-07	3,2534 E-05	1,4934 E-05
	Y	-	-0,0041	0,0000	0,0099	3,2796 E-07	-3,2534 E-05	-1,4934 E-05
01007	X	+	0,0029	-0,0001	-0,0095	9,9985 E-07	2,4279 E-05	9,1687 E-06
	X	-	-0,0029	0,0001	0,0095	-9,9985 E-07	-2,4279 E-05	-9,1687 E-06
	Y	+	0,0030	-0,0001	-0,0095	9,6594 E-07	2,4376 E-05	9,2473 E-06
	Y	-	-0,0030	0,0001	0,0095	-9,6594 E-07	-2,4376 E-05	-9,2473 E-06
01008	X	+	0,0020	-0,0001	-0,0092	8,5432 E-07	2,1859 E-05	5,662 E-06
	X	-	-0,0020	0,0001	0,0092	-8,5432 E-07	-2,1859 E-05	-5,662 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0001	-0,0092	8,2013 E-07	2,1941 E-05	5,7117 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0001	0,0092	-8,2013 E-07	-2,1941 E-05	-5,7117 E-06
01009	X	+	0,0010	-0,0001	-0,0091	1,0941 E-06	2,1506 E-05	2,5687 E-06
	X	-	-0,0010	0,0001	0,0091	-1,0941 E-06	-2,1506 E-05	-2,5687 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0001	-0,0091	1,0582 E-06	2,1581 E-05	2,5948 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0001	0,0091	-1,0582 E-06	-2,1581 E-05	-2,5948 E-06
01010	X	+	0,0002	0,0003	0,0113	-3,0015 E-05	6,5419 E-06	5,1349 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0003	-0,0113	3,0015 E-05	-6,5419 E-06	-5,1349 E-06
	Y	+	0,0002	0,0003	0,0114	-3,0245 E-05	6,5638 E-06	5,1643 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0003	-0,0114	3,0245 E-05	-6,5638 E-06	-5,1643 E-06
01011	X	+	0,0009	0,0003	0,0118	-3,1973 E-05	1,171 E-05	1,053 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0003	-0,0118	3,1973 E-05	-1,171 E-05	-1,053 E-05
	Y	+	0,0009	0,0003	0,0119	-3,2225 E-05	1,1761 E-05	1,0587 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0003	-0,0119	3,2225 E-05	-1,1761 E-05	-1,0587 E-05
01012	X	+	0,0016	0,0007	0,0132	-4,8077 E-05	7,7015 E-06	1,5757 E-05
	X	-	-0,0016	-0,0007	-0,0132	4,8077 E-05	-7,7015 E-06	-1,5757 E-05
	Y	+	0,0016	0,0007	0,0133	-4,844 E-05	7,7219 E-06	1,5841 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0007	-0,0133	4,844 E-05	-7,7219 E-06	-1,5841 E-05
01013	X	+	0,0020	0,0019	0,0157	-8,0758 E-05	-1,1227 E-05	2,0281 E-05
	X	-	-0,0020	-0,0019	-0,0157	8,0758 E-05	1,1227 E-05	-2,0281 E-05
	Y	+	0,0020	0,0019	0,0158	-8,1337 E-05	-1,1344 E-05	2,0387 E-05
	Y	-	-0,0020	-0,0019	-0,0158	8,1337 E-05	1,1344 E-05	-2,0387 E-05
01014	X	+	0,0009	0,0042	0,0141	-8,1779 E-05	-5,8658 E-05	3,9171 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0042	-0,0141	8,1779 E-05	5,8658 E-05	-3,9171 E-06
	Y	+	0,0009	0,0043	0,0142	-8,2345 E-05	-5,9026 E-05	3,9766 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0043	-0,0142	8,2345 E-05	5,9026 E-05	-3,9766 E-06
01015	X	+	0,0009	0,0038	0,0114	-5,089 E-05	-4,1959 E-05	6,4649 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0038	-0,0114	5,089 E-05	4,1959 E-05	-6,4649 E-06
	Y	+	0,0009	0,0038	0,0114	-5,1276 E-05	-4,2213 E-05	6,5323 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0038	-0,0114	5,1276 E-05	4,2213 E-05	-6,5323 E-06
01016	X	+	0,0009	0,0035	0,0093	-3,3288 E-05	-3,1339 E-05	6,6968 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0035	-0,0093	3,3288 E-05	3,1339 E-05	-6,6968 E-06
	Y	+	0,0009	0,0035	0,0094	-3,3557 E-05	-3,1524 E-05	6,7723 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0035	-0,0094	3,3557 E-05	3,1524 E-05	-6,7723 E-06
01017	X	+	0,0009	0,0032	0,0077	-2,1954 E-05	-2,4169 E-05	9,0491 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0032	-0,0077	2,1954 E-05	2,4169 E-05	-9,0491 E-06
	Y	+	0,0009	0,0032	0,0078	-2,2147 E-05	-2,4311 E-05	9,1412 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0032	-0,0078	2,2147 E-05	2,4311 E-05	-9,1412 E-06
01018	X	+	0,0009	0,0029	0,0065	-1,5864 E-05	-2,1306 E-05	1,1309 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0029	-0,0065	1,5864 E-05	2,1306 E-05	-1,1309 E-05
	Y	+	0,0009	0,0030	0,0065	-1,6026 E-05	-2,1431 E-05	1,1425 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0030	-0,0065	1,6026 E-05	2,1431 E-05	-1,1425 E-05
01019	X	+	0,0010	0,0026	0,0052	-1,2188 E-05	-1,7935 E-05	1,1075 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0026	-0,0052	1,2188 E-05	1,7935 E-05	-1,1075 E-05
	Y	+	0,0010	0,0027	0,0052	-1,2325 E-05	-1,8044 E-05	1,1176 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0027	-0,0052	1,2325 E-05	1,8044 E-05	-1,1176 E-05
01020	X	+	0,0010	0,0023	0,0040	-9,1504 E-06	-1,5854 E-05	1,2134 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0023	-0,0040	9,1504 E-06	1,5854 E-05	-1,2134 E-05
	Y	+	0,0010	0,0023	0,0040	-9,2577 E-06	-1,5957 E-05	1,2239 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0023	-0,0040	9,2577 E-06	1,5957 E-05	-1,2239 E-05
01021	X	+	0,0011	0,0019	0,0029	-8,88 E-06	-1,3624 E-05	1,7295 E-05
	X	-	-0,0011	-0,0019	-0,0029	8,88 E-06	1,3624 E-05	-1,7295 E-05
	Y	+	0,0011	0,0019	0,0029	-8,9776 E-06	-1,3727 E-05	1,7438 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0019	-0,0029	8,9776 E-06	1,3727 E-05	-1,7438 E-05
01022	X	+	0,0057	-0,0005	-0,0086	-4,9806 E-06	4,0214 E-05	1,5513 E-05
	X	-	-0,0057	0,0005	0,0086	4,9806 E-06	-4,0214 E-05	-1,5513 E-05
	Y	+	0,0057	-0,0005	-0,0086	-5,0888 E-06	4,0327 E-05	1,5658 E-05
	Y	-	-0,0057	0,0005	0,0086	5,0888 E-06	-4,0327 E-05	-1,5658 E-05
01023	X	+	0,0056	-0,0010	-0,0074	1,6764 E-06	3,3608 E-05	1,2754 E-05
	X	-	-0,0056	0,0010	0,0074	-1,6764 E-06	-3,3608 E-05	-1,2754 E-05
	Y	+	0,0057	-0,0010	-0,0074	1,6131 E-06	3,3698 E-05	1,2863 E-05
	Y	-	-0,0057	0,0010	0,0074	-1,6131 E-06	-3,3698 E-05	-1,2863 E-05
01024	X	+	0,0056	-0,0012	-0,0062	3,6165 E-06	3,375 E-05	1,1558 E-05
	X	-	-0,0056	0,0012	0,0062	-3,6165 E-06	-3,375 E-05	-1,1558 E-05
	Y	+	0,0056	-0,0012	-0,0062	3,5704 E-06	3,3849 E-05	1,1669 E-05
	Y	-	-0,0056	0,0012	0,0062	-3,5704 E-06	-3,3849 E-05	-1,1669 E-05
	X	+	0,0055	-0,0015	-0,0051	7,2172 E-06	3,9825 E-05	1,3323 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01025	X	-	-0,0055	0,0015	0,0051	-7,2172 E-06	-3,9825 E-05	-1,3323 E-05	
	Y	+	0,0055	-0,0015	-0,0051	7,1878 E-06	3,997 E-05	1,3442 E-05	
	Y	-	-0,0055	0,0015	0,0051	-7,1878 E-06	-3,997 E-05	-1,3442 E-05	
01026	X	+	0,0040	-0,0014	-0,0040	1,3282 E-05	2,8259 E-05	1,6903 E-06	
	X	-	-0,0040	0,0014	0,0040	-1,3282 E-05	-2,8259 E-05	-1,6903 E-06	
	Y	+	0,0040	-0,0014	-0,0040	1,3301 E-05	2,8363 E-05	1,7006 E-06	
	Y	-	-0,0040	0,0014	0,0040	-1,3301 E-05	-2,8363 E-05	-1,7006 E-06	
01027	X	+	0,0029	-0,0010	-0,0043	1,1454 E-05	2,2841 E-05	1,2814 E-06	
	X	-	-0,0029	0,0010	0,0043	-1,1454 E-05	-2,2841 E-05	-1,2814 E-06	
	Y	+	0,0029	-0,0010	-0,0043	1,1475 E-05	2,2926 E-05	1,2814 E-06	
	Y	-	-0,0029	0,0010	0,0043	-1,1475 E-05	-2,2926 E-05	-1,2814 E-06	
01028	X	+	0,0019	-0,0007	-0,0044	1,0106 E-05	2,1195 E-05	1,3996 E-06	
	X	-	-0,0019	0,0007	0,0044	-1,0106 E-05	-2,1195 E-05	-1,3996 E-06	
	Y	+	0,0019	-0,0007	-0,0044	1,0124 E-05	2,1278 E-05	1,3924 E-06	
	Y	-	-0,0019	0,0007	0,0044	-1,0124 E-05	-2,1278 E-05	-1,3924 E-06	
01029	X	+	0,0010	-0,0004	-0,0044	1,0695 E-05	2,1036 E-05	1,0339 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0004	0,0044	-1,0695 E-05	-2,1036 E-05	-1,0339 E-06	
	Y	+	0,0010	-0,0004	-0,0044	1,071 E-05	2,1115 E-05	1,0269 E-06	
	Y	-	-0,0010	0,0004	0,0044	-1,071 E-05	-2,1115 E-05	-1,0269 E-06	
01030	X	+	0,0010	-0,0006	-0,0126	1,0618 E-05	1,9501 E-05	2,6784 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0006	0,0126	-1,0618 E-05	-1,9501 E-05	-2,6784 E-06	
	Y	+	0,0010	-0,0006	-0,0126	1,0627 E-05	1,9571 E-05	2,6975 E-06	
	Y	-	-0,0010	0,0006	0,0126	-1,0627 E-05	-1,9571 E-05	-2,6975 E-06	
01031	X	+	0,0019	-0,0008	-0,0127	1,0265 E-05	1,8356 E-05	4,366 E-06	
	X	-	-0,0019	0,0008	0,0127	-1,0265 E-05	-1,8356 E-05	-4,366 E-06	
	Y	+	0,0019	-0,0008	-0,0128	1,0272 E-05	1,8425 E-05	4,4016 E-06	
	Y	-	-0,0019	0,0008	0,0128	-1,0272 E-05	-1,8425 E-05	-4,4016 E-06	
01032	X	+	0,0028	-0,0010	-0,0131	1,0166 E-05	2,2163 E-05	3,9624 E-06	
	X	-	-0,0028	0,0010	0,0131	-1,0166 E-05	-2,2163 E-05	-3,9624 E-06	
	Y	+	0,0028	-0,0010	-0,0131	1,0165 E-05	2,2257 E-05	4,0112 E-06	
	Y	-	-0,0028	0,0010	0,0131	-1,0165 E-05	-2,2257 E-05	-4,0112 E-06	
01033	X	+	0,0040	-0,0013	-0,0138	1,5125 E-05	4,2462 E-05	5,1826 E-06	
	X	-	-0,0040	0,0013	0,0138	-1,5125 E-05	-4,2462 E-05	-5,1826 E-06	
	Y	+	0,0040	-0,0013	-0,0138	1,5134 E-05	4,2671 E-05	5,2531 E-06	
	Y	-	-0,0040	0,0013	0,0138	-1,5134 E-05	-4,2671 E-05	-5,2531 E-06	
01034	X	+	0,0063	-0,0025	-0,0115	2,385 E-05	5,4549 E-05	1,3586 E-05	
	X	-	-0,0063	0,0025	0,0115	-2,385 E-05	-5,4549 E-05	-1,3586 E-05	
	Y	+	0,0064	-0,0025	-0,0115	2,3881 E-05	5,4796 E-05	1,3702 E-05	
	Y	-	-0,0064	0,0025	0,0115	-2,3881 E-05	-5,4796 E-05	-1,3702 E-05	
01035	X	+	0,0063	-0,0027	-0,0103	1,6256 E-05	3,3031 E-05	9,5678 E-06	
	X	-	-0,0063	0,0027	0,0103	-1,6256 E-05	-3,3031 E-05	-9,5678 E-06	
	Y	+	0,0063	-0,0027	-0,0103	1,6283 E-05	3,3151 E-05	9,6532 E-06	
	Y	-	-0,0063	0,0027	0,0103	-1,6283 E-05	-3,3151 E-05	-9,6532 E-06	
01036	X	+	0,0062	-0,0028	-0,0095	1,0786 E-05	2,3672 E-05	9,4479 E-06	
	X	-	-0,0062	0,0028	0,0095	-1,0786 E-05	-2,3672 E-05	-9,4479 E-06	
	Y	+	0,0063	-0,0028	-0,0095	1,0801 E-05	2,3743 E-05	9,5482 E-06	
	Y	-	-0,0063	0,0028	0,0095	-1,0801 E-05	-2,3743 E-05	-9,5482 E-06	
01037	X	+	0,0062	-0,0028	-0,0089	8,6198 E-06	1,9756 E-05	6,4538 E-06	
	X	-	-0,0062	0,0028	0,0089	-8,6198 E-06	-1,9756 E-05	-6,4538 E-06	
	Y	+	0,0062	-0,0028	-0,0089	8,6364 E-06	1,9812 E-05	6,5272 E-06	
	Y	-	-0,0062	0,0028	0,0089	-8,6364 E-06	-1,9812 E-05	-6,5272 E-06	
01038	X	+	0,0062	-0,0029	-0,0083	9,4315 E-06	1,7729 E-05	5,6374 E-06	
	X	-	-0,0062	0,0029	0,0083	-9,4315 E-06	-1,7729 E-05	-5,6374 E-06	
	Y	+	0,0062	-0,0029	-0,0084	9,4686 E-06	1,7778 E-05	5,7081 E-06	
	Y	-	-0,0062	0,0029	0,0084	-9,4686 E-06	-1,7778 E-05	-5,7081 E-06	
01039	X	+	0,0062	-0,0029	-0,0078	1,0767 E-05	1,6239 E-05	6,1743 E-06	
	X	-	-0,0062	0,0029	0,0078	-1,0767 E-05	-1,6239 E-05	-6,1743 E-06	
	Y	+	0,0062	-0,0029	-0,0078	1,081 E-05	1,6285 E-05	6,2621 E-06	
	Y	-	-0,0062	0,0029	0,0078	-1,081 E-05	-1,6285 E-05	-6,2621 E-06	
01040	X	+	0,0062	-0,0030	-0,0074	1,4714 E-05	1,745 E-05	4,142 E-06	
	X	-	-0,0062	0,0030	0,0074	-1,4714 E-05	-1,745 E-05	-4,142 E-06	
	Y	+	0,0062	-0,0030	-0,0074	1,4779 E-05	1,7508 E-05	4,207 E-06	
	Y	-	-0,0062	0,0030	0,0074	-1,4779 E-05	-1,7508 E-05	-4,207 E-06	
01041	X	+	0,0062	-0,0030	-0,0070	2,2681 E-05	2,2783 E-05	3,4472 E-06	
	X	-	-0,0062	0,0030	0,0070	-2,2681 E-05	-2,2783 E-05	-3,4472 E-06	
	Y	+	0,0062	-0,0030	-0,0070	2,2793 E-05	2,2876 E-05	3,5099 E-06	
	Y	-	-0,0062	0,0030	0,0070	-2,2793 E-05	-2,2876 E-05	-3,5099 E-06	
01042	X	+	0,0062	-0,0031	-0,0065	3,2964 E-05	4,0973 E-05	6,2189 E-06	
	X	-	-0,0062	0,0031	0,0065	-3,2964 E-05	-4,0973 E-05	-6,2189 E-06	
	Y	+	0,0062	-0,0031	-0,0065	3,3122 E-05	4,1178 E-05	6,312 E-06	
	Y	-	-0,0062	0,0031	0,0065	-3,3122 E-05	-4,1178 E-05	-6,312 E-06	
01043	X	+	0,0045	-0,0021	-0,0054	2,0287 E-05	3,2655 E-05	7,7309 E-06	
	X	-	-0,0045	0,0021	0,0054	-2,0287 E-05	-3,2655 E-05	-7,7309 E-06	
	Y	+	0,0045	-0,0021	-0,0054	2,0379 E-05	3,2803 E-05	7,7837 E-06	
	Y	-	-0,0045	0,0021	0,0054	-2,0379 E-05	-3,2803 E-05	-7,7837 E-06	
01044	X	+	0,0033	-0,0016	-0,0053	8,3775 E-06	2,3183 E-05	2,7336 E-06	
	X	-	-0,0033	0,0016	0,0053	-8,3775 E-06	-2,3183 E-05	-2,7336 E-06	
	Y	+	0,0033	-0,0016	-0,0053	8,4023 E-06	2,3275 E-05	2,7583 E-06	
	Y	-	-0,0033	0,0016	0,0053	-8,4023 E-06	-2,3275 E-05	-2,7583 E-06	
01045	X	+	0,0021	-0,0013	-0,0052	6,9257 E-06	2,0926 E-05	4,8116 E-07	
	X	-	-0,0021	0,0013	0,0052	-6,9257 E-06	-2,0926 E-05	-4,8116 E-07	
	Y	+	0,0022	-0,0013	-0,0052	6,9228 E-06	2,1006 E-05	4,9132 E-07	
	Y	-	-0,0022	0,0013	0,0052	-6,9228 E-06	-2,1006 E-05	-4,9132 E-07	
01046	X	+	0,0010	-0,0009	-0,0051	1,3806 E-05	2,0619 E-05	-9,861 E-07	
	X	-	-0,0010	0,0009	0,0051	-1,3806 E-05	-2,0619 E-05	9,861 E-07	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01047	Y	+	0,0010	-0,0009	-0,0051	1,3806 E-05	2,0698 E-05	-9,8612 E-07
	Y	-	-0,0010	0,0009	0,0051	-1,3806 E-05	-2,0698 E-05	9,8612 E-07
	X	+	0,0062	-0,0039	-0,0042	3,8742 E-05	3,8739 E-05	1,4355 E-05
	X	-	-0,0062	0,0039	0,0042	-3,8742 E-05	-3,8739 E-05	-1,4355 E-05
	Y	+	0,0062	-0,0039	-0,0042	3,8916 E-05	3,8919 E-05	1,4471 E-05
01048	Y	-	-0,0062	0,0039	0,0042	-3,8916 E-05	-3,8919 E-05	-1,4471 E-05
	X	+	0,0061	-0,0041	-0,0035	3,1104 E-05	2,2587 E-05	9,0291 E-06
	X	-	-0,0061	0,0041	0,0035	-3,1104 E-05	-2,2587 E-05	-9,0291 E-06
	Y	+	0,0062	-0,0041	-0,0035	3,1249 E-05	2,2672 E-05	9,1186 E-06
	Y	-	-0,0062	0,0041	0,0035	-3,1249 E-05	-2,2672 E-05	-9,1186 E-06
01049	X	+	0,0061	-0,0042	-0,0031	2,7191 E-05	1,6359 E-05	9,3135 E-06
	X	-	-0,0061	0,0042	0,0031	-2,7191 E-05	-1,6359 E-05	-9,3135 E-06
	Y	+	0,0061	-0,0042	-0,0031	2,7314 E-05	1,641 E-05	9,4209 E-06
	Y	-	-0,0061	0,0042	0,0031	-2,7314 E-05	-1,641 E-05	-9,4209 E-06
01050	X	+	0,0061	-0,0042	-0,0027	2,4898 E-05	1,5159 E-05	6,3574 E-06
	X	-	-0,0061	0,0042	0,0027	-2,4898 E-05	-1,5159 E-05	-6,3574 E-06
	Y	+	0,0061	-0,0042	-0,0026	2,5003 E-05	1,5206 E-05	6,4343 E-06
	Y	-	-0,0061	0,0042	0,0026	-2,5003 E-05	-1,5206 E-05	-6,4343 E-06
01051	X	+	0,0061	-0,0043	-0,0023	2,548 E-05	1,4496 E-05	5,6359 E-06
	X	-	-0,0061	0,0043	0,0023	-2,548 E-05	-1,4496 E-05	-5,6359 E-06
	Y	+	0,0061	-0,0043	-0,0023	2,5594 E-05	1,454 E-05	5,7084 E-06
	Y	-	-0,0061	0,0043	0,0023	-2,5594 E-05	-1,454 E-05	-5,7084 E-06
01052	X	+	0,0060	-0,0043	-0,0020	2,6358 E-05	1,3631 E-05	6,8057 E-06
	X	-	-0,0060	0,0043	0,0020	-2,6358 E-05	-1,3631 E-05	-6,8057 E-06
	Y	+	0,0061	-0,0043	-0,0020	2,6477 E-05	1,3673 E-05	6,8976 E-06
	Y	-	-0,0061	0,0043	0,0020	-2,6477 E-05	-1,3673 E-05	-6,8976 E-06
01053	X	+	0,0061	-0,0043	-0,0016	2,7468 E-05	1,4132 E-05	5,4474 E-06
	X	-	-0,0061	0,0043	0,0016	-2,7468 E-05	-1,4132 E-05	-5,4474 E-06
	Y	+	0,0061	-0,0043	-0,0016	2,7586 E-05	1,4179 E-05	5,5206 E-06
	Y	-	-0,0061	0,0043	0,0016	-2,7586 E-05	-1,4179 E-05	-5,5206 E-06
01054	X	+	0,0061	-0,0044	-0,0013	3,1224 E-05	1,5818 E-05	4,8873 E-06
	X	-	-0,0061	0,0044	0,0013	-3,1224 E-05	-1,5818 E-05	-4,8873 E-06
	Y	+	0,0061	-0,0044	-0,0013	3,137 E-05	1,5877 E-05	4,9557 E-06
	Y	-	-0,0061	0,0044	0,0013	-3,137 E-05	-1,5877 E-05	-4,9557 E-06
01055	X	+	0,0061	-0,0044	-0,0010	3,7343 E-05	2,2565 E-05	4,8161 E-06
	X	-	-0,0061	0,0044	0,0010	-3,7343 E-05	-2,2565 E-05	-4,8161 E-06
	Y	+	0,0061	-0,0045	-0,0010	3,7533 E-05	2,2667 E-05	4,8841 E-06
	Y	-	-0,0061	0,0045	0,0010	-3,7533 E-05	-2,2667 E-05	-4,8841 E-06
01056	X	+	0,0062	-0,0046	-0,0005	4,624 E-05	4,3847 E-05	7,386 E-06
	X	-	-0,0062	0,0046	0,0005	-4,624 E-05	-4,3847 E-05	-7,386 E-06
	Y	+	0,0062	-0,0046	-0,0005	4,648 E-05	4,4075 E-05	7,4824 E-06
	Y	-	-0,0062	0,0046	0,0005	-4,648 E-05	-4,4075 E-05	-7,4824 E-06
01057	X	+	0,0010	-0,0004	-0,0046	1,0695 E-05	2,1036 E-05	1,0339 E-06
	X	-	-0,0010	0,0004	0,0046	-1,0695 E-05	-2,1036 E-05	-1,0339 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0004	-0,0046	1,071 E-05	2,1115 E-05	1,0269 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0004	0,0046	-1,071 E-05	-2,1115 E-05	-1,0269 E-06
01058	X	+	0,0019	-0,0007	-0,0045	1,0106 E-05	2,1195 E-05	1,3996 E-06
	X	-	-0,0019	0,0007	0,0045	-1,0106 E-05	-2,1195 E-05	-1,3996 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0007	-0,0046	1,0124 E-05	2,1278 E-05	1,3924 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0007	0,0046	-1,0124 E-05	-2,1278 E-05	-1,3924 E-06
01059	X	+	0,0029	-0,0010	-0,0044	1,1454 E-05	2,2841 E-05	1,2814 E-06
	X	-	-0,0029	0,0010	0,0044	-1,1454 E-05	-2,2841 E-05	-1,2814 E-06
	Y	+	0,0029	-0,0010	-0,0044	1,1475 E-05	2,2926 E-05	1,2814 E-06
	Y	-	-0,0029	0,0010	0,0044	-1,1475 E-05	-2,2926 E-05	-1,2814 E-06
01060	X	+	0,0040	-0,0014	-0,0042	1,3282 E-05	2,8259 E-05	1,6903 E-06
	X	-	-0,0040	0,0014	0,0042	-1,3282 E-05	-2,8259 E-05	-1,6903 E-06
	Y	+	0,0040	-0,0014	-0,0042	1,3301 E-05	2,8363 E-05	1,7006 E-06
	Y	-	-0,0040	0,0014	0,0042	-1,3301 E-05	-2,8363 E-05	-1,7006 E-06
01061	X	+	0,0056	-0,0020	-0,0052	2,2337 E-05	4,0347 E-05	9,2075 E-06
	X	-	-0,0056	0,0020	0,0052	-2,2337 E-05	-4,0347 E-05	-9,2075 E-06
	Y	+	0,0056	-0,0020	-0,0052	2,2383 E-05	4,0514 E-05	9,292 E-06
	Y	-	-0,0056	0,0020	0,0052	-2,2383 E-05	-4,0514 E-05	-9,292 E-06
01062	X	+	0,0058	-0,0021	-0,0065	2,3399 E-05	3,8503 E-05	9,274 E-06
	X	-	-0,0058	0,0021	0,0065	-2,3399 E-05	-3,8503 E-05	-9,274 E-06
	Y	+	0,0058	-0,0021	-0,0065	2,3455 E-05	3,8688 E-05	9,3625 E-06
	Y	-	-0,0058	0,0021	0,0065	-2,3455 E-05	-3,8688 E-05	-9,3625 E-06
01063	X	+	0,0060	-0,0021	-0,0078	2,4925 E-05	3,8786 E-05	9,2715 E-06
	X	-	-0,0060	0,0021	0,0078	-2,4925 E-05	-3,8786 E-05	-9,2715 E-06
	Y	+	0,0060	-0,0021	-0,0078	2,499 E-05	3,8982 E-05	9,3772 E-06
	Y	-	-0,0060	0,0021	0,0078	-2,499 E-05	-3,8982 E-05	-9,3772 E-06
01064	X	+	0,0061	-0,0022	-0,0091	2,6925 E-05	4,3023 E-05	6,0622 E-06
	X	-	-0,0061	0,0022	0,0091	-2,6925 E-05	-4,3023 E-05	-6,0622 E-06
	Y	+	0,0061	-0,0022	-0,0092	2,6998 E-05	4,3248 E-05	6,137 E-06
	Y	-	-0,0061	0,0022	0,0092	-2,6998 E-05	-4,3248 E-05	-6,137 E-06
01065	X	+	0,0062	-0,0022	-0,0107	3,1367 E-05	5,3805 E-05	3,1495 E-06
	X	-	-0,0062	0,0022	0,0107	-3,1367 E-05	-5,3805 E-05	-3,1495 E-06
	Y	+	0,0063	-0,0022	-0,0107	3,1463 E-05	5,4106 E-05	3,207 E-06
	Y	-	-0,0063	0,0022	0,0107	-3,1463 E-05	-5,4106 E-05	-3,207 E-06
01066	X	+	0,0063	-0,0023	-0,0125	3,933 E-05	7,2637 E-05	-2,0707 E-06
	X	-	-0,0063	0,0023	0,0125	-3,933 E-05	-7,2637 E-05	2,0707 E-06
	Y	+	0,0063	-0,0023	-0,0125	3,9471 E-05	7,3052 E-05	-2,0378 E-06
	Y	-	-0,0063	0,0023	0,0125	-3,9471 E-05	-7,3052 E-05	2,0378 E-06
01067	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0009	-8,1625 E-06	-1,3608 E-05	5,7529 E-07
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0009	8,1625 E-06	1,3608 E-05	-5,7529 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0003	-0,0009	-8,2489 E-06	-1,3682 E-05	5,7952 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0005	-0,0003	0,0009	8,2489 E-06	1,3682 E-05	-5,7952 E-07
01068	X	+	-0,0011	0,0007	-0,0006	-1,2609 E-05	-1,3822 E-05	2,9668 E-06
	X	-	0,0011	-0,0007	0,0006	1,2609 E-05	1,3822 E-05	-2,9668 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0007	-0,0006	-1,2721 E-05	-1,3896 E-05	2,9861 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0007	0,0006	1,2721 E-05	1,3896 E-05	-2,9861 E-06
01069	X	+	-0,0016	0,0014	-0,0002	-2,0212 E-05	-1,7691 E-05	7,0815 E-06
	X	-	0,0016	-0,0014	0,0002	2,0212 E-05	1,7691 E-05	-7,0815 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0015	-0,0002	-2,0371 E-05	-1,7786 E-05	7,1298 E-06
	Y	-	0,0016	-0,0015	0,0002	2,0371 E-05	1,7786 E-05	-7,1298 E-06
01070	X	+	-0,0024	0,0026	0,0004	-3,3686 E-05	-3,1876 E-05	1,1164 E-05
	X	-	0,0024	-0,0026	-0,0004	3,3686 E-05	3,1876 E-05	-1,1164 E-05
	Y	+	-0,0024	0,0026	0,0004	-3,393 E-05	-3,2064 E-05	1,124 E-05
	Y	-	0,0024	-0,0026	-0,0004	3,393 E-05	3,2064 E-05	-1,124 E-05
01071	X	+	-0,0040	0,0037	-0,0011	-4,1712 E-05	-5,3616 E-05	1,2515 E-05
	X	-	0,0040	-0,0037	0,0011	4,1712 E-05	5,3616 E-05	-1,2515 E-05
	Y	+	-0,0041	0,0037	-0,0011	-4,1996 E-05	-5,3911 E-05	1,2632 E-05
	Y	-	0,0041	-0,0037	0,0011	4,1996 E-05	5,3911 E-05	-1,2632 E-05
01072	X	+	-0,0041	0,0035	-0,0029	-3,9781 E-05	-4,2579 E-05	8,0937 E-06
	X	-	0,0041	-0,0035	0,0029	3,9781 E-05	4,2579 E-05	-8,0937 E-06
	Y	+	-0,0041	0,0035	-0,0029	-4,0049 E-05	-4,2795 E-05	8,1678 E-06
	Y	-	0,0041	-0,0035	0,0029	4,0049 E-05	4,2795 E-05	-8,1678 E-06
01073	X	+	-0,0041	0,0034	-0,0045	-4,1233 E-05	-4,7517 E-05	1,0049 E-05
	X	-	0,0041	-0,0034	0,0045	4,1233 E-05	4,7517 E-05	-1,0049 E-05
	Y	+	-0,0042	0,0034	-0,0045	-4,1498 E-05	-4,7763 E-05	1,0133 E-05
	Y	-	0,0042	-0,0034	0,0045	4,1498 E-05	4,7763 E-05	-1,0133 E-05
01074	X	+	-0,0042	0,0032	-0,0064	-5,0829 E-05	-7,619 E-05	1,4982 E-05
	X	-	0,0042	-0,0032	0,0064	5,0829 E-05	7,619 E-05	-1,4982 E-05
	Y	+	-0,0043	0,0032	-0,0064	-5,1146 E-05	-7,6619 E-05	1,5107 E-05
	Y	-	0,0043	-0,0032	0,0064	5,1146 E-05	7,6619 E-05	-1,5107 E-05
01075	X	+	-0,0017	0,0014	-0,0094	-3,0523 E-05	-4,3397 E-05	5,6112 E-07
	X	-	0,0017	-0,0014	0,0094	3,0523 E-05	4,3397 E-05	-5,6112 E-07
	Y	+	-0,0017	0,0014	-0,0095	-3,0734 E-05	-4,3658 E-05	5,7908 E-07
	Y	-	0,0017	-0,0014	0,0095	3,0734 E-05	4,3658 E-05	-5,7908 E-07
01076	X	+	-0,0008	0,0007	-0,0080	-1,3979 E-05	-1,4463 E-05	3,8 E-07
	X	-	0,0008	-0,0007	0,0080	1,3979 E-05	1,4463 E-05	-3,8 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0007	-0,0081	-1,4103 E-05	-1,4546 E-05	3,8722 E-07
	Y	-	0,0008	-0,0007	0,0081	1,4103 E-05	1,4546 E-05	-3,8722 E-07
01077	X	+	-0,0005	0,0005	-0,0072	-6,5925 E-06	-6,417 E-06	3,5771 E-08
	X	-	0,0005	-0,0005	0,0072	6,5925 E-06	6,417 E-06	-3,5771 E-08
	Y	+	-0,0005	0,0005	-0,0073	-6,6815 E-06	-6,4526 E-06	3,8628 E-08
	Y	-	0,0005	-0,0005	0,0073	6,6815 E-06	6,4526 E-06	-3,8628 E-08
01078	X	+	-0,0004	0,0004	-0,0068	-8,1583 E-06	-4,8572 E-06	1,0874 E-06
	X	-	0,0004	-0,0004	0,0068	8,1583 E-06	4,8572 E-06	-1,0874 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0004	-0,0069	-8,2576 E-06	-4,8856 E-06	1,0956 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0004	0,0069	8,2576 E-06	4,8856 E-06	-1,0956 E-06
01079	X	+	-0,0041	0,0031	-0,0081	-6,5315 E-05	-8,5819 E-05	7,0957 E-06
	X	-	0,0041	-0,0031	0,0081	6,5315 E-05	8,5819 E-05	-7,0957 E-06
	Y	+	-0,0041	0,0031	-0,0082	-6,5739 E-05	-8,6345 E-05	7,1036 E-06
	Y	-	0,0041	-0,0031	0,0082	6,5739 E-05	8,6345 E-05	-7,1036 E-06
01080	X	+	-0,0044	0,0031	-0,0055	-5,4169 E-05	-7,1827 E-05	3,5708 E-06
	X	-	0,0044	-0,0031	0,0055	5,4169 E-05	7,1827 E-05	-3,5708 E-06
	Y	+	-0,0044	0,0031	-0,0056	-5,4517 E-05	-7,227 E-05	3,5914 E-06
	Y	-	0,0044	-0,0031	0,0056	5,4517 E-05	7,227 E-05	-3,5914 E-06
01081	X	+	-0,0045	0,0031	-0,0034	-5,0314 E-05	-6,6485 E-05	8,4932 E-06
	X	-	0,0045	-0,0031	0,0034	5,0314 E-05	6,6485 E-05	-8,4932 E-06
	Y	+	-0,0045	0,0031	-0,0034	-5,0634 E-05	-6,6898 E-05	8,5581 E-06
	Y	-	0,0045	-0,0031	0,0034	5,0634 E-05	6,6898 E-05	-8,5581 E-06
01082	X	+	-0,0042	0,0031	-0,0013	-4,9956 E-05	-6,9681 E-05	2,0583 E-05
	X	-	0,0042	-0,0031	0,0013	4,9956 E-05	6,9681 E-05	-2,0583 E-05
	Y	+	-0,0042	0,0031	-0,0013	-5,0268 E-05	-7,0119 E-05	2,0738 E-05
	Y	-	0,0042	-0,0031	0,0013	5,0268 E-05	7,0119 E-05	-2,0738 E-05
01083	X	+	-0,0017	0,0017	0,0001	-2,8514 E-05	-3,2626 E-05	1,2322 E-05
	X	-	0,0017	-0,0017	-0,0001	2,8514 E-05	3,2626 E-05	-1,2322 E-05
	Y	+	-0,0018	0,0017	0,0001	-2,8731 E-05	-3,2846 E-05	1,2425 E-05
	Y	-	0,0018	-0,0017	-0,0001	2,8731 E-05	3,2846 E-05	-1,2425 E-05
01084	X	+	-0,0010	0,0009	-0,0006	-1,7925 E-05	-1,0511 E-05	5,6526 E-06
	X	-	0,0010	-0,0009	0,0006	1,7925 E-05	1,0511 E-05	-5,6526 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0009	-0,0006	-1,8081 E-05	-1,0593 E-05	5,7058 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0009	0,0006	1,8081 E-05	1,0593 E-05	-5,7058 E-06
01085	X	+	-0,0006	0,0005	-0,0010	-1,3099 E-05	-4,6144 E-06	5,8774 E-07
	X	-	0,0006	-0,0005	0,0010	1,3099 E-05	4,6144 E-06	-5,8774 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0005	-0,0010	-1,3229 E-05	-4,6595 E-06	6,0664 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0005	0,0010	1,3229 E-05	4,6595 E-06	-6,0664 E-07
01086	X	+	-0,0003	0,0003	-0,0012	-8,5702 E-06	-3,6227 E-06	-4,7 E-07
	X	-	0,0003	-0,0003	0,0012	8,5702 E-06	3,6227 E-06	4,7 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0003	-0,0012	-8,6672 E-06	-3,6554 E-06	-4,6253 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0003	0,0012	8,6672 E-06	3,6554 E-06	4,6253 E-07
01087	X	+	-0,0037	0,0027	-0,0013	-4,3632 E-05	-4,0981 E-05	5,4999 E-06
	X	-	0,0037	-0,0027	0,0013	4,3632 E-05	4,0981 E-05	-5,4999 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0027	-0,0013	-4,3976 E-05	-4,1229 E-05	5,5777 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0027	0,0013	4,3976 E-05	4,1229 E-05	-5,5777 E-06
01088	X	+	-0,0036	0,0024	-0,0019	-2,7911 E-05	-1,9267 E-05	6,2221 E-06
	X	-	0,0036	-0,0024	0,0019	2,7911 E-05	1,9267 E-05	-6,2221 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0025	-0,0019	-2,8162 E-05	-1,9371 E-05	6,2987 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0025	0,0019	2,8162 E-05	1,9371 E-05	-6,2987 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01089	X	+	-0,0036	0,0022	-0,0020	-1,8612 E-05	-1,0528 E-05	8,7183 E-06
	X	-	0,0036	-0,0022	0,0020	1,8612 E-05	1,0528 E-05	-8,7183 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0022	-0,0020	-1,8822 E-05	-1,0573 E-05	8,8282 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0022	0,0020	1,8822 E-05	1,0573 E-05	-8,8282 E-06
01090	X	+	-0,0036	0,0020	-0,0021	-1,1729 E-05	-8,3 E-06	8,0719 E-06
	X	-	0,0036	-0,0020	0,0021	1,1729 E-05	8,3 E-06	-8,0719 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0020	-0,0021	-1,1912 E-05	-8,3298 E-06	8,1625 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0020	0,0021	1,1912 E-05	8,3298 E-06	-8,1625 E-06
01091	X	+	-0,0036	0,0018	-0,0021	-4,5573 E-06	-8,1408 E-06	8,4399 E-06
	X	-	0,0036	-0,0018	0,0021	4,5573 E-06	8,1408 E-06	-8,4399 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0018	-0,0021	-4,7027 E-06	-8,1656 E-06	8,5366 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0018	0,0021	4,7027 E-06	8,1656 E-06	-8,5366 E-06
01092	X	+	-0,0036	0,0015	-0,0022	9,3737 E-07	-1,0331 E-05	1,2121 E-05
	X	-	0,0036	-0,0015	0,0022	-9,3737 E-07	1,0331 E-05	-1,2121 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0015	-0,0022	8,0917 E-07	-1,0362 E-05	1,2264 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0015	0,0022	-8,0917 E-07	1,0362 E-05	-1,2264 E-05
01093	X	+	-0,0036	0,0010	-0,0024	8,3194 E-06	-1,7237 E-05	1,8249 E-05
	X	-	0,0036	-0,0010	0,0024	-8,3194 E-06	1,7237 E-05	-1,8249 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0010	-0,0024	8,2259 E-06	-1,7309 E-05	1,8412 E-05
	Y	-	0,0037	-0,0010	0,0024	-8,2259 E-06	1,7309 E-05	-1,8412 E-05
01094	X	+	-0,0005	0,0010	-0,0041	-1,9034 E-05	-1,1539 E-05	3,8203 E-06
	X	-	0,0005	-0,0010	0,0041	1,9034 E-05	1,1539 E-05	-3,8203 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0010	-0,0041	-1,9162 E-05	-1,1604 E-05	3,8498 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0010	0,0041	1,9162 E-05	1,1604 E-05	-3,8498 E-06
01095	X	+	-0,0012	0,0019	-0,0042	-1,8981 E-05	-1,1548 E-05	6,8452 E-06
	X	-	0,0012	-0,0019	0,0042	1,8981 E-05	1,1548 E-05	-6,8452 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0019	-0,0043	-1,9107 E-05	-1,1615 E-05	6,8991 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0019	0,0043	1,9107 E-05	1,1615 E-05	-6,8991 E-06
01096	X	+	-0,0019	0,0028	-0,0045	-2,3992 E-05	-1,2258 E-05	9,3342 E-06
	X	-	0,0019	-0,0028	0,0045	2,3992 E-05	1,2258 E-05	-9,3342 E-06
	Y	+	-0,0019	0,0028	-0,0046	-2,4149 E-05	-1,2332 E-05	9,4143 E-06
	Y	-	0,0019	-0,0028	0,0046	2,4149 E-05	1,2332 E-05	-9,4143 E-06
01097	X	+	-0,0026	0,0041	-0,0052	-4,9557 E-05	-1,1316 E-05	1,3034 E-05
	X	-	0,0026	-0,0041	0,0052	4,9557 E-05	1,1316 E-05	-1,3034 E-05
	Y	+	-0,0027	0,0041	-0,0053	-4,9873 E-05	-1,1388 E-05	1,315 E-05
	Y	-	0,0027	-0,0041	0,0053	4,9873 E-05	1,1388 E-05	-1,315 E-05
01098	X	+	-0,0031	0,0065	-0,0053	-8,5601 E-05	4,6888 E-06	-2,2895 E-06
	X	-	0,0031	-0,0065	0,0053	8,5601 E-05	-4,6888 E-06	2,2895 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0066	-0,0053	-8,6165 E-05	4,7533 E-06	-2,2674 E-06
	Y	-	0,0031	-0,0066	0,0053	8,6165 E-05	-4,7533 E-06	2,2674 E-06
01099	X	+	-0,0031	0,0063	-0,0044	-6,0779 E-05	7,0365 E-06	3,1336 E-06
	X	-	0,0031	-0,0063	0,0044	6,0779 E-05	-7,0365 E-06	-3,1336 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0064	-0,0044	-6,1184 E-05	7,1017 E-06	3,1779 E-06
	Y	-	0,0031	-0,0064	0,0044	6,1184 E-05	-7,1017 E-06	-3,1779 E-06
01100	X	+	-0,0031	0,0063	-0,0036	-4,8719 E-05	5,9074 E-06	4,0042 E-06
	X	-	0,0031	-0,0063	0,0036	4,8719 E-05	-5,9074 E-06	-4,0042 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0063	-0,0037	-4,9035 E-05	5,9597 E-06	4,0563 E-06
	Y	-	0,0031	-0,0063	0,0037	4,9035 E-05	-5,9597 E-06	-4,0563 E-06
01101	X	+	-0,0031	0,0062	-0,0030	-4,3026 E-05	5,0215 E-06	6,313 E-06
	X	-	0,0031	-0,0062	0,0030	4,3026 E-05	-5,0215 E-06	-6,313 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0062	-0,0031	-4,3305 E-05	5,0655 E-06	6,3939 E-06
	Y	-	0,0031	-0,0062	0,0031	4,3305 E-05	-5,0655 E-06	-6,3939 E-06
01102	X	+	-0,0031	0,0062	-0,0026	-4,0071 E-05	3,345 E-06	5,3135 E-06
	X	-	0,0031	-0,0062	0,0026	4,0071 E-05	-3,345 E-06	-5,3135 E-06
	Y	+	-0,0032	0,0062	-0,0026	-4,0336 E-05	3,3765 E-06	5,3747 E-06
	Y	-	0,0032	-0,0062	0,0026	4,0336 E-05	-3,3765 E-06	-5,3747 E-06
01103	X	+	-0,0032	0,0061	-0,0021	-3,7183 E-05	2,6113 E-06	6,1037 E-06
	X	-	0,0032	-0,0061	0,0021	3,7183 E-05	-2,6113 E-06	-6,1037 E-06
	Y	+	-0,0032	0,0061	-0,0021	-3,7424 E-05	2,637 E-06	6,1701 E-06
	Y	-	0,0032	-0,0061	0,0021	3,7424 E-05	-2,637 E-06	-6,1701 E-06
01104	X	+	-0,0032	0,0060	-0,0017	-3,6646 E-05	2,7778 E-06	8,5807 E-06
	X	-	0,0032	-0,0060	0,0017	3,6646 E-05	-2,7778 E-06	-8,5807 E-06
	Y	+	-0,0032	0,0061	-0,0017	-3,6889 E-05	2,8036 E-06	8,6779 E-06
	Y	-	0,0032	-0,0061	0,0017	3,6889 E-05	-2,8036 E-06	-8,6779 E-06
01105	X	+	-0,0033	0,0059	-0,0012	-3,6696 E-05	2,0667 E-06	7,273 E-06
	X	-	0,0033	-0,0059	0,0012	3,6696 E-05	-2,0667 E-06	-7,273 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0060	-0,0013	-3,6944 E-05	2,0867 E-06	7,3473 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0060	0,0013	3,6944 E-05	-2,0867 E-06	-7,3473 E-06
01106	X	+	-0,0033	0,0058	-0,0008	-3,5865 E-05	2,097 E-06	8,2562 E-06
	X	-	0,0033	-0,0058	0,0008	3,5865 E-05	-2,097 E-06	-8,2562 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0058	-0,0008	-3,6105 E-05	2,1159 E-06	8,3365 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0058	0,0008	3,6105 E-05	-2,1159 E-06	-8,3365 E-06
01107	X	+	-0,0034	0,0056	-0,0004	-3,6944 E-05	2,8441 E-06	1,1139 E-05
	X	-	0,0034	-0,0056	0,0004	3,6944 E-05	-2,8441 E-06	-1,1139 E-05
	Y	+	-0,0035	0,0057	-0,0004	-3,7199 E-05	2,8659 E-06	1,1252 E-05
	Y	-	0,0035	-0,0057	0,0004	3,7199 E-05	-2,8659 E-06	-1,1252 E-05
01108	X	+	-0,0035	0,0054	-0,0001	-3,8149 E-05	1,1467 E-06	1,0553 E-05
	X	-	0,0035	-0,0054	0,0001	3,8149 E-05	-1,1467 E-06	-1,0553 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0055	-0,0001	-3,8416 E-05	1,1554 E-06	1,0649 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0055	0,0001	3,8416 E-05	-1,1554 E-06	-1,0649 E-05
01109	X	+	-0,0036	0,0051	-0,0007	-3,9327 E-05	-5,2549 E-06	1,252 E-05
	X	-	0,0036	-0,0051	0,0007	3,9327 E-05	5,2549 E-06	-1,252 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0052	-0,0007	-3,9598 E-05	-5,2886 E-06	1,2628 E-05
	Y	-	0,0037	-0,0052	0,0007	3,9598 E-05	5,2886 E-06	-1,2628 E-05
	X	+	-0,0038	0,0048	0,0012	-4,3527 E-05	-2,8874 E-05	1,5591 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01110	X	-	0,0038	-0,0048	-0,0012	4,3527 E-05	2,8874 E-05	-1,5591 E-05	
	Y	+	-0,0038	0,0048	0,0012	-4,3833 E-05	-2,9056 E-05	1,5733 E-05	
	Y	-	0,0038	-0,0048	-0,0012	4,3833 E-05	2,9056 E-05	-1,5733 E-05	
01111	X	+	-0,0004	0,0011	0,0164	-2,1645 E-05	-7,4205 E-06	1,6153 E-06	
	X	-	0,0004	-0,0011	-0,0164	2,1645 E-05	7,4205 E-06	-1,6153 E-06	
	Y	+	-0,0004	0,0011	0,0165	-2,1792 E-05	-7,4919 E-06	1,6291 E-06	
	Y	-	0,0004	-0,0011	-0,0165	2,1792 E-05	7,4919 E-06	-1,6291 E-06	
01112	X	+	-0,0005	0,0020	0,0165	-1,9361 E-05	-4,1798 E-06	2,0919 E-06	
	X	-	0,0005	-0,0020	-0,0165	1,9361 E-05	4,1798 E-06	-2,0919 E-06	
	Y	+	-0,0005	0,0020	0,0166	-1,9497 E-05	-4,233 E-06	2,1162 E-06	
	Y	-	0,0005	-0,0020	-0,0166	1,9497 E-05	4,233 E-06	-2,1162 E-06	
01113	X	+	-0,0004	0,0028	0,0169	-2,2627 E-05	-2,2095 E-06	3,3755 E-06	
	X	-	0,0004	-0,0028	-0,0169	2,2627 E-05	2,2095 E-06	-3,3755 E-06	
	Y	+	-0,0004	0,0029	0,0170	-2,2785 E-05	-2,2484 E-06	3,4183 E-06	
	Y	-	0,0004	-0,0029	-0,0170	2,2785 E-05	2,2484 E-06	-3,4183 E-06	
01114	X	+	-0,0004	0,0041	0,0178	-4,7979 E-05	-1,2195 E-05	4,5943 E-06	
	X	-	0,0004	-0,0041	-0,0178	4,7979 E-05	1,2195 E-05	-4,5943 E-06	
	Y	+	-0,0004	0,0041	0,0179	-4,8296 E-05	-1,2284 E-05	4,665 E-06	
	Y	-	0,0004	-0,0041	-0,0179	4,8296 E-05	1,2284 E-05	-4,665 E-06	
01115	X	+	-0,0013	0,0063	0,0168	-7,6755 E-05	-3,5198 E-05	-3,6245 E-07	
	X	-	0,0013	-0,0063	-0,0168	7,6755 E-05	3,5198 E-05	3,6245 E-07	
	Y	+	-0,0013	0,0064	0,0169	-7,7283 E-05	-3,5447 E-05	-3,4534 E-07	
	Y	-	0,0013	-0,0064	-0,0169	7,7283 E-05	3,5447 E-05	3,4534 E-07	
01116	X	+	-0,0013	0,0062	0,0151	-5,0353 E-05	-2,6723 E-05	6,5352 E-07	
	X	-	0,0013	-0,0062	-0,0151	5,0353 E-05	2,6723 E-05	-6,5352 E-07	
	Y	+	-0,0013	0,0063	0,0152	-5,0715 E-05	-2,6908 E-05	6,7916 E-07	
	Y	-	0,0013	-0,0063	-0,0152	5,0715 E-05	2,6908 E-05	-6,7916 E-07	
01117	X	+	-0,0013	0,0062	0,0139	-3,7124 E-05	-2,1186 E-05	3,0526 E-06	
	X	-	0,0013	-0,0062	-0,0139	3,7124 E-05	2,1186 E-05	-3,0526 E-06	
	Y	+	-0,0013	0,0063	0,0140	-3,7406 E-05	-2,1333 E-05	3,1187 E-06	
	Y	-	0,0013	-0,0063	-0,0140	3,7406 E-05	2,1333 E-05	-3,1187 E-06	
01118	X	+	-0,0013	0,0062	0,0129	-2,8848 E-05	-1,6957 E-05	3,1472 E-06	
	X	-	0,0013	-0,0062	-0,0129	2,8848 E-05	1,6957 E-05	-3,1472 E-06	
	Y	+	-0,0013	0,0063	0,0130	-2,9084 E-05	-1,7079 E-05	3,2007 E-06	
	Y	-	0,0013	-0,0063	-0,0130	2,9084 E-05	1,7079 E-05	-3,2007 E-06	
01119	X	+	-0,0012	0,0062	0,0120	-2,2518 E-05	-1,4564 E-05	4,0275 E-06	
	X	-	0,0012	-0,0062	-0,0120	2,2518 E-05	1,4564 E-05	-4,0275 E-06	
	Y	+	-0,0013	0,0062	0,0121	-2,271 E-05	-1,4673 E-05	4,0871 E-06	
	Y	-	0,0013	-0,0062	-0,0121	2,271 E-05	1,4673 E-05	-4,0871 E-06	
01120	X	+	-0,0012	0,0062	0,0113	-1,9719 E-05	-1,304 E-05	6,2715 E-06	
	X	-	0,0012	-0,0062	-0,0113	1,9719 E-05	1,304 E-05	-6,2715 E-06	
	Y	+	-0,0012	0,0062	0,0113	-1,9898 E-05	-1,314 E-05	6,3591 E-06	
	Y	-	0,0012	-0,0062	-0,0113	1,9898 E-05	1,314 E-05	-6,3591 E-06	
01121	X	+	-0,0012	0,0062	0,0106	-1,9175 E-05	-1,1256 E-05	5,342 E-06	
	X	-	0,0012	-0,0062	-0,0106	1,9175 E-05	1,1256 E-05	-5,342 E-06	
	Y	+	-0,0012	0,0062	0,0107	-1,9357 E-05	-1,1347 E-05	5,4093 E-06	
	Y	-	0,0012	-0,0062	-0,0107	1,9357 E-05	1,1347 E-05	-5,4093 E-06	
01122	X	+	-0,0012	0,0062	0,0100	-1,8933 E-05	-1,0181 E-05	5,861 E-06	
	X	-	0,0012	-0,0062	-0,0100	1,8933 E-05	1,0181 E-05	-5,861 E-06	
	Y	+	-0,0012	0,0062	0,0101	-1,9108 E-05	-1,0267 E-05	5,9316 E-06	
	Y	-	0,0012	-0,0062	-0,0101	1,9108 E-05	1,0267 E-05	-5,9316 E-06	
01123	X	+	-0,0012	0,0061	0,0095	-2,1605 E-05	-9,5019 E-06	8,8193 E-06	
	X	-	0,0012	-0,0061	-0,0095	2,1605 E-05	9,5019 E-06	-8,8193 E-06	
	Y	+	-0,0012	0,0062	0,0096	-2,1799 E-05	-9,5867 E-06	8,9211 E-06	
	Y	-	0,0012	-0,0062	-0,0096	2,1799 E-05	9,5867 E-06	-8,9211 E-06	
01124	X	+	-0,0011	0,0061	0,0091	-2,8089 E-05	-9,1084 E-06	7,903 E-06	
	X	-	0,0011	-0,0061	-0,0091	2,8089 E-05	9,1084 E-06	-7,903 E-06	
	Y	+	-0,0012	0,0061	0,0092	-2,8328 E-05	-9,1948 E-06	7,9856 E-06	
	Y	-	0,0012	-0,0061	-0,0092	2,8328 E-05	9,1948 E-06	-7,9856 E-06	
01125	X	+	-0,0011	0,0060	0,0087	-3,6795 E-05	-1,1071 E-05	9,1678 E-06	
	X	-	0,0011	-0,0060	-0,0087	3,6795 E-05	1,1071 E-05	-9,1678 E-06	
	Y	+	-0,0011	0,0061	0,0087	-3,7082 E-05	-1,1175 E-05	9,258 E-06	
	Y	-	0,0011	-0,0061	-0,0087	3,7082 E-05	1,1175 E-05	-9,258 E-06	
01126	X	+	-0,0011	0,0060	0,0082	-5,2007 E-05	-1,7177 E-05	1,3396 E-05	
	X	-	0,0011	-0,0060	-0,0082	5,2007 E-05	1,7177 E-05	-1,3396 E-05	
	Y	+	-0,0011	0,0061	0,0082	-5,2387 E-05	-1,7326 E-05	1,3522 E-05	
	Y	-	0,0011	-0,0061	-0,0082	5,2387 E-05	1,7326 E-05	-1,3522 E-05	
01127	X	+	-0,0011	0,0061	0,0075	-8,9255 E-05	-2,9191 E-05	3,0272 E-05	
	X	-	0,0011	-0,0061	-0,0075	8,9255 E-05	2,9191 E-05	-3,0272 E-05	
	Y	+	-0,0011	0,0061	0,0075	-8,9875 E-05	-2,9419 E-05	3,0491 E-05	
	Y	-	0,0011	-0,0061	-0,0075	8,9875 E-05	2,9419 E-05	-3,0491 E-05	
01128	X	+	-0,0001	0,0019	0,0072	-8,0758 E-05	-1,1227 E-05	2,0281 E-05	
	X	-	0,0001	-0,0019	-0,0072	8,0758 E-05	1,1227 E-05	-2,0281 E-05	
	Y	+	-0,0001	0,0019	0,0072	-8,1337 E-05	-1,1344 E-05	2,0387 E-05	
	Y	-	0,0001	-0,0019	-0,0072	8,1337 E-05	1,1344 E-05	-2,0387 E-05	
01129	X	+	0,0000	0,0007	0,0082	-4,8077 E-05	7,7015 E-06	1,5757 E-05	
	X	-	0,0000	-0,0007	-0,0082	4,8077 E-05	-7,7015 E-06	-1,5757 E-05	
	Y	+	0,0000	0,0007	0,0082	-4,844 E-05	7,7219 E-06	1,5841 E-05	
	Y	-	0,0000	-0,0007	-0,0082	4,844 E-05	-7,7219 E-06	-1,5841 E-05	
01130	X	+	-0,0002	0,0003	0,0085	-3,1973 E-05	1,171 E-05	1,053 E-05	
	X	-	0,0002	-0,0003	-0,0085	3,1973 E-05	-1,171 E-05	-1,053 E-05	
	Y	+	-0,0002	0,0003	0,0085	-3,2225 E-05	1,1761 E-05	1,0587 E-05	
	Y	-	0,0002	-0,0003	-0,0085	3,2225 E-05	-1,1761 E-05	-1,0587 E-05	
01131	X	+	-0,0003	0,0003	0,0081	-3,0015 E-05	6,5419 E-06	5,1349 E-06	
	X	-	0,0003	-0,0003	-0,0081	3,0015 E-05	-6,5419 E-06	-5,1349 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01132	Y	+	-0,0003	0,0003	0,0082	-3,0245 E-05	6,5638 E-06	5,1643 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0003	-0,0082	3,0245 E-05	-6,5638 E-06	-5,1643 E-06
	X	+	-0,0031	0,0067	-0,0026	-6,2069 E-05	-2,881 E-05	5,6568 E-06
	X	-	0,0031	-0,0067	0,0026	6,2069 E-05	2,881 E-05	-5,6568 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0067	-0,0026	-6,2464 E-05	-2,903 E-05	5,7309 E-06
01133	Y	-	0,0031	-0,0067	0,0026	6,2464 E-05	2,903 E-05	-5,7309 E-06
	X	+	-0,0030	0,0067	-0,0013	-3,5113 E-05	-2,4737 E-05	6,1833 E-06
	X	-	0,0030	-0,0067	0,0013	3,5113 E-05	2,4737 E-05	-6,1833 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0067	-0,0014	-3,5339 E-05	-2,4931 E-05	6,2495 E-06
	Y	-	0,0031	-0,0067	0,0014	3,5339 E-05	2,4931 E-05	-6,2495 E-06
01134	X	+	-0,0029	0,0066	-0,0004	-2,5582 E-05	-2,197 E-05	6,6254 E-06
	X	-	0,0029	-0,0066	0,0004	2,5582 E-05	2,197 E-05	-6,6254 E-06
	Y	+	-0,0030	0,0067	-0,0004	-2,5748 E-05	-2,2139 E-05	6,6963 E-06
	Y	-	0,0030	-0,0067	0,0004	2,5748 E-05	2,2139 E-05	-6,6963 E-06
	X	+	-0,0029	0,0066	-0,0004	-2,2388 E-05	-2,1452 E-05	8,5866 E-06
01135	X	-	0,0029	-0,0066	-0,0004	2,2388 E-05	2,1452 E-05	-8,5866 E-06
	Y	+	-0,0029	0,0067	0,0004	-2,2531 E-05	-2,1619 E-05	8,6829 E-06
	Y	-	0,0029	-0,0067	-0,0004	2,2531 E-05	2,1619 E-05	-8,6829 E-06
	X	+	-0,0028	0,0066	0,0012	-2,2679 E-05	-2,2906 E-05	7,1329 E-06
	X	-	0,0028	-0,0066	-0,0012	2,2679 E-05	2,2906 E-05	-7,1329 E-06
01136	Y	+	-0,0028	0,0067	0,0012	-2,2822 E-05	-2,309 E-05	7,2068 E-06
	Y	-	0,0028	-0,0067	-0,0012	2,2822 E-05	2,309 E-05	-7,2068 E-06
	X	+	-0,0027	0,0066	0,0020	-2,4824 E-05	-2,4503 E-05	7,974 E-06
	X	-	0,0027	-0,0066	-0,0020	2,4824 E-05	2,4503 E-05	-7,974 E-06
	Y	+	-0,0027	0,0067	0,0020	-2,4979 E-05	-2,469 E-05	8,0533 E-06
01137	Y	-	0,0027	-0,0067	-0,0020	2,4979 E-05	2,469 E-05	-8,0533 E-06
	X	+	-0,0026	0,0067	0,0029	-3,2943 E-05	-2,9658 E-05	1,1533 E-05
	X	-	0,0026	-0,0067	-0,0029	3,2943 E-05	2,9658 E-05	-1,1533 E-05
	Y	+	-0,0026	0,0067	0,0029	-3,3146 E-05	-2,9875 E-05	1,1644 E-05
	Y	-	0,0026	-0,0067	-0,0029	3,3146 E-05	2,9875 E-05	-1,1644 E-05
01139	X	+	-0,0025	0,0067	0,0041	-5,4526 E-05	-4,3194 E-05	1,6189 E-05
	X	-	0,0025	-0,0067	-0,0041	5,4526 E-05	4,3194 E-05	-1,6189 E-05
	Y	+	-0,0025	0,0068	0,0041	-5,4865 E-05	-4,3495 E-05	1,6323 E-05
	Y	-	0,0025	-0,0068	-0,0041	5,4865 E-05	4,3495 E-05	-1,6323 E-05
	X	+	-0,0006	0,0048	0,0058	-3,9271 E-05	-1,8498 E-05	6,9321 E-06
01140	X	-	0,0006	-0,0048	-0,0058	3,9271 E-05	1,8498 E-05	-6,9321 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0048	0,0058	-3,9526 E-05	-1,8659 E-05	6,9783 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0048	-0,0058	3,9526 E-05	1,8659 E-05	-6,9783 E-06
	X	+	-0,0003	0,0035	0,0056	-2,7232 E-05	7,27 E-07	3,1895 E-06
	X	-	0,0003	-0,0035	-0,0056	2,7232 E-05	-7,27 E-07	-3,1895 E-06
01141	Y	+	-0,0003	0,0035	0,0056	-2,741 E-05	6,9714 E-07	3,2108 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0035	-0,0056	2,741 E-05	-6,9714 E-07	-3,2108 E-06
	X	+	-0,0005	0,0023	0,0055	-2,4383 E-05	4,156 E-06	3,7775 E-07
	X	-	0,0005	-0,0023	-0,0055	2,4383 E-05	-4,156 E-06	-3,7775 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0023	0,0055	-2,4543 E-05	4,1675 E-06	3,8036 E-07
01142	Y	-	0,0005	-0,0023	-0,0055	2,4543 E-05	-4,1675 E-06	-3,8036 E-07
	X	+	-0,0006	0,0011	0,0054	-2,4028 E-05	-4,6026 E-06	1,374 E-06
	X	-	0,0006	-0,0011	-0,0054	2,4028 E-05	4,6026 E-06	-1,374 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0011	0,0054	-2,4187 E-05	-4,6139 E-06	1,3834 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0011	-0,0054	2,4187 E-05	4,6139 E-06	-1,3834 E-06
01144	X	+	-0,0016	0,0067	0,0073	-4,4755 E-05	-3,8213 E-05	4,0665 E-06
	X	-	0,0016	-0,0067	-0,0073	4,4755 E-05	3,8213 E-05	-4,0665 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0067	0,0073	-4,505 E-05	-3,8505 E-05	4,1218 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0067	-0,0073	4,505 E-05	3,8505 E-05	-4,1218 E-06
	X	+	-0,0016	0,0067	0,0080	-2,5374 E-05	-2,0722 E-05	2,2587 E-06
01145	X	-	0,0016	-0,0067	-0,0080	2,5374 E-05	2,0722 E-05	-2,2587 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0067	0,0080	-2,5548 E-05	-2,09 E-05	2,3016 E-06
	Y	-	0,0016	-0,0067	-0,0080	2,5548 E-05	2,09 E-05	-2,3016 E-06
	X	+	-0,0015	0,0066	0,0085	-1,9591 E-05	-9,9735 E-06	4,6086 E-06
	X	-	0,0015	-0,0066	-0,0085	1,9591 E-05	9,9735 E-06	-4,6086 E-06
01146	Y	+	-0,0015	0,0067	0,0085	-1,9727 E-05	-1,0087 E-05	4,6801 E-06
	Y	-	0,0015	-0,0067	-0,0085	1,9727 E-05	1,0087 E-05	-4,6801 E-06
	X	+	-0,0014	0,0066	0,0091	-1,9843 E-05	-3,2797 E-06	4,5885 E-06
	X	-	0,0014	-0,0066	-0,0091	1,9843 E-05	3,2797 E-06	-4,5885 E-06
	Y	+	-0,0015	0,0067	0,0091	-1,9979 E-05	-3,3558 E-06	4,6458 E-06
01147	Y	-	0,0015	-0,0067	-0,0091	1,9979 E-05	3,3558 E-06	-4,6458 E-06
	X	+	-0,0014	0,0066	0,0097	-2,0769 E-05	1,6807 E-06	5,2714 E-06
	X	-	0,0014	-0,0066	-0,0097	2,0769 E-05	-1,6807 E-06	-5,2714 E-06
	Y	+	-0,0014	0,0067	0,0097	-2,0908 E-05	1,6441 E-06	5,3326 E-06
	Y	-	0,0014	-0,0067	-0,0097	2,0908 E-05	-1,6441 E-06	-5,3326 E-06
01149	X	+	-0,0013	0,0066	0,0104	-2,2053 E-05	3,2339 E-06	7,3005 E-06
	X	-	0,0013	-0,0066	-0,0104	2,2053 E-05	-3,2339 E-06	-7,3005 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0067	0,0105	-2,2199 E-05	3,2104 E-06	7,3852 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0067	-0,0105	2,2199 E-05	-3,2104 E-06	-7,3852 E-06
	X	+	-0,0013	0,0066	0,0113	-2,478 E-05	1,9399 E-06	6,7598 E-06
01150	X	-	0,0013	-0,0066	-0,0113	2,478 E-05	-1,9399 E-06	-6,7598 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0067	0,0113	-2,4941 E-05	1,9087 E-06	6,8302 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0067	-0,0113	2,4941 E-05	-1,9087 E-06	-6,8302 E-06
	X	+	-0,0012	0,0066	0,0122	-2,9708 E-05	-1,909 E-07	7,5979 E-06
	X	-	0,0012	-0,0066	-0,0122	2,9708 E-05	1,909 E-07	-7,5979 E-06
01151	Y	+	-0,0012	0,0067	0,0123	-2,9898 E-05	-2,2023 E-07	7,6708 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0067	-0,0123	2,9898 E-05	2,2023 E-07	-7,6708 E-06
	X	+	-0,0011	0,0067	0,0134	-4,0909 E-05	-5,0582 E-06	8,7568 E-06
	X	-	0,0011	-0,0067	-0,0134	4,0909 E-05	5,0582 E-06	-8,7568 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0067	0,0134	-4,1168 E-05	-5,0982 E-06	8,8361 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0012	-0,0067	-0,0134	4,1168 E-05	5,0982 E-06	-8,8361 E-06
01153	X	+	-0,0011	0,0067	0,0149	-6,9488 E-05	-1,4494 E-05	1,0702 E-05
	X	-	0,0011	-0,0067	-0,0149	6,9488 E-05	1,4494 E-05	-1,0702 E-05
	Y	+	-0,0011	0,0068	0,0150	-6,9925 E-05	-1,4577 E-05	1,0811 E-05
	Y	-	0,0011	-0,0068	-0,0150	6,9925 E-05	1,4577 E-05	-1,0811 E-05
01154	X	+	0,2412	-0,0528	-0,0200	1,9982 E-04	-1,7128 E-05	1,494 E-03
	X	-	-0,2412	0,0528	0,0200	-1,9982 E-04	1,7128 E-05	-1,494 E-03
	Y	+	0,2399	-0,0551	-0,0199	1,9651 E-04	-6,2843 E-06	1,4545 E-03
	Y	-	-0,2399	0,0551	0,0199	-1,9651 E-04	6,2843 E-06	-1,4545 E-03
01155	X	+	0,1916	-0,0526	-0,0113	2,0579 E-04	8,9907 E-05	1,6767 E-03
	X	-	-0,1916	0,0526	0,0113	-2,0579 E-04	-8,9907 E-05	-1,6767 E-03
	Y	+	0,1911	-0,0550	-0,0114	2,0198 E-04	9,1416 E-05	1,6199 E-03
	Y	-	-0,1911	0,0550	0,0114	-2,0198 E-04	-9,1416 E-05	-1,6199 E-03
01156	X	+	0,1425	-0,0531	-0,0028	1,8753 E-04	1,7083 E-04	1,4701 E-03
	X	-	-0,1425	0,0531	0,0028	-1,8753 E-04	-1,7083 E-04	-1,4701 E-03
	Y	+	0,1429	-0,0554	-0,0031	1,8517 E-04	1,6547 E-04	1,4331 E-03
	Y	-	-0,1429	0,0554	0,0031	-1,8517 E-04	-1,6547 E-04	-1,4331 E-03
01157	X	+	0,0001	-0,0002	0,0002	4,3845 E-06	3,5055 E-06	1,0093 E-06
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0002	-4,3845 E-06	-3,5055 E-06	-1,0093 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0002	4,382 E-06	3,4877 E-06	1,0143 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0002	-4,382 E-06	-3,4877 E-06	-1,0143 E-06
01158	X	+	0,0001	-0,0005	0,0002	4,6909 E-06	3,714 E-06	3,7538 E-06
	X	-	-0,0001	0,0005	-0,0002	-4,6909 E-06	-3,714 E-06	-3,7538 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0005	0,0002	4,6834 E-06	3,6926 E-06	3,7699 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0005	-0,0002	-4,6834 E-06	-3,6926 E-06	-3,7699 E-06
01159	X	+	0,0001	-0,0008	0,0003	7,2577 E-06	2,3769 E-06	7,9521 E-06
	X	-	-0,0001	0,0008	-0,0003	-7,2577 E-06	-2,3769 E-06	-7,9521 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0008	0,0003	7,2633 E-06	2,3492 E-06	7,9884 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0008	-0,0003	-7,2633 E-06	-2,3492 E-06	-7,9884 E-06
01160	X	+	0,0001	-0,0014	0,0004	1,9575 E-05	1,3269 E-06	1,48 E-05
	X	-	-0,0001	0,0014	-0,0004	-1,9575 E-05	-1,3269 E-06	-1,48 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0014	0,0004	1,9648 E-05	1,2814 E-06	1,4872 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0014	-0,0004	-1,9648 E-05	-1,2814 E-06	-1,4872 E-05
01161	X	+	0,0009	-0,0006	0,0027	1,2749 E-05	2,099 E-05	2,6148 E-06
	X	-	-0,0009	0,0006	-0,0027	-1,2749 E-05	-2,099 E-05	-2,6148 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0006	0,0027	1,2786 E-05	2,1058 E-05	2,6213 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0006	-0,0027	-1,2786 E-05	-2,1058 E-05	-2,6213 E-06
01162	X	+	0,0016	-0,0013	0,0027	9,6045 E-06	2,0048 E-05	5,4217 E-06
	X	-	-0,0016	0,0013	-0,0027	-9,6045 E-06	-2,0048 E-05	-5,4217 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0013	0,0027	9,6367 E-06	2,0115 E-05	5,4414 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0013	-0,0027	-9,6367 E-06	-2,0115 E-05	-5,4414 E-06
01163	X	+	0,0023	-0,0020	0,0027	1,0308 E-05	2,1483 E-05	9,5561 E-06
	X	-	-0,0023	0,0020	-0,0027	-1,0308 E-05	-2,1483 E-05	-9,5561 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0020	0,0027	1,0341 E-05	2,1557 E-05	9,5963 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0020	-0,0027	-1,0341 E-05	-2,1557 E-05	-9,5963 E-06
01164	X	+	0,0031	-0,0029	0,0027	1,8687 E-05	2,5899 E-05	1,652 E-05
	X	-	-0,0031	0,0029	-0,0027	-1,8687 E-05	-2,5899 E-05	-1,652 E-05
	Y	+	0,0031	-0,0029	0,0027	1,8758 E-05	2,5995 E-05	1,6593 E-05
	Y	-	-0,0031	0,0029	-0,0027	-1,8758 E-05	-2,5995 E-05	-1,6593 E-05
01165	X	+	0,0009	-0,0008	0,0011	1,8736 E-05	2,0888 E-05	3,4181 E-06
	X	-	-0,0009	0,0008	-0,0011	-1,8736 E-05	-2,0888 E-05	-3,4181 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0008	0,0011	1,8795 E-05	2,0964 E-05	3,4452 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0008	-0,0011	-1,8795 E-05	-2,0964 E-05	-3,4452 E-06
01166	X	+	0,0019	-0,0017	0,0010	2,0014 E-05	2,0477 E-05	6,946 E-06
	X	-	-0,0019	0,0017	-0,0010	-2,0014 E-05	-2,0477 E-05	-6,946 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0017	0,0010	2,0079 E-05	2,055 E-05	7,0005 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0017	-0,0010	-2,0079 E-05	-2,055 E-05	-7,0005 E-06
01167	X	+	0,0029	-0,0025	0,0009	2,2342 E-05	2,3911 E-05	1,1068 E-05
	X	-	-0,0029	0,0025	-0,0009	-2,2342 E-05	-2,3911 E-05	-1,1068 E-05
	Y	+	0,0029	-0,0025	0,0009	2,242 E-05	2,4007 E-05	1,1157 E-05
	Y	-	-0,0029	0,0025	-0,0009	-2,242 E-05	-2,4007 E-05	-1,1157 E-05
01168	X	+	0,0041	-0,0035	0,0007	2,8291 E-05	4,3193 E-05	1,5564 E-05
	X	-	-0,0041	0,0035	-0,0007	-2,8291 E-05	-4,3193 E-05	-1,5564 E-05
	Y	+	0,0041	-0,0035	0,0007	2,84 E-05	4,3405 E-05	1,5691 E-05
	Y	-	-0,0041	0,0035	-0,0007	-2,84 E-05	-4,3405 E-05	-1,5691 E-05
01169	X	+	0,0010	-0,0009	0,0136	1,7794 E-05	2,0921 E-05	5,2432 E-06
	X	-	-0,0010	0,0009	-0,0136	-1,7794 E-05	-2,0921 E-05	-5,2432 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0009	0,0136	1,7851 E-05	2,0994 E-05	5,2726 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0009	-0,0136	-1,7851 E-05	-2,0994 E-05	-5,2726 E-06
01170	X	+	0,0017	-0,0016	0,0138	1,6418 E-05	1,8986 E-05	9,1394 E-06
	X	-	-0,0017	0,0016	-0,0138	-1,6418 E-05	-1,8986 E-05	-9,1394 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0016	0,0138	1,647 E-05	1,9054 E-05	9,1951 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0016	-0,0138	-1,647 E-05	-1,9054 E-05	-9,1951 E-06
01171	X	+	0,0023	-0,0023	0,0141	1,7549 E-05	1,9313 E-05	1,4325 E-05
	X	-	-0,0023	0,0023	-0,0141	-1,7549 E-05	-1,9313 E-05	-1,4325 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0023	0,0142	1,7606 E-05	1,9382 E-05	1,4418 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0023	-0,0142	-1,7606 E-05	-1,9382 E-05	-1,4418 E-05
01172	X	+	0,0031	-0,0032	0,0147	3,0858 E-05	2,5814 E-05	2,1264 E-05
	X	-	-0,0031	0,0032	-0,0147	-3,0858 E-05	-2,5814 E-05	-2,1264 E-05
	Y	+	0,0031	-0,0032	0,0147	3,0977 E-05	2,592 E-05	2,1411 E-05
	Y	-	-0,0031	0,0032	-0,0147	-3,0977 E-05	-2,592 E-05	-2,1411 E-05
01173	X	+	0,0002	0,0001	0,0018	1,8589 E-06	1,144 E-06	4,1103 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0018	-1,8589 E-06	-1,144 E-06	-4,1103 E-06
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0018	1,8208 E-06	1,122 E-06	4,1114 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0018	-1,8208 E-06	-1,122 E-06	-4,1114 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01174	X	+	0,0005	0,0004	0,0018	3,8118 E-06	-1,1122 E-06	7,7289 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0004	-0,0018	-3,8118 E-06	1,1122 E-06	-7,7289 E-06
	Y	+	0,0005	0,0004	0,0018	3,7681 E-06	-1,141 E-06	7,7512 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0004	-0,0018	-3,7681 E-06	1,141 E-06	-7,7512 E-06
01175	X	+	0,0008	0,0006	0,0018	4,2444 E-06	-7,8635 E-07	1,259 E-05
	X	-	-0,0008	-0,0006	-0,0018	-4,2444 E-06	7,8635 E-07	-1,259 E-05
	Y	+	0,0008	0,0006	0,0018	4,1978 E-06	-8,1545 E-07	1,2647 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0006	-0,0018	-4,1978 E-06	8,1545 E-07	-1,2647 E-05
01176	X	+	0,0011	0,0009	0,0018	1,7517 E-06	1,7086 E-08	1,6125 E-05
	X	-	-0,0011	-0,0009	-0,0018	-1,7517 E-06	-1,7086 E-08	-1,6125 E-05
	Y	+	0,0011	0,0009	0,0018	1,6912 E-06	-1,8339 E-08	1,622 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0009	-0,0018	-1,6912 E-06	1,8339 E-08	-1,622 E-05
01177	X	+	0,0008	0,0000	-0,0048	5,6236 E-06	1,878 E-05	1,5335 E-06
	X	-	-0,0008	0,0000	0,0048	-5,6236 E-06	-1,878 E-05	-1,5335 E-06
	Y	+	0,0008	0,0000	-0,0048	5,596 E-06	1,8796 E-05	1,5461 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0000	0,0048	-5,596 E-06	-1,8796 E-05	-1,5461 E-06
01178	X	+	0,0018	0,0001	-0,0050	6,2491 E-06	1,9904 E-05	3,0059 E-06
	X	-	-0,0018	-0,0001	0,0050	-6,2491 E-06	-1,9904 E-05	-3,0059 E-06
	Y	+	0,0018	0,0001	-0,0050	6,2237 E-06	1,9986 E-05	3,0298 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0001	0,0050	-6,2237 E-06	-1,9986 E-05	-3,0298 E-06
01179	X	+	0,0028	0,0002	-0,0053	5,9717 E-06	1,6495 E-05	5,1671 E-06
	X	-	-0,0028	-0,0002	0,0053	-5,9717 E-06	-1,6495 E-05	-5,1671 E-06
	Y	+	0,0028	0,0002	-0,0053	5,9434 E-06	1,6593 E-05	5,209 E-06
	Y	-	-0,0028	-0,0002	0,0053	-5,9434 E-06	-1,6593 E-05	-5,209 E-06
01180	X	+	0,0035	0,0003	-0,0058	4,6637 E-06	8,3097 E-06	8,367 E-06
	X	-	-0,0035	-0,0003	0,0058	-4,6637 E-06	-8,3097 E-06	-8,367 E-06
	Y	+	0,0035	0,0003	-0,0058	4,6214 E-06	8,369 E-06	8,4409 E-06
	Y	-	-0,0035	-0,0003	0,0058	-4,6214 E-06	-8,369 E-06	-8,4409 E-06
01181	X	+	-0,0001	0,0003	0,0098	-3,0015 E-05	6,5419 E-06	5,1349 E-06
	X	-	0,0001	-0,0003	-0,0098	3,0015 E-05	-6,5419 E-06	-5,1349 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0003	0,0098	-3,0245 E-05	6,5638 E-06	5,1643 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0003	-0,0098	3,0245 E-05	-6,5638 E-06	-5,1643 E-06
01182	X	+	0,0004	0,0002	0,0102	-3,1973 E-05	1,171 E-05	1,053 E-05
	X	-	-0,0004	-0,0002	-0,0102	3,1973 E-05	-1,171 E-05	-1,053 E-05
	Y	+	0,0004	0,0002	0,0102	-3,2225 E-05	1,1761 E-05	1,0587 E-05
	Y	-	-0,0004	-0,0002	-0,0102	3,2225 E-05	-1,1761 E-05	-1,0587 E-05
01183	X	+	0,0008	0,0006	0,0107	-4,8077 E-05	7,7015 E-06	1,5757 E-05
	X	-	-0,0008	-0,0006	-0,0107	4,8077 E-05	-7,7015 E-06	-1,5757 E-05
	Y	+	0,0008	0,0006	0,0108	-4,844 E-05	7,7219 E-06	1,5841 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0006	-0,0108	4,844 E-05	-7,7219 E-06	-1,5841 E-05
01184	X	+	0,0009	0,0018	0,0114	-8,0758 E-05	-1,1227 E-05	2,0281 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0018	-0,0114	8,0758 E-05	1,1227 E-05	-2,0281 E-05
	Y	+	0,0009	0,0018	0,0114	-8,1337 E-05	-1,1344 E-05	2,0387 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0018	-0,0114	8,1337 E-05	1,1344 E-05	-2,0387 E-05
01185	X	+	0,0010	-0,0006	-0,0123	1,0618 E-05	1,9501 E-05	2,6784 E-06
	X	-	-0,0010	0,0006	0,0123	-1,0618 E-05	-1,9501 E-05	-2,6784 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0006	-0,0123	1,0627 E-05	1,9571 E-05	2,6975 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0006	0,0123	-1,0627 E-05	-1,9571 E-05	-2,6975 E-06
01186	X	+	0,0019	-0,0008	-0,0125	1,0265 E-05	1,8356 E-05	4,366 E-06
	X	-	-0,0019	0,0008	0,0125	-1,0265 E-05	-1,8356 E-05	-4,366 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0008	-0,0125	1,0272 E-05	1,8425 E-05	4,4016 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0008	0,0125	-1,0272 E-05	-1,8425 E-05	-4,4016 E-06
01187	X	+	0,0028	-0,0011	-0,0127	1,0166 E-05	2,2163 E-05	3,9624 E-06
	X	-	-0,0028	0,0011	0,0127	-1,0166 E-05	-2,2163 E-05	-3,9624 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0011	-0,0128	1,0165 E-05	2,2257 E-05	4,0112 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0011	0,0128	-1,0165 E-05	-2,2257 E-05	-4,0112 E-06
01188	X	+	0,0040	-0,0014	-0,0131	1,5125 E-05	4,2462 E-05	5,1826 E-06
	X	-	-0,0040	0,0014	0,0131	-1,5125 E-05	-4,2462 E-05	-5,1826 E-06
	Y	+	0,0040	-0,0014	-0,0132	1,5134 E-05	4,2671 E-05	5,2531 E-06
	Y	-	-0,0040	0,0014	0,0132	-1,5134 E-05	-4,2671 E-05	-5,2531 E-06
01189	X	+	0,0002	-0,0004	0,0020	9,022 E-06	4,0693 E-06	3,5004 E-06
	X	-	-0,0002	0,0004	-0,0020	-9,022 E-06	-4,0693 E-06	-3,5004 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0004	0,0020	9,0508 E-06	4,0516 E-06	3,5168 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0004	-0,0020	-9,0508 E-06	-4,0516 E-06	-3,5168 E-06
01190	X	+	0,0003	-0,0010	0,0020	9,1291 E-06	3,9509 E-06	6,0722 E-06
	X	-	-0,0003	0,0010	-0,0020	-9,1291 E-06	-3,9509 E-06	-6,0722 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0010	0,0020	9,157 E-06	3,9275 E-06	6,1083 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0010	-0,0020	-9,157 E-06	-3,9275 E-06	-6,1083 E-06
01191	X	+	0,0004	-0,0014	0,0020	1,1745 E-05	2,9515 E-06	8,5317 E-06
	X	-	-0,0004	0,0014	-0,0020	-1,1745 E-05	-2,9515 E-06	-8,5317 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0014	0,0020	1,1786 E-05	2,9167 E-06	8,5963 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0014	-0,0020	-1,1786 E-05	-2,9167 E-06	-8,5963 E-06
01192	X	+	0,0004	-0,0022	0,0019	2,6842 E-05	1,5975 E-06	1,2468 E-05
	X	-	-0,0004	0,0022	-0,0019	-2,6842 E-05	-1,5975 E-06	-1,2468 E-05
	Y	+	0,0004	-0,0022	0,0019	2,6966 E-05	1,5462 E-06	1,2575 E-05
	Y	-	-0,0004	0,0022	-0,0019	-2,6966 E-05	-1,5462 E-06	-1,2575 E-05
01193	X	+	-0,0004	-0,0002	-0,0032	6,7757 E-06	-5,7221 E-06	3,8119 E-06
	X	-	0,0004	0,0002	0,0032	-6,7757 E-06	5,7221 E-06	-3,8119 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0002	-0,0032	6,7811 E-06	-5,7904 E-06	3,8343 E-06
	Y	-	0,0004	0,0002	0,0032	-6,7811 E-06	5,7904 E-06	-3,8343 E-06
01194	X	+	-0,0007	-0,0007	-0,0032	6,5293 E-06	-5,5714 E-06	6,5258 E-06
	X	-	0,0007	0,0007	0,0032	-6,5293 E-06	5,5714 E-06	-6,5258 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0007	-0,0032	6,5358 E-06	-5,6397 E-06	6,5707 E-06
	Y	-	0,0007	0,0007	0,0032	-6,5358 E-06	5,6397 E-06	-6,5707 E-06
	X	+	-0,0010	-0,0011	-0,0033	7,8108 E-06	-8,5053 E-06	9,224 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01195	X	-	0,0010	0,0011	0,0033	-7,8108 E-06	8,5053 E-06	-9,224 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0011	-0,0034	7,8275 E-06	-8,593 E-06	9,2991 E-06
	Y	-	0,0010	0,0011	0,0034	-7,8275 E-06	8,593 E-06	-9,2991 E-06
01196	X	+	-0,0016	-0,0016	-0,0035	7,0727 E-06	-2,8166 E-05	1,2372 E-05
	X	-	0,0016	0,0016	0,0035	-7,0727 E-06	2,8166 E-05	-1,2372 E-05
	Y	+	-0,0016	-0,0016	-0,0035	7,0858 E-06	-2,8378 E-05	1,2482 E-05
	Y	-	0,0016	0,0016	0,0035	-7,0858 E-06	2,8378 E-05	-1,2482 E-05
01197	X	+	0,0010	-0,0001	-0,0091	1,0941 E-06	2,1506 E-05	2,5687 E-06
	X	-	-0,0010	0,0001	0,0091	-1,0941 E-06	-2,1506 E-05	-2,5687 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0001	-0,0091	1,0582 E-06	2,1581 E-05	2,5948 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0001	0,0091	-1,0582 E-06	-2,1581 E-05	-2,5948 E-06
01198	X	+	0,0019	-0,0001	-0,0092	8,5432 E-07	2,1859 E-05	5,662 E-06
	X	-	-0,0019	0,0001	0,0092	-8,5432 E-07	-2,1859 E-05	-5,662 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0001	-0,0092	8,2013 E-07	2,1941 E-05	5,7117 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0001	0,0092	-8,2013 E-07	-2,1941 E-05	-5,7117 E-06
01199	X	+	0,0028	-0,0001	-0,0095	9,9985 E-07	2,4279 E-05	9,1687 E-06
	X	-	-0,0028	0,0001	0,0095	-9,9985 E-07	-2,4279 E-05	-9,1687 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0001	-0,0095	9,6594 E-07	2,4376 E-05	9,2473 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0001	0,0095	-9,6594 E-07	-2,4376 E-05	-9,2473 E-06
01200	X	+	0,0039	0,0000	-0,0099	-2,7592 E-07	3,2406 E-05	1,4815 E-05
	X	-	-0,0039	0,0000	0,0099	2,7592 E-07	-3,2406 E-05	-1,4815 E-05
	Y	+	0,0039	0,0000	-0,0099	-3,2796 E-07	3,2534 E-05	1,4934 E-05
	Y	-	-0,0039	0,0000	0,0099	3,2796 E-07	-3,2534 E-05	-1,4934 E-05
01201	X	+	-0,0004	0,0010	-0,0038	-1,9034 E-05	-1,1539 E-05	3,8203 E-06
	X	-	0,0004	-0,0010	0,0038	1,9034 E-05	1,1539 E-05	-3,8203 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0010	-0,0038	-1,9162 E-05	-1,1604 E-05	3,8498 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0010	0,0038	1,9162 E-05	1,1604 E-05	-3,8498 E-06
01202	X	+	-0,0011	0,0019	-0,0039	-1,8981 E-05	-1,1548 E-05	6,8452 E-06
	X	-	0,0011	-0,0019	0,0039	1,8981 E-05	1,1548 E-05	-6,8452 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0019	-0,0040	-1,9107 E-05	-1,1615 E-05	6,8991 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0019	0,0040	1,9107 E-05	1,1615 E-05	-6,8991 E-06
01203	X	+	-0,0018	0,0028	-0,0042	-2,3992 E-05	-1,2258 E-05	9,3342 E-06
	X	-	0,0018	-0,0028	0,0042	2,3992 E-05	1,2258 E-05	-9,3342 E-06
	Y	+	-0,0018	0,0028	-0,0042	-2,4149 E-05	-1,2332 E-05	9,4143 E-06
	Y	-	0,0018	-0,0028	0,0042	2,4149 E-05	1,2332 E-05	-9,4143 E-06
01204	X	+	-0,0024	0,0041	-0,0045	-4,9557 E-05	-1,1316 E-05	1,3034 E-05
	X	-	0,0024	-0,0041	0,0045	4,9557 E-05	1,1316 E-05	-1,3034 E-05
	Y	+	-0,0025	0,0041	-0,0045	-4,9873 E-05	-1,1388 E-05	1,315 E-05
	Y	-	0,0025	-0,0041	0,0045	4,9873 E-05	1,1388 E-05	-1,315 E-05
01205	X	+	-0,0005	0,0005	-0,0025	-8,5308 E-06	-1,028 E-05	1,9495 E-06
	X	-	0,0005	-0,0005	0,0025	8,5308 E-06	1,028 E-05	-1,9495 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0005	-0,0025	-8,5513 E-06	-1,0362 E-05	1,9615 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0005	0,0025	8,5513 E-06	1,0362 E-05	-1,9615 E-06
01206	X	+	-0,0012	0,0008	-0,0027	-3,7949 E-06	-9,9936 E-06	4,7427 E-06
	X	-	0,0012	-0,0008	0,0027	3,7949 E-06	9,9936 E-06	-4,7427 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0008	-0,0027	-3,8354 E-06	-1,0072 E-05	4,7766 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0008	0,0027	3,8354 E-06	1,0072 E-05	-4,7766 E-06
01207	X	+	-0,0018	0,0009	-0,0028	2,1678 E-06	-1,1079 E-05	9,3851 E-06
	X	-	0,0018	-0,0009	0,0028	-2,1678 E-06	1,1079 E-05	-9,3851 E-06
	Y	+	-0,0018	0,0009	-0,0028	2,1041 E-06	-1,1162 E-05	9,4529 E-06
	Y	-	0,0018	-0,0009	0,0028	-2,1041 E-06	1,1162 E-05	-9,4529 E-06
01208	X	+	-0,0024	0,0007	-0,0030	9,6704 E-06	-1,4172 E-05	1,6079 E-05
	X	-	0,0024	-0,0007	0,0030	-9,6704 E-06	1,4172 E-05	-1,6079 E-05
	Y	+	-0,0024	0,0007	-0,0030	9,5789 E-06	-1,4285 E-05	1,6193 E-05
	Y	-	0,0024	-0,0007	0,0030	-9,5789 E-06	1,4285 E-05	-1,6193 E-05
01209	X	+	-0,0004	0,0004	-0,0068	-8,1583 E-06	-4,8572 E-06	1,0874 E-06
	X	-	0,0004	-0,0004	0,0068	8,1583 E-06	4,8572 E-06	-1,0874 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0004	-0,0068	-8,2576 E-06	-4,8856 E-06	1,0956 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0004	0,0068	8,2576 E-06	4,8856 E-06	-1,0956 E-06
01210	X	+	-0,0005	0,0005	-0,0072	-6,5925 E-06	-6,417 E-06	3,5771 E-08
	X	-	0,0005	-0,0005	0,0072	6,5925 E-06	6,417 E-06	-3,5771 E-08
	Y	+	-0,0005	0,0005	-0,0072	-6,6815 E-06	-6,4526 E-06	3,8628 E-08
	Y	-	0,0005	-0,0005	0,0072	6,6815 E-06	6,4526 E-06	-3,8628 E-08
01211	X	+	-0,0008	0,0007	-0,0078	-1,3979 E-05	-1,4463 E-05	3,8 E-07
	X	-	0,0008	-0,0007	0,0078	1,3979 E-05	1,4463 E-05	-3,8 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0007	-0,0079	-1,4103 E-05	-1,4546 E-05	3,8722 E-07
	Y	-	0,0008	-0,0007	0,0079	1,4103 E-05	1,4546 E-05	-3,8722 E-07
01212	X	+	-0,0017	0,0014	-0,0088	-3,0523 E-05	-4,3397 E-05	5,6112 E-07
	X	-	0,0017	-0,0014	0,0088	3,0523 E-05	4,3397 E-05	-5,6112 E-07
	Y	+	-0,0017	0,0014	-0,0088	-3,0734 E-05	-4,3658 E-05	5,7908 E-07
	Y	-	0,0017	-0,0014	0,0088	3,0734 E-05	4,3658 E-05	-5,7908 E-07
01213	X	+	-0,0003	0,0003	-0,0013	-8,5702 E-06	-3,6227 E-06	-4,7 E-07
	X	-	0,0003	-0,0003	0,0013	8,5702 E-06	3,6227 E-06	4,7 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0003	-0,0013	-8,6672 E-06	-3,6554 E-06	-4,6253 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0003	0,0013	8,6672 E-06	3,6554 E-06	4,6253 E-07
01214	X	+	-0,0006	0,0004	-0,0011	-1,3099 E-05	-4,6144 E-06	5,8774 E-07
	X	-	0,0006	-0,0004	0,0011	1,3099 E-05	4,6144 E-06	-5,8774 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0005	-0,0011	-1,3229 E-05	-4,6595 E-06	6,0664 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0005	0,0011	1,3229 E-05	4,6595 E-06	-6,0664 E-07
01215	X	+	-0,0010	0,0008	-0,0008	-1,7925 E-05	-1,0511 E-05	5,6526 E-06
	X	-	0,0010	-0,0008	0,0008	1,7925 E-05	1,0511 E-05	-5,6526 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0008	-0,0008	-1,8081 E-05	-1,0593 E-05	5,7058 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0008	0,0008	1,8081 E-05	1,0593 E-05	-5,7058 E-06
01216	X	+	-0,0017	0,0015	-0,0004	-2,8514 E-05	-3,2626 E-05	1,2322 E-05
	X	-	0,0017	-0,0015	0,0004	2,8514 E-05	3,2626 E-05	-1,2322 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01217	Y	+	-0,0018	0,0015	-0,0004	-2,8731 E-05	-3,2846 E-05	1,2425 E-05
	Y	-	0,0018	-0,0015	0,0004	2,8731 E-05	3,2846 E-05	-1,2425 E-05
	X	+	-0,0004	0,0011	0,0160	-2,1645 E-05	-7,4205 E-06	1,6153 E-06
	X	-	0,0004	-0,0011	-0,0160	2,1645 E-05	7,4205 E-06	-1,6153 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0011	0,0161	-2,1792 E-05	-7,4919 E-06	1,6291 E-06
01218	Y	-	0,0004	-0,0011	-0,0161	2,1792 E-05	7,4919 E-06	-1,6291 E-06
	X	+	-0,0005	0,0020	0,0162	-1,9361 E-05	-4,1798 E-06	2,0919 E-06
	X	-	0,0005	-0,0020	-0,0162	1,9361 E-05	4,1798 E-06	-2,0919 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0020	0,0163	-1,9497 E-05	-4,233 E-06	2,1162 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0020	-0,0163	1,9497 E-05	4,233 E-06	-2,1162 E-06
01219	X	+	-0,0004	0,0028	0,0166	-2,2627 E-05	-2,2095 E-06	3,3755 E-06
	X	-	0,0004	-0,0028	-0,0166	2,2627 E-05	2,2095 E-06	-3,3755 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0029	0,0167	-2,2785 E-05	-2,2484 E-06	3,4183 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0029	-0,0167	2,2785 E-05	2,2484 E-06	-3,4183 E-06
	X	+	-0,0005	0,0041	0,0170	-4,7979 E-05	-1,2195 E-05	4,5943 E-06
01220	X	-	0,0005	-0,0041	-0,0170	4,7979 E-05	1,2195 E-05	-4,5943 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0041	0,0171	-4,8296 E-05	-1,2284 E-05	4,665 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0041	-0,0171	4,8296 E-05	1,2284 E-05	-4,665 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0065	1,9462 E-05	3,4815 E-05	2,5508 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,9462 E-05	-3,4815 E-05	-2,5508 E-08
01221	Y	+	0,0000	0,0000	0,0065	1,9507 E-05	3,4923 E-05	2,5689 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,9507 E-05	-3,4923 E-05	-2,5689 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0056	1,9192 E-05	3,1205 E-05	-4,2138 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,9192 E-05	-3,1205 E-05	4,2138 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0056	1,9235 E-05	3,1307 E-05	-4,2351 E-08
01222	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,9235 E-05	-3,1307 E-05	4,2351 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0047	1,902 E-05	2,7377 E-05	-4,0262 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,902 E-05	-2,7377 E-05	4,0262 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0047	1,9057 E-05	2,7469 E-05	-4,0324 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,9057 E-05	-2,7469 E-05	4,0324 E-09
01224	X	+	0,0000	0,0000	0,0038	1,8711 E-05	2,392 E-05	2,9248 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,8711 E-05	-2,392 E-05	-2,9248 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0038	1,8751 E-05	2,4003 E-05	2,9492 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,8751 E-05	-2,4003 E-05	-2,9492 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0030	1,7998 E-05	2,1336 E-05	-1,5264 E-08
01225	X	-	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,7998 E-05	-2,1336 E-05	1,5264 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0030	1,8035 E-05	2,1412 E-05	-1,5415 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,8035 E-05	-2,1412 E-05	1,5415 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,7479 E-05	1,925 E-05	-1,8158 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7479 E-05	-1,925 E-05	1,8158 E-08
01226	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,7511 E-05	1,9317 E-05	-1,8364 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7511 E-05	-1,9317 E-05	1,8364 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0080	1,4594 E-05	4,2846 E-05	-4,5398 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0080	-1,4594 E-05	-4,2846 E-05	4,5398 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0081	1,4625 E-05	4,2974 E-05	-4,5424 E-09
01227	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0081	-1,4625 E-05	-4,2974 E-05	4,5424 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0087	1,5723 E-05	4,5321 E-05	-1,1469 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0087	-1,5723 E-05	-4,5321 E-05	1,1469 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0087	1,576 E-05	4,5456 E-05	-1,1519 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0087	-1,576 E-05	-4,5456 E-05	1,1519 E-07
01229	X	+	0,0000	0,0000	0,0093	1,5566 E-05	4,8013 E-05	9,0754 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0093	-1,5566 E-05	-4,8013 E-05	-9,0754 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0093	1,5601 E-05	4,8156 E-05	9,1588 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0093	-1,5601 E-05	-4,8156 E-05	-9,1588 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0100	1,5707 E-05	4,9629 E-05	6,3808 E-08
01230	X	-	0,0000	0,0000	-0,0100	-1,5707 E-05	-4,9629 E-05	-6,3808 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0100	1,5742 E-05	4,9778 E-05	6,4022 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0100	-1,5742 E-05	-4,9778 E-05	-6,4022 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0107	1,7387 E-05	4,9553 E-05	-1,0506 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0107	-1,7387 E-05	-4,9553 E-05	1,0506 E-07
01231	Y	+	0,0000	0,0000	0,0107	1,7427 E-05	4,9703 E-05	-1,0534 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0107	-1,7427 E-05	-4,9703 E-05	1,0534 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0114	1,7642 E-05	4,8072 E-05	1,717 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0114	-1,7642 E-05	-4,8072 E-05	-1,717 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0114	1,7681 E-05	4,8219 E-05	1,7229 E-08
01232	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0114	-1,7681 E-05	-4,8219 E-05	-1,7229 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0122	1,8215 E-05	4,4316 E-05	8,9893 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0122	-1,8215 E-05	-4,4316 E-05	-8,9893 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0122	1,8257 E-05	4,4455 E-05	9,012 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0122	-1,8257 E-05	-4,4455 E-05	-9,012 E-08
01234	X	+	0,0000	0,0000	0,0130	1,9383 E-05	3,9101 E-05	8,998 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0130	-1,9383 E-05	-3,9101 E-05	-8,998 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0130	1,9426 E-05	3,9228 E-05	8,8395 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0130	-1,9426 E-05	-3,9228 E-05	-8,8395 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0150	-2,9381 E-05	-2,8513 E-05	1,1831 E-07
01235	X	-	0,0000	0,0000	-0,0150	2,9381 E-05	2,8513 E-05	-1,1831 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0151	-2,9569 E-05	-2,8691 E-05	1,1896 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0151	2,9569 E-05	2,8691 E-05	-1,1896 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0137	-2,7059 E-05	-3,6595 E-05	2,5588 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0137	2,7059 E-05	3,6595 E-05	-2,5588 E-08
01236	Y	+	0,0000	0,0000	0,0138	-2,7234 E-05	-3,6812 E-05	2,5689 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0138	2,7234 E-05	3,6812 E-05	-2,5689 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0125	-2,5495 E-05	-4,2402 E-05	7,0762 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0125	2,5495 E-05	4,2402 E-05	-7,0762 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0126	-2,566 E-05	-4,2644 E-05	7,1106 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0126	2,566 E-05	4,2644 E-05	-7,1106 E-08
01238	X	+	0,0000	0,0000	0,0114	-2,4664 E-05	-4,5607 E-05	-1,1473 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0114	2,4664 E-05	4,5607 E-05	1,1473 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0114	-2,4825 E-05	-4,586 E-05	-1,153 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0114	2,4825 E-05	4,586 E-05	1,153 E-07
01239	X	+	0,0000	0,0000	0,0103	-2,0985 E-05	-4,7146 E-05	1,1441 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0103	2,0985 E-05	4,7146 E-05	-1,1441 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0104	-2,1124 E-05	-4,74 E-05	1,1495 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0104	2,1124 E-05	4,74 E-05	-1,1495 E-08
01240	X	+	0,0000	0,0000	0,0094	-2,0869 E-05	-4,5613 E-05	4,4361 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0094	2,0869 E-05	4,5613 E-05	-4,4361 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0095	-2,1007 E-05	-4,5852 E-05	4,459 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0095	2,1007 E-05	4,5852 E-05	-4,459 E-08
01241	X	+	0,0000	0,0000	0,0086	-2,0385 E-05	-4,2626 E-05	-9,3132 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0086	2,0385 E-05	4,2626 E-05	9,3132 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0086	-2,0521 E-05	-4,2842 E-05	-9,3613 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0086	2,0521 E-05	4,2842 E-05	9,3613 E-08
01242	X	+	0,0000	0,0000	0,0078	-1,7746 E-05	-3,9733 E-05	1,2687 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0078	1,7746 E-05	3,9733 E-05	-1,2687 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0078	-1,7868 E-05	-3,9927 E-05	1,2755 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0078	1,7868 E-05	3,9927 E-05	-1,2755 E-08
01243	X	+	0,0000	0,0000	0,0070	-1,9457 E-05	-3,458 E-05	4,1482 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0070	1,9457 E-05	3,458 E-05	-4,1482 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0070	-1,9588 E-05	-3,4739 E-05	4,1696 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0070	1,9588 E-05	3,4739 E-05	-4,1696 E-08
01244	X	+	0,0000	0,0000	0,0062	-1,9866 E-05	-2,9263 E-05	-1,2408 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0062	1,9866 E-05	2,9263 E-05	1,2408 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0062	-1,9999 E-05	-2,9387 E-05	-1,2476 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0062	1,9999 E-05	2,9387 E-05	1,2476 E-07
01245	X	+	0,0000	0,0000	0,0153	-3,7623 E-05	-1,939 E-05	-1,5979 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0153	3,7623 E-05	1,939 E-05	1,5979 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0154	-3,785 E-05	-1,9523 E-05	-1,6062 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0154	3,785 E-05	1,9523 E-05	1,6062 E-07
01246	X	+	0,0000	0,0000	0,0142	-4,7374 E-05	-1,8725 E-05	3,649 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0142	4,7374 E-05	1,8725 E-05	-3,649 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0143	-4,7647 E-05	-1,8854 E-05	3,6685 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0143	4,7647 E-05	1,8854 E-05	-3,6685 E-08
01247	X	+	0,0000	0,0000	0,0132	-5,4196 E-05	-1,851 E-05	-8,9427 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0132	5,4196 E-05	1,851 E-05	8,9427 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0132	-5,45 E-05	-1,8637 E-05	-8,9784 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0132	5,45 E-05	1,8637 E-05	8,9784 E-09
01248	X	+	0,0000	0,0000	0,0122	-5,7712 E-05	-1,5502 E-05	-6,4843 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0122	5,7712 E-05	1,5502 E-05	6,4843 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0123	-5,803 E-05	-1,5613 E-05	-6,5176 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0123	5,803 E-05	1,5613 E-05	6,5176 E-08
01249	X	+	0,0000	0,0000	0,0113	-6,0136 E-05	-1,4403 E-05	5,3687 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0113	6,0136 E-05	1,4403 E-05	-5,3687 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0114	-6,0462 E-05	-1,4508 E-05	5,3967 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0114	6,0462 E-05	1,4508 E-05	-5,3967 E-08
01250	X	+	0,0000	0,0000	0,0106	-6,1096 E-05	-1,3242 E-05	-3,0437 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0106	6,1096 E-05	1,3242 E-05	3,0437 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0106	-6,1423 E-05	-1,3342 E-05	-3,0454 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0106	6,1423 E-05	1,3342 E-05	3,0454 E-09
01251	X	+	0,0000	0,0000	0,0099	-6,0374 E-05	-1,0914 E-05	-3,5186 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0099	6,0374 E-05	1,0914 E-05	3,5186 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0100	-6,0696 E-05	-1,1002 E-05	-3,5326 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0100	6,0696 E-05	1,1002 E-05	3,5326 E-08
01252	X	+	0,0000	0,0000	0,0093	-6,16 E-05	-9,8257 E-06	3,571 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0093	6,16 E-05	9,8257 E-06	-3,571 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0094	-6,1931 E-05	-9,9088 E-06	3,5839 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0094	6,1931 E-05	9,9088 E-06	-3,5839 E-08
01253	X	+	0,0000	0,0000	0,0088	-6,2209 E-05	-8,5061 E-06	-1,6724 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0088	6,2209 E-05	8,5061 E-06	1,6724 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0089	-6,2549 E-05	-8,5833 E-06	-1,6821 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0089	6,2549 E-05	8,5833 E-06	1,6821 E-08
01254	X	+	0,0000	0,0000	0,0084	-6,487 E-05	-6,7792 E-06	-8,9176 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0084	6,487 E-05	6,7792 E-06	8,9176 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0084	-6,5234 E-05	-6,8452 E-06	-8,9687 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0084	6,5234 E-05	6,8452 E-06	8,9687 E-08
01255	X	+	0,0000	0,0000	0,0081	-6,4215 E-05	-5,9011 E-06	3,1455 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0081	6,4215 E-05	5,9011 E-06	-3,1455 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0081	-6,4588 E-05	-5,9578 E-06	3,1643 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0081	6,4588 E-05	5,9578 E-06	-3,1643 E-07
01256	X	+	0,0000	0,0000	0,0078	-6,0923 E-05	-4,2087 E-06	2,7329 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0078	6,0923 E-05	4,2087 E-06	-2,7329 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0078	-6,1295 E-05	-4,2438 E-06	2,7504 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0078	6,1295 E-05	4,2438 E-06	-2,7504 E-07
01257	X	+	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,5393 E-05	-1,5152 E-05	-8,7996 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0058	2,5393 E-05	1,5152 E-05	8,7996 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,5587 E-05	-1,522 E-05	-8,8453 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	2,5587 E-05	1,522 E-05	8,8453 E-08
01258	X	+	0,0000	0,0000	-0,0046	-2,4877 E-05	-1,4249 E-05	-2,4441 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0046	2,4877 E-05	1,4249 E-05	2,4441 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0047	-2,5067 E-05	-1,4307 E-05	-2,4643 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0047	2,5067 E-05	1,4307 E-05	2,4643 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01259	X	+	0,0000	0,0000	-0,0034	-2,7844 E-05	-1,0531 E-05	8,8103 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0034	2,7844 E-05	1,0531 E-05	-8,8103 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	-2,8047 E-05	-1,0563 E-05	8,8658 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	2,8047 E-05	1,0563 E-05	-8,8658 E-08
01260	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,6207 E-05	-4,6101 E-06	-9,0686 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	2,6207 E-05	4,6101 E-06	9,0686 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,639 E-05	-4,603 E-06	-9,1156 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	2,639 E-05	4,603 E-06	9,1156 E-08
01261	X	+	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,0376 E-05	-2,1923 E-05	7,738 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0058	2,0376 E-05	2,1923 E-05	-7,738 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0059	-2,0538 E-05	-2,2026 E-05	7,7822 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0059	2,0538 E-05	2,2026 E-05	-7,7822 E-08
01262	X	+	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,8271 E-05	-2,4909 E-05	7,4613 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0046	1,8271 E-05	2,4909 E-05	-7,4613 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,8419 E-05	-2,5026 E-05	7,5021 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0046	1,8419 E-05	2,5026 E-05	-7,5021 E-09
01263	X	+	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,4284 E-05	-2,2881 E-05	6,5017 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0033	1,4284 E-05	2,2881 E-05	-6,5017 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,4407 E-05	-2,2991 E-05	6,5354 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	1,4407 E-05	2,2991 E-05	-6,5354 E-08
01264	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-9,1228 E-06	-2,2259 E-05	-6,5616 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	9,1228 E-06	2,2259 E-05	6,5616 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-9,2169 E-06	-2,2365 E-05	-6,5981 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	9,2169 E-06	2,2365 E-05	6,5981 E-08
01265	X	+	0,0000	0,0000	0,0108	-3,5851 E-05	-1,367 E-05	-2,1897 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0108	3,5851 E-05	1,367 E-05	2,1897 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0109	-3,6093 E-05	-1,3731 E-05	-2,2048 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0109	3,6093 E-05	1,3731 E-05	2,2048 E-07
01266	X	+	0,0000	0,0000	0,0100	-3,946 E-05	-1,3503 E-05	-4,5578 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0100	3,946 E-05	1,3503 E-05	4,5578 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0100	-3,9716 E-05	-1,3574 E-05	-4,587 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0100	3,9716 E-05	1,3574 E-05	4,587 E-07
01267	X	+	0,0000	0,0000	0,0089	-4,0019 E-05	-1,8323 E-05	8,7321 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0089	4,0019 E-05	1,8323 E-05	-8,7321 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0089	-4,027 E-05	-1,8422 E-05	8,7962 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0089	4,027 E-05	1,8422 E-05	-8,7962 E-08
01268	X	+	0,0000	0,0000	0,0076	-3,7367 E-05	-1,8777 E-05	1,8061 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0076	3,7367 E-05	1,8777 E-05	-1,8061 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0076	-3,7595 E-05	-1,8882 E-05	1,8166 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0076	3,7595 E-05	1,8882 E-05	-1,8166 E-07
01269	X	+	0,0000	0,0000	0,0063	-3,3562 E-05	-2,0164 E-05	-1,1263 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0063	3,3562 E-05	2,0164 E-05	1,1263 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0064	-3,3758 E-05	-2,0277 E-05	-1,1314 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0064	3,3758 E-05	2,0277 E-05	1,1314 E-07
01270	X	+	0,0000	0,0000	0,0050	-2,5398 E-05	-2,1681 E-05	6,3783 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0050	2,5398 E-05	2,1681 E-05	-6,3783 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0050	-2,5542 E-05	-2,18 E-05	6,4239 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0050	2,5542 E-05	2,18 E-05	-6,4239 E-08
01271	X	+	0,0000	0,0000	0,0037	-1,684 E-05	-1,9058 E-05	3,3613 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0037	1,684 E-05	1,9058 E-05	-3,3613 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	-1,6931 E-05	-1,9164 E-05	3,3501 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	1,6931 E-05	1,9164 E-05	-3,3501 E-08
01272	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	-2,8119 E-06	-2,2192 E-05	-4,6842 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	2,8119 E-06	2,2192 E-05	4,6842 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	-2,8344 E-06	-2,2305 E-05	-4,7085 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	2,8344 E-06	2,2305 E-05	4,7085 E-08
01273	X	+	0,0000	0,0000	0,0057	4,0214 E-05	1,7497 E-05	1,5615 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0057	-4,0214 E-05	-1,7497 E-05	-1,5615 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0056	4,0469 E-05	1,7474 E-05	1,5722 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0056	-4,0469 E-05	-1,7474 E-05	-1,5722 E-08
01274	X	+	0,0000	0,0000	0,0062	3,7182 E-05	7,9956 E-06	-1,1058 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0062	-3,7182 E-05	-7,9956 E-06	1,1058 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0062	3,744 E-05	7,9787 E-06	-1,1157 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0062	-3,744 E-05	-7,9787 E-06	1,1157 E-08
01275	X	+	0,0000	0,0000	0,0064	3,0665 E-05	3,4179 E-07	-6,5702 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0064	-3,0665 E-05	-3,4179 E-07	6,5702 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0064	3,0902 E-05	3,2903 E-07	-6,5857 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0064	-3,0902 E-05	-3,2903 E-07	6,5857 E-09
01276	X	+	0,0000	0,0000	0,0062	2,2854 E-05	-1,0344 E-05	-3,7071 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0062	-2,2854 E-05	1,0344 E-05	3,7071 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0061	2,3063 E-05	-1,0354 E-05	-3,7377 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0061	-2,3063 E-05	1,0354 E-05	3,7377 E-08
01277	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,294 E-06	8,6104 E-06	-4,7612 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,294 E-06	-8,6104 E-06	4,7612 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,3038 E-06	8,6003 E-06	-4,7481 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3038 E-06	-8,6003 E-06	4,7481 E-08
01278	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,5965 E-06	9,3254 E-06	1,592 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,5965 E-06	-9,3254 E-06	-1,592 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,6126 E-06	9,3114 E-06	1,5824 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,6126 E-06	-9,3114 E-06	-1,5824 E-08
01279	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	4,4869 E-06	9,9311 E-06	2,8722 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,4869 E-06	-9,9311 E-06	-2,8722 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	4,5053 E-06	9,9149 E-06	2,8783 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,5053 E-06	-9,9149 E-06	-2,8783 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2705 E-06	3,1549 E-06	-1,124 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01280	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2705 E-06	-3,1549 E-06	1,124 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2957 E-06	3,1467 E-06	-1,1282 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2957 E-06	-3,1467 E-06	1,1282 E-08
01281	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5104 E-06	4,0217 E-07	-7,0377 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,5104 E-06	-4,0217 E-07	7,0377 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5414 E-06	3,8479 E-07	-7,0888 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,5414 E-06	-3,8479 E-07	7,0888 E-09
01282	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6736 E-06	-1,6029 E-06	1,1846 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,6736 E-06	1,6029 E-06	-1,1846 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7072 E-06	-1,6276 E-06	1,1869 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,7072 E-06	1,6276 E-06	-1,1869 E-08
01283	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,0657 E-06	-3,9124 E-06	-6,9904 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	3,0657 E-06	3,9124 E-06	6,9904 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,1018 E-06	-3,9457 E-06	-6,9916 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	3,1018 E-06	3,9457 E-06	6,9916 E-09
01284	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,0019 E-06	-4,8849 E-06	1,6815 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	4,0019 E-06	4,8849 E-06	-1,6815 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,0427 E-06	-4,9226 E-06	8,6894 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	4,0427 E-06	4,9226 E-06	-8,6894 E-12
01285	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,2898 E-06	-6,3477 E-06	1,7171 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	4,2898 E-06	6,3477 E-06	-1,7171 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,3318 E-06	-6,3925 E-06	1,7259 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	4,3318 E-06	6,3925 E-06	-1,7259 E-08
01286	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,625 E-06	-7,9732 E-06	-2,3074 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	4,625 E-06	7,9732 E-06	2,3074 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,668 E-06	-8,0278 E-06	-2,3153 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	4,668 E-06	8,0278 E-06	2,3153 E-08
01287	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-4,8951 E-06	-7,7269 E-06	1,5469 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	4,8951 E-06	7,7269 E-06	-1,5469 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-4,9387 E-06	-7,7843 E-06	1,5553 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	4,9387 E-06	7,7843 E-06	-1,5553 E-08
01288	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,5163 E-06	-7,703 E-06	1,3257 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	4,5163 E-06	7,703 E-06	-1,3257 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,5576 E-06	-7,7659 E-06	1,3422 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	4,5576 E-06	7,7659 E-06	-1,3422 E-08
01289	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,4164 E-06	-7,4886 E-06	-2,7726 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	4,4164 E-06	7,4886 E-06	2,7726 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,4569 E-06	-7,5567 E-06	-2,7925 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	4,4569 E-06	7,5567 E-06	2,7925 E-08
01290	X	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-5,243 E-06	-5,8949 E-06	-4,4552 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0030	5,243 E-06	5,8949 E-06	4,4552 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-5,286 E-06	-5,9618 E-06	-4,4748 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	5,286 E-06	5,9618 E-06	4,4748 E-08
01291	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,5525 E-05	1,6092 E-05	3,2365 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5525 E-05	-1,6092 E-05	-3,2365 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,5549 E-05	1,6145 E-05	3,2693 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5549 E-05	-1,6145 E-05	-3,2693 E-08
01292	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3522 E-05	1,472 E-05	-1,3752 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3522 E-05	-1,472 E-05	1,3752 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3534 E-05	1,4768 E-05	-1,3851 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3534 E-05	-1,4768 E-05	1,3851 E-08
01293	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2873 E-05	1,4787 E-05	2,7928 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2873 E-05	-1,4787 E-05	-2,7928 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2877 E-05	1,4837 E-05	2,8362 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2877 E-05	-1,4837 E-05	-2,8362 E-09
01294	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2647 E-05	1,4112 E-05	-8,6344 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,2647 E-05	-1,4112 E-05	8,6344 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2646 E-05	1,4158 E-05	-8,6668 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,2646 E-05	-1,4158 E-05	8,6668 E-09
01295	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	1,3586 E-05	1,2022 E-05	-2,6258 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-1,3586 E-05	-1,2022 E-05	2,6258 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,3586 E-05	1,2057 E-05	-2,6105 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,3586 E-05	-1,2057 E-05	2,6105 E-09
01296	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	1,52 E-05	1,3281 E-05	-3,2607 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-1,52 E-05	-1,3281 E-05	3,2607 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	1,5201 E-05	1,3322 E-05	-3,2576 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-1,5201 E-05	-1,3322 E-05	3,2576 E-09
01297	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	1,7104 E-05	1,3734 E-05	4,1118 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-1,7104 E-05	-1,3734 E-05	-4,1118 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	1,7107 E-05	1,3776 E-05	4,1361 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	-1,7107 E-05	-1,3776 E-05	-4,1361 E-09
01298	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	1,9774 E-05	1,249 E-05	-1,0614 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	-1,9774 E-05	-1,249 E-05	1,0614 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	1,9782 E-05	1,2524 E-05	-1,064 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	-1,9782 E-05	-1,2524 E-05	1,064 E-08
01299	X	+	0,0000	0,0000	-0,0038	2,2175 E-05	1,4835 E-05	-2,1613 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0038	-2,2175 E-05	-1,4835 E-05	2,1613 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	2,2186 E-05	1,488 E-05	-2,1662 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	-2,2186 E-05	-1,488 E-05	2,1662 E-08
01300	X	+	0,0000	0,0000	-0,0044	2,5302 E-05	1,5538 E-05	1,0479 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0044	-2,5302 E-05	-1,5538 E-05	-1,0479 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0044	2,5322 E-05	1,5586 E-05	1,0464 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0044	-2,5322 E-05	-1,5586 E-05	-1,0464 E-08
01301	X	+	0,0000	0,0000	-0,0057	1,1206 E-05	1,1598 E-05	-9,9398 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0057	-1,1206 E-05	-1,1598 E-05	9,9398 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01302	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0057	1,1223 E-05	1,1479 E-05	-1,0003 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0057	-1,1223 E-05	-1,1479 E-05	1,0003 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0062	7,9219 E-06	1,4371 E-05	-5,0833 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0062	-7,9219 E-06	-1,4371 E-05	5,0833 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0062	7,9254 E-06	1,4275 E-05	-5,1381 E-08
01303	Y	-	0,0000	0,0000	0,0062	-7,9254 E-06	-1,4275 E-05	5,1381 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0066	7,1062 E-06	1,8225 E-05	2,5855 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0066	-7,1062 E-06	-1,8225 E-05	-2,5855 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0066	7,1091 E-06	1,816 E-05	2,6204 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0066	-7,1091 E-06	-1,816 E-05	-2,6204 E-08
01304	X	+	0,0000	0,0000	-0,0071	8,1121 E-06	2,3122 E-05	1,7565 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0071	-8,1121 E-06	-2,3122 E-05	-1,7565 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0071	8,1201 E-06	2,3098 E-05	1,7713 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0071	-8,1201 E-06	-2,3098 E-05	-1,7713 E-08
01305	X	+	0,0000	0,0000	-0,0075	8,4027 E-06	2,5967 E-05	3,8467 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0075	-8,4027 E-06	-2,5967 E-05	-3,8467 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0076	8,4105 E-06	2,5976 E-05	3,8593 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0076	-8,4105 E-06	-2,5976 E-05	-3,8593 E-08
01306	X	+	0,0000	0,0000	-0,0081	8,9745 E-06	2,6841 E-05	-5,0761 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0081	-8,9745 E-06	-2,6841 E-05	5,0761 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0081	8,9851 E-06	2,6873 E-05	-5,0736 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0081	-8,9851 E-06	-2,6873 E-05	5,0736 E-08
01307	X	+	0,0000	0,0000	-0,0086	1,0474 E-05	2,672 E-05	-1,5327 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0086	-1,0474 E-05	-2,672 E-05	1,5327 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0086	1,049 E-05	2,6772 E-05	-1,5098 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0086	-1,049 E-05	-2,6772 E-05	1,5098 E-08
01308	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	2,4008 E-05	1,2187 E-05	-2,2352 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	-2,4008 E-05	-1,2187 E-05	2,2352 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	2,4042 E-05	1,2057 E-05	-2,227 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-2,4042 E-05	-1,2057 E-05	2,227 E-08
01309	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	2,0957 E-05	1,4032 E-05	5,7072 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	-2,0957 E-05	-1,4032 E-05	-5,7072 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	2,0979 E-05	1,3909 E-05	5,8471 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-2,0979 E-05	-1,3909 E-05	-5,8471 E-08
01310	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	2,4874 E-05	1,5304 E-05	-2,0494 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-2,4874 E-05	-1,5304 E-05	2,0494 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	2,4912 E-05	1,5203 E-05	-2,0807 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-2,4912 E-05	-1,5203 E-05	2,0807 E-08
01311	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3193 E-05	1,2866 E-05	2,4582 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3193 E-05	-1,2866 E-05	-2,4582 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3229 E-05	1,2787 E-05	2,4071 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3229 E-05	-1,2787 E-05	-2,4071 E-08
01312	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	2,4373 E-05	5,382 E-06	-4,2162 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,4373 E-05	-5,382 E-06	4,2162 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	2,4424 E-05	5,3165 E-06	-4,2539 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,4424 E-05	-5,3165 E-06	4,2539 E-08
01313	X	+	0,0000	0,0000	-0,0080	1,0052 E-05	2,4613 E-05	1,7451 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0080	-1,0052 E-05	-2,4613 E-05	-1,7451 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0081	1,005 E-05	2,467 E-05	1,7133 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0081	-1,005 E-05	-2,467 E-05	-1,7133 E-08
01314	X	+	0,0000	0,0000	-0,0071	1,2646 E-05	2,354 E-05	-9,0854 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0071	-1,2646 E-05	-2,354 E-05	9,0854 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0071	1,2645 E-05	2,3596 E-05	-9,07 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0071	-1,2645 E-05	-2,3596 E-05	9,07 E-09
01315	X	+	0,0000	0,0000	-0,0061	1,4076 E-05	2,2704 E-05	4,7033 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0061	-1,4076 E-05	-2,2704 E-05	-4,7033 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0061	1,4075 E-05	2,2754 E-05	4,9354 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0061	-1,4075 E-05	-2,2754 E-05	-4,9354 E-10
01316	X	+	0,0000	0,0000	-0,0052	1,5031 E-05	2,2113 E-05	-3,6147 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0052	-1,5031 E-05	-2,2113 E-05	3,6147 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0052	1,5032 E-05	2,2154 E-05	-3,6283 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0052	-1,5032 E-05	-2,2154 E-05	3,6283 E-08
01317	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,7178 E-05	1,5836 E-05	-9,6443 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,7178 E-05	-1,5836 E-05	9,6443 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,7331 E-05	1,6003 E-05	-9,7026 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,7331 E-05	-1,6003 E-05	9,7026 E-08
01318	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	4,6892 E-05	3,948 E-06	2,9889 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-4,6892 E-05	-3,948 E-06	-2,9889 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	4,7073 E-05	4,0695 E-06	3,0016 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,7073 E-05	-4,0695 E-06	-3,0016 E-08
01319	X	+	0,0000	0,0000	0,0041	3,9289 E-05	-7,6789 E-06	-5,0219 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,9289 E-05	7,6789 E-06	5,0219 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	3,9474 E-05	-7,6051 E-06	-5,0267 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,9474 E-05	7,6051 E-06	5,0267 E-08
01320	X	+	0,0000	0,0000	-0,0031	3,003 E-05	3,5414 E-05	-2,186 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0031	-3,003 E-05	-3,5414 E-05	2,186 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	3,0043 E-05	3,5592 E-05	-2,1926 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	-3,0043 E-05	-3,5592 E-05	2,1926 E-07
01321	X	+	0,0000	0,0000	-0,0047	3,0101 E-05	2,9852 E-05	2,7585 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0047	-3,0101 E-05	-2,9852 E-05	-2,7585 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0047	3,0114 E-05	2,9965 E-05	2,7634 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0047	-3,0114 E-05	-2,9965 E-05	-2,7634 E-08
01322	X	+	0,0000	0,0000	-0,0059	3,0433 E-05	1,9076 E-05	-8,7117 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0059	-3,0433 E-05	-1,9076 E-05	8,7117 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0059	3,045 E-05	1,9108 E-05	-8,7364 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0059	-3,045 E-05	-1,9108 E-05	8,7364 E-08
01323	X	+	0,0000	0,0000	-0,0065	2,897 E-05	5,9623 E-06	4,8194 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0065	-2,897 E-05	-5,9623 E-06	-4,8194 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0066	2,8988 E-05	5,8872 E-06	4,8332 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0066	-2,8988 E-05	-5,8872 E-06	-4,8332 E-08
01324	X	+	0,0000	0,0000	0,0037	1,4304 E-05	3,1829 E-05	2,44 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,4304 E-05	-3,1829 E-05	-2,44 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	1,4317 E-05	3,1929 E-05	2,4108 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,4317 E-05	-3,1929 E-05	-2,4108 E-08
01325	X	+	0,0000	0,0000	0,0053	2,1738 E-05	3,3661 E-05	-2,1852 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,1738 E-05	-3,3661 E-05	2,1852 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0053	2,177 E-05	3,3771 E-05	-2,1789 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,177 E-05	-3,3771 E-05	2,1789 E-08
01326	X	+	0,0000	0,0000	0,0070	2,6431 E-05	3,6789 E-05	1,585 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,6431 E-05	-3,6789 E-05	-1,585 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0070	2,6476 E-05	3,6912 E-05	1,5936 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,6476 E-05	-3,6912 E-05	-1,5936 E-08
01327	X	+	0,0000	0,0000	0,0087	2,7966 E-05	3,4799 E-05	7,1543 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0087	-2,7966 E-05	-3,4799 E-05	-7,1543 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0087	2,8019 E-05	3,4917 E-05	7,1754 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0087	-2,8019 E-05	-3,4917 E-05	-7,1754 E-08
01328	X	+	0,0000	0,0000	0,0105	2,7332 E-05	3,589 E-05	-8,3933 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0105	-2,7332 E-05	-3,589 E-05	8,3933 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0105	2,7388 E-05	3,6012 E-05	-8,4062 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0105	-2,7388 E-05	-3,6012 E-05	8,4062 E-08
01329	X	+	0,0000	0,0000	0,0122	2,4317 E-05	3,7793 E-05	2,3833 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0122	-2,4317 E-05	-3,7793 E-05	-2,3833 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0123	2,4371 E-05	3,7922 E-05	2,4107 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0123	-2,4371 E-05	-3,7922 E-05	-2,4107 E-08
01330	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	-7,78 E-07	2,233 E-05	-4,7186 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	7,78 E-07	-2,233 E-05	4,7186 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-7,7822 E-07	2,2383 E-05	-4,7328 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	7,7822 E-07	-2,2383 E-05	4,7328 E-08
01331	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	8,3181 E-07	1,8012 E-05	-1,1047 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-8,3181 E-07	-1,8012 E-05	1,1047 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	8,4016 E-07	1,8049 E-05	-1,0935 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-8,4016 E-07	-1,8049 E-05	1,0935 E-08
01332	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	-3,3696 E-07	1,5486 E-05	1,0672 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	3,3696 E-07	-1,5486 E-05	-1,0672 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-3,296 E-07	1,551 E-05	1,0706 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	3,296 E-07	-1,551 E-05	-1,0706 E-08
01333	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	2,9916 E-07	1,4129 E-05	1,5891 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,9916 E-07	-1,4129 E-05	-1,5891 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	3,0903 E-07	1,4144 E-05	1,568 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-3,0903 E-07	-1,4144 E-05	-1,568 E-09
01334	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	1,4343 E-06	1,2958 E-05	-6,43 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,4343 E-06	-1,2958 E-05	6,43 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	1,4456 E-06	1,2966 E-05	-5,787 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,4456 E-06	-1,2966 E-05	5,787 E-10
01335	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	5,5811 E-07	1,2094 E-05	1,862 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,5811 E-07	-1,2094 E-05	-1,862 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	5,6634 E-07	1,2096 E-05	1,8798 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,6634 E-07	-1,2096 E-05	-1,8798 E-09
01336	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	1,3673 E-06	1,1685 E-05	4,3875 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,3673 E-06	-1,1685 E-05	-4,3875 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	1,3782 E-06	1,1683 E-05	3,9095 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,3782 E-06	-1,1683 E-05	-3,9095 E-10
01337	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	3,0754 E-06	1,114 E-05	-7,439 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,0754 E-06	-1,114 E-05	7,439 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	3,0916 E-06	1,1134 E-05	-7,3563 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,0916 E-06	-1,1134 E-05	7,3563 E-09
01338	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	2,4561 E-06	1,0503 E-05	-3,102 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,4561 E-06	-1,0503 E-05	3,102 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	2,4705 E-06	1,0493 E-05	-3,0962 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,4705 E-06	-1,0493 E-05	3,0962 E-09
01339	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	3,1842 E-06	9,9912 E-06	2,251 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,1842 E-06	-9,9912 E-06	-2,251 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	3,2012 E-06	9,9797 E-06	2,246 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,2012 E-06	-9,9797 E-06	-2,246 E-08
01340	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	3,4188 E-06	9,1001 E-06	2,9158 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,4188 E-06	-9,1001 E-06	-2,9158 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	3,4369 E-06	9,0856 E-06	2,9181 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,4369 E-06	-9,0856 E-06	-2,9181 E-08
01341	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	-1,4292 E-05	-2,7173 E-06	-1,167 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,4292 E-05	2,7173 E-06	1,167 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,4298 E-05	-2,7683 E-06	-1,1746 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,4298 E-05	2,7683 E-06	1,1746 E-07
01342	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,4118 E-05	-2,3217 E-06	8,675 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,4118 E-05	2,3217 E-06	-8,675 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,413 E-05	-2,3763 E-06	8,6818 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,413 E-05	2,3763 E-06	-8,6818 E-09
01343	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,3716 E-05	-1,0527 E-06	-3,3554 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,3716 E-05	1,0527 E-06	3,3554 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,3735 E-05	-1,1046 E-06	-3,3669 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	1,3735 E-05	1,1046 E-06	3,3669 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01344	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,3308 E-05	-2,3145 E-06	-1,4029 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,3308 E-05	2,3145 E-06	1,4029 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,3335 E-05	-2,3731 E-06	-1,4085 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,3335 E-05	2,3731 E-06	1,4085 E-08
01345	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,234 E-05	-2,7483 E-06	1,9504 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,234 E-05	2,7483 E-06	-1,9504 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,2373 E-05	-2,8094 E-06	1,9547 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	1,2373 E-05	2,8094 E-06	-1,9547 E-08
01346	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,1469 E-05	-2,0778 E-06	-1,8514 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	1,1469 E-05	2,0778 E-06	1,8514 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,1508 E-05	-2,137 E-06	-1,8433 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	1,1508 E-05	2,137 E-06	1,8433 E-09
01347	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-9,8311 E-06	-3,6567 E-06	-2,0908 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	9,8311 E-06	3,6567 E-06	2,0908 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-9,8733 E-06	-3,7234 E-06	-2,0966 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	9,8733 E-06	3,7234 E-06	2,0966 E-08
01348	X	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-7,8445 E-06	-3,6412 E-06	6,5358 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0030	7,8445 E-06	3,6412 E-06	-6,5358 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-7,8878 E-06	-3,7073 E-06	6,5585 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	7,8878 E-06	3,7073 E-06	-6,5585 E-08
01349	X	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-5,2705 E-06	-2,904 E-06	6,9894 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0031	5,2705 E-06	2,904 E-06	-6,9894 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-5,3093 E-06	-2,9676 E-06	7,0192 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	5,3093 E-06	2,9676 E-06	-7,0192 E-08
01350	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,3872 E-05	-5,6333 E-06	-2,1701 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	1,3872 E-05	5,6333 E-06	2,1701 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,3871 E-05	-5,6537 E-06	-2,1845 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	1,3871 E-05	5,6537 E-06	2,1845 E-08
01351	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,343 E-05	-6,2755 E-06	-6,8174 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,343 E-05	6,2755 E-06	6,8174 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,3431 E-05	-6,295 E-06	-6,8733 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,3431 E-05	6,295 E-06	6,8733 E-09
01352	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2661 E-05	-6,9991 E-06	-1,0345 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,2661 E-05	6,9991 E-06	1,0345 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2664 E-05	-7,0253 E-06	-1,0499 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,2664 E-05	7,0253 E-06	1,0499 E-09
01353	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1592 E-05	-6,2824 E-06	-1,1756 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,1592 E-05	6,2824 E-06	1,1756 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1596 E-05	-6,3047 E-06	-1,1718 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,1596 E-05	6,3047 E-06	1,1718 E-08
01354	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,1021 E-05	-4,4661 E-06	1,0637 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,1021 E-05	4,4661 E-06	-1,0637 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,1031 E-05	-4,4737 E-06	1,0679 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,1031 E-05	4,4737 E-06	-1,0679 E-08
01355	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,1273 E-05	-2,7322 E-06	1,3693 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,1273 E-05	2,7322 E-06	-1,3693 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1298 E-05	-2,735 E-06	1,3609 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,1298 E-05	2,735 E-06	-1,3609 E-08
01356	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3328 E-05	-8,9902 E-07	-1,3106 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,3328 E-05	8,9902 E-07	1,3106 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3382 E-05	-8,8814 E-07	-1,3113 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,3382 E-05	8,8814 E-07	1,3113 E-07
01357	X	+	0,0000	0,0000	0,0042	-2,2556 E-05	-1,995 E-05	-8,1875 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0042	2,2556 E-05	1,995 E-05	8,1875 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0042	-2,2696 E-05	-2,0014 E-05	-8,2651 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0042	2,2696 E-05	2,0014 E-05	8,2651 E-10
01358	X	+	0,0000	0,0000	0,0031	-2,2824 E-05	-1,5181 E-05	8,0816 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0031	2,2824 E-05	1,5181 E-05	-8,0816 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	-2,2968 E-05	-1,5215 E-05	8,1183 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	2,2968 E-05	1,5215 E-05	-8,1183 E-08
01359	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	-2,2279 E-05	-1,1359 E-05	-3,5931 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	2,2279 E-05	1,1359 E-05	3,5931 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-2,2418 E-05	-1,137 E-05	-3,6127 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	2,2418 E-05	1,137 E-05	3,6127 E-08
01360	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-2,2398 E-05	-7,4308 E-06	-1,232 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	2,2398 E-05	7,4308 E-06	1,232 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-2,2539 E-05	-7,4201 E-06	-1,2328 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	2,2539 E-05	7,4201 E-06	1,2328 E-08
01361	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2617 E-05	-3,8748 E-06	-2,2713 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2617 E-05	3,8748 E-06	2,2713 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2762 E-05	-3,8455 E-06	-2,2957 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2762 E-05	3,8455 E-06	2,2957 E-08
01362	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,1783 E-05	-1,3125 E-06	-1,3752 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	2,1783 E-05	1,3125 E-06	1,3752 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,1924 E-05	-1,2732 E-06	-1,3786 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	2,1924 E-05	1,2732 E-06	1,3786 E-08
01363	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,1176 E-05	2,6187 E-08	5,4717 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	2,1176 E-05	-2,6187 E-08	-5,4717 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,1314 E-05	6,5341 E-08	5,5145 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	2,1314 E-05	-6,5341 E-08	-5,5145 E-08
01364	X	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,0138 E-05	2,3409 E-07	9,2878 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0031	2,0138 E-05	-2,3409 E-07	-9,2878 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,0272 E-05	2,6437 E-07	9,3586 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	2,0272 E-05	-2,6437 E-07	-9,3586 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0054	1,9082 E-05	2,9186 E-05	5,3445 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01365	X	-	0,0000	0,0000	0,0054	-1,9082 E-05	-2,9186 E-05	-5,3445 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0054	1,913 E-05	2,9236 E-05	5,3327 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0054	-1,913 E-05	-2,9236 E-05	-5,3327 E-08
01366	X	+	0,0000	0,0000	-0,0064	2,04 E-05	3,2226 E-05	-4,1162 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0064	-2,04 E-05	-3,2226 E-05	4,1162 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0064	2,0456 E-05	3,2285 E-05	-4,1096 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0064	-2,0456 E-05	-3,2285 E-05	4,1096 E-08
01367	X	+	0,0000	0,0000	-0,0075	2,3428 E-05	3,46 E-05	1,0705 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0075	-2,3428 E-05	-3,46 E-05	-1,0705 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0076	2,3492 E-05	3,4668 E-05	1,0764 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0076	-2,3492 E-05	-3,4668 E-05	-1,0764 E-08
01368	X	+	0,0000	0,0000	-0,0088	2,3649 E-05	3,3909 E-05	4,9959 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0088	-2,3649 E-05	-3,3909 E-05	-4,9959 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0088	2,371 E-05	3,3979 E-05	5,0105 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0088	-2,371 E-05	-3,3979 E-05	-5,0105 E-08
01369	X	+	0,0000	0,0000	-0,0101	2,4315 E-05	3,0956 E-05	-6,5442 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0101	-2,4315 E-05	-3,0956 E-05	6,5442 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0101	2,4376 E-05	3,1025 E-05	-6,5521 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0101	-2,4376 E-05	-3,1025 E-05	6,5521 E-08
01370	X	+	0,0000	0,0000	-0,0113	2,5944 E-05	2,7254 E-05	-1,2996 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0113	-2,5944 E-05	-2,7254 E-05	1,2996 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0114	2,6007 E-05	2,7323 E-05	-1,3039 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0114	-2,6007 E-05	-2,7323 E-05	1,3039 E-07
01371	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,6418 E-06	-6,9369 E-06	-5,5624 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,6418 E-06	6,9369 E-06	5,5624 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,7106 E-06	-6,9655 E-06	-5,5944 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,7106 E-06	6,9655 E-06	5,5944 E-09
01372	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,2909 E-06	-3,2813 E-06	-2,7813 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,2909 E-06	3,2813 E-06	2,7813 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,3639 E-06	-3,2924 E-06	-2,7929 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,3639 E-06	3,2924 E-06	2,7929 E-09
01373	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,1782 E-06	-1,3257 E-06	4,6747 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,1782 E-06	1,3257 E-06	-4,6747 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,2573 E-06	-1,3264 E-06	4,7088 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,2573 E-06	1,3264 E-06	-4,7088 E-09
01374	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,0181 E-06	3,4657 E-06	4,1543 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	8,0181 E-06	-3,4657 E-06	-4,1543 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,1101 E-06	3,494 E-06	4,1831 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	8,1101 E-06	-3,494 E-06	-4,1831 E-09
01375	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-9,8842 E-06	2,5588 E-06	-6,1529 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	9,8842 E-06	-2,5588 E-06	6,1529 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-9,9888 E-06	2,5817 E-06	-6,1621 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	9,9888 E-06	-2,5817 E-06	6,1621 E-09
01376	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1382 E-05	4,0247 E-06	9,1697 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,1382 E-05	-4,0247 E-06	-9,1697 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1498 E-05	4,057 E-06	9,2222 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,1498 E-05	-4,057 E-06	-9,2222 E-09
01377	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,322 E-05	6,9101 E-06	1,7808 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,322 E-05	-6,9101 E-06	-1,7808 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,3348 E-05	6,9622 E-06	1,7938 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,3348 E-05	-6,9622 E-06	-1,7938 E-09
01378	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,4952 E-05	4,6757 E-06	6,943 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	1,4952 E-05	-4,6757 E-06	-6,943 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,5091 E-05	4,7146 E-06	7,0433 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,5091 E-05	-4,7146 E-06	-7,0433 E-09
01379	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,6465 E-05	5,2153 E-06	-4,502 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,6465 E-05	-5,2153 E-06	4,502 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,6612 E-05	5,2587 E-06	-4,578 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,6612 E-05	-5,2587 E-06	4,578 E-09
01380	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,7826 E-05	6,6848 E-06	8,6112 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,7826 E-05	-6,6848 E-06	-8,6112 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,7979 E-05	6,7401 E-06	8,6774 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,7979 E-05	-6,7401 E-06	-8,6774 E-09
01381	X	+	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,8593 E-05	3,9367 E-06	2,1831 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0034	1,8593 E-05	-3,9367 E-06	-2,1831 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,8745 E-05	3,9752 E-06	2,2018 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	1,8745 E-05	-3,9752 E-06	-2,2018 E-08
01382	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,9723 E-05	2,9023 E-06	-2,4658 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	1,9723 E-05	-2,9023 E-06	2,4658 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,9875 E-05	2,9363 E-06	-2,4904 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	1,9875 E-05	-2,9363 E-06	2,4904 E-08
01383	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,9691 E-05	2,6625 E-06	-6,9404 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	1,9691 E-05	-2,6625 E-06	6,9404 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,9833 E-05	2,698 E-06	-6,9944 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	1,9833 E-05	-2,698 E-06	6,9944 E-08
01384	X	+	0,0000	0,0000	-0,0057	3,1996 E-05	1,366 E-05	4,0525 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0057	-3,1996 E-05	-1,366 E-05	-4,0525 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0057	3,2035 E-05	1,3701 E-05	4,0684 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0057	-3,2035 E-05	-1,3701 E-05	-4,0684 E-09
01385	X	+	0,0000	0,0000	-0,0063	3,569 E-05	1,5104 E-05	-7,8557 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0063	-3,569 E-05	-1,5104 E-05	7,8557 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0063	3,5741 E-05	1,5151 E-05	-7,8818 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0063	-3,5741 E-05	-1,5151 E-05	7,8818 E-08
01386	X	+	0,0000	0,0000	-0,0069	3,8151 E-05	1,5826 E-05	4,5029 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0069	-3,8151 E-05	-1,5826 E-05	-4,5029 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01387	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0069	3,821 E-05	1,5875 E-05	4,5178 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0069	-3,821 E-05	-1,5875 E-05	-4,5178 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0075	4,0097 E-05	1,5338 E-05	6,1316 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0075	-4,0097 E-05	-1,5338 E-05	-6,1316 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0075	4,0164 E-05	1,5379 E-05	6,1547 E-09
01388	Y	-	0,0000	0,0000	0,0075	-4,0164 E-05	-1,5379 E-05	-6,1547 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0082	4,1202 E-05	1,7548 E-05	6,7726 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0082	-4,1202 E-05	-1,7548 E-05	-6,7726 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0082	4,1274 E-05	1,7598 E-05	6,787 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0082	-4,1274 E-05	-1,7598 E-05	-6,787 E-08
01389	X	+	0,0000	0,0000	-0,0089	4,0977 E-05	1,8517 E-05	6,9011 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0089	-4,0977 E-05	-1,8517 E-05	-6,9011 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0090	4,1053 E-05	1,857 E-05	6,9147 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0090	-4,1053 E-05	-1,857 E-05	-6,9147 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0098	3,9127 E-05	1,9014 E-05	3,1828 E-09
01390	X	-	0,0000	0,0000	0,0098	-3,9127 E-05	-1,9014 E-05	-3,1828 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0098	3,9202 E-05	1,9063 E-05	3,1805 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0098	-3,9202 E-05	-1,9063 E-05	-3,1805 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0107	3,5115 E-05	2,1053 E-05	9,0438 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0107	-3,5115 E-05	-2,1053 E-05	-9,0438 E-08
01391	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0107	3,5185 E-05	2,1112 E-05	9,0703 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0107	-3,5185 E-05	-2,1112 E-05	-9,0703 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0116	2,9553 E-05	2,1265 E-05	1,9672 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0116	-2,9553 E-05	-2,1265 E-05	-1,9672 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0116	2,9616 E-05	2,1323 E-05	1,9729 E-07
01392	Y	-	0,0000	0,0000	0,0116	-2,9616 E-05	-2,1323 E-05	-1,9729 E-07
	X	+	0,0540	-0,1494	0,0236	1,9291 E-04	3,5101 E-05	4,9106 E-04
	X	-	-0,0540	0,1494	-0,0236	-1,9291 E-04	-3,5101 E-05	-4,9106 E-04
	Y	+	0,0541	-0,1499	0,0235	1,9281 E-04	3,4226 E-05	4,9291 E-04
	Y	-	-0,0541	0,1499	-0,0235	-1,9281 E-04	-3,4226 E-05	-4,9291 E-04
01394	X	+	0,0774	-0,2017	0,0222	1,7856 E-04	1,5225 E-04	6,5998 E-04
	X	-	-0,0774	0,2017	-0,0222	-1,7856 E-04	-1,5225 E-04	-6,5998 E-04
	Y	+	0,0775	-0,2021	0,0220	1,7767 E-04	1,529 E-04	6,6185 E-04
	Y	-	-0,0775	0,2021	-0,0220	-1,7767 E-04	-1,529 E-04	-6,6185 E-04
	X	+	0,1579	-0,2017	0,0047	1,829 E-04	9,9903 E-05	6,5027 E-04
01395	X	-	-0,1579	0,2017	-0,0047	-1,829 E-04	-9,9903 E-05	-6,5027 E-04
	Y	+	0,1583	-0,2021	0,0046	1,8196 E-04	9,893 E-05	6,5213 E-04
	Y	-	-0,1583	0,2021	-0,0046	-1,8196 E-04	-9,893 E-05	-6,5213 E-04
	X	+	0,1133	-0,1497	0,0050	1,9166 E-04	1,9759 E-04	4,733 E-04
	X	-	-0,1133	0,1497	-0,0050	-1,9166 E-04	-1,9759 E-04	-4,733 E-04
01396	Y	+	0,1137	-0,1502	0,0049	1,9156 E-04	1,9832 E-04	4,7502 E-04
	Y	-	-0,1137	0,1502	-0,0049	-1,9156 E-04	-1,9832 E-04	-4,7502 E-04
	X	+	0,0857	-0,1528	0,0143	1,8997 E-04	1,154 E-04	5,2985 E-04
	X	-	-0,0857	0,1528	-0,0143	-1,8997 E-04	-1,154 E-04	-5,2985 E-04
	Y	+	0,0859	-0,1533	0,0142	1,8985 E-04	1,1531 E-04	5,3216 E-04
01397	Y	-	-0,0859	0,1533	-0,0142	-1,8985 E-04	-1,1531 E-04	-5,3216 E-04
	X	+	0,0954	-0,1684	0,0141	1,8465 E-04	1,2458 E-04	6,6052 E-04
	X	-	-0,0954	0,1684	-0,0141	-1,8465 E-04	-1,2458 E-04	-6,6052 E-04
	Y	+	0,0956	-0,1688	0,0140	1,843 E-04	1,2448 E-04	6,6405 E-04
	Y	-	-0,0956	0,1688	-0,0140	-1,843 E-04	-1,2448 E-04	-6,6405 E-04
01398	X	+	0,1054	-0,1836	0,0139	1,8124 E-04	1,2737 E-04	7,2333 E-04
	X	-	-0,1054	0,1836	-0,0139	-1,8124 E-04	-1,2737 E-04	-7,2333 E-04
	Y	+	0,1056	-0,1840	0,0137	1,8063 E-04	1,2722 E-04	7,2705 E-04
	Y	-	-0,1056	0,1840	-0,0137	-1,8063 E-04	-1,2722 E-04	-7,2705 E-04
	X	+	0,1156	-0,1987	0,0136	1,8012 E-04	1,2694 E-04	6,9205 E-04
01400	X	-	-0,1156	0,1987	-0,0136	-1,8012 E-04	-1,2694 E-04	-6,9205 E-04
	Y	+	0,1158	-0,1991	0,0134	1,7924 E-04	1,2676 E-04	6,9455 E-04
	Y	-	-0,1158	0,1991	-0,0134	-1,7924 E-04	-1,2676 E-04	-6,9455 E-04
	X	+	0,0709	-0,0240	-0,0333	1,0663 E-04	1,8108 E-04	2,7128 E-04
	X	-	-0,0709	0,0240	0,0333	-1,0663 E-04	-1,8108 E-04	-2,7128 E-04
01401	Y	+	0,0712	-0,0240	-0,0335	1,0682 E-04	1,8176 E-04	2,7273 E-04
	Y	-	-0,0712	0,0240	0,0335	-1,0682 E-04	-1,8176 E-04	-2,7273 E-04
	X	+	0,1271	-0,0374	-0,0351	8,448 E-05	1,8804 E-04	5,2587 E-04
	X	-	-0,1271	0,0374	0,0351	-8,448 E-05	-1,8804 E-04	-5,2587 E-04
	Y	+	0,1277	-0,0374	-0,0352	8,3996 E-05	1,8849 E-04	5,2835 E-04
01402	Y	-	-0,1277	0,0374	0,0352	-8,3996 E-05	-1,8849 E-04	-5,2835 E-04
	X	+	0,1267	-0,1256	-0,0065	1,9847 E-04	1,9121 E-04	5,0996 E-04
	X	-	-0,1267	0,1256	0,0065	-1,9847 E-04	-1,9121 E-04	-5,0996 E-04
	Y	+	0,1273	-0,1260	-0,0065	1,9859 E-04	1,9157 E-04	5,1248 E-04
	Y	-	-0,1273	0,1260	0,0065	-1,9859 E-04	-1,9157 E-04	-5,1248 E-04
01403	X	+	0,0712	-0,0733	-0,0064	2,053 E-04	1,7677 E-04	2,9241 E-04
	X	-	-0,0712	0,0733	0,0064	-2,053 E-04	-1,7677 E-04	-2,9241 E-04
	Y	+	0,0715	-0,0736	-0,0064	2,0605 E-04	1,774 E-04	2,9399 E-04
	Y	-	-0,0715	0,0736	0,0064	-2,0605 E-04	-1,774 E-04	-2,9399 E-04
	X	+	0,0742	-0,0619	-0,0138	1,6865 E-04	1,8 E-04	3,0454 E-04
01405	X	-	-0,0742	0,0619	0,0138	-1,6865 E-04	-1,8 E-04	-3,0454 E-04
	Y	+	0,0746	-0,0621	-0,0140	1,6916 E-04	1,8065 E-04	3,062 E-04
	Y	-	-0,0746	0,0621	0,0140	-1,6916 E-04	-1,8065 E-04	-3,062 E-04
	X	+	0,0902	-0,0742	-0,0141	1,5364 E-04	1,9178 E-04	3,8702 E-04
	X	-	-0,0902	0,0742	0,0141	-1,5364 E-04	-1,9178 E-04	-3,8702 E-04
01406	Y	+	0,0906	-0,0744	-0,0142	1,5396 E-04	1,9239 E-04	3,8926 E-04
	Y	-	-0,0906	0,0744	0,0142	-1,5396 E-04	-1,9239 E-04	-3,8926 E-04
	X	+	0,1070	-0,0862	-0,0143	1,5932 E-04	1,9537 E-04	4,6271 E-04
	X	-	-0,1070	0,0862	0,0143	-1,5932 E-04	-1,9537 E-04	-4,6271 E-04
	Y	+	0,1075	-0,0865	-0,0144	1,5956 E-04	1,9589 E-04	4,653 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,1075	0,0865	0,0144	-1,5956 E-04	-1,9589 E-04	-4,653 E-04
01408	X	+	0,1235	-0,0989	-0,0144	1,6661 E-04	1,9109 E-04	5,0901 E-04
	X	-	-0,1235	0,0989	0,0144	-1,6661 E-04	-1,9109 E-04	-5,0901 E-04
	Y	+	0,1241	-0,0992	-0,0145	1,6668 E-04	1,9149 E-04	5,1157 E-04
	Y	-	-0,1241	0,0992	0,0145	-1,6668 E-04	-1,9149 E-04	-5,1157 E-04
01409	X	+	0,0820	-0,0437	-0,0262	9,783 E-05	1,9295 E-04	3,4365 E-04
	X	-	-0,0820	0,0437	0,0262	-9,783 E-05	-1,9295 E-04	-3,4365 E-04
	Y	+	0,0824	-0,0438	-0,0264	9,7954 E-05	1,9364 E-04	3,4564 E-04
	Y	-	-0,0824	0,0438	0,0264	-9,7954 E-05	-1,9364 E-04	-3,4564 E-04
01410	X	+	0,0986	-0,0506	-0,0269	8,15 E-05	2,0032 E-04	4,1958 E-04
	X	-	-0,0986	0,0506	0,0269	-8,15 E-05	-2,0032 E-04	-4,1958 E-04
	Y	+	0,0991	-0,0507	-0,0271	8,1422 E-05	2,0095 E-04	4,2187 E-04
	Y	-	-0,0991	0,0507	0,0271	-8,1422 E-05	-2,0095 E-04	-4,2187 E-04
01411	X	+	0,1155	-0,0573	-0,0271	8,9469 E-05	1,9898 E-04	5,0517 E-04
	X	-	-0,1155	0,0573	0,0271	-8,9469 E-05	-1,9898 E-04	-5,0517 E-04
	Y	+	0,1160	-0,0574	-0,0272	8,9236 E-05	1,9951 E-04	5,0788 E-04
	Y	-	-0,1160	0,0574	0,0272	-8,9236 E-05	-1,9951 E-04	-5,0788 E-04
01412	X	+	0,0163	-0,0230	0,0145	9,6398 E-05	6,5482 E-05	2,3992 E-04
	X	-	-0,0163	0,0230	-0,0145	-9,6398 E-05	-6,5482 E-05	-2,3992 E-04
	Y	+	0,0164	-0,0230	0,0144	9,6857 E-05	6,5585 E-05	2,4069 E-04
	Y	-	-0,0164	0,0230	-0,0144	-9,6857 E-05	-6,5585 E-05	-2,4069 E-04
01413	X	+	0,0308	-0,0373	0,0152	5,9006 E-05	7,1239 E-05	4,574 E-04
	X	-	-0,0308	0,0373	-0,0152	-5,9006 E-05	-7,1239 E-05	-4,574 E-04
	Y	+	0,0308	-0,0372	0,0151	5,8721 E-05	7,1062 E-05	4,592 E-04
	Y	-	-0,0308	0,0372	-0,0151	-5,8721 E-05	-7,1062 E-05	-4,592 E-04
01414	X	+	0,0308	-0,1262	0,0279	1,8984 E-04	6,5235 E-05	4,4596 E-04
	X	-	-0,0308	0,1262	-0,0279	-1,8984 E-04	-6,5235 E-05	-4,4596 E-04
	Y	+	0,0308	-0,1266	0,0278	1,8994 E-04	6,5172 E-05	4,4753 E-04
	Y	-	-0,0308	0,1266	-0,0278	-1,8994 E-04	-6,5172 E-05	-4,4753 E-04
01415	X	+	0,0164	-0,0734	0,0268	2,1095 E-04	7,34 E-05	2,4737 E-04
	X	-	-0,0164	0,0734	-0,0268	-2,1095 E-04	-7,34 E-05	-2,4737 E-04
	Y	+	0,0164	-0,0737	0,0268	2,1173 E-04	7,3574 E-05	2,4827 E-04
	Y	-	-0,0164	0,0737	-0,0268	-2,1173 E-04	-7,3574 E-05	-2,4827 E-04
01416	X	+	0,0172	-0,0623	0,0232	1,6081 E-04	6,7487 E-05	2,669 E-04
	X	-	-0,0172	0,0623	-0,0232	-1,6081 E-04	-6,7487 E-05	-2,669 E-04
	Y	+	0,0172	-0,0625	0,0232	1,6122 E-04	6,7617 E-05	2,6796 E-04
	Y	-	-0,0172	0,0625	-0,0232	-1,6122 E-04	-6,7617 E-05	-2,6796 E-04
01417	X	+	0,0215	-0,0740	0,0238	1,517 E-04	6,5803 E-05	3,9242 E-04
	X	-	-0,0215	0,0740	-0,0238	-1,517 E-04	-6,5803 E-05	-3,9242 E-04
	Y	+	0,0215	-0,0743	0,0238	1,5192 E-04	6,5878 E-05	3,9466 E-04
	Y	-	-0,0215	0,0743	-0,0238	-1,5192 E-04	-6,5878 E-05	-3,9466 E-04
01418	X	+	0,0256	-0,0863	0,0242	1,666 E-04	6,6022 E-05	4,6501 E-04
	X	-	-0,0256	0,0863	-0,0242	-1,666 E-04	-6,6022 E-05	-4,6501 E-04
	Y	+	0,0257	-0,0866	0,0241	1,6691 E-04	6,6039 E-05	4,6767 E-04
	Y	-	-0,0257	0,0866	-0,0241	-1,6691 E-04	-6,6039 E-05	-4,6767 E-04
01419	X	+	0,0299	-0,0999	0,0242	1,7149 E-04	6,6515 E-05	4,5077 E-04
	X	-	-0,0299	0,0999	-0,0242	-1,7149 E-04	-6,6515 E-05	-4,5077 E-04
	Y	+	0,0299	-0,1002	0,0242	1,7175 E-04	6,6448 E-05	4,5254 E-04
	Y	-	-0,0299	0,1002	-0,0242	-1,7175 E-04	-6,6448 E-05	-4,5254 E-04
01420	X	+	0,0194	-0,0433	0,0183	1,0175 E-04	6,1595 E-05	3,4912 E-04
	X	-	-0,0194	0,0433	-0,0183	-1,0175 E-04	-6,1595 E-05	-3,4912 E-04
	Y	+	0,0194	-0,0434	0,0183	1,0185 E-04	6,1668 E-05	3,5102 E-04
	Y	-	-0,0194	0,0434	-0,0183	-1,0185 E-04	-6,1668 E-05	-3,5102 E-04
01421	X	+	0,0235	-0,0507	0,0188	8,9015 E-05	6,0375 E-05	4,1092 E-04
	X	-	-0,0235	0,0507	-0,0188	-8,9015 E-05	-6,0375 E-05	-4,1092 E-04
	Y	+	0,0235	-0,0508	0,0188	8,884 E-05	6,0379 E-05	4,1311 E-04
	Y	-	-0,0235	0,0508	-0,0188	-8,884 E-05	-6,0379 E-05	-4,1311 E-04
01422	X	+	0,0277	-0,0578	0,0189	8,8962 E-05	6,3415 E-05	4,9932 E-04
	X	-	-0,0277	0,0578	-0,0189	-8,8962 E-05	-6,3415 E-05	-4,9932 E-04
	Y	+	0,0277	-0,0579	0,0188	8,8705 E-05	6,3339 E-05	5,0216 E-04
	Y	-	-0,0277	0,0579	-0,0188	-8,8705 E-05	-6,3339 E-05	-5,0216 E-04
01423	X	+	0,0338	-0,0419	0,0150	1,0778 E-04	7,519 E-05	4,7367 E-04
	X	-	-0,0338	0,0419	-0,0150	-1,0778 E-04	-7,519 E-05	-4,7367 E-04
	Y	+	0,0337	-0,0418	0,0150	1,0809 E-04	7,507 E-05	4,7517 E-04
	Y	-	-0,0337	0,0418	-0,0150	-1,0809 E-04	-7,507 E-05	-4,7517 E-04
01424	X	+	0,0501	-0,0556	0,0141	5,0337 E-05	7,1123 E-05	6,5997 E-04
	X	-	-0,0501	0,0556	-0,0141	-5,0337 E-05	-7,1123 E-05	-6,5997 E-04
	Y	+	0,0500	-0,0553	0,0140	4,9501 E-05	7,0534 E-05	6,6202 E-04
	Y	-	-0,0500	0,0553	-0,0140	-4,9501 E-05	-7,0534 E-05	-6,6202 E-04
01425	X	+	0,0500	-0,1828	0,0261	1,5707 E-04	6,1702 E-05	6,4729 E-04
	X	-	-0,0500	0,1828	-0,0261	-1,5707 E-04	-6,1702 E-05	-6,4729 E-04
	Y	+	0,0499	-0,1831	0,0258	1,5613 E-04	6,1323 E-05	6,4899 E-04
	Y	-	-0,0499	0,1831	-0,0258	-1,5613 E-04	-6,1323 E-05	-6,4899 E-04
01426	X	+	0,0338	-0,1357	0,0278	1,9861 E-04	7,6332 E-05	4,8466 E-04
	X	-	-0,0338	0,1357	-0,0278	-1,9861 E-04	-7,6332 E-05	-4,8466 E-04
	Y	+	0,0338	-0,1361	0,0277	1,9874 E-04	7,6265 E-05	4,8636 E-04
	Y	-	-0,0338	0,1361	-0,0277	-1,9874 E-04	-7,6265 E-05	-4,8636 E-04
01427	X	+	0,0347	-0,1124	0,0241	1,4619 E-04	7,2144 E-05	5,086 E-04
	X	-	-0,0347	0,1124	-0,0241	-1,4619 E-04	-7,2144 E-05	-5,086 E-04
	Y	+	0,0347	-0,1128	0,0240	1,4594 E-04	7,2041 E-05	5,1049 E-04
	Y	-	-0,0347	0,1128	-0,0240	-1,4594 E-04	-7,2041 E-05	-5,1049 E-04
01428	X	+	0,0397	-0,1229	0,0238	1,3507 E-04	6,8382 E-05	6,5085 E-04
	X	-	-0,0397	0,1229	-0,0238	-1,3507 E-04	-6,8382 E-05	-6,5085 E-04
	Y	+	0,0397	-0,1232	0,0236	1,3454 E-04	6,8198 E-05	6,5413 E-04
	Y	-	-0,0397	0,1232	-0,0236	-1,3454 E-04	-6,8198 E-05	-6,5413 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01429	X	+	0,0444	-0,1339	0,0233	1,4945 E-04	6,6626 E-05	7,1619 E-04
	X	-	-0,0444	0,1339	-0,0233	-1,4945 E-04	-6,6626 E-05	-7,1619 E-04
	Y	+	0,0443	-0,1342	0,0231	1,49 E-04	6,636 E-05	7,1975 E-04
	Y	-	-0,0443	0,1342	-0,0231	-1,49 E-04	-6,636 E-05	-7,1975 E-04
01430	X	+	0,0490	-0,1464	0,0228	1,5276 E-04	6,4986 E-05	6,5897 E-04
	X	-	-0,0490	0,1464	-0,0228	-1,5276 E-04	-6,4986 E-05	-6,5897 E-04
	Y	+	0,0490	-0,1466	0,0226	1,5221 E-04	6,4623 E-05	6,6098 E-04
	Y	-	-0,0490	0,1466	-0,0226	-1,5221 E-04	-6,4623 E-05	-6,6098 E-04
01431	X	+	0,0373	-0,0745	0,0186	9,9818 E-05	6,8369 E-05	6,0829 E-04
	X	-	-0,0373	0,0745	-0,0186	-9,9818 E-05	-6,8369 E-05	-6,0829 E-04
	Y	+	0,0373	-0,0746	0,0185	9,9428 E-05	6,8214 E-05	6,1125 E-04
	Y	-	-0,0373	0,0746	-0,0185	-9,9428 E-05	-6,8214 E-05	-6,1125 E-04
01432	X	+	0,0421	-0,0815	0,0184	8,1091 E-05	6,4516 E-05	6,5696 E-04
	X	-	-0,0421	0,0815	-0,0184	-8,1091 E-05	-6,4516 E-05	-6,5696 E-04
	Y	+	0,0421	-0,0815	0,0183	8,029 E-05	6,4265 E-05	6,6001 E-04
	Y	-	-0,0421	0,0815	-0,0183	-8,029 E-05	-6,4265 E-05	-6,6001 E-04
01433	X	+	0,0467	-0,0878	0,0180	7,7092 E-05	6,4974 E-05	7,4177 E-04
	X	-	-0,0467	0,0878	-0,0180	-7,7092 E-05	-6,4974 E-05	-7,4177 E-04
	Y	+	0,0467	-0,0877	0,0178	7,6147 E-05	6,4603 E-05	7,4541 E-04
	Y	-	-0,0467	0,0877	-0,0178	-7,6147 E-05	-6,4603 E-05	-7,4541 E-04
01434	X	+	0,0531	-0,0603	0,0138	1,182 E-04	7,6692 E-05	6,6456 E-04
	X	-	-0,0531	0,0603	-0,0138	-1,182 E-04	-7,6692 E-05	-6,6456 E-04
	Y	+	0,0530	-0,0600	0,0136	1,1805 E-04	7,6073 E-05	6,6596 E-04
	Y	-	-0,0530	0,0600	-0,0136	-1,1805 E-04	-7,6073 E-05	-6,6596 E-04
01435	X	+	0,0709	-0,0729	0,0133	3,4177 E-05	7,0126 E-05	8,1708 E-04
	X	-	-0,0709	0,0729	-0,0133	-3,4177 E-05	-7,0126 E-05	-8,1708 E-04
	Y	+	0,0707	-0,0723	0,0129	3,4894 E-05	7,0218 E-05	8,1787 E-04
	Y	-	-0,0707	0,0723	-0,0129	-3,4894 E-05	-7,0218 E-05	-8,1787 E-04
01436	X	+	0,0706	-0,2279	0,0242	1,1286 E-04	5,6548 E-05	7,9143 E-04
	X	-	-0,0706	0,2279	-0,0242	-1,1286 E-04	-5,6548 E-05	-7,9143 E-04
	Y	+	0,0704	-0,2279	0,0239	1,123 E-04	5,7028 E-05	7,9283 E-04
	Y	-	-0,0704	0,2279	-0,0239	-1,123 E-04	-5,7028 E-05	-7,9283 E-04
01437	X	+	0,0532	-0,1908	0,0257	1,6792 E-04	7,5106 E-05	6,7594 E-04
	X	-	-0,0532	0,1908	-0,0257	-1,6792 E-04	-7,5106 E-05	-6,7594 E-04
	Y	+	0,0531	-0,1911	0,0254	1,6712 E-04	7,4612 E-05	6,777 E-04
	Y	-	-0,0531	0,1911	-0,0254	-1,6712 E-04	-7,4612 E-05	-6,777 E-04
01438	X	+	0,0542	-0,1572	0,0223	1,1831 E-04	7,1447 E-05	7,0281 E-04
	X	-	-0,0542	0,1572	-0,0223	-1,1831 E-04	-7,1447 E-05	-7,0281 E-04
	Y	+	0,0540	-0,1573	0,0221	1,1705 E-04	7,0948 E-05	7,0478 E-04
	Y	-	-0,0540	0,1573	-0,0221	-1,1705 E-04	-7,0948 E-05	-7,0478 E-04
01439	X	+	0,0596	-0,1653	0,0219	1,0419 E-04	6,6876 E-05	8,571 E-04
	X	-	-0,0596	0,1653	-0,0219	-1,0419 E-04	-6,6876 E-05	-8,571 E-04
	Y	+	0,0594	-0,1653	0,0216	1,028 E-04	6,6496 E-05	8,6085 E-04
	Y	-	-0,0594	0,1653	-0,0216	-1,028 E-04	-6,6496 E-05	-8,6085 E-04
01440	X	+	0,0647	-0,1742	0,0215	1,2133 E-04	6,464 E-05	9,0584 E-04
	X	-	-0,0647	0,1742	-0,0215	-1,2133 E-04	-6,464 E-05	-9,0584 E-04
	Y	+	0,0645	-0,1741	0,0212	1,206 E-04	6,4559 E-05	9,0988 E-04
	Y	-	-0,0645	0,1741	-0,0212	-1,206 E-04	-6,4559 E-05	-9,0988 E-04
01441	X	+	0,0696	-0,1846	0,0213	1,2155 E-04	6,2818 E-05	8,046 E-04
	X	-	-0,0696	0,1846	-0,0213	-1,2155 E-04	-6,2818 E-05	-8,046 E-04
	Y	+	0,0694	-0,1845	0,0209	1,2166 E-04	6,32 E-05	8,0647 E-04
	Y	-	-0,0694	0,1845	-0,0209	-1,2166 E-04	-6,32 E-05	-8,0647 E-04
01442	X	+	0,0570	-0,1031	0,0171	9,2908 E-05	7,0081 E-05	8,209 E-04
	X	-	-0,0570	0,1031	-0,0171	-9,2908 E-05	-7,0081 E-05	-8,209 E-04
	Y	+	0,0568	-0,1029	0,0169	9,1661 E-05	6,9596 E-05	8,2415 E-04
	Y	-	-0,0568	0,1029	-0,0169	-9,1661 E-05	-6,9596 E-05	-8,2415 E-04
01443	X	+	0,0622	-0,1092	0,0169	6,8943 E-05	6,6215 E-05	8,4916 E-04
	X	-	-0,0622	0,1092	-0,0169	-6,8943 E-05	-6,6215 E-05	-8,4916 E-04
	Y	+	0,0620	-0,1089	0,0166	6,7556 E-05	6,592 E-05	8,5231 E-04
	Y	-	-0,0620	0,1089	-0,0166	-6,7556 E-05	-6,592 E-05	-8,5231 E-04
01444	X	+	0,0672	-0,1143	0,0167	5,9851 E-05	6,5927 E-05	9,2342 E-04
	X	-	-0,0672	0,1143	-0,0167	-5,9851 E-05	-6,5927 E-05	-9,2342 E-04
	Y	+	0,0670	-0,1140	0,0163	5,9155 E-05	6,5946 E-05	9,2701 E-04
	Y	-	-0,0670	0,1140	-0,0163	-5,9155 E-05	-6,5946 E-05	-9,2701 E-04
01445	X	+	0,0813	-0,2100	0,0219	1,653 E-04	1,4656 E-05	6,8549 E-04
	X	-	-0,0813	0,2100	-0,0219	-1,653 E-04	-1,4656 E-05	-6,8549 E-04
	Y	+	0,0814	-0,2104	0,0217	1,6423 E-04	1,3015 E-05	6,8754 E-04
	Y	-	-0,0814	0,2104	-0,0217	-1,6423 E-04	-1,3015 E-05	-6,8754 E-04
01446	X	+	0,1038	-0,2509	0,0209	1,4625 E-04	1,6249 E-04	8,018 E-04
	X	-	-0,1038	0,2509	-0,0209	-1,4625 E-04	-1,6249 E-04	-8,018 E-04
	Y	+	0,1037	-0,2510	0,0206	1,4554 E-04	1,6374 E-04	8,033 E-04
	Y	-	-0,1037	0,2510	-0,0206	-1,4554 E-04	-1,6374 E-04	-8,033 E-04
01447	X	+	0,2020	-0,2508	0,0053	1,5328 E-04	7,8144 E-05	8,0459 E-04
	X	-	-0,2020	0,2508	-0,0053	-1,5328 E-04	-7,8144 E-05	-8,0459 E-04
	Y	+	0,2022	-0,2509	0,0051	1,5253 E-04	7,5726 E-05	8,0466 E-04
	Y	-	-0,2022	0,2509	-0,0051	-1,5253 E-04	-7,5726 E-05	-8,0466 E-04
01448	X	+	0,1639	-0,2102	0,0046	1,6554 E-04	1,8613 E-04	6,6442 E-04
	X	-	-0,1639	0,2102	-0,0046	-1,6554 E-04	-1,8613 E-04	-6,6442 E-04
	Y	+	0,1643	-0,2106	0,0045	1,6445 E-04	1,8686 E-04	6,6644 E-04
	Y	-	-0,1643	0,2106	-0,0045	-1,6445 E-04	-1,8686 E-04	-6,6644 E-04
01449	X	+	0,1244	-0,2127	0,0133	1,6319 E-04	9,8345 E-05	7,3233 E-04
	X	-	-0,1244	0,2127	-0,0133	-1,6319 E-04	-9,8345 E-05	-7,3233 E-04
	Y	+	0,1246	-0,2131	0,0131	1,621 E-04	9,7936 E-05	7,3513 E-04
	Y	-	-0,1246	0,2131	-0,0131	-1,621 E-04	-9,7936 E-05	-7,3513 E-04
	X	+	0,1327	-0,2251	0,0131	1,5623 E-04	1,0927 E-04	8,6714 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01450	X	-	-0,1327	0,2251	-0,0131	-1,5623 E-04	-1,0927 E-04	-8,6714 E-04
	Y	+	0,1329	-0,2253	0,0129	1,5505 E-04	1,0878 E-04	8,7166 E-04
	Y	-	-0,1329	0,2253	-0,0129	-1,5505 E-04	-1,0878 E-04	-8,7166 E-04
01451	X	+	0,1416	-0,2369	0,0131	1,5121 E-04	1,1235 E-04	9,1211 E-04
	X	-	-0,1416	0,2369	-0,0131	-1,5121 E-04	-1,1235 E-04	-9,1211 E-04
	Y	+	0,1417	-0,2371	0,0128	1,5015 E-04	1,119 E-04	9,1649 E-04
	Y	-	-0,1417	0,2371	-0,0128	-1,5015 E-04	-1,119 E-04	-9,1649 E-04
01452	X	+	0,1508	-0,2485	0,0132	1,4824 E-04	1,1705 E-04	8,4508 E-04
	X	-	-0,1508	0,2485	-0,0132	-1,4824 E-04	-1,1705 E-04	-8,4508 E-04
	Y	+	0,1509	-0,2486	0,0129	1,4753 E-04	1,1669 E-04	8,4715 E-04
	Y	-	-0,1509	0,2486	-0,0129	-1,4753 E-04	-1,1669 E-04	-8,4715 E-04
01453	X	+	0,1354	-0,0429	-0,0348	1,0707 E-04	1,7988 E-04	5,2846 E-04
	X	-	-0,1354	0,0429	0,0348	-1,0707 E-04	-1,7988 E-04	-5,2846 E-04
	Y	+	0,1359	-0,0429	-0,0349	1,0685 E-04	1,8011 E-04	5,3104 E-04
	Y	-	-0,1359	0,0429	0,0349	-1,0685 E-04	-1,8011 E-04	-5,3104 E-04
01454	X	+	0,1875	-0,0562	-0,0326	7,0494 E-05	1,6908 E-04	7,4612 E-04
	X	-	-0,1875	0,0562	0,0326	-7,0494 E-05	-1,6908 E-04	-7,4612 E-04
	Y	+	0,1881	-0,0559	-0,0326	6,9211 E-05	1,6898 E-04	7,4898 E-04
	Y	-	-0,1881	0,0559	0,0326	-6,9211 E-05	-1,6898 E-04	-7,4898 E-04
01455	X	+	0,1873	-0,1821	-0,0060	1,6624 E-04	1,7416 E-04	7,3527 E-04
	X	-	-0,1873	0,1821	0,0060	-1,6624 E-04	-1,7416 E-04	-7,3527 E-04
	Y	+	0,1878	-0,1824	-0,0060	1,6532 E-04	1,739 E-04	7,3829 E-04
	Y	-	-0,1878	0,1824	0,0060	-1,6532 E-04	-1,739 E-04	-7,3829 E-04
01456	X	+	0,1357	-0,1355	-0,0064	1,9233 E-04	1,8317 E-04	5,5322 E-04
	X	-	-0,1357	0,1355	0,0064	-1,9233 E-04	-1,8317 E-04	-5,5322 E-04
	Y	+	0,1362	-0,1359	-0,0065	1,9242 E-04	1,834 E-04	5,5592 E-04
	Y	-	-0,1362	0,1359	0,0065	-1,9242 E-04	-1,834 E-04	-5,5592 E-04
01457	X	+	0,1388	-0,1118	-0,0143	1,5637 E-04	1,8369 E-04	5,6621 E-04
	X	-	-0,1388	0,1118	0,0143	-1,5637 E-04	-1,8369 E-04	-5,6621 E-04
	Y	+	0,1393	-0,1120	-0,0144	1,5624 E-04	1,839 E-04	5,6899 E-04
	Y	-	-0,1393	0,1120	0,0144	-1,5624 E-04	-1,839 E-04	-5,6899 E-04
01458	X	+	0,1541	-0,1231	-0,0141	1,4008 E-04	1,8645 E-04	6,4731 E-04
	X	-	-0,1541	0,1231	0,0141	-1,4008 E-04	-1,8645 E-04	-6,4731 E-04
	Y	+	0,1547	-0,1234	-0,0141	1,3972 E-04	1,8653 E-04	6,5061 E-04
	Y	-	-0,1547	0,1234	0,0141	-1,3972 E-04	-1,8653 E-04	-6,5061 E-04
01459	X	+	0,1696	-0,1340	-0,0138	1,4002 E-04	1,8312 E-04	7,119 E-04
	X	-	-0,1696	0,1340	0,0138	-1,4002 E-04	-1,8312 E-04	-7,119 E-04
	Y	+	0,1702	-0,1342	-0,0138	1,3947 E-04	1,8305 E-04	7,1535 E-04
	Y	-	-0,1702	0,1342	0,0138	-1,3947 E-04	-1,8305 E-04	-7,1535 E-04
01460	X	+	0,1845	-0,1452	-0,0136	1,4271 E-04	1,7438 E-04	7,3728 E-04
	X	-	-0,1845	0,1452	0,0136	-1,4271 E-04	-1,7438 E-04	-7,3728 E-04
	Y	+	0,1850	-0,1454	-0,0136	1,4188 E-04	1,7414 E-04	7,4037 E-04
	Y	-	-0,1850	0,1454	0,0136	-1,4188 E-04	-1,7414 E-04	-7,4037 E-04
01461	X	+	0,1462	-0,0746	-0,0267	9,6218 E-05	1,8869 E-04	6,058 E-04
	X	-	-0,1462	0,0746	0,0267	-9,6218 E-05	-1,8869 E-04	-6,058 E-04
	Y	+	0,1468	-0,0747	-0,0268	9,5883 E-05	1,8886 E-04	6,0894 E-04
	Y	-	-0,1468	0,0747	0,0268	-9,5883 E-05	-1,8886 E-04	-6,0894 E-04
01462	X	+	0,1618	-0,0813	-0,0263	7,7298 E-05	1,887 E-04	6,6978 E-04
	X	-	-0,1618	0,0813	0,0263	-7,7298 E-05	-1,887 E-04	-6,6978 E-04
	Y	+	0,1624	-0,0813	-0,0264	7,6696 E-05	1,8874 E-04	6,7297 E-04
	Y	-	-0,1624	0,0813	0,0264	-7,6696 E-05	-1,8874 E-04	-6,7297 E-04
01463	X	+	0,1772	-0,0874	-0,0257	7,886 E-05	1,8214 E-04	7,4522 E-04
	X	-	-0,1772	0,0874	0,0257	-7,886 E-05	-1,8214 E-04	-7,4522 E-04
	Y	+	0,1778	-0,0873	-0,0257	7,7958 E-05	1,8204 E-04	7,486 E-04
	Y	-	-0,1778	0,0873	0,0257	-7,7958 E-05	-1,8204 E-04	-7,486 E-04
01464	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0073	7,6879 E-06	8,8097 E-06	1,6553 E-06
	X	-	0,0000	0,0004	0,0073	-7,6879 E-06	-8,8097 E-06	-1,6553 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0004	-0,0074	7,6393 E-06	8,7976 E-06	1,6604 E-06
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0074	-7,6393 E-06	-8,7976 E-06	-1,6604 E-06
01465	X	+	0,0031	0,0001	-0,0155	3,5154 E-05	4,3219 E-05	1,8948 E-05
	X	-	-0,0031	-0,0001	0,0155	-3,5154 E-05	-4,3219 E-05	-1,8948 E-05
	Y	+	0,0031	0,0001	-0,0156	3,5277 E-05	4,3401 E-05	1,9029 E-05
	Y	-	-0,0031	-0,0001	0,0156	-3,5277 E-05	-4,3401 E-05	-1,9029 E-05
01466	X	+	0,0029	-0,0006	-0,0038	3,7885 E-05	6,5089 E-05	2,1046 E-07
	X	-	-0,0029	0,0006	0,0038	-3,7885 E-05	-6,5089 E-05	-2,1046 E-07
	Y	+	0,0029	-0,0005	-0,0038	3,8008 E-05	6,5368 E-05	2,3438 E-07
	Y	-	-0,0029	0,0005	0,0038	-3,8008 E-05	-6,5368 E-05	-2,3438 E-07
01467	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0026	-1,9537 E-06	1,7333 E-05	-1,0459 E-05
	X	-	0,0000	0,0002	0,0026	1,9537 E-06	-1,7333 E-05	1,0459 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0002	-0,0027	-1,9988 E-06	1,74 E-05	-1,0485 E-05
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0027	1,9988 E-06	-1,74 E-05	1,0485 E-05
01468	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0046	-5,9026 E-06	1,8351 E-05	-1,6258 E-06
	X	-	0,0000	0,0004	0,0046	5,9026 E-06	-1,8351 E-05	1,6258 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0004	-0,0047	-5,9785 E-06	1,8414 E-05	-1,6176 E-06
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0047	5,9785 E-06	-1,8414 E-05	1,6176 E-06
01469	X	+	0,0003	0,0002	-0,0058	-1,1463 E-05	3,5427 E-05	-3,795 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0002	0,0058	1,1463 E-05	-3,5427 E-05	3,795 E-06
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0058	-1,1544 E-05	3,5563 E-05	-3,7744 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0058	1,1544 E-05	-3,5563 E-05	3,7744 E-06
01470	X	+	0,0023	-0,0003	-0,0072	2,2792 E-05	5,736 E-05	-4,9038 E-06
	X	-	-0,0023	0,0003	0,0072	-2,2792 E-05	-5,736 E-05	4,9038 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0002	-0,0073	2,2862 E-05	5,7602 E-05	-4,9264 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0002	0,0073	-2,2862 E-05	-5,7602 E-05	4,9264 E-06
01471	X	+	0,0001	-0,0003	-0,0080	-9,3274 E-06	1,9737 E-05	1,0795 E-06
	X	-	-0,0001	0,0003	0,0080	9,3274 E-06	-1,9737 E-05	-1,0795 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01472	Y	+	0,0001	-0,0003	-0,0081	-9,4126 E-06	1,9799 E-05	1,0878 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0003	0,0081	9,4126 E-06	-1,9799 E-05	-1,0878 E-06
	X	+	0,0013	0,0003	-0,0106	3,6414 E-06	3,8497 E-05	5,5579 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0003	0,0106	-3,6414 E-06	-3,8497 E-05	-5,5579 E-06
	Y	+	0,0013	0,0003	-0,0107	3,6333 E-06	3,8656 E-05	5,5874 E-06
01473	Y	-	-0,0013	-0,0003	0,0107	-3,6333 E-06	-3,8656 E-05	-5,5874 E-06
	X	+	0,0002	-0,0007	0,0059	1,7582 E-05	6,0388 E-06	4,5574 E-07
	X	-	-0,0002	0,0007	-0,0059	-1,7582 E-05	-6,0388 E-06	-4,5574 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0007	0,0059	1,7676 E-05	6,0202 E-06	4,6587 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0007	-0,0059	-1,7676 E-05	-6,0202 E-06	-4,6587 E-07
01474	X	+	0,0015	-0,0002	0,0091	1,9706 E-05	2,856 E-05	1,3668 E-05
	X	-	-0,0015	0,0002	-0,0091	-1,9706 E-05	-2,856 E-05	-1,3668 E-05
	Y	+	0,0015	-0,0002	0,0091	1,9768 E-05	2,863 E-05	1,3755 E-05
	Y	-	-0,0015	0,0002	-0,0091	-1,9768 E-05	-2,863 E-05	-1,3755 E-05
01475	X	+	0,0015	-0,0011	0,0124	2,8493 E-05	1,0368 E-05	1,5598 E-06
	X	-	-0,0015	0,0011	-0,0124	-2,8493 E-05	-1,0368 E-05	-1,5598 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0011	0,0124	2,859 E-05	1,0403 E-05	1,503 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0011	-0,0124	-2,859 E-05	-1,0403 E-05	-1,503 E-06
01476	X	+	0,0001	-0,0002	0,0064	5,0242 E-06	-6,9977 E-07	-7,5505 E-06
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0064	-5,0242 E-06	6,9977 E-07	7,5505 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0064	5,0311 E-06	-7,1109 E-07	-7,6062 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0064	-5,0311 E-06	7,1109 E-07	7,6062 E-06
01477	X	+	0,0001	-0,0005	0,0071	1,29 E-06	1,1102 E-06	-3,4381 E-06
	X	-	-0,0001	0,0005	-0,0071	-1,29 E-06	-1,1102 E-06	3,4381 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0005	0,0070	1,2851 E-06	1,0996 E-06	-3,4681 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0005	-0,0070	-1,2851 E-06	-1,0996 E-06	3,4681 E-06
01478	X	+	0,0005	-0,0003	0,0089	-7,0601 E-06	3,7199 E-06	-2,7737 E-06
	X	-	-0,0005	0,0003	-0,0089	7,0601 E-06	-3,7199 E-06	2,7737 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0089	-7,144 E-06	3,7105 E-06	-2,8 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0089	7,144 E-06	-3,7105 E-06	2,8 E-06
01479	X	+	0,0013	-0,0007	0,0114	1,7738 E-05	1,6404 E-05	-6,2148 E-06
	X	-	-0,0013	0,0007	-0,0114	-1,7738 E-05	-1,6404 E-05	6,2148 E-06
	Y	+	0,0013	-0,0007	0,0114	1,7787 E-05	1,6453 E-05	-6,3026 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0007	-0,0114	-1,7787 E-05	-1,6453 E-05	6,3026 E-06
01480	X	+	0,0002	-0,0008	0,0075	-4,9489 E-06	5,6803 E-06	-1,9071 E-06
	X	-	-0,0002	0,0008	-0,0075	4,9489 E-06	-5,6803 E-06	1,9071 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0008	0,0075	-5,018 E-06	5,6795 E-06	-1,9055 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0008	-0,0075	5,018 E-06	-5,6795 E-06	1,9055 E-06
01481	X	+	0,0006	-0,0003	0,0092	8,4731 E-07	1,4919 E-05	2,825 E-06
	X	-	-0,0006	0,0003	-0,0092	-8,4731 E-07	-1,4919 E-05	-2,825 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0003	0,0092	7,8871 E-07	1,4955 E-05	2,8672 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0003	-0,0092	-7,8871 E-07	-1,4955 E-05	-2,8672 E-06
01482	X	+	0,0000	-0,0001	0,0050	2,0629 E-05	5,2775 E-06	-2,2442 E-06
	X	-	0,0000	0,0001	-0,0050	-2,0629 E-05	-5,2775 E-06	2,2442 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0050	2,0703 E-05	5,2898 E-06	-2,2387 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	-0,0050	-2,0703 E-05	-5,2898 E-06	2,2387 E-06
01483	X	+	0,0014	-0,0011	0,0102	5,5356 E-05	1,7506 E-05	-8,4832 E-06
	X	-	-0,0014	0,0011	-0,0102	-5,5356 E-05	-1,7506 E-05	8,4832 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0011	0,0102	5,5557 E-05	1,7595 E-05	-8,5715 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0011	-0,0102	-5,5557 E-05	-1,7595 E-05	8,5715 E-06
01484	X	+	0,0020	-0,0009	0,0013	6,4921 E-05	3,0102 E-05	2,3859 E-05
	X	-	-0,0020	0,0009	-0,0013	-6,4921 E-05	-3,0102 E-05	-2,3859 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0009	0,0012	6,5146 E-05	3,022 E-05	2,3928 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0009	-0,0012	-6,5146 E-05	-3,022 E-05	-2,3928 E-05
01485	X	+	0,0002	0,0000	-0,0001	2,2856 E-05	4,4421 E-06	-1,814 E-06
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0001	-2,2856 E-05	-4,4421 E-06	1,814 E-06
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0002	2,2921 E-05	4,445 E-06	-1,839 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0002	-2,2921 E-05	-4,445 E-06	1,839 E-06
01486	X	+	0,0001	0,0001	0,0028	2,0943 E-05	2,5941 E-06	5,113 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0028	-2,0943 E-05	-2,5941 E-06	-5,113 E-06
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0028	2,101 E-05	2,571 E-06	5,1304 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0028	-2,101 E-05	-2,571 E-06	-5,1304 E-06
01487	X	+	0,0005	0,0003	0,0040	3,3481 E-05	3,6097 E-06	2,4994 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0003	-0,0040	-3,3481 E-05	-3,6097 E-06	-2,4994 E-06
	Y	+	0,0005	0,0003	0,0039	3,359 E-05	3,5743 E-06	-2,5134 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0003	-0,0039	-3,359 E-05	-3,5743 E-06	2,5134 E-06
01488	X	+	0,0011	-0,0006	0,0056	5,4928 E-05	1,4385 E-05	-6,8334 E-06
	X	-	-0,0011	0,0006	-0,0056	-5,4928 E-05	-1,4385 E-05	6,8334 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0006	0,0056	5,5113 E-05	1,4441 E-05	-6,9151 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0006	-0,0056	-5,5113 E-05	-1,4441 E-05	6,9151 E-06
01489	X	+	0,0028	-0,0055	0,0123	1,2957 E-04	3,8275 E-05	8,0721 E-06
	X	-	-0,0028	0,0055	-0,0123	-1,2957 E-04	-3,8275 E-05	-8,0721 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0055	0,0123	1,3016 E-04	3,8346 E-05	8,0992 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0055	-0,0123	-1,3016 E-04	-3,8346 E-05	-8,0992 E-06
01490	X	+	0,0238	-0,0700	0,0221	2,0151 E-04	1,09 E-04	2,151 E-04
	X	-	-0,0238	0,0700	-0,0221	-2,0151 E-04	-1,09 E-04	-2,151 E-04
	Y	+	0,0239	-0,0703	0,0221	2,0219 E-04	1,0966 E-04	2,159 E-04
	Y	-	-0,0239	0,0703	-0,0221	-2,0219 E-04	-1,0966 E-04	-2,159 E-04
01491	X	+	0,0521	-0,0698	0,0045	2,0299 E-04	1,3967 E-04	2,1556 E-04
	X	-	-0,0521	0,0698	-0,0045	-2,0299 E-04	-1,3967 E-04	-2,1556 E-04
	Y	+	0,0524	-0,0701	0,0044	2,0364 E-04	1,4002 E-04	2,163 E-04
	Y	-	-0,0524	0,0701	-0,0044	-2,0364 E-04	-1,4002 E-04	-2,163 E-04
01492	X	+	0,0047	-0,0054	0,0019	1,2501 E-04	1,0234 E-04	3,5321 E-05
	X	-	-0,0047	0,0054	-0,0019	-1,2501 E-04	-1,0234 E-04	-3,5321 E-05
	Y	+	0,0047	-0,0054	0,0019	1,2558 E-04	1,0287 E-04	3,5484 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,0047	0,0054	-0,0019	-1,2558 E-04	-1,0287 E-04	-3,5484 E-05
01493	X	+	0,0044	-0,0075	0,0074	1,3167 E-04	7,7451 E-05	1,8013 E-05
	X	-	-0,0044	0,0075	-0,0074	-1,3167 E-04	-7,7451 E-05	-1,8013 E-05
	Y	+	0,0045	-0,0076	0,0074	1,3227 E-04	7,7789 E-05	1,8094 E-05
	Y	-	-0,0045	0,0076	-0,0074	-1,3227 E-04	-7,7789 E-05	-1,8094 E-05
01494	X	+	0,0111	-0,0204	0,0093	1,5427 E-04	9,6362 E-05	7,9706 E-05
	X	-	-0,0111	0,0204	-0,0093	-1,5427 E-04	-9,6362 E-05	-7,9706 E-05
	Y	+	0,0111	-0,0205	0,0093	1,5493 E-04	9,6788 E-05	8,0218 E-05
	Y	-	-0,0111	0,0205	-0,0093	-1,5493 E-04	-9,6788 E-05	-8,0218 E-05
01495	X	+	0,0186	-0,0347	0,0110	1,7208 E-04	1,0748 E-04	1,3938 E-04
	X	-	-0,0186	0,0347	-0,0110	-1,7208 E-04	-1,0748 E-04	-1,3938 E-04
	Y	+	0,0187	-0,0348	0,0109	1,7277 E-04	1,0794 E-04	1,4025 E-04
	Y	-	-0,0187	0,0348	-0,0109	-1,7277 E-04	-1,0794 E-04	-1,4025 E-04
01496	X	+	0,0270	-0,0502	0,0122	1,8709 E-04	1,1911 E-04	2,0494 E-04
	X	-	-0,0270	0,0502	-0,0122	-1,8709 E-04	-1,1911 E-04	-2,0494 E-04
	Y	+	0,0271	-0,0504	0,0122	1,8778 E-04	1,1961 E-04	2,0622 E-04
	Y	-	-0,0271	0,0504	-0,0122	-1,8778 E-04	-1,1961 E-04	-2,0622 E-04
01497	X	+	0,0362	-0,0668	0,0131	2,0022 E-04	1,2379 E-04	2,2731 E-04
	X	-	-0,0362	0,0668	-0,0131	-2,0022 E-04	-1,2379 E-04	-2,2731 E-04
	Y	+	0,0363	-0,0671	0,0131	2,0088 E-04	1,243 E-04	2,2832 E-04
	Y	-	-0,0363	0,0671	-0,0131	-2,0088 E-04	-1,243 E-04	-2,2832 E-04
01498	X	+	0,0274	-0,0806	0,0227	2,0008 E-04	4,7077 E-05	2,5157 E-04
	X	-	-0,0274	0,0806	-0,0227	-2,0008 E-04	-4,7077 E-05	-2,5157 E-04
	Y	+	0,0275	-0,0809	0,0227	2,0066 E-04	4,6728 E-05	2,5256 E-04
	Y	-	-0,0275	0,0809	-0,0227	-2,0066 E-04	-4,6728 E-05	-2,5256 E-04
01499	X	+	0,0501	-0,1395	0,0238	2,0156 E-04	1,3438 E-04	4,5613 E-04
	X	-	-0,0501	0,1395	-0,0238	-2,0156 E-04	-1,3438 E-04	-4,5613 E-04
	Y	+	0,0502	-0,1400	0,0237	2,0168 E-04	1,3511 E-04	4,5782 E-04
	Y	-	-0,0502	0,1400	-0,0237	-2,0168 E-04	-1,3511 E-04	-4,5782 E-04
01500	X	+	0,1064	-0,1394	0,0050	2,0403 E-04	1,316 E-04	4,5174 E-04
	X	-	-0,1064	0,1394	-0,0050	-2,0403 E-04	-1,316 E-04	-4,5174 E-04
	Y	+	0,1068	-0,1399	0,0049	2,0412 E-04	1,3141 E-04	4,5332 E-04
	Y	-	-0,1068	0,1399	-0,0049	-2,0412 E-04	-1,3141 E-04	-4,5332 E-04
01501	X	+	0,0591	-0,0807	0,0046	1,9593 E-04	1,8481 E-04	2,385 E-04
	X	-	-0,0591	0,0807	-0,0046	-1,9593 E-04	-1,8481 E-04	-2,385 E-04
	Y	+	0,0593	-0,0811	0,0045	1,9648 E-04	1,8577 E-04	2,394 E-04
	Y	-	-0,0593	0,0811	-0,0045	-1,9648 E-04	-1,8577 E-04	-2,394 E-04
01502	X	+	0,0452	-0,0841	0,0137	1,9609 E-04	1,1627 E-04	2,8039 E-04
	X	-	-0,0452	0,0841	-0,0137	-1,9609 E-04	-1,1627 E-04	-2,8039 E-04
	Y	+	0,0454	-0,0845	0,0136	1,9664 E-04	1,1657 E-04	2,8172 E-04
	Y	-	-0,0454	0,0845	-0,0136	-1,9664 E-04	-1,1657 E-04	-2,8172 E-04
01503	X	+	0,0550	-0,1013	0,0141	1,9677 E-04	1,2715 E-04	3,9606 E-04
	X	-	-0,0550	0,1013	-0,0141	-1,9677 E-04	-1,2715 E-04	-3,9606 E-04
	Y	+	0,0552	-0,1017	0,0141	1,972 E-04	1,2748 E-04	3,9842 E-04
	Y	-	-0,0552	0,1017	-0,0141	-1,972 E-04	-1,2748 E-04	-3,9842 E-04
01504	X	+	0,0654	-0,1185	0,0143	1,9848 E-04	1,3234 E-04	4,6966 E-04
	X	-	-0,0654	0,1185	-0,0143	-1,9848 E-04	-1,3234 E-04	-4,6966 E-04
	Y	+	0,0656	-0,1189	0,0143	1,9876 E-04	1,3265 E-04	4,7238 E-04
	Y	-	-0,0656	0,1189	-0,0143	-1,9876 E-04	-1,3265 E-04	-4,7238 E-04
01505	X	+	0,0760	-0,1359	0,0144	2,0136 E-04	1,3294 E-04	4,7614 E-04
	X	-	-0,0760	0,1359	-0,0144	-2,0136 E-04	-1,3294 E-04	-4,7614 E-04
	Y	+	0,0763	-0,1363	0,0143	2,0148 E-04	1,3323 E-04	4,7821 E-04
	Y	-	-0,0763	0,1363	-0,0143	-2,0148 E-04	-1,3323 E-04	-4,7821 E-04
01506	X	+	0,0064	-0,0024	-0,0190	4,3182 E-05	1,1241 E-04	1,087 E-05
	X	-	-0,0064	0,0024	0,0190	-4,3182 E-05	-1,1241 E-04	-1,087 E-05
	Y	+	0,0065	-0,0024	-0,0191	4,3311 E-05	1,1297 E-04	1,0938 E-05
	Y	-	-0,0065	0,0024	0,0191	-4,3311 E-05	-1,1297 E-04	-1,0938 E-05
01507	X	+	0,0629	-0,0182	-0,0323	1,0388 E-04	1,748 E-04	2,6507 E-04
	X	-	-0,0629	0,0182	0,0323	-1,0388 E-04	-1,748 E-04	-2,6507 E-04
	Y	+	0,0632	-0,0182	-0,0325	1,0395 E-04	1,7555 E-04	2,6643 E-04
	Y	-	-0,0632	0,0182	0,0325	-1,0395 E-04	-1,7555 E-04	-2,6643 E-04
01508	X	+	0,0623	-0,0626	-0,0064	2,1266 E-04	1,7867 E-04	2,482 E-04
	X	-	-0,0623	0,0626	0,0064	-2,1266 E-04	-1,7867 E-04	-2,482 E-04
	Y	+	0,0626	-0,0629	-0,0064	2,1343 E-04	1,7937 E-04	2,4953 E-04
	Y	-	-0,0626	0,0629	0,0064	-2,1343 E-04	-1,7937 E-04	-2,4953 E-04
01509	X	+	0,0067	-0,0047	-0,0043	1,2902 E-04	1,0259 E-04	2,1017 E-05
	X	-	-0,0067	0,0047	0,0043	-1,2902 E-04	-1,0259 E-04	-2,1017 E-05
	Y	+	0,0067	-0,0048	-0,0044	1,297 E-04	1,0308 E-04	2,1162 E-05
	Y	-	-0,0067	0,0048	0,0044	-1,297 E-04	-1,0308 E-04	-2,1162 E-05
01510	X	+	0,0082	-0,0051	-0,0085	1,0768 E-04	1,0916 E-04	2,283 E-05
	X	-	-0,0082	0,0051	0,0085	-1,0768 E-04	-1,0916 E-04	-2,283 E-05
	Y	+	0,0082	-0,0051	-0,0086	1,0821 E-04	1,0969 E-04	2,2958 E-05
	Y	-	-0,0082	0,0051	0,0086	-1,0821 E-04	-1,0969 E-04	-2,2958 E-05
01511	X	+	0,0188	-0,0140	-0,0100	1,3455 E-04	1,3667 E-04	8,4851 E-05
	X	-	-0,0188	0,0140	0,0100	-1,3455 E-04	-1,3667 E-04	-8,4851 E-05
	Y	+	0,0189	-0,0141	-0,0101	1,3517 E-04	1,3732 E-04	8,5376 E-05
	Y	-	-0,0189	0,0141	0,0101	-1,3517 E-04	-1,3732 E-04	-8,5376 E-05
01512	X	+	0,0314	-0,0243	-0,0113	1,5318 E-04	1,5758 E-04	1,4551 E-04
	X	-	-0,0314	0,0243	0,0113	-1,5318 E-04	-1,5758 E-04	-1,4551 E-04
	Y	+	0,0316	-0,0244	-0,0114	1,5384 E-04	1,5831 E-04	1,4639 E-04
	Y	-	-0,0316	0,0244	0,0114	-1,5384 E-04	-1,5831 E-04	-1,4639 E-04
01513	X	+	0,0453	-0,0358	-0,0124	1,6657 E-04	1,7014 E-04	2,0766 E-04
	X	-	-0,0453	0,0358	0,0124	-1,6657 E-04	-1,7014 E-04	-2,0766 E-04
	Y	+	0,0455	-0,0359	-0,0125	1,6721 E-04	1,7088 E-04	2,0891 E-04
	Y	-	-0,0455	0,0359	0,0125	-1,6721 E-04	-1,7088 E-04	-2,0891 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01514	X	+	0,0597	-0,0485	-0,0133	1,8162 E-04	1,7712 E-04	2,4973 E-04
	X	-	-0,0597	0,0485	0,0133	-1,8162 E-04	-1,7712 E-04	-2,4973 E-04
	Y	+	0,0600	-0,0487	-0,0134	1,8225 E-04	1,7783 E-04	2,5109 E-04
	Y	-	-0,0600	0,0487	0,0134	-1,8225 E-04	-1,7783 E-04	-2,5109 E-04
01515	X	+	0,0133	-0,0059	-0,0169	6,3681 E-05	1,3181 E-04	4,4289 E-05
	X	-	-0,0133	0,0059	0,0169	-6,3681 E-05	-1,3181 E-04	-4,4289 E-05
	Y	+	0,0133	-0,0059	-0,0170	6,3908 E-05	1,3247 E-04	4,4563 E-05
	Y	-	-0,0133	0,0059	0,0170	-6,3908 E-05	-1,3247 E-04	-4,4563 E-05
01516	X	+	0,0252	-0,0112	-0,0199	7,5952 E-05	1,5684 E-04	1,1034 E-04
	X	-	-0,0252	0,0112	0,0199	-7,5952 E-05	-1,5684 E-04	-1,1034 E-04
	Y	+	0,0253	-0,0112	-0,0201	7,6188 E-05	1,576 E-04	1,1099 E-04
	Y	-	-0,0253	0,0112	0,0201	-7,6188 E-05	-1,576 E-04	-1,1099 E-04
01517	X	+	0,0386	-0,0175	-0,0223	9,1661 E-05	1,7232 E-04	1,782 E-04
	X	-	-0,0386	0,0175	0,0223	-9,1661 E-05	-1,7232 E-04	-1,782 E-04
	Y	+	0,0388	-0,0175	-0,0224	9,1899 E-05	1,7312 E-04	1,7923 E-04
	Y	-	-0,0388	0,0175	0,0224	-9,1899 E-05	-1,7312 E-04	-1,7923 E-04
01518	X	+	0,0529	-0,0251	-0,0240	1,1158 E-04	1,7985 E-04	2,4526 E-04
	X	-	-0,0529	0,0251	0,0240	-1,1158 E-04	-1,7985 E-04	-2,4526 E-04
	Y	+	0,0531	-0,0251	-0,0241	1,1182 E-04	1,8064 E-04	2,4669 E-04
	Y	-	-0,0531	0,0251	0,0241	-1,1182 E-04	-1,8064 E-04	-2,4669 E-04
01519	X	+	0,0023	-0,0019	0,0103	3,5056 E-05	1,7952 E-05	1,966 E-05
	X	-	-0,0023	0,0019	-0,0103	-3,5056 E-05	-1,7952 E-05	-1,966 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0019	0,0103	3,5179 E-05	1,7953 E-05	1,9724 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0019	-0,0103	-3,5179 E-05	-1,7953 E-05	-1,9724 E-05
01520	X	+	0,0136	-0,0186	0,0141	7,3272 E-05	6,871 E-05	2,1517 E-04
	X	-	-0,0136	0,0186	-0,0141	-7,3272 E-05	-6,871 E-05	-2,1517 E-04
	Y	+	0,0136	-0,0186	0,0140	7,3401 E-05	6,8787 E-05	2,1603 E-04
	Y	-	-0,0136	0,0186	-0,0140	-7,3401 E-05	-6,8787 E-05	-2,1603 E-04
01521	X	+	0,0138	-0,0632	0,0261	2,0214 E-04	6,3681 E-05	2,0689 E-04
	X	-	-0,0138	0,0632	-0,0261	-2,0214 E-04	-6,3681 E-05	-2,0689 E-04
	Y	+	0,0138	-0,0635	0,0261	2,0287 E-04	6,3827 E-05	2,076 E-04
	Y	-	-0,0138	0,0635	-0,0261	-2,0287 E-04	-6,3827 E-05	-2,076 E-04
01522	X	+	0,0023	-0,0053	0,0151	1,4031 E-04	2,7101 E-05	2,219 E-05
	X	-	-0,0023	0,0053	-0,0151	-1,4031 E-04	-2,7101 E-05	-2,219 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0053	0,0151	1,41 E-04	2,7161 E-05	2,2262 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0053	-0,0151	-1,41 E-04	-2,7161 E-05	-2,2262 E-05
01523	X	+	0,0024	-0,0055	0,0140	1,1289 E-04	2,2889 E-05	2,3798 E-05
	X	-	-0,0024	0,0055	-0,0140	-1,1289 E-04	-2,2889 E-05	-2,3798 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0055	0,0140	1,1341 E-04	2,2927 E-05	2,388 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0055	-0,0140	-1,1341 E-04	-2,2927 E-05	-2,388 E-05
01524	X	+	0,0040	-0,0147	0,0167	1,359 E-04	3,8407 E-05	8,9282 E-05
	X	-	-0,0040	0,0147	-0,0167	-1,359 E-04	-3,8407 E-05	-8,9282 E-05
	Y	+	0,0040	-0,0147	0,0167	1,3648 E-04	3,8509 E-05	8,9822 E-05
	Y	-	-0,0040	0,0147	-0,0167	-1,3648 E-04	-3,8509 E-05	-8,9822 E-05
01525	X	+	0,0063	-0,0250	0,0190	1,5178 E-04	4,8995 E-05	1,4378 E-04
	X	-	-0,0063	0,0250	-0,0190	-1,5178 E-04	-4,8995 E-05	-1,4378 E-04
	Y	+	0,0063	-0,0251	0,0191	1,524 E-04	4,9127 E-05	1,4467 E-04
	Y	-	-0,0063	0,0251	-0,0191	-1,524 E-04	-4,9127 E-05	-1,4467 E-04
01526	X	+	0,0093	-0,0365	0,0209	1,6715 E-04	5,8228 E-05	2,0618 E-04
	X	-	-0,0093	0,0365	-0,0209	-1,6715 E-04	-5,8228 E-05	-2,0618 E-04
	Y	+	0,0093	-0,0366	0,0209	1,6784 E-04	5,8375 E-05	2,075 E-04
	Y	-	-0,0093	0,0366	-0,0209	-1,6784 E-04	-5,8375 E-05	-2,075 E-04
01527	X	+	0,0130	-0,0494	0,0223	1,7881 E-04	6,407 E-05	2,0832 E-04
	X	-	-0,0130	0,0494	-0,0223	-1,7881 E-04	-6,407 E-05	-2,0832 E-04
	Y	+	0,0130	-0,0496	0,0223	1,7955 E-04	6,4205 E-05	2,0913 E-04
	Y	-	-0,0130	0,0496	-0,0223	-1,7955 E-04	-6,4205 E-05	-2,0913 E-04
01528	X	+	0,0029	-0,0060	0,0128	6,8725 E-05	2,4828 E-05	5,3227 E-05
	X	-	-0,0029	0,0060	-0,0128	-6,8725 E-05	-2,4828 E-05	-5,3227 E-05
	Y	+	0,0029	-0,0060	0,0128	6,8931 E-05	2,4857 E-05	5,353 E-05
	Y	-	-0,0029	0,0060	-0,0128	-6,8931 E-05	-2,4857 E-05	-5,353 E-05
01529	X	+	0,0047	-0,0117	0,0145	8,3835 E-05	3,6442 E-05	1,122 E-04
	X	-	-0,0047	0,0117	-0,0145	-8,3835 E-05	-3,6442 E-05	-1,122 E-04
	Y	+	0,0047	-0,0118	0,0145	8,4039 E-05	3,6506 E-05	1,1286 E-04
	Y	-	-0,0047	0,0118	-0,0145	-8,4039 E-05	-3,6506 E-05	-1,1286 E-04
01530	X	+	0,0074	-0,0185	0,0158	9,6079 E-05	4,7315 E-05	1,7057 E-04
	X	-	-0,0074	0,0185	-0,0158	-9,6079 E-05	-4,7315 E-05	-1,7057 E-04
	Y	+	0,0074	-0,0186	0,0158	9,6298 E-05	4,7403 E-05	1,716 E-04
	Y	-	-0,0074	0,0186	-0,0158	-9,6298 E-05	-4,7403 E-05	-1,716 E-04
01531	X	+	0,0108	-0,0261	0,0168	1,0482 E-04	5,8403 E-05	2,3879 E-04
	X	-	-0,0108	0,0261	-0,0168	-1,0482 E-04	-5,8403 E-05	-2,3879 E-04
	Y	+	0,0108	-0,0261	0,0168	1,0506 E-04	5,85 E-05	2,4033 E-04
	Y	-	-0,0108	0,0261	-0,0168	-1,0506 E-04	-5,85 E-05	-2,4033 E-04
01532	X	+	0,1947	-0,0611	-0,0319	1,02 E-04	1,5266 E-04	7,4711 E-04
	X	-	-0,1947	0,0611	0,0319	-1,02 E-04	-1,5266 E-04	-7,4711 E-04
	Y	+	0,1953	-0,0608	-0,0319	1,0099 E-04	1,5255 E-04	7,5011 E-04
	Y	-	-0,1953	0,0608	0,0319	-1,0099 E-04	-1,5255 E-04	-7,5011 E-04
01533	X	+	0,2383	-0,0739	-0,0315	4,7529 E-05	1,5931 E-04	9,1071 E-04
	X	-	-0,2383	0,0739	0,0315	-4,7529 E-05	-1,5931 E-04	-9,1071 E-04
	Y	+	0,2386	-0,0734	-0,0312	4,7505 E-05	1,5705 E-04	9,1271 E-04
	Y	-	-0,2386	0,0734	0,0312	-4,7505 E-05	-1,5705 E-04	-9,1271 E-04
01534	X	+	0,2382	-0,2269	-0,0046	1,2523 E-04	1,6925 E-04	8,9999 E-04
	X	-	-0,2382	0,2269	0,0046	-1,2523 E-04	-1,6925 E-04	-8,9999 E-04
	Y	+	0,2385	-0,2270	-0,0047	1,2466 E-04	1,6667 E-04	9,028 E-04
	Y	-	-0,2385	0,2270	0,0047	-1,2466 E-04	-1,6667 E-04	-9,028 E-04
	X	+	0,1949	-0,1903	-0,0059	1,5766 E-04	1,6015 E-04	7,6887 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01535	X	-	-0,1949	0,1903	0,0059	-1,5766 E-04	-1,6015 E-04	-7,6887 E-04
	Y	+	0,1954	-0,1906	-0,0059	1,5684 E-04	1,5999 E-04	7,72 E-04
	Y	-	-0,1954	0,1906	0,0059	-1,5684 E-04	-1,5999 E-04	-7,72 E-04
01536	X	+	0,1974	-0,1561	-0,0133	1,2823 E-04	1,6014 E-04	7,8297 E-04
	X	-	-0,1974	0,1561	0,0133	-1,2823 E-04	-1,6014 E-04	-7,8297 E-04
	Y	+	0,1980	-0,1562	-0,0133	1,272 E-04	1,5991 E-04	7,8616 E-04
	Y	-	-0,1980	0,1562	0,0133	-1,272 E-04	-1,5991 E-04	-7,8616 E-04
01537	X	+	0,2099	-0,1653	-0,0129	1,1039 E-04	1,625 E-04	8,5461 E-04
	X	-	-0,2099	0,1653	0,0129	-1,1039 E-04	-1,625 E-04	-8,5461 E-04
	Y	+	0,2105	-0,1653	-0,0129	1,0936 E-04	1,6184 E-04	8,5837 E-04
	Y	-	-0,2105	0,1653	0,0129	-1,0936 E-04	-1,6184 E-04	-8,5837 E-04
01538	X	+	0,2227	-0,1740	-0,0126	1,1008 E-04	1,6425 E-04	8,9999 E-04
	X	-	-0,2227	0,1740	0,0126	-1,1008 E-04	-1,6425 E-04	-8,9999 E-04
	Y	+	0,2232	-0,1740	-0,0126	1,0935 E-04	1,6288 E-04	9,0378 E-04
	Y	-	-0,2232	0,1740	0,0126	-1,0935 E-04	-1,6288 E-04	-9,0378 E-04
01539	X	+	0,2356	-0,1830	-0,0124	1,085 E-04	1,6609 E-04	8,9941 E-04
	X	-	-0,2356	0,1830	0,0124	-1,085 E-04	-1,6609 E-04	-8,9941 E-04
	Y	+	0,2360	-0,1828	-0,0124	1,0821 E-04	1,637 E-04	9,025 E-04
	Y	-	-0,2360	0,1828	0,0124	-1,0821 E-04	-1,637 E-04	-9,025 E-04
01540	X	+	0,2035	-0,1027	-0,0245	8,8186 E-05	1,6076 E-04	8,2286 E-04
	X	-	-0,2035	0,1027	0,0245	-8,8186 E-05	-1,6076 E-04	-8,2286 E-04
	Y	+	0,2041	-0,1025	-0,0245	8,7132 E-05	1,6039 E-04	8,2645 E-04
	Y	-	-0,2041	0,1025	0,0245	-8,7132 E-05	-1,6039 E-04	-8,2645 E-04
01541	X	+	0,2163	-0,1087	-0,0242	6,8941 E-05	1,6294 E-04	8,6524 E-04
	X	-	-0,2163	0,1087	0,0242	-6,8941 E-05	-1,6294 E-04	-8,6524 E-04
	Y	+	0,2168	-0,1084	-0,0242	6,8001 E-05	1,62 E-04	8,6865 E-04
	Y	-	-0,2168	0,1084	0,0242	-6,8001 E-05	-1,62 E-04	-8,6865 E-04
01542	X	+	0,2292	-0,1139	-0,0241	6,3979 E-05	1,6453 E-04	9,2222 E-04
	X	-	-0,2292	0,1139	0,0241	-6,3979 E-05	-1,6453 E-04	-9,2222 E-04
	Y	+	0,2297	-0,1136	-0,0240	6,3414 E-05	1,6276 E-04	9,2552 E-04
	Y	-	-0,2297	0,1136	0,0240	-6,3414 E-05	-1,6276 E-04	-9,2552 E-04
01543	X	+	0,0733	-0,0766	0,0134	7,6503 E-05	5,8977 E-05	8,1085 E-04
	X	-	-0,0733	0,0766	-0,0134	-7,6503 E-05	-5,8977 E-05	-8,1085 E-04
	Y	+	0,0732	-0,0762	0,0128	8,2346 E-05	6,0989 E-05	8,1104 E-04
	Y	-	-0,0732	0,0762	-0,0128	-8,2346 E-05	-6,0989 E-05	-8,1104 E-04
01544	X	+	0,0932	-0,0780	0,0088	1,6807 E-04	1,5149 E-04	1,2657 E-03
	X	-	-0,0932	0,0780	-0,0088	-1,6807 E-04	-1,5149 E-04	-1,2657 E-03
	Y	+	0,0939	-0,0798	0,0083	1,6856 E-04	1,4651 E-04	1,2486 E-03
	Y	-	-0,0939	0,0798	-0,0083	-1,6856 E-04	-1,4651 E-04	-1,2486 E-03
01545	X	+	0,0936	-0,2809	0,0259	1,6867 E-04	9,6408 E-05	1,2165 E-03
	X	-	-0,0936	0,2809	-0,0259	-1,6867 E-04	-9,6408 E-05	-1,2165 E-03
	Y	+	0,0942	-0,2804	0,0253	1,6595 E-04	9,6587 E-05	1,2039 E-03
	Y	-	-0,0942	0,2804	-0,0253	-1,6595 E-04	-9,6587 E-05	-1,2039 E-03
01546	X	+	0,0733	-0,2345	0,0242	1,6084 E-04	6,4056 E-05	8,2418 E-04
	X	-	-0,0733	0,2345	-0,0242	-1,6084 E-04	-6,4056 E-05	-8,2418 E-04
	Y	+	0,0732	-0,2345	0,0239	1,5974 E-04	6,5922 E-05	8,2413 E-04
	Y	-	-0,0732	0,2345	-0,0239	-1,5974 E-04	-6,5922 E-05	-8,2413 E-04
01547	X	+	0,0739	-0,1930	0,0212	9,4473 E-05	5,8848 E-05	8,4913 E-04
	X	-	-0,0739	0,1930	-0,0212	-9,4473 E-05	-5,8848 E-05	-8,4913 E-04
	Y	+	0,0737	-0,1929	0,0208	9,5186 E-05	6,0803 E-05	8,4902 E-04
	Y	-	-0,0737	0,1929	-0,0208	-9,5186 E-05	-6,0803 E-05	-8,4902 E-04
01548	X	+	0,0774	-0,1987	0,0211	8,3833 E-05	5,9165 E-05	1,0602 E-03
	X	-	-0,0774	0,1987	-0,0211	-8,3833 E-05	-5,9165 E-05	-1,0602 E-03
	Y	+	0,0775	-0,1988	0,0207	8,5292 E-05	6,1506 E-05	1,0582 E-03
	Y	-	-0,0775	0,1988	-0,0207	-8,5292 E-05	-6,1506 E-05	-1,0582 E-03
01549	X	+	0,0811	-0,2057	0,0211	1,0426 E-04	6,5799 E-05	1,1163 E-03
	X	-	-0,0811	0,2057	-0,0211	-1,0426 E-04	-6,5799 E-05	-1,1163 E-03
	Y	+	0,0815	-0,2058	0,0207	1,0507 E-04	6,8038 E-05	1,1104 E-03
	Y	-	-0,0815	0,2058	-0,0207	-1,0507 E-04	-6,8038 E-05	-1,1104 E-03
01550	X	+	0,0858	-0,2142	0,0213	1,3058 E-04	8,0071 E-05	1,1699 E-03
	X	-	-0,0858	0,2142	-0,0213	-1,3058 E-04	-8,0071 E-05	-1,1699 E-03
	Y	+	0,0864	-0,2144	0,0208	1,2989 E-04	8,1496 E-05	1,1614 E-03
	Y	-	-0,0864	0,2144	-0,0208	-1,2989 E-04	-8,1496 E-05	-1,1614 E-03
01551	X	+	0,0922	-0,2243	0,0216	1,4358 E-04	9,4433 E-05	1,2119 E-03
	X	-	-0,0922	0,2243	-0,0216	-1,4358 E-04	-9,4433 E-05	-1,2119 E-03
	Y	+	0,0929	-0,2245	0,0211	1,4331 E-04	9,484 E-05	1,2 E-03
	Y	-	-0,0929	0,2245	-0,0211	-1,4331 E-04	-9,484 E-05	-1,2 E-03
01552	X	+	0,0757	-0,1242	0,0164	4,0302 E-05	5,6596 E-05	1,0158 E-03
	X	-	-0,0757	0,1242	-0,0164	-4,0302 E-05	-5,6596 E-05	-1,0158 E-03
	Y	+	0,0757	-0,1242	0,0159	4,6221 E-05	5,9065 E-05	1,0156 E-03
	Y	-	-0,0757	0,1242	-0,0159	-4,6221 E-05	-5,9065 E-05	-1,0156 E-03
01553	X	+	0,0793	-0,1260	0,0161	1,7709 E-05	5,7817 E-05	1,0863 E-03
	X	-	-0,0793	0,1260	-0,0161	-1,7709 E-05	-5,7817 E-05	-1,0863 E-03
	Y	+	0,0795	-0,1264	0,0156	2,3812 E-05	6,064 E-05	1,0803 E-03
	Y	-	-0,0795	0,1264	-0,0156	-2,3812 E-05	-6,064 E-05	-1,0803 E-03
01554	X	+	0,0831	-0,1282	0,0155	5,4116 E-05	6,5539 E-05	1,1921 E-03
	X	-	-0,0831	0,1282	-0,0155	-5,4116 E-05	-6,5539 E-05	-1,1921 E-03
	Y	+	0,0836	-0,1290	0,0150	5,7306 E-05	6,8207 E-05	1,1798 E-03
	Y	-	-0,0836	0,1290	-0,0150	-5,7306 E-05	-6,8207 E-05	-1,1798 E-03
01555	X	+	0,0878	-0,1348	0,0150	1,0775 E-04	9,0049 E-05	1,2287 E-03
	X	-	-0,0878	0,1348	-0,0150	-1,0775 E-04	-9,0049 E-05	-1,2287 E-03
	Y	+	0,0885	-0,1357	0,0144	1,0929 E-04	9,1171 E-05	1,216 E-03
	Y	-	-0,0885	0,1357	-0,0144	-1,0929 E-04	-9,1171 E-05	-1,216 E-03
01556	X	+	0,1078	-0,2581	0,0209	1,5601 E-04	-2,422 E-06	8,3317 E-04
	X	-	-0,1078	0,2581	-0,0209	-1,5601 E-04	2,422 E-06	-8,3317 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01557	Y	+	0,1077	-0,2582	0,0206	1,5453 E-04	-2,5253 E-06	8,332 E-04
	Y	-	-0,1077	0,2582	-0,0206	-1,5453 E-04	2,5253 E-06	-8,332 E-04
	X	+	0,1350	-0,3115	0,0225	1,7383 E-04	1,1085 E-04	1,2232 E-03
	X	-	-0,1350	0,3115	-0,0225	-1,7383 E-04	-1,1085 E-04	-1,2232 E-03
	Y	+	0,1352	-0,3108	0,0220	1,7087 E-04	1,1023 E-04	1,2095 E-03
01558	Y	-	-0,1352	0,3108	-0,0220	-1,7087 E-04	-1,1023 E-04	-1,2095 E-03
	X	+	0,2605	-0,3115	0,0056	1,7349 E-04	1,4541 E-04	1,2233 E-03
	X	-	-0,2605	0,3115	-0,0056	-1,7349 E-04	-1,4541 E-04	-1,2233 E-03
	Y	+	0,2593	-0,3107	0,0054	1,7058 E-04	1,4308 E-04	1,2097 E-03
	Y	-	-0,2593	0,3107	-0,0054	-1,7058 E-04	-1,4308 E-04	-1,2097 E-03
01559	X	+	0,2079	-0,2584	0,0057	1,5388 E-04	2,1249 E-04	8,237 E-04
	X	-	-0,2079	0,2584	-0,0057	-1,5388 E-04	-2,1249 E-04	-8,237 E-04
	Y	+	0,2080	-0,2584	0,0054	1,524 E-04	2,0934 E-04	8,2269 E-04
	Y	-	-0,2080	0,2584	-0,0054	-1,524 E-04	-2,0934 E-04	-8,2269 E-04
	X	+	0,1592	-0,2604	0,0134	1,546 E-04	1,0641 E-04	8,9031 E-04
01560	X	-	-0,1592	0,2604	-0,0134	-1,546 E-04	-1,0641 E-04	-8,9031 E-04
	Y	+	0,1592	-0,2604	0,0131	1,5316 E-04	1,0457 E-04	8,9003 E-04
	Y	-	-0,1592	0,2604	-0,0131	-1,5316 E-04	-1,0457 E-04	-8,9003 E-04
	X	+	0,1678	-0,2721	0,0136	1,5119 E-04	1,2134 E-04	1,0709 E-03
	X	-	-0,1678	0,2721	-0,0136	-1,5119 E-04	-1,2134 E-04	-1,0709 E-03
01561	Y	+	0,1677	-0,2720	0,0133	1,5004 E-04	1,1951 E-04	1,0679 E-03
	Y	-	-0,1677	0,2720	-0,0133	-1,5004 E-04	-1,1951 E-04	-1,0679 E-03
	X	+	0,1770	-0,2838	0,0138	1,5434 E-04	1,2614 E-04	1,131 E-03
	X	-	-0,1770	0,2838	-0,0138	-1,5434 E-04	-1,2614 E-04	-1,131 E-03
	Y	+	0,1768	-0,2835	0,0135	1,5295 E-04	1,2451 E-04	1,1233 E-03
01562	Y	-	-0,1768	0,2835	-0,0135	-1,5295 E-04	-1,2451 E-04	-1,1233 E-03
	X	+	0,1865	-0,2961	0,0140	1,6315 E-04	1,2822 E-04	1,1863 E-03
	X	-	-0,1865	0,2961	-0,0140	-1,6315 E-04	-1,2822 E-04	-1,1863 E-03
	Y	+	0,1862	-0,2956	0,0136	1,6106 E-04	1,2667 E-04	1,1747 E-03
	Y	-	-0,1862	0,2956	-0,0136	-1,6106 E-04	-1,2667 E-04	-1,1747 E-03
01564	X	+	0,1960	-0,3091	0,0140	1,7168 E-04	1,2812 E-04	1,2195 E-03
	X	-	-0,1960	0,3091	-0,0140	-1,7168 E-04	-1,2812 E-04	-1,2195 E-03
	Y	+	0,1956	-0,3083	0,0137	1,6889 E-04	1,2668 E-04	1,2059 E-03
	Y	-	-0,1956	0,3083	-0,0137	-1,6889 E-04	-1,2668 E-04	-1,2059 E-03
	X	+	0,1267	-0,0626	0,0016	1,9657 E-04	7,8273 E-05	1,1114 E-03
01565	X	-	-0,1267	0,0626	-0,0016	-1,9657 E-04	-7,8273 E-05	-1,1114 E-03
	Y	+	0,1270	-0,0646	0,0012	1,942 E-04	8,0848 E-05	1,1087 E-03
	Y	-	-0,1270	0,0646	-0,0012	-1,942 E-04	-8,0848 E-05	-1,1087 E-03
	X	+	0,1287	-0,0659	0,0017	2,0303 E-04	1,4012 E-04	1,226 E-03
	X	-	-0,1287	0,0659	-0,0017	-2,0303 E-04	-1,4012 E-04	-1,226 E-03
01566	Y	+	0,1290	-0,0679	0,0013	2,0001 E-04	1,3617 E-04	1,2121 E-03
	Y	-	-0,1290	0,0679	-0,0013	-2,0001 E-04	-1,3617 E-04	-1,2121 E-03
	X	+	0,2676	-0,0658	0,0247	2,1444 E-04	1,4431 E-04	1,2236 E-03
	X	-	-0,2676	0,0658	0,0247	-2,1444 E-04	-1,4431 E-04	-1,2236 E-03
	Y	+	0,2663	-0,0678	0,0244	2,1025 E-04	1,4309 E-04	1,2097 E-03
01567	Y	-	-0,2663	0,0678	0,0244	-2,1025 E-04	-1,4309 E-04	-1,2097 E-03
	X	+	0,2650	-0,0623	-0,0247	2,1087 E-04	1,7127 E-04	1,1261 E-03
	X	-	-0,2650	0,0623	0,0247	-2,1087 E-04	-1,7127 E-04	-1,1261 E-03
	Y	+	0,2638	-0,0644	-0,0244	2,0688 E-04	1,6652 E-04	1,1209 E-03
	Y	-	-0,2638	0,0644	0,0244	-2,0688 E-04	-1,6652 E-04	-1,1209 E-03
01568	X	+	0,1951	-0,0605	-0,0113	2,2906 E-04	1,1311 E-04	1,1963 E-03
	X	-	-0,1951	0,0605	0,0113	-2,2906 E-04	-1,1311 E-04	-1,1963 E-03
	Y	+	0,1947	-0,0627	-0,0114	2,234 E-04	1,1268 E-04	1,1843 E-03
	Y	-	-0,1947	0,0627	0,0114	-2,234 E-04	-1,1268 E-04	-1,1843 E-03
	X	+	0,1987	-0,0665	-0,0114	2,3303 E-04	1,5321 E-04	1,1901 E-03
01570	X	-	-0,1987	0,0665	0,0114	-2,3303 E-04	-1,5321 E-04	-1,1901 E-03
	Y	+	0,1982	-0,0686	-0,0114	2,2698 E-04	1,4928 E-04	1,1794 E-03
	Y	-	-0,1982	0,0686	0,0114	-2,2698 E-04	-1,4928 E-04	-1,1794 E-03
	X	+	0,2460	-0,0770	-0,0320	4,4701 E-05	1,7771 E-04	9,1221 E-04
	X	-	-0,2460	0,0770	0,0320	-4,4701 E-05	-1,7771 E-04	-9,1221 E-04
01571	Y	+	0,2462	-0,0765	-0,0316	4,9026 E-05	1,7298 E-04	9,1467 E-04
	Y	-	-0,2462	0,0765	0,0316	-4,9026 E-05	-1,7298 E-04	-9,1467 E-04
	X	+	0,3093	-0,0776	-0,0313	1,8205 E-04	1,1189 E-04	1,2637 E-03
	X	-	-0,3093	0,0776	0,0313	-1,8205 E-04	-1,1189 E-04	-1,2637 E-03
	Y	+	0,3074	-0,0795	-0,0308	1,8049 E-04	1,1311 E-04	1,247 E-03
01572	Y	-	-0,3074	0,0795	0,0308	-1,8049 E-04	-1,1311 E-04	-1,247 E-03
	X	+	0,3077	-0,2808	-0,0050	1,7124 E-04	1,6284 E-04	1,2186 E-03
	X	-	-0,3077	0,2808	0,0050	-1,7124 E-04	-1,6284 E-04	-1,2186 E-03
	Y	+	0,3060	-0,2804	-0,0051	1,6836 E-04	1,5925 E-04	1,2058 E-03
	Y	-	-0,3060	0,2804	0,0051	-1,6836 E-04	-1,5925 E-04	-1,2058 E-03
01574	X	+	0,2462	-0,2337	-0,0044	1,4822 E-04	1,8146 E-04	9,3874 E-04
	X	-	-0,2462	0,2337	0,0044	-1,4822 E-04	-1,8146 E-04	-9,3874 E-04
	Y	+	0,2464	-0,2337	-0,0045	1,4696 E-04	1,7687 E-04	9,4022 E-04
	Y	-	-0,2464	0,2337	0,0045	-1,4696 E-04	-1,7687 E-04	-9,4022 E-04
	X	+	0,2487	-0,1912	-0,0122	1,0479 E-04	1,824 E-04	9,504 E-04
01575	X	-	-0,2487	0,1912	0,0122	-1,0479 E-04	-1,824 E-04	-9,504 E-04
	Y	+	0,2488	-0,1911	-0,0121	1,0545 E-04	1,7775 E-04	9,5179 E-04
	Y	-	-0,2488	0,1911	0,0121	-1,0545 E-04	-1,7775 E-04	-9,5179 E-04
	X	+	0,2634	-0,1981	-0,0120	9,2197 E-05	1,9098 E-04	1,0607 E-03
	X	-	-0,2634	0,1981	0,0120	-9,2197 E-05	-1,9098 E-04	-1,0607 E-03
01576	Y	+	0,2631	-0,1981	-0,0120	9,3811 E-05	1,8544 E-04	1,0587 E-03
	Y	-	-0,2631	0,1981	0,0120	-9,3811 E-05	-1,8544 E-04	-1,0587 E-03
	X	+	0,2786	-0,2052	-0,0119	1,0431 E-04	1,9012 E-04	1,1267 E-03
	X	-	-0,2786	0,2052	0,0119	-1,0431 E-04	-1,9012 E-04	-1,1267 E-03
	Y	+	0,2777	-0,2053	-0,0119	1,0543 E-04	1,8446 E-04	1,1205 E-03

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,2777	0,2053	0,0119	-1,0543 E-04	-1,8446 E-04	-1,1205 E-03
01578	X	+	0,2931	-0,2137	-0,0121	1,3033 E-04	1,7891 E-04	1,1813 E-03
	X	-	-0,2931	0,2137	0,0121	-1,3033 E-04	-1,7891 E-04	-1,1813 E-03
	Y	+	0,2918	-0,2138	-0,0120	1,2999 E-04	1,7404 E-04	1,1718 E-03
	Y	-	-0,2918	0,2138	0,0120	-1,2999 E-04	-1,7404 E-04	-1,1718 E-03
01579	X	+	0,3059	-0,2241	-0,0125	1,5077 E-04	1,6517 E-04	1,218 E-03
	X	-	-0,3059	0,2241	0,0125	-1,5077 E-04	-1,6517 E-04	-1,218 E-03
	Y	+	0,3042	-0,2242	-0,0124	1,4984 E-04	1,6137 E-04	1,2053 E-03
	Y	-	-0,3042	0,2242	0,0124	-1,4984 E-04	-1,6137 E-04	-1,2053 E-03
01580	X	+	0,2558	-0,1232	-0,0244	3,1531 E-05	1,9009 E-04	1,0156 E-03
	X	-	-0,2558	0,1232	0,0244	-3,1531 E-05	-1,9009 E-04	-1,0156 E-03
	Y	+	0,2557	-0,1231	-0,0241	3,7184 E-05	1,8464 E-04	1,0159 E-03
	Y	-	-0,2557	0,1231	0,0241	-3,7184 E-05	-1,8464 E-04	-1,0159 E-03
01581	X	+	0,2710	-0,1247	-0,0245	1,8044 E-05	1,9621 E-04	1,1002 E-03
	X	-	-0,2710	0,1247	0,0245	-1,8044 E-05	-1,9621 E-04	-1,1002 E-03
	Y	+	0,2704	-0,1251	-0,0242	2,4692 E-05	1,9008 E-04	1,0948 E-03
	Y	-	-0,2704	0,1251	0,0242	-2,4692 E-05	-1,9008 E-04	-1,0948 E-03
01582	X	+	0,2863	-0,1270	-0,0242	5,3292 E-05	1,9298 E-04	1,1963 E-03
	X	-	-0,2863	0,1270	0,0242	-5,3292 E-05	-1,9298 E-04	-1,1963 E-03
	Y	+	0,2851	-0,1279	-0,0239	5,7645 E-05	1,8691 E-04	1,1847 E-03
	Y	-	-0,2851	0,1279	0,0239	-5,7645 E-05	-1,8691 E-04	-1,1847 E-03
01583	X	+	0,3008	-0,1336	-0,0240	1,1525 E-04	1,6999 E-04	1,2373 E-03
	X	-	-0,3008	0,1336	0,0240	-1,1525 E-04	-1,6999 E-04	-1,2373 E-03
	Y	+	0,2992	-0,1346	-0,0237	1,1663 E-04	1,6563 E-04	1,2237 E-03
	Y	-	-0,2992	0,1346	0,0237	-1,1663 E-04	-1,6563 E-04	-1,2237 E-03
01584	X	+	0,0007	-0,0005	0,0134	1,9646 E-05	2,5002 E-05	4,8931 E-06
	X	-	-0,0007	0,0005	-0,0134	-1,9646 E-05	-2,5002 E-05	-4,8931 E-06
	Y	+	0,0007	-0,0005	0,0135	1,9701 E-05	2,5087 E-05	4,9105 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0005	-0,0135	-1,9701 E-05	-2,5087 E-05	-4,9105 E-06
01585	X	+	0,0039	-0,0042	0,0144	3,6462 E-05	2,2404 E-05	-1,5382 E-07
	X	-	-0,0039	0,0042	-0,0144	-3,6462 E-05	-2,2404 E-05	1,5382 E-07
	Y	+	0,0039	-0,0042	0,0144	3,6589 E-05	2,2487 E-05	-1,6744 E-07
	Y	-	-0,0039	0,0042	-0,0144	-3,6589 E-05	-2,2487 E-05	1,6744 E-07
01586	X	+	0,0042	-0,0041	0,0089	2,0179 E-05	3,8164 E-05	-9,1298 E-07
	X	-	-0,0042	0,0041	-0,0089	-2,0179 E-05	-3,8164 E-05	9,1298 E-07
	Y	+	0,0042	-0,0041	0,0089	2,0254 E-05	3,8368 E-05	-9,1771 E-07
	Y	-	-0,0042	0,0041	-0,0089	-2,0254 E-05	-3,8368 E-05	9,1771 E-07
01587	X	+	0,0009	-0,0005	0,0078	1,748 E-05	2,8873 E-05	-1,9985 E-06
	X	-	-0,0009	0,0005	-0,0078	-1,748 E-05	-2,8873 E-05	1,9985 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0005	0,0078	1,7528 E-05	2,895 E-05	-2,0043 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0005	-0,0078	-1,7528 E-05	-2,895 E-05	2,0043 E-06
01588	X	+	0,0013	-0,0007	0,0085	1,7774 E-05	2,6531 E-05	-2,3658 E-06
	X	-	-0,0013	0,0007	-0,0085	-1,7774 E-05	-2,6531 E-05	2,3658 E-06
	Y	+	0,0013	-0,0007	0,0085	1,7824 E-05	2,66 E-05	-2,3747 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0007	-0,0085	-1,7824 E-05	-2,66 E-05	2,3747 E-06
01589	X	+	0,0026	-0,0023	0,0088	1,853 E-05	1,4751 E-05	-6,1295 E-06
	X	-	-0,0026	0,0023	-0,0088	-1,853 E-05	-1,4751 E-05	6,1295 E-06
	Y	+	0,0026	-0,0023	0,0088	1,8586 E-05	1,4802 E-05	-6,1548 E-06
	Y	-	-0,0026	0,0023	-0,0088	-1,8586 E-05	-1,4802 E-05	6,1548 E-06
01590	X	+	0,0039	-0,0040	0,0093	1,7299 E-05	2,7507 E-05	-4,9431 E-06
	X	-	-0,0039	0,0040	-0,0093	-1,7299 E-05	-2,7507 E-05	4,9431 E-06
	Y	+	0,0040	-0,0040	0,0093	1,7354 E-05	2,765 E-05	-4,9759 E-06
	Y	-	-0,0040	0,0040	-0,0093	-1,7354 E-05	-2,765 E-05	4,9759 E-06
01591	X	+	0,0023	-0,0016	0,0096	1,8445 E-05	1,9891 E-05	-3,6437 E-06
	X	-	-0,0023	0,0016	-0,0096	-1,8445 E-05	-1,9891 E-05	3,6437 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0016	0,0096	1,8499 E-05	1,9952 E-05	-3,6627 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0016	-0,0096	-1,8499 E-05	-1,9952 E-05	3,6627 E-06
01592	X	+	0,0035	-0,0033	0,0098	1,7859 E-05	1,6058 E-05	-5,0821 E-06
	X	-	-0,0035	0,0033	-0,0098	-1,7859 E-05	-1,6058 E-05	5,0821 E-06
	Y	+	0,0035	-0,0033	0,0099	1,791 E-05	1,6134 E-05	-5,1225 E-06
	Y	-	-0,0035	0,0033	-0,0099	-1,791 E-05	-1,6134 E-05	5,1225 E-06
01593	X	+	0,0015	-0,0008	0,0104	1,8567 E-05	3,3136 E-05	-3,0546 E-07
	X	-	-0,0015	0,0008	-0,0104	-1,8567 E-05	-3,3136 E-05	3,0546 E-07
	Y	+	0,0015	-0,0008	0,0105	1,8619 E-05	3,3241 E-05	-3,1046 E-07
	Y	-	-0,0015	0,0008	-0,0105	-1,8619 E-05	-3,3241 E-05	3,1046 E-07
01594	X	+	0,0032	-0,0024	0,0106	1,9076 E-05	1,6191 E-05	-4,6721 E-07
	X	-	-0,0032	0,0024	-0,0106	-1,9076 E-05	-1,6191 E-05	4,6721 E-07
	Y	+	0,0032	-0,0024	0,0107	1,913 E-05	1,6256 E-05	-4,7428 E-07
	Y	-	-0,0032	0,0024	-0,0107	-1,913 E-05	-1,6256 E-05	4,7428 E-07
01595	X	+	0,0043	-0,0042	0,0107	1,871 E-05	1,5952 E-05	-1,1765 E-07
	X	-	-0,0043	0,0042	-0,0107	-1,871 E-05	-1,5952 E-05	1,1765 E-07
	Y	+	0,0043	-0,0042	0,0108	1,876 E-05	1,6032 E-05	-1,3028 E-07
	Y	-	-0,0043	0,0042	-0,0108	-1,876 E-05	-1,6032 E-05	1,3028 E-07
01596	X	+	0,0024	-0,0015	0,0116	1,9653 E-05	2,1358 E-05	-3,0772 E-06
	X	-	-0,0024	0,0015	-0,0116	-1,9653 E-05	-2,1358 E-05	3,0772 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0015	0,0117	1,9711 E-05	2,1439 E-05	-3,0799 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0015	-0,0117	-1,9711 E-05	-2,1439 E-05	3,0799 E-06
01597	X	+	0,0036	-0,0032	0,0117	2,0802 E-05	1,4268 E-05	-1,854 E-06
	X	-	-0,0036	0,0032	-0,0117	-2,0802 E-05	-1,4268 E-05	1,854 E-06
	Y	+	0,0036	-0,0032	0,0118	2,0859 E-05	1,4331 E-05	-1,8398 E-06
	Y	-	-0,0036	0,0032	-0,0118	-2,0859 E-05	-1,4331 E-05	1,8398 E-06
01598	X	+	0,0012	-0,0007	0,0127	1,9326 E-05	2,6397 E-05	-4,3156 E-06
	X	-	-0,0012	0,0007	-0,0127	-1,9326 E-05	-2,6397 E-05	4,3156 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0008	0,0128	1,9382 E-05	2,6493 E-05	-4,3271 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0008	-0,0128	-1,9382 E-05	-2,6493 E-05	4,3271 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01599	X	+	0,0027	-0,0022	0,0130	2,0252 E-05	1,5961 E-05	8,8113 E-06
	X	-	-0,0027	0,0022	-0,0130	-2,0252 E-05	-1,5961 E-05	-8,8113 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0022	0,0130	2,0312 E-05	1,6026 E-05	8,843 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0022	-0,0130	-2,0312 E-05	-1,6026 E-05	-8,843 E-06
01600	X	+	0,0039	-0,0039	0,0131	2,6604 E-05	1,6442 E-05	4,3433 E-06
	X	-	-0,0039	0,0039	-0,0131	-2,6604 E-05	-1,6442 E-05	-4,3433 E-06
	Y	+	0,0039	-0,0039	0,0131	2,6677 E-05	1,6504 E-05	4,3486 E-06
	Y	-	-0,0039	0,0039	-0,0131	-2,6677 E-05	-1,6504 E-05	-4,3486 E-06
01601	X	+	0,0008	-0,0005	0,0069	1,943 E-05	2,6218 E-05	-9,6636 E-07
	X	-	-0,0008	0,0005	-0,0069	-1,943 E-05	-2,6218 E-05	9,6636 E-07
	Y	+	0,0008	-0,0005	0,0069	1,9485 E-05	2,629 E-05	-9,6691 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0005	-0,0069	-1,9485 E-05	-2,629 E-05	9,6691 E-07
01602	X	+	0,0043	-0,0040	0,0072	2,8778 E-05	4,0879 E-05	1,4647 E-06
	X	-	-0,0043	0,0040	-0,0072	-2,8778 E-05	-4,0879 E-05	-1,4647 E-06
	Y	+	0,0043	-0,0040	0,0072	2,8873 E-05	4,11 E-05	1,4719 E-06
	Y	-	-0,0043	0,0040	-0,0072	-2,8873 E-05	-4,11 E-05	-1,4719 E-06
01603	X	+	0,0045	-0,0043	0,0021	2,6447 E-05	4,4115 E-05	5,9196 E-07
	X	-	-0,0045	0,0043	-0,0021	-2,6447 E-05	-4,4115 E-05	-5,9196 E-07
	Y	+	0,0046	-0,0043	0,0022	2,6533 E-05	4,4341 E-05	5,9372 E-07
	Y	-	-0,0046	0,0043	-0,0022	-2,6533 E-05	-4,4341 E-05	-5,9372 E-07
01604	X	+	0,0005	-0,0005	0,0018	1,8603 E-05	2,0491 E-05	7,9489 E-07
	X	-	-0,0005	0,0005	-0,0018	-1,8603 E-05	-2,0491 E-05	-7,9489 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0005	0,0018	1,8654 E-05	2,0565 E-05	8,0247 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0005	-0,0018	-1,8654 E-05	-2,0565 E-05	-8,0247 E-07
01605	X	+	0,0007	-0,0007	0,0025	1,9277 E-05	1,8625 E-05	-1,5987 E-08
	X	-	-0,0007	0,0007	-0,0025	-1,9277 E-05	-1,8625 E-05	1,5987 E-08
	Y	+	0,0007	-0,0007	0,0025	1,9331 E-05	1,8682 E-05	-1,3217 E-08
	Y	-	-0,0007	0,0007	-0,0025	-1,9331 E-05	-1,8682 E-05	1,3217 E-08
01606	X	+	0,0021	-0,0023	0,0026	2,0995 E-05	2,1188 E-05	5,4956 E-07
	X	-	-0,0021	0,0023	-0,0026	-2,0995 E-05	-2,1188 E-05	-5,4956 E-07
	Y	+	0,0021	-0,0023	0,0026	2,1056 E-05	2,1265 E-05	5,6045 E-07
	Y	-	-0,0021	0,0023	-0,0026	-2,1056 E-05	-2,1265 E-05	-5,6045 E-07
01607	X	+	0,0042	-0,0041	0,0028	1,9911 E-05	4,2095 E-05	-4,1153 E-06
	X	-	-0,0042	0,0041	-0,0028	-1,9911 E-05	-4,2095 E-05	4,1153 E-06
	Y	+	0,0042	-0,0041	0,0028	1,995 E-05	4,2307 E-05	-4,1496 E-06
	Y	-	-0,0042	0,0041	-0,0028	-1,995 E-05	-4,2307 E-05	4,1496 E-06
01608	X	+	0,0015	-0,0015	0,0037	2,0091 E-05	1,9033 E-05	-2,6367 E-06
	X	-	-0,0015	0,0015	-0,0037	-2,0091 E-05	-1,9033 E-05	2,6367 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0015	0,0037	2,0146 E-05	1,9093 E-05	-2,6474 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0015	-0,0037	-2,0146 E-05	-1,9093 E-05	2,6474 E-06
01609	X	+	0,0031	-0,0032	0,0038	2,0215 E-05	2,917 E-05	-3,146 E-06
	X	-	-0,0031	0,0032	-0,0038	-2,0215 E-05	-2,917 E-05	3,146 E-06
	Y	+	0,0032	-0,0033	0,0038	2,0265 E-05	2,9304 E-05	-3,1689 E-06
	Y	-	-0,0032	0,0033	-0,0038	-2,0265 E-05	-2,9304 E-05	3,1689 E-06
01610	X	+	0,0009	-0,0007	0,0049	1,9788 E-05	2,1636 E-05	-1,4622 E-06
	X	-	-0,0009	0,0007	-0,0049	-1,9788 E-05	-2,1636 E-05	1,4622 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0007	0,0049	1,9841 E-05	2,1701 E-05	-1,4655 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0007	-0,0049	-1,9841 E-05	-2,1701 E-05	1,4655 E-06
01611	X	+	0,0023	-0,0023	0,0049	2,0781 E-05	2,1191 E-05	-3,4744 E-07
	X	-	-0,0023	0,0023	-0,0049	-2,0781 E-05	-2,1191 E-05	3,4744 E-07
	Y	+	0,0024	-0,0023	0,0049	2,0837 E-05	2,1275 E-05	-3,4026 E-07
	Y	-	-0,0024	0,0023	-0,0049	-2,0837 E-05	-2,1275 E-05	3,4026 E-07
01612	X	+	0,0044	-0,0041	0,0048	2,0954 E-05	3,5935 E-05	6,0535 E-07
	X	-	-0,0044	0,0041	-0,0048	-2,0954 E-05	-3,5935 E-05	-6,0535 E-07
	Y	+	0,0044	-0,0041	0,0048	2,1006 E-05	3,6117 E-05	5,9886 E-07
	Y	-	-0,0044	0,0041	-0,0048	-2,1006 E-05	-3,6117 E-05	-5,9886 E-07
01613	X	+	0,0017	-0,0014	0,0062	2,03 E-05	1,6914 E-05	-9,6471 E-07
	X	-	-0,0017	0,0014	-0,0062	-2,03 E-05	-1,6914 E-05	9,6471 E-07
	Y	+	0,0017	-0,0014	0,0062	2,0357 E-05	1,6962 E-05	-9,5995 E-07
	Y	-	-0,0017	0,0014	-0,0062	-2,0357 E-05	-1,6962 E-05	9,5995 E-07
01614	X	+	0,0031	-0,0030	0,0062	2,238 E-05	2,3934 E-05	2,8875 E-06
	X	-	-0,0031	0,0030	-0,0062	-2,238 E-05	-2,3934 E-05	-2,8875 E-06
	Y	+	0,0031	-0,0030	0,0062	2,2444 E-05	2,4047 E-05	2,9038 E-06
	Y	-	-0,0031	0,0030	-0,0062	-2,2444 E-05	-2,4047 E-05	-2,9038 E-06
01615	X	+	0,0000	0,0000	-0,0039	-2,3459 E-05	-2,2036 E-05	3,3237 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0039	2,3459 E-05	2,2036 E-05	-3,3237 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0039	-2,3634 E-05	-2,2131 E-05	3,3431 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0039	2,3634 E-05	2,2131 E-05	-3,3431 E-09
01616	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,3866 E-05	-2,1776 E-05	-3,5432 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,3866 E-05	2,1776 E-05	3,5432 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,3982 E-05	-2,187 E-05	-3,5613 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,3982 E-05	2,187 E-05	3,5613 E-09
01617	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,2248 E-06	-1,3312 E-05	-7,2055 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	5,2248 E-06	1,3312 E-05	7,2055 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,2918 E-06	-1,337 E-05	-7,2764 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	5,2918 E-06	1,337 E-05	7,2764 E-10
01618	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,9936 E-06	-3,7694 E-06	1,521 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,9936 E-06	3,7694 E-06	-1,521 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,0475 E-06	-3,7813 E-06	1,53 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,0475 E-06	3,7813 E-06	-1,53 E-10
01619	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2741 E-06	2,4103 E-06	-4,0899 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,2741 E-06	-2,4103 E-06	4,0899 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3386 E-06	2,4312 E-06	-4,1175 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,3386 E-06	-2,4312 E-06	4,1175 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,7319 E-06	5,3367 E-06	5,4742 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01620	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,7319 E-06	-5,3367 E-06	-5,4742 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,815 E-06	5,3751 E-06	5,4881 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,815 E-06	-5,3751 E-06	-5,4881 E-10
01621	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,7386 E-06	6,7443 E-06	-1,6608 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,7386 E-06	-6,7443 E-06	1,6608 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,8435 E-06	6,7935 E-06	-1,6693 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,8435 E-06	-6,7935 E-06	1,6693 E-10
01622	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2744 E-05	8,068 E-06	-3,7778 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,2744 E-05	-8,068 E-06	3,7778 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2869 E-05	8,1298 E-06	-3,8331 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,2869 E-05	-8,1298 E-06	3,8331 E-10
01623	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,5642 E-05	8,3413 E-06	1,2838 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,5642 E-05	-8,3413 E-06	-1,2838 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,5783 E-05	8,4115 E-06	1,3048 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,5783 E-05	-8,4115 E-06	-1,3048 E-10
01624	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,8688 E-05	7,1487 E-06	3,5912 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,8688 E-05	-7,1487 E-06	-3,5912 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,884 E-05	7,2198 E-06	3,6755 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,884 E-05	-7,2198 E-06	-3,6755 E-11
01625	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,9973 E-05	4,049 E-06	1,8311 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	1,9973 E-05	-4,049 E-06	-1,8311 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,0117 E-05	4,1068 E-06	1,8457 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	2,0117 E-05	-4,1068 E-06	-1,8457 E-09
01626	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,6621 E-05	-1,1881 E-05	-6,0466 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	2,6621 E-05	1,1881 E-05	6,0466 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,681 E-05	-1,1912 E-05	-6,0756 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	2,681 E-05	1,1912 E-05	6,0756 E-09
01627	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,4946 E-05	-1,3474 E-05	-7,5074 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	1,4946 E-05	1,3474 E-05	7,5074 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,5058 E-05	-1,3515 E-05	-7,5163 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	1,5058 E-05	1,3515 E-05	7,5163 E-10
01628	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,7986 E-06	-1,0479 E-05	1,5514 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	5,7986 E-06	1,0479 E-05	-1,5514 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,8529 E-06	-1,0514 E-05	1,5587 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	5,8529 E-06	1,0514 E-05	-1,5587 E-10
01629	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,1516 E-07	-5,6451 E-06	1,0044 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,1516 E-07	5,6451 E-06	-1,0044 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,3931 E-07	-5,6653 E-06	1,0184 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,3931 E-07	5,6653 E-06	-1,0184 E-11
01630	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7437 E-07	-1,7099 E-06	6,5732 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7437 E-07	1,7099 E-06	-6,5732 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,5193 E-07	-1,7152 E-06	6,6174 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5193 E-07	1,7152 E-06	-6,6174 E-12
01631	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,472 E-06	1,1544 E-06	-3,5332 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,472 E-06	-1,1544 E-06	3,5332 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5092 E-06	1,1636 E-06	-3,498 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5092 E-06	-1,1636 E-06	3,498 E-12
01632	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0665 E-06	2,9079 E-06	-1,0287 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,0665 E-06	-2,9079 E-06	1,0287 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1233 E-06	2,9288 E-06	-1,0307 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,1233 E-06	-2,9288 E-06	1,0307 E-11
01633	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,8265 E-06	4,1479 E-06	1,44 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,8265 E-06	-4,1479 E-06	-1,44 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,903 E-06	4,1811 E-06	1,4566 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,903 E-06	-4,1811 E-06	-1,4566 E-11
01634	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,9196 E-06	4,4357 E-06	5,1569 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,9196 E-06	-4,4357 E-06	-5,1569 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0016 E-05	4,4789 E-06	5,2339 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,0016 E-05	-4,4789 E-06	-5,2339 E-12
01635	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,3416 E-05	4,0866 E-06	3,6712 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,3416 E-05	-4,0866 E-06	-3,6712 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,353 E-05	4,1405 E-06	3,7033 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,353 E-05	-4,1405 E-06	-3,7033 E-11
01636	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,724 E-05	2,7952 E-06	-1,5097 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,724 E-05	-2,7952 E-06	1,5097 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7367 E-05	2,8558 E-06	-1,5246 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,7367 E-05	-2,8558 E-06	1,5246 E-09
01637	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1883 E-05	-4,678 E-06	3,5856 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,1883 E-05	4,678 E-06	-3,5856 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1951 E-05	-4,6563 E-06	3,592 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,1951 E-05	4,6563 E-06	-3,592 E-08
01638	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,0687 E-06	-4,5353 E-06	-9,1773 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	3,0687 E-06	4,5353 E-06	9,1773 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,087 E-06	-4,5274 E-06	-9,1938 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	3,087 E-06	4,5274 E-06	9,1938 E-10
01639	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,6188 E-06	-3,7631 E-06	1,9451 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,6188 E-06	3,7631 E-06	-1,9451 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,6368 E-06	-3,7676 E-06	1,9475 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,6368 E-06	3,7676 E-06	-1,9475 E-11
01640	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,669 E-06	-3,2262 E-06	-6,939 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,669 E-06	3,2262 E-06	6,939 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,6949 E-06	-3,2403 E-06	-6,9725 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,6949 E-06	3,2403 E-06	6,9725 E-13
01641	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,0533 E-06	-1,8546 E-06	-6,7723 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,0533 E-06	1,8546 E-06	6,7723 E-14

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01642	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,0649 E-06	-1,8663 E-06	-6,9669 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,0649 E-06	1,8663 E-06	6,9669 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2384 E-06	-6,8977 E-08	3,5808 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2384 E-06	6,8977 E-08	-3,5808 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2289 E-06	-7,0278 E-08	3,5773 E-13
01643	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2289 E-06	7,0278 E-08	-3,5773 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5144 E-06	1,3825 E-06	-1,0098 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5144 E-06	-1,3825 E-06	1,0098 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5436 E-06	1,3938 E-06	-1,0464 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5436 E-06	-1,3938 E-06	1,0464 E-13
01644	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,2649 E-06	1,9556 E-06	-5,5435 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,2649 E-06	-1,9556 E-06	5,5435 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,3123 E-06	1,9787 E-06	-5,6055 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,3123 E-06	-1,9787 E-06	5,6055 E-13
01645	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,6379 E-06	1,3013 E-06	-5,2922 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,6379 E-06	-1,3013 E-06	5,2922 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,7048 E-06	1,3342 E-06	-5,2231 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,7048 E-06	-1,3342 E-06	5,2231 E-13
01646	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2345 E-05	-3,6531 E-07	-1,9891 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,2345 E-05	3,6531 E-07	1,9891 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2436 E-05	-3,2433 E-07	-1,9885 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,2436 E-05	3,2433 E-07	1,9885 E-11
01647	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7804 E-05	-2,4372 E-06	7,444 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,7804 E-05	2,4372 E-06	-7,444 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7922 E-05	-2,395 E-06	7,539 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,7922 E-05	2,395 E-06	-7,539 E-10
01648	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-9,8038 E-06	-5,22 E-06	-5,4346 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	9,8038 E-06	5,22 E-06	5,4346 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-9,8546 E-06	-5,2838 E-06	-5,4493 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	9,8546 E-06	5,2838 E-06	5,4493 E-09
01649	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,2197 E-05	-3,1312 E-06	8,6063 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,2197 E-05	3,1312 E-06	-8,6063 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,2242 E-05	-3,182 E-06	8,6269 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,2242 E-05	3,182 E-06	-8,6269 E-10
01650	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,3522 E-05	-1,0723 E-06	-1,6108 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,3522 E-05	1,0723 E-06	1,6108 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,3556 E-05	-1,1124 E-06	-1,614 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,3556 E-05	1,1124 E-06	1,614 E-09
01651	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,4435 E-05	1,1453 E-07	4,4526 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,4435 E-05	-1,1453 E-07	-4,4526 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,4458 E-05	7,9941 E-08	4,4614 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,4458 E-05	-7,9941 E-08	-4,4614 E-10
01652	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,485 E-05	-5,0458 E-07	3,3854 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	1,485 E-05	5,0458 E-07	-3,3854 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,4859 E-05	-5,3643 E-07	3,4086 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	1,4859 E-05	5,3643 E-07	-3,4086 E-09
01653	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4698 E-05	-3,0438 E-06	-8,4165 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,4698 E-05	3,0438 E-06	8,4165 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4694 E-05	-3,0631 E-06	-8,4741 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,4694 E-05	3,0631 E-06	8,4741 E-09
01654	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,2678 E-05	-4,0076 E-06	6,2139 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,2678 E-05	4,0076 E-06	-6,2139 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,2671 E-05	-4,0131 E-06	6,267 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,2671 E-05	4,0131 E-06	-6,267 E-10
01655	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,1318 E-05	-3,7439 E-06	1,4643 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,1318 E-05	3,7439 E-06	-1,4643 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,1313 E-05	-3,7496 E-06	1,4624 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,1313 E-05	3,7496 E-06	-1,4624 E-09
01656	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,6407 E-06	-2,4307 E-06	-7,4686 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,6407 E-06	2,4307 E-06	7,4686 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,6355 E-06	-2,4352 E-06	-7,46 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,6355 E-06	2,4352 E-06	7,46 E-10
01657	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,5521 E-06	1,4077 E-07	4,3635 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	8,5521 E-06	-1,4077 E-07	-4,3635 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,5464 E-06	1,551 E-07	4,3576 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	8,5464 E-06	-1,551 E-07	-4,3576 E-09
01658	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,1337 E-06	1,349 E-06	1,3953 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	5,1337 E-06	-1,349 E-06	-1,3953 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,1207 E-06	1,3922 E-06	1,3973 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	5,1207 E-06	-1,3922 E-06	-1,3973 E-08
01659	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,5111 E-06	2,3417 E-06	-1,2891 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,5111 E-06	-2,3417 E-06	1,2891 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,5444 E-06	2,3907 E-06	-1,2913 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,5444 E-06	-2,3907 E-06	1,2913 E-09
01660	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	9,1709 E-06	1,6719 E-06	4,5831 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-9,1709 E-06	-1,6719 E-06	-4,5831 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	9,241 E-06	1,7033 E-06	4,5823 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-9,241 E-06	-1,7033 E-06	-4,5823 E-11
01661	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,2863 E-05	-2,5415 E-06	-9,574 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,2863 E-05	2,5415 E-06	9,574 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,2949 E-05	-2,5509 E-06	-9,6487 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,2949 E-05	2,5509 E-06	9,6487 E-12
01662	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0744 E-05	-5,0488 E-06	-4,7421 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0744 E-05	5,0488 E-06	4,7421 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,081 E-05	-5,0826 E-06	-4,7912 E-13

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,081 E-05	5,0826 E-06	4,7912 E-13
01663	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,5164 E-06	-4,0117 E-06	3,6513 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,5164 E-06	4,0117 E-06	-3,6513 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,5513 E-06	-4,0411 E-06	3,6871 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,5513 E-06	4,0411 E-06	-3,6871 E-13
01664	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8806 E-06	-1,8426 E-06	-4,2631 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8806 E-06	1,8426 E-06	4,2631 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8897 E-06	-1,8558 E-06	-4,2875 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8897 E-06	1,8558 E-06	4,2875 E-14
01665	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,3217 E-08	-5,8019 E-07	-1,2875 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3217 E-08	5,8019 E-07	1,2875 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,3352 E-08	-5,784 E-07	-1,2721 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3352 E-08	5,784 E-07	1,2721 E-14
01666	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8912 E-06	-1,2558 E-06	1,1809 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8912 E-06	1,2558 E-06	-1,1809 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,9194 E-06	-1,2454 E-06	1,1852 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9194 E-06	1,2454 E-06	-1,1852 E-12
01667	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-7,2372 E-06	-3,8617 E-06	-4,2239 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	7,2372 E-06	3,8617 E-06	4,2239 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-7,2903 E-06	-3,8486 E-06	-4,2377 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	7,2903 E-06	3,8486 E-06	4,2377 E-11
01668	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,3482 E-05	-7,3071 E-06	1,5089 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3482 E-05	7,3071 E-06	-1,5089 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,357 E-05	-7,2952 E-06	1,5136 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,357 E-05	7,2952 E-06	-1,5136 E-09
01669	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-9,5421 E-06	-8,1462 E-06	1,8945 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	9,5421 E-06	8,1462 E-06	-1,8945 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-9,5994 E-06	-8,212 E-06	1,8696 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	9,5994 E-06	8,212 E-06	-1,8696 E-10
01670	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,2475 E-06	-6,059 E-06	1,2556 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	9,2475 E-06	6,059 E-06	-1,2556 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,2907 E-06	-6,1114 E-06	1,2603 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	9,2907 E-06	6,1114 E-06	-1,2603 E-10
01671	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0205 E-05	-3,26 E-06	1,5227 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,0205 E-05	3,26 E-06	-1,5227 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0241 E-05	-3,2982 E-06	1,524 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,0241 E-05	3,2982 E-06	-1,524 E-11
01672	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0689 E-05	-1,4154 E-06	3,2927 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,0689 E-05	1,4154 E-06	-3,2927 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,072 E-05	-1,4464 E-06	3,3005 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,072 E-05	1,4464 E-06	-3,3005 E-11
01673	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1009 E-05	-7,9451 E-07	-1,0474 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,1009 E-05	7,9451 E-07	1,0474 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1034 E-05	-8,216 E-07	-1,054 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,1034 E-05	8,216 E-07	1,054 E-10
01674	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0907 E-05	-1,4538 E-06	1,2938 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,0907 E-05	1,4538 E-06	-1,2938 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0925 E-05	-1,4739 E-06	1,3026 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,0925 E-05	1,4739 E-06	-1,3026 E-10
01675	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,9397 E-06	-2,6759 E-06	2,0261 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	9,9397 E-06	2,6759 E-06	-2,0261 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,9498 E-06	-2,6847 E-06	2,0396 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	9,9498 E-06	2,6847 E-06	-2,0396 E-10
01676	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,4183 E-06	-2,8865 E-06	-5,9635 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	8,4183 E-06	2,8865 E-06	5,9635 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,4198 E-06	-2,8916 E-06	-5,9762 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	8,4198 E-06	2,8916 E-06	5,9762 E-11
01677	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,7727 E-06	-1,9641 E-06	-1,5082 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	6,7727 E-06	1,9641 E-06	1,5082 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,7634 E-06	-1,9674 E-06	-1,5057 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	6,7634 E-06	1,9674 E-06	1,5057 E-11
01678	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,7116 E-06	3,3936 E-07	-8,2123 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,7116 E-06	-3,3936 E-07	8,2123 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,6886 E-06	3,4696 E-07	-8,1983 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,6886 E-06	-3,4696 E-07	8,1983 E-11
01679	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4987 E-06	3,9785 E-06	-4,6904 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,4987 E-06	-3,9785 E-06	4,6904 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4589 E-06	4,0159 E-06	-4,694 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,4589 E-06	-4,0159 E-06	4,694 E-10
01680	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	4,1023 E-06	7,9672 E-06	-3,3525 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-4,1023 E-06	-7,9672 E-06	3,3525 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	4,1658 E-06	8,0388 E-06	-3,3585 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-4,1658 E-06	-8,0388 E-06	3,3585 E-10
01681	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	1,251 E-05	9,7229 E-06	2,2637 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-1,251 E-05	-9,7229 E-06	-2,2637 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	1,2615 E-05	9,8026 E-06	2,2819 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-1,2615 E-05	-9,8026 E-06	-2,2819 E-10
01682	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	2,0256 E-05	3,9487 E-06	2,5706 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-2,0256 E-05	-3,9487 E-06	-2,5706 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	2,0401 E-05	3,9801 E-06	2,595 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-2,0401 E-05	-3,9801 E-06	-2,595 E-10
01683	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	1,9042 E-05	-7,9976 E-06	4,3095 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	-1,9042 E-05	7,9976 E-06	-4,3095 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	1,9172 E-05	-8,0529 E-06	4,35 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	-1,9172 E-05	8,0529 E-06	-4,35 E-11

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01684	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1903 E-05	-9,6042 E-06	-1,4762 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,1903 E-05	9,6042 E-06	1,4762 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,198 E-05	-9,673 E-06	-1,4901 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,198 E-05	9,673 E-06	1,4901 E-11
01685	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	6,572 E-06	-6,3726 E-06	1,0618 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-6,572 E-06	6,3726 E-06	-1,0618 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	6,6113 E-06	-6,4187 E-06	1,0718 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-6,6113 E-06	6,4187 E-06	-1,0718 E-12
01686	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,3147 E-06	-3,4158 E-06	-5,3311 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,3147 E-06	3,4158 E-06	5,3311 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,3314 E-06	-3,4371 E-06	-5,3823 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,3314 E-06	3,4371 E-06	5,3823 E-14
01687	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,8233 E-07	-3,191 E-06	3,0126 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8233 E-07	3,191 E-06	-3,0126 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,8201 E-07	-3,1998 E-06	3,0411 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8201 E-07	3,1998 E-06	-3,0411 E-14
01688	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,9233 E-06	-6,2826 E-06	-1,66 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9233 E-06	6,2826 E-06	1,66 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,9454 E-06	-6,2932 E-06	-1,6714 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9454 E-06	6,2932 E-06	1,6714 E-12
01689	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-8,9679 E-06	-1,1583 E-05	8,1406 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	8,9679 E-06	1,1583 E-05	-8,1406 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-9,0258 E-06	-1,1604 E-05	8,1846 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	9,0258 E-06	1,1604 E-05	-8,1846 E-11
01690	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	-1,6851 E-05	-1,5372 E-05	-3,7538 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	1,6851 E-05	1,5372 E-05	3,7538 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-1,6954 E-05	-1,5402 E-05	-3,7707 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	1,6954 E-05	1,5402 E-05	3,7707 E-09
01691	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,448 E-06	-7,3795 E-06	-4,3753 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	7,448 E-06	7,3795 E-06	4,3753 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,4948 E-06	-7,4306 E-06	-4,4071 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	7,4948 E-06	7,4306 E-06	4,4071 E-10
01692	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,6423 E-06	-4,6494 E-06	7,4261 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,6423 E-06	4,6494 E-06	-7,4261 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,6805 E-06	-4,6882 E-06	7,4948 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,6805 E-06	4,6882 E-06	-7,4948 E-12
01693	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,3385 E-06	-2,2512 E-06	-1,4928 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,3385 E-06	2,2512 E-06	1,4928 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,3779 E-06	-2,284 E-06	-1,4972 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,3779 E-06	2,284 E-06	1,4972 E-12
01694	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,2728 E-06	-9,4262 E-07	1,9322 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,2728 E-06	9,4262 E-07	-1,9322 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,3208 E-06	-9,7307 E-07	1,9476 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,3208 E-06	9,7307 E-07	-1,9476 E-12
01695	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,1778 E-06	-7,7777 E-07	-4,8442 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	6,1778 E-06	7,7777 E-07	4,8442 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,2345 E-06	-8,0067 E-07	-4,8944 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	6,2345 E-06	8,0067 E-07	4,8944 E-13
01696	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,742 E-06	-1,3502 E-06	-8,6219 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,742 E-06	1,3502 E-06	8,6219 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,7976 E-06	-1,3567 E-06	-8,6799 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,7976 E-06	1,3567 E-06	8,6799 E-12
01697	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8595 E-06	-1,7174 E-06	-3,5893 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,8595 E-06	1,7174 E-06	3,5893 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9001 E-06	-1,7103 E-06	-3,6202 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,9001 E-06	1,7103 E-06	3,6202 E-12
01698	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6465 E-06	-1,1858 E-06	1,9957 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6465 E-06	1,1858 E-06	-1,9957 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6639 E-06	-1,1745 E-06	1,9993 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6639 E-06	1,1745 E-06	-1,9993 E-12
01699	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9946 E-06	8,1455 E-07	2,1172 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9946 E-06	-8,1455 E-07	-2,1172 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9866 E-06	8,3186 E-07	2,1125 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9866 E-06	-8,3186 E-07	-2,1125 E-12
01700	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,1036 E-07	4,8174 E-06	1,4341 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,1036 E-07	-4,8174 E-06	-1,4341 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,4272 E-07	4,8564 E-06	1,4351 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,4272 E-07	-4,8564 E-06	-1,4351 E-11
01701	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,1226 E-06	1,0652 E-05	6,2986 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,1226 E-06	-1,0652 E-05	-6,2986 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,1795 E-06	1,0731 E-05	6,1895 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,1795 E-06	-1,0731 E-05	-6,1895 E-12
01702	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	9,746 E-06	1,665 E-05	3,7928 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-9,746 E-06	-1,665 E-05	-3,7928 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	9,8339 E-06	1,6769 E-05	3,828 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-9,8339 E-06	-1,6769 E-05	-3,828 E-10
01703	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	1,8908 E-05	1,6453 E-05	-7,6984 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	-1,8908 E-05	-1,6453 E-05	7,6984 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	1,905 E-05	1,6565 E-05	-7,771 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	-1,905 E-05	-1,6565 E-05	7,771 E-09
01704	X	+	0,0000	0,0000	-0,0038	2,3739 E-05	-8,1366 E-06	-2,4293 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0038	-2,3739 E-05	8,1366 E-06	2,4293 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0039	2,3907 E-05	-8,1963 E-06	-2,4522 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0039	-2,3907 E-05	8,1963 E-06	2,4522 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	1,448 E-05	-1,6783 E-05	5,4494 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01705	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-1,448 E-05	1,6783 E-05	-5,4494 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	1,458 E-05	-1,6903 E-05	5,5008 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	-1,458 E-05	1,6903 E-05	-5,5008 E-10
01706	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	9,01 E-06	-1,2667 E-05	-2,6621 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-9,01 E-06	1,2667 E-05	2,6621 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	9,0698 E-06	-1,2759 E-05	-2,6871 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-9,0698 E-06	1,2759 E-05	2,6871 E-11
01707	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6463 E-06	-7,2813 E-06	9,8894 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,6463 E-06	7,2813 E-06	-9,8894 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6817 E-06	-7,3325 E-06	9,9827 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,6817 E-06	7,3325 E-06	-9,9827 E-13
01708	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2382 E-06	-5,0548 E-06	-2,041 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2382 E-06	5,0548 E-06	2,041 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2569 E-06	-5,0821 E-06	-2,065 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2569 E-06	5,0821 E-06	2,065 E-14
01709	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,4975 E-07	-7,44 E-06	-5,3662 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,4975 E-07	7,44 E-06	5,3662 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,5064 E-07	-7,467 E-06	-5,3956 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,5064 E-07	7,467 E-06	5,3956 E-13
01710	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-4,181 E-06	-1,4121 E-05	2,1264 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	4,181 E-06	1,4121 E-05	-2,1264 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-4,2087 E-06	-1,4168 E-05	2,1382 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	4,2087 E-06	1,4168 E-05	-2,1382 E-11
01711	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	-1,1712 E-05	-2,2067 E-05	-7,3571 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	1,1712 E-05	2,2067 E-05	7,3571 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	-1,1785 E-05	-2,2143 E-05	-7,3977 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	1,1785 E-05	2,2143 E-05	7,3977 E-10
01712	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,5744 E-06	-6,9832 E-06	-7,6435 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	7,5744 E-06	6,9832 E-06	7,6435 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,6286 E-06	-7,0289 E-06	-7,6817 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	7,6286 E-06	7,0289 E-06	7,6817 E-10
01713	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,3203 E-06	-5,1525 E-06	-2,7754 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,3203 E-06	5,1525 E-06	-2,7754 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,3607 E-06	-5,1929 E-06	-2,7917 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,3607 E-06	5,1929 E-06	-2,7917 E-11
01714	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,3051 E-06	-2,8173 E-06	-7,7632 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,3051 E-06	2,8173 E-06	7,7632 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,3532 E-06	-2,8593 E-06	-7,8172 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,3532 E-06	2,8593 E-06	7,8172 E-13
01715	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6635 E-06	-1,2448 E-06	-3,9065 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,6635 E-06	1,2448 E-06	3,9065 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7356 E-06	-1,2935 E-06	-4,2021 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7356 E-06	1,2935 E-06	4,2021 E-15
01716	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3676 E-06	-6,0562 E-07	7,8377 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,3676 E-06	6,0562 E-07	-7,8377 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4736 E-06	-6,514 E-07	7,9651 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,4736 E-06	6,514 E-07	-7,9651 E-14
01717	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1117 E-06	-7,0577 E-07	6,5576 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1117 E-06	7,0577 E-07	-6,5576 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2405 E-06	-7,2453 E-07	6,6285 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2405 E-06	7,2453 E-07	-6,6285 E-13
01718	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6871 E-06	-1,0023 E-06	7,2935 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6871 E-06	1,0023 E-06	-7,2935 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8055 E-06	-9,8212 E-07	7,3701 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8055 E-06	9,8212 E-07	-7,3701 E-13
01719	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,9294 E-07	-7,0828 E-07	1,4777 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,9294 E-07	7,0828 E-07	-1,4777 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0721 E-06	-6,6873 E-07	1,4987 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0721 E-06	6,6873 E-07	-1,4987 E-13
01720	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0754 E-07	9,013 E-07	-1,144 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0754 E-07	-9,013 E-07	1,144 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,4529 E-08	9,4443 E-07	-1,1458 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4529 E-08	-9,4443 E-07	1,1458 E-13
01721	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8788 E-06	4,5358 E-06	-3,0985 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8788 E-06	-4,5358 E-06	3,0985 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8868 E-06	4,588 E-06	-3,0905 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8868 E-06	-4,588 E-06	3,0905 E-13
01722	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,5371 E-06	1,0462 E-05	-4,7196 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,5371 E-06	-1,0462 E-05	4,7196 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,5791 E-06	1,0543 E-05	-4,7566 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,5791 E-06	-1,0543 E-05	4,7566 E-12
01723	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	7,7948 E-06	1,7661 E-05	1,6391 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-7,7948 E-06	-1,7661 E-05	-1,6391 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	7,8644 E-06	1,7785 E-05	1,6546 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-7,8644 E-06	-1,7785 E-05	-1,6546 E-10
01724	X	+	0,0000	0,0000	-0,0033	9,4808 E-06	2,2073 E-05	-6,6289 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0033	-9,4808 E-06	-2,2073 E-05	6,6289 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	9,5619 E-06	2,2222 E-05	-6,6914 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	-9,5619 E-06	-2,2222 E-05	6,6914 E-09
01725	X	+	0,0000	0,0000	-0,0049	4,0321 E-06	8,9375 E-06	2,8283 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0049	-4,0321 E-06	-8,9375 E-06	-2,8283 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0049	4,0725 E-06	8,9903 E-06	2,855 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0049	-4,0725 E-06	-8,9903 E-06	-2,855 E-08
01726	X	+	0,0000	0,0000	-0,0043	8,3349 E-06	-1,8799 E-05	-1,879 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0043	-8,3349 E-06	1,8799 E-05	1,879 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01727	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	8,4015 E-06	-1,8936 E-05	-1,8967 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	-8,4015 E-06	1,8936 E-05	1,8967 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	9,1523 E-06	-1,846 E-05	4,8054 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-9,1523 E-06	1,846 E-05	-4,8054 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	9,2193 E-06	-1,8595 E-05	4,8506 E-10
01728	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-9,2193 E-06	1,8595 E-05	-4,8506 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	7,0179 E-06	-1,2154 E-05	-1,1642 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-7,0179 E-06	1,2154 E-05	1,1642 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	7,0665 E-06	-1,2243 E-05	-1,1751 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-7,0665 E-06	1,2243 E-05	1,1751 E-11
01729	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,8202 E-06	-7,578 E-06	2,6024 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,8202 E-06	7,578 E-06	-2,6024 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,8517 E-06	-7,6282 E-06	2,6272 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,8517 E-06	7,6282 E-06	-2,6272 E-13
01730	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5575 E-06	-7,9644 E-06	7,7226 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5575 E-06	7,9644 E-06	-7,7226 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5731 E-06	-8,0038 E-06	7,7578 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5731 E-06	8,0038 E-06	-7,7578 E-14
01731	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-7,2547 E-07	-1,4244 E-05	2,0355 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	7,2547 E-07	1,4244 E-05	-2,0355 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-7,3141 E-07	-1,4304 E-05	2,0569 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	7,3141 E-07	1,4304 E-05	-2,0569 E-13
01732	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	-6,2864 E-06	-2,4614 E-05	-1,3502 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	6,2864 E-06	2,4614 E-05	1,3502 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-6,3286 E-06	-2,4716 E-05	-1,3576 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	6,3286 E-06	2,4716 E-05	1,3576 E-10
01733	X	+	0,0000	0,0000	0,0044	-1,387 E-05	-3,2062 E-05	9,5531 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0044	1,387 E-05	3,2062 E-05	-9,5531 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0044	-1,3962 E-05	-3,2196 E-05	9,6045 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0044	1,3962 E-05	3,2196 E-05	-9,6045 E-09
01734	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,0939 E-06	-4,1388 E-06	1,6188 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,0939 E-06	4,1388 E-06	-1,6188 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,1374 E-06	-4,1752 E-06	1,6273 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,1374 E-06	4,1752 E-06	-1,6273 E-10
01735	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8363 E-06	-2,6383 E-06	-4,9327 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,8363 E-06	2,6383 E-06	4,9327 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8853 E-06	-2,6892 E-06	-4,9581 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,8853 E-06	2,6892 E-06	4,9581 E-12
01736	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,8463 E-07	-1,2853 E-06	1,1399 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,8463 E-07	1,2853 E-06	-1,1399 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6741 E-07	-1,3627 E-06	1,1452 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,6741 E-07	1,3627 E-06	-1,1452 E-13
01737	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5171 E-07	-5,1023 E-07	3,1319 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5171 E-07	5,1023 E-07	-3,1319 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9651 E-07	-6,055 E-07	3,1725 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,9651 E-07	6,055 E-07	-3,1725 E-13
01738	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4962 E-07	-3,6277 E-07	-5,4234 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4962 E-07	3,6277 E-07	5,4234 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3408 E-08	-4,3196 E-07	-5,4935 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,3408 E-08	4,3196 E-07	5,4935 E-12
01739	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,1025 E-07	-5,7724 E-07	-1,1338 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1025 E-07	5,7724 E-07	1,1338 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,7599 E-07	-5,6298 E-07	-1,1484 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7599 E-07	5,6298 E-07	1,1484 E-11
01740	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,5675 E-07	-4,8184 E-07	-5,1239 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,5675 E-07	4,8184 E-07	5,1239 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,7306 E-07	-3,9985 E-07	-5,1901 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7306 E-07	3,9985 E-07	5,1901 E-12
01741	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,3808 E-06	7,3532 E-07	4,4355 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3808 E-06	-7,3532 E-07	-4,4355 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,2768 E-06	8,3151 E-07	4,4924 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2768 E-06	-8,3151 E-07	-4,4924 E-13
01742	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5871 E-06	3,916 E-06	-2,2278 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5871 E-06	-3,916 E-06	2,2278 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5531 E-06	4,0063 E-06	-2,2684 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5531 E-06	-4,0063 E-06	2,2684 E-14
01743	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,7963 E-06	9,6003 E-06	3,6298 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,7963 E-06	-9,6003 E-06	-3,6298 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,8155 E-06	9,6995 E-06	3,661 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,8155 E-06	-9,6995 E-06	-3,661 E-13
01744	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	8,1441 E-06	1,6895 E-05	-8,9765 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-8,1441 E-06	-1,6895 E-05	8,9765 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	8,2066 E-06	1,7025 E-05	-9,0611 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-8,2066 E-06	-1,7025 E-05	9,0611 E-12
01745	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	1,1357 E-05	2,1761 E-05	1,8429 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	-1,1357 E-05	-2,1761 E-05	-1,8429 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	1,1452 E-05	2,1913 E-05	1,8603 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	-1,1452 E-05	-2,1913 E-05	-1,8603 E-10
01746	X	+	0,0000	0,0000	-0,0048	1,1174 E-05	1,6293 E-05	-5,6805 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0048	-1,1174 E-05	-1,6293 E-05	5,6805 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	1,1274 E-05	1,64 E-05	-5,7342 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	-1,1274 E-05	-1,64 E-05	5,7342 E-10
01747	X	+	0,0000	0,0000	-0,0052	9,4385 E-06	-6,0999 E-06	-2,4885 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0052	-9,4385 E-06	6,0999 E-06	2,4885 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0053	9,5265 E-06	-6,1538 E-06	-2,5121 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0053	-9,5265 E-06	6,1538 E-06	2,5121 E-10
01748	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	9,3311 E-06	-1,8869 E-05	4,8679 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	-9,3311 E-06	1,8869 E-05	-4,8679 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	9,4114 E-06	-1,9012 E-05	4,9137 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	-9,4114 E-06	1,9012 E-05	-4,9137 E-10
01749	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	7,8066 E-06	-1,7108 E-05	-2,5064 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	-7,8066 E-06	1,7108 E-05	2,5064 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	7,8689 E-06	-1,7236 E-05	-2,53 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	-7,8689 E-06	1,7236 E-05	2,53 E-11
01750	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	5,1428 E-06	-1,1371 E-05	9,4552 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-5,1428 E-06	1,1371 E-05	-9,4552 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	5,1817 E-06	-1,1454 E-05	9,5441 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-5,1817 E-06	1,1454 E-05	-9,5441 E-13
01751	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,8151 E-06	-8,98 E-06	3,7178 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,8151 E-06	8,98 E-06	-3,7178 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,8355 E-06	-9,0349 E-06	3,7243 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,8355 E-06	9,0349 E-06	-3,7243 E-14
01752	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,5218 E-07	-1,3085 E-05	-2,9054 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,5218 E-07	1,3085 E-05	2,9054 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,5499 E-07	-1,3149 E-05	-2,9205 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,5499 E-07	1,3149 E-05	2,9205 E-12
01753	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	-3,3316 E-06	-2,3622 E-05	1,1311 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	3,3316 E-06	2,3622 E-05	-1,1311 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-3,3541 E-06	-2,3731 E-05	1,137 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	3,3541 E-06	2,3731 E-05	-1,137 E-10
01754	X	+	0,0000	0,0000	0,0038	-8,8121 E-06	-3,6005 E-05	-4,0638 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0038	8,8121 E-06	3,6005 E-05	4,0638 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0038	-8,8725 E-06	-3,6172 E-05	-4,0848 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0038	8,8725 E-06	3,6172 E-05	4,0848 E-09
01755	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,7643 E-06	-2,255 E-06	-9,7127 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,7643 E-06	2,255 E-06	9,7127 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,8087 E-06	-2,2829 E-06	-9,7495 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,8087 E-06	2,2829 E-06	9,7495 E-10
01756	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3076 E-06	-1,7865 E-06	-6,3776 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3076 E-06	1,7865 E-06	6,3776 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3467 E-06	-1,8361 E-06	-6,4478 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3467 E-06	1,8361 E-06	6,4478 E-12
01757	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7548 E-07	-1,0079 E-06	1,2067 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,7548 E-07	1,0079 E-06	-1,2067 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4126 E-07	-1,1071 E-06	1,2137 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,4126 E-07	1,1071 E-06	-1,2137 E-12
01758	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0986 E-07	-4,0094 E-07	-2,9961 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0000	-4,0986 E-07	4,0094 E-07	2,9961 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7416 E-07	-5,5987 E-07	-2,9868 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7416 E-07	5,5987 E-07	2,9868 E-14
01759	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,0654 E-07	-1,12 E-07	-6,5444 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0654 E-07	1,12 E-07	6,5444 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,5547 E-07	-2,8738 E-07	-6,629 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5547 E-07	2,8738 E-07	6,629 E-12
01760	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,9139 E-07	-2,1908 E-07	2,2421 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9139 E-07	2,1908 E-07	-2,2421 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,407 E-07	-2,8689 E-07	2,2711 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,407 E-07	2,8689 E-07	-2,2711 E-10
01761	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2546 E-06	-3,7077 E-07	2,1811 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2546 E-06	3,7077 E-07	-2,1811 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,3237 E-07	-2,4689 E-07	2,2093 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,3237 E-07	2,4689 E-07	-2,2093 E-10
01762	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5921 E-06	3,9765 E-07	-1,2164 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5921 E-06	-3,9765 E-07	1,2164 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3949 E-06	5,8348 E-07	-1,2321 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3949 E-06	-5,8348 E-07	1,2321 E-11
01763	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2349 E-06	2,9582 E-06	4,8593 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2349 E-06	-2,9582 E-06	-4,8593 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1486 E-06	3,1224 E-06	4,9222 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1486 E-06	-3,1224 E-06	-4,9222 E-13
01764	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,5459 E-06	8,2841 E-06	-4,018 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,5459 E-06	-8,2841 E-06	4,018 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,5316 E-06	8,4257 E-06	-4,0633 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,5316 E-06	-8,4257 E-06	4,0633 E-14
01765	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	6,345 E-06	1,6458 E-05	4,6122 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-6,345 E-06	-1,6458 E-05	-4,6122 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	6,383 E-06	1,6613 E-05	4,6616 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-6,383 E-06	-1,6613 E-05	-4,6616 E-13
01766	X	+	0,0000	0,0000	-0,0031	1,1835 E-05	2,4497 E-05	-6,7373 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0031	-1,1835 E-05	-2,4497 E-05	6,7373 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	1,1931 E-05	2,4686 E-05	-6,8111 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	-1,1931 E-05	-2,4686 E-05	6,8111 E-12
01767	X	+	0,0000	0,0000	-0,0051	1,9696 E-05	2,4284 E-05	2,8661 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0051	-1,9696 E-05	-2,4284 E-05	-2,8661 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0052	1,9862 E-05	2,4459 E-05	2,9038 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0052	-1,9862 E-05	-2,4459 E-05	-2,9038 E-11
01768	X	+	0,0000	0,0000	-0,0064	2,3868 E-05	5,0981 E-06	7,142 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0064	-2,3868 E-05	-5,0981 E-06	-7,142 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0064	2,4072 E-05	5,1242 E-06	7,2373 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0064	-2,4072 E-05	-5,1242 E-06	-7,2373 E-11

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01769	X	+	0,0000	0,0000	-0,0058	1,8498 E-05	-1,8843 E-05	2,003 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0058	-1,8498 E-05	1,8843 E-05	-2,003 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	1,866 E-05	-1,8994 E-05	2,0367 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	-1,866 E-05	1,8994 E-05	-2,0367 E-11
01770	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	9,4882 E-06	-2,3305 E-05	-1,438 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	-9,4882 E-06	2,3305 E-05	1,438 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	9,5769 E-06	-2,3486 E-05	-1,4528 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-9,5769 E-06	2,3486 E-05	1,4528 E-11
01771	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	3,3191 E-06	-1,7242 E-05	1,0703 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	-3,3191 E-06	1,7242 E-05	-1,0703 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	3,3566 E-06	-1,7375 E-05	1,0811 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	-3,3566 E-06	1,7375 E-05	-1,0811 E-12
01772	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	5,143 E-08	-1,1582 E-05	-6,3147 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-5,143 E-08	1,1582 E-05	6,3147 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	6,1575 E-08	-1,1664 E-05	-6,3744 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-6,1575 E-08	1,1664 E-05	6,3744 E-14
01773	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0798 E-06	-1,2143 E-05	3,2083 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,0798 E-06	1,2143 E-05	-3,2083 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0868 E-06	-1,2213 E-05	3,2249 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,0868 E-06	1,2213 E-05	-3,2249 E-13
01774	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-4,4988 E-06	-2,0598 E-05	-5,9857 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	4,4988 E-06	2,0598 E-05	5,9857 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-4,5238 E-06	-2,0702 E-05	-6,0165 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	4,5238 E-06	2,0702 E-05	6,0165 E-12
01775	X	+	0,0000	0,0000	0,0030	-8,3078 E-06	-3,4617 E-05	2,4079 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0030	8,3078 E-06	3,4617 E-05	-2,4079 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0030	-8,3605 E-06	-3,4788 E-05	2,4164 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0030	8,3605 E-06	3,4788 E-05	-2,4164 E-12
01776	X	+	0,0000	0,0000	0,0062	-1,3939 E-05	-4,539 E-05	7,9262 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0062	1,3939 E-05	4,539 E-05	-7,9262 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0062	-1,4032 E-05	-4,5615 E-05	7,9672 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0062	1,4032 E-05	4,5615 E-05	-7,9672 E-09
01777	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8409 E-06	-4,0785 E-08	1,1191 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,8409 E-06	4,0785 E-08	-1,1191 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8692 E-06	-7,2706 E-08	1,1249 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,8692 E-06	7,2706 E-08	-1,1249 E-09
01778	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8145 E-07	-5,3975 E-07	-3,5424 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,8145 E-07	5,3975 E-07	3,5424 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,1511 E-07	-6,3114 E-07	-3,5597 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,1511 E-07	6,3114 E-07	3,5597 E-11
01779	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,7889 E-07	-4,7414 E-07	7,5852 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,7889 E-07	4,7414 E-07	-7,5852 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,476 E-07	-6,6346 E-07	7,595 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,476 E-07	6,6346 E-07	-7,595 E-13
01780	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7533 E-07	-1,0317 E-07	5,445 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,7533 E-07	1,0317 E-07	-5,445 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3104 E-07	-3,9299 E-07	5,5156 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,3104 E-07	3,9299 E-07	-5,5156 E-12
01781	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2551 E-07	1,7122 E-07	1,9088 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,2551 E-07	-1,7122 E-07	-1,9088 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5582 E-07	-9,4127 E-08	1,9335 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,5582 E-07	9,4127 E-08	-1,9335 E-11
01782	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,0179 E-08	-1,1073 E-07	-8,7801 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,0179 E-08	1,1073 E-07	8,7801 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0626 E-07	-2,3462 E-08	-8,8936 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,0626 E-07	2,3462 E-08	8,8936 E-09
01783	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4884 E-07	1,729 E-07	2,5098 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4884 E-07	-1,729 E-07	-2,5098 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1264 E-09	4,7964 E-07	2,5423 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1264 E-09	-4,7964 E-07	-2,5423 E-10
01784	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,3408 E-07	1,8699 E-06	-6,5882 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,3408 E-07	-1,8699 E-06	6,5882 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,2657 E-07	2,1485 E-06	-6,6733 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,2657 E-07	-2,1485 E-06	6,6733 E-12
01785	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1507 E-06	6,0063 E-06	1,589 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1507 E-06	-6,0063 E-06	-1,589 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1139 E-06	6,2115 E-06	1,6094 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1139 E-06	-6,2115 E-06	-1,6094 E-13
01786	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,6716 E-06	1,3899 E-05	6,0874 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,6716 E-06	-1,3899 E-05	-6,0874 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6718 E-06	1,4081 E-05	6,1846 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,6718 E-06	-1,4081 E-05	-6,1846 E-14
01787	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	3,5908 E-06	2,5366 E-05	-2,09 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-3,5908 E-06	-2,5366 E-05	2,09 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	3,6245 E-06	2,5587 E-05	-2,1217 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	-3,6245 E-06	-2,5587 E-05	2,1217 E-12
01788	X	+	0,0000	0,0000	-0,0051	1,0316 E-05	3,4917 E-05	5,4071 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0051	-1,0316 E-05	-3,4917 E-05	-5,4071 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0052	1,0415 E-05	3,5188 E-05	5,4877 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0052	-1,0415 E-05	-3,5188 E-05	-5,4877 E-11
01789	X	+	0,0000	0,0000	-0,0077	2,5676 E-05	2,554 E-05	-8,3109 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0077	-2,5676 E-05	-2,554 E-05	8,3109 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0078	2,5905 E-05	2,5729 E-05	-8,4355 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0078	-2,5905 E-05	-2,5729 E-05	8,4355 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0081	2,619 E-05	-1,8353 E-05	-1,1289 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01790	X	-	0,0000	0,0000	0,0081	-2,619 E-05	1,8353 E-05	1,1289 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0082	2,6427 E-05	-1,8501 E-05	-1,1458 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0082	-2,6427 E-05	1,8501 E-05	1,1458 E-09
01791	X	+	0,0000	0,0000	-0,0058	6,5687 E-06	-3,4358 E-05	6,7567 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0058	-6,5687 E-06	3,4358 E-05	-6,7567 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	6,6565 E-06	-3,4627 E-05	6,8568 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	-6,6565 E-06	3,4627 E-05	-6,8568 E-11
01792	X	+	0,0000	0,0000	-0,0033	-4,1243 E-06	-2,6784 E-05	-1,9665 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0033	4,1243 E-06	2,6784 E-05	1,9665 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	-4,1202 E-06	-2,6993 E-05	-2,0005 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	4,1202 E-06	2,6993 E-05	2,0005 E-12
01793	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,9297 E-06	-1,6506 E-05	6,8249 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	7,9297 E-06	1,6506 E-05	-6,8249 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,958 E-06	-1,6632 E-05	6,9474 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	7,958 E-06	1,6632 E-05	-6,9474 E-14
01794	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,6019 E-06	-1,2477 E-05	-6,9937 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	9,6019 E-06	1,2477 E-05	6,9937 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,6454 E-06	-1,256 E-05	-7,0169 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	9,6454 E-06	1,256 E-05	7,0169 E-14
01795	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,1049 E-05	-1,719 E-05	-3,0934 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1049 E-05	1,719 E-05	3,0934 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,1105 E-05	-1,7284 E-05	-3,1093 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1105 E-05	1,7284 E-05	3,1093 E-12
01796	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	-1,2934 E-05	-2,9995 E-05	1,1861 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	1,2934 E-05	2,9995 E-05	-1,1861 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-1,3007 E-05	-3,0151 E-05	1,1922 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	1,3007 E-05	3,0151 E-05	-1,1922 E-10
01797	X	+	0,0000	0,0000	0,0054	-1,5569 E-05	-4,5591 E-05	-4,4013 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0054	1,5569 E-05	4,5591 E-05	4,4013 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0054	-1,5665 E-05	-4,5827 E-05	-4,4239 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0054	1,5665 E-05	4,5827 E-05	4,4239 E-09
01798	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4661 E-06	2,2066 E-06	-8,1095 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4661 E-06	-2,2066 E-06	8,1095 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4765 E-06	2,1957 E-06	-8,138 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4765 E-06	-2,1957 E-06	8,138 E-09
01799	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1739 E-06	-1,0284 E-07	2,1191 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1739 E-06	1,0284 E-07	-2,1191 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1802 E-06	-1,6101 E-07	2,126 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1802 E-06	1,6101 E-07	-2,126 E-10
01800	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3222 E-06	-1,0992 E-06	-5,3881 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,3222 E-06	1,0992 E-06	5,3881 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3301 E-06	-1,2531 E-06	-5,4056 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,3301 E-06	1,2531 E-06	5,4056 E-12
01801	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7572 E-06	-9,6163 E-07	6,068 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7572 E-06	9,6163 E-07	-6,068 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7716 E-06	-1,2523 E-06	6,1452 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7716 E-06	1,2523 E-06	-6,1452 E-12
01802	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,831 E-06	-3,3311 E-08	-2,2778 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,831 E-06	3,3311 E-08	2,2778 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,8577 E-06	-4,5145 E-07	-2,3073 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,8577 E-06	4,5145 E-07	2,3073 E-10
01803	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,601 E-06	7,6018 E-07	8,3011 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,601 E-06	-7,6018 E-07	-8,3011 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,6767 E-06	4,6242 E-07	8,4084 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,6767 E-06	-4,6242 E-07	-8,4084 E-09
01804	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7755 E-06	3,9289 E-07	-7,6114 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7755 E-06	-3,9289 E-07	7,6114 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,8243 E-06	8,082 E-07	-7,7098 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8243 E-06	-8,082 E-07	7,7098 E-10
01805	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5431 E-06	1,448 E-06	4,8149 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,5431 E-06	-1,448 E-06	-4,8149 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5614 E-06	1,841 E-06	4,8773 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,5614 E-06	-1,841 E-06	-4,8773 E-12
01806	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,9862 E-06	3,6612 E-06	2,4399 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,9862 E-06	-3,6612 E-06	-2,4399 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,9969 E-06	3,9342 E-06	2,4728 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,9969 E-06	-3,9342 E-06	-2,4728 E-13
01807	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0236 E-06	8,8263 E-06	-4,7002 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	3,0236 E-06	-8,8263 E-06	4,7002 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,0384 E-06	9,0241 E-06	-4,7456 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	3,0384 E-06	-9,0241 E-06	4,7456 E-14
01808	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,0285 E-06	1,8569 E-05	-7,1317 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	6,0285 E-06	-1,8569 E-05	7,1317 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,0587 E-06	1,8772 E-05	-7,2382 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	6,0587 E-06	-1,8772 E-05	7,2382 E-13
01809	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,1031 E-05	3,2637 E-05	3,1142 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	1,1031 E-05	-3,2637 E-05	-3,1142 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,1086 E-05	3,2913 E-05	3,1602 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	1,1086 E-05	-3,2913 E-05	-3,1602 E-11
01810	X	+	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,531 E-05	4,4345 E-05	-1,261 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0068	1,531 E-05	-4,4345 E-05	1,261 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,5378 E-05	4,4696 E-05	-1,2798 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0068	1,5378 E-05	-4,4696 E-05	1,2798 E-09
01811	X	+	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,3635 E-05	4,8597 E-05	-1,4448 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0071	2,3635 E-05	4,8597 E-05	1,4448 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01812	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0072	-2,3741 E-05	-4,8972 E-05	-1,4662 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0072	2,3741 E-05	4,8972 E-05	1,4662 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0036	-2,5986 E-05	-3,7451 E-05	2,1902 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0036	2,5986 E-05	3,7451 E-05	-2,1902 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,6111 E-05	-3,7746 E-05	2,2334 E-11
01813	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	2,6111 E-05	3,7746 E-05	-2,2334 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4353 E-05	-2,2444 E-05	-3,0349 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	2,4353 E-05	2,2444 E-05	3,0349 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4471 E-05	-2,2622 E-05	-3,061 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	2,4471 E-05	2,2622 E-05	3,061 E-12
01814	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3649 E-05	-1,4215 E-05	1,5154 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3649 E-05	1,4215 E-05	-1,5154 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3765 E-05	-1,4322 E-05	1,5196 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3765 E-05	1,4322 E-05	-1,5196 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-2,4038 E-05	-1,4631 E-05	4,0068 E-12
01815	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	2,4038 E-05	1,4631 E-05	-4,0068 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	-2,416 E-05	-1,4722 E-05	4,0254 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	2,416 E-05	1,4722 E-05	-4,0254 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	-2,4551 E-05	-2,3724 E-05	-2,0901 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	2,4551 E-05	2,3724 E-05	2,0901 E-12
01816	Y	+	0,0000	0,0000	0,0026	-2,4682 E-05	-2,3856 E-05	-2,1005 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0026	2,4682 E-05	2,3856 E-05	2,1005 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0050	-2,4236 E-05	-3,8944 E-05	4,3627 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0050	2,4236 E-05	3,8944 E-05	-4,3627 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0051	-2,4375 E-05	-3,9154 E-05	4,3984 E-12
01817	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0051	2,4375 E-05	3,9154 E-05	-4,3984 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0087	-2,3652 E-05	-5,1014 E-05	1,0289 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0087	2,3652 E-05	5,1014 E-05	-1,0289 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0087	-2,3797 E-05	-5,129 E-05	1,034 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0087	2,3797 E-05	5,129 E-05	-1,034 E-08
01819	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	2,869 E-06	1,075 E-05	1,0044 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,869 E-06	-1,075 E-05	-1,0044 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	2,8864 E-06	1,0734 E-05	1,0063 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,8864 E-06	-1,0734 E-05	-1,0063 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	2,3318 E-06	9,3755 E-06	2,4303 E-10
01820	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3318 E-06	-9,3755 E-06	-2,4303 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	2,3514 E-06	9,3626 E-06	2,4076 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3514 E-06	-9,3626 E-06	-2,4076 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,771 E-07	4,4811 E-06	6,7817 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,771 E-07	-4,4811 E-06	-6,7817 E-09
01821	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5804 E-07	4,4721 E-06	6,8022 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5804 E-07	-4,4721 E-06	-6,8022 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8104 E-06	-2,4295 E-07	-8,4958 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8104 E-06	2,4295 E-07	8,4958 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7959 E-06	-2,708 E-07	-8,5229 E-10
01822	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7959 E-06	2,708 E-07	8,5229 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,3552 E-06	-2,5732 E-06	1,6826 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,3552 E-06	2,5732 E-06	-1,6826 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,3334 E-06	-2,6665 E-06	1,6879 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,3334 E-06	2,6665 E-06	-1,6879 E-11
01824	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-7,6015 E-06	-3,2392 E-06	-5,0417 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	7,6015 E-06	3,2392 E-06	5,0417 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-7,5487 E-06	-3,4381 E-06	-5,0799 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	7,5487 E-06	3,4381 E-06	5,0799 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,0669 E-05	-2,1685 E-06	2,3071 E-12
01825	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0669 E-05	2,1685 E-06	-2,3071 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0541 E-05	-2,4795 E-06	2,3396 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0541 E-05	2,4795 E-06	-2,3396 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2468 E-05	6,4183 E-08	1,3078 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2468 E-05	-6,4183 E-08	-1,3078 E-10
01826	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-1,2171 E-05	-2,2825 E-07	1,3248 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2171 E-05	2,2825 E-07	-1,3248 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,1669 E-05	1,8905 E-06	-1,304 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1669 E-05	-1,8905 E-06	1,304 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,1256 E-05	1,9935 E-06	-1,3209 E-08
01827	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1256 E-05	-1,9935 E-06	1,3209 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,4974 E-06	2,8015 E-06	-3,6304 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,4974 E-06	-2,8015 E-06	3,6304 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-8,2755 E-06	3,1385 E-06	-3,6773 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	8,2755 E-06	-3,1385 E-06	3,6773 E-10
01829	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,2581 E-06	2,9928 E-06	-9,1153 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,2581 E-06	-2,9928 E-06	9,1153 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,1707 E-06	3,2828 E-06	-9,2358 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,1707 E-06	-3,2828 E-06	9,2358 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0371 E-06	4,1135 E-06	1,3282 E-12
01830	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,0371 E-06	-4,1135 E-06	-1,3282 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,025 E-06	4,3094 E-06	1,3425 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,025 E-06	-4,3094 E-06	-1,3425 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1925 E-05	8,5182 E-06	7,2889 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,1925 E-05	-8,5182 E-06	-7,2889 E-13
01831	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1975 E-05	8,6718 E-06	7,3644 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,1975 E-05	-8,6718 E-06	-7,3644 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,2443 E-05	1,6414 E-05	-3,4349 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	2,2443 E-05	-1,6414 E-05	3,4349 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,2573 E-05	1,6591 E-05	-3,4767 E-12

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	2,2573 E-05	-1,6591 E-05	3,4767 E-12
01833	X	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-4,2821 E-05	2,4074 E-05	5,9432 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0031	4,2821 E-05	-2,4074 E-05	-5,9432 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-4,3088 E-05	2,4296 E-05	6,0404 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	4,3088 E-05	-2,4296 E-05	-6,0404 E-11
01834	X	+	0,0000	0,0000	-0,0050	-7,8739 E-05	1,7386 E-05	-6,8555 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0050	7,8739 E-05	-1,7386 E-05	6,8555 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0050	-7,9244 E-05	1,7549 E-05	-7,0258 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0050	7,9244 E-05	-1,7549 E-05	7,0258 E-10
01835	X	+	0,0000	0,0000	-0,0047	-9,1785 E-05	-2,7036 E-05	-1,1058 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0047	9,1785 E-05	2,7036 E-05	1,1058 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0047	-9,2362 E-05	-2,7237 E-05	-1,2181 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0047	9,2362 E-05	2,7237 E-05	1,2181 E-10
01836	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,6514 E-05	-3,3595 E-05	4,7234 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	6,6514 E-05	3,3595 E-05	-4,7234 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,69 E-05	-3,3863 E-05	4,7628 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	6,69 E-05	3,3863 E-05	-4,7628 E-10
01837	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,0089 E-05	-2,3578 E-05	1,1415 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,0089 E-05	2,3578 E-05	-1,1415 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,0358 E-05	-2,3773 E-05	1,1476 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,0358 E-05	2,3773 E-05	-1,1476 E-10
01838	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-4,3394 E-05	-1,5345 E-05	-2,0448 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	4,3394 E-05	1,5345 E-05	2,0448 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	-4,3617 E-05	-1,5469 E-05	-2,0481 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	4,3617 E-05	1,5469 E-05	2,0481 E-11
01839	X	+	0,0000	0,0000	0,0029	-4,2204 E-05	-1,3374 E-05	-3,8406 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0029	4,2204 E-05	1,3374 E-05	3,8406 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0029	-4,2421 E-05	-1,3469 E-05	-3,8529 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0029	4,2421 E-05	1,3469 E-05	3,8529 E-11
01840	X	+	0,0000	0,0000	0,0041	-4,2247 E-05	-1,8117 E-05	-1,1082 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0041	4,2247 E-05	1,8117 E-05	1,1082 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	-4,247 E-05	-1,8228 E-05	-1,1138 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	4,247 E-05	1,8228 E-05	1,1138 E-10
01841	X	+	0,0000	0,0000	0,0059	-4,0535 E-05	-2,9289 E-05	6,6494 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0059	4,0535 E-05	2,9289 E-05	-6,6494 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0059	-4,0758 E-05	-2,9456 E-05	6,6806 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0059	4,0758 E-05	2,9456 E-05	-6,6806 E-11
01842	X	+	0,0000	0,0000	0,0087	-3,5253 E-05	-4,3071 E-05	-6,5244 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0087	3,5253 E-05	4,3071 E-05	6,5244 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0088	-3,5457 E-05	-4,3313 E-05	-6,5565 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0088	3,5457 E-05	4,3313 E-05	6,5565 E-09
01843	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	9,9108 E-07	9,5953 E-06	-1,0976 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-9,9108 E-07	-9,5953 E-06	1,0976 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,0063 E-06	9,583 E-06	-1,0966 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0063 E-06	-9,583 E-06	1,0966 E-09
01844	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,922 E-08	5,2558 E-06	-1,513 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,922 E-08	-5,2558 E-06	1,513 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	8,9083 E-08	5,2463 E-06	-1,5179 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,9083 E-08	-5,2463 E-06	1,5179 E-10
01845	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2713 E-06	-2,9696 E-07	-1,5227 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2713 E-06	2,9696 E-07	1,5227 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2492 E-06	-3,1107 E-07	-1,5273 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2492 E-06	3,1107 E-07	1,5273 E-10
01846	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,7815 E-06	-4,5955 E-06	2,5926 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,7815 E-06	4,5955 E-06	-2,5926 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,751 E-06	-4,6402 E-06	2,6008 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,751 E-06	4,6402 E-06	-2,6008 E-11
01847	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-1,0792 E-05	-6,9845 E-06	-1,0322 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0792 E-05	6,9845 E-06	1,0322 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,073 E-05	-7,09 E-06	-1,0356 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,073 E-05	7,09 E-06	1,0356 E-12
01848	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-1,6382 E-05	-6,5844 E-06	-6,5957 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	1,6382 E-05	6,5844 E-06	6,5957 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	-1,6248 E-05	-6,7607 E-06	-6,4506 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	1,6248 E-05	6,7607 E-06	6,4506 E-14
01849	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-2,0603 E-05	-3,1387 E-06	-2,2026 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	2,0603 E-05	3,1387 E-06	2,2026 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	-2,0347 E-05	-3,3354 E-06	-3,3365 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	2,0347 E-05	3,3354 E-06	3,3365 E-13
01850	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-2,1116 E-05	2,3219 E-06	3,3576 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	2,1116 E-05	-2,3219 E-06	-3,3576 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	-2,0749 E-05	2,2473 E-06	3,4004 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	2,0749 E-05	-2,2473 E-06	-3,4004 E-10
01851	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,6868 E-05	6,3564 E-06	3,2138 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,6868 E-05	-6,3564 E-06	-3,2138 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,6531 E-05	6,502 E-06	3,2567 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,6531 E-05	-6,502 E-06	-3,2567 E-10
01852	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,1527 E-05	5,663 E-06	-1,1999 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,1527 E-05	-5,663 E-06	1,1999 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,1329 E-05	5,8652 E-06	-1,2089 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,1329 E-05	-5,8652 E-06	1,2089 E-11
01853	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0188 E-05	2,24 E-06	-1,9582 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0188 E-05	-2,24 E-06	1,9582 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0119 E-05	2,3931 E-06	-1,9789 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0119 E-05	-2,3931 E-06	1,9789 E-11

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01854	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,4897 E-05	2,7431 E-07	-2,2703 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4897 E-05	-2,7431 E-07	2,2703 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,4931 E-05	3,6853 E-07	-2,2931 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4931 E-05	-3,6853 E-07	2,2931 E-11
01855	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,5502 E-05	1,0734 E-06	-2,2001 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,5502 E-05	-1,0734 E-06	2,2001 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,5638 E-05	1,1444 E-06	-2,2215 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,5638 E-05	-1,1444 E-06	2,2215 E-12
01856	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3099 E-05	9,0829 E-07	4,1076 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3099 E-05	-9,0829 E-07	-4,1076 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3365 E-05	9,7375 E-07	4,1236 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3365 E-05	-9,7375 E-07	-4,1236 E-11
01857	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-6,8624 E-05	-6,2473 E-06	-3,7205 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	6,8624 E-05	6,2473 E-06	3,7205 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-6,9063 E-05	-6,2261 E-06	-3,7353 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	6,9063 E-05	6,2261 E-06	3,7353 E-10
01858	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	-9,8177 E-05	-1,7362 E-05	-2,4802 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	9,8177 E-05	1,7362 E-05	2,4802 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-9,8791 E-05	-1,7443 E-05	-2,4917 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	9,8791 E-05	1,7443 E-05	2,4917 E-08
01859	X	+	0,0000	0,0000	0,0028	-9,3171 E-05	-1,4506 E-05	-1,3797 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0028	9,3171 E-05	1,4506 E-05	1,3797 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	-9,3731 E-05	-1,4625 E-05	-1,3898 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	9,3731 E-05	1,4625 E-05	1,3898 E-08
01860	X	+	0,0000	0,0000	0,0039	-7,1445 E-05	-1,3237 E-05	-2,8181 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0039	7,1445 E-05	1,3237 E-05	2,8181 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0039	-7,185 E-05	-1,336 E-05	-2,8352 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0039	7,185 E-05	1,336 E-05	2,8352 E-09
01861	X	+	0,0000	0,0000	0,0049	-6,22 E-05	-1,308 E-05	-2,0234 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0049	6,22 E-05	1,308 E-05	2,0234 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0049	-6,2532 E-05	-1,3193 E-05	-2,0342 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0049	6,2532 E-05	1,3193 E-05	2,0342 E-09
01862	X	+	0,0000	0,0000	0,0059	-5,9043 E-05	-1,2914 E-05	2,7278 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0059	5,9043 E-05	1,2914 E-05	-2,7278 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0059	-5,935 E-05	-1,3014 E-05	2,7393 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0059	5,935 E-05	1,3014 E-05	-2,7393 E-09
01863	X	+	0,0000	0,0000	0,0069	-5,8721 E-05	-1,5271 E-05	-1,132 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0069	5,8721 E-05	1,5271 E-05	1,132 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0070	-5,903 E-05	-1,5376 E-05	-1,1383 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0070	5,903 E-05	1,5376 E-05	1,1383 E-09
01864	X	+	0,0000	0,0000	0,0083	-5,8036 E-05	-2,1556 E-05	5,3324 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0083	5,8036 E-05	2,1556 E-05	-5,3324 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0084	-5,835 E-05	-2,1692 E-05	5,3599 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0084	5,835 E-05	2,1692 E-05	-5,3599 E-09
01865	X	+	0,0000	0,0000	0,0103	-5,1445 E-05	-2,974 E-05	-1,0528 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0103	5,1445 E-05	2,974 E-05	1,0528 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0104	-5,1734 E-05	-2,9919 E-05	-1,0588 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0104	5,1734 E-05	2,9919 E-05	1,0588 E-09
01866	X	+	0,0000	0,0000	0,0129	-3,8363 E-05	-3,6059 E-05	1,1327 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0129	3,8363 E-05	3,6059 E-05	-1,1327 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0130	-3,8593 E-05	-3,6274 E-05	1,1386 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0130	3,8593 E-05	3,6274 E-05	-1,1386 E-08
01867	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-3,9721 E-07	1,1048 E-05	2,1683 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	3,9721 E-07	-1,1048 E-05	-2,1683 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-3,896 E-07	1,104 E-05	2,1428 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	3,896 E-07	-1,104 E-05	-2,1428 E-10
01868	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-5,1153 E-08	6,772 E-06	2,969 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	5,1153 E-08	-6,772 E-06	-2,969 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,6299 E-08	6,7653 E-06	2,9715 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,6299 E-08	-6,7653 E-06	-2,9715 E-11
01869	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9524 E-06	3,1368 E-07	6,9987 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9524 E-06	-3,1368 E-07	-6,9987 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9325 E-06	3,0777 E-07	7,0234 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9325 E-06	-3,0777 E-07	-7,0234 E-12
01870	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-5,5083 E-06	-6,2693 E-06	3,4771 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	5,5083 E-06	6,2693 E-06	-3,4771 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-5,4787 E-06	-6,2847 E-06	3,4873 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	5,4787 E-06	6,2847 E-06	-3,4873 E-12
01871	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-1,14 E-05	-1,1413 E-05	-2,9875 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	1,14 E-05	1,1413 E-05	2,9875 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-1,1347 E-05	-1,1456 E-05	-2,9972 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1347 E-05	1,1456 E-05	2,9972 E-12
01872	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,9033 E-05	-1,3184 E-05	-5,0788 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,9033 E-05	1,3184 E-05	5,0788 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,8933 E-05	-1,3268 E-05	-5,0158 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,8933 E-05	1,3268 E-05	5,0158 E-13
01873	X	+	0,0000	0,0000	0,0032	-2,6086 E-05	-9,6242 E-06	2,5107 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0032	2,6086 E-05	9,6242 E-06	-2,5107 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0032	-2,5916 E-05	-9,7348 E-06	2,5404 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0032	2,5916 E-05	9,7348 E-06	-2,5404 E-12
01874	X	+	0,0000	0,0000	0,0037	-2,9662 E-05	-1,1867 E-06	-4,7226 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0037	2,9662 E-05	1,1867 E-06	4,7226 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	-2,9417 E-05	-1,2634 E-06	-4,7409 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	2,9417 E-05	1,2634 E-06	4,7409 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0033	-2,5649 E-05	1,0592 E-05	2,3233 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01875	X	-	0,0000	0,0000	-0,0033	2,5649 E-05	-1,0592 E-05	-2,3233 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0033	-2,538 E-05	1,0615 E-05	2,3328 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0033	2,538 E-05	-1,0615 E-05	-2,3328 E-10
01876	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,5904 E-05	1,2795 E-05	-1,5819 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5904 E-05	-1,2795 E-05	1,5819 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,5697 E-05	1,2885 E-05	-1,6348 E-10
01877	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5697 E-05	-1,2885 E-05	1,6348 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,0131 E-05	5,527 E-06	-4,7824 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0131 E-05	-5,527 E-06	4,7824 E-11
01878	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,0024 E-05	5,6097 E-06	-4,7885 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0024 E-05	-5,6097 E-06	4,7885 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,3762 E-05	-4,7957 E-06	8,3893 E-10
01879	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,3762 E-05	4,7957 E-06	-8,3893 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,3764 E-05	-4,7711 E-06	8,4733 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,3764 E-05	4,7711 E-06	-8,4733 E-10
01880	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	-2,4685 E-05	-9,447 E-06	4,8209 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	2,4685 E-05	9,447 E-06	-4,8209 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-2,4799 E-05	-9,4614 E-06	4,8714 E-11
01881	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	2,4799 E-05	9,4614 E-06	-4,8714 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0030	-3,8573 E-05	-1,2044 E-05	1,9612 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0030	3,8573 E-05	1,2044 E-05	-1,9612 E-11
01882	Y	+	0,0000	0,0000	0,0030	-3,8797 E-05	-1,2078 E-05	2,0029 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0030	3,8797 E-05	1,2078 E-05	-2,0029 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0041	-5,2447 E-05	-1,7676 E-05	1,2592 E-09
01883	X	-	0,0000	0,0000	-0,0041	5,2447 E-05	1,7676 E-05	-1,2592 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0042	-5,2775 E-05	-1,7739 E-05	1,2651 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0042	5,2775 E-05	1,7739 E-05	-1,2651 E-09
01884	X	+	0,0000	0,0000	0,0059	-5,8862 E-05	-2,6812 E-05	4,1543 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0059	5,8862 E-05	2,6812 E-05	-4,1543 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0059	-5,9245 E-05	-2,6928 E-05	4,1739 E-08
01885	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0059	5,9245 E-05	2,6928 E-05	-4,1739 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,0535 E-06	9,286 E-06	-1,1658 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,0535 E-06	-9,286 E-06	1,1658 E-10
01886	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,0446 E-06	9,2836 E-06	-1,1549 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,0446 E-06	-9,2836 E-06	1,1549 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,0281 E-06	2,3407 E-06	1,854 E-12
01887	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0281 E-06	-2,3407 E-06	-1,854 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,0099 E-06	2,3411 E-06	1,8233 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0099 E-06	-2,3411 E-06	-1,8233 E-12
01888	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,2111 E-06	-6,1842 E-06	4,1334 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,2111 E-06	6,1842 E-06	-4,1334 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,1825 E-06	-6,1828 E-06	4,1627 E-13
01889	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,1825 E-06	6,1828 E-06	-4,1627 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-7,9546 E-06	-1,459 E-05	-1,0944 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	7,9546 E-06	1,459 E-05	1,0944 E-11
01890	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	-7,906 E-06	-1,4595 E-05	-1,0982 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	7,906 E-06	1,4595 E-05	1,0982 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0028	-1,555 E-05	-2,0213 E-05	9,7062 E-11
01891	X	-	0,0000	0,0000	-0,0028	1,555 E-05	2,0213 E-05	-9,7062 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	-1,5466 E-05	-2,0237 E-05	9,7372 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	1,5466 E-05	2,0237 E-05	-9,7372 E-11
01892	X	+	0,0000	0,0000	0,0044	-2,3672 E-05	-1,845 E-05	-7,6083 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0044	2,3672 E-05	1,845 E-05	7,6083 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0044	-2,3544 E-05	-1,8504 E-05	-7,6652 E-11
01893	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0044	2,3544 E-05	1,8504 E-05	7,6652 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0055	-2,7399 E-05	-8,6802 E-06	4,6649 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0055	2,7399 E-05	8,6802 E-06	-4,6649 E-10
01894	Y	+	0,0000	0,0000	0,0055	-2,7234 E-05	-8,7353 E-06	4,6791 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0055	2,7234 E-05	8,7353 E-06	-4,6791 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0056	-2,7079 E-05	8,6348 E-06	1,6988 E-08
01895	X	-	0,0000	0,0000	-0,0056	2,7079 E-05	-8,6348 E-06	-1,6988 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0057	-2,689 E-05	8,616 E-06	1,7051 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0057	2,689 E-05	-8,616 E-06	-1,7051 E-08
01896	X	+	0,0000	0,0000	0,0041	-1,4267 E-05	2,4722 E-05	-2,5867 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0041	1,4267 E-05	-2,4722 E-05	2,5867 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	-1,4094 E-05	2,4741 E-05	-2,5968 E-08
01897	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	1,4094 E-05	-2,4741 E-05	2,5968 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	-3,3638 E-06	1,6144 E-05	3,1408 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	3,3638 E-06	-1,6144 E-05	-3,1408 E-08
01898	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-3,2548 E-06	1,6163 E-05	3,1705 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	3,2548 E-06	-1,6163 E-05	-3,1705 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	-1,3762 E-06	-5,1672 E-06	-3,025 E-08
01899	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	1,3762 E-06	5,1672 E-06	3,025 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	-1,3452 E-06	-5,2048 E-06	-3,0548 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	1,3452 E-06	5,2048 E-06	3,0548 E-08
01900	X	+	0,0000	0,0000	0,0030	-1,7236 E-05	-2,1135 E-05	-1,7386 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0030	1,7236 E-05	2,1135 E-05	1,7386 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	-1,7316 E-05	-2,1237 E-05	-1,7611 E-09
01901	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	1,7316 E-05	2,1237 E-05	1,7611 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0048	-3,2765 E-05	-2,4815 E-05	-9,5963 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0048	3,2765 E-05	2,4815 E-05	9,5963 E-10
01902	Y	+	0,0000	0,0000	0,0048	-3,2947 E-05	-2,4939 E-05	-9,6521 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0048	3,2947 E-05	2,4939 E-05	9,6521 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0066	-4,2088 E-05	-2,5938 E-05	1,4168 E-09
01903	X	-	0,0000	0,0000	-0,0066	4,2088 E-05	2,5938 E-05	-1,4168 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01897	Y	+	0,0000	0,0000	0,0066	-4,2343 E-05	-2,6067 E-05	1,4118 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0066	4,2343 E-05	2,6067 E-05	-1,4118 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0085	-4,6204 E-05	-2,3533 E-05	4,2664 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0085	4,6204 E-05	2,3533 E-05	-4,2664 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0085	-4,6499 E-05	-2,3644 E-05	4,2958 E-09
01898	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0085	4,6499 E-05	2,3644 E-05	-4,2958 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0100	-4,0374 E-05	-1,6583 E-05	1,2916 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0100	4,0374 E-05	1,6583 E-05	-1,2916 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0100	-4,0651 E-05	-1,6655 E-05	1,2969 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0100	4,0651 E-05	1,6655 E-05	-1,2969 E-08
01899	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-1,8135 E-06	1,2588 E-05	7,6585 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	1,8135 E-06	-1,2588 E-05	-7,6585 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	-1,8077 E-06	1,2595 E-05	7,4892 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	1,8077 E-06	-1,2595 E-05	-7,4892 E-11
01900	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0162 E-07	6,1851 E-06	1,432 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0162 E-07	-6,1851 E-06	-1,432 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-8,228 E-08	6,1925 E-06	1,4343 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	8,228 E-08	-6,1925 E-06	-1,4343 E-11
01901	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-3,5011 E-07	-3,1444 E-06	-2,3843 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	3,5011 E-07	3,1444 E-06	2,3843 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-3,1971 E-07	-3,1327 E-06	-2,4042 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	3,1971 E-07	3,1327 E-06	2,4042 E-12
01902	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-1,6156 E-06	-1,3745 E-05	-1,4528 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6156 E-06	1,3745 E-05	1,4528 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	-1,5679 E-06	-1,3727 E-05	-1,4586 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5679 E-06	1,3727 E-05	1,4586 E-11
01903	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	-4,672 E-06	-2,3641 E-05	3,317 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	4,672 E-06	2,3641 E-05	-3,317 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	-4,5914 E-06	-2,362 E-05	3,3286 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	4,5914 E-06	2,362 E-05	-3,3286 E-10
01904	X	+	0,0000	0,0000	0,0048	-9,7233 E-06	-2,6745 E-05	-3,9446 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0048	9,7233 E-06	2,6745 E-05	3,9446 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0048	-9,5906 E-06	-2,6744 E-05	-3,9569 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0048	9,5906 E-06	2,6744 E-05	3,9569 E-09
01905	X	+	0,0000	0,0000	0,0065	-9,7632 E-06	-1,4414 E-05	6,2681 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0065	9,7632 E-06	1,4414 E-05	-6,2681 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0065	-9,5935 E-06	-1,445 E-05	6,3004 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0065	9,5935 E-06	1,445 E-05	-6,3004 E-09
01906	X	+	0,0000	0,0000	0,0069	-1,9741 E-06	3,9381 E-06	-4,0993 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0069	1,9741 E-06	-3,9381 E-06	4,0993 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0069	-1,7813 E-06	3,9087 E-06	-4,1142 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0069	1,7813 E-06	-3,9087 E-06	4,1142 E-08
01907	X	+	0,0000	0,0000	0,0057	6,3438 E-06	2,9564 E-05	1,579 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0057	-6,3438 E-06	-2,9564 E-05	-1,579 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0057	6,53 E-06	2,9549 E-05	1,5909 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0057	-6,53 E-06	-2,9549 E-05	-1,5909 E-09
01908	X	+	0,0000	0,0000	0,0031	1,1683 E-05	2,9438 E-05	-1,7615 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,1683 E-05	-2,9438 E-05	1,7615 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	1,1812 E-05	2,9407 E-05	-2,2364 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,1812 E-05	-2,9407 E-05	2,2364 E-11
01909	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	1,9997 E-05	1,2875 E-05	-6,2998 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,9997 E-05	-1,2875 E-05	6,2998 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	2,007 E-05	1,2821 E-05	-6,3662 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,007 E-05	-1,2821 E-05	6,3662 E-09
01910	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-5,7472 E-07	1,1108 E-05	-5,6516 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	5,7472 E-07	-1,1108 E-05	5,6516 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-5,5762 E-07	1,1126 E-05	-5,6577 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	5,5762 E-07	-1,1126 E-05	5,6577 E-10
01911	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,4483 E-06	2,391 E-06	5,689 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4483 E-06	-2,391 E-06	-5,689 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,4811 E-06	2,4116 E-06	5,7329 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4811 E-06	-2,4116 E-06	-5,7329 E-11
01912	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	2,9951 E-06	-8,1491 E-06	3,2091 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9951 E-06	8,1491 E-06	-3,2091 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	3,0416 E-06	-8,1202 E-06	3,2472 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0416 E-06	8,1202 E-06	-3,2472 E-11
01913	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	6,086 E-06	-1,8621 E-05	1,9462 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-6,086 E-06	1,8621 E-05	-1,9462 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	6,1571 E-06	-1,8568 E-05	1,9529 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,1571 E-06	1,8568 E-05	-1,9529 E-10
01914	X	+	0,0000	0,0000	0,0036	1,3225 E-05	-2,5776 E-05	-8,8753 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,3225 E-05	2,5776 E-05	8,8753 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	1,3348 E-05	-2,5708 E-05	-8,9076 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,3348 E-05	2,5708 E-05	8,9076 E-09
01915	X	+	0,0000	0,0000	0,0056	5,0326 E-05	5,2775 E-06	-1,5315 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0056	-5,0326 E-05	-5,2775 E-06	1,5315 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0056	5,0604 E-05	5,2759 E-06	-1,5431 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0056	-5,0604 E-05	-5,2759 E-06	1,5431 E-09
01916	X	+	0,0000	0,0000	0,0047	5,8009 E-05	1,9078 E-05	-5,1397 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-5,8009 E-05	-1,9078 E-05	5,1397 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0047	5,8297 E-05	1,9045 E-05	-5,1661 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-5,8297 E-05	-1,9045 E-05	5,1661 E-10
01917	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	4,5212 E-05	3,0269 E-05	1,5612 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,5212 E-05	-3,0269 E-05	-1,5612 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	4,5422 E-05	3,0181 E-05	1,5645 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,5422 E-05	-3,0181 E-05	-1,5645 E-10
01918	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,2552 E-05	2,2333 E-05	-1,7164 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,2552 E-05	-2,2333 E-05	1,7164 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,2667 E-05	2,2225 E-05	-1,3132 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,2667 E-05	-2,2225 E-05	1,3132 E-10
01919	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	-1,3032 E-06	1,7197 E-05	-3,0106 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	1,3032 E-06	-1,7197 E-05	3,0106 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-1,2956 E-06	1,7232 E-05	-3,0752 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	1,2956 E-06	-1,7232 E-05	3,0752 E-10
01920	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	2,108 E-06	8,7079 E-06	-1,5711 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,108 E-06	-8,7079 E-06	1,5711 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	2,1359 E-06	8,7408 E-06	-1,575 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1359 E-06	-8,7408 E-06	1,575 E-10
01921	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,3943 E-06	-7,2132 E-07	-1,4789 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,3943 E-06	7,2132 E-07	1,4789 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,4364 E-06	-6,8762 E-07	-1,4951 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,4364 E-06	6,8762 E-07	1,4951 E-09
01922	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,4656 E-06	-8,9292 E-06	1,2044 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,4656 E-06	8,9292 E-06	-1,2044 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,512 E-06	-8,8723 E-06	1,2619 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,512 E-06	8,8723 E-06	-1,2619 E-11
01923	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	1,9365 E-05	-1,1858 E-05	1,3303 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,9365 E-05	1,1858 E-05	-1,3303 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	1,9443 E-05	-1,1748 E-05	1,3361 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,9443 E-05	1,1748 E-05	-1,3361 E-09
01924	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	4,2819 E-05	-3,6909 E-06	-1,3703 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,2819 E-05	3,6909 E-06	1,3703 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	4,2984 E-05	-3,5534 E-06	-1,3766 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-4,2984 E-05	3,5534 E-06	1,3766 E-09
01925	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	7,0247 E-05	1,8046 E-05	-2,7236 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,0247 E-05	-1,8046 E-05	2,7236 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	7,0522 E-05	1,8143 E-05	-2,7331 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-7,0522 E-05	-1,8143 E-05	2,7331 E-09
01926	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,6474 E-05	1,7939 E-05	2,4044 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,6474 E-05	-1,7939 E-05	-2,4044 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,6821 E-05	1,7939 E-05	2,4136 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,6821 E-05	-1,7939 E-05	-2,4136 E-09
01927	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	7,5609 E-05	9,669 E-06	1,8626 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-7,5609 E-05	-9,669 E-06	-1,8626 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	7,5908 E-05	9,5214 E-06	1,8716 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-7,5908 E-05	-9,5214 E-06	-1,8716 E-09
01928	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	4,6167 E-05	8,5322 E-06	1,7614 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-4,6167 E-05	-8,5322 E-06	-1,7614 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	4,6322 E-05	8,3253 E-06	1,7591 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-4,6322 E-05	-8,3253 E-06	-1,7591 E-10
01929	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	3,147 E-05	1,3345 E-05	5,6739 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	-3,147 E-05	-1,3345 E-05	-5,6739 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	3,1539 E-05	1,3194 E-05	5,7906 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	-3,1539 E-05	-1,3194 E-05	-5,7906 E-10
01930	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	3,579 E-06	1,426 E-05	1,1054 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,579 E-06	-1,426 E-05	-1,1054 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	3,5839 E-06	1,4302 E-05	1,112 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,5839 E-06	-1,4302 E-05	-1,112 E-08
01931	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,2827 E-06	5,8622 E-06	-2,7175 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2827 E-06	-5,8622 E-06	2,7175 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,293 E-06	5,9099 E-06	-2,7457 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,293 E-06	-5,9099 E-06	2,7457 E-09
01932	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,431 E-06	-2,0892 E-06	-1,6271 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,431 E-06	2,0892 E-06	1,6271 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,4406 E-06	-2,0576 E-06	-1,6446 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,4406 E-06	2,0576 E-06	1,6446 E-09
01933	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,1816 E-05	-1,7497 E-06	1,0933 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1816 E-05	1,7497 E-06	-1,0933 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,1827 E-05	-1,6463 E-06	1,0984 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1827 E-05	1,6463 E-06	-1,0984 E-09
01934	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4449 E-05	7,8398 E-06	-4,1807 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4449 E-05	-7,8398 E-06	4,1807 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,448 E-05	8,0326 E-06	-4,1995 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,448 E-05	-8,0326 E-06	4,1995 E-08
01935	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	5,198 E-05	3,1425 E-05	-7,7881 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	-5,198 E-05	-3,1425 E-05	7,7881 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	5,2114 E-05	3,1537 E-05	-7,812 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	-5,2114 E-05	-3,1537 E-05	7,812 E-09
01936	X	+	0,0000	0,0000	-0,0057	5,436 E-05	6,0752 E-06	-2,2627 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0057	-5,436 E-05	-6,0752 E-06	2,2627 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	5,4522 E-05	5,9849 E-06	-2,2721 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	-5,4522 E-05	-5,9849 E-06	2,2721 E-09
01937	X	+	0,0000	0,0000	-0,0049	3,8499 E-05	-1,6018 E-05	1,545 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0049	-3,8499 E-05	1,6018 E-05	-1,545 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0050	3,8599 E-05	-1,6336 E-05	1,5518 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0050	-3,8599 E-05	1,6336 E-05	-1,5518 E-09
01938	X	+	0,0000	0,0000	-0,0042	2,5206 E-05	-1,1126 E-06	-1,0752 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0042	-2,5206 E-05	1,1126 E-06	1,0752 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	2,5249 E-05	-1,3679 E-06	-1,0812 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	-2,5249 E-05	1,3679 E-06	1,0812 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01939	X	+	0,0000	0,0000	0,0111	2,4493 E-05	4,392 E-05	-7,3249 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0111	-2,4493 E-05	-4,392 E-05	7,3249 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0112	2,4545 E-05	4,406 E-05	-7,4432 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0112	-2,4545 E-05	-4,406 E-05	7,4432 E-10
01940	X	+	0,0000	0,0000	0,0078	2,9704 E-05	4,0702 E-05	-3,2798 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0078	-2,9704 E-05	-4,0702 E-05	3,2798 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0078	2,9762 E-05	4,0834 E-05	-3,2895 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0078	-2,9762 E-05	-4,0834 E-05	3,2895 E-09
01941	X	+	0,0000	0,0000	0,0049	2,6805 E-05	3,3137 E-05	3,3924 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,6805 E-05	-3,3137 E-05	-3,3924 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0049	2,6848 E-05	3,3247 E-05	3,3848 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,6848 E-05	-3,3247 E-05	-3,3848 E-10
01942	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	1,7137 E-05	2,5778 E-05	-6,0666 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,7137 E-05	-2,5778 E-05	6,0666 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0026	1,7147 E-05	2,586 E-05	-6,0792 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,7147 E-05	-2,586 E-05	6,0792 E-09
01943	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	8,6745 E-06	1,5483 E-05	7,7984 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-8,6745 E-06	-1,5483 E-05	-7,7984 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	8,6661 E-06	1,5525 E-05	7,849 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-8,6661 E-06	-1,5525 E-05	-7,849 E-09
01944	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,2671 E-06	7,4389 E-06	-4,5934 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,2671 E-06	-7,4389 E-06	4,5934 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,2445 E-06	7,4739 E-06	-4,4177 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,2445 E-06	-7,4739 E-06	4,4177 E-11
01945	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2204 E-06	2,3587 E-06	-1,4361 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2204 E-06	-2,3587 E-06	1,4361 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1799 E-06	2,3899 E-06	-1,4516 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1799 E-06	-2,3899 E-06	1,4516 E-08
01946	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0218 E-06	1,838 E-06	3,6024 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0218 E-06	-1,838 E-06	-3,6024 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9823 E-06	1,9016 E-06	3,6451 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,9823 E-06	-1,9016 E-06	-3,6451 E-10
01947	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	7,0015 E-06	8,9487 E-06	1,202 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-7,0015 E-06	-8,9487 E-06	-1,202 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	6,9438 E-06	9,0897 E-06	1,2073 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-6,9438 E-06	-9,0897 E-06	-1,2073 E-09
01948	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	7,909 E-06	2,2933 E-05	-5,4631 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-7,909 E-06	-2,2933 E-05	5,4631 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	7,7948 E-06	2,3131 E-05	-5,488 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-7,7948 E-06	-2,3131 E-05	5,488 E-09
01949	X	+	0,0000	0,0000	-0,0042	-4,1842 E-07	3,2335 E-05	1,7866 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0042	4,1842 E-07	-3,2335 E-05	-1,7866 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	-5,9496 E-07	3,2492 E-05	1,7927 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	5,9496 E-07	-3,2492 E-05	-1,7927 E-08
01950	X	+	0,0000	0,0000	-0,0063	-1,1912 E-05	1,8062 E-05	4,255 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0063	1,1912 E-05	-1,8062 E-05	-4,255 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0063	-1,2136 E-05	1,8082 E-05	4,2668 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0063	1,2136 E-05	-1,8082 E-05	-4,2668 E-09
01951	X	+	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,0491 E-05	-1,0048 E-05	7,7786 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0065	1,0491 E-05	1,0048 E-05	-7,7786 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,069 E-05	-1,0256 E-05	7,8118 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0066	1,069 E-05	1,0256 E-05	-7,8118 E-09
01952	X	+	0,0000	0,0000	-0,0056	3,8845 E-06	-8,9462 E-06	1,3915 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0056	-3,8845 E-06	8,9462 E-06	-1,3915 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0056	3,8152 E-06	-9,2084 E-06	1,3984 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0056	-3,8152 E-06	9,2084 E-06	-1,3984 E-09
01953	X	+	0,0000	0,0000	-0,0054	1,1513 E-05	6,7679 E-06	-5,2115 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0054	-1,1513 E-05	-6,7679 E-06	5,2115 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0055	1,1527 E-05	6,5973 E-06	-5,2363 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0055	-1,1527 E-05	-6,5973 E-06	5,2363 E-08
01954	X	+	0,0000	0,0000	0,0077	2,2281 E-05	4,6788 E-05	-3,6334 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0077	-2,2281 E-05	-4,6788 E-05	3,6334 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0077	2,2323 E-05	4,6931 E-05	-3,6431 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0077	-2,2323 E-05	-4,6931 E-05	3,6431 E-09
01955	X	+	0,0000	0,0000	0,0045	2,2572 E-05	3,4181 E-05	1,7087 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0045	-2,2572 E-05	-3,4181 E-05	-1,7087 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0045	2,261 E-05	3,4288 E-05	1,714 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0045	-2,261 E-05	-3,4288 E-05	-1,714 E-10
01956	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	1,796 E-05	2,2215 E-05	1,4692 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,796 E-05	-2,2215 E-05	-1,4692 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	1,798 E-05	2,2287 E-05	1,4728 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,798 E-05	-2,2287 E-05	-1,4728 E-10
01957	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,0972 E-05	1,2986 E-05	-4,3748 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0972 E-05	-1,2986 E-05	4,3748 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,097 E-05	1,3027 E-05	-4,4716 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,097 E-05	-1,3027 E-05	4,4716 E-11
01958	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,5676 E-06	6,2288 E-06	-2,1176 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,5676 E-06	-6,2288 E-06	2,1176 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,5481 E-06	6,2514 E-06	-2,1321 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,5481 E-06	-6,2514 E-06	2,1321 E-10
01959	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,7094 E-07	2,2441 E-06	3,7493 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,7094 E-07	-2,2441 E-06	-3,7493 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,3611 E-07	2,2641 E-06	3,7891 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,3611 E-07	-2,2641 E-06	-3,7891 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2725 E-06	1,5885 E-06	3,5972 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01960	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,2725 E-06	-1,5885 E-06	-3,5972 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3217 E-06	1,6199 E-06	3,636 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,3217 E-06	-1,6199 E-06	-3,636 E-10
01961	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,9879 E-06	5,2753 E-06	-5,3341 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,9879 E-06	-5,2753 E-06	5,3341 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0621 E-06	5,3481 E-06	-5,3707 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,0621 E-06	-5,3481 E-06	5,3707 E-11
01962	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,7804 E-06	1,2999 E-05	1,2139 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	4,7804 E-06	-1,2999 E-05	-1,2139 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,9091 E-06	1,3119 E-05	1,2194 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	4,9091 E-06	-1,3119 E-05	-1,2194 E-10
01963	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,2547 E-05	2,0126 E-05	-3,1361 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	1,2547 E-05	-2,0126 E-05	3,1361 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,2752 E-05	2,0248 E-05	-3,1453 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	1,2752 E-05	-2,0248 E-05	3,1453 E-10
01964	X	+	0,0000	0,0000	-0,0042	-2,2494 E-05	1,8036 E-05	-5,6404 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0042	2,2494 E-05	-1,8036 E-05	5,6404 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	-2,2759 E-05	1,8094 E-05	-5,6591 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	2,2759 E-05	-1,8094 E-05	5,6591 E-10
01965	X	+	0,0000	0,0000	-0,0051	-2,4834 E-05	6,3776 E-06	-2,9306 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0051	2,4834 E-05	-6,3776 E-06	2,9306 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,5099 E-05	6,321 E-06	-2,9416 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0052	2,5099 E-05	-6,321 E-06	2,9416 E-10
01966	X	+	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,4565 E-05	-1,6992 E-07	-2,8316 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0053	1,4565 E-05	1,6992 E-07	2,8316 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,4743 E-05	-3,2165 E-07	-2,8453 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0053	1,4743 E-05	3,2165 E-07	2,8453 E-10
01967	X	+	0,0000	0,0000	-0,0055	2,7405 E-07	8,6677 E-06	1,9376 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0055	-2,7405 E-07	-8,6677 E-06	-1,9376 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0056	2,1793 E-07	8,5294 E-06	1,9509 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0056	-2,1793 E-07	-8,5294 E-06	-1,9509 E-09
01968	X	+	0,0000	0,0000	0,0083	1,6073 E-05	5,2226 E-05	5,0606 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0083	-1,6073 E-05	-5,2226 E-05	-5,0606 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0084	1,6102 E-05	5,2382 E-05	5,0748 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0084	-1,6102 E-05	-5,2382 E-05	-5,0748 E-09
01969	X	+	0,0000	0,0000	0,0046	1,5386 E-05	4,0262 E-05	1,0641 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,5386 E-05	-4,0262 E-05	-1,0641 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0046	1,5413 E-05	4,0384 E-05	1,0776 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,5413 E-05	-4,0384 E-05	-1,0776 E-11
01970	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	1,2884 E-05	2,4391 E-05	-1,0185 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,2884 E-05	-2,4391 E-05	1,0185 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	1,2901 E-05	2,4467 E-05	-1,022 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,2901 E-05	-2,4467 E-05	1,022 E-11
01971	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,6455 E-06	1,2263 E-05	-2,6143 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,6455 E-06	-1,2263 E-05	2,6143 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,6497 E-06	1,2303 E-05	-2,5995 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,6497 E-06	-1,2303 E-05	2,5995 E-12
01972	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,8648 E-06	4,5232 E-06	7,7827 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8648 E-06	-4,5232 E-06	-7,7827 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,8564 E-06	4,5401 E-06	7,8562 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8564 E-06	-4,5401 E-06	-7,8562 E-12
01973	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6184 E-07	5,2377 E-07	-1,5746 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,6184 E-07	-5,2377 E-07	1,5746 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8124 E-07	5,3156 E-07	-1,5923 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,8124 E-07	-5,3156 E-07	1,5923 E-11
01974	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9253 E-06	-3,4957 E-07	-4,4495 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9253 E-06	3,4957 E-07	4,4495 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9573 E-06	-3,4019 E-07	-4,4947 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9573 E-06	3,4019 E-07	4,4947 E-11
01975	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,809 E-06	1,5908 E-06	-1,9365 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,809 E-06	-1,5908 E-06	1,9365 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8611 E-06	1,6167 E-06	-1,9568 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,8611 E-06	-1,6167 E-06	1,9568 E-11
01976	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,217 E-06	5,9649 E-06	-8,3834 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,217 E-06	-5,9649 E-06	8,3834 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,3053 E-06	6,0184 E-06	-8,3245 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,3053 E-06	-6,0184 E-06	8,3245 E-13
01977	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,1526 E-05	1,1277 E-05	4,5519 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,1526 E-05	-1,1277 E-05	-4,5519 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,1667 E-05	1,1347 E-05	4,5586 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,1667 E-05	-1,1347 E-05	-4,5586 E-12
01978	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,6878 E-05	1,418 E-05	2,1386 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,6878 E-05	-1,418 E-05	-2,1386 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,7068 E-05	1,4235 E-05	2,1464 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,7068 E-05	-1,4235 E-05	-2,1464 E-11
01979	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,9006 E-05	1,2258 E-05	1,6648 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	1,9006 E-05	-1,2258 E-05	-1,6648 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,9215 E-05	1,2266 E-05	1,6768 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	1,9215 E-05	-1,2266 E-05	-1,6768 E-11
01980	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,3875 E-05	9,6806 E-06	9,6837 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	1,3875 E-05	-9,6806 E-06	-9,6837 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,4047 E-05	9,6331 E-06	9,8018 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	1,4047 E-05	-9,6331 E-06	-9,8018 E-12
01981	X	+	0,0000	0,0000	-0,0049	-3,6891 E-06	1,4523 E-05	-5,9429 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0049	3,6891 E-06	-1,4523 E-05	5,9429 E-11

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01982	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0049	-3,7808 E-06	1,4461 E-05	-5,9513 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0049	3,7808 E-06	-1,4461 E-05	5,9513 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0064	6,9535 E-06	2,2596 E-05	1,0983 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0064	-6,9535 E-06	-2,2596 E-05	-1,0983 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0064	6,9497 E-06	2,2559 E-05	1,0983 E-10
01983	Y	-	0,0000	0,0000	0,0064	-6,9497 E-06	-2,2559 E-05	-1,0983 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0054	1,1191 E-05	4,6223 E-05	-2,1996 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,1191 E-05	-4,6223 E-05	2,1996 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0054	1,1209 E-05	4,6362 E-05	-2,2105 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,1209 E-05	-4,6362 E-05	2,2105 E-09
01984	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	8,333 E-06	2,9694 E-05	6,4401 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-8,333 E-06	-2,9694 E-05	-6,4401 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	8,3458 E-06	2,9785 E-05	6,471 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-8,3458 E-06	-2,9785 E-05	-6,471 E-11
01985	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	5,2183 E-06	1,4463 E-05	-1,591 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,2183 E-06	-1,4463 E-05	1,591 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	5,2232 E-06	1,451 E-05	-1,5993 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,2232 E-06	-1,451 E-05	1,5993 E-12
01986	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9368 E-06	4,3583 E-06	7,0141 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9368 E-06	-4,3583 E-06	-7,0141 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9341 E-06	4,3766 E-06	7,0701 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9341 E-06	-4,3766 E-06	-7,0701 E-13
01987	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2091 E-06	-9,4505 E-07	-2,3464 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2091 E-06	9,4505 E-07	2,3464 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2175 E-06	-9,4114 E-07	-2,3692 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2175 E-06	9,4114 E-07	2,3692 E-11
01988	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7811 E-06	-2,4407 E-06	4,9919 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7811 E-06	2,4407 E-06	-4,9919 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7949 E-06	-2,4419 E-06	5,0407 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7949 E-06	2,4419 E-06	-5,0407 E-10
01989	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,4745 E-06	-1,1646 E-06	5,0107 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,4745 E-06	1,1646 E-06	-5,0107 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,4997 E-06	-1,1656 E-06	5,0597 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,4997 E-06	1,1656 E-06	-5,0597 E-10
01990	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,6124 E-06	1,9267 E-06	-2,1498 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,6124 E-06	-1,9267 E-06	2,1498 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,6585 E-06	1,9391 E-06	-2,1708 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,6585 E-06	-1,9391 E-06	2,1708 E-11
01991	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,9815 E-06	6,0529 E-06	6,8491 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,9815 E-06	-6,0529 E-06	-6,8491 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,0566 E-06	6,0807 E-06	6,8998 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,0566 E-06	-6,0807 E-06	-6,8998 E-13
01992	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,3735 E-06	1,049 E-05	-3,3763 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	9,3735 E-06	-1,049 E-05	3,3763 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,4796 E-06	1,0523 E-05	-3,3564 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	9,4796 E-06	-1,0523 E-05	3,3564 E-12
01993	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,777 E-06	1,3778 E-05	4,2724 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	8,777 E-06	-1,3778 E-05	-4,2724 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,9024 E-06	1,38 E-05	4,2368 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	8,9024 E-06	-1,38 E-05	-4,2368 E-11
01994	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-4,4169 E-06	1,5422 E-05	1,4682 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	4,4169 E-06	-1,5422 E-05	-1,4682 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-4,5337 E-06	1,5428 E-05	1,4536 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	4,5337 E-06	-1,5428 E-05	-1,4536 E-10
01995	X	+	0,0000	0,0000	-0,0042	2,112 E-06	1,8513 E-05	1,0365 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0042	-2,112 E-06	-1,8513 E-05	-1,0365 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	2,036 E-06	1,8511 E-05	1,0304 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	-2,036 E-06	-1,8511 E-05	-1,0304 E-10
01996	X	+	0,0000	0,0000	-0,0059	7,985 E-06	2,5715 E-05	3,8801 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0059	-7,985 E-06	-2,5715 E-05	-3,8801 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0059	7,9665 E-06	2,5724 E-05	3,7989 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0059	-7,9665 E-06	-2,5724 E-05	-3,7989 E-10
01997	X	+	0,0000	0,0000	0,0065	1,1735 E-05	4,7143 E-05	5,3474 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,1735 E-05	-4,7143 E-05	-5,3474 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0065	1,1757 E-05	4,7287 E-05	5,3732 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,1757 E-05	-4,7287 E-05	-5,3732 E-09
01998	X	+	0,0000	0,0000	0,0032	7,0279 E-06	3,5106 E-05	-2,0348 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0032	-7,0279 E-06	-3,5106 E-05	2,0348 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0032	7,0404 E-06	3,5215 E-05	-2,0413 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0032	-7,0404 E-06	-3,5215 E-05	2,0413 E-10
01999	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,4668 E-06	1,8829 E-05	6,8134 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,4668 E-06	-1,8829 E-05	-6,8134 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,4714 E-06	1,889 E-05	6,8293 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,4714 E-06	-1,889 E-05	-6,8293 E-12
02000	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,493 E-07	6,2658 E-06	-1,9191 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,493 E-07	-6,2658 E-06	1,9191 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,48 E-07	6,2913 E-06	-1,9201 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,48 E-07	-6,2913 E-06	1,9201 E-13
02001	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5156 E-06	-1,1787 E-06	-6,0019 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5156 E-06	1,1787 E-06	6,0019 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5211 E-06	-1,1728 E-06	-6,0605 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5211 E-06	1,1728 E-06	6,0605 E-12
02002	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,8511 E-06	-4,1151 E-06	3,9595 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,8511 E-06	4,1151 E-06	-3,9595 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,8595 E-06	-4,1169 E-06	3,9982 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,8595 E-06	4,1169 E-06	-3,9982 E-10
02003	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-5,3247 E-06	-3,2046 E-06	-1,9886 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	5,3247 E-06	3,2046 E-06	1,9886 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-5,3332 E-06	-3,2147 E-06	-2,008 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	5,3332 E-06	3,2147 E-06	2,008 E-08
02004	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-5,4668 E-06	1,8248 E-08	3,2765 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	5,4668 E-06	-1,8248 E-08	-3,2765 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-5,488 E-06	8,6943 E-09	3,3085 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	5,488 E-06	-8,6943 E-09	-3,3085 E-10
02005	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-4,4783 E-06	3,6542 E-06	-2,4155 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	4,4783 E-06	-3,6542 E-06	2,4155 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-4,5098 E-06	3,6568 E-06	-2,44 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	4,5098 E-06	-3,6568 E-06	2,44 E-12
02006	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,6117 E-06	8,3489 E-06	-1,8786 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6117 E-06	-8,3489 E-06	1,8786 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,6562 E-06	8,3618 E-06	-1,8648 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6562 E-06	-8,3618 E-06	1,8648 E-12
02007	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,299 E-06	1,4362 E-05	6,0226 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,299 E-06	-1,4362 E-05	-6,0226 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3535 E-06	1,438 E-05	5,973 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,3535 E-06	-1,438 E-05	-5,973 E-11
02008	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	4,2828 E-06	2,0049 E-05	-1,8769 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-4,2828 E-06	-2,0049 E-05	1,8769 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	4,2279 E-06	2,0069 E-05	-1,8615 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-4,2279 E-06	-2,0069 E-05	1,8615 E-09
02009	X	+	0,0000	0,0000	-0,0038	1,1098 E-05	2,1534 E-05	-3,9054 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0038	-1,1098 E-05	-2,1534 E-05	3,9054 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	1,1058 E-05	2,1562 E-05	-3,8644 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	-1,1058 E-05	-2,1562 E-05	3,8644 E-09
02010	X	+	0,0000	0,0000	-0,0056	1,3033 E-05	2,4223 E-05	-5,5206 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0056	-1,3033 E-05	-2,4223 E-05	5,5206 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0056	1,302 E-05	2,4259 E-05	-5,5985 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0056	-1,302 E-05	-2,4259 E-05	5,5985 E-10
02011	X	+	0,0000	0,0000	-0,0077	1,196 E-05	2,8122 E-05	-2,6556 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0077	-1,196 E-05	-2,8122 E-05	2,6556 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0077	1,1972 E-05	2,817 E-05	-2,6113 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0077	-1,1972 E-05	-2,817 E-05	2,6113 E-09
02012	X	+	0,0000	0,0000	0,0041	9,8438 E-06	3,8214 E-05	4,5165 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0041	-9,8438 E-06	-3,8214 E-05	-4,5165 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	9,8634 E-06	3,8335 E-05	4,5258 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	-9,8634 E-06	-3,8335 E-05	-4,5258 E-09
02013	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	4,4662 E-06	2,3397 E-05	-1,1632 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,4662 E-06	-2,3397 E-05	1,1632 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	4,4733 E-06	2,3474 E-05	-1,1656 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,4733 E-06	-2,3474 E-05	1,1656 E-10
02014	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,2249 E-06	9,6896 E-06	2,734 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2249 E-06	-9,6896 E-06	-2,734 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,2243 E-06	9,7258 E-06	2,7387 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2243 E-06	-9,7258 E-06	-2,7387 E-12
02015	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8018 E-07	4,5141 E-07	4,6484 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,8018 E-07	-4,5141 E-07	-4,6484 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8491 E-07	4,6195 E-07	4,6943 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,8491 E-07	-4,6195 E-07	-4,6943 E-12
02016	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1586 E-06	-4,6479 E-06	-1,5955 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1586 E-06	4,6479 E-06	1,5955 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1665 E-06	-4,6495 E-06	-1,6111 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1665 E-06	4,6495 E-06	1,6111 E-10
02017	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-2,0784 E-06	-5,9999 E-06	5,0138 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0784 E-06	5,9999 E-06	-5,0138 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-2,0917 E-06	-6,0079 E-06	5,0628 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0917 E-06	6,0079 E-06	-5,0628 E-09
02018	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,7658 E-06	-7,4235 E-08	7,6825 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7658 E-06	7,4235 E-08	-7,6825 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,78 E-06	-8,9388 E-08	7,7575 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,78 E-06	8,9388 E-08	-7,7575 E-09
02019	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	2,0093 E-07	3,1202 E-06	-2,2805 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0093 E-07	-3,1202 E-06	2,2805 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,9268 E-07	3,1137 E-06	-2,3028 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9268 E-07	-3,1137 E-06	2,3028 E-10
02020	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,7041 E-06	7,0469 E-06	6,2142 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7041 E-06	-7,0469 E-06	-6,2142 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,6962 E-06	7,0497 E-06	6,2781 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6962 E-06	-7,0497 E-06	-6,2781 E-12
02021	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	4,0901 E-06	1,3786 E-05	8,7766 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-4,0901 E-06	-1,3786 E-05	-8,7766 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	4,0825 E-06	1,3798 E-05	8,6965 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-4,0825 E-06	-1,3798 E-05	-8,6965 E-12
02022	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	8,4596 E-06	2,2569 E-05	-4,1629 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-8,4596 E-06	-2,2569 E-05	4,1629 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	8,4577 E-06	2,2592 E-05	-4,1274 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-8,4577 E-06	-2,2592 E-05	4,1274 E-10
02023	X	+	0,0000	0,0000	-0,0038	1,4575 E-05	2,722 E-05	1,7851 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0038	-1,4575 E-05	-2,722 E-05	-1,7851 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	1,4587 E-05	2,7253 E-05	1,7702 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	-1,4587 E-05	-2,7253 E-05	-1,7702 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02024	X	+	0,0000	0,0000	0,0047	1,5504 E-05	3,5084 E-05	-4,6506 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,5504 E-05	-3,5084 E-05	4,6506 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0047	1,5534 E-05	3,5198 E-05	-4,6682 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,5534 E-05	-3,5198 E-05	4,6682 E-09
02025	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	7,9742 E-06	2,5801 E-05	-1,1356 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-7,9742 E-06	-2,5801 E-05	1,1356 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	7,9874 E-06	2,5888 E-05	-1,1193 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-7,9874 E-06	-2,5888 E-05	1,1193 E-11
02026	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	3,4348 E-06	1,3311 E-05	3,8419 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4348 E-06	-1,3311 E-05	-3,8419 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	3,4358 E-06	1,3359 E-05	3,8458 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4358 E-06	-1,3359 E-05	-3,8458 E-12
02027	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,8381 E-06	3,603 E-06	-5,4686 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8381 E-06	-3,603 E-06	5,4686 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,834 E-06	3,6214 E-06	-5,362 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,834 E-06	-3,6214 E-06	5,362 E-14
02028	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3337 E-06	-2,3475 E-06	-1,0032 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3337 E-06	2,3475 E-06	1,0032 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3283 E-06	-2,3463 E-06	-1,013 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3283 E-06	2,3463 E-06	1,013 E-11
02029	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,3179 E-06	-4,9483 E-06	5,5303 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,3179 E-06	4,9483 E-06	-5,5303 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,3121 E-06	-4,9571 E-06	5,5843 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,3121 E-06	4,9571 E-06	-5,5843 E-10
02030	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,0112 E-06	-2,3657 E-06	-2,5852 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,0112 E-06	2,3657 E-06	2,5852 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,0145 E-06	-2,3758 E-06	-2,6104 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,0145 E-06	2,3758 E-06	2,6104 E-08
02031	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,208 E-06	2,4991 E-06	4,8472 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,208 E-06	-2,4991 E-06	-4,8472 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,215 E-06	2,4955 E-06	4,8945 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,215 E-06	-2,4955 E-06	-4,8945 E-10
02032	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	9,0439 E-06	5,989 E-06	-6,4716 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,0439 E-06	-5,989 E-06	6,4716 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	9,0578 E-06	5,9902 E-06	-6,5352 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,0578 E-06	-5,9902 E-06	6,5352 E-12
02033	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0655 E-05	1,2034 E-05	-1,0964 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0655 E-05	-1,2034 E-05	1,0964 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0675 E-05	1,2046 E-05	-1,09 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0675 E-05	-1,2046 E-05	1,09 E-12
02034	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	1,328 E-05	2,1521 E-05	2,919 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-1,328 E-05	-2,1521 E-05	-2,919 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	1,3309 E-05	2,1547 E-05	2,9009 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-1,3309 E-05	-2,1547 E-05	-2,9009 E-11
02035	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	1,7651 E-05	3,113 E-05	-6,7743 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	-1,7651 E-05	-3,113 E-05	6,7743 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	1,7698 E-05	3,1175 E-05	-6,7409 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	-1,7698 E-05	-3,1175 E-05	6,7409 E-10
02036	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	1,185 E-05	2,546 E-05	8,3163 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,185 E-05	-2,546 E-05	-8,3163 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0026	1,1867 E-05	2,5549 E-05	8,3455 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,1867 E-05	-2,5549 E-05	-8,3455 E-10
02037	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	6,7658 E-06	1,5802 E-05	-2,1649 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,7658 E-06	-1,5802 E-05	2,1649 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	6,7684 E-06	1,5859 E-05	-2,1731 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,7684 E-06	-1,5859 E-05	2,1731 E-11
02038	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,8326 E-06	7,0572 E-06	2,8405 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8326 E-06	-7,0572 E-06	-2,8405 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,8282 E-06	7,0847 E-06	2,8225 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8282 E-06	-7,0847 E-06	-2,8225 E-13
02039	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,8266 E-06	1,3985 E-06	7,8418 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,8266 E-06	-1,3985 E-06	-7,8418 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,8219 E-06	1,4075 E-06	7,9149 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,8219 E-06	-1,4075 E-06	-7,9149 E-13
02040	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	9,1222 E-06	-1,2501 E-06	-3,1288 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-9,1222 E-06	1,2501 E-06	3,1288 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	9,1233 E-06	-1,2501 E-06	-3,1593 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-9,1233 E-06	1,2501 E-06	3,1593 E-11
02041	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3668 E-05	-1,1694 E-06	6,463 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3668 E-05	1,1694 E-06	-6,463 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,368 E-05	-1,1725 E-06	6,5262 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,368 E-05	1,1725 E-06	-6,5262 E-10
02042	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7206 E-05	1,7735 E-06	6,4767 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7206 E-05	-1,7735 E-06	-6,4767 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7229 E-05	1,7739 E-06	6,5401 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7229 E-05	-1,7739 E-06	-6,5401 E-10
02043	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9006 E-05	4,927 E-06	-2,8444 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,9006 E-05	-4,927 E-06	2,8444 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9037 E-05	4,931 E-06	-2,8732 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,9037 E-05	-4,931 E-06	2,8732 E-11
02044	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	2,0383 E-05	9,8039 E-06	2,3575 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-2,0383 E-05	-9,8039 E-06	-2,3575 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	2,0422 E-05	9,8154 E-06	2,4457 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-2,0422 E-05	-9,8154 E-06	-2,4457 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	2,1762 E-05	1,816 E-05	3,2788 E-12

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02045	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	-2,1762 E-05	-1,816 E-05	-3,2788 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	2,181 E-05	1,8186 E-05	3,2961 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	-2,181 E-05	-1,8186 E-05	-3,2961 E-12
02046	X	+	0,0000	0,0000	-0,0039	2,2814 E-05	2,9195 E-05	-1,2776 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0039	-2,2814 E-05	-2,9195 E-05	1,2776 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0039	2,2871 E-05	2,9242 E-05	-1,2787 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0039	-2,2871 E-05	-2,9242 E-05	1,2787 E-11
02047	X	+	0,0000	0,0000	-0,0065	2,5618 E-05	3,5615 E-05	5,7604 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0065	-2,5618 E-05	-3,5615 E-05	-5,7604 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0065	2,5692 E-05	3,5681 E-05	5,7698 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0065	-2,5692 E-05	-3,5681 E-05	-5,7698 E-10
02048	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	1,5056 E-05	2,2753 E-05	-1,8019 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,5056 E-05	-2,2753 E-05	1,8019 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0026	1,5075 E-05	2,2835 E-05	-1,8159 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,5075 E-05	-2,2835 E-05	1,8159 E-09
02049	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,0224 E-05	1,6927 E-05	-1,7759 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0224 E-05	-1,6927 E-05	1,7759 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,0229 E-05	1,6989 E-05	-1,7857 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0229 E-05	-1,6989 E-05	1,7857 E-11
02050	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0684 E-06	1,0217 E-05	-3,3129 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,0684 E-06	-1,0217 E-05	3,3129 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0631 E-06	1,0253 E-05	-3,2618 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,0631 E-06	-1,0253 E-05	3,2618 E-12
02051	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	9,1367 E-06	5,5324 E-06	1,0128 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-9,1367 E-06	-5,5324 E-06	-1,0128 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	9,1305 E-06	5,5513 E-06	1,0218 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-9,1305 E-06	-5,5513 E-06	-1,0218 E-11
02052	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,281 E-05	3,3518 E-06	1,8884 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,281 E-05	-3,3518 E-06	-1,8884 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,281 E-05	3,3627 E-06	1,9321 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,281 E-05	-3,3627 E-06	-1,9321 E-12
02053	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8289 E-05	3,1965 E-06	-1,5449 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,8289 E-05	-3,1965 E-06	1,5449 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8301 E-05	3,2063 E-06	-1,5653 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,8301 E-05	-3,2063 E-06	1,5653 E-11
02054	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	2,4167 E-05	4,1773 E-06	4,7473 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-2,4167 E-05	-4,1773 E-06	-4,7473 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	2,4196 E-05	4,1886 E-06	4,5157 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-2,4196 E-05	-4,1886 E-06	-4,5157 E-12
02055	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	2,8664 E-05	5,6984 E-06	-1,1915 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-2,8664 E-05	-5,6984 E-06	1,1915 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	2,8709 E-05	5,7104 E-06	-1,2631 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-2,8709 E-05	-5,7104 E-06	1,2631 E-12
02056	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	3,1633 E-05	8,7601 E-06	-5,7053 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	-3,1633 E-05	-8,7601 E-06	5,7053 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	3,1689 E-05	8,7757 E-06	-5,72 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	-3,1689 E-05	-8,7757 E-06	5,72 E-11
02057	X	+	0,0000	0,0000	-0,0033	3,3367 E-05	1,46 E-05	8,1488 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0033	-3,3367 E-05	-1,46 E-05	-8,1488 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	3,3432 E-05	1,4626 E-05	8,1634 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	-3,3432 E-05	-1,4626 E-05	-8,1634 E-11
02058	X	+	0,0000	0,0000	-0,0048	3,321 E-05	2,3635 E-05	-2,2188 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0048	-3,321 E-05	-2,3635 E-05	2,2188 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	3,3281 E-05	2,3679 E-05	-2,225 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	-3,3281 E-05	-2,3679 E-05	2,225 E-10
02059	X	+	0,0000	0,0000	-0,0070	3,1206 E-05	3,3436 E-05	7,6238 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0070	-3,1206 E-05	-3,3436 E-05	-7,6238 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0070	3,1283 E-05	3,3502 E-05	7,5933 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0070	-3,1283 E-05	-3,3502 E-05	-7,5933 E-10
02060	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,3396 E-05	1,6085 E-05	1,7082 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3396 E-05	-1,6085 E-05	-1,7082 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,3408 E-05	1,6142 E-05	1,7242 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,3408 E-05	-1,6142 E-05	-1,7242 E-09
02061	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0762 E-05	1,1618 E-05	1,5485 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0762 E-05	-1,1618 E-05	-1,5485 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0758 E-05	1,1656 E-05	1,4751 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0758 E-05	-1,1656 E-05	-1,4751 E-11
02062	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,19 E-05	8,1839 E-06	1,4021 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,19 E-05	-8,1839 E-06	-1,4021 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,1894 E-05	8,2058 E-06	1,3909 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,1894 E-05	-8,2058 E-06	-1,3909 E-10
02063	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,5007 E-05	7,175 E-06	-5,2652 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,5007 E-05	-7,175 E-06	5,2652 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,5004 E-05	7,1919 E-06	-5,289 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,5004 E-05	-7,1919 E-06	5,289 E-10
02064	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	2,0314 E-05	7,8722 E-06	4,9039 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-2,0314 E-05	-7,8722 E-06	-4,9039 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	2,0323 E-05	7,8914 E-06	4,9153 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	-2,0323 E-05	-7,8914 E-06	-4,9153 E-10
02065	X	+	0,0000	0,0000	-0,0030	2,6957 E-05	8,935 E-06	-5,2238 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0030	-2,6957 E-05	-8,935 E-06	5,2238 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	2,6981 E-05	8,9586 E-06	-5,2153 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	-2,6981 E-05	-8,9586 E-06	5,2153 E-10
02066	X	+	0,0000	0,0000	-0,0038	3,3801 E-05	8,8557 E-06	-9,3574 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0038	-3,3801 E-05	-8,8557 E-06	9,3574 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02067	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	3,3847 E-05	8,8795 E-06	-9,4012 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	-3,3847 E-05	-8,8795 E-06	9,4012 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0045	3,8549 E-05	9,6718 E-06	4,1577 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0045	-3,8549 E-05	-9,6718 E-06	-4,1577 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0045	3,861 E-05	9,6935 E-06	4,1722 E-10
02068	Y	-	0,0000	0,0000	0,0045	-3,861 E-05	-9,6935 E-06	-4,1722 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0054	4,2001 E-05	1,2522 E-05	1,7082 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0054	-4,2001 E-05	-1,2522 E-05	-1,7082 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0054	4,2075 E-05	1,2547 E-05	1,7126 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0054	-4,2075 E-05	-1,2547 E-05	-1,7126 E-09
02069	X	+	0,0000	0,0000	-0,0066	4,2957 E-05	1,7799 E-05	-4,5362 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0066	-4,2957 E-05	-1,7799 E-05	4,5362 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0066	4,3039 E-05	1,7835 E-05	-4,5454 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0066	-4,3039 E-05	-1,7835 E-05	4,5454 E-09
02070	X	+	0,0000	0,0000	-0,0083	3,9159 E-05	2,4626 E-05	1,2149 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0083	-3,9159 E-05	-2,4626 E-05	-1,2149 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0083	3,9241 E-05	2,4679 E-05	1,2186 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0083	-3,9241 E-05	-2,4679 E-05	-1,2186 E-08
02071	X	+	0,0000	0,0000	-0,0104	3,1343 E-05	2,8849 E-05	-2,0431 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0104	-3,1343 E-05	-2,8849 E-05	2,0431 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0105	3,1419 E-05	2,8916 E-05	-2,0512 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0105	-3,1419 E-05	-2,8916 E-05	2,0512 E-08
02072	X	+	0,0005	-0,0003	0,0031	1,5413 E-05	2,4697 E-05	1,8521 E-06
	X	-	-0,0005	0,0003	-0,0031	-1,5413 E-05	-2,4697 E-05	-1,8521 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0031	1,5454 E-05	2,4776 E-05	1,8525 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0031	-1,5454 E-05	-2,4776 E-05	-1,8525 E-06
02073	X	+	0,0035	-0,0033	0,0033	2,6121 E-05	2,9099 E-05	7,6873 E-06
	X	-	-0,0035	0,0033	-0,0033	-2,6121 E-05	-2,9099 E-05	-7,6873 E-06
	Y	+	0,0035	-0,0033	0,0033	2,622 E-05	2,921 E-05	7,7093 E-06
	Y	-	-0,0035	0,0033	-0,0033	-2,622 E-05	-2,921 E-05	-7,7093 E-06
02074	X	+	0,0035	-0,0035	0,0141	3,8411 E-05	3,6686 E-05	1,1219 E-05
	X	-	-0,0035	0,0035	-0,0141	-3,8411 E-05	-3,6686 E-05	-1,1219 E-05
	Y	+	0,0035	-0,0035	0,0141	3,8594 E-05	3,6816 E-05	1,1284 E-05
	Y	-	-0,0035	0,0035	-0,0141	-3,8594 E-05	-3,6816 E-05	-1,1284 E-05
02075	X	+	0,0006	-0,0005	0,0131	1,9969 E-05	2,8906 E-05	4,5814 E-07
	X	-	-0,0006	0,0005	-0,0131	-1,9969 E-05	-2,8906 E-05	-4,5814 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0005	0,0131	2,0028 E-05	2,9005 E-05	4,6944 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0005	-0,0131	-2,0028 E-05	-2,9005 E-05	-4,6944 E-07
02076	X	+	0,0008	-0,0007	0,0117	1,6408 E-05	2,8029 E-05	-5,9309 E-07
	X	-	-0,0008	0,0007	-0,0117	-1,6408 E-05	-2,8029 E-05	5,9309 E-07
	Y	+	0,0008	-0,0007	0,0117	1,6446 E-05	2,8125 E-05	-5,8621 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0007	-0,0117	-1,6446 E-05	-2,8125 E-05	5,8621 E-07
02077	X	+	0,0020	-0,0017	0,0120	1,3304 E-05	2,8213 E-05	1,8758 E-06
	X	-	-0,0020	0,0017	-0,0120	-1,3304 E-05	-2,8213 E-05	-1,8758 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0017	0,0120	1,3344 E-05	2,831 E-05	1,9058 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0017	-0,0120	-1,3344 E-05	-2,831 E-05	-1,9058 E-06
02078	X	+	0,0034	-0,0031	0,0123	3,1967 E-05	3,6365 E-05	-1,2639 E-06
	X	-	-0,0034	0,0031	-0,0123	-3,1967 E-05	-3,6365 E-05	1,2639 E-06
	Y	+	0,0034	-0,0031	0,0123	3,2111 E-05	3,6489 E-05	-1,2703 E-06
	Y	-	-0,0034	0,0031	-0,0123	-3,2111 E-05	-3,6489 E-05	1,2703 E-06
02079	X	+	0,0014	-0,0013	0,0093	1,3223 E-05	2,8299 E-05	-1,5943 E-06
	X	-	-0,0014	0,0013	-0,0093	-1,3223 E-05	-2,8299 E-05	1,5943 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0013	0,0093	1,3253 E-05	2,8395 E-05	-1,5974 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0013	-0,0093	-1,3253 E-05	-2,8395 E-05	1,5974 E-06
02080	X	+	0,0027	-0,0024	0,0095	2,0463 E-05	3,0525 E-05	-4,5118 E-06
	X	-	-0,0027	0,0024	-0,0095	-2,0463 E-05	-3,0525 E-05	4,5118 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0025	0,0095	2,0549 E-05	3,0629 E-05	-4,5381 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0025	-0,0095	-2,0549 E-05	-3,0629 E-05	4,5381 E-06
02081	X	+	0,0007	-0,0008	0,0067	1,7598 E-05	2,7963 E-05	9,1785 E-07
	X	-	-0,0007	0,0008	-0,0067	-1,7598 E-05	-2,7963 E-05	-9,1785 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0008	0,0067	1,7634 E-05	2,8057 E-05	9,1717 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0008	-0,0067	-1,7634 E-05	-2,8057 E-05	-9,1717 E-07
02082	X	+	0,0020	-0,0019	0,0069	1,6451 E-05	2,8344 E-05	-1,354 E-07
	X	-	-0,0020	0,0019	-0,0069	-1,6451 E-05	-2,8344 E-05	1,354 E-07
	Y	+	0,0020	-0,0020	0,0069	1,6509 E-05	2,8441 E-05	-1,4061 E-07
	Y	-	-0,0020	0,0020	-0,0069	-1,6509 E-05	-2,8441 E-05	1,4061 E-07
02083	X	+	0,0035	-0,0035	0,0070	2,7153 E-05	3,0193 E-05	-8,0125 E-07
	X	-	-0,0035	0,0035	-0,0070	-2,7153 E-05	-3,0193 E-05	8,0125 E-07
	Y	+	0,0035	-0,0035	0,0070	2,7277 E-05	3,0298 E-05	-8,1869 E-07
	Y	-	-0,0035	0,0035	-0,0070	-2,7277 E-05	-3,0298 E-05	8,1869 E-07
02084	X	+	0,0013	-0,0013	0,0045	1,7315 E-05	2,618 E-05	3,02 E-06
	X	-	-0,0013	0,0013	-0,0045	-1,7315 E-05	-2,618 E-05	-3,02 E-06
	Y	+	0,0013	-0,0013	0,0045	1,7369 E-05	2,6268 E-05	3,0177 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0013	-0,0045	-1,7369 E-05	-2,6268 E-05	-3,0177 E-06
02085	X	+	0,0026	-0,0025	0,0046	2,0586 E-05	2,7584 E-05	2,8086 E-06
	X	-	-0,0026	0,0025	-0,0046	-2,0586 E-05	-2,7584 E-05	-2,8086 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0025	0,0046	2,0661 E-05	2,7681 E-05	2,8033 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0025	-0,0046	-2,0661 E-05	-2,7681 E-05	-2,8033 E-06
02086	X	+	-0,0002	-0,0002	-0,0031	1,8312 E-06	-7,4872 E-06	1,1894 E-06
	X	-	0,0002	0,0002	0,0031	-1,8312 E-06	7,4872 E-06	-1,1894 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0002	-0,0032	1,8179 E-06	-7,5582 E-06	1,1981 E-06
	Y	-	0,0002	0,0002	0,0032	-1,8179 E-06	7,5582 E-06	-1,1981 E-06
02087	X	+	-0,0018	-0,0019	-0,0040	-9,6789 E-07	-2,9351 E-05	4,6207 E-06
	X	-	0,0018	0,0019	0,0040	9,6789 E-07	2,9351 E-05	-4,6207 E-06
	Y	+	-0,0019	-0,0019	-0,0041	-9,921 E-07	-2,9569 E-05	4,6434 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0019	0,0019	0,0041	9,921 E-07	2,9569 E-05	-4,6434 E-06
02088	X	+	-0,0001	-0,0017	0,0004	1,0462 E-05	-1,7643 E-06	1,0794 E-05
	X	-	0,0001	0,0017	-0,0004	-1,0462 E-05	1,7643 E-06	-1,0794 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0017	0,0004	1,0484 E-05	-1,8057 E-06	1,0829 E-05
	Y	-	0,0001	0,0017	-0,0004	-1,0484 E-05	1,8057 E-06	-1,0829 E-05
02089	X	+	0,0001	-0,0001	0,0001	1,9045 E-06	9,5607 E-07	6,0658 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	-0,0001	-1,9045 E-06	-9,5607 E-07	-6,0658 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0001	1,8947 E-06	9,3423 E-07	6,0755 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	-0,0001	-1,8947 E-06	-9,3423 E-07	-6,0755 E-07
02090	X	+	0,0000	-0,0002	0,0000	2,0726 E-06	-1,3287 E-06	1,6451 E-06
	X	-	0,0000	0,0002	0,0000	-2,0726 E-06	1,3287 E-06	-1,6451 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0002	0,0000	2,0614 E-06	-1,3597 E-06	1,6502 E-06
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0000	-2,0614 E-06	1,3597 E-06	-1,6502 E-06
02091	X	+	-0,0002	-0,0008	0,0001	3,4354 E-06	-3,7915 E-06	4,8445 E-06
	X	-	0,0002	0,0008	-0,0001	-3,4354 E-06	3,7915 E-06	-4,8445 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0008	0,0001	3,426 E-06	-3,8376 E-06	4,8667 E-06
	Y	-	0,0002	0,0008	-0,0001	-3,426 E-06	3,8376 E-06	-4,8667 E-06
02092	X	+	-0,0005	-0,0017	0,0003	5,4084 E-06	-5,2134 E-06	6,7873 E-06
	X	-	0,0005	0,0017	-0,0003	-5,4084 E-06	5,2134 E-06	-6,7873 E-06
	Y	+	-0,0005	-0,0017	0,0003	5,4022 E-06	-5,2815 E-06	6,8181 E-06
	Y	-	0,0005	0,0017	-0,0003	-5,4022 E-06	5,2815 E-06	-6,8181 E-06
02093	X	+	-0,0003	-0,0006	-0,0003	2,4985 E-06	-4,6971 E-06	2,3011 E-06
	X	-	0,0003	0,0006	0,0003	-2,4985 E-06	4,6971 E-06	-2,3011 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0006	-0,0003	2,4855 E-06	-4,7501 E-06	2,312 E-06
	Y	-	0,0003	0,0006	0,0003	-2,4855 E-06	4,7501 E-06	-2,312 E-06
02094	X	+	-0,0007	-0,0014	-0,0002	2,4207 E-06	-6,2793 E-06	3,363 E-06
	X	-	0,0007	0,0014	0,0002	-2,4207 E-06	6,2793 E-06	-3,363 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0014	-0,0002	2,4046 E-06	-6,3499 E-06	3,3773 E-06
	Y	-	0,0007	0,0014	0,0002	-2,4046 E-06	6,3499 E-06	-3,3773 E-06
02095	X	+	-0,0002	-0,0003	-0,0007	1,5389 E-06	-5,3555 E-06	8,1761 E-07
	X	-	0,0002	0,0003	0,0007	-1,5389 E-06	5,3555 E-06	-8,1761 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0003	-0,0007	1,5219 E-06	-5,4055 E-06	8,2128 E-07
	Y	-	0,0002	0,0003	0,0007	-1,5219 E-06	5,4055 E-06	-8,2128 E-07
02096	X	+	-0,0006	-0,0010	-0,0007	1,8291 E-06	-7,0964 E-06	2,5959 E-06
	X	-	0,0006	0,0010	0,0007	-1,8291 E-06	7,0964 E-06	-2,5959 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0010	-0,0007	1,8121 E-06	-7,1694 E-06	2,6144 E-06
	Y	-	0,0006	0,0010	0,0007	-1,8121 E-06	7,1694 E-06	-2,6144 E-06
02097	X	+	-0,0012	-0,0018	-0,0006	1,0277 E-06	-8,9822 E-06	2,5794 E-06
	X	-	0,0012	0,0018	0,0006	-1,0277 E-06	8,9822 E-06	-2,5794 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0018	-0,0006	1,0055 E-06	-9,0773 E-06	2,5843 E-06
	Y	-	0,0012	0,0018	0,0006	-1,0055 E-06	9,0773 E-06	-2,5843 E-06
02098	X	+	-0,0005	-0,0007	-0,0012	1,6968 E-06	-6,9202 E-06	8,1876 E-07
	X	-	0,0005	0,0007	0,0012	-1,6968 E-06	6,9202 E-06	-8,1876 E-07
	Y	+	-0,0005	-0,0007	-0,0013	1,68 E-06	-6,9878 E-06	8,2387 E-07
	Y	-	0,0005	0,0007	0,0013	-1,68 E-06	6,9878 E-06	-8,2387 E-07
02099	X	+	-0,0011	-0,0014	-0,0012	9,9335 E-07	-9,6755 E-06	1,1529 E-06
	X	-	0,0011	0,0014	0,0012	-9,9335 E-07	9,6755 E-06	-1,1529 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0014	-0,0012	9,7226 E-07	-9,7707 E-06	1,1558 E-06
	Y	-	0,0011	0,0014	0,0012	-9,7226 E-07	9,7707 E-06	-1,1558 E-06
02100	X	+	-0,0003	-0,0003	-0,0018	9,6625 E-07	-6,5985 E-06	2,4802 E-07
	X	-	0,0003	0,0003	0,0018	-9,6625 E-07	6,5985 E-06	-2,4802 E-07
	Y	+	-0,0003	-0,0003	-0,0018	9,4722 E-07	-6,657 E-06	2,4847 E-07
	Y	-	0,0003	0,0003	0,0018	-9,4722 E-07	6,657 E-06	-2,4847 E-07
02101	X	+	-0,0008	-0,0011	-0,0018	8,9498 E-07	-8,601 E-06	1,8371 E-07
	X	-	0,0008	0,0011	0,0018	-8,9498 E-07	8,601 E-06	-1,8371 E-07
	Y	+	-0,0008	-0,0011	-0,0018	8,7407 E-07	-8,6848 E-06	1,8012 E-07
	Y	-	0,0008	0,0011	0,0018	-8,7407 E-07	8,6848 E-06	-1,8012 E-07
02102	X	+	-0,0016	-0,0018	-0,0018	-1,5467 E-07	-1,5093 E-05	4,3664 E-07
	X	-	0,0016	0,0018	0,0018	1,5467 E-07	1,5093 E-05	-4,3664 E-07
	Y	+	-0,0016	-0,0018	-0,0018	-1,8138 E-07	-1,5228 E-05	4,2984 E-07
	Y	-	0,0016	0,0018	0,0018	1,8138 E-07	1,5228 E-05	-4,2984 E-07
02103	X	+	-0,0004	-0,0007	-0,0024	1,4153 E-06	-5,6479 E-06	1,481 E-06
	X	-	0,0004	0,0007	0,0024	-1,4153 E-06	5,6479 E-06	-1,481 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0007	-0,0024	1,3981 E-06	-5,7072 E-06	1,488 E-06
	Y	-	0,0004	0,0007	0,0024	-1,3981 E-06	5,7072 E-06	-1,488 E-06
02104	X	+	-0,0011	-0,0015	-0,0025	2,0664 E-07	-1,3204 E-05	2,6592 E-06
	X	-	0,0011	0,0015	0,0025	2,0664 E-07	1,3204 E-05	-2,6592 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0015	-0,0025	-2,34 E-07	-1,3321 E-05	2,6804 E-06
	Y	-	0,0011	0,0015	0,0025	2,34 E-07	1,3321 E-05	-2,6804 E-06
02105	X	+	-0,0002	-0,0003	-0,0029	1,8011 E-06	-4,8136 E-06	1,4411 E-07
	X	-	0,0002	0,0003	0,0029	-1,8011 E-06	4,8136 E-06	-1,4411 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0003	-0,0029	1,7875 E-06	-4,8639 E-06	1,4858 E-07
	Y	-	0,0002	0,0003	0,0029	-1,7875 E-06	4,8639 E-06	-1,4858 E-07
02106	X	+	-0,0006	-0,0011	-0,0031	1,8433 E-06	-7,2469 E-06	6,4267 E-07
	X	-	0,0006	0,0011	0,0031	-1,8433 E-06	7,2469 E-06	-6,4267 E-07
	Y	+	-0,0006	-0,0011	-0,0031	1,829 E-06	-7,3163 E-06	6,5187 E-07
	Y	-	0,0006	0,0011	0,0031	-1,829 E-06	7,3163 E-06	-6,5187 E-07
02107	X	+	-0,0016	-0,0018	-0,0033	-3,5818 E-06	-2,538 E-05	1,8075 E-06
	X	-	0,0016	0,0018	0,0033	3,5818 E-06	2,538 E-05	-1,8075 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0018	-0,0034	-3,6322 E-06	-2,5576 E-05	1,8366 E-06
	Y	-	0,0016	0,0018	0,0034	3,6322 E-06	2,5576 E-05	-1,8366 E-06
02108	X	+	0,0001	-0,0001	0,0004	5,7541 E-06	5,1742 E-06	-1,5363 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	-0,0004	-5,7541 E-06	-5,1742 E-06	1,5363 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0004	5,7551 E-06	5,1589 E-06	-1,5113 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	-0,0004	-5,7551 E-06	-5,1589 E-06	1,5113 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02109	X	+	0,0003	-0,0022	0,0001	3,1978 E-05	6,2695 E-06	1,6183 E-05
	X	-	-0,0003	0,0022	-0,0001	-3,1978 E-05	-6,2695 E-06	-1,6183 E-05
	Y	+	0,0003	-0,0022	0,0002	3,2103 E-05	6,2338 E-06	1,6246 E-05
	Y	-	-0,0003	0,0022	-0,0002	-3,2103 E-05	-6,2338 E-06	-1,6246 E-05
02110	X	+	0,0003	-0,0025	0,0023	3,3104 E-05	8,3263 E-06	-1,6753 E-06
	X	-	-0,0003	0,0025	-0,0023	-3,3104 E-05	-8,3263 E-06	1,6753 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0025	0,0023	3,3255 E-05	8,301 E-06	-1,6774 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0025	-0,0023	-3,3255 E-05	-8,301 E-06	1,6774 E-06
02111	X	+	0,0001	-0,0002	0,0019	9,1672 E-06	6,4145 E-06	1,9365 E-06
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0019	-9,1672 E-06	-6,4145 E-06	-1,9365 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0019	9,1896 E-06	6,3961 E-06	1,9438 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0019	-9,1896 E-06	-6,3961 E-06	-1,9438 E-06
02112	X	+	0,0001	-0,0002	0,0015	6,9815 E-06	6,0629 E-06	1,304 E-06
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0015	-6,9815 E-06	-6,0629 E-06	-1,304 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0015	6,9883 E-06	6,0433 E-06	1,3105 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0015	-6,9883 E-06	-6,0433 E-06	-1,3105 E-06
02113	X	+	0,0002	-0,0009	0,0015	1,1958 E-05	5,8195 E-06	2,5811 E-06
	X	-	-0,0002	0,0009	-0,0015	-1,1958 E-05	-5,8195 E-06	-2,5811 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0009	0,0015	1,1978 E-05	5,7942 E-06	2,6009 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0009	-0,0015	-1,1978 E-05	-5,7942 E-06	-2,6009 E-06
02114	X	+	0,0002	-0,0022	0,0016	3,0883 E-05	8,8472 E-06	-3,5309 E-06
	X	-	-0,0002	0,0022	-0,0016	-3,0883 E-05	-8,8472 E-06	3,5309 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0022	0,0016	3,1012 E-05	8,8344 E-06	-3,5531 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0022	-0,0016	-3,1012 E-05	-8,8344 E-06	3,5531 E-06
02115	X	+	0,0001	-0,0004	0,0008	9,1759 E-06	5,618 E-06	-2,9669 E-07
	X	-	-0,0001	0,0004	-0,0008	-9,1759 E-06	-5,618 E-06	2,9669 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0004	0,0008	9,1804 E-06	5,5976 E-06	-2,9612 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0004	-0,0008	-9,1804 E-06	-5,5976 E-06	2,9612 E-07
02116	X	+	0,0002	-0,0014	0,0007	1,8439 E-05	6,2968 E-06	2,0155 E-06
	X	-	-0,0002	0,0014	-0,0007	-1,8439 E-05	-6,2968 E-06	-2,0155 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0014	0,0007	1,849 E-05	6,2716 E-06	2,0269 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0014	-0,0007	-1,849 E-05	-6,2716 E-06	-2,0269 E-06
02117	X	+	0,0002	-0,0003	0,0020	7,2381 E-06	3,9625 E-06	1,8102 E-06
	X	-	-0,0002	0,0003	-0,0020	-7,2381 E-06	-3,9625 E-06	-1,8102 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0003	0,0020	7,2645 E-06	3,9479 E-06	1,8154 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0003	-0,0020	-7,2645 E-06	-3,9479 E-06	-1,8154 E-06
02118	X	+	0,0007	-0,0026	0,0018	1,7874 E-05	9,8861 E-07	1,2392 E-05
	X	-	-0,0007	0,0026	-0,0018	-1,7874 E-05	-9,8861 E-07	-1,2392 E-05
	Y	+	0,0007	-0,0026	0,0018	1,7955 E-05	9,2916 E-07	1,2459 E-05
	Y	-	-0,0007	0,0026	-0,0018	-1,7955 E-05	-9,2916 E-07	-1,2459 E-05
02119	X	+	0,0028	-0,0030	0,0026	1,2125 E-05	8,1216 E-06	3,0116 E-05
	X	-	-0,0028	0,0030	-0,0026	-1,2125 E-05	-8,1216 E-06	-3,0116 E-05
	Y	+	0,0028	-0,0030	0,0026	1,2182 E-05	8,1546 E-06	3,0231 E-05
	Y	-	-0,0028	0,0030	-0,0026	-1,2182 E-05	-8,1546 E-06	-3,0231 E-05
02120	X	+	0,0005	-0,0003	0,0024	7,2761 E-06	1,6659 E-05	6,8071 E-07
	X	-	-0,0005	0,0003	-0,0024	-7,2761 E-06	-1,6659 E-05	-6,8071 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0024	7,297 E-06	1,6711 E-05	6,8753 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0024	-7,297 E-06	-1,6711 E-05	-6,8753 E-07
02121	X	+	0,0006	-0,0005	0,0024	6,5165 E-06	1,3943 E-05	1,7896 E-06
	X	-	-0,0006	0,0005	-0,0024	-6,5165 E-06	-1,3943 E-05	-1,7896 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0005	0,0024	6,5386 E-06	1,3981 E-05	1,8007 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0005	-0,0024	-6,5386 E-06	-1,3981 E-05	-1,8007 E-06
02122	X	+	0,0015	-0,0016	0,0024	7,3061 E-06	8,2255 E-06	5,877 E-06
	X	-	-0,0015	0,0016	-0,0024	-7,3061 E-06	-8,2255 E-06	-5,877 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0016	0,0024	7,3355 E-06	8,2506 E-06	5,9127 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0016	-0,0024	-7,3355 E-06	-8,2506 E-06	-5,9127 E-06
02123	X	+	0,0020	-0,0028	0,0026	8,1535 E-06	7,3671 E-06	3,5032 E-06
	X	-	-0,0020	0,0028	-0,0026	-8,1535 E-06	-7,3671 E-06	-3,5032 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0028	0,0026	8,1968 E-06	7,3926 E-06	3,5147 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0028	-0,0026	-8,1968 E-06	-7,3926 E-06	-3,5147 E-06
02124	X	+	0,0009	-0,0010	0,0022	7,2206 E-06	1,0172 E-05	1,5917 E-06
	X	-	-0,0009	0,0010	-0,0022	-7,2206 E-06	-1,0172 E-05	-1,5917 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0010	0,0022	7,2489 E-06	1,0197 E-05	1,6034 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0010	-0,0022	-7,2489 E-06	-1,0197 E-05	-1,6034 E-06
02125	X	+	0,0016	-0,0023	0,0023	7,0329 E-06	8,487 E-06	8,1551 E-07
	X	-	-0,0016	0,0023	-0,0023	-7,0329 E-06	-8,487 E-06	-8,1551 E-07
	Y	+	0,0016	-0,0023	0,0023	7,0633 E-06	8,5128 E-06	8,2113 E-07
	Y	-	-0,0016	0,0023	-0,0023	-7,0633 E-06	-8,5128 E-06	-8,2113 E-07
02126	X	+	0,0005	-0,0005	0,0020	6,4456 E-06	1,1302 E-05	5,3321 E-07
	X	-	-0,0005	0,0005	-0,0020	-6,4456 E-06	-1,1302 E-05	-5,3321 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0005	0,0020	6,4718 E-06	1,1318 E-05	5,3689 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0005	-0,0020	-6,4718 E-06	-1,1318 E-05	-5,3689 E-07
02127	X	+	0,0012	-0,0017	0,0021	7,0508 E-06	8,2955 E-06	1,5593 E-06
	X	-	-0,0012	0,0017	-0,0021	-7,0508 E-06	-8,2955 E-06	-1,5593 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0017	0,0021	7,0793 E-06	8,3146 E-06	1,5743 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0017	-0,0021	-7,0793 E-06	-8,3146 E-06	-1,5743 E-06
02128	X	+	0,0017	-0,0029	0,0021	6,4436 E-06	7,9267 E-06	7,6402 E-07
	X	-	-0,0017	0,0029	-0,0021	-6,4436 E-06	-7,9267 E-06	-7,6402 E-07
	Y	+	0,0017	-0,0029	0,0021	6,4704 E-06	7,951 E-06	7,617 E-07
	Y	-	-0,0017	0,0029	-0,0021	-6,4704 E-06	-7,951 E-06	-7,617 E-07
02129	X	+	0,0008	-0,0011	0,0019	7,5799 E-06	9,0295 E-06	7,3583 E-07
	X	-	-0,0008	0,0011	-0,0019	-7,5799 E-06	-9,0295 E-06	-7,3583 E-07
	Y	+	0,0008	-0,0011	0,0019	7,6097 E-06	9,0439 E-06	7,4053 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0011	-0,0019	-7,6097 E-06	-9,0439 E-06	-7,4053 E-07
	X	+	0,0013	-0,0023	0,0019	7,0265 E-06	6,8561 E-06	8,6689 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
02130	X	-	-0,0013	0,0023	-0,0019	-7,0265 E-06	-6,8561 E-06	-8,6689 E-07	
	Y	+	0,0014	-0,0023	0,0019	7,0541 E-06	6,8692 E-06	8,6843 E-07	
	Y	-	-0,0014	0,0023	-0,0019	-7,0541 E-06	-6,8692 E-06	-8,6843 E-07	
02131	X	+	0,0004	-0,0005	0,0018	7,0213 E-06	9,9186 E-06	3,4061 E-07	
	X	-	-0,0004	0,0005	-0,0018	-7,0213 E-06	-9,9186 E-06	-3,4061 E-07	
	Y	+	0,0004	-0,0005	0,0018	7,0491 E-06	9,9254 E-06	3,4137 E-07	
	Y	-	-0,0004	0,0005	-0,0018	-7,0491 E-06	-9,9254 E-06	-3,4137 E-07	
02132	X	+	0,0010	-0,0017	0,0018	7,6193 E-06	7,0156 E-06	1,4407 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0017	-0,0018	-7,6193 E-06	-7,0156 E-06	-1,4407 E-06	
	Y	+	0,0010	-0,0017	0,0018	7,6488 E-06	7,0252 E-06	1,4496 E-06	
	Y	-	-0,0010	0,0017	-0,0018	-7,6488 E-06	-7,0252 E-06	-1,4496 E-06	
02133	X	+	0,0014	-0,0029	0,0017	6,8675 E-06	5,0436 E-06	8,4837 E-07	
	X	-	-0,0014	0,0029	-0,0017	-6,8675 E-06	-5,0436 E-06	-8,4837 E-07	
	Y	+	0,0014	-0,0029	0,0017	6,8933 E-06	5,0415 E-06	8,4388 E-07	
	Y	-	-0,0014	0,0029	-0,0017	-6,8933 E-06	-5,0415 E-06	-8,4388 E-07	
02134	X	+	0,0007	-0,0010	0,0018	8,1971 E-06	7,4892 E-06	1,4825 E-06	
	X	-	-0,0007	0,0010	-0,0018	-8,1971 E-06	-7,4892 E-06	-1,4825 E-06	
	Y	+	0,0007	-0,0010	0,0018	8,2284 E-06	7,4994 E-06	1,4851 E-06	
	Y	-	-0,0007	0,0010	-0,0018	-8,2284 E-06	-7,4994 E-06	-1,4851 E-06	
02135	X	+	0,0011	-0,0022	0,0016	8,2754 E-06	5,0928 E-06	1,5751 E-06	
	X	-	-0,0011	0,0022	-0,0016	-8,2754 E-06	-5,0928 E-06	-1,5751 E-06	
	Y	+	0,0011	-0,0022	0,0016	8,307 E-06	5,0879 E-06	1,5722 E-06	
	Y	-	-0,0011	0,0022	-0,0016	-8,307 E-06	-5,0879 E-06	-1,5722 E-06	
02136	X	+	0,0003	-0,0004	0,0019	7,5936 E-06	6,1731 E-06	1,4742 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0004	-0,0019	-7,5936 E-06	-6,1731 E-06	-1,4742 E-06	
	Y	+	0,0003	-0,0004	0,0019	7,6218 E-06	6,1724 E-06	1,4792 E-06	
	Y	-	-0,0003	0,0004	-0,0019	-7,6218 E-06	-6,1724 E-06	-1,4792 E-06	
02137	X	+	0,0007	-0,0014	0,0018	8,9658 E-06	4,6338 E-06	5,5522 E-06	
	X	-	-0,0007	0,0014	-0,0018	-8,9658 E-06	-4,6338 E-06	-5,5522 E-06	
	Y	+	0,0007	-0,0014	0,0018	9,0004 E-06	4,6327 E-06	5,5775 E-06	
	Y	-	-0,0007	0,0014	-0,0018	-9,0004 E-06	-4,6327 E-06	-5,5775 E-06	
02138	X	+	0,0010	-0,0026	0,0015	1,2175 E-05	3,6243 E-06	5,9299 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0026	-0,0015	-1,2175 E-05	-3,6243 E-06	-5,9299 E-06	
	Y	+	0,0010	-0,0026	0,0015	1,2224 E-05	3,5952 E-06	5,9514 E-06	
	Y	-	-0,0010	0,0026	-0,0015	-1,2224 E-05	-3,5952 E-06	-5,9514 E-06	
02139	X	+	-0,0003	0,0003	0,0027	-1,0296 E-05	-8,0033 E-06	2,9845 E-07	
	X	-	0,0003	-0,0003	0,0027	1,0296 E-05	8,0033 E-06	-2,9845 E-07	
	Y	+	-0,0003	0,0003	-0,0027	-1,0301 E-05	-8,0781 E-06	2,997 E-07	
	Y	-	0,0003	-0,0003	0,0027	1,0301 E-05	8,0781 E-06	-2,997 E-07	
02140	X	+	-0,0030	0,0002	-0,0031	9,794 E-06	-8,9054 E-06	1,3258 E-06	
	X	-	0,0030	-0,0002	0,0031	-9,794 E-06	8,9054 E-06	-1,3258 E-06	
	Y	+	-0,0030	0,0002	-0,0031	9,7074 E-06	-9,0134 E-06	1,341 E-06	
	Y	-	0,0030	-0,0002	0,0031	-9,7074 E-06	9,0134 E-06	-1,341 E-06	
02141	X	+	-0,0021	-0,0016	-0,0034	1,2075 E-05	-2,1276 E-05	7,4635 E-06	
	X	-	0,0021	0,0016	0,0034	-1,2075 E-05	2,1276 E-05	-7,4635 E-06	
	Y	+	-0,0022	-0,0016	-0,0034	1,2117 E-05	-2,1447 E-05	7,5219 E-06	
	Y	-	0,0022	0,0016	0,0034	-1,2117 E-05	2,1447 E-05	-7,5219 E-06	
02142	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0032	4,7662 E-06	-5,6488 E-06	3,3215 E-06	
	X	-	0,0002	0,0000	0,0032	-4,7662 E-06	5,6488 E-06	-3,3215 E-06	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0032	4,7628 E-06	-5,7207 E-06	3,3353 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0032	-4,7628 E-06	5,7207 E-06	-3,3353 E-06	
02143	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0031	3,7093 E-06	-6,3069 E-06	2,8437 E-06	
	X	-	0,0003	0,0000	0,0031	-3,7093 E-06	6,3069 E-06	-2,8437 E-06	
	Y	+	-0,0003	0,0000	-0,0031	3,697 E-06	-6,3829 E-06	2,8528 E-06	
	Y	-	0,0003	0,0000	0,0031	-3,697 E-06	6,3829 E-06	-2,8528 E-06	
02144	X	+	-0,0011	-0,0005	-0,0031	9,8497 E-06	-8,2057 E-06	7,6018 E-06	
	X	-	0,0011	0,0005	0,0031	-9,8497 E-06	8,2057 E-06	-7,6018 E-06	
	Y	+	-0,0011	-0,0005	-0,0031	9,8541 E-06	-8,2945 E-06	7,6383 E-06	
	Y	-	0,0011	0,0005	0,0031	-9,8541 E-06	8,2945 E-06	-7,6383 E-06	
02145	X	+	-0,0022	-0,0012	-0,0029	1,2057 E-05	-1,5307 E-05	5,2302 E-06	
	X	-	0,0022	0,0012	0,0029	-1,2057 E-05	1,5307 E-05	-5,2302 E-06	
	Y	+	-0,0022	-0,0012	-0,0029	1,2078 E-05	-1,5439 E-05	5,2568 E-06	
	Y	-	0,0022	0,0012	0,0029	-1,2078 E-05	1,5439 E-05	-5,2568 E-06	
02146	X	+	-0,0008	0,0001	-0,0029	4,5132 E-06	-7,7283 E-06	3,2628 E-06	
	X	-	0,0008	-0,0001	0,0029	-4,5132 E-06	7,7283 E-06	-3,2628 E-06	
	Y	+	-0,0008	0,0001	-0,0029	4,4982 E-06	-7,813 E-06	3,2668 E-06	
	Y	-	0,0008	-0,0001	0,0029	-4,4982 E-06	7,813 E-06	-3,2668 E-06	
02147	X	+	-0,0019	-0,0005	-0,0027	1,1083 E-05	-8,8064 E-06	3,4598 E-06	
	X	-	0,0019	0,0005	0,0027	-1,1083 E-05	8,8064 E-06	-3,4598 E-06	
	Y	+	-0,0019	-0,0005	-0,0028	1,1088 E-05	-8,8985 E-06	3,4591 E-06	
	Y	-	0,0019	0,0005	0,0028	-1,1088 E-05	8,8985 E-06	-3,4591 E-06	
02148	X	+	-0,0004	0,0003	-0,0028	-3,4411 E-06	-7,1633 E-06	8,2251 E-07	
	X	-	0,0004	-0,0003	0,0028	3,4411 E-06	7,1633 E-06	-8,2251 E-07	
	Y	+	-0,0004	0,0003	-0,0028	-3,4669 E-06	-7,2445 E-06	8,1845 E-07	
	Y	-	0,0004	-0,0003	0,0028	3,4669 E-06	7,2445 E-06	-8,1845 E-07	
02149	X	+	-0,0015	0,0001	-0,0028	7,3491 E-06	-7,7283 E-06	2,8799 E-06	
	X	-	0,0015	-0,0001	0,0028	-7,3491 E-06	7,7283 E-06	-2,8799 E-06	
	Y	+	-0,0015	0,0001	-0,0028	7,3387 E-06	-7,8136 E-06	2,8814 E-06	
	Y	-	0,0015	-0,0001	0,0028	-7,3387 E-06	7,8136 E-06	-2,8814 E-06	
02150	X	+	-0,0026	-0,0007	-0,0026	1,2398 E-05	-7,243 E-06	2,424 E-06	
	X	-	0,0026	0,0007	0,0026	-1,2398 E-05	7,243 E-06	-2,424 E-06	
	Y	+	-0,0027	-0,0007	-0,0027	1,2395 E-05	-7,3267 E-06	2,4187 E-06	
	Y	-	0,0027	0,0007	0,0027	-1,2395 E-05	7,3267 E-06	-2,4187 E-06	
02151	X	+	-0,0010	0,0004	-0,0028	1,5201 E-06	-7,6246 E-06	1,2604 E-06	
	X	-	0,0010	-0,0004	0,0028	-1,5201 E-06	7,6246 E-06	-1,2604 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02152	Y	+	-0,0010	0,0004	-0,0028	1,5044 E-06	-7,708 E-06	1,252 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0004	0,0028	-1,5044 E-06	7,708 E-06	-1,252 E-06
	X	+	-0,0021	-0,0001	-0,0028	9,2553 E-06	-7,1608 E-06	2,1083 E-06
	X	-	0,0021	0,0001	0,0028	-9,2553 E-06	7,1608 E-06	-2,1083 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0001	-0,0028	9,2352 E-06	-7,2441 E-06	2,0976 E-06
02153	Y	-	0,0022	0,0001	0,0028	-9,2352 E-06	7,2441 E-06	-2,0976 E-06
	X	+	-0,0005	0,0004	-0,0028	-5,7697 E-06	-7,2516 E-06	4,5145 E-07
	X	-	0,0005	-0,0004	0,0028	5,7697 E-06	7,2516 E-06	-4,5145 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0004	-0,0028	-5,7803 E-06	-7,3312 E-06	4,4505 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0004	0,0028	5,7803 E-06	7,3312 E-06	-4,4505 E-07
02154	X	+	-0,0016	0,0004	-0,0028	4,5824 E-06	-7,3742 E-06	2,4791 E-06
	X	-	0,0016	-0,0004	0,0028	-4,5824 E-06	7,3742 E-06	-2,4791 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0004	-0,0028	4,5609 E-06	-7,4575 E-06	2,4738 E-06
	Y	-	0,0016	-0,0004	0,0028	-4,5609 E-06	7,4575 E-06	-2,4738 E-06
02155	X	+	-0,0027	-0,0002	-0,0029	9,3291 E-06	-6,1442 E-06	2,5948 E-06
	X	-	0,0027	0,0002	0,0029	-9,3291 E-06	6,1442 E-06	-2,5948 E-06
	Y	+	-0,0028	-0,0002	-0,0029	9,2753 E-06	-6,2257 E-06	2,5855 E-06
	Y	-	0,0028	0,0002	0,0029	-9,2753 E-06	6,2257 E-06	-2,5855 E-06
02156	X	+	-0,0010	0,0005	-0,0028	-1,9106 E-06	-8,2099 E-06	2,0129 E-06
	X	-	0,0010	-0,0005	0,0028	1,9106 E-06	8,2099 E-06	-2,0129 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0005	-0,0028	-1,9212 E-06	-8,2926 E-06	2,0125 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0005	0,0028	1,9212 E-06	8,2926 E-06	-2,0125 E-06
02157	X	+	-0,0022	0,0004	-0,0030	5,5074 E-06	-7,5687 E-06	4,1226 E-06
	X	-	0,0022	-0,0004	0,0030	-5,5074 E-06	7,5687 E-06	-4,1226 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0004	-0,0030	5,4604 E-06	-7,6569 E-06	4,119 E-06
	Y	-	0,0022	-0,0004	0,0030	-5,4604 E-06	7,6569 E-06	-4,119 E-06
02158	X	+	0,0001	0,0000	0,0014	1,0283 E-05	6,9054 E-06	2,2201 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0014	-1,0283 E-05	-6,9054 E-06	-2,2201 E-06
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0014	1,0281 E-05	6,8937 E-06	2,2081 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0014	-1,0281 E-05	-6,8937 E-06	-2,2081 E-06
02159	X	+	0,0016	0,0008	0,0013	1,0382 E-05	8,3723 E-06	1,7283 E-05
	X	-	-0,0016	-0,0008	-0,0013	-1,0382 E-05	-8,3723 E-06	-1,7283 E-05
	Y	+	0,0016	0,0008	0,0013	1,0354 E-05	8,3813 E-06	1,7354 E-05
	Y	-	-0,0016	-0,0008	-0,0013	-1,0354 E-05	-8,3813 E-06	-1,7354 E-05
02160	X	+	0,0034	0,0006	-0,0055	1,5934 E-05	6,2196 E-06	1,3123 E-05
	X	-	-0,0034	-0,0006	0,0055	-1,5934 E-05	-6,2196 E-06	-1,3123 E-05
	Y	+	0,0034	0,0006	-0,0055	1,5914 E-05	6,2607 E-06	1,3183 E-05
	Y	-	-0,0034	-0,0006	0,0055	-1,5914 E-05	-6,2607 E-06	-1,3183 E-05
02161	X	+	0,0004	-0,0001	-0,0045	1,1659 E-05	1,8587 E-05	1,0261 E-06
	X	-	-0,0004	0,0001	0,0045	-1,1659 E-05	-1,8587 E-05	-1,0261 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0001	-0,0045	1,165 E-05	1,8566 E-05	1,0412 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0001	0,0045	-1,165 E-05	-1,8566 E-05	-1,0412 E-06
02162	X	+	0,0006	0,0000	-0,0035	1,1674 E-05	1,849 E-05	7,6856 E-07
	X	-	-0,0006	0,0000	0,0035	-1,1674 E-05	-1,849 E-05	-7,6856 E-07
	Y	+	0,0006	0,0000	-0,0035	1,1663 E-05	1,8492 E-05	7,7372 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0000	0,0035	-1,1663 E-05	-1,8492 E-05	-7,7372 E-07
02163	X	+	0,0019	0,0003	-0,0037	1,212 E-05	1,6903 E-05	6,3907 E-06
	X	-	-0,0019	-0,0003	0,0037	-1,212 E-05	-1,6903 E-05	-6,3907 E-06
	Y	+	0,0019	0,0003	-0,0037	1,2109 E-05	1,6989 E-05	6,4269 E-06
	Y	-	-0,0019	-0,0003	0,0037	-1,2109 E-05	-1,6989 E-05	-6,4269 E-06
02164	X	+	0,0028	0,0006	-0,0040	1,5987 E-05	7,2755 E-06	7,9826 E-06
	X	-	-0,0028	-0,0006	0,0040	-1,5987 E-05	-7,2755 E-06	-7,9826 E-06
	Y	+	0,0028	0,0007	-0,0040	1,5978 E-05	7,329 E-06	8,0153 E-06
	Y	-	-0,0028	-0,0007	0,0040	-1,5978 E-05	-7,329 E-06	-8,0153 E-06
02165	X	+	0,0011	0,0002	-0,0016	1,12 E-05	1,403 E-05	3,462 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0002	0,0016	-1,12 E-05	-1,403 E-05	-3,462 E-06
	Y	+	0,0011	0,0002	-0,0016	1,1187 E-05	1,4074 E-05	3,4581 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0002	0,0016	-1,1187 E-05	-1,4074 E-05	-3,4581 E-06
02166	X	+	0,0020	0,0006	-0,0017	1,296 E-05	1,0587 E-05	5,1936 E-06
	X	-	-0,0020	-0,0006	0,0017	-1,296 E-05	-1,0587 E-05	-5,1936 E-06
	Y	+	0,0020	0,0006	-0,0017	1,2947 E-05	1,0651 E-05	5,1962 E-06
	Y	-	-0,0020	-0,0006	0,0017	-1,2947 E-05	-1,0651 E-05	-5,1962 E-06
02167	X	+	0,0004	0,0000	0,0003	1,1312 E-05	1,1873 E-05	3,6844 E-06
	X	-	-0,0004	0,0000	-0,0003	-1,1312 E-05	-1,1873 E-05	-3,6844 E-06
	Y	+	0,0004	0,0000	0,0003	1,1306 E-05	1,1877 E-05	3,6753 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0000	-0,0003	-1,1306 E-05	-1,1877 E-05	-3,6753 E-06
02168	X	+	0,0012	0,0004	0,0002	1,1126 E-05	1,2015 E-05	7,2863 E-06
	X	-	-0,0012	-0,0004	-0,0002	-1,1126 E-05	-1,2015 E-05	-7,2863 E-06
	Y	+	0,0012	0,0004	0,0002	1,1112 E-05	1,2064 E-05	7,2901 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0004	-0,0002	-1,1112 E-05	-1,2064 E-05	-7,2901 E-06
02169	X	+	0,0020	0,0007	0,0002	1,1965 E-05	1,0773 E-05	5,3141 E-06
	X	-	-0,0020	-0,0007	-0,0002	-1,1965 E-05	-1,0773 E-05	-5,3141 E-06
	Y	+	0,0020	0,0007	0,0002	1,1943 E-05	1,0812 E-05	5,323 E-06
	Y	-	-0,0020	-0,0007	-0,0002	-1,1943 E-05	-1,0812 E-05	-5,323 E-06
02170	X	+	0,0005	0,0000	-0,0054	6,2676 E-06	2,0615 E-05	-6,1857 E-07
	X	-	-0,0005	0,0000	0,0054	-6,2676 E-06	-2,0615 E-05	6,1857 E-07
	Y	+	0,0005	0,0000	-0,0054	6,2487 E-06	2,0613 E-05	-6,2384 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0000	0,0054	-6,2487 E-06	-2,0613 E-05	6,2384 E-07
02171	X	+	0,0038	0,0004	-0,0063	-7,1931 E-07	8,9513 E-06	-1,3459 E-06
	X	-	-0,0038	-0,0004	0,0063	7,1931 E-07	-8,9513 E-06	1,3459 E-06
	Y	+	0,0038	0,0004	-0,0063	-7,549 E-07	9 E-06	-1,3772 E-06
	Y	-	-0,0038	-0,0004	0,0063	7,549 E-07	-9 E-06	1,3772 E-06
02172	X	+	0,0043	0,0000	-0,0097	8,0128 E-06	3,8366 E-05	2,3247 E-06
	X	-	-0,0043	0,0000	0,0097	-8,0128 E-06	-3,8366 E-05	-2,3247 E-06
	Y	+	0,0043	0,0000	-0,0097	7,9983 E-06	3,856 E-05	2,3444 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,0043	0,0000	0,0097	-7,9983 E-06	-3,856 E-05	-2,3444 E-06
02173	X	+	0,0006	-0,0001	-0,0089	4,7725 E-06	2,1738 E-05	-1,364 E-07
	X	-	-0,0006	0,0001	0,0089	-4,7725 E-06	-2,1738 E-05	1,364 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0001	-0,0089	4,7557 E-06	2,1812 E-05	-1,2107 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0001	0,0089	-4,7557 E-06	-2,1812 E-05	1,2107 E-07
02174	X	+	0,0008	0,0000	-0,0085	5,0738 E-06	1,9869 E-05	-2,6613 E-07
	X	-	-0,0008	0,0000	0,0085	-5,0738 E-06	-1,9869 E-05	2,6613 E-07
	Y	+	0,0008	0,0000	-0,0085	5,0581 E-06	1,9924 E-05	-2,5166 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0000	0,0085	-5,0581 E-06	-1,9924 E-05	2,5166 E-07
02175	X	+	0,0022	0,0000	-0,0088	5,1639 E-06	2,0243 E-05	1,7802 E-07
	X	-	-0,0022	0,0000	0,0088	-5,1639 E-06	-2,0243 E-05	-1,7802 E-07
	Y	+	0,0022	0,0000	-0,0088	5,1483 E-06	2,0335 E-05	2,1084 E-07
	Y	-	-0,0022	0,0000	0,0088	-5,1483 E-06	-2,0335 E-05	-2,1084 E-07
02176	X	+	0,0041	0,0000	-0,0091	9,1786 E-06	3,4835 E-05	-1,642 E-06
	X	-	-0,0041	0,0000	0,0091	-9,1786 E-06	-3,4835 E-05	1,642 E-06
	Y	+	0,0041	0,0000	-0,0091	9,1709 E-06	3,501 E-05	-1,643 E-06
	Y	-	-0,0041	0,0000	0,0091	-9,1709 E-06	-3,501 E-05	1,643 E-06
02177	X	+	0,0016	0,0000	-0,0079	4,8915 E-06	1,9511 E-05	-6,851 E-07
	X	-	-0,0016	0,0000	0,0079	-4,8915 E-06	-1,9511 E-05	6,851 E-07
	Y	+	0,0016	0,0000	-0,0079	4,8743 E-06	1,9577 E-05	-6,7049 E-07
	Y	-	-0,0016	0,0000	0,0079	-4,8743 E-06	-1,9577 E-05	6,7049 E-07
02178	X	+	0,0032	0,0001	-0,0081	6,0806 E-06	2,51 E-05	-2,2238 E-06
	X	-	-0,0032	-0,0001	0,0081	-6,0806 E-06	-2,51 E-05	2,2238 E-06
	Y	+	0,0032	0,0001	-0,0081	6,0678 E-06	2,5233 E-05	-2,2294 E-06
	Y	-	-0,0032	-0,0001	0,0081	-6,0678 E-06	-2,5233 E-05	2,2294 E-06
02179	X	+	0,0008	0,0000	-0,0071	4,5032 E-06	2,1164 E-05	8,1452 E-07
	X	-	-0,0008	0,0000	0,0071	-4,5032 E-06	-2,1164 E-05	-8,1452 E-07
	Y	+	0,0008	0,0000	-0,0072	4,485 E-06	2,1192 E-05	8,2557 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0000	0,0072	-4,485 E-06	-2,1192 E-05	-8,2557 E-07
02180	X	+	0,0024	0,0001	-0,0073	4,5825 E-06	2,2061 E-05	2,9302 E-07
	X	-	-0,0024	-0,0001	0,0073	-4,5825 E-06	-2,2061 E-05	-2,9302 E-07
	Y	+	0,0024	0,0001	-0,0073	4,565 E-06	2,2168 E-05	3,0664 E-07
	Y	-	-0,0024	-0,0001	0,0073	-4,565 E-06	-2,2168 E-05	-3,0664 E-07
02181	X	+	0,0041	0,0001	-0,0074	5,1254 E-06	2,5577 E-05	1,3999 E-06
	X	-	-0,0041	-0,0001	0,0074	-5,1254 E-06	-2,5577 E-05	-1,3999 E-06
	Y	+	0,0041	0,0001	-0,0074	5,1129 E-06	2,5727 E-05	1,3988 E-06
	Y	-	-0,0041	-0,0001	0,0074	-5,1129 E-06	-2,5727 E-05	-1,3988 E-06
02182	X	+	0,0015	0,0000	-0,0066	3,9041 E-06	2,2737 E-05	7,0168 E-07
	X	-	-0,0015	0,0000	0,0066	-3,9041 E-06	-2,2737 E-05	-7,0168 E-07
	Y	+	0,0015	0,0000	-0,0066	3,8818 E-06	2,2821 E-05	7,0889 E-07
	Y	-	-0,0015	0,0000	0,0066	-3,8818 E-06	-2,2821 E-05	-7,0889 E-07
02183	X	+	0,0032	0,0001	-0,0067	3,416 E-06	2,1521 E-05	1,3393 E-07
	X	-	-0,0032	-0,0001	0,0067	-3,416 E-06	-2,1521 E-05	-1,3393 E-07
	Y	+	0,0032	0,0001	-0,0067	3,397 E-06	2,1647 E-05	1,2756 E-07
	Y	-	-0,0032	-0,0001	0,0067	-3,397 E-06	-2,1647 E-05	-1,2756 E-07
02184	X	+	0,0007	0,0000	-0,0059	5,0879 E-06	2,2036 E-05	1,2613 E-08
	X	-	-0,0007	0,0000	0,0059	-5,0879 E-06	-2,2036 E-05	-1,2613 E-08
	Y	+	0,0007	0,0000	-0,0059	5,0675 E-06	2,2065 E-05	1,2485 E-08
	Y	-	-0,0007	0,0000	0,0059	-5,0675 E-06	-2,2065 E-05	-1,2485 E-08
02185	X	+	0,0024	0,0001	-0,0061	3,8052 E-06	2,2658 E-05	-4,8799 E-07
	X	-	-0,0024	-0,0001	0,0061	-3,8052 E-06	-2,2658 E-05	4,8799 E-07
	Y	+	0,0024	0,0001	-0,0061	3,7801 E-06	2,2776 E-05	-4,8989 E-07
	Y	-	-0,0024	-0,0001	0,0061	-3,7801 E-06	-2,2776 E-05	4,8989 E-07
02186	X	+	0,0037	0,0003	-0,0064	8,3799 E-07	1,4002 E-05	2,2203 E-06
	X	-	-0,0037	-0,0003	0,0064	-8,3799 E-07	-1,4002 E-05	-2,2203 E-06
	Y	+	0,0037	0,0003	-0,0064	8,1937 E-07	1,4085 E-05	2,2185 E-06
	Y	-	-0,0037	-0,0003	0,0064	-8,1937 E-07	-1,4085 E-05	-2,2185 E-06
02187	X	+	0,0001	0,0003	0,0112	2,9366 E-06	2,5448 E-06	-6,9193 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0003	-0,0112	-2,9366 E-06	-2,5448 E-06	6,9193 E-06
	Y	+	0,0001	0,0003	0,0112	2,9461 E-06	2,5557 E-06	-6,9657 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0003	-0,0112	-2,9461 E-06	-2,5557 E-06	6,9657 E-06
02188	X	+	0,0018	0,0025	0,0154	-5,0269 E-05	-3,7059 E-05	8,8887 E-06
	X	-	-0,0018	-0,0025	-0,0154	5,0269 E-05	3,7059 E-05	-8,8887 E-06
	Y	+	0,0018	0,0025	0,0155	-5,0633 E-05	-3,7301 E-05	8,9304 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0025	-0,0155	5,0633 E-05	3,7301 E-05	-8,9304 E-06
02189	X	+	0,0011	0,0012	0,0023	-9,4956 E-06	-7,759 E-06	1,3477 E-05
	X	-	-0,0011	-0,0012	-0,0023	9,4956 E-06	7,759 E-06	-1,3477 E-05
	Y	+	0,0011	0,0012	0,0023	-9,6034 E-06	-7,8285 E-06	1,3546 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0012	-0,0023	9,6034 E-06	7,8285 E-06	-1,3546 E-05
02190	X	+	0,0001	0,0001	0,0021	-6,7757 E-06	-6,3005 E-06	3,6763 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0021	6,7757 E-06	6,3005 E-06	-3,6763 E-06
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0021	-6,8452 E-06	-6,3546 E-06	3,6871 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0021	6,8452 E-06	6,3546 E-06	-3,6871 E-06
02191	X	+	0,0001	0,0004	0,0032	-1,1598 E-05	-8,7341 E-06	5,5945 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0004	-0,0032	1,1598 E-05	8,7341 E-06	-5,5945 E-06
	Y	+	0,0001	0,0004	0,0032	-1,1695 E-05	-8,7951 E-06	5,6226 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0004	-0,0032	1,1695 E-05	8,7951 E-06	-5,6226 E-06
02192	X	+	0,0006	0,0011	0,0032	-8,8821 E-06	-8,7608 E-06	8,7128 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0011	-0,0032	8,8821 E-06	8,7608 E-06	-8,7128 E-06
	Y	+	0,0006	0,0011	0,0032	-8,9926 E-06	-8,827 E-06	8,7586 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0011	-0,0032	8,9926 E-06	8,827 E-06	-8,7586 E-06
02193	X	+	0,0010	0,0017	0,0032	-9,3961 E-06	-9,2215 E-06	9,4127 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0017	-0,0032	9,3961 E-06	9,2215 E-06	-9,4127 E-06
	Y	+	0,0010	0,0017	0,0032	-9,5166 E-06	-9,2955 E-06	9,4524 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0017	-0,0032	9,5166 E-06	9,2955 E-06	-9,4524 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02194	X	+	0,0004	0,0013	0,0051	-1,042 E-05	-9,1746 E-06	5,5484 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0013	-0,0051	1,042 E-05	9,1746 E-06	-5,5484 E-06
	Y	+	0,0004	0,0013	0,0051	-1,0528 E-05	-9,2403 E-06	5,58 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0013	-0,0051	1,0528 E-05	9,2403 E-06	-5,58 E-06
02195	X	+	0,0009	0,0019	0,0050	-8,04 E-06	-1,0823 E-05	4,7342 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0019	-0,0050	8,04 E-06	1,0823 E-05	-4,7342 E-06
	Y	+	0,0009	0,0019	0,0051	-8,1521 E-06	-1,0899 E-05	4,7531 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0019	-0,0051	8,1521 E-06	1,0899 E-05	-4,7531 E-06
02196	X	+	0,0002	0,0010	0,0070	-1,9721 E-05	-9,6905 E-06	9,847 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0010	-0,0070	1,9721 E-05	9,6905 E-06	-9,847 E-07
	Y	+	0,0002	0,0010	0,0070	-1,9863 E-05	-9,7559 E-06	9,9247 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0010	-0,0070	1,9863 E-05	9,7559 E-06	-9,9247 E-07
02197	X	+	0,0008	0,0018	0,0071	-7,299 E-06	-1,1207 E-05	2,7551 E-07
	X	-	-0,0008	-0,0018	-0,0071	7,299 E-06	1,1207 E-05	-2,7551 E-07
	Y	+	0,0008	0,0018	0,0071	-7,3965 E-06	-1,1283 E-05	2,8087 E-07
	Y	-	-0,0008	-0,0018	-0,0071	7,3965 E-06	1,1283 E-05	-2,8087 E-07
02198	X	+	0,0011	0,0025	0,0070	-1,3363 E-05	-1,4677 E-05	1,0881 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0025	-0,0070	1,3363 E-05	1,4677 E-05	-1,0881 E-06
	Y	+	0,0011	0,0025	0,0070	-1,3511 E-05	-1,4774 E-05	1,0815 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0025	-0,0070	1,3511 E-05	1,4774 E-05	-1,0815 E-06
02199	X	+	0,0007	0,0013	0,0091	-5,6882 E-06	-7,8793 E-06	-6,3164 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0013	-0,0091	5,6882 E-06	7,8793 E-06	6,3164 E-06
	Y	+	0,0007	0,0013	0,0092	-5,7606 E-06	-7,9356 E-06	-6,3534 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0013	-0,0092	5,7606 E-06	7,9356 E-06	6,3534 E-06
02200	X	+	0,0014	0,0018	0,0093	-1,3072 E-05	-1,5702 E-05	-7,5992 E-06
	X	-	-0,0014	-0,0018	-0,0093	1,3072 E-05	1,5702 E-05	7,5992 E-06
	Y	+	0,0014	0,0018	0,0093	-1,3211 E-05	-1,5805 E-05	-7,6561 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0018	-0,0093	1,3211 E-05	1,5805 E-05	7,6561 E-06
02201	X	+	0,0003	0,0006	0,0106	-2,8761 E-06	-1,8952 E-06	-5,094 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0006	-0,0106	2,8761 E-06	1,8952 E-06	5,094 E-06
	Y	+	0,0003	0,0006	0,0107	-2,9125 E-06	-1,9116 E-06	-5,1251 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0006	-0,0107	2,9125 E-06	1,9116 E-06	5,1251 E-06
02202	X	+	0,0014	0,0007	0,0115	-9,1685 E-07	-6,5242 E-06	-1,3108 E-05
	X	-	-0,0014	-0,0007	-0,0115	9,1685 E-07	6,5242 E-06	1,3108 E-05
	Y	+	0,0014	0,0007	0,0115	-9,6316 E-07	-6,573 E-06	-1,3192 E-05
	Y	-	-0,0014	-0,0007	-0,0115	9,6316 E-07	6,573 E-06	1,3192 E-05
02203	X	+	0,0017	0,0021	0,0125	-3,5806 E-05	-3,4924 E-05	-4,7447 E-06
	X	-	-0,0017	-0,0021	-0,0125	3,5806 E-05	3,4924 E-05	4,7447 E-06
	Y	+	0,0018	0,0021	0,0126	-3,6082 E-05	-3,5145 E-05	-4,7936 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0021	-0,0126	3,6082 E-05	3,5145 E-05	4,7936 E-06
02204	X	+	0,0005	-0,0001	-0,0085	3,7679 E-06	2,3243 E-05	2,2981 E-06
	X	-	-0,0005	0,0001	0,0085	-3,7679 E-06	-2,3243 E-05	-2,2981 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0001	-0,0085	3,7401 E-06	2,3313 E-05	2,3101 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0001	0,0085	-3,7401 E-06	-2,3313 E-05	-2,3101 E-06
02205	X	+	0,0048	-0,0004	-0,0091	-1,3453 E-07	3,5123 E-05	8,74 E-06
	X	-	-0,0048	0,0004	0,0091	1,3453 E-07	-3,5123 E-05	-8,74 E-06
	Y	+	0,0048	-0,0004	-0,0091	-1,9717 E-07	3,5236 E-05	8,7871 E-06
	Y	-	-0,0048	0,0004	0,0091	1,9717 E-07	-3,5236 E-05	-8,7871 E-06
02206	X	+	0,0046	-0,0015	-0,0046	7,1537 E-06	3,0716 E-05	7,981 E-06
	X	-	-0,0046	0,0015	0,0046	-7,1537 E-06	-3,0716 E-05	-7,981 E-06
	Y	+	0,0046	-0,0015	-0,0046	7,1301 E-06	3,0806 E-05	8,0056 E-06
	Y	-	-0,0046	0,0015	0,0046	-7,1301 E-06	-3,0806 E-05	-8,0056 E-06
02207	X	+	0,0005	-0,0003	-0,0049	9,0543 E-06	2,2055 E-05	-7,8728 E-07
	X	-	-0,0005	0,0003	0,0049	-9,0543 E-06	-2,2055 E-05	7,8728 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0003	-0,0049	9,054 E-06	2,2119 E-05	-7,8886 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0003	0,0049	-9,054 E-06	-2,2119 E-05	7,8886 E-07
02208	X	+	0,0008	-0,0004	-0,0059	7,1702 E-06	2,2397 E-05	4,2458 E-07
	X	-	-0,0008	0,0004	0,0059	-7,1702 E-06	-2,2397 E-05	-4,2458 E-07
	Y	+	0,0008	-0,0004	-0,0059	7,1666 E-06	2,2465 E-05	4,2835 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0004	0,0059	-7,1666 E-06	-2,2465 E-05	-4,2835 E-07
02209	X	+	0,0024	-0,0008	-0,0059	4,4834 E-06	2,4249 E-05	2,169 E-06
	X	-	-0,0024	0,0008	0,0059	-4,4834 E-06	-2,4249 E-05	-2,169 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0008	-0,0059	4,4714 E-06	2,4326 E-05	2,1812 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0008	0,0059	-4,4714 E-06	-2,4326 E-05	-2,1812 E-06
02210	X	+	0,0043	-0,0012	-0,0059	3,4152 E-06	2,8811 E-05	3,6239 E-06
	X	-	-0,0043	0,0012	0,0059	-3,4152 E-06	-2,8811 E-05	-3,6239 E-06
	Y	+	0,0044	-0,0012	-0,0059	3,3764 E-06	2,8899 E-05	3,6276 E-06
	Y	-	-0,0044	0,0012	0,0059	-3,3764 E-06	-2,8899 E-05	-3,6276 E-06
02211	X	+	0,0016	-0,0004	-0,0075	3,1645 E-06	2,3702 E-05	4,3927 E-06
	X	-	-0,0016	0,0004	0,0075	-3,1645 E-06	-2,3702 E-05	-4,3927 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0004	-0,0076	3,145 E-06	2,3778 E-05	4,4146 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0004	0,0076	-3,145 E-06	-2,3778 E-05	-4,4146 E-06
02212	X	+	0,0033	-0,0007	-0,0077	3,2323 E-06	2,7579 E-05	6,7781 E-06
	X	-	-0,0033	0,0007	0,0077	-3,2323 E-06	-2,7579 E-05	-6,7781 E-06
	Y	+	0,0034	-0,0007	-0,0077	3,2048 E-06	2,7668 E-05	6,8147 E-06
	Y	-	-0,0034	0,0007	0,0077	-3,2048 E-06	-2,7668 E-05	-6,8147 E-06
02213	X	+	0,0006	-0,0005	-0,0121	1,3204 E-05	2,1489 E-05	3,7409 E-06
	X	-	-0,0006	0,0005	0,0121	-1,3204 E-05	-2,1489 E-05	-3,7409 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0005	-0,0121	1,3219 E-05	2,156 E-05	3,7533 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0005	0,0121	-1,3219 E-05	-2,156 E-05	-3,7533 E-06
02214	X	+	0,0047	-0,0017	-0,0127	1,4529 E-05	4,1299 E-05	5,8811 E-06
	X	-	-0,0047	0,0017	0,0127	-1,4529 E-05	-4,1299 E-05	-5,8811 E-06
	Y	+	0,0047	-0,0017	-0,0128	1,4535 E-05	4,1471 E-05	5,9284 E-06
	Y	-	-0,0047	0,0017	0,0128	-1,4535 E-05	-4,1471 E-05	-5,9284 E-06
	X	+	0,0052	-0,0024	-0,0061	2,501 E-05	2,3553 E-05	3,5373 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02215	X	-	-0,0052	0,0024	0,0061	-2,501 E-05	-2,3553 E-05	-3,5373 E-06
	Y	+	0,0052	-0,0024	-0,0061	2,5126 E-05	2,3654 E-05	3,5502 E-06
	Y	-	-0,0052	0,0024	0,0061	-2,5126 E-05	-2,3654 E-05	-3,5502 E-06
02216	X	+	0,0006	-0,0006	-0,0055	1,9881 E-05	1,8859 E-05	-1,6047 E-06
	X	-	-0,0006	0,0006	0,0055	-1,9881 E-05	-1,8859 E-05	1,6047 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0006	-0,0055	1,989 E-05	1,8929 E-05	-1,609 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0006	0,0055	-1,989 E-05	-1,8929 E-05	1,609 E-06
02217	X	+	0,0009	-0,0009	-0,0060	1,7371 E-05	1,9596 E-05	-2,3405 E-06
	X	-	-0,0009	0,0009	0,0060	-1,7371 E-05	-1,9596 E-05	2,3405 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0009	-0,0060	1,7376 E-05	1,967 E-05	-2,3488 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0009	0,0060	-1,7376 E-05	-1,967 E-05	2,3488 E-06
02218	X	+	0,0028	-0,0016	-0,0062	5,8641 E-06	2,0893 E-05	-4,8622 E-06
	X	-	-0,0028	0,0016	0,0062	-5,8641 E-06	-2,0893 E-05	4,8622 E-06
	Y	+	0,0029	-0,0016	-0,0063	5,866 E-06	2,0973 E-05	-4,8774 E-06
	Y	-	-0,0029	0,0016	0,0063	-5,866 E-06	-2,0973 E-05	4,8774 E-06
02219	X	+	0,0049	-0,0022	-0,0066	1,5705 E-05	2,103 E-05	-4,0695 E-06
	X	-	-0,0049	0,0022	0,0066	-1,5705 E-05	-2,103 E-05	4,0695 E-06
	Y	+	0,0050	-0,0022	-0,0066	1,5775 E-05	2,1114 E-05	-4,0923 E-06
	Y	-	-0,0050	0,0022	0,0066	-1,5775 E-05	-2,1114 E-05	4,0923 E-06
02220	X	+	0,0019	-0,0016	-0,0070	1,1045 E-05	2,0715 E-05	-3,9574 E-06
	X	-	-0,0019	0,0016	0,0070	-1,1045 E-05	-2,0715 E-05	3,9574 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0016	-0,0070	1,1049 E-05	2,0792 E-05	-3,9749 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0016	0,0070	-1,1049 E-05	-2,0792 E-05	3,9749 E-06
02221	X	+	0,0040	-0,0022	-0,0072	6,6507 E-06	2,0476 E-05	-5,2054 E-06
	X	-	-0,0040	0,0022	0,0072	-6,6507 E-06	-2,0476 E-05	5,2054 E-06
	Y	+	0,0040	-0,0022	-0,0072	6,6718 E-06	2,0552 E-05	-5,2359 E-06
	Y	-	-0,0040	0,0022	0,0072	-6,6718 E-06	-2,0552 E-05	5,2359 E-06
02222	X	+	0,0009	-0,0012	-0,0078	2,398 E-05	2,0696 E-05	-7,9826 E-07
	X	-	-0,0009	0,0012	0,0078	-2,398 E-05	-2,0696 E-05	7,9826 E-07
	Y	+	0,0009	-0,0012	-0,0078	2,4016 E-05	2,077 E-05	-8,0431 E-07
	Y	-	-0,0009	0,0012	0,0078	-2,4016 E-05	-2,077 E-05	8,0431 E-07
02223	X	+	0,0030	-0,0022	-0,0079	7,2553 E-06	2,1386 E-05	-1,531 E-06
	X	-	-0,0030	0,0022	0,0079	-7,2553 E-06	-2,1386 E-05	1,531 E-06
	Y	+	0,0030	-0,0022	-0,0080	7,2654 E-06	2,1463 E-05	-1,5401 E-06
	Y	-	-0,0030	0,0022	0,0080	-7,2654 E-06	-2,1463 E-05	1,5401 E-06
02224	X	+	0,0052	-0,0026	-0,0080	6,6335 E-06	2,0626 E-05	-1,8227 E-06
	X	-	-0,0052	0,0026	0,0080	-6,6335 E-06	-2,0626 E-05	1,8227 E-06
	Y	+	0,0052	-0,0026	-0,0080	6,6564 E-06	2,0699 E-05	-1,8457 E-06
	Y	-	-0,0052	0,0026	0,0080	-6,6564 E-06	-2,0699 E-05	1,8457 E-06
02225	X	+	0,0019	-0,0018	-0,0089	1,2661 E-05	2,2133 E-05	-1,2858 E-06
	X	-	-0,0019	0,0018	0,0089	-1,2661 E-05	-2,2133 E-05	1,2858 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0018	-0,0089	1,2681 E-05	2,2212 E-05	-1,2827 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0018	0,0089	-1,2681 E-05	-2,2212 E-05	1,2827 E-06
02226	X	+	0,0040	-0,0024	-0,0089	4,9683 E-06	2,2606 E-05	-1,2704 E-06
	X	-	-0,0040	0,0024	0,0089	-4,9683 E-06	-2,2606 E-05	1,2704 E-06
	Y	+	0,0040	-0,0024	-0,0089	4,977 E-06	2,2685 E-05	-1,2602 E-06
	Y	-	-0,0040	0,0024	0,0089	-4,977 E-06	-2,2685 E-05	1,2602 E-06
02227	X	+	0,0009	-0,0011	-0,0100	2,0894 E-05	2,1973 E-05	-2,7723 E-06
	X	-	-0,0009	0,0011	0,0100	-2,0894 E-05	-2,1973 E-05	2,7723 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0011	-0,0100	2,0933 E-05	2,2049 E-05	-2,7763 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0011	0,0100	-2,0933 E-05	-2,2049 E-05	2,7763 E-06
02228	X	+	0,0028	-0,0019	-0,0101	6,4147 E-06	2,3772 E-05	-6,6247 E-06
	X	-	-0,0028	0,0019	0,0101	-6,4147 E-06	-2,3772 E-05	6,6247 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0019	-0,0101	6,4229 E-06	2,3856 E-05	-6,6413 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0019	0,0101	-6,4229 E-06	-2,3856 E-05	6,6413 E-06
02229	X	+	0,0050	-0,0024	-0,0099	8,4259 E-06	2,5836 E-05	-2,8737 E-06
	X	-	-0,0050	0,0024	0,0099	-8,4259 E-06	-2,5836 E-05	2,8737 E-06
	Y	+	0,0050	-0,0024	-0,0099	8,4345 E-06	2,5926 E-05	-2,8672 E-06
	Y	-	-0,0050	0,0024	0,0099	-8,4345 E-06	-2,5926 E-05	2,8672 E-06
02230	X	+	0,0017	-0,0012	-0,0114	6,475 E-06	2,2096 E-05	-7,8056 E-06
	X	-	-0,0017	0,0012	0,0114	-6,475 E-06	-2,2096 E-05	7,8056 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0012	-0,0114	6,4772 E-06	2,2174 E-05	-7,8287 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0012	0,0114	-6,4772 E-06	-2,2174 E-05	7,8287 E-06
02231	X	+	0,0035	-0,0016	-0,0115	5,3311 E-06	2,709 E-05	-8,2752 E-06
	X	-	-0,0035	0,0016	0,0115	-5,3311 E-06	-2,709 E-05	8,2752 E-06
	Y	+	0,0035	-0,0016	-0,0115	5,3299 E-06	2,719 E-05	-8,3028 E-06
	Y	-	-0,0035	0,0016	0,0115	-5,3299 E-06	-2,719 E-05	8,3028 E-06
02232	X	+	0,0006	-0,0006	-0,0047	1,8395 E-05	1,9673 E-05	-5,1142 E-07
	X	-	-0,0006	0,0006	0,0047	-1,8395 E-05	-1,9673 E-05	5,1142 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0006	-0,0047	1,8403 E-05	1,9746 E-05	-5,1143 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0006	0,0047	-1,8403 E-05	-1,9746 E-05	5,1143 E-07
02233	X	+	0,0051	-0,0028	-0,0047	3,0182 E-05	2,6306 E-05	-7,8158 E-06
	X	-	-0,0051	0,0028	0,0047	-3,0182 E-05	-2,6306 E-05	7,8158 E-06
	Y	+	0,0051	-0,0028	-0,0047	3,0326 E-05	2,6411 E-05	-7,848 E-06
	Y	-	-0,0051	0,0028	0,0047	-3,0326 E-05	-2,6411 E-05	7,848 E-06
02234	X	+	0,0048	-0,0037	0,0003	3,0023 E-05	2,8271 E-05	-1,1665 E-05
	X	-	-0,0048	0,0037	-0,0003	-3,0023 E-05	-2,8271 E-05	1,1665 E-05
	Y	+	0,0048	-0,0037	0,0003	3,016 E-05	2,8407 E-05	-1,1743 E-05
	Y	-	-0,0048	0,0037	-0,0003	-3,016 E-05	-2,8407 E-05	1,1743 E-05
02235	X	+	0,0006	-0,0004	0,0009	1,8114 E-05	1,9329 E-05	-1,9006 E-06
	X	-	-0,0006	0,0004	-0,0009	-1,8114 E-05	-1,9329 E-05	1,9006 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0004	0,0010	1,8168 E-05	1,9399 E-05	-1,9161 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0004	-0,0010	-1,8168 E-05	-1,9399 E-05	1,9161 E-06
02236	X	+	0,0008	-0,0005	0,0002	1,492 E-05	1,9387 E-05	-1,6035 E-06
	X	-	-0,0008	0,0005	-0,0002	-1,492 E-05	-1,9387 E-05	1,6035 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02237	Y	+	0,0008	-0,0005	0,0002	1,4949 E-05	1,9458 E-05	1,6164 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0005	-0,0002	-1,4949 E-05	-1,9458 E-05	-1,6164 E-06
	X	+	0,0027	-0,0017	0,0000	1,71 E-05	2,0973 E-05	3,8183 E-06
	X	-	-0,0027	0,0017	0,0000	-1,71 E-05	-2,0973 E-05	-3,8183 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0017	0,0000	1,7149 E-05	2,1056 E-05	3,8536 E-06
02238	Y	-	-0,0027	0,0017	0,0000	-1,7149 E-05	-2,1056 E-05	-3,8536 E-06
	X	+	0,0048	-0,0032	-0,0004	2,8353 E-05	2,2591 E-05	1,0854 E-06
	X	-	-0,0048	0,0032	0,0004	-2,8353 E-05	-2,2591 E-05	-1,0854 E-06
	Y	+	0,0048	-0,0032	-0,0004	2,8474 E-05	2,2692 E-05	1,0889 E-06
	Y	-	-0,0048	0,0032	0,0004	-2,8474 E-05	-2,2692 E-05	-1,0889 E-06
02239	X	+	0,0019	-0,0010	-0,0008	1,5733 E-05	1,9659 E-05	-6,1516 E-07
	X	-	-0,0019	0,0010	0,0008	-1,5733 E-05	-1,9659 E-05	6,1516 E-07
	Y	+	0,0019	-0,0010	-0,0008	1,5767 E-05	1,9735 E-05	-6,1576 E-07
	Y	-	-0,0019	0,0010	0,0008	-1,5767 E-05	-1,9735 E-05	6,1576 E-07
	X	+	0,0040	-0,0024	-0,0010	2,2176 E-05	1,9463 E-05	-2,5773 E-06
02240	X	-	-0,0040	0,0024	0,0010	-2,2176 E-05	-1,9463 E-05	2,5773 E-06
	Y	+	0,0040	-0,0024	-0,0010	2,2261 E-05	1,9539 E-05	-2,5995 E-06
	Y	-	-0,0040	0,0024	0,0010	-2,2261 E-05	-1,9539 E-05	2,5995 E-06
	X	+	0,0009	-0,0005	-0,0016	1,5078 E-05	1,8801 E-05	-7,7626 E-07
	X	-	-0,0009	0,0005	0,0016	-1,5078 E-05	-1,8801 E-05	7,7626 E-07
02241	Y	+	0,0009	-0,0005	-0,0016	1,5099 E-05	1,8872 E-05	-7,7838 E-07
	Y	-	-0,0009	0,0005	0,0016	-1,5099 E-05	-1,8872 E-05	7,7838 E-07
	X	+	0,0030	-0,0018	-0,0017	1,8954 E-05	1,9215 E-05	-1,1381 E-06
	X	-	-0,0030	0,0018	0,0017	-1,8954 E-05	-1,9215 E-05	1,1381 E-06
	Y	+	0,0030	-0,0018	-0,0017	1,9016 E-05	1,9288 E-05	-1,1379 E-06
02242	Y	-	-0,0030	0,0018	0,0017	-1,9016 E-05	-1,9288 E-05	1,1379 E-06
	X	+	0,0051	-0,0034	-0,0017	2,5109 E-05	1,8295 E-05	-1,8803 E-06
	X	-	-0,0051	0,0034	0,0017	-2,5109 E-05	-1,8295 E-05	1,8803 E-06
	Y	+	0,0051	-0,0034	-0,0017	2,5219 E-05	1,8364 E-05	-1,9011 E-06
	Y	-	-0,0051	0,0034	0,0017	-2,5219 E-05	-1,8364 E-05	1,9011 E-06
02244	X	+	0,0019	-0,0012	-0,0024	1,6951 E-05	1,9401 E-05	-1,0826 E-06
	X	-	-0,0019	0,0012	0,0024	-1,6951 E-05	-1,9401 E-05	1,0826 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0012	-0,0024	1,6992 E-05	1,9474 E-05	-1,0832 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0012	0,0024	-1,6992 E-05	-1,9474 E-05	1,0832 E-06
	X	+	0,0040	-0,0026	-0,0024	2,0731 E-05	1,8978 E-05	-6,5671 E-07
02245	X	-	-0,0040	0,0026	0,0024	-2,0731 E-05	-1,8978 E-05	6,5671 E-07
	Y	+	0,0041	-0,0026	-0,0024	2,0812 E-05	1,9048 E-05	-6,6255 E-07
	Y	-	-0,0041	0,0026	0,0024	-2,0812 E-05	-1,9048 E-05	6,6255 E-07
	X	+	0,0009	-0,0007	-0,0032	1,6701 E-05	1,9082 E-05	-5,6776 E-07
	X	-	-0,0009	0,0007	0,0032	-1,6701 E-05	-1,9082 E-05	5,6776 E-07
02246	Y	+	0,0009	-0,0007	-0,0032	1,672 E-05	1,9153 E-05	-5,6695 E-07
	Y	-	-0,0009	0,0007	0,0032	-1,672 E-05	-1,9153 E-05	5,6695 E-07
	X	+	0,0029	-0,0018	-0,0031	1,6628 E-05	1,9835 E-05	-1,628 E-06
	X	-	-0,0029	0,0018	0,0031	-1,6628 E-05	-1,9835 E-05	1,628 E-06
	Y	+	0,0029	-0,0018	-0,0031	1,6682 E-05	1,9909 E-05	-1,6449 E-06
02247	Y	-	-0,0029	0,0018	0,0031	-1,6682 E-05	-1,9909 E-05	1,6449 E-06
	X	+	0,0051	-0,0033	-0,0030	2,3485 E-05	1,9256 E-05	-2,7686 E-07
	X	-	-0,0051	0,0033	0,0030	-2,3485 E-05	-1,9256 E-05	2,7686 E-07
	Y	+	0,0051	-0,0033	-0,0030	2,3589 E-05	1,9324 E-05	-2,67 E-07
	Y	-	-0,0051	0,0033	0,0030	-2,3589 E-05	-1,9324 E-05	2,67 E-07
02249	X	+	0,0018	-0,0012	-0,0041	1,2515 E-05	2,031 E-05	-4,2729 E-07
	X	-	-0,0018	0,0012	0,0041	-1,2515 E-05	-2,031 E-05	4,2729 E-07
	Y	+	0,0018	-0,0012	-0,0041	1,2534 E-05	2,0386 E-05	-4,3563 E-07
	Y	-	-0,0018	0,0012	0,0041	-1,2534 E-05	-2,0386 E-05	4,3563 E-07
	X	+	0,0038	-0,0022	-0,0040	1,6837 E-05	2,1442 E-05	-5,1593 E-06
02250	X	-	-0,0038	0,0022	0,0040	-1,6837 E-05	-2,1442 E-05	5,1593 E-06
	Y	+	0,0038	-0,0022	-0,0040	1,6905 E-05	2,1522 E-05	-5,1821 E-06
	Y	-	-0,0038	0,0022	0,0040	-1,6905 E-05	-2,1522 E-05	5,1821 E-06
	X	+	0,0006	-0,0003	-0,0050	1,3469 E-05	2,3419 E-05	-1,4528 E-06
	X	-	-0,0006	0,0003	0,0050	-1,3469 E-05	-2,3419 E-05	1,4528 E-06
02251	Y	+	0,0006	-0,0003	-0,0050	1,3492 E-05	2,3499 E-05	-1,4493 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0003	0,0050	-1,3492 E-05	-2,3499 E-05	1,4493 E-06
	X	+	0,0046	-0,0016	-0,0047	1,9136 E-05	3,3151 E-05	-7,4237 E-07
	X	-	-0,0046	0,0016	0,0047	-1,9136 E-05	-3,3151 E-05	7,4237 E-07
	Y	+	0,0046	-0,0016	-0,0047	1,9174 E-05	3,3296 E-05	-7,616 E-07
02252	Y	-	-0,0046	0,0016	0,0047	-1,9174 E-05	-3,3296 E-05	7,616 E-07
	X	+	0,0046	-0,0016	-0,0133	2,655 E-05	4,5883 E-05	-6,4289 E-07
	X	-	-0,0046	0,0016	0,0133	-2,655 E-05	-4,5883 E-05	6,4289 E-07
	Y	+	0,0047	-0,0016	-0,0133	2,6604 E-05	4,6114 E-05	-6,4727 E-07
	Y	-	-0,0047	0,0016	0,0133	-2,6604 E-05	-4,6114 E-05	6,4727 E-07
02254	X	+	0,0006	-0,0003	-0,0120	1,7337 E-05	2,3121 E-05	-6,2986 E-07
	X	-	-0,0006	0,0003	0,0120	-1,7337 E-05	-2,3121 E-05	6,2986 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0003	-0,0120	1,7369 E-05	2,3198 E-05	-6,2185 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0003	0,0120	-1,7369 E-05	-2,3198 E-05	6,2185 E-07
	X	+	0,0009	-0,0004	-0,0109	1,7294 E-05	2,1487 E-05	-1,6964 E-06
02255	X	-	-0,0009	0,0004	0,0109	-1,7294 E-05	-2,1487 E-05	1,6964 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0004	-0,0110	1,7326 E-05	2,1548 E-05	-1,693 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0004	0,0110	-1,7326 E-05	-2,1548 E-05	1,693 E-06
	X	+	0,0023	-0,0008	-0,0113	1,7563 E-05	2,0721 E-05	-2,4501 E-06
	X	-	-0,0023	0,0008	0,0113	-1,7563 E-05	-2,0721 E-05	2,4501 E-06
02256	Y	+	0,0023	-0,0008	-0,0113	1,7595 E-05	2,0806 E-05	-2,4424 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0008	0,0113	-1,7595 E-05	-2,0806 E-05	2,4424 E-06
	X	+	0,0044	-0,0015	-0,0117	2,6737 E-05	4,0554 E-05	-5,2747 E-06
	X	-	-0,0044	0,0015	0,0117	-2,6737 E-05	-4,0554 E-05	5,2747 E-06
	Y	+	0,0044	-0,0015	-0,0117	2,6808 E-05	4,0761 E-05	-5,3112 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	-0,0044	0,0015	0,0117	-2,6808 E-05	-4,0761 E-05	5,3112 E-06
02258	X	+	0,0018	-0,0006	-0,0092	1,7425 E-05	2,015 E-05	-2,6245 E-06
	X	-	-0,0018	0,0006	0,0092	-1,7425 E-05	-2,015 E-05	2,6245 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0006	-0,0093	1,7459 E-05	2,0222 E-05	-2,632 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0006	0,0093	-1,7459 E-05	-2,0222 E-05	2,632 E-06
02259	X	+	0,0034	-0,0012	-0,0094	2,0204 E-05	2,7442 E-05	-3,772 E-06
	X	-	-0,0034	0,0012	0,0094	-2,0204 E-05	-2,7442 E-05	3,772 E-06
	Y	+	0,0035	-0,0012	-0,0094	2,025 E-05	2,758 E-05	-3,7973 E-06
	Y	-	-0,0035	0,0012	0,0094	-2,025 E-05	-2,758 E-05	3,7973 E-06
02260	X	+	0,0011	-0,0003	-0,0074	1,6622 E-05	2,4578 E-05	3,7868 E-07
	X	-	-0,0011	0,0003	0,0074	-1,6622 E-05	-2,4578 E-05	-3,7868 E-07
	Y	+	0,0011	-0,0003	-0,0074	1,6657 E-05	2,4647 E-05	3,7661 E-07
	Y	-	-0,0011	0,0003	0,0074	-1,6657 E-05	-2,4647 E-05	-3,7661 E-07
02261	X	+	0,0027	-0,0009	-0,0075	1,7605 E-05	2,2203 E-05	7,3071 E-07
	X	-	-0,0027	0,0009	0,0075	-1,7605 E-05	-2,2203 E-05	-7,3071 E-07
	Y	+	0,0027	-0,0009	-0,0075	1,7643 E-05	2,2306 E-05	7,2757 E-07
	Y	-	-0,0027	0,0009	0,0075	-1,7643 E-05	-2,2306 E-05	-7,2757 E-07
02262	X	+	0,0046	-0,0016	-0,0075	2,0092 E-05	3,2615 E-05	6,5848 E-07
	X	-	-0,0046	0,0016	0,0075	-2,0092 E-05	-3,2615 E-05	-6,5848 E-07
	Y	+	0,0046	-0,0016	-0,0075	2,0138 E-05	3,2779 E-05	6,4539 E-07
	Y	-	-0,0046	0,0016	0,0075	-2,0138 E-05	-3,2779 E-05	-6,4539 E-07
02263	X	+	0,0018	-0,0006	-0,0059	1,4747 E-05	2,1054 E-05	2,3658 E-06
	X	-	-0,0018	0,0006	0,0059	-1,4747 E-05	-2,1054 E-05	-2,3658 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0006	-0,0059	1,4776 E-05	2,1148 E-05	2,3585 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0006	0,0059	-1,4776 E-05	-2,1148 E-05	-2,3585 E-06
02264	X	+	0,0034	-0,0012	-0,0058	1,7068 E-05	2,4649 E-05	1,8051 E-06
	X	-	-0,0034	0,0012	0,0058	-1,7068 E-05	-2,4649 E-05	-1,8051 E-06
	Y	+	0,0034	-0,0012	-0,0058	1,7104 E-05	2,4768 E-05	1,7897 E-06
	Y	-	-0,0034	0,0012	0,0058	-1,7104 E-05	-2,4768 E-05	-1,7897 E-06
02265	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0015	-6,9568 E-06	-1,5811 E-05	-6,1522 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0015	6,9568 E-06	1,5811 E-05	6,1522 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0002	-0,0015	-7,0367 E-06	-1,5892 E-05	-6,1916 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0002	0,0015	7,0367 E-06	1,5892 E-05	6,1916 E-07
02266	X	+	-0,0029	0,0029	-0,0004	-3,5852 E-05	-3,507 E-05	1,1888 E-05
	X	-	0,0029	-0,0029	0,0004	3,5852 E-05	3,507 E-05	-1,1888 E-05
	Y	+	-0,0029	0,0030	-0,0004	-3,6102 E-05	-3,5253 E-05	1,1966 E-05
	Y	-	0,0029	-0,0030	0,0004	3,6102 E-05	3,5253 E-05	-1,1966 E-05
02267	X	+	-0,0024	0,0018	-0,0082	-3,0263 E-05	-4,7414 E-05	1,5478 E-06
	X	-	0,0024	-0,0018	0,0082	3,0263 E-05	4,7414 E-05	-1,5478 E-06
	Y	+	-0,0024	0,0018	-0,0083	-3,0468 E-05	-4,7669 E-05	1,5481 E-06
	Y	-	0,0024	-0,0018	0,0083	3,0468 E-05	4,7669 E-05	-1,5481 E-06
02268	X	+	-0,0003	0,0003	-0,0064	-7,7457 E-06	-1,2482 E-05	1,3063 E-06
	X	-	0,0003	-0,0003	0,0064	7,7457 E-06	1,2482 E-05	-1,3063 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0003	-0,0064	-7,8403 E-06	-1,2545 E-05	1,3129 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0003	0,0064	7,8403 E-06	1,2545 E-05	-1,3129 E-06
02269	X	+	-0,0003	0,0004	-0,0051	-6,3246 E-06	-1,6196 E-05	2,3649 E-07
	X	-	0,0003	-0,0004	0,0051	6,3246 E-06	1,6196 E-05	2,3649 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0004	-0,0051	-6,4097 E-06	-1,6279 E-05	2,4085 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0004	0,0051	6,4097 E-06	1,6279 E-05	2,4085 E-07
02270	X	+	-0,0009	0,0007	-0,0054	-5,9031 E-06	-2,4133 E-05	3,1195 E-06
	X	-	0,0009	-0,0007	0,0054	5,9031 E-06	2,4133 E-05	-3,1195 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0007	-0,0054	-5,984 E-06	-2,4259 E-05	3,1315 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0007	0,0054	5,984 E-06	2,4259 E-05	-3,1315 E-06
02271	X	+	-0,0025	0,0019	-0,0055	-2,9751 E-05	-3,852 E-05	4,4557 E-06
	X	-	0,0025	-0,0019	0,0055	2,9751 E-05	3,852 E-05	-4,4557 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0019	-0,0055	-2,9963 E-05	-3,872 E-05	4,4607 E-06
	Y	-	0,0025	-0,0019	0,0055	2,9963 E-05	3,872 E-05	-4,4607 E-06
02272	X	+	-0,0007	0,0006	-0,0028	-6,5563 E-06	-2,0221 E-05	6,6828 E-07
	X	-	0,0007	-0,0006	0,0028	6,5563 E-06	2,0221 E-05	6,6828 E-07
	Y	+	-0,0007	0,0006	-0,0028	-6,6353 E-06	-2,0325 E-05	6,7658 E-07
	Y	-	0,0007	-0,0006	0,0028	6,6353 E-06	2,0325 E-05	6,7658 E-07
02273	X	+	-0,0018	0,0014	-0,0026	-1,8714 E-05	-2,7419 E-05	1,1046 E-06
	X	-	0,0018	-0,0014	0,0026	1,8714 E-05	2,7419 E-05	-1,1046 E-06
	Y	+	-0,0018	0,0014	-0,0026	-1,8861 E-05	-2,7559 E-05	1,0916 E-06
	Y	-	0,0018	-0,0014	0,0026	1,8861 E-05	2,7559 E-05	-1,0916 E-06
02274	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0062	-1,5412 E-05	-8,4492 E-06	3,8484 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0062	1,5412 E-05	8,4492 E-06	3,8484 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0002	-0,0063	-1,555 E-05	-8,4965 E-06	3,8315 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0002	0,0063	1,555 E-05	8,4965 E-06	3,8315 E-07
02275	X	+	-0,0024	0,0019	-0,0089	-5,0561 E-05	-4,9213 E-05	1,2102 E-06
	X	-	0,0024	-0,0019	0,0089	5,0561 E-05	4,9213 E-05	-1,2102 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0020	-0,0090	-5,0885 E-05	-4,9503 E-05	1,2023 E-06
	Y	-	0,0025	-0,0020	0,0090	5,0885 E-05	4,9503 E-05	-1,2023 E-06
02276	X	+	-0,0027	0,0022	-0,0006	-4,4225 E-05	-4,2386 E-05	5,9535 E-06
	X	-	0,0027	-0,0022	0,0006	4,4225 E-05	4,2386 E-05	-5,9535 E-06
	Y	+	-0,0027	0,0022	-0,0006	-4,4524 E-05	-4,2661 E-05	5,9678 E-06
	Y	-	0,0027	-0,0022	0,0006	4,4524 E-05	4,2661 E-05	-5,9678 E-06
02277	X	+	-0,0001	0,0002	-0,0018	-1,598 E-05	-7,3328 E-06	5,6572 E-08
	X	-	0,0001	-0,0002	0,0018	1,598 E-05	7,3328 E-06	5,6572 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0002	-0,0018	-1,6109 E-05	-7,3829 E-06	6,2178 E-08
	Y	-	0,0001	-0,0002	0,0018	1,6109 E-05	7,3829 E-06	6,2178 E-08
02278	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0031	-1,6966 E-05	-6,5293 E-06	8,3808 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0031	1,6966 E-05	6,5293 E-06	-8,3808 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0002	-0,0031	-1,7108 E-05	-6,5792 E-06	8,3714 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0002	0,0031	1,7108 E-05	6,5792 E-06	-8,3714 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02279	X	+	-0,0008	0,0006	-0,0030	-2,3564 E-05	-1,1703 E-05	-1,9396 E-06
	X	-	0,0008	-0,0006	0,0030	2,3564 E-05	1,1703 E-05	1,9396 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0006	-0,0030	-2,3746 E-05	-1,1796 E-05	-1,9673 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0006	0,0030	2,3746 E-05	1,1796 E-05	1,9673 E-06
02280	X	+	-0,0024	0,0018	-0,0028	-3,7561 E-05	-4,0407 E-05	1,7825 E-06
	X	-	0,0024	-0,0018	0,0028	3,7561 E-05	4,0407 E-05	-1,7825 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0019	-0,0028	-3,7815 E-05	-4,0667 E-05	1,752 E-06
	Y	-	0,0025	-0,0019	0,0028	3,7815 E-05	4,0667 E-05	-1,752 E-06
02281	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0054	-1,7623 E-05	-3,1014 E-06	4,4921 E-07
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0054	1,7623 E-05	3,1014 E-06	-4,4921 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0003	-0,0054	-1,7771 E-05	-3,1303 E-06	4,4915 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0003	0,0054	1,7771 E-05	3,1303 E-06	-4,4915 E-07
02282	X	+	-0,0011	0,0009	-0,0059	-2,9538 E-05	-1,8629 E-05	-5,6618 E-06
	X	-	0,0011	-0,0009	0,0059	2,9538 E-05	1,8629 E-05	5,6618 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0009	-0,0059	-2,9749 E-05	-1,8746 E-05	-5,7152 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0009	0,0059	2,9749 E-05	1,8746 E-05	5,7152 E-06
02283	X	+	-0,0002	0,0002	-0,0013	-5,3553 E-06	-3,8836 E-06	-6,4511 E-07
	X	-	0,0002	-0,0002	0,0013	5,3553 E-06	3,8836 E-06	6,4511 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0002	-0,0013	-5,4177 E-06	-3,9066 E-06	-6,3472 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0002	0,0013	5,4177 E-06	3,9066 E-06	6,3472 E-07
02284	X	+	-0,0023	0,0018	-0,0006	-2,7737 E-05	-2,8345 E-05	6,2919 E-06
	X	-	0,0023	-0,0018	0,0006	2,7737 E-05	2,8345 E-05	-6,2919 E-06
	Y	+	-0,0023	0,0018	-0,0006	-2,7965 E-05	-2,8518 E-05	6,3443 E-06
	Y	-	0,0023	-0,0018	0,0006	2,7965 E-05	2,8518 E-05	-6,3443 E-06
02285	X	+	-0,0031	0,0009	-0,0026	6,8541 E-06	-1,4856 E-05	1,4693 E-05
	X	-	0,0031	-0,0009	0,0026	-6,8541 E-06	1,4856 E-05	-1,4693 E-05
	Y	+	-0,0031	0,0009	-0,0026	6,76 E-06	-1,4937 E-05	1,4762 E-05
	Y	-	0,0031	-0,0009	0,0026	-6,76 E-06	1,4937 E-05	-1,4762 E-05
02286	X	+	-0,0003	0,0003	-0,0025	-1,2043 E-05	-9,3133 E-06	2,2224 E-07
	X	-	0,0003	-0,0003	0,0025	1,2043 E-05	9,3133 E-06	-2,2224 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0003	-0,0025	-1,2057 E-05	-9,3765 E-06	2,2397 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0003	0,0025	1,2057 E-05	9,3765 E-06	-2,2397 E-07
02287	X	+	-0,0005	0,0005	-0,0023	-1,1778 E-05	-9,9676 E-06	-1,4032 E-07
	X	-	0,0005	-0,0005	0,0023	1,1778 E-05	9,9676 E-06	1,4032 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0005	-0,0023	-1,1813 E-05	-1,0031 E-05	-1,3657 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0005	0,0023	1,1813 E-05	1,0031 E-05	1,3657 E-07
02288	X	+	-0,0016	0,0011	-0,0024	-6,6596 E-06	-1,0937 E-05	1,1262 E-06
	X	-	0,0016	-0,0011	0,0024	6,6596 E-06	1,0937 E-05	-1,1262 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0011	-0,0023	-6,7448 E-06	-1,1002 E-05	1,1531 E-06
	Y	-	0,0016	-0,0011	0,0023	6,7448 E-06	1,1002 E-05	-1,1531 E-06
02289	X	+	-0,0029	0,0014	-0,0023	-8,2718 E-07	-1,1563 E-05	4,3213 E-06
	X	-	0,0029	-0,0014	0,0023	8,2718 E-07	1,1563 E-05	-4,3213 E-06
	Y	+	-0,0029	0,0014	-0,0023	-9,5236 E-07	-1,1614 E-05	4,3564 E-06
	Y	-	0,0029	-0,0014	0,0023	9,5236 E-07	1,1614 E-05	-4,3564 E-06
02290	X	+	-0,0010	0,0008	-0,0020	-8,6506 E-06	-1,0283 E-05	-1,8566 E-06
	X	-	0,0010	-0,0008	0,0020	8,6506 E-06	1,0283 E-05	1,8566 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0008	-0,0020	-8,7227 E-06	-1,0344 E-05	-1,8547 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0008	0,0020	8,7227 E-06	1,0344 E-05	1,8547 E-06
02291	X	+	-0,0023	0,0013	-0,0021	-6,9887 E-06	-1,0806 E-05	-1,9473 E-06
	X	-	0,0023	-0,0013	0,0021	6,9887 E-06	1,0806 E-05	1,9473 E-06
	Y	+	-0,0023	0,0013	-0,0021	-7,1155 E-06	-1,0864 E-05	-1,947 E-06
	Y	-	0,0023	-0,0013	0,0021	7,1155 E-06	1,0864 E-05	1,947 E-06
02292	X	+	-0,0004	0,0003	-0,0016	-8,0974 E-06	-8,394 E-06	-1,0253 E-06
	X	-	0,0004	-0,0003	0,0016	8,0974 E-06	8,394 E-06	1,0253 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0003	-0,0016	-8,1397 E-06	-8,4437 E-06	-1,0229 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0003	0,0016	8,1397 E-06	8,4437 E-06	1,0229 E-06
02293	X	+	-0,0014	0,0009	-0,0017	-7,5994 E-06	-1,072 E-05	-3,0577 E-06
	X	-	0,0014	-0,0009	0,0017	7,5994 E-06	1,072 E-05	3,0577 E-06
	Y	+	-0,0014	0,0009	-0,0017	-7,7021 E-06	-1,0782 E-05	-3,0543 E-06
	Y	-	0,0014	-0,0009	0,0017	7,7021 E-06	1,0782 E-05	3,0543 E-06
02294	X	+	-0,0028	0,0016	-0,0019	-1,4541 E-05	-1,1853 E-05	-6,9182 E-07
	X	-	0,0028	-0,0016	0,0019	1,4541 E-05	1,1853 E-05	6,9182 E-07
	Y	+	-0,0028	0,0016	-0,0019	-1,472 E-05	-1,1918 E-05	-6,995 E-07
	Y	-	0,0028	-0,0016	0,0019	1,472 E-05	1,1918 E-05	6,995 E-07
02295	X	+	-0,0006	0,0005	-0,0013	-3,3734 E-06	-7,4863 E-06	-1,0688 E-06
	X	-	0,0006	-0,0005	0,0013	3,3734 E-06	7,4863 E-06	1,0688 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0005	-0,0013	-3,4373 E-06	-7,5337 E-06	-1,0465 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0005	0,0013	3,4373 E-06	7,5337 E-06	1,0465 E-06
02296	X	+	-0,0016	0,0009	-0,0013	-1,0406 E-05	-1,4115 E-05	-1,8718 E-06
	X	-	0,0016	-0,0009	0,0013	1,0406 E-05	1,4115 E-05	1,8718 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0010	-0,0013	-1,0529 E-05	-1,42 E-05	-1,864 E-06
	Y	-	0,0016	-0,0010	0,0013	1,0529 E-05	1,42 E-05	1,864 E-06
02297	X	+	-0,0003	0,0005	-0,0041	-2,0672 E-05	-6,0577 E-06	1,677 E-06
	X	-	0,0003	-0,0005	0,0041	2,0672 E-05	6,0577 E-06	-1,677 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0005	-0,0041	-2,0813 E-05	-6,0839 E-06	1,6855 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0005	0,0041	2,0813 E-05	6,0839 E-06	-1,6855 E-06
02298	X	+	-0,0029	0,0046	-0,0055	-5,0284 E-05	-7,9205 E-07	3,1165 E-06
	X	-	0,0029	-0,0046	0,0055	5,0284 E-05	7,9205 E-07	-3,1165 E-06
	Y	+	-0,0030	0,0047	-0,0056	-5,0611 E-05	-7,9281 E-07	3,1292 E-06
	Y	-	0,0030	-0,0047	0,0056	5,0611 E-05	7,9281 E-07	-3,1292 E-06
02299	X	+	-0,0029	0,0035	0,0011	-3,9226 E-05	-1,1431 E-05	8,0494 E-06
	X	-	0,0029	-0,0035	-0,0011	3,9226 E-05	1,1431 E-05	-8,0494 E-06
	Y	+	-0,0030	0,0036	0,0011	-3,9504 E-05	-1,1502 E-05	8,092 E-06
	Y	-	0,0030	-0,0036	-0,0011	3,9504 E-05	1,1502 E-05	-8,092 E-06
	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0006	-7,5297 E-06	-1,1084 E-05	5,1014 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
02300	X	-	0,0003	-0,0002	0,0006	7,5297 E-06	1,1084 E-05	-5,1014 E-08	
	Y	+	-0,0003	0,0002	-0,0006	-7,6137 E-06	-1,1142 E-05	5,1976 E-08	
	Y	-	0,0003	-0,0002	0,0006	7,6137 E-06	1,1142 E-05	-5,1976 E-08	
02301	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0003	-1,0291 E-05	-9,8076 E-06	1,0906 E-06	
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0003	1,0291 E-05	9,8076 E-06	-1,0906 E-06	
	Y	+	-0,0005	0,0003	-0,0003	-1,0392 E-05	-9,8596 E-06	1,0976 E-06	
	Y	-	0,0005	-0,0003	0,0003	1,0392 E-05	9,8596 E-06	-1,0976 E-06	
02302	X	+	-0,0017	0,0014	0,0000	-2,1562 E-05	-8,9354 E-06	6,0835 E-06	
	X	-	0,0017	-0,0014	0,0000	2,1562 E-05	8,9354 E-06	-6,0835 E-06	
	Y	+	-0,0017	0,0014	0,0000	-2,1729 E-05	-8,9852 E-06	6,123 E-06	
	Y	-	0,0017	-0,0014	0,0000	2,1729 E-05	8,9852 E-06	-6,123 E-06	
02303	X	+	-0,0029	0,0035	0,0008	-3,6249 E-05	-3,7801 E-06	7,2349 E-06	
	X	-	0,0029	-0,0035	-0,0008	3,6249 E-05	3,7801 E-06	-7,2349 E-06	
	Y	+	-0,0029	0,0035	0,0008	-3,6509 E-05	-3,8067 E-06	7,2677 E-06	
	Y	-	0,0029	-0,0035	-0,0008	3,6509 E-05	3,8067 E-06	-7,2677 E-06	
02304	X	+	-0,0011	0,0010	-0,0003	-1,9379 E-05	-7,0427 E-06	2,9774 E-06	
	X	-	0,0011	-0,0010	0,0003	1,9379 E-05	7,0427 E-06	-2,9774 E-06	
	Y	+	-0,0012	0,0010	-0,0003	-1,9533 E-05	-7,0807 E-06	2,9953 E-06	
	Y	-	0,0012	-0,0010	0,0003	1,9533 E-05	7,0807 E-06	-2,9953 E-06	
02305	X	+	-0,0024	0,0028	0,0000	-3,0565 E-05	-4,7975 E-06	5,0689 E-06	
	X	-	0,0024	-0,0028	0,0000	3,0565 E-05	4,7975 E-06	-5,0689 E-06	
	Y	+	-0,0024	0,0028	0,0000	-3,0783 E-05	-4,8241 E-06	5,0909 E-06	
	Y	-	0,0024	-0,0028	0,0000	3,0783 E-05	4,8241 E-06	-5,0909 E-06	
02306	X	+	-0,0005	0,0004	-0,0006	-1,5789 E-05	-5,2525 E-06	1,2392 E-06	
	X	-	0,0005	-0,0004	0,0006	1,5789 E-05	5,2525 E-06	-1,2392 E-06	
	Y	+	-0,0005	0,0005	-0,0006	-1,5923 E-05	-5,2793 E-06	1,2466 E-06	
	Y	-	0,0005	-0,0005	0,0006	1,5923 E-05	5,2793 E-06	-1,2466 E-06	
02307	X	+	-0,0018	0,0020	-0,0006	-2,7118 E-05	-4,9344 E-06	3,7257 E-06	
	X	-	0,0018	-0,0020	0,0006	2,7118 E-05	4,9344 E-06	-3,7257 E-06	
	Y	+	-0,0018	0,0021	-0,0006	-2,7313 E-05	-4,96 E-06	3,7495 E-06	
	Y	-	0,0018	-0,0021	0,0006	2,7313 E-05	4,96 E-06	-3,7495 E-06	
02308	X	+	-0,0030	0,0044	-0,0005	-3,5243 E-05	-2,9669 E-06	2,3277 E-06	
	X	-	0,0030	-0,0044	0,0005	3,5243 E-05	2,9669 E-06	-2,3277 E-06	
	Y	+	-0,0030	0,0044	-0,0005	-3,5486 E-05	-2,9812 E-06	2,3235 E-06	
	Y	-	0,0030	-0,0044	0,0005	3,5486 E-05	2,9812 E-06	-2,3235 E-06	
02309	X	+	-0,0011	0,0013	-0,0011	-2,3344 E-05	-4,6232 E-06	1,7957 E-06	
	X	-	0,0011	-0,0013	0,0011	2,3344 E-05	4,6232 E-06	-1,7957 E-06	
	Y	+	-0,0011	0,0013	-0,0011	-2,3518 E-05	-4,646 E-06	1,8059 E-06	
	Y	-	0,0011	-0,0013	0,0011	2,3518 E-05	4,646 E-06	-1,8059 E-06	
02310	X	+	-0,0023	0,0033	-0,0011	-3,2128 E-05	-3,7302 E-06	1,6704 E-06	
	X	-	0,0023	-0,0033	0,0011	3,2128 E-05	3,7302 E-06	-1,6704 E-06	
	Y	+	-0,0023	0,0034	-0,0011	-3,2347 E-05	-3,7476 E-06	1,6697 E-06	
	Y	-	0,0023	-0,0034	0,0011	3,2347 E-05	3,7476 E-06	-1,6697 E-06	
02311	X	+	-0,0005	0,0006	-0,0016	-1,901 E-05	-3,2658 E-06	7,5508 E-07	
	X	-	0,0005	-0,0006	0,0016	1,901 E-05	3,2658 E-06	-7,5508 E-07	
	Y	+	-0,0005	0,0006	-0,0016	-1,9162 E-05	-3,2793 E-06	7,5885 E-07	
	Y	-	0,0005	-0,0006	0,0016	1,9162 E-05	3,2793 E-06	-7,5885 E-07	
02312	X	+	-0,0017	0,0023	-0,0016	-2,8369 E-05	-3,5893 E-06	1,6414 E-06	
	X	-	0,0017	-0,0023	0,0016	2,8369 E-05	3,5893 E-06	-1,6414 E-06	
	Y	+	-0,0017	0,0024	-0,0017	-2,8565 E-05	-3,6049 E-06	1,651 E-06	
	Y	-	0,0017	-0,0024	0,0017	2,8565 E-05	3,6049 E-06	-1,651 E-06	
02313	X	+	-0,0028	0,0047	-0,0017	-3,5224 E-05	-2,5375 E-06	7,2164 E-08	
	X	-	0,0028	-0,0047	0,0017	3,5224 E-05	2,5375 E-06	7,2164 E-08	
	Y	+	-0,0028	0,0047	-0,0017	-3,5458 E-05	-2,5463 E-06	9,1778 E-08	
	Y	-	0,0028	-0,0047	0,0017	3,5458 E-05	2,5463 E-06	9,1778 E-08	
02314	X	+	-0,0010	0,0014	-0,0022	-2,3675 E-05	-3,5882 E-06	3,7603 E-07	
	X	-	0,0010	-0,0014	0,0022	2,3675 E-05	3,5882 E-06	-3,7603 E-07	
	Y	+	-0,0011	0,0015	-0,0023	-2,3843 E-05	-3,603 E-06	3,7471 E-07	
	Y	-	0,0011	-0,0015	0,0023	2,3843 E-05	3,603 E-06	-3,7471 E-07	
02315	X	+	-0,0022	0,0035	-0,0023	-3,2368 E-05	-2,7815 E-06	1,0359 E-06	
	X	-	0,0022	-0,0035	0,0023	3,2368 E-05	2,7815 E-06	1,0359 E-06	
	Y	+	-0,0022	0,0035	-0,0023	-3,2582 E-05	-2,7908 E-06	1,0559 E-06	
	Y	-	0,0022	-0,0035	0,0023	3,2582 E-05	2,7908 E-06	1,0559 E-06	
02316	X	+	-0,0005	0,0007	-0,0029	-1,9137 E-05	-3,0451 E-06	1,4373 E-07	
	X	-	0,0005	-0,0007	0,0029	1,9137 E-05	3,0451 E-06	1,4373 E-07	
	Y	+	-0,0005	0,0007	-0,0029	-1,9282 E-05	-3,0553 E-06	1,4815 E-07	
	Y	-	0,0005	-0,0007	0,0029	1,9282 E-05	3,0553 E-06	1,4815 E-07	
02317	X	+	-0,0017	0,0023	-0,0029	-2,6906 E-05	-2,8472 E-06	1,62 E-06	
	X	-	0,0017	-0,0023	0,0029	2,6906 E-05	2,8472 E-06	1,62 E-06	
	Y	+	-0,0017	0,0023	-0,0029	-2,7085 E-05	-2,856 E-06	1,6359 E-06	
	Y	-	0,0017	-0,0023	0,0029	2,7085 E-05	2,856 E-06	1,6359 E-06	
02318	X	+	-0,0027	0,0047	-0,0029	-3,8128 E-05	-1,0214 E-06	2,3536 E-06	
	X	-	0,0027	-0,0047	0,0029	3,8128 E-05	1,0214 E-06	2,3536 E-06	
	Y	+	-0,0028	0,0047	-0,0030	-3,8375 E-05	-1,0181 E-06	2,3898 E-06	
	Y	-	0,0028	-0,0047	0,0030	3,8375 E-05	1,0181 E-06	2,3898 E-06	
02319	X	+	-0,0011	0,0013	-0,0035	-1,9718 E-05	-3,991 E-06	1,5511 E-06	
	X	-	0,0011	-0,0013	0,0035	1,9718 E-05	3,991 E-06	1,5511 E-06	
	Y	+	-0,0011	0,0013	-0,0036	-1,9851 E-05	-4,0064 E-06	1,5701 E-06	
	Y	-	0,0011	-0,0013	0,0036	1,9851 E-05	4,0064 E-06	1,5701 E-06	
02320	X	+	-0,0023	0,0032	-0,0037	-3,2106 E-05	-1,4074 E-06	4,8611 E-06	
	X	-	0,0023	-0,0032	0,0037	3,2106 E-05	1,4074 E-06	4,8611 E-06	
	Y	+	-0,0023	0,0032	-0,0037	-3,2315 E-05	-1,4055 E-06	4,9095 E-06	
	Y	-	0,0023	-0,0032	0,0037	3,2315 E-05	1,4055 E-06	4,9095 E-06	
02321	X	+	-0,0005	0,0007	-0,0039	-1,7352 E-05	-5,563 E-06	7,5068 E-07	
	X	-	0,0005	-0,0007	0,0039	1,7352 E-05	5,563 E-06	7,5068 E-07	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02322	Y	+	-0,0005	0,0007	-0,0040	-1,7471 E-05	-5,5871 E-06	7,507 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0007	0,0040	1,7471 E-05	5,5871 E-06	-7,507 E-07
	X	+	-0,0017	0,0020	-0,0042	-2,152 E-05	-5,0496 E-06	7,7028 E-07
	X	-	0,0017	-0,0020	0,0042	2,152 E-05	5,0496 E-06	-7,7028 E-07
	Y	+	-0,0017	0,0020	-0,0043	-2,1659 E-05	-5,072 E-06	7,696 E-07
02323	Y	-	0,0017	-0,0020	0,0043	2,1659 E-05	5,072 E-06	-7,696 E-07
	X	+	-0,0028	0,0042	-0,0047	-4,6042 E-05	3,6437 E-06	-3,9116 E-06
	X	-	0,0028	-0,0042	0,0047	4,6042 E-05	-3,6437 E-06	3,9116 E-06
	Y	+	-0,0028	0,0043	-0,0048	-4,6339 E-05	3,6819 E-06	-3,9566 E-06
	Y	-	0,0028	-0,0043	0,0048	4,6339 E-05	-3,6819 E-06	3,9566 E-06
02324	X	+	-0,0003	0,0008	0,0159	-2,6404 E-05	-1,2308 E-05	-2,7257 E-06
	X	-	0,0003	-0,0008	-0,0159	2,6404 E-05	1,2308 E-05	2,7257 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0008	0,0160	-2,6573 E-05	-1,2404 E-05	-2,737 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0008	-0,0160	2,6573 E-05	1,2404 E-05	2,737 E-06
	X	+	-0,0006	0,0047	0,0175	-4,7658 E-05	-2,5591 E-05	-3,7142 E-06
02325	X	-	0,0006	-0,0047	-0,0175	4,7658 E-05	2,5591 E-05	-3,7142 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0047	0,0176	-4,7972 E-05	-2,5758 E-05	-3,7236 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0047	-0,0176	4,7972 E-05	2,5758 E-05	-3,7236 E-06
	X	+	-0,0004	0,0036	0,0071	-5,6226 E-05	-1,5579 E-05	2,4147 E-05
	X	-	0,0004	-0,0036	-0,0071	5,6226 E-05	1,5579 E-05	-2,4147 E-05
02326	Y	+	-0,0004	0,0036	0,0072	-5,6622 E-05	-1,5734 E-05	2,4258 E-05
	Y	-	0,0004	-0,0036	-0,0072	5,6622 E-05	1,5734 E-05	-2,4258 E-05
	X	+	-0,0002	0,0005	0,0078	-2,9845 E-06	-1,2939 E-06	1,5084 E-05
	X	-	0,0002	-0,0005	-0,0078	2,9845 E-06	1,2939 E-06	-1,5084 E-05
	Y	+	-0,0002	0,0005	0,0079	-3,0065 E-06	-1,3137 E-06	1,5172 E-05
02327	Y	-	0,0002	-0,0005	-0,0079	3,0065 E-06	1,3137 E-06	-1,5172 E-05
	X	+	-0,0002	0,0013	0,0080	-1,6495 E-05	-3,3228 E-06	1,0115 E-05
	X	-	0,0002	-0,0013	-0,0080	1,6495 E-05	3,3228 E-06	-1,0115 E-05
	Y	+	-0,0002	0,0013	0,0080	-1,66 E-05	-3,3601 E-06	1,0168 E-05
	Y	-	0,0002	-0,0013	-0,0080	1,66 E-05	3,3601 E-06	-1,0168 E-05
02329	X	+	-0,0002	0,0021	0,0080	-9,2483 E-06	-1,8646 E-06	2,6545 E-05
	X	-	0,0002	-0,0021	-0,0080	9,2483 E-06	1,8646 E-06	-2,6545 E-05
	Y	+	-0,0002	0,0021	0,0080	-9,3347 E-06	-1,9041 E-06	2,6696 E-05
	Y	-	0,0002	-0,0021	-0,0080	9,3347 E-06	1,9041 E-06	-2,6696 E-05
	X	+	-0,0005	0,0040	0,0079	-4,2079 E-05	-1,2911 E-05	1,281 E-05
02330	X	-	0,0005	-0,0040	-0,0079	4,2079 E-05	1,2911 E-05	-1,281 E-05
	Y	+	-0,0005	0,0041	0,0080	-4,2389 E-05	-1,3035 E-05	1,2867 E-05
	Y	-	0,0005	-0,0041	-0,0080	4,2389 E-05	1,3035 E-05	-1,2867 E-05
	X	+	-0,0002	0,0028	0,0085	-2,0979 E-05	-5,517 E-06	9,1741 E-06
	X	-	0,0002	-0,0028	-0,0085	2,0979 E-05	5,517 E-06	-9,1741 E-06
02331	Y	+	-0,0002	0,0028	0,0085	-2,1127 E-05	-5,5763 E-06	9,2222 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0028	-0,0085	2,1127 E-05	5,5763 E-06	-9,2222 E-06
	X	+	-0,0005	0,0041	0,0086	-2,0066 E-05	-7,4394 E-06	1,0995 E-05
	X	-	0,0005	-0,0041	-0,0086	2,0066 E-05	7,4394 E-06	-1,0995 E-05
	Y	+	-0,0005	0,0041	0,0086	-2,0238 E-05	-7,5161 E-06	1,1052 E-05
02332	Y	-	0,0005	-0,0041	-0,0086	2,0238 E-05	7,5161 E-06	-1,1052 E-05
	X	+	-0,0002	0,0019	0,0091	-4,1935 E-05	-6,984 E-06	5,2726 E-07
	X	-	0,0002	-0,0019	-0,0091	4,1935 E-05	6,984 E-06	-5,2726 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0019	0,0091	-4,2184 E-05	-7,0519 E-06	5,2775 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0019	-0,0091	4,2184 E-05	7,0519 E-06	-5,2775 E-07
02334	X	+	-0,0005	0,0040	0,0092	-2,014 E-05	-7,5919 E-06	4,4655 E-06
	X	-	0,0005	-0,0040	-0,0092	2,014 E-05	7,5919 E-06	-4,4655 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0040	0,0093	-2,03 E-05	-7,665 E-06	4,4917 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0040	-0,0093	2,03 E-05	7,665 E-06	-4,4917 E-06
	X	+	-0,0009	0,0053	0,0093	-1,9135 E-05	-8,3415 E-06	1,705 E-06
02335	X	-	0,0009	-0,0053	-0,0093	1,9135 E-05	8,3415 E-06	-1,705 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0054	0,0094	-1,9311 E-05	-8,421 E-06	1,7002 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0054	-0,0094	1,9311 E-05	8,421 E-06	-1,7002 E-06
	X	+	-0,0004	0,0032	0,0100	-3,0309 E-05	-8,4641 E-06	3,4612 E-07
	X	-	0,0004	-0,0032	-0,0100	3,0309 E-05	8,4641 E-06	-3,4612 E-07
02336	Y	+	-0,0004	0,0033	0,0100	-3,0511 E-05	-8,5406 E-06	3,4679 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0033	-0,0100	3,0511 E-05	8,5406 E-06	-3,4679 E-07
	X	+	-0,0007	0,0049	0,0101	-1,7707 E-05	-8,9779 E-06	3,1834 E-07
	X	-	0,0007	-0,0049	-0,0101	1,7707 E-05	8,9779 E-06	-3,1834 E-07
	Y	+	-0,0007	0,0049	0,0101	-1,7867 E-05	-9,0582 E-06	3,1282 E-07
02337	Y	-	0,0007	-0,0049	-0,0101	1,7867 E-05	9,0582 E-06	-3,1282 E-07
	X	+	-0,0002	0,0019	0,0108	-4,311 E-05	-9,6876 E-06	-8,5125 E-07
	X	-	0,0002	-0,0019	-0,0108	4,311 E-05	9,6876 E-06	8,5125 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0019	0,0109	-4,3364 E-05	-9,7698 E-06	-8,5533 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0019	-0,0109	4,3364 E-05	9,7698 E-06	8,5533 E-07
02339	X	+	-0,0005	0,0041	0,0110	-2,2207 E-05	-1,0117 E-05	-1,3309 E-06
	X	-	0,0005	-0,0041	-0,0110	2,2207 E-05	1,0117 E-05	1,3309 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0042	0,0111	-2,2378 E-05	-1,0203 E-05	-1,335 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0042	-0,0111	2,2378 E-05	1,0203 E-05	1,335 E-06
	X	+	-0,0010	0,0055	0,0111	-1,7542 E-05	-1,0693 E-05	-2,3025 E-06
02340	X	-	0,0010	-0,0055	-0,0111	1,7542 E-05	1,0693 E-05	2,3025 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0056	0,0112	-1,7706 E-05	-1,0781 E-05	-2,3305 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0056	-0,0112	1,7706 E-05	1,0781 E-05	2,3305 E-06
	X	+	-0,0004	0,0030	0,0122	-2,7927 E-05	-1,1107 E-05	-4,0094 E-06
	X	-	0,0004	-0,0030	-0,0122	2,7927 E-05	1,1107 E-05	4,0094 E-06
02341	Y	+	-0,0004	0,0030	0,0122	-2,8113 E-05	-1,1198 E-05	-4,0306 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0030	-0,0122	2,8113 E-05	1,1198 E-05	4,0306 E-06
	X	+	-0,0007	0,0046	0,0123	-1,9537 E-05	-1,2129 E-05	-5,6174 E-06
	X	-	0,0007	-0,0046	-0,0123	1,9537 E-05	1,2129 E-05	5,6174 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0047	0,0123	-1,9702 E-05	-1,2225 E-05	-5,6571 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0007	-0,0047	-0,0123	1,9702 E-05	1,2225 E-05	5,6571 E-06
02343	X	+	-0,0002	0,0016	0,0134	-3,4014 E-05	-1,2127 E-05	-4,0071 E-06
	X	-	0,0002	-0,0016	-0,0134	3,4014 E-05	1,2127 E-05	4,0071 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0016	0,0135	-3,4219 E-05	-1,2221 E-05	-4,0279 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0016	-0,0135	3,4219 E-05	1,2221 E-05	4,0279 E-06
02344	X	+	-0,0004	0,0034	0,0137	-2,0199 E-05	-1,3111 E-05	-9,1621 E-06
	X	-	0,0004	-0,0034	-0,0137	2,0199 E-05	1,3111 E-05	9,1621 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0034	0,0138	-2,0351 E-05	-1,3212 E-05	-9,2128 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0034	-0,0138	2,0351 E-05	1,3212 E-05	9,2128 E-06
02345	X	+	-0,0009	0,0050	0,0138	-2,8568 E-05	-1,5728 E-05	-6,3732 E-06
	X	-	0,0009	-0,0050	-0,0138	2,8568 E-05	1,5728 E-05	6,3732 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0051	0,0139	-2,8793 E-05	-1,5845 E-05	-6,4268 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0051	-0,0139	2,8793 E-05	1,5845 E-05	6,4268 E-06
02346	X	+	-0,0003	0,0020	0,0152	-1,9355 E-05	-1,1289 E-05	-7,1331 E-06
	X	-	0,0003	-0,0020	-0,0152	1,9355 E-05	1,1289 E-05	7,1331 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0021	0,0153	-1,9484 E-05	-1,138 E-05	-7,1661 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0021	-0,0153	1,9484 E-05	1,138 E-05	7,1661 E-06
02347	X	+	-0,0004	0,0034	0,0156	-2,1681 E-05	-1,5212 E-05	-8,3609 E-06
	X	-	0,0004	-0,0034	-0,0156	2,1681 E-05	1,5212 E-05	8,3609 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0034	0,0157	-2,1841 E-05	-1,5325 E-05	-8,419 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0034	-0,0157	2,1841 E-05	1,5325 E-05	8,419 E-06
02348	X	+	-0,0002	0,0006	-0,0036	-2,0367 E-05	-1,1106 E-05	-2,593 E-06
	X	-	0,0002	-0,0006	0,0036	2,0367 E-05	1,1106 E-05	-2,593 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0006	-0,0036	-2,0503 E-05	-1,1165 E-05	-2,6163 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0006	0,0036	2,0503 E-05	1,1165 E-05	-2,6163 E-06
02349	X	+	-0,0025	0,0049	-0,0040	-4,1295 E-05	-1,8339 E-05	-5,577 E-06
	X	-	0,0025	-0,0049	0,0040	4,1295 E-05	1,8339 E-05	-5,577 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0049	-0,0041	-4,1562 E-05	-1,8473 E-05	-5,6162 E-06
	Y	-	0,0025	-0,0049	0,0041	4,1562 E-05	1,8473 E-05	-5,6162 E-06
02350	X	+	-0,0013	0,0054	0,0048	-3,3678 E-05	-3,1111 E-05	-8,213 E-06
	X	-	0,0013	-0,0054	-0,0048	3,3678 E-05	3,1111 E-05	-8,213 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0055	0,0048	-3,3888 E-05	-3,1345 E-05	-8,2434 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0055	-0,0048	3,3888 E-05	3,1345 E-05	-8,2434 E-06
02351	X	+	-0,0004	0,0007	0,0048	-2,4116 E-05	-1,0129 E-05	-1,4656 E-06
	X	-	0,0004	-0,0007	-0,0048	2,4116 E-05	1,0129 E-05	-1,4656 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0007	0,0048	-2,4271 E-05	-1,0159 E-05	-1,4753 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0007	-0,0048	2,4271 E-05	1,0159 E-05	-1,4753 E-06
02352	X	+	-0,0004	0,0010	0,0037	-2,4705 E-05	-6,8213 E-06	-9,773 E-07
	X	-	0,0004	-0,0010	-0,0037	2,4705 E-05	6,8213 E-06	-9,773 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0010	0,0037	-2,4865 E-05	-6,8401 E-06	-9,8398 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0010	-0,0037	2,4865 E-05	6,8401 E-06	-9,8398 E-07
02353	X	+	-0,0006	0,0030	0,0037	-2,669 E-05	-4,2996 E-06	-4,7735 E-06
	X	-	0,0006	-0,0030	-0,0037	2,669 E-05	4,2996 E-06	-4,7735 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0030	0,0037	-2,686 E-05	-4,3474 E-06	-4,8004 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0030	-0,0037	2,686 E-05	4,3474 E-06	-4,8004 E-06
02354	X	+	-0,0015	0,0053	0,0035	-2,9063 E-05	-2,2685 E-05	-5,2254 E-06
	X	-	0,0015	-0,0053	-0,0035	2,9063 E-05	2,2685 E-05	-5,2254 E-06
	Y	+	-0,0015	0,0053	0,0035	-2,9244 E-05	-2,2865 E-05	-5,2372 E-06
	Y	-	0,0015	-0,0053	-0,0035	2,9244 E-05	2,2865 E-05	-5,2372 E-06
02355	X	+	-0,0006	0,0020	0,0021	-2,5553 E-05	-6,8173 E-06	-6,342 E-08
	X	-	0,0006	-0,0020	-0,0021	2,5553 E-05	6,8173 E-06	-6,342 E-08
	Y	+	-0,0006	0,0020	0,0021	-2,5717 E-05	-6,8589 E-06	-6,5541 E-08
	Y	-	0,0006	-0,0020	-0,0021	2,5717 E-05	6,8589 E-06	-6,5541 E-08
02356	X	+	-0,0013	0,0043	0,0020	-2,5975 E-05	-1,3378 E-05	-2,6457 E-06
	X	-	0,0013	-0,0043	-0,0020	2,5975 E-05	1,3378 E-05	-2,6457 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0043	0,0020	-2,6141 E-05	-1,3491 E-05	-2,6518 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0043	-0,0020	2,6141 E-05	1,3491 E-05	-2,6518 E-06
02357	X	+	-0,0002	0,0010	0,0005	-2,4541 E-05	-7,5501 E-06	-1,161 E-06
	X	-	0,0002	-0,0010	-0,0005	2,4541 E-05	7,5501 E-06	-1,161 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0010	0,0005	-2,4699 E-05	-7,5701 E-06	-1,1676 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0010	-0,0005	2,4699 E-05	7,5701 E-06	-1,1676 E-06
02358	X	+	-0,0009	0,0031	0,0006	-2,5575 E-05	-1,2096 E-05	-2,1589 E-07
	X	-	0,0009	-0,0031	-0,0006	2,5575 E-05	1,2096 E-05	-2,1589 E-07
	Y	+	-0,0009	0,0031	0,0006	-2,574 E-05	-1,2184 E-05	-2,1859 E-07
	Y	-	0,0009	-0,0031	-0,0006	2,574 E-05	1,2184 E-05	-2,1859 E-07
02359	X	+	-0,0021	0,0055	0,0006	-2,5155 E-05	-1,9052 E-05	-8,009 E-08
	X	-	0,0021	-0,0055	-0,0006	2,5155 E-05	1,9052 E-05	-8,009 E-08
	Y	+	-0,0021	0,0055	0,0006	-2,5317 E-05	-1,9203 E-05	-6,2461 E-08
	Y	-	0,0021	-0,0055	-0,0006	2,5317 E-05	1,9203 E-05	-6,2461 E-08
02360	X	+	-0,0005	0,0019	-0,0010	-2,4936 E-05	-1,0585 E-05	-3,043 E-07
	X	-	0,0005	-0,0019	0,0010	2,4936 E-05	1,0585 E-05	-3,043 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0019	-0,0010	-2,5099 E-05	-1,0643 E-05	-3,0284 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0019	0,0010	2,5099 E-05	1,0643 E-05	-3,0284 E-07
02361	X	+	-0,0015	0,0041	-0,0009	-2,6585 E-05	-1,6833 E-05	-1,4422 E-07
	X	-	0,0015	-0,0041	0,0009	2,6585 E-05	1,6833 E-05	-1,4422 E-07
	Y	+	-0,0015	0,0041	-0,0009	-2,6758 E-05	-1,6957 E-05	-1,5349 E-07
	Y	-	0,0015	-0,0041	0,0009	2,6758 E-05	1,6957 E-05	-1,5349 E-07
02362	X	+	-0,0002	0,0008	-0,0026	-2,2206 E-05	-9,0494 E-06	-1,3709 E-06
	X	-	0,0002	-0,0008	0,0026	2,2206 E-05	9,0494 E-06	-1,3709 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0008	-0,0027	-2,2353 E-05	-9,0878 E-06	-1,3863 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0008	0,0027	2,2353 E-05	9,0878 E-06	-1,3863 E-06
02363	X	+	-0,0011	0,0026	-0,0027	-2,5982 E-05	-1,4586 E-05	-4,9935 E-06
	X	-	0,0011	-0,0026	0,0027	2,5982 E-05	1,4586 E-05	-4,9935 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0026	-0,0027	-2,6152 E-05	-1,4678 E-05	-5,0378 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0026	0,0027	2,6152 E-05	1,4678 E-05	-5,0378 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02364	X	+	-0,0023	0,0049	-0,0024	-3,4499 E-05	-1,9988 E-05	9,548 E-07
	X	-	0,0023	-0,0049	0,0024	3,4499 E-05	1,9988 E-05	-9,548 E-07
	Y	+	-0,0023	0,0050	-0,0025	-3,4724 E-05	-2,0129 E-05	9,5059 E-07
	Y	-	0,0023	-0,0050	0,0025	3,4724 E-05	2,0129 E-05	-9,5059 E-07
02365	X	+	-0,0005	0,0006	0,0058	-2,3251 E-05	-1,2571 E-05	-2,2323 E-06
	X	-	0,0005	-0,0006	-0,0058	2,3251 E-05	1,2571 E-05	2,2323 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0006	0,0059	-2,3405 E-05	-1,2616 E-05	-2,2466 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0006	-0,0059	2,3405 E-05	1,2616 E-05	2,2466 E-06
02366	X	+	-0,0009	0,0055	0,0068	-2,7427 E-05	-2,6421 E-05	4,2414 E-06
	X	-	0,0009	-0,0055	-0,0068	2,7427 E-05	2,6421 E-05	-4,2414 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0055	0,0068	-2,7615 E-05	-2,663 E-05	4,2547 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0055	-0,0068	2,7615 E-05	2,663 E-05	-4,2547 E-06
02367	X	+	-0,0007	0,0049	0,0165	-4,7106 E-05	-8,1262 E-06	3,6452 E-07
	X	-	0,0007	-0,0049	-0,0165	4,7106 E-05	8,1262 E-06	-3,6452 E-07
	Y	+	-0,0007	0,0049	0,0166	-4,7406 E-05	-8,1875 E-06	3,8095 E-07
	Y	-	0,0007	-0,0049	-0,0166	4,7406 E-05	8,1875 E-06	-3,8095 E-07
02368	X	+	-0,0004	0,0007	0,0157	-2,5443 E-05	-9,6571 E-06	5,1267 E-06
	X	-	0,0004	-0,0007	-0,0157	2,5443 E-05	9,6571 E-06	-5,1267 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0007	0,0158	-2,561 E-05	-9,7411 E-06	5,1535 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0007	-0,0158	2,561 E-05	9,7411 E-06	-5,1535 E-06
02369	X	+	-0,0008	0,0009	0,0144	-2,6046 E-05	-1,1679 E-05	5,5361 E-06
	X	-	0,0008	-0,0009	-0,0144	2,6046 E-05	1,1679 E-05	-5,5361 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0009	0,0145	-2,6218 E-05	-1,1776 E-05	5,5628 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0009	-0,0145	2,6218 E-05	1,1776 E-05	-5,5628 E-06
02370	X	+	-0,0010	0,0027	0,0146	-2,8043 E-05	3,0612 E-06	1,0099 E-05
	X	-	0,0010	-0,0027	-0,0146	2,8043 E-05	-3,0612 E-06	-1,0099 E-05
	Y	+	-0,0010	0,0027	0,0147	-2,8228 E-05	3,0373 E-06	1,0153 E-05
	Y	-	0,0010	-0,0027	-0,0147	2,8228 E-05	-3,0373 E-06	-1,0153 E-05
02371	X	+	-0,0008	0,0049	0,0146	-3,8724 E-05	-2,7464 E-06	4,9435 E-06
	X	-	0,0008	-0,0049	-0,0146	3,8724 E-05	2,7464 E-06	-4,9435 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0049	0,0147	-3,897 E-05	-2,7939 E-06	4,9607 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0049	-0,0147	3,897 E-05	2,7939 E-06	-4,9607 E-06
02372	X	+	-0,0016	0,0019	0,0126	-2,6708 E-05	-5,4462 E-06	5,3654 E-06
	X	-	0,0016	-0,0019	-0,0126	2,6708 E-05	5,4462 E-06	-5,3654 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0020	0,0126	-2,6884 E-05	-5,5101 E-06	5,3847 E-06
	Y	-	0,0016	-0,0020	-0,0126	2,6884 E-05	5,5101 E-06	-5,3847 E-06
02373	X	+	-0,0014	0,0041	0,0125	-2,8644 E-05	4,7515 E-06	4,6845 E-06
	X	-	0,0014	-0,0041	-0,0125	2,8644 E-05	-4,7515 E-06	-4,6845 E-06
	Y	+	-0,0014	0,0041	0,0126	-2,8831 E-05	4,7398 E-06	4,6873 E-06
	Y	-	0,0014	-0,0041	-0,0126	2,8831 E-05	-4,7398 E-06	-4,6873 E-06
02374	X	+	-0,0013	0,0010	0,0108	-2,4996 E-05	-2,3228 E-05	7,9769 E-07
	X	-	0,0013	-0,0010	-0,0108	2,4996 E-05	2,3228 E-05	-7,9769 E-07
	Y	+	-0,0013	0,0010	0,0108	-2,5161 E-05	-2,337 E-05	7,962 E-07
	Y	-	0,0013	-0,0010	-0,0108	2,5161 E-05	2,337 E-05	-7,962 E-07
02375	X	+	-0,0019	0,0032	0,0109	-2,5928 E-05	1,613 E-06	1,9823 E-06
	X	-	0,0019	-0,0032	-0,0109	2,5928 E-05	-1,613 E-06	-1,9823 E-06
	Y	+	-0,0019	0,0032	0,0109	-2,6099 E-05	1,5873 E-06	1,9839 E-06
	Y	-	0,0019	-0,0032	-0,0109	2,6099 E-05	-1,5873 E-06	-1,9839 E-06
02376	X	+	-0,0015	0,0055	0,0109	-2,5731 E-05	6,0083 E-06	8,1083 E-08
	X	-	0,0015	-0,0055	-0,0109	2,5731 E-05	-6,0083 E-06	-8,1083 E-08
	Y	+	-0,0015	0,0055	0,0109	-2,5901 E-05	6,0024 E-06	5,9636 E-08
	Y	-	0,0015	-0,0055	-0,0109	2,5901 E-05	-6,0024 E-06	-5,9636 E-08
02377	X	+	-0,0017	0,0021	0,0094	-2,4518 E-05	-7,1698 E-06	-2,7747 E-06
	X	-	0,0017	-0,0021	-0,0094	2,4518 E-05	7,1698 E-06	2,7747 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0021	0,0095	-2,4681 E-05	-7,2285 E-06	-2,7991 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0021	-0,0095	2,4681 E-05	7,2285 E-06	2,7991 E-06
02378	X	+	-0,0017	0,0044	0,0095	-2,4169 E-05	4,8724 E-06	-3,2522 E-06
	X	-	0,0017	-0,0044	-0,0095	2,4169 E-05	-4,8724 E-06	3,2522 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0044	0,0096	-2,4331 E-05	4,8586 E-06	-3,2872 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0044	-0,0096	2,4331 E-05	-4,8586 E-06	3,2872 E-06
02379	X	+	-0,0010	0,0010	0,0080	-2,3368 E-05	-1,8047 E-05	-3,1167 E-06
	X	-	0,0010	-0,0010	-0,0080	2,3368 E-05	1,8047 E-05	3,1167 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0010	0,0081	-2,3524 E-05	-1,8142 E-05	-3,139 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0010	-0,0081	2,3524 E-05	1,8142 E-05	3,139 E-06
02380	X	+	-0,0014	0,0032	0,0082	-2,3734 E-05	2,0124 E-06	-7,3292 E-06
	X	-	0,0014	-0,0032	-0,0082	2,3734 E-05	-2,0124 E-06	7,3292 E-06
	Y	+	-0,0014	0,0032	0,0083	-2,3893 E-05	1,9953 E-06	-7,3781 E-06
	Y	-	0,0014	-0,0032	-0,0083	2,3893 E-05	-1,9953 E-06	7,3781 E-06
02381	X	+	-0,0013	0,0055	0,0085	-2,2384 E-05	-2,0139 E-06	-4,7061 E-06
	X	-	0,0013	-0,0055	-0,0085	2,2384 E-05	2,0139 E-06	4,7061 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0056	0,0085	-2,2536 E-05	-2,0762 E-06	-4,7548 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0056	-0,0085	2,2536 E-05	2,0762 E-06	4,7548 E-06
02382	X	+	-0,0009	0,0020	0,0069	-2,3767 E-05	5,1852 E-07	-6,5667 E-06
	X	-	0,0009	-0,0020	-0,0069	2,3767 E-05	-5,1852 E-07	6,5667 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0020	0,0069	-2,3925 E-05	5,1566 E-07	-6,6102 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0020	-0,0069	2,3925 E-05	-5,1566 E-07	6,6102 E-06
02383	X	+	-0,0007	0,0042	0,0072	-2,3701 E-05	4,3187 E-07	-9,6233 E-06
	X	-	0,0007	-0,0042	-0,0072	2,3701 E-05	-4,3187 E-07	9,6233 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0042	0,0073	-2,3862 E-05	3,9281 E-07	-9,6936 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0042	-0,0073	2,3862 E-05	-3,9281 E-07	9,6936 E-06
02384	X	+	0,0064	-0,0021	0,0152	3,9195 E-05	1,0787 E-04	1,2223 E-05
	X	-	-0,0064	0,0021	0,0152	-3,9195 E-05	-1,0787 E-04	-1,2223 E-05
	Y	+	0,0065	-0,0021	0,0152	3,9295 E-05	1,0845 E-04	1,2425 E-05
	Y	-	-0,0065	0,0021	0,0152	-3,9295 E-05	-1,0845 E-04	-1,2425 E-05
	X	+	0,0055	-0,0020	-0,0035	1,7981 E-05	5,4893 E-05	8,8279 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
02385	X	-	-0,0055	0,0020	0,0035	-1,7981 E-05	-5,4893 E-05	-8,8279 E-06	
	Y	+	0,0055	-0,0020	-0,0035	1,7993 E-05	5,5122 E-05	8,9346 E-06	
	Y	-	-0,0055	0,0020	0,0035	-1,7993 E-05	-5,5122 E-05	-8,9346 E-06	
02386	X	+	-0,0010	0,0051	0,0055	-1,3464 E-04	-4,8839 E-05	2,2363 E-05	
	X	-	0,0010	-0,0051	-0,0055	1,3464 E-04	4,8839 E-05	-2,2363 E-05	
	Y	+	-0,0011	0,0051	0,0055	-1,3557 E-04	-4,9208 E-05	2,2489 E-05	
	Y	-	0,0011	-0,0051	-0,0055	1,3557 E-04	4,9208 E-05	-2,2489 E-05	
02387	X	+	0,0013	0,0051	0,0196	-1,3464 E-04	-4,8839 E-05	2,2363 E-05	
	X	-	-0,0013	-0,0051	-0,0196	1,3464 E-04	4,8839 E-05	-2,2363 E-05	
	Y	+	0,0013	0,0051	0,0197	-1,3557 E-04	-4,9208 E-05	2,2489 E-05	
	Y	-	-0,0013	-0,0051	-0,0197	1,3557 E-04	4,9208 E-05	-2,2489 E-05	
02388	X	+	0,2238	-0,2545	0,0016	1,7604 E-04	8,9058 E-05	1,2188 E-03	
	X	-	-0,2238	0,2545	-0,0016	-1,7604 E-04	-8,9058 E-05	-1,2188 E-03	
	Y	+	0,2239	-0,2546	0,0014	1,7481 E-04	8,7429 E-05	1,2252 E-03	
	Y	-	-0,2239	0,2546	-0,0014	-1,7481 E-04	-8,7429 E-05	-1,2252 E-03	
02389	X	+	0,0861	-0,2542	0,0243	1,4834 E-04	6,0906 E-05	1,4417 E-03	
	X	-	-0,0861	0,2542	-0,0243	-1,4834 E-04	-6,0906 E-05	-1,4417 E-03	
	Y	+	0,0860	-0,2543	0,0240	1,4743 E-04	6,2124 E-05	1,452 E-03	
	Y	-	-0,0860	0,2543	-0,0240	-1,4743 E-04	-6,2124 E-05	-1,452 E-03	
02390	X	+	0,1084	-0,3158	0,0266	1,77 E-04	1,0217 E-04	1,236 E-03	
	X	-	-0,1084	0,3158	-0,0266	-1,77 E-04	-1,0217 E-04	-1,236 E-03	
	Y	+	0,1089	-0,3150	0,0261	1,7385 E-04	1,0191 E-04	1,2214 E-03	
	Y	-	-0,1089	0,3150	-0,0261	-1,7385 E-04	-1,0191 E-04	-1,2214 E-03	
02391	X	+	0,2931	-0,3158	0,0016	1,7739 E-04	1,5648 E-04	1,235 E-03	
	X	-	-0,2931	0,3158	-0,0016	-1,7739 E-04	-1,5648 E-04	-1,235 E-03	
	Y	+	0,2916	-0,3150	0,0014	1,7417 E-04	1,5341 E-04	1,2205 E-03	
	Y	-	-0,2916	0,3150	-0,0014	-1,7417 E-04	-1,5341 E-04	-1,2205 E-03	
02392	X	+	0,0610	-0,0755	0,0001	2,2057 E-04	9,5323 E-05	3,9603 E-04	
	X	-	-0,0610	0,0755	-0,0001	-2,2057 E-04	-9,5323 E-05	-3,9603 E-04	
	Y	+	0,0612	-0,0759	0,0000	2,213 E-04	9,575 E-05	3,9924 E-04	
	Y	-	-0,0612	0,0759	0,0000	-2,213 E-04	-9,575 E-05	-3,9924 E-04	
02393	X	+	0,0198	-0,0754	0,0267	1,9486 E-04	6,8114 E-05	4,9453 E-04	
	X	-	-0,0198	0,0754	-0,0267	-1,9486 E-04	-6,8114 E-05	-4,9453 E-04	
	Y	+	0,0199	-0,0757	0,0267	1,9544 E-04	6,8264 E-05	4,991 E-04	
	Y	-	-0,0199	0,0757	-0,0267	-1,9544 E-04	-6,8264 E-05	-4,991 E-04	
02394	X	+	0,0406	-0,1446	0,0280	1,9269 E-04	7,0799 E-05	8,6312 E-04	
	X	-	-0,0406	0,1446	-0,0280	-1,9269 E-04	-7,0799 E-05	-8,6312 E-04	
	Y	+	0,0407	-0,1451	0,0279	1,9266 E-04	7,0721 E-05	8,7036 E-04	
	Y	-	-0,0407	0,1451	-0,0279	-1,9266 E-04	-7,0721 E-05	-8,7036 E-04	
02395	X	+	0,1206	-0,1448	0,0004	2,2173 E-04	9,7752 E-05	7,1759 E-04	
	X	-	-0,1206	0,1448	-0,0004	-2,2173 E-04	-9,7752 E-05	-7,1759 E-04	
	Y	+	0,1211	-0,1453	0,0003	2,2184 E-04	9,7969 E-05	7,2282 E-04	
	Y	-	-0,1211	0,1453	-0,0003	-2,2184 E-04	-9,7969 E-05	-7,2282 E-04	
02396	X	+	0,0632	-0,2060	0,0260	1,7009 E-04	6,9385 E-05	1,2018 E-03	
	X	-	-0,0632	0,2060	-0,0260	-1,7009 E-04	-6,9385 E-05	-1,2018 E-03	
	Y	+	0,0632	-0,2064	0,0257	1,6902 E-04	6,8888 E-05	1,2112 E-03	
	Y	-	-0,0632	0,2064	-0,0257	-1,6902 E-04	-6,8888 E-05	-1,2112 E-03	
02397	X	+	0,1763	-0,2063	0,0003	1,9821 E-04	8,6107 E-05	1,0056 E-03	
	X	-	-0,1763	0,2063	-0,0003	-1,9821 E-04	-8,6107 E-05	-1,0056 E-03	
	Y	+	0,1767	-0,2067	0,0002	1,9725 E-04	8,6076 E-05	1,0123 E-03	
	Y	-	-0,1767	0,2067	-0,0002	-1,9725 E-04	-8,6076 E-05	-1,0123 E-03	
02398	X	+	0,0035	-0,0021	-0,0008	1,0066 E-04	4,5068 E-05	4,3918 E-05	
	X	-	-0,0035	0,0021	0,0008	-1,0066 E-04	-4,5068 E-05	-4,3918 E-05	
	Y	+	0,0035	-0,0021	-0,0009	1,0108 E-04	4,5334 E-05	4,4226 E-05	
	Y	-	-0,0035	0,0021	0,0009	-1,0108 E-04	-4,5334 E-05	-4,4226 E-05	
02399	X	+	0,0020	-0,0023	0,0134	9,1245 E-05	1,9412 E-05	4,1882 E-06	
	X	-	-0,0020	0,0023	-0,0134	-9,1245 E-05	-1,9412 E-05	-4,1882 E-06	
	Y	+	0,0020	-0,0023	0,0134	9,1622 E-05	1,9458 E-05	4,2952 E-06	
	Y	-	-0,0020	0,0023	-0,0134	-9,1622 E-05	-1,9458 E-05	-4,2952 E-06	
02400	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	3,3015 E-05	2,7775 E-05	3,6019 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-3,3015 E-05	-2,7775 E-05	-3,6019 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	3,305 E-05	2,7991 E-05	3,6186 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-3,305 E-05	-2,7991 E-05	-3,6186 E-07	
02401	X	+	0,0000	0,0000	0,0053	1,3601 E-05	-2,1444 E-05	2,3222 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,3601 E-05	2,1444 E-05	-2,3222 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0053	1,3775 E-05	-2,1425 E-05	2,3293 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,3775 E-05	2,1425 E-05	-2,3293 E-07	
02402	X	+	0,0039	0,0006	-0,0066	6,5665 E-06	-1,1911 E-06	1,5906 E-05	
	X	-	-0,0039	-0,0006	0,0066	-6,5665 E-06	1,1911 E-06	-1,5906 E-05	
	Y	+	0,0039	0,0006	-0,0066	6,5032 E-06	-1,2286 E-06	1,6093 E-05	
	Y	-	-0,0039	-0,0006	0,0066	-6,5032 E-06	1,2286 E-06	-1,6093 E-05	
02403	X	+	0,0039	0,0006	-0,0066	6,5665 E-06	-1,1911 E-06	1,5906 E-05	
	X	-	-0,0039	-0,0006	0,0066	-6,5665 E-06	1,1911 E-06	-1,5906 E-05	
	Y	+	0,0039	0,0006	-0,0066	6,5032 E-06	-1,2286 E-06	1,6093 E-05	
	Y	-	-0,0039	-0,0006	0,0066	-6,5032 E-06	1,2286 E-06	-1,6093 E-05	
02404	X	+	0,0012	0,0009	0,0018	-6,6889 E-06	-6,12 E-06	2,3785 E-05	
	X	-	-0,0012	-0,0009	-0,0018	6,6889 E-06	6,12 E-06	-2,3785 E-05	
	Y	+	0,0012	0,0009	0,0018	-6,7684 E-06	-6,2088 E-06	2,397 E-05	
	Y	-	-0,0012	-0,0009	-0,0018	6,7684 E-06	6,2088 E-06	-2,397 E-05	
02405	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	1,7392 E-05	1,9465 E-05	3,2317 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7392 E-05	-1,9465 E-05	-3,2317 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	1,7431 E-05	1,9534 E-05	3,2627 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7431 E-05	-1,9534 E-05	-3,2627 E-07	
02406	X	+	0,0063	-0,0055	0,0016	6,475 E-05	9,9284 E-05	2,9996 E-05	
	X	-	-0,0063	0,0055	-0,0016	-6,475 E-05	-9,9284 E-05	-2,9996 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
02407	Y	+	0,0063	-0,0055	0,0017	6,5053 E-05	9,9833 E-05	3,029 E-05
	Y	-	-0,0063	0,0055	-0,0017	-6,5053 E-05	-9,9833 E-05	-3,029 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0139	2,0461 E-05	2,8844 E-05	3,9576 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0139	-2,0461 E-05	-2,8844 E-05	-3,9576 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0139	2,0512 E-05	2,8942 E-05	3,9873 E-07
02408	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0139	-2,0512 E-05	-2,8942 E-05	-3,9873 E-07
	X	+	0,0044	-0,0057	0,0162	8,5822 E-05	5,145 E-05	4,1679 E-05
	X	-	-0,0044	0,0057	-0,0162	-8,5822 E-05	-5,145 E-05	-4,1679 E-05
	Y	+	0,0045	-0,0058	0,0162	8,6224 E-05	5,1691 E-05	4,2019 E-05
	Y	-	-0,0045	0,0058	-0,0162	-8,6224 E-05	-5,1691 E-05	-4,2019 E-05
02409	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	7,7109 E-06	2,454 E-05	-1,2312 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,7109 E-06	-2,454 E-05	1,2312 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	7,7143 E-06	2,4606 E-05	-1,2392 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,7143 E-06	-2,4606 E-05	1,2392 E-07
	X	+	0,0042	-0,0038	0,0022	4,6271 E-05	4,1619 E-05	2,6248 E-05
02410	X	-	-0,0042	0,0038	-0,0022	-4,6271 E-05	-4,1619 E-05	-2,6248 E-05
	Y	+	0,0042	-0,0039	0,0022	4,6511 E-05	4,1795 E-05	2,6418 E-05
	Y	-	-0,0042	0,0039	-0,0022	-4,6511 E-05	-4,1795 E-05	-2,6418 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	6,5465 E-06	8,257 E-06	5,9568 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,5465 E-06	-8,257 E-06	-5,9568 E-07
02411	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	6,571 E-06	8,2415 E-06	5,9693 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,571 E-06	-8,2415 E-06	-5,9693 E-07
	X	+	0,0001	-0,0037	0,0028	7,0641 E-05	-6,1066 E-06	2,3047 E-05
	X	-	-0,0001	0,0037	-0,0028	-7,0641 E-05	6,1066 E-06	-2,3047 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0037	0,0028	7,1019 E-05	-6,2235 E-06	2,3293 E-05
02412	Y	-	-0,0001	0,0037	-0,0028	-7,1019 E-05	6,2235 E-06	-2,3293 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,5096 E-07	4,9243 E-06	-6,4177 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,5096 E-07	-4,9243 E-06	6,4177 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,5324 E-07	4,9188 E-06	-6,4401 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,5324 E-07	-4,9188 E-06	6,4401 E-08
02414	X	+	0,0003	-0,0025	-0,0002	5,2386 E-05	-8,9965 E-06	3,046 E-05
	X	-	-0,0003	0,0025	0,0002	-5,2386 E-05	8,9965 E-06	-3,046 E-05
	Y	+	0,0003	-0,0025	-0,0002	5,2654 E-05	-9,1543 E-06	3,0664 E-05
	Y	-	-0,0003	0,0025	0,0002	-5,2654 E-05	9,1543 E-06	-3,0664 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,5852 E-06	-5,2658 E-06	7,4183 E-07
02415	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	1,5852 E-06	5,2658 E-06	-7,4183 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,6127 E-06	-5,3333 E-06	7,4516 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	1,6127 E-06	5,3333 E-06	-7,4516 E-07
	X	+	-0,0033	-0,0023	-0,0048	9,7791 E-06	-8,4636 E-05	2,5074 E-05
	X	-	0,0033	0,0023	0,0048	-9,7791 E-06	8,4636 E-05	-2,5074 E-05
02416	Y	+	-0,0033	-0,0023	-0,0049	9,815 E-06	-8,5205 E-05	2,5351 E-05
	Y	-	0,0033	0,0023	0,0049	-9,815 E-06	8,5205 E-05	-2,5351 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,2151 E-05	-4,7956 E-06	7,1044 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	1,2151 E-05	4,7956 E-06	-7,1044 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,2158 E-05	-4,8371 E-06	7,1558 E-07
02417	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	1,2158 E-05	4,8371 E-06	-7,1558 E-07
	X	+	-0,0038	0,0001	-0,0030	1,9365 E-05	-3,8572 E-05	3,2427 E-05
	X	-	0,0038	-0,0001	0,0030	-1,9365 E-05	3,8572 E-05	-3,2427 E-05
	Y	+	-0,0039	0,0001	-0,0030	1,925 E-05	-3,8843 E-05	3,2691 E-05
	Y	-	0,0039	-0,0001	0,0030	-1,925 E-05	3,8843 E-05	-3,2691 E-05
02419	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5852 E-05	-1,4323 E-06	-2,8971 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,5852 E-05	1,4323 E-06	2,8971 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5941 E-05	-1,4132 E-06	-2,9013 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,5941 E-05	1,4132 E-06	2,9013 E-07
	X	+	-0,0037	0,0034	0,0014	-5,8635 E-05	-9,6863 E-05	3,4118 E-05
02420	X	-	0,0037	-0,0034	-0,0014	5,8635 E-05	9,6863 E-05	-3,4118 E-05
	Y	+	-0,0038	0,0035	0,0015	-5,904 E-05	-9,7491 E-05	3,4418 E-05
	Y	-	0,0038	-0,0035	-0,0015	5,904 E-05	9,7491 E-05	-3,4418 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,8935 E-05	-1,0879 E-05	7,8248 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0067	1,8935 E-05	1,0879 E-05	-7,8248 E-07
02421	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,9093 E-05	-1,0933 E-05	7,8699 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0068	1,9093 E-05	1,0933 E-05	-7,8699 E-07
	X	+	-0,0043	0,0032	-0,0120	-7,4534 E-05	-1,3497 E-04	1,3935 E-06
	X	-	0,0043	-0,0032	0,0120	7,4534 E-05	1,3497 E-04	-1,3935 E-06
	Y	+	-0,0044	0,0032	-0,0121	-7,5006 E-05	-1,3579 E-04	1,4739 E-06
02422	Y	-	0,0044	-0,0032	0,0121	7,5006 E-05	1,3579 E-04	-1,4739 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,9448 E-05	-2,3681 E-06	7,5861 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	1,9448 E-05	2,3681 E-06	-7,5861 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,958 E-05	-2,3656 E-06	7,6423 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	1,958 E-05	2,3656 E-06	-7,6423 E-07
02424	X	+	-0,0035	0,0068	-0,0067	-1,2571 E-04	-2,6068 E-05	2,5764 E-05
	X	-	0,0035	-0,0068	0,0067	1,2571 E-04	2,6068 E-05	-2,5764 E-05
	Y	+	-0,0035	0,0068	-0,0067	-1,265 E-04	-2,623 E-05	2,6047 E-05
	Y	-	0,0035	-0,0068	0,0067	1,265 E-04	2,623 E-05	-2,6047 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0164	-2,6657 E-05	-1,8273 E-05	6,8144 E-07
02425	X	-	0,0000	0,0000	-0,0164	2,6657 E-05	1,8273 E-05	-6,8144 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0164	-2,6829 E-05	-1,84 E-05	6,8522 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0164	2,6829 E-05	1,84 E-05	-6,8522 E-07
	X	+	-0,0012	0,0068	0,0196	-1,2963 E-04	-4,2577 E-05	1,1395 E-05
	X	-	0,0012	-0,0068	-0,0196	1,2963 E-04	4,2577 E-05	-1,1395 E-05
02426	Y	+	-0,0012	0,0068	0,0197	-1,3045 E-04	-4,284 E-05	1,16 E-05
	Y	-	0,0012	-0,0068	-0,0197	1,3045 E-04	4,284 E-05	-1,16 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0073	-4,0113 E-05	-1,4715 E-05	1,2115 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0073	4,0113 E-05	1,4715 E-05	-1,2115 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0074	-4,0392 E-05	-1,4791 E-05	1,2172 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0074	4,0392 E-05	1,4791 E-05	-1,2172 E-07
02428	X	+	0,0000	0,0000	0,0115	-4,0113 E-05	-1,4715 E-05	1,2115 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0115	4,0113 E-05	1,4715 E-05	-1,2115 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0116	-4,0392 E-05	-1,4791 E-05	1,2172 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0116	4,0392 E-05	1,4791 E-05	-1,2172 E-07
02429	X	+	0,0000	0,0000	-0,0090	5,0215 E-06	2,4174 E-05	6,3941 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0090	-5,0215 E-06	-2,4174 E-05	-6,3941 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0091	5,0041 E-06	2,4237 E-05	6,7186 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0091	-5,0041 E-06	-2,4237 E-05	-6,7186 E-08
02430	X	+	0,0061	-0,0001	-0,0104	-3,5735 E-06	6,2768 E-05	3,1798 E-05
	X	-	-0,0061	0,0001	0,0104	3,5735 E-06	-6,2768 E-05	-3,1798 E-05
	Y	+	0,0061	-0,0001	-0,0104	-3,6672 E-06	6,3044 E-05	3,2084 E-05
	Y	-	-0,0061	0,0001	0,0104	3,6672 E-06	-6,3044 E-05	-3,2084 E-05
02431	X	+	0,0000	0,0000	-0,0043	1,5325 E-05	2,5106 E-05	6,3728 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0043	-1,5325 E-05	-2,5106 E-05	-6,3728 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	1,5336 E-05	2,5147 E-05	6,3197 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	-1,5336 E-05	-2,5147 E-05	-6,3197 E-08
02432	X	+	0,0000	0,0000	-0,0126	2,2938 E-05	2,1486 E-05	7,5101 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0126	-2,2938 E-05	-2,1486 E-05	-7,5101 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0126	2,2986 E-05	2,1552 E-05	7,5423 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0126	-2,2986 E-05	-2,1552 E-05	-7,5423 E-07
02433	X	+	0,0000	0,0000	-0,0050	1,5325 E-05	1,3017 E-05	1,3441 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0050	-1,5325 E-05	-1,3017 E-05	-1,3441 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0050	1,5342 E-05	1,2928 E-05	1,3505 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0050	-1,5342 E-05	-1,2928 E-05	-1,3505 E-06
02434	X	+	0,0000	0,0000	-0,0050	1,5325 E-05	1,3017 E-05	1,3441 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0050	-1,5325 E-05	-1,3017 E-05	-1,3441 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0050	1,5342 E-05	1,2928 E-05	1,3505 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0050	-1,5342 E-05	-1,2928 E-05	-1,3505 E-06
02435	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	7,7252 E-06	-1,6793 E-06	-2,1329 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-7,7252 E-06	1,6793 E-06	2,1329 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	7,7536 E-06	-1,7194 E-06	-2,1534 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-7,7536 E-06	1,7194 E-06	2,1534 E-07
02436	X	+	0,3117	-0,0571	-0,0336	2,251 E-04	1,3637 E-04	1,2395 E-03
	X	-	-0,3117	0,0571	0,0336	-2,251 E-04	-1,3637 E-04	-1,2395 E-03
	Y	+	0,3099	-0,0592	-0,0331	2,203 E-04	1,3633 E-04	1,2246 E-03
	Y	-	-0,3099	0,0592	0,0331	-2,203 E-04	-1,3633 E-04	-1,2246 E-03
02437	X	+	0,2931	-0,0695	-0,0288	2,251 E-04	1,3637 E-04	1,2395 E-03
	X	-	-0,2931	0,0695	0,0288	-2,251 E-04	-1,3637 E-04	-1,2395 E-03
	Y	+	0,2915	-0,0715	-0,0285	2,203 E-04	1,3633 E-04	1,2246 E-03
	Y	-	-0,2915	0,0715	0,0285	-2,203 E-04	-1,3633 E-04	-1,2246 E-03
02438	X	+	0,0960	-0,0571	0,0060	2,055 E-04	1,4134 E-04	1,2407 E-03
	X	-	-0,0960	0,0571	-0,0060	-2,055 E-04	-1,4134 E-04	-1,2407 E-03
	Y	+	0,0967	-0,0592	0,0056	2,0258 E-04	1,3666 E-04	1,2257 E-03
	Y	-	-0,0967	0,0592	-0,0056	-2,0258 E-04	-1,3666 E-04	-1,2257 E-03
02439	X	+	0,1085	-0,0695	0,0054	2,055 E-04	1,4134 E-04	1,2407 E-03
	X	-	-0,1085	0,0695	-0,0054	-2,055 E-04	-1,4134 E-04	-1,2407 E-03
	Y	+	0,1090	-0,0715	0,0049	2,0258 E-04	1,3666 E-04	1,2257 E-03
	Y	-	-0,1090	0,0715	-0,0049	-2,0258 E-04	-1,3666 E-04	-1,2257 E-03
02440	X	+	0,1036	-0,0615	0,0057	2,1544 E-04	1,1712 E-04	1,6381 E-03
	X	-	-0,1036	0,0615	-0,0057	-2,1544 E-04	-1,1712 E-04	-1,6381 E-03
	Y	+	0,1040	-0,0634	0,0052	2,0868 E-04	1,1689 E-04	1,5819 E-03
	Y	-	-0,1040	0,0634	-0,0052	-2,0868 E-04	-1,1689 E-04	-1,5819 E-03
02441	X	+	0,2838	-0,0603	-0,0289	2,1316 E-04	5,9081 E-05	1,5127 E-03
	X	-	-0,2838	0,0603	0,0289	-2,1316 E-04	-5,9081 E-05	-1,5127 E-03
	Y	+	0,2825	-0,0623	-0,0285	2,0807 E-04	6,0273 E-05	1,4714 E-03
	Y	-	-0,2825	0,0623	0,0285	-2,0807 E-04	-6,0273 E-05	-1,4714 E-03
02442	X	+	0,3051	-0,0550	-0,0321	2,1316 E-04	5,9081 E-05	1,5127 E-03
	X	-	-0,3051	0,0550	0,0321	-2,1316 E-04	-5,9081 E-05	-1,5127 E-03
	Y	+	0,3031	-0,0571	-0,0316	2,0807 E-04	6,0273 E-05	1,4714 E-03
	Y	-	-0,3031	0,0571	0,0316	-2,0807 E-04	-6,0273 E-05	-1,4714 E-03
02443	X	+	0,0842	-0,0562	0,0078	2,1544 E-04	1,1712 E-04	1,6381 E-03
	X	-	-0,0842	0,0562	-0,0078	-2,1544 E-04	-1,1712 E-04	-1,6381 E-03
	Y	+	0,0853	-0,0582	0,0073	2,0868 E-04	1,1689 E-04	1,5819 E-03
	Y	-	-0,0853	0,0582	-0,0073	-2,0868 E-04	-1,1689 E-04	-1,5819 E-03
02444	X	+	0,0038	-0,0027	0,0084	9,6443 E-05	6,9072 E-05	1,3925 E-05
	X	-	-0,0038	0,0027	-0,0084	-9,6443 E-05	-6,9072 E-05	-1,3925 E-05
	Y	+	0,0038	-0,0027	0,0084	9,6962 E-05	6,9456 E-05	1,4059 E-05
	Y	-	-0,0038	0,0027	-0,0084	-9,6962 E-05	-6,9456 E-05	-1,4059 E-05
02445	X	+	0,0032	-0,0036	0,0162	8,5822 E-05	5,145 E-05	4,1679 E-05
	X	-	-0,0032	0,0036	-0,0162	-8,5822 E-05	-5,145 E-05	-4,1679 E-05
	Y	+	0,0032	-0,0036	0,0162	8,6224 E-05	5,1691 E-05	4,2019 E-05
	Y	-	-0,0032	0,0036	-0,0162	-8,6224 E-05	-5,1691 E-05	-4,2019 E-05
02446	X	+	0,0038	-0,0039	0,0016	6,475 E-05	9,9284 E-05	2,9996 E-05
	X	-	-0,0038	0,0039	-0,0016	-6,475 E-05	-9,9284 E-05	-2,9996 E-05
	Y	+	0,0038	-0,0039	0,0017	6,5053 E-05	9,9833 E-05	3,029 E-05
	Y	-	-0,0038	0,0039	-0,0017	-6,5053 E-05	-9,9833 E-05	-3,029 E-05
02447	X	+	0,0038	-0,0027	0,0084	9,6443 E-05	6,9072 E-05	1,3925 E-05
	X	-	-0,0038	0,0027	-0,0084	-9,6443 E-05	-6,9072 E-05	-1,3925 E-05
	Y	+	0,0038	-0,0027	0,0084	9,6962 E-05	6,9456 E-05	1,4059 E-05
	Y	-	-0,0038	0,0027	-0,0084	-9,6962 E-05	-6,9456 E-05	-1,4059 E-05
02448	X	+	0,0032	-0,0030	0,0154	8,5822 E-05	5,145 E-05	4,1679 E-05
	X	-	-0,0032	0,0030	-0,0154	-8,5822 E-05	-5,145 E-05	-4,1679 E-05
	Y	+	0,0032	-0,0030	0,0155	8,6224 E-05	5,1691 E-05	4,2019 E-05
	Y	-	-0,0032	0,0030	-0,0155	-8,6224 E-05	-5,1691 E-05	-4,2019 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
02449	X	+	0,0032	-0,0031	0,0028	4,6271 E-05	4,1619 E-05	2,6248 E-05
	X	-	-0,0032	0,0031	-0,0028	-4,6271 E-05	-4,1619 E-05	-2,6248 E-05
	Y	+	0,0032	-0,0031	0,0028	4,6511 E-05	4,1795 E-05	2,6418 E-05
	Y	-	-0,0032	0,0031	-0,0028	-4,6511 E-05	-4,1795 E-05	-2,6418 E-05
02450	X	+	0,0040	-0,0002	-0,0104	-3,5735 E-06	6,2768 E-05	3,1798 E-05
	X	-	-0,0040	0,0002	0,0104	3,5735 E-06	-6,2768 E-05	-3,1798 E-05
	Y	+	0,0040	-0,0001	-0,0105	-3,6672 E-06	6,3044 E-05	3,2084 E-05
	Y	-	-0,0040	0,0001	0,0105	3,6672 E-06	-6,3044 E-05	-3,2084 E-05
02451	X	+	0,0039	0,0008	-0,0066	6,5665 E-06	-1,1911 E-06	1,5906 E-05
	X	-	-0,0039	-0,0008	0,0066	-6,5665 E-06	1,1911 E-06	-1,5906 E-05
	Y	+	0,0039	0,0008	-0,0066	6,5032 E-06	-1,2286 E-06	1,6093 E-05
	Y	-	-0,0039	-0,0008	0,0066	-6,5032 E-06	1,2286 E-06	-1,6093 E-05
02452	X	+	0,0014	0,0011	0,0019	-6,6889 E-06	-6,12 E-06	2,3785 E-05
	X	-	-0,0014	-0,0011	-0,0019	6,6889 E-06	6,12 E-06	-2,3785 E-05
	Y	+	0,0014	0,0011	0,0019	-6,7684 E-06	-6,2088 E-06	2,397 E-05
	Y	-	-0,0014	-0,0011	-0,0019	6,7684 E-06	6,2088 E-06	-2,397 E-05
02453	X	+	0,0025	0,0016	0,0193	-1,3464 E-04	-4,8839 E-05	2,2363 E-05
	X	-	-0,0025	-0,0016	-0,0193	1,3464 E-04	4,8839 E-05	-2,2363 E-05
	Y	+	0,0025	0,0016	0,0194	-1,3557 E-04	-4,9208 E-05	2,2489 E-05
	Y	-	-0,0025	-0,0016	-0,0194	1,3557 E-04	4,9208 E-05	-2,2489 E-05
02454	X	+	0,0041	-0,0022	-0,0055	5,2605 E-05	8,5711 E-05	1,8076 E-05
	X	-	-0,0041	0,0022	0,0055	-5,2605 E-05	-8,5711 E-05	-1,8076 E-05
	Y	+	0,0041	-0,0022	-0,0055	5,2853 E-05	8,6177 E-05	1,8223 E-05
	Y	-	-0,0041	0,0022	0,0055	-5,2853 E-05	-8,6177 E-05	-1,8223 E-05
02455	X	+	0,0037	-0,0013	-0,0136	3,9195 E-05	1,0787 E-04	1,2223 E-05
	X	-	-0,0037	0,0013	0,0136	-3,9195 E-05	-1,0787 E-04	-1,2223 E-05
	Y	+	0,0037	-0,0013	-0,0136	3,9295 E-05	1,0845 E-04	1,2425 E-05
	Y	-	-0,0037	0,0013	0,0136	-3,9295 E-05	-1,0845 E-04	-1,2425 E-05
02456	X	+	0,0038	-0,0034	0,0001	6,475 E-05	9,9284 E-05	2,9996 E-05
	X	-	-0,0038	0,0034	-0,0001	-6,475 E-05	-9,9284 E-05	-2,9996 E-05
	Y	+	0,0038	-0,0034	0,0002	6,5053 E-05	9,9833 E-05	3,029 E-05
	Y	-	-0,0038	0,0034	-0,0002	-6,5053 E-05	-9,9833 E-05	-3,029 E-05
02457	X	+	0,0041	-0,0022	-0,0055	5,2605 E-05	8,5711 E-05	1,8076 E-05
	X	-	-0,0041	0,0022	0,0055	-5,2605 E-05	-8,5711 E-05	-1,8076 E-05
	Y	+	0,0041	-0,0022	-0,0055	5,2853 E-05	8,6177 E-05	1,8223 E-05
	Y	-	-0,0041	0,0022	0,0055	-5,2853 E-05	-8,6177 E-05	-1,8223 E-05
02458	X	+	0,0041	-0,0015	-0,0035	1,7981 E-05	5,4893 E-05	8,8279 E-06
	X	-	-0,0041	0,0015	0,0035	-1,7981 E-05	-5,4893 E-05	-8,8279 E-06
	Y	+	0,0041	-0,0015	-0,0035	1,7993 E-05	5,5122 E-05	8,9346 E-06
	Y	-	-0,0041	0,0015	0,0035	-1,7993 E-05	-5,5122 E-05	-8,9346 E-06
02459	X	+	0,0045	-0,0002	-0,0104	-3,5735 E-06	6,2768 E-05	3,1798 E-05
	X	-	-0,0045	0,0002	0,0104	3,5735 E-06	-6,2768 E-05	-3,1798 E-05
	Y	+	0,0045	-0,0001	-0,0104	-3,6672 E-06	6,3044 E-05	3,2084 E-05
	Y	-	-0,0045	0,0001	0,0104	3,6672 E-06	-6,3044 E-05	-3,2084 E-05
02460	X	+	0,0032	-0,0027	0,0022	4,6271 E-05	4,1619 E-05	2,6248 E-05
	X	-	-0,0032	0,0027	-0,0022	-4,6271 E-05	-4,1619 E-05	-2,6248 E-05
	Y	+	0,0032	-0,0027	0,0022	4,6511 E-05	4,1795 E-05	2,6418 E-05
	Y	-	-0,0032	0,0027	-0,0022	-4,6511 E-05	-4,1795 E-05	-2,6418 E-05
02461	X	+	0,0006	-0,0019	0,0017	7,0641 E-05	-6,1066 E-06	2,3047 E-05
	X	-	-0,0006	0,0019	-0,0017	-7,0641 E-05	6,1066 E-06	-2,3047 E-05
	Y	+	0,0006	-0,0019	0,0017	7,1019 E-05	-6,2235 E-06	2,3293 E-05
	Y	-	-0,0006	0,0019	-0,0017	-7,1019 E-05	6,2235 E-06	-2,3293 E-05
02462	X	+	0,0003	-0,0019	0,0028	7,0641 E-05	-6,1066 E-06	2,3047 E-05
	X	-	-0,0003	0,0019	-0,0028	-7,0641 E-05	6,1066 E-06	-2,3047 E-05
	Y	+	0,0003	-0,0019	0,0028	7,1019 E-05	-6,2235 E-06	2,3293 E-05
	Y	-	-0,0003	0,0019	-0,0028	-7,1019 E-05	6,2235 E-06	-2,3293 E-05
02463	X	+	0,0005	-0,0012	-0,0002	5,2386 E-05	-8,9965 E-06	3,046 E-05
	X	-	-0,0005	0,0012	0,0002	-5,2386 E-05	8,9965 E-06	-3,046 E-05
	Y	+	0,0005	-0,0012	-0,0002	5,2654 E-05	-9,1543 E-06	3,0664 E-05
	Y	-	-0,0005	0,0012	0,0002	-5,2654 E-05	9,1543 E-06	-3,0664 E-05
02464	X	+	-0,0029	0,0006	-0,0030	1,9365 E-05	-3,8572 E-05	3,2427 E-05
	X	-	0,0029	-0,0006	0,0030	-1,9365 E-05	3,8572 E-05	-3,2427 E-05
	Y	+	-0,0029	0,0006	-0,0030	1,925 E-05	-3,8843 E-05	3,2691 E-05
	Y	-	0,0029	-0,0006	0,0030	-1,925 E-05	3,8843 E-05	-3,2691 E-05
02465	X	+	-0,0013	0,0015	0,0000	-5,8635 E-05	-9,6863 E-05	3,4118 E-05
	X	-	0,0013	-0,0015	0,0000	5,8635 E-05	9,6863 E-05	-3,4118 E-05
	Y	+	-0,0013	0,0015	0,0000	-5,904 E-05	-9,7491 E-05	3,4418 E-05
	Y	-	0,0013	-0,0015	0,0000	5,904 E-05	9,7491 E-05	-3,4418 E-05
02466	X	+	-0,0012	-0,0016	-0,0036	9,7791 E-06	-8,4636 E-05	2,5074 E-05
	X	-	0,0012	0,0016	0,0036	-9,7791 E-06	8,4636 E-05	-2,5074 E-05
	Y	+	-0,0012	-0,0016	-0,0036	9,815 E-06	-8,5205 E-05	2,5351 E-05
	Y	-	0,0012	0,0016	0,0036	-9,815 E-06	8,5205 E-05	-2,5351 E-05
02467	X	+	-0,0029	0,0006	-0,0030	1,9365 E-05	-3,8572 E-05	3,2427 E-05
	X	-	0,0029	-0,0006	0,0030	-1,9365 E-05	3,8572 E-05	-3,2427 E-05
	Y	+	-0,0029	0,0006	-0,0030	1,925 E-05	-3,8843 E-05	3,2691 E-05
	Y	-	0,0029	-0,0006	0,0030	-1,925 E-05	3,8843 E-05	-3,2691 E-05
02468	X	+	-0,0013	0,0020	0,0014	-5,8635 E-05	-9,6863 E-05	3,4118 E-05
	X	-	0,0013	-0,0020	-0,0014	5,8635 E-05	9,6863 E-05	-3,4118 E-05
	Y	+	-0,0013	0,0020	0,0015	-5,904 E-05	-9,7491 E-05	3,4418 E-05
	Y	-	0,0013	-0,0020	-0,0015	5,904 E-05	9,7491 E-05	-3,4418 E-05
02469	X	+	-0,0010	0,0013	0,0120	-7,4534 E-05	-1,3497 E-04	1,3935 E-06
	X	-	0,0010	-0,0013	0,0120	7,4534 E-05	1,3497 E-04	-1,3935 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0013	-0,0121	-7,5006 E-05	-1,3579 E-04	1,4739 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0013	0,0121	7,5006 E-05	1,3579 E-04	-1,4739 E-06
	X	+	-0,0016	0,0030	0,0014	-5,6757 E-05	-9,6145 E-05	2,149 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
02470	X	-	0,0016	-0,0030	-0,0014	5,6757 E-05	9,6145 E-05	-2,149 E-05	
	Y	+	-0,0016	0,0031	0,0014	-5,7151 E-05	-9,6737 E-05	2,1664 E-05	
	Y	-	0,0016	-0,0031	-0,0014	5,7151 E-05	9,6737 E-05	-2,1664 E-05	
02471	X	+	-0,0028	0,0036	-0,0067	-1,2571 E-04	-2,6068 E-05	2,5764 E-05	
	X	-	0,0028	-0,0036	0,0067	1,2571 E-04	2,6068 E-05	-2,5764 E-05	
	Y	+	-0,0028	0,0037	-0,0067	-1,265 E-04	-2,623 E-05	2,6047 E-05	
	Y	-	0,0028	-0,0037	0,0067	1,265 E-04	2,623 E-05	-2,6047 E-05	
02472	X	+	-0,0010	0,0013	-0,0100	-7,4534 E-05	-1,3497 E-04	1,3935 E-06	
	X	-	0,0010	-0,0013	0,0100	7,4534 E-05	1,3497 E-04	-1,3935 E-06	
	Y	+	-0,0010	0,0013	-0,0100	-7,5006 E-05	-1,3579 E-04	1,4739 E-06	
	Y	-	0,0010	-0,0013	0,0100	7,5006 E-05	1,3579 E-04	-1,4739 E-06	
02473	X	+	-0,0016	0,0030	0,0014	-5,6757 E-05	-9,6145 E-05	2,149 E-05	
	X	-	0,0016	-0,0030	-0,0014	5,6757 E-05	9,6145 E-05	-2,149 E-05	
	Y	+	-0,0016	0,0031	0,0014	-5,7151 E-05	-9,6737 E-05	2,1664 E-05	
	Y	-	0,0016	-0,0031	-0,0014	5,7151 E-05	9,6737 E-05	-2,1664 E-05	
02474	X	+	-0,0005	0,0041	0,0061	-1,0624 E-04	-6,8677 E-05	2,0438 E-05	
	X	-	0,0005	-0,0041	-0,0061	1,0624 E-04	6,8677 E-05	-2,0438 E-05	
	Y	+	-0,0005	0,0042	0,0061	-1,0692 E-04	-6,9147 E-05	2,0614 E-05	
	Y	-	0,0005	-0,0042	-0,0061	1,0692 E-04	6,9147 E-05	-2,0614 E-05	
02475	X	+	-0,0024	0,0036	-0,0048	-1,2571 E-04	-2,6068 E-05	2,5764 E-05	
	X	-	0,0024	-0,0036	0,0048	1,2571 E-04	2,6068 E-05	-2,5764 E-05	
	Y	+	-0,0024	0,0037	-0,0048	-1,265 E-04	-2,623 E-05	2,6047 E-05	
	Y	-	0,0024	-0,0037	0,0048	1,265 E-04	2,623 E-05	-2,6047 E-05	
02476	X	+	-0,0003	0,0036	0,0176	-1,2963 E-04	-4,2577 E-05	1,1395 E-05	
	X	-	0,0003	-0,0036	-0,0176	1,2963 E-04	4,2577 E-05	-1,1395 E-05	
	Y	+	-0,0003	0,0036	0,0177	-1,3045 E-04	-4,284 E-05	1,16 E-05	
	Y	-	0,0003	-0,0036	-0,0177	1,3045 E-04	4,284 E-05	-1,16 E-05	
02477	X	+	-0,0005	0,0041	0,0061	-1,0624 E-04	-6,8677 E-05	2,0438 E-05	
	X	-	0,0005	-0,0041	-0,0061	1,0624 E-04	6,8677 E-05	-2,0438 E-05	
	Y	+	-0,0005	0,0042	0,0061	-1,0692 E-04	-6,9147 E-05	2,0614 E-05	
	Y	-	0,0005	-0,0042	-0,0061	1,0692 E-04	6,9147 E-05	-2,0614 E-05	
02478	X	+	0,0002	0,0016	0,0052	-1,3464 E-04	-4,8839 E-05	2,2363 E-05	
	X	-	-0,0002	-0,0016	-0,0052	1,3464 E-04	4,8839 E-05	-2,2363 E-05	
	Y	+	0,0002	0,0016	0,0052	-1,3557 E-04	-4,9208 E-05	2,2489 E-05	
	Y	-	-0,0002	-0,0016	-0,0052	1,3557 E-04	4,9208 E-05	-2,2489 E-05	
02479	X	+	-0,0002	0,0036	0,0196	-1,2963 E-04	-4,2577 E-05	1,1395 E-05	
	X	-	0,0002	-0,0036	-0,0196	1,2963 E-04	4,2577 E-05	-1,1395 E-05	
	Y	+	-0,0002	0,0036	0,0197	-1,3045 E-04	-4,284 E-05	1,16 E-05	
	Y	-	0,0002	-0,0036	-0,0197	1,3045 E-04	4,284 E-05	-1,16 E-05	
02480	X	+	0,0001	-0,0012	0,0006	5,2386 E-05	-8,9965 E-06	3,046 E-05	
	X	-	-0,0001	0,0012	-0,0006	-5,2386 E-05	8,9965 E-06	-3,046 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0012	0,0006	5,2654 E-05	-9,1543 E-06	3,0664 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0012	-0,0006	-5,2654 E-05	9,1543 E-06	-3,0664 E-05	
02481	X	+	-0,0012	-0,0020	-0,0048	9,7791 E-06	-8,4636 E-05	2,5074 E-05	
	X	-	0,0012	0,0020	0,0048	-9,7791 E-06	8,4636 E-05	-2,5074 E-05	
	Y	+	-0,0012	-0,0020	-0,0049	9,815 E-06	-8,5205 E-05	2,5351 E-05	
	Y	-	0,0012	0,0020	0,0049	-9,815 E-06	8,5205 E-05	-2,5351 E-05	
02482	X	+	0,0039	0,0008	-0,0066	6,5665 E-06	-1,1911 E-06	1,5906 E-05	
	X	-	-0,0039	-0,0008	0,0066	-6,5665 E-06	1,1911 E-06	-1,5906 E-05	
	Y	+	0,0039	0,0008	-0,0066	6,5032 E-06	-1,2286 E-06	1,6093 E-05	
	Y	-	-0,0039	-0,0008	0,0066	-6,5032 E-06	1,2286 E-06	-1,6093 E-05	
02483	X	+	0,0014	0,0008	0,0018	-6,6889 E-06	-6,12 E-06	2,3785 E-05	
	X	-	-0,0014	-0,0008	-0,0018	6,6889 E-06	6,12 E-06	-2,3785 E-05	
	Y	+	0,0014	0,0008	0,0018	-6,7684 E-06	-6,2088 E-06	2,397 E-05	
	Y	-	-0,0014	-0,0008	-0,0018	6,7684 E-06	6,2088 E-06	-2,397 E-05	
02484	X	+	0,0037	-0,0012	-0,0152	3,9195 E-05	1,0787 E-04	1,2223 E-05	
	X	-	-0,0037	0,0012	0,0152	-3,9195 E-05	-1,0787 E-04	-1,2223 E-05	
	Y	+	0,0037	-0,0012	-0,0152	3,9295 E-05	1,0845 E-04	1,2425 E-05	
	Y	-	-0,0037	0,0012	0,0152	-3,9295 E-05	-1,0845 E-04	-1,2425 E-05	
02485	X	+	0,0043	-0,0015	-0,0038	1,7981 E-05	5,4893 E-05	8,8279 E-06	
	X	-	-0,0043	0,0015	0,0038	-1,7981 E-05	-5,4893 E-05	-8,8279 E-06	
	Y	+	0,0043	-0,0015	-0,0038	1,7993 E-05	5,5122 E-05	8,9346 E-06	
	Y	-	-0,0043	0,0015	0,0038	-1,7993 E-05	-5,5122 E-05	-8,9346 E-06	

LEGENDA:
Dir Direzione del sisma.
S_x, S_y, S_z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
Θ_x, Θ_y, Θ_z

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Quinto					Travata: Trave 12-14								
Trave 12-14	001	-385	1 310	13 089	7 182	24 150	-462	-385	-1 442	12 704	7 182	-24 021	-462
	002	-132	133	5 344	3 147	10 289	-55	-132	-195	5 739	3 147	-10 423	-55
	003	-111	-85	4 426	2 729	8 656	19	-111	26	5 140	2 729	-8 896	19
	004	-3	685	356	-215	221	-226	-3	-661	-959	-215	221	-226
Piano Quinto					Travata: Trave 18-19								
Trave 18-19	001	-397	714	9 437	7 711	21 476	-213	-397	-489	17 321	7 711	-24 267	-213
	002	-193	-70	3 896	2 840	9 247	46	-193	193	7 213	2 840	-10 421	46
	003	-143	-190	3 466	2 621	7 838	86	-143	294	6 264	2 621	-8 829	86

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	-70	455	-568	-741	-7	-160	-70	-451	-527	-741	-7	-160
Piano Quinto					Travata: Trave 12-18								
Trave 12-18	001	1 116	-897	1 787	859	5 764	751	1 116	1 093	-319	859	-4 174	751
	002	427	-128	403	92	704	94	427	122	-220	92	-234	94
	003	402	-20	123	-68	541	-9	402	-46	-256	-68	-254	-9
	004	-141	-306	759	506	195	310	-141	516	243	506	195	310
Piano Quinto					Travata: Trave 14-19								
Trave 14-19	001	-1 724	-856	405	-456	4 641	1 127	-1 724	1 906	290	-456	-4 547	1 127
	002	-632	-95	-46	-743	625	252	-632	522	-514	-743	-243	252
	003	-549	53	7	-687	598	83	-549	257	-558	-687	-137	83
	004	45	-463	-159	198	-239	451	45	642	426	198	-239	451
Piano Quarto					Travata: Trave S1-11								
Trave S1-11	001	538	1 369	3 842	2 320	9 894	-2 698	538	-2 408	-2 558	2 320	-752	-2 698
	002	103	1 146	1 225	994	3 554	-1 291	103	-662	-686	994	-824	-1 291
	003	34	829	349	536	2 076	-584	34	11	40	536	-1 634	-584
	004	185	499	2 399	1 061	3 258	-1 778	185	-1 989	-2 163	1 061	3 258	-1 778
Piano Quarto					Travata: Trave 12-13-14								
Trave 12-13	001	-2 547	4 271	2 265	-7 246	5 830	-3 401	-2 547	-1 511	3 342	-7 246	-7 097	-3 401
	002	-1 097	978	573	-3 689	1 948	-1 279	-1 097	-1 197	1 780	-3 689	-3 368	-1 279
	003	-700	-43	-437	-3 331	1 022	-510	-700	-910	1 655	-3 331	-3 483	-510
	004	-797	3 014	3 206	690	2 188	-1 986	-797	-361	-513	690	2 188	-1 986
Trave 13-14	001	502	1 747	10 023	59	8 956	-883	502	-1 475	2 313	59	-4 731	-883
	002	349	-611	2 669	-2 773	1 024	438	349	990	-1 068	-2 773	1 024	438
	003	316	-1 259	697	-4 536	72	788	316	1 617	434	-4 536	72	788
	004	-68	2 576	5 436	7 577	2 764	-1 446	-68	-2 702	-4 653	7 577	2 764	-1 446
Piano Quarto					Travata: Trave 14-15								
Trave 14-15	001	30	3 543	14 233	4 343	13 293	-936	30	-2 310	4 395	4 343	-10 145	-936
	002	17	1 898	2 089	399	1 596	-513	17	-1 310	-970	399	-617	-513
	003	41	1 284	2 021	356	1 378	-351	41	-912	-733	356	-497	-351
	004	-95	1 124	-865	-65	-89	-290	-95	-687	-310	-65	-89	-290
Piano Quarto					Travata: Trave 18-19								
Trave 18-19	001	255	-3 182	15 439	-6 360	12 166	1 161	255	3 377	6 554	-6 360	-9 021	1 161
	002	216	-1 806	4 085	-4 278	1 789	656	216	1 903	-372	-4 278	-176	656
	003	162	-1 474	1 137	-4 043	846	537	162	1 561	1 143	-4 043	-819	537
	004	75	-197	8 071	1 450	2 324	67	75	179	-5 062	1 450	2 324	67
Piano Quarto					Travata: Trave 20-21								
Trave 20-21	001	-515	1 284	32 664	14 955	33 606	-477	-515	-1 695	23 026	14 955	-31 184	-477
	002	-329	1 126	16 051	8 308	17 214	-391	-329	-1 316	13 342	8 308	-16 893	-391
	003	-302	791	13 064	7 333	14 427	-277	-302	-938	11 777	7 333	-14 478	-277
	004	83	565	1 869	-1 016	560	-188	83	-612	-1 633	-1 016	560	-188
Piano Quarto					Travata: Trave 23-24								
Trave 23-24	001	10 707	-5 072	-1 454	-1 435	9 316	4 269	-3 997	8 162	12 300	-1 435	-15 623	4 269
	002	5 152	-2 764	-1 637	-1 407	1 990	2 219	-1 989	4 116	5 850	-1 407	-5 574	2 219
	003	656	-2 258	-2 588	-2 073	-1 742	1 718	656	3 067	4 253	-2 073	-2 672	1 718
	004	12 877	-293	4 169	3 058	11 899	566	-8 129	1 461	2 446	3 058	-7 121	566
Piano Quarto					Travata: Trave 25-26-27								
Trave 25-26	001	-2 967	-5 193	10 110	-6 508	6 817	4 500	-2 967	2 232	3 967	-6 508	629	4 500
	002	-1 633	-3 078	5 207	-3 690	2 594	3 300	-1 633	2 367	1 407	-3 690	2 045	3 300
	003	-1 405	-2 541	3 615	-2 284	1 685	3 041	-1 405	2 478	1 242	-2 284	1 220	3 041
	004	73	-235	2 767	-2 927	1 781	-850	73	-1 637	-170	-2 927	1 781	-850
Trave 26-27	001	377	1 362	32 327	15 060	33 547	-323	377	-658	23 057	15 060	-31 243	-323
	002	287	1 149	16 120	7 284	16 490	-295	287	-695	11 245	7 284	-15 441	-295
	003	272	837	13 313	6 439	13 865	-207	272	-459	9 863	6 439	-13 195	-207
	004	-101	476	1 209	-923	379	-148	-101	-451	-1 157	-923	379	-148
Piano Quarto					Travata: Trave 11-13								
Trave 11-13	001	437	-3 496	-3 472	-117	479	3 337	437	4 347	5 758	-117	-8 334	3 337
	002	235	-1 127	-2 365	-523	-1 855	834	235	833	2 971	-523	-2 687	834
	003	172	-208	-1 517	-534	-1 137	-64	172	-357	1 984	-534	-1 842	-64
	004	95	-2 596	-1 690	321	-1 507	2 675	95	3 691	1 852	321	-1 507	2 675
Piano Quarto					Travata: Trave S1-S3-12-1b-18-23								
Trave S1-S3	001	226	288	-744	-4 294	-1 667	-1 186	-51	-1 003	5 498	14 512	-10 544	-96
	002	99	74	-397	-2 704	-1 112	-353	57	-191	1 997	4 557	-3 518	-124
	003	46	35	-217	-2 011	-523	-46	54	57	1 063	1 866	-1 914	-30
	004	133	93	-414	-983	-1 455	-876	-18	-755	2 189	6 927	-3 709	-259
Trave S3-12	001	2 736	-2 810	14 530	-5 461	16 429	9 784	-1 148	3 550	5 493	-5 461	11 273	9 784
	002	1 260	-177	5 833	-4 422	3 770	1 552	-627	831	3 974	-4 422	1 901	1 552
	003	187	521	3 324	-3 522	667	-900	187	-64	2 933	-3 522	537	-900
	004	3 055	-2 318	5 624	-785	8 781	7 655	-2 494	2 658	1 507	-785	3 736	7 655
Trave 12-1b	001	-1 947	-772	16 311	-2 592	30 158	11 951	-5 459	6 398	-151	-2 592	24 716	11 951
	002	905	-806	8 156	-2 832	11 695	1 805	-800	277	1 604	-2 832	10 145	1 805
	003	62	-823	5 541	-2 117	4 392	-906	62	-1 367	2 906	-2 117	4 392	-906
	004	2 445	485	4 754	-981	19 157	8 448	-2 571	5 554	-5 372	-981	14 597	8 448
Trave 1b-18	001	7 697	4 865	2	-2 942	11 363	-2 978	-3 715	-942	-4 912	-2 942	-6 323	-2 978
	002	3 419	1 947	2 013	-2 211	5 864	-1 214	-2 122	-420	-4 510	-2 211	825	-1 214
	003	208	1 179	3 382	-1 213	4 316	-745	208	-273	-5 034	-1 213	4 316	-745
	004	9 338	1 635	-5 819	-2 291	2 268	-986	-6 964	-288	4 209	-2 291	-12 552	-986
Trave 18-23	001	-311	2 378	11 719	12 605	26 316	-1 406	-311	-4 302	31 704	12 605	-34 731	-1 406
	002	-147	1 390	5 908	8 018	14 025	-771	-147	-2 270	17 163	8 018	-18 764	-771
	003	115	1 172	5 534	8 809	12 286	-614	115	-1 745	13 170	8 809	-15 501	-614
	004	-832	23	-1 833	-6 990	-1 391	-136	-832	-624	4 776	-6 990	-1 391	-136
Piano Quarto					Travata: Trave 14-19-20-26								
Trave 14-19	001	1 784	390	7 544	12 438	13 088	2 028	1 784	3 636	4 524	12 438	-9 312	2 028
	002	454	47	4 355	6 182	6 664	800	454	1 327	3 586	6 182	-5 703	800
	003	295	29	3 888	3 383	5 636	455	295	757	3 255	3 383	-4 844	455

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	004	310	36	-686	6 442	40	775	310	1 276	-750	6 442	40	775
Trave 19-20	001	-4 429	9 881	13 388	18 875	34 772	-4 593	-4 429	-3 208	16 583	18 875	-37 014	-4 593
	002	-2 070	4 762	12 081	12 289	24 378	-1 848	-2 070	-505	6 341	12 289	-20 350	-1 848
	003	-1 907	3 512	11 608	9 940	21 542	-1 214	-1 907	52	4 228	9 940	-16 363	-1 214
	004	532	1 818	-4 753	1 649	-3 063	-1 223	532	-1 669	3 975	1 649	-3 063	-1 223
Trave 20-26	001	-503	-4 400	12 577	14 955	26 552	517	-503	-2 282	18 509	14 955	-23 230	517
	002	-233	-1 676	4 140	9 867	13 332	-100	-233	-2 086	11 659	9 867	-12 528	-100
	003	-173	-790	3 247	8 480	11 237	-391	-173	-2 391	9 873	8 480	-10 678	-391
	004	-86	-2 190	906	-409	214	1 061	-86	2 162	27	-409	214	1 061
Piano Quarto													
Travata: Trave 14-6b-19													
Trave 14-6b	001	9 077	-2 293	13 153	5 328	24 042	7 122	9 077	4 829	-9 014	5 328	20 292	7 122
	002	2 362	264	8 109	2 498	12 708	422	2 362	687	-3 783	2 498	11 076	422
	003	-63	1 190	6 306	1 845	8 106	-1 899	-63	-709	-1 800	1 845	8 106	-1 899
	004	7 164	-3 351	1 966	946	9 244	7 830	7 164	4 478	-4 877	946	4 444	7 830
Trave 6b-19	001	-18 091	7 559	-9 940	4 382	-7 112	-13 759	-18 091	-697	-4 997	4 382	-9 362	-13 759
	002	-4 501	2 651	-4 405	1 860	3 912	-4 747	-4 501	-197	-6 459	1 860	2 933	-4 747
	003	34	989	-2 326	1 324	8 208	-1 649	34	-1	-7 251	1 324	8 208	-1 649
	004	-13 357	4 367	-4 883	873	-16 978	-8 242	-13 357	-578	6 168	873	-19 858	-8 242
Piano Quarto													
Travata: Trave 15-21-27													
Trave 15-21	001	1 333	-1 231	18 910	15 127	30 349	456	1 333	729	17 101	15 127	-29 359	456
	002	1 125	-980	10 691	8 913	16 974	370	1 125	609	8 626	8 913	-15 907	370
	003	991	-671	9 200	7 521	14 447	253	991	416	7 182	7 521	-13 418	253
	004	-129	-554	-484	114	-216	210	-129	348	446	114	-216	210
Trave 21-27	001	-121	-503	2 026	3 559	5 047	618	-121	1 752	8 585	3 559	-8 641	618
	002	-190	-452	-1 354	1 215	-822	448	-190	1 184	4 005	1 215	-2 114	448
	003	-167	-339	-1 119	1 032	-671	346	-167	924	3 328	1 032	-1 766	346
	004	21	-152	-98	-7	-89	117	21	274	226	-7	-89	117
Piano Quarto													
Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	001	-996	9 268	-2 041	-2 583	6 533	-9 241	-5 042	-6 441	-1 052	-2 583	-9 046	-9 241
	002	-431	4 737	-1 716	-1 938	1 798	-5 082	-2 396	-3 903	6	-1 938	-4 480	-5 082
	003	-892	3 651	-217	-2 113	1 763	-4 104	-892	-3 325	-108	-2 113	-1 892	-4 104
	004	1 828	1 261	-4 294	1 635	-831	-705	-3 952	63	393	1 635	-6 611	-705
Piano Quarto													
Travata: Scala 4c-4b-5b-6b													
Trave 4c-4b	001	408	-3 180	12 153	-20 880	11 430	946	408	-1 035	-1 425	-20 880	540	946
	002	278	-2 024	3 600	-5 171	3 663	638	278	-576	-509	-5 171	-40	638
	003	207	-1 553	185	250	101	520	207	-373	-45	250	101	520
	004	97	-565	9 949	-16 071	10 422	73	97	-400	-1 343	-16 071	-467	73
Trave 4b-5b	001	-143	-1 095	-1 962	-18 223	10 208	946	-143	2 058	-2 081	-28 939	-10 137	946
	002	-37	-631	-642	-4 594	2 375	638	-37	1 496	-533	-7 128	-2 440	638
	003	-2	-420	-39	268	-27	520	-2	1 314	50	268	-27	520
	004	-103	-398	-1 757	-14 437	7 076	73	-103	-156	-1 742	-21 896	-7 084	73
Trave 5b-6b	001	-1 086	1 754	-2 093	-20 881	-22 454	946	-1 086	2 729	23 618	-20 881	-27 405	946
	002	-731	1 306	-536	-5 170	-5 480	638	-731	1 964	5 984	-5 170	-7 164	638
	003	-614	1 161	51	250	101	520	-614	1 698	-54	250	101	520
	004	-18	-186	-1 752	-16 072	-16 471	73	-18	-111	17 789	-16 072	-21 422	73
Piano Quarto													
Travata: Scala 14-3b-2b-1b													
Trave 3b-14	001	-650	-159	-3 407	14 930	-18 739	-350	-650	-604	24 230	14 930	-24 829	-350
	002	472	1 327	-766	3 018	-4 238	620	472	2 114	5 925	3 018	-6 309	620
	003	808	1 820	10	-161	76	904	808	2 966	-86	-161	76	904
	004	-1 413	-2 409	-2 285	9 435	-12 726	-1 310	-1 413	-4 071	17 724	9 435	-18 816	-1 310
Trave 2b-3b	001	-492	729	-943	11 166	10 811	-350	-492	-441	-3 021	21 967	-9 566	-350
	002	-219	-685	-434	2 101	2 483	620	-219	1 386	-688	4 652	-2 331	620
	003	-159	-1 042	-24	-178	-9	904	-159	1 975	5	-178	-9	904
	004	-91	1 598	-1 195	6 791	7 333	-1 310	-91	-2 774	-2 041	14 296	-6 826	-1 310
Trave 1b-2b	001	-93	1 534	15 693	14 928	13 353	-350	-93	874	-934	14 928	4 323	-350
	002	-515	-1 670	4 733	3 019	4 281	620	-515	-503	-432	3 019	1 210	620
	003	-629	-2 546	118	-161	76	904	-629	-846	-24	-161	76	904
	004	669	3 919	13 512	9 434	12 330	-1 310	669	1 455	-1 189	9 434	3 299	-1 310
Piano Terzo													
Travata: Trave 1-2-3													
Trave 1-2	001	-43	629	10 620	5 884	17 278	-271	-43	-563	13 759	5 884	-18 705	-271
	002	90	285	4 914	2 884	7 648	-124	90	-260	5 528	2 884	-7 928	-124
	003	167	80	3 805	3 523	6 409	-26	167	-33	4 644	3 523	-6 791	-26
	004	-315	563	1 250	-3 743	252	-276	-315	-651	142	-3 743	252	-276
Trave 2-3	001	-109	-29	10 209	2 153	15 690	52	-109	170	9 634	2 153	-15 387	52
	002	-127	-41	3 957	1 123	6 561	42	-127	118	4 584	1 123	-6 891	42
	003	-153	-327	3 423	2 678	5 758	179	-153	353	3 204	2 678	-5 642	179
	004	159	1 016	-240	-5 990	-685	-499	159	-878	2 362	-5 990	-685	-499
Piano Terzo													
Travata: Trave 4-5-6-7													
Trave 4-5	001	500	48	25 741	11 950	37 727	-124	500	-551	31 845	11 950	-38 779	-124
	002	345	-421	15 270	7 546	21 749	152	345	317	17 242	7 546	-21 234	152
	003	160	-622	12 205	7 252	18 245	276	160	716	14 780	7 252	-18 181	276
	004	459	922	2 555	-2 977	648	-511	459	-1 558	-586	-2 977	648	-511
Trave 5-6	001	-224	912	26 939	9 929	34 320	-817	-224	-2 559	20 040	9 929	-32 533	-817
	002	-10	-253	14 740	7 082	18 831	-101	-10	-683	11 571	7 082	-18 663	-101
	003	132	-1 477	12 384	6 673	15 939	407	132	251	9 781	6 673	-15 836	407
	004	-486	4 385	374	-2 328	68	-1 710	-486	-2 882	84	-2 328	68	-1 710
Trave 6-7	001	-927	-2 285	5 031	2 985	9 312	2 208	3 119	1 469	5 325	2 985	-11 006	2 208
	002	-778	-479	2 117	2 307	3 501	531	1 188	424	3 843	2 307	-6 187	531
	003	-119	-70	2 819	1 778	3 077	198	-119	267	3 151	1 778	-3 468	198
	004	-1 876	-1 165	-3 559	615	-382	873	3 904	318	366	615	-6 162	873
Piano Terzo													
Travata: Trave 8-9-10-S1													
Trave 8-9	001	1 438	-1 142	961	1 022	8 362	1 359	1 438	1 917	5 961	1 022	-12 806	1 359
	002	247	-803	1 666	1 411	4 910	720	247	817	1 820	1 411	-5 047	720
	003	205	-560	1 528	1 633	4 257	342	205	210	1 441	1 633	-4 180	342

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	004	16	-420	-396	-1 510	-329	931	16	1 674	344	-1 510	-329	931
Trave 9-10	001	-2 157	1 381	5 975	3 165	16 792	-1 772	-2 157	-1 366	1 492	3 165	-11 008	-1 772
	002	-565	697	4 085	4 370	11 925	-480	-565	-47	-1 286	4 370	-4 994	-480
	003	-431	9	2 911	3 764	9 649	437	-431	687	-934	3 764	-4 688	437
	004	-167	2 020	1 919	-197	1 591	-2 932	-167	-2 525	-546	-197	1 591	-2 932
Trave 10-S1	001	1 097	-496	3 538	5 591	18 105	-159	1 097	-846	6 732	5 591	-21 007	-159
	002	486	-204	-1 807	4 003	7 696	-240	486	-733	7 402	4 003	-16 067	-240
	003	359	-177	-2 439	2 101	5 626	-149	359	-505	7 338	2 101	-14 513	-149
	004	183	15	3 165	4 516	3 126	-192	183	-407	-3 712	4 516	3 126	-192
Piano Terzo													
Trave S1-11	Travata: Trave S1-11												
	001	7	1 473	4 849	2 896	15 429	-2 033	7	-1 374	-3 594	2 896	-3 368	-2 033
	002	-27	967	1 664	1 059	7 006	-900	-27	-292	-628	1 059	-3 732	-900
	003	-26	567	780	219	4 812	-221	-26	258	414	219	-4 288	-221
	004	10	882	2 193	2 356	3 918	-1 885	10	-1 758	-3 293	2 356	3 918	-1 885
Piano Terzo													
Trave 12-13	Travata: Trave 12-13-14												
	001	-1 669	2 929	-364	-6 076	4 495	-2 759	-1 669	-1 760	2 983	-6 076	-8 432	-2 759
	002	-729	680	-1 894	-1 558	-118	-1 063	-729	-1 128	2 825	-1 558	-5 434	-1 063
	003	-501	-288	-1 856	-348	-522	-175	-501	-585	2 860	-348	-5 027	-175
	004	-403	2 991	885	-3 381	1 480	-2 516	-403	-1 287	-1 630	-3 381	1 480	-2 516
Trave 13-14	001	371	945	12 117	-5 580	10 583	-360	371	-368	-1 531	-5 580	-3 105	-360
	002	278	-462	3 251	-1 675	1 563	343	278	788	-2 455	-1 675	1 563	343
	003	251	-755	811	-606	347	484	251	1 013	-455	-606	347	484
	004	-55	1 265	6 757	-2 825	3 400	-675	-55	-1 199	-5 653	-2 825	3 400	-675
Piano Terzo													
Trave 14-15	Travata: Trave 14-15												
	001	-315	1 824	14 305	-453	12 797	-490	-315	-1 238	7 567	-453	-10 641	-490
	002	-172	1 166	2 572	311	1 620	-317	-172	-818	-638	311	-593	-317
	003	-123	806	2 358	160	1 382	-220	-123	-568	-421	160	-493	-220
	004	-80	631	-614	360	-31	-170	-80	-432	-420	360	-31	-170
Piano Terzo													
Trave 16-17	Travata: Trave 16-17-18-19												
	001	5 747	-1 226	6 925	5 065	16 132	2 601	1 701	3 196	1 828	5 065	-8 787	2 601
	002	2 538	-377	4 694	3 379	9 803	900	573	1 153	-365	3 379	-3 195	900
	003	790	-273	3 421	2 282	5 514	524	790	618	1 995	2 282	-3 836	524
	004	4 724	-164	1 934	2 020	9 695	831	-1 056	1 249	-7 997	2 020	3 915	831
Trave 18-17	001	-1 452	218	15 156	12 215	24 623	-761	-1 452	-3 015	22 791	12 215	-31 156	-761
	002	-410	-493	8 110	7 740	13 114	-165	-410	-1 196	11 230	7 740	-16 698	-165
	003	100	-1 312	7 115	6 677	11 412	219	100	-382	8 487	6 677	-13 851	219
	004	-1 550	3 092	-845	-405	-1 040	-1 243	-1 550	-2 191	3 575	-405	-1 040	-1 243
Trave 18-19	001	182	-843	10 159	23 074	10 979	374	182	1 268	7 944	23 074	-10 195	374
	002	144	-865	1 721	9 437	1 241	327	144	982	355	9 437	-722	327
	003	129	-807	1 504	4 190	945	292	129	843	951	4 190	-719	292
	004	-25	256	-156	13 212	373	-52	-25	-37	-2 260	13 212	373	-52
Piano Terzo													
Trave 20-21	Travata: Trave 20-21												
	001	-349	1 257	33 911	-5 810	32 603	-405	-349	-1 275	30 543	-5 810	-32 187	-405
	002	-203	920	16 470	-3 033	16 610	-295	-203	-926	17 541	-3 033	-17 498	-295
	003	-176	627	13 224	-2 638	13 852	-202	-176	-633	15 530	-2 638	-15 053	-202
	004	15	530	2 547	236	777	-169	15	-526	-2 310	236	777	-169
Piano Terzo													
Trave 22-23	Travata: Trave 22-23-24												
	001	2 008	-1 632	13 257	22	11 887	448	2 008	138	-4 442	22	-2 926	448
	002	1 000	-832	5 786	-640	3 418	196	1 000	-56	-4 954	-640	2 020	196
	003	550	-703	2 687	829	2 054	194	550	62	-3 088	829	869	194
	004	1 033	-10	7 695	-4 760	2 924	-93	1 033	-379	-3 853	-4 760	2 924	-93
Trave 23-24	001	10 288	-2 582	-6 620	-2 097	5 544	2 016	-4 416	3 667	18 829	-2 097	-19 395	2 016
	002	5 060	-1 515	-6 258	-973	-701	1 086	-2 082	1 851	9 572	-973	-8 265	1 086
	003	505	-1 152	-6 607	436	-4 011	744	505	1 156	7 269	436	-4 941	744
	004	13 129	-457	4 524	-4 377	11 860	610	-7 877	1 433	2 922	-4 377	-7 160	610
Piano Terzo													
Trave 25-26	Travata: Trave 25-26-27												
	001	-1 765	-1 364	15 121	-950	18 875	1 023	-1 765	323	-10 918	-950	12 687	1 023
	002	-883	-696	7 998	-515	9 032	876	-883	750	-6 425	-515	8 483	876
	003	-641	-268	6 322	-50	7 100	590	-641	706	-4 986	-50	6 635	590
	004	-375	-1 116	1 583	-1 343	1 924	529	-375	-244	-1 593	-1 343	1 924	529
Trave 26-27	001	39	864	31 254	-5 161	31 871	-258	39	-750	32 463	-5 161	-32 919	-258
	002	53	737	15 697	-2 712	15 685	-216	53	-614	15 852	-2 712	-16 246	-216
	003	47	509	12 816	-2 574	13 156	-149	47	-423	13 802	-2 574	-13 904	-149
	004	-8	403	1 688	954	474	-118	-8	-336	-1 276	954	474	-118
Piano Terzo													
Trave 1-4	Travata: Trave 1-4-8												
	001	3 183	-473	4 383	3 000	11 551	446	-8 657	776	463	3 000	-10 529	446
	002	1 232	-253	1 815	1 195	3 960	233	-4 518	399	-1 222	1 195	-2 620	233
	003	-1 222	-45	934	723	1 305	59	-1 222	119	-1 544	723	495	59
	004	7 867	-588	2 097	1 005	7 119	482	-9 047	762	1 766	1 005	-9 423	482
Trave 4-8	001	1 718	572	-343	2 768	4 713	-405	1 718	-865	6 555	2 768	-8 599	-405
	002	1 010	705	-2 209	948	-736	-406	1 010	-735	2 510	948	-1 957	-406
	003	1 054	654	-2 153	743	-619	-336	1 054	-537	1 830	743	-1 654	-336
	004	-689	-199	978	208	-15	-28	-689	-298	1 030	208	-15	-28
Piano Terzo													
Trave 2-5	Travata: Trave 2-5-10												
	001	783	-706	4 355	3 256	7 907	715	783	1 296	-145	3 256	-4 693	715
	002	433	-307	3 113	2 040	3 898	376	433	745	-2 257	2 040	75	376
	003	361	280	2 885	1 875	3 463	-174	361	-208	-2 114	1 875	223	-174
	004	18	-1 877	-858	-510	-556	1 711	18	2 914	700	-510	-556	1 711
Trave 5-10	001	-737	-91	-461	2 237	5 461	408	-737	1 359	8 508	2 237	-10 514	408
	002	-351	1 265	-2 059	1 852	610	-342	-351	52	4 202	1 852	-4 275	-342
	003	-326	1 779	-1 720	2 331	543	-748	-326	-875	3 492	2 331	-3 596	-748
	004	99	-2 462	-85	-2 643	-92	1 594	99	3 197	242	-2 643	-92	1 594
Piano Terzo													
Trave 3-6	Travata: Trave 3-6												
	001	-6 666	-143	1 097	1 528	10 612	-1	6 107	-145	5 744	1 528	-11 523	-1

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	002	-2 982	-43	594	676	3 669	-19	3 221	-95	1 256	676	-2 938	-19
	003	652	315	294	115	596	-290	652	-498	-200	115	-214	-290
	004	-11 034	-1 221	726	1 589	8 723	954	7 213	1 450	4 386	1 589	-7 897	954
Piano Terzo		Travata: Trave 7-11-13											
Trave 7-11	001	-644	1 606	-1 914	-6 478	2 974	-866	-644	-1 207	8 224	-6 478	-9 213	-866
	002	-421	651	-2 283	-3 634	-1 071	-341	-421	-457	3 068	-3 634	-2 222	-341
	003	-338	480	-1 417	-1 335	-438	-257	-338	-355	1 593	-1 335	-1 413	-257
	004	-67	249	-1 803	-6 054	-1 632	-110	-67	-108	3 500	-6 054	-1 632	-110
Trave 11-13	001	384	-2 649	358	-4 185	2 226	2 283	384	2 716	5 481	-4 185	-6 586	2 283
	002	164	-889	-1 487	-2 271	-1 477	573	164	457	2 962	-2 271	-2 309	573
	003	85	-129	-1 393	-979	-1 220	-109	85	-386	2 303	-979	-1 925	-109
	004	184	-2 169	462	-3 276	-109	2 066	184	2 686	719	-3 276	-109	2 066
Piano Terzo		Travata: Trave 9-16											
Trave 9-16	001	-372	512	5 078	-1 505	8 429	-379	-372	-1 344	8 794	-1 505	-9 946	-379
	002	-259	349	-359	-1 840	275	-197	-259	-614	2 543	-1 840	-1 460	-197
	003	-204	366	-179	-319	356	-171	-204	-470	1 677	-319	-1 114	-171
	004	-55	-243	-437	-4 309	-428	13	-55	-179	1 660	-4 309	-428	13
Piano Terzo		Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23											
Trave S1-S3	001	292	-356	-2 656	-2 006	-5 866	129	292	-162	8 956	-2 006	-9 618	129
	002	136	-190	-1 320	-1 316	-2 925	234	136	161	3 335	-1 316	-3 282	234
	003	85	-49	-792	-861	-1 516	173	85	211	1 708	-861	-1 817	173
	004	105	-395	-1 140	-884	-3 354	93	105	-255	3 890	-884	-3 354	93
Trave S3-12	001	86	-463	9 193	-1 289	14 865	2 075	86	886	60	-1 289	13 240	2 075
	002	8	405	3 542	-1 520	3 397	-654	8	-21	1 434	-1 520	3 091	-654
	003	0	648	2 015	-1 474	-3	-1 571	0	-372	2 101	-1 474	-263	-1 571
	004	22	-1 055	3 434	644	10 021	3 513	22	1 229	-3 079	644	10 021	3 513
Trave 12-1c	001	-10 165	209	17 395	-5 512	25 105	9 407	-10 165	5 854	3 007	-5 512	22 855	9 407
	002	-2 494	-376	8 772	-3 160	9 414	1 646	-2 494	611	3 188	-3 160	9 202	1 646
	003	463	-354	6 992	-2 000	5 606	-1 175	463	-1 058	3 682	-2 000	5 426	-1 175
	004	-8 946	121	1 532	-2 349	8 233	8 911	-8 946	5 467	-3 408	-2 349	8 233	8 911
Trave 1c-4c	001	-1 236	8 709	3 922	-4 953	11 800	-11 107	-1 236	-7 396	-9 246	-4 953	6 362	-11 107
	002	-157	3 097	3 769	-2 491	5 954	-3 907	-157	-2 569	-4 493	-2 491	5 441	-3 907
	003	276	1 306	4 188	-1 311	5 563	-1 576	276	-979	-3 563	-1 311	5 128	-1 576
	004	-1 420	4 575	-3 453	-2 771	-1 798	-6 024	-1 420	-4 160	-846	-2 771	-1 798	-6 024
Trave 4c-18	001	14 467	-4 216	-9 815	-4 008	-5 067	9 773	14 467	671	-6 812	-4 008	-6 942	9 773
	002	4 322	-545	-4 879	-1 853	1 778	1 264	4 322	87	-5 725	-1 853	1 636	1 264
	003	419	574	-3 859	-791	5 026	-1 826	419	-339	-6 336	-791	4 906	-1 826
	004	11 261	-3 595	-955	-2 699	-12 220	10 047	11 261	1 428	5 155	-2 699	-12 220	10 047
Trave 18-23	001	203	2 145	24 672	-3 321	41 913	-1 029	203	-2 741	45 766	-3 321	-51 510	-1 029
	002	-89	1 110	15 984	-1 132	26 211	-550	-89	-1 503	27 287	-1 132	-31 520	-550
	003	-135	932	14 089	-1 422	22 472	-453	-135	-1 222	22 436	-1 422	-26 452	-453
	004	207	32	-1 890	1 609	-902	-45	207	-183	2 395	1 609	-902	-45
Piano Terzo		Travata: Trave 14-7c-19											
Trave 14-7c	001	9 107	-3 398	12 140	2 506	22 988	9 076	9 107	5 679	-8 973	2 506	19 238	9 076
	002	2 359	-361	8 495	696	13 229	1 797	2 359	1 436	-3 919	696	11 597	1 797
	003	-31	611	6 714	93	8 652	-573	-31	38	-1 937	93	8 652	-573
	004	7 043	-3 182	1 683	1 726	8 884	7 273	7 043	4 091	-4 801	1 726	4 084	7 273
Trave 7c-19	001	-18 884	7 104	-9 485	2 098	-9 070	-14 482	-18 884	-1 585	-3 368	2 098	-11 320	-14 482
	002	-4 905	2 315	-4 203	463	3 991	-4 682	-4 905	-494	-6 304	463	3 012	-4 682
	003	-202	591	-2 119	-31	8 463	-1 165	-202	-108	-7 196	-31	8 463	-1 165
	004	-13 729	4 757	-5 008	1 471	-17 632	-9 726	-13 729	-1 078	6 435	1 471	-20 512	-9 726
Piano Terzo		Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	001	1 541	546	5 322	-4 441	11 165	129	1 541	753	5 377	-4 441	-11 235	129
	002	368	697	4 854	-2 011	7 771	-514	368	-126	2 313	-2 011	-4 595	-514
	003	85	612	4 719	-1 031	7 200	-572	85	-303	1 583	-1 031	-3 280	-572
	004	787	-76	-2 102	-2 336	-2 131	473	787	680	1 309	-2 336	-2 131	473
Trave 19-20	001	-1 837	-1 578	13 642	-3 115	34 536	1 648	-1 837	3 118	17 509	-3 115	-37 250	1 648
	002	-682	-406	12 340	-1 524	24 298	789	-682	1 842	6 827	-1 524	-20 429	789
	003	-558	113	12 157	-947	21 745	476	-558	1 468	4 200	-947	-16 160	476
	004	-71	-1 585	-5 898	-1 198	-4 001	669	-71	321	5 503	-1 198	-4 001	669
Trave 20-26	001	-1 123	1 430	10 054	-3 004	24 959	-318	-1 123	125	22 517	-3 004	-24 823	-318
	002	-519	661	2 648	-1 443	12 364	-235	-519	-304	14 139	-1 443	-13 496	-235
	003	-429	617	2 084	-835	10 404	-251	-429	-411	12 123	-835	-11 511	-251
	004	-37	-197	556	-1 347	254	178	-37	533	-487	-1 347	254	178
Piano Terzo		Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	001	415	-1 247	22 418	-5 481	30 855	509	415	942	18 433	-5 481	-28 853	509
	002	421	-773	12 616	-3 279	17 166	309	421	554	9 727	-3 279	-15 715	309
	003	377	-540	10 968	-2 743	14 675	217	377	393	7 969	-2 743	-13 190	217
	004	-69	-399	-959	-124	-444	155	-69	266	950	-124	-444	155
Trave 21-27	001	-255	-138	-3 181	-1 397	2 669	180	-255	518	12 059	-1 397	-11 019	180
	002	-175	-229	-4 636	-494	-2 241	196	-175	486	5 903	-494	-3 533	196
	003	-128	-132	-3 782	-270	-1 826	121	-128	310	4 880	-270	-2 921	121
	004	-72	-214	-505	-515	-255	156	-72	354	426	-515	-255	156
Piano Terzo		Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	001	11 776	1 025	27 995	14 820	37 528	-245	-10 689	-211	23 227	14 820	-35 939	-245
	002	5 887	484	12 922	7 805	18 110	-102	-5 024	-33	12 228	7 805	-18 184	-102
	003	360	577	7 366	4 722	11 007	-158	360	-222	7 409	4 722	-11 492	-158
	004	16 066	-574	12 442	6 564	15 064	246	-16 027	669	10 249	6 564	-13 598	246
Piano Terzo		Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	001	-258	3 546	-303	-2 030	6 333	-2 605	-4 304	-882	1 026	-2 030	-9 246	-2 605
	002	-163	1 789	-1 636	-1 238	769	-1 452	-2 129	-680	1 837	-1 238	-5 510	-1 452
	003	-642	1 032	-822	-746	506	-759	-642	-258	1 425	-746	-3 149	-759
	004	1 746	1 681	-1 960	-1 052	505	-1 640	-4 034	-1 107	457	-1 052	-5 275	-1 640
Piano Terzo		Travata: Scala 4d-5c-6c-7c											

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Trave 4d-5c	001	64	-1 127	11 105	-23 557	10 526	408	64	-200	-423	-23 557	-363	408
	002	44	-577	3 082	-6 480	3 220	233	44	-49	-24	-6 480	-482	233
	003	-6	-222	-174	-592	-189	124	-6	59	254	-592	-189	124
	004	152	-926	9 670	-16 998	10 128	255	152	-348	-956	-16 998	-761	255
Trave 5c-6c	001	-46	-202	-1 029	-21 013	10 656	408	-46	1 159	-2 642	-31 728	-9 689	408
	002	11	-61	-191	-5 958	2 593	233	11	715	-810	-8 492	-2 221	233
	003	19	57	239	-612	109	124	19	470	-124	-612	109	124
	004	-34	-376	-1 393	-15 395	7 248	255	-34	474	-1 952	-22 853	-6 912	255
Trave 6c-7c	001	-581	1 004	-2 656	-23 558	-23 358	408	-581	1 425	23 987	-23 558	-28 308	408
	002	-324	638	-814	-6 479	-5 923	233	-324	878	6 163	-6 479	-7 606	233
	003	-202	425	-124	-592	-189	124	-202	553	70	-592	-189	124
	004	-251	404	-1 962	-16 999	-16 765	255	-251	667	17 882	-16 999	-21 716	255
Piano Terzo		Travata: Scala 14-3c-2c-1c											
Trave 3c-14	001	-121	-156	-4 460	20 516	-21 037	559	-121	552	26 094	20 516	-27 127	559
	002	369	746	-1 258	5 553	-5 271	669	369	1 594	6 742	5 553	-7 341	669
	003	473	963	-94	401	-137	689	473	1 837	80	401	-137	689
	004	-555	-1 150	-3 373	14 936	-15 025	-423	-555	-1 686	19 553	14 936	-21 115	-423
Trave 2c-3c	001	-47	-2 067	102	17 178	11 395	559	-47	-202	-3 929	27 979	-8 981	559
	002	-39	-1 410	55	4 824	2 758	669	-39	823	-1 115	7 375	-2 057	669
	003	-49	-1 236	139	419	67	689	-49	1 064	-84	419	67	689
	004	58	140	-321	12 728	7 878	-423	58	-1 271	-2 986	20 233	-6 281	-423
Trave 1c-2c	001	-1 010	-2 855	12 417	20 514	11 055	559	-1 010	-1 804	115	20 514	2 024	559
	002	-695	-2 486	3 281	5 554	3 248	669	-695	-1 227	59	5 554	178	669
	003	-623	-2 365	-119	401	-137	689	-623	-1 069	139	401	-137	689
	004	117	892	10 065	14 935	10 031	-423	117	97	-312	14 935	1 001	-423
Piano Secondo		Travata: Trave 1-2-3											
Trave 1-2	001	160	249	11 313	-2 755	17 372	-112	160	-242	14 039	-2 755	-18 611	-112
	002	142	126	5 294	-1 357	7 710	-57	142	-123	5 639	-1 357	-7 866	-57
	003	94	48	5 116	-1 651	6 792	-20	94	-38	4 272	-1 651	-6 408	-20
	004	93	203	-2 182	1 739	-895	-98	93	-230	1 756	1 739	-895	-98
Trave 2-3	001	16	-98	9 155	-1 242	15 164	58	16	122	10 578	-1 242	-15 913	58
	002	-21	-104	3 387	-674	6 262	61	-21	129	5 148	-674	-7 190	61
	003	-45	-144	2 425	-1 235	5 127	82	-45	167	4 604	-1 235	-6 273	82
	004	94	196	1 548	2 305	629	-104	94	-198	-841	2 305	629	-104
Piano Secondo		Travata: Trave 4-5-6-7											
Trave 4-5	001	-32	435	29 414	-3 045	38 672	-324	-32	-1 135	30 931	-3 045	-37 833	-324
	002	32	-41	17 647	-1 857	22 377	-28	32	-179	16 572	-1 857	-20 606	-28
	003	117	-251	14 963	-1 944	18 988	103	117	250	13 935	-1 944	-17 438	103
	004	-310	752	-27	1 285	-83	-443	-310	-1 398	374	1 285	-83	-443
Trave 5-6	001	95	-34	25 221	-2 552	33 524	-105	95	-479	21 704	-2 552	-33 329	-105
	002	76	-490	13 667	-1 279	18 317	89	76	-114	12 682	-1 279	-19 177	89
	003	108	-610	11 247	-1 210	15 394	143	108	-2	10 963	-1 210	-16 381	143
	004	-149	679	1 164	439	450	-237	-149	-327	-748	439	450	-237
Trave 6-7	001	-1 028	-933	739	-1 322	4 821	813	3 018	448	8 667	-1 322	-15 497	813
	002	-634	-449	-1 132	-679	75	483	1 331	372	6 419	-679	-9 613	483
	003	-15	-316	-185	-551	188	371	-15	315	5 059	-551	-6 357	371
	004	-1 813	-223	-2 686	-87	-431	131	3 967	0	1 322	-87	-6 211	131
Piano Secondo		Travata: Trave 8-9-10-S1											
Trave 8-9	001	1 402	28	4 808	-972	10 812	213	1 402	506	4 294	-972	-10 356	213
	002	454	-190	4 408	-823	6 906	181	454	218	71	-823	-3 051	181
	003	155	-260	2 956	-847	5 384	174	155	131	333	-847	-3 053	174
	004	799	342	2 717	521	1 633	-69	799	187	-957	521	1 633	-69
Trave 9-10	001	-1 154	250	6 506	-802	17 774	-471	-1 154	-480	502	-802	-10 027	-471
	002	-303	199	4 940	-1 206	12 633	-76	-303	81	-1 530	-1 206	-4 285	-76
	003	-225	188	3 552	-1 161	9 921	-2	-225	186	-714	-1 161	-4 417	-2
	004	-109	-67	2 215	481	2 742	-220	-109	-408	-2 036	481	2 742	-220
Trave 10-S1	001	538	467	4 710	108	18 832	-634	538	-927	6 303	108	-20 280	-634
	002	177	98	-1 665	-784	7 716	-287	177	-535	7 500	-784	-16 047	-287
	003	109	-118	-2 612	-839	5 502	-62	109	-254	7 436	-839	-14 636	-62
	004	143	698	4 185	607	3 613	-633	143	-695	-3 763	607	3 613	-633
Piano Secondo		Travata: Trave S1-11											
Trave S1-11	001	-48	294	5 410	1 082	16 121	-489	-48	-390	-4 003	1 082	-2 675	-489
	002	-82	210	1 640	326	6 858	-75	-82	105	-445	326	-3 880	-75
	003	-52	179	670	67	4 615	30	-52	221	579	67	-4 485	30
	004	-59	-1	2 508	727	4 168	-328	-59	-461	-3 327	727	4 168	-328
Piano Secondo		Travata: Trave 12-13-14											
Trave 12-13	001	-1 718	1 338	231	-11 264	4 931	-700	-1 718	147	2 835	-11 264	-7 995	-700
	002	-737	158	-1 644	-3 360	57	-148	-737	-93	2 777	-3 360	-5 259	-148
	003	-482	-193	-1 847	-626	-497	26	-482	-148	2 827	-626	-5 002	26
	004	-494	1 132	1 591	-7 706	1 911	-523	-494	243	-1 657	-7 706	1 911	-523
Trave 13-14	001	384	1 292	10 304	-10 189	9 397	-598	384	-892	984	-10 189	-4 290	-598
	002	253	60	2 539	-3 088	1 103	16	253	119	-1 486	-3 088	1 103	16
	003	215	-280	570	-633	174	178	215	370	-64	-633	174	178
	004	0	1 154	5 500	-6 881	2 646	-572	0	-935	-4 157	-6 881	2 646	-572
Piano Secondo		Travata: Trave 14-15											
Trave 14-15	001	-142	709	13 135	635	12 564	-194	-142	-504	7 855	635	-10 874	-194
	002	-62	610	2 007	285	1 486	-165	-62	-418	-367	285	-726	-165
	003	-34	450	2 069	159	1 322	-119	-34	-295	-336	159	-553	-119
	004	-65	235	-1 272	288	-216	-71	-65	-208	79	288	-216	-71
Piano Secondo		Travata: Trave 16-17-18-19											
Trave 16-17	001	3 704	92	12 381	-1 078	22 596	61	-342	196	-3 706	-1 078	-2 322	61
	002	1 707	40	8 489	-518	14 111	78	-258	173	-3 895	-518	1 113	78
	003	249	12	6 066	-308	9 053	92	249	168	-1 377	-308	-297	92
	004	4 159	76	3 918	-454	10 087	-87	-1 621	-72	-6 680	-454	4 307	-87

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Trave 18-17	001	491	1 190	15 007	-1 913	24 458	-68	491	903	23 340	-1 913	-31 320	-68	
	002	501	33	7 788	-784	12 906	103	501	472	11 793	-784	-16 906	103	
	003	601	-528	6 935	-698	11 212	197	601	311	9 157	-698	-14 051	197	
	004	-611	1 924	-1 168	116	-959	-380	-611	309	2 906	116	-959	-380	
Trave 18-19	001	156	294	9 951	11 555	10 707	-3	156	276	9 311	11 555	-10 480	-3	
	002	128	-264	1 651	2 980	1 132	127	128	456	903	2 980	-833	127	
	003	97	-382	1 212	-106	828	147	97	446	1 321	-106	-837	147	
	004	41	549	652	9 129	457	-134	41	-209	-1 932	9 129	457	-134	
Piano Secondo		Travata: Trave 20-21												
Trave 20-21	001	-319	772	34 147	1 101	33 026	-242	-319	-743	28 133	1 101	-31 764	-242	
	002	-184	545	16 683	502	16 858	-175	-184	-548	16 205	502	-17 250	-175	
	003	-180	338	13 520	372	14 092	-110	-180	-349	14 330	372	-14 813	-110	
	004	83	430	2 149	186	676	-133	83	-401	-2 074	186	676	-133	
Piano Secondo		Travata: Trave 22-23-24												
Trave 22-23	001	584	-451	12 119	-1 340	11 180	149	584	138	-2 788	-1 340	-3 632	149	
	002	261	-287	5 041	-480	3 058	81	261	34	-4 275	-480	1 659	81	
	003	75	-249	2 807	-749	2 028	65	75	9	-2 862	-749	843	65	
	004	509	19	5 090	1 188	1 957	13	509	69	-2 642	1 188	1 957	13	
Trave 23-24	001	10 269	-1 206	-6 199	-1 684	5 742	853	-4 435	1 438	18 636	-1 684	-19 197	853	
	002	5 030	-812	-5 659	-840	-435	475	-2 111	661	9 345	-840	-7 999	475	
	003	506	-653	-6 393	-851	-3 976	327	506	360	7 373	-851	-4 906	327	
	004	13 038	-125	5 546	481	12 521	265	-7 968	696	1 896	481	-6 499	265	
Piano Secondo		Travata: Trave 25-26-27												
Trave 25-26	001	-962	466	13 593	-1 061	13 832	-1 370	-962	-1 794	-4 125	-1 061	7 644	-1 370	
	002	-545	276	7 416	-532	6 734	-373	-545	-339	-3 216	-532	6 186	-373	
	003	-833	359	5 980	-359	6 044	-301	-833	-138	-3 587	-359	5 579	-301	
	004	1 287	-435	1 060	-319	-1 169	-50	1 287	-516	2 988	-319	-1 169	-50	
Trave 26-27	001	9 256	465	40 195	38	42 851	-146	-2 370	-447	31 154	38	-33 565	-146	
	002	4 559	421	20 070	-1	21 033	-125	-1 088	-358	15 155	-1	-16 545	-125	
	003	131	266	13 550	89	13 506	-78	131	-220	12 347	89	-13 554	-78	
	004	12 952	314	12 005	-314	14 989	-96	-3 657	-289	1 721	-314	-1 620	-96	
Piano Secondo		Travata: Trave 1-4-8												
Trave 1-4	001	-780	-356	5 927	-1 276	7 678	298	-780	478	-871	-1 276	-2 822	298	
	002	-520	-167	2 242	-631	1 854	143	-520	233	-1 562	-631	898	143	
	003	-564	-69	1 387	-380	1 435	61	-564	101	-1 456	-380	625	61	
	004	428	-252	1 783	-540	472	210	428	335	461	-540	472	210	
Trave 4-8	001	6 525	63	1 377	-1 259	9 391	-100	-5 041	-293	11 215	-1 259	-15 488	-100	
	002	3 234	285	-1 455	-565	1 532	-171	-2 385	-322	4 709	-565	-5 308	-171	
	003	440	347	-2 543	-451	-976	-188	440	-319	2 709	-451	-2 011	-188	
	004	7 982	-365	4 549	-96	7 895	148	-8 542	160	4 448	-96	-8 629	148	
Piano Secondo		Travata: Trave 2-5-10												
Trave 2-5	001	500	-184	5 475	-1 130	8 313	140	500	208	-161	-1 130	-4 287	140	
	002	259	-14	3 939	-601	4 268	56	259	143	-2 468	-601	445	56	
	003	177	87	3 628	-485	3 839	-36	177	-14	-2 424	-485	599	-36	
	004	145	-343	-1 008	-84	-772	290	145	471	1 154	-84	-772	290	
Trave 5-10	001	-340	-782	-1 134	-960	4 901	565	-340	1 224	9 823	-960	-11 074	565	
	002	-170	455	-2 374	-488	314	-81	-170	168	4 936	-488	-4 571	-81	
	003	-162	786	-1 861	-531	352	-294	-162	-259	4 032	-531	-3 788	-294	
	004	62	-1 397	-526	409	-296	787	62	1 397	526	409	-296	787	
Piano Secondo		Travata: Trave 3-6												
Trave 3-6	001	-6 880	200	1 218	-1 362	9 751	-177	5 892	-296	8 275	-1 362	-12 383	-177	
	002	-3 133	174	889	-520	3 550	-156	3 070	-263	1 884	-520	-3 057	-156	
	003	594	179	575	-193	748	-163	594	-276	-345	-193	-62	-163	
	004	-11 276	-111	619	-859	7 845	106	6 971	187	6 738	-859	-8 776	106	
Piano Secondo		Travata: Trave 7-11-13												
Trave 7-11	001	-482	505	-3 844	252	2 190	-284	-482	-417	8 842	252	-9 997	-284	
	002	-321	317	-3 526	275	-1 545	-178	-321	-262	3 365	275	-2 696	-178	
	003	-261	250	-1 724	-83	-553	-128	-261	-168	1 657	-83	-1 528	-128	
	004	-37	66	-4 392	1 099	-2 629	-78	-37	-186	4 151	1 099	-2 629	-78	
Trave 11-13	001	277	-928	1 182	435	3 131	990	277	1 399	4 179	435	-5 681	990	
	002	127	-221	-873	127	-926	158	127	151	2 281	127	-1 758	158	
	003	67	16	-1 133	-101	-961	-105	67	-231	1 954	-101	-1 666	-105	
	004	139	-709	1 366	729	612	832	139	1 248	-72	729	612	832	
Piano Secondo		Travata: Trave 9-16												
Trave 9-16	001	-215	138	6 136	-774	8 777	-89	-215	-296	8 147	-774	-9 598	-89	
	002	-177	24	-525	148	326	-22	-177	-86	2 126	148	-1 408	-22	
	003	-160	26	-646	-52	211	-19	-160	-65	1 924	-52	-1 259	-19	
	004	35	-20	695	613	228	-2	35	-29	-421	613	228	-2	
Piano Secondo		Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23												
Trave S1-S3	001	340	-131	-2 555	-280	-5 246	113	340	38	8 127	-280	-8 998	113	
	002	136	-42	-1 190	-271	-2 544	101	136	110	2 893	-271	-2 900	101	
	003	76	-18	-749	-180	-1 307	100	76	132	1 436	-180	-1 607	100	
	004	137	-62	-905	-178	-2 958	-48	137	-133	3 533	-178	-2 958	-48	
Trave S3-12	001	-105	-45	8 508	-91	11 906	-620	-105	-448	1 299	-91	10 280	-620	
	002	-28	270	3 135	-470	1 827	-954	-28	-350	2 048	-470	1 520	-954	
	003	-15	352	1 674	-468	-937	-1 038	-15	-323	2 367	-468	-1 197	-1 038	
	004	-33	-425	3 420	242	8 646	793	-33	90	-2 199	242	8 646	793	
Trave 12-1d	001	-9 676	-201	16 218	-1 573	23 923	10 562	-9 676	6 136	2 540	-1 573	21 673	10 562	
	002	-2 337	-318	8 493	-929	9 119	2 434	-2 337	1 143	3 085	-929	8 906	2 434	
	003	497	-334	6 627	-664	5 174	-244	497	-481	3 576	-664	4 994	-244	
	004	-8 602	227	1 975	-427	8 860	8 001	-8 602	5 028	-3 341	-427	8 860	8 001	
Trave 1d-4d	001	-1 044	8 032	3 309	-1 346	10 828	-10 556	-1 044	-7 273	-8 449	-1 346	5 390	-10 556	
	002	-38	2 525	3 508	-622	5 688	-3 206	-38	-2 124	-4 367	-622	5 175	-3 206	
	003	306	638	3 897	-373	5 133	-650	306	-305	-3 231	-373	4 698	-650	

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	121	-25	1 156	-682	409	10	121	13	-397	-682	409	10
Piano Primo		Travata: Trave 4-5-6-7											
Trave 4-5	001	500	440	28 917	825	38 490	-274	500	-890	31 318	825	-38 015	-274
	002	272	7	17 171	542	22 210	-27	272	-121	16 908	542	-20 773	-27
	003	98	-94	14 169	627	18 729	45	98	127	14 396	627	-17 697	45
	004	460	348	1 331	-582	323	-236	460	-798	-235	-582	323	-236
Trave 5-6	001	117	631	25 717	-1 151	33 677	-217	117	-291	21 549	-1 151	-33 176	-217
	002	74	-190	13 874	-273	18 375	48	74	14	12 645	-273	-19 120	48
	003	72	-128	11 531	-70	15 486	27	72	-11	10 853	-70	-16 289	27
	004	-31	-115	789	-560	298	46	-31	80	-477	-560	298	46
Trave 6-7	001	-1 157	-677	3 229	-615	7 655	394	2 889	-7	6 341	-615	-12 664	394
	002	-666	-296	-99	-276	1 257	240	1 299	111	5 442	-276	-8 431	240
	003	-28	-263	658	-191	1 151	215	-28	102	4 264	-191	-5 394	215
	004	-1 864	42	-2 571	-150	-295	-41	3 916	-28	1 205	-150	-6 075	-41
Piano Primo		Travata: Trave 8-9-10-S1											
Trave 8-9	001	759	320	1 166	377	8 255	20	759	364	6 405	377	-12 913	20
	002	126	-8	2 440	-102	5 499	40	126	82	1 268	-102	-4 457	40
	003	128	-86	2 267	-81	4 791	73	128	78	980	-81	-3 647	73
	004	-73	277	-682	-18	-445	-135	-73	-27	319	-18	-445	-135
Trave 9-10	001	-1 121	-44	6 828	-904	17 681	-431	-1 121	-711	967	-904	-10 120	-431
	002	-304	89	5 041	-698	12 553	-124	-304	-104	-1 304	-698	-4 365	-124
	003	-242	161	3 492	-543	9 782	-161	-242	-88	-558	-543	-4 556	-161
	004	-56	-297	2 719	-168	2 987	191	-56	-1	-1 911	-168	2 987	191
Trave 10-S1	001	499	716	6 208	625	20 111	-563	499	-523	4 988	625	-19 001	-563
	002	189	201	-753	-376	8 473	-216	189	-274	6 748	-376	-15 290	-216
	003	128	19	-1 709	-321	6 244	-50	128	-91	6 707	-321	-13 894	-50
	004	109	529	3 732	7	3 262	-463	109	-491	-3 445	7	3 262	-463
Piano Primo		Travata: Trave S1-11											
Trave S1-11	001	-56	-357	5 560	50	16 334	209	-56	-64	-4 150	50	-2 462	209
	002	-70	-163	1 602	-23	6 775	227	-70	154	-366	-23	-3 963	227
	003	-64	-84	594	-108	4 479	144	-64	118	693	-108	-4 621	144
	004	15	-189	2 658	307	4 392	165	15	41	-3 491	307	4 392	165
Piano Primo		Travata: Trave 12-13-14											
Trave 12-13	001	-1 394	1 097	725	-11 240	5 618	-187	-1 394	780	2 162	-11 240	-7 309	-187
	002	-595	185	-1 291	-2 970	518	30	-595	237	2 347	-2 970	-4 798	30
	003	-393	-27	-1 609	-190	-211	58	-393	71	2 578	-190	-4 716	58
	004	-386	636	1 801	-8 068	2 270	-109	-386	451	-2 059	-8 068	2 270	-109
Trave 13-14	001	262	1 236	10 364	-10 405	9 519	-618	262	-1 018	598	-10 405	-4 168	-618
	002	179	239	2 584	-2 698	1 170	-111	179	-166	-1 688	-2 698	1 170	-111
	003	158	-10	764	-24	314	2	158	-4	-381	-24	314	2
	004	-24	740	4 960	-7 846	2 360	-333	-24	-475	-3 653	-7 846	2 360	-333
Piano Primo		Travata: Trave 14-15											
Trave 14-15	001	-78	-122	12 850	604	12 408	35	-78	97	8 540	604	-11 029	35
	002	-22	209	1 910	227	1 434	-53	-22	-122	-137	227	-779	-53
	003	-5	189	1 961	336	1 269	-45	-5	-92	-109	336	-606	-45
	004	-49	-40	-1 181	-498	-184	0	-49	-42	-30	-498	-184	0
Piano Primo		Travata: Trave 16-17-18-19											
Trave 16-17	001	3 824	-386	9 664	-976	19 306	392	-222	280	-830	-976	-5 612	392
	002	1 785	-133	7 144	-526	12 489	201	-180	208	-2 482	-526	-509	201
	003	296	-99	4 962	-537	7 666	223	296	280	-123	-537	-1 684	223
	004	4 223	-47	3 797	318	10 131	-183	-1 557	-358	-6 875	318	4 351	-183
Trave 18-17	001	308	2 585	15 747	-2 248	24 725	-609	308	-2	22 949	-2 248	-31 054	-609
	002	354	586	7 930	-1 024	12 925	-114	354	101	11 853	-1 024	-16 887	-114
	003	456	-81	6 988	-866	11 203	13	456	-27	9 250	-866	-14 060	13
	004	-542	2 003	-935	-4	-870	-379	-542	391	2 762	-4	-870	-379
Trave 18-19	001	83	654	10 585	11 536	10 970	-154	83	-217	8 460	11 536	-10 218	-154
	002	84	-35	1 956	2 700	1 268	37	84	174	438	2 700	-696	37
	003	67	-186	1 518	-651	957	71	67	214	896	-651	-708	71
	004	17	542	488	10 200	410	-136	17	-230	-1 826	10 200	410	-136
Piano Primo		Travata: Trave 20-21											
Trave 20-21	001	-263	417	35 135	-7	33 205	-122	-263	-347	28 008	-7	-31 586	-122
	002	-139	299	17 274	-10	16 972	-94	-139	-290	16 079	-10	-17 136	-94
	003	-123	155	14 126	-87	14 228	-50	-123	-160	14 083	-87	-14 677	-50
	004	18	341	1 785	274	540	-102	18	-297	-1 590	274	540	-102
Piano Primo		Travata: Trave 22-23-24											
Trave 22-23	001	787	-159	10 705	81	10 412	58	787	71	-1 168	81	-4 400	58
	002	352	-205	4 261	-264	2 625	74	352	87	-3 346	-264	1 227	74
	003	116	-150	2 255	-77	1 719	40	116	7	-2 196	-77	534	40
	004	633	-84	4 710	-511	1 755	80	633	231	-2 221	-511	1 755	80
Trave 23-24	001	10 252	-240	-3 580	390	7 410	113	-4 452	112	16 082	390	-17 529	113
	002	5 006	-283	-4 282	-142	464	92	-2 136	2	7 935	-142	-7 100	92
	003	479	-282	-5 174	-18	-3 147	79	479	-39	6 025	-18	-4 077	79
	004	13 060	148	5 365	-354	12 292	-2	-7 945	142	2 425	-354	-6 728	-2
Piano Primo		Travata: Trave 25-26-27											
Trave 25-26	001	-2 126	1 385	11 362	-482	13 779	-2 793	-2 126	-3 224	-6 269	-482	7 592	-2 793
	002	-1 088	613	6 538	-305	6 974	-884	-1 088	-845	-4 489	-305	6 425	-884
	003	-773	582	4 916	-155	5 065	-725	-773	-614	-3 035	-155	4 600	-725
	004	-516	-215	2 172	-359	2 937	-84	-516	-353	-2 673	-359	2 937	-84
Trave 26-27	001	267	247	33 499	1 460	32 643	-92	267	-330	29 881	1 460	-32 147	-92
	002	195	257	16 848	589	16 087	-80	195	-246	14 490	589	-15 844	-80
	003	142	127	13 942	500	13 556	-40	142	-125	12 426	500	-13 504	-40
	004	82	315	1 167	-1	268	-97	82	-289	-509	-1	268	-97
Piano Primo		Travata: Trave 1-4-8											
Trave 1-4	001	4 036	-104	5 970	168	11 850	85	-7 804	133	1 211	168	-10 229	85

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	002	1 779	-17	2 159	1	3 808	20	-3 971	38	-454	1	-2 771	20
	003	-673	4	858	-76	1 042	1	-673	8	-885	-76	232	1
	004	7 568	-66	3 375	267	7 586	54	-9 346	85	1 737	267	-8 956	54
Trave 4-8	001	904	-345	-191	-131	4 405	125	904	98	7 802	-131	-8 908	125
	002	537	19	-2 339	-128	-959	-21	537	-56	3 171	-128	-2 180	-21
	003	568	94	-2 228	-78	-800	-55	568	-101	2 397	-78	-1 835	-55
	004	-391	-268	857	-106	-41	128	-391	186	1 004	-106	-41	128
Piano Primo													
Trave 2-5	001	559	208	4 011	30	7 327	-355	559	-785	1 136	30	-5 273	-355
	002	284	223	3 218	68	3 785	-234	284	-432	-1 838	68	-38	-234
	003	223	219	3 026	-1	3 418	-217	223	-387	-1 846	-1	178	-217
	004	64	-107	-1 040	201	-730	65	64	74	1 003	201	-730	65
Trave 5-10	001	-402	-2 148	-125	164	5 465	1 089	-402	1 718	8 828	164	-10 510	1 089
	002	-195	-354	-1 797	109	643	223	-195	438	4 346	109	-4 242	223
	003	-192	-146	-1 428	-86	604	102	-192	217	3 567	-86	-3 536	102
	004	93	-536	-329	620	-206	303	93	539	403	620	-206	303
Piano Primo													
Trave 3-6	001	-6 992	272	-149	137	8 791	-212	5 781	-321	9 595	137	-13 343	-212
	002	-3 198	227	461	31	3 252	-185	3 006	-292	2 290	31	-3 355	-185
	003	538	196	412	-65	612	-160	538	-252	-126	-65	-198	-160
	004	-11 273	-12	-74	316	7 441	10	6 974	16	7 175	316	-9 179	10
Piano Primo													
Trave 7-11	001	-342	6	-3 083	680	2 584	28	-342	97	8 324	680	-9 604	28
	002	-254	61	-3 036	186	-1 299	-30	-254	-36	3 057	186	-2 450	-30
	003	-202	46	-1 454	64	-420	-11	-202	10	1 496	64	-1 395	-11
	004	-47	18	-3 890	325	-2 367	-49	-47	-142	3 803	325	-2 367	-49
Trave 11-13	001	215	32	646	703	2 720	272	215	670	4 609	703	-6 093	272
	002	107	128	-1 124	165	-1 089	-54	107	1	2 412	165	-1 921	-54
	003	53	117	-1 081	53	-888	-99	53	-117	1 834	53	-1 593	-99
	004	131	-29	444	302	-121	187	131	411	728	302	-121	187
Piano Primo													
Trave 9-16	001	-151	119	6 908	630	9 109	-58	-151	-165	7 294	630	-9 266	-58
	002	-136	-18	-191	-19	449	4	-136	2	1 859	-19	-1 286	4
	003	-115	-65	-422	-88	286	18	-115	22	1 776	-88	-1 184	18
	004	0	175	904	248	326	-50	0	-73	-693	248	326	-50
Piano Primo													
Trave S1-S3	001	325	191	-2 274	687	-4 173	-247	325	-179	6 799	687	-7 925	-247
	002	119	86	-1 091	326	-2 115	-78	119	-31	2 349	326	-2 471	-78
	003	58	43	-656	279	-1 004	-32	58	-5	1 076	279	-1 305	-32
	004	149	102	-937	-12	-2 745	-118	149	-75	3 181	-12	-2 745	-118
Trave S3-12	001	-183	-230	7 133	667	9 120	-829	-183	-769	1 734	667	7 494	-829
	002	-33	24	2 538	217	756	-567	-33	-345	2 146	217	450	-567
	003	1	35	1 244	240	-1 537	-263	1	-136	2 328	240	-1 797	-263
	004	-100	-49	3 154	-195	7 578	-754	-100	-539	-1 771	-195	7 578	-754
Trave 12-1e	001	-9 866	-276	14 061	-611	21 906	10 941	-9 866	6 288	1 593	-611	19 656	10 941
	002	-2 447	-200	7 498	-226	8 203	2 718	-2 447	1 431	2 640	-226	7 991	2 718
	003	368	-128	5 847	-18	4 506	27	368	-112	3 198	-18	4 326	27
	004	-8 479	-142	1 755	-603	8 489	7 896	-8 479	4 596	-3 338	-603	8 489	7 896
Trave 1e-4e	001	-975	7 373	2 190	-610	8 630	-9 673	-975	-6 653	-6 381	-610	3 193	-9 673
	002	-8	2 152	2 945	-109	4 674	-2 646	-8	-1 684	-3 460	-109	4 161	-2 646
	003	335	267	3 396	43	4 358	-83	335	147	-2 607	43	3 923	-83
	004	-1 184	5 404	-3 128	-470	-1 379	-7 492	-1 184	-5 460	-1 128	-470	-1 379	-7 492
Trave 4e-18	001	14 321	-6 257	-6 366	-496	-7 542	13 308	14 321	397	-2 127	-496	-9 417	13 308
	002	4 264	-1 710	-3 421	-114	836	3 544	4 264	62	-3 797	-114	695	3 544
	003	346	-221	-2 502	-56	4 014	241	346	-100	-4 473	-56	3 894	241
	004	11 342	-4 262	-1 378	-139	-11 476	9 582	11 342	529	4 360	-139	-11 476	9 582
Trave 18-23	001	110	502	28 064	-1 228	43 287	-187	110	-385	42 630	-1 228	-50 136	-187
	002	-124	429	17 225	-408	26 688	-177	-124	-413	26 262	-408	-31 042	-177
	003	-133	292	14 993	-225	22 838	-133	-133	-338	21 599	-225	-26 085	-133
	004	98	250	-1 377	-418	-771	-62	98	-44	2 285	-418	-771	-62
Piano Primo													
Trave 14-7e	001	9 045	-4 469	8 538	1 270	19 158	10 367	9 045	5 898	-8 745	1 270	15 408	10 367
	002	2 370	-994	7 991	95	12 802	2 719	2 370	1 725	-3 995	95	11 170	2 719
	003	-53	105	6 369	-444	8 377	320	-53	425	-2 008	-444	8 377	320
	004	7 156	-3 287	1 396	1 820	8 577	6 888	7 156	3 600	-4 781	1 820	3 777	6 888
Trave 7e-19	001	-18 622	5 862	-8 813	1 307	-12 643	-12 553	-18 622	-1 669	-552	1 307	-14 893	-12 553
	002	-4 656	1 497	-3 950	172	3 777	-3 205	-4 656	-426	-5 922	172	2 797	-3 205
	003	35	-124	-1 862	-256	8 427	352	35	87	-6 918	-256	8 427	352
	004	-13 816	4 833	-5 154	1 392	-18 140	-10 645	-13 816	-1 554	6 594	1 392	-21 020	-10 645
Piano Primo													
Trave 14-19	001	1 454	-385	2 431	-4 055	7 751	561	1 454	512	7 950	-4 055	-14 649	561
	002	362	15	4 904	-1 256	7 901	135	362	231	2 156	-1 256	-4 466	135
	003	113	191	4 920	-596	7 527	-72	113	77	1 261	-596	-2 953	-72
	004	675	-620	-2 652	-1 625	-2 886	647	675	415	1 965	-1 625	-2 886	647
Trave 19-20	001	-1 591	-3 627	13 773	-3 089	34 384	655	-1 591	-1 762	18 073	-3 089	-37 401	655
	002	-657	-683	11 940	-1 085	23 910	6	-657	-666	7 535	-1 085	-20 818	6
	003	-589	97	11 656	-968	21 315	-197	-589	-464	4 922	-968	-16 590	-197
	004	109	-2 343	-5 334	170	-3 654	700	109	-348	5 079	170	-3 654	700
Trave 20-26	001	-471	-2 010	13 955	-2 605	26 981	1 485	-471	4 079	18 130	-2 605	-22 801	1 485
	002	-222	-950	5 064	-921	13 602	549	-222	1 298	11 478	-921	-12 258	549
	003	-220	-655	4 031	-870	11 373	372	-220	871	10 096	-870	-10 542	372
	004	111	-522	903	309	533	321	111	794	-1 282	309	533	321
Piano Primo													
Trave 15-21	001	670	-84	19 585	1 205	29 653	9	670	-46	20 769	1 205	-30 055	9

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	002	560	-182	10 791	463	16 400	61	560	82	11 193	463	-16 480	61
	003	503	-141	9 561	397	14 091	49	503	71	9 076	397	-13 774	49
	004	-101	-44	-1 444	-15	-666	9	-101	-6	1 420	-15	-666	9
Trave 21-27	001	-281	-412	-1 440	154	3 527	210	-281	353	10 665	154	-10 160	210
	002	-188	-208	-3 734	-231	-1 815	125	-188	247	5 249	-231	-3 107	125
	003	-131	-95	-2 854	-182	-1 380	61	-131	129	4 182	-182	-2 475	61
	004	-99	-282	-1 075	-49	-548	154	-99	279	924	-49	-548	154
Piano Primo													
Trave 17-22					Travata: Trave 17-22								
	001	11 589	14	31 905	2 571	37 403	-8	-10 876	-26	27 770	2 571	-36 064	-8
	002	5 746	222	14 292	1 339	17 808	-77	-5 166	-166	15 122	1 339	-18 486	-77
	003	256	210	7 860	818	10 706	-68	256	-134	9 425	818	-11 794	-68
	004	16 012	-74	14 755	1 099	15 222	10	-16 081	-24	11 766	1 099	-13 440	10
Piano Primo													
Trave 24-25					Travata: Trave 24-25								
	001	465	275	5 328	1 638	13 107	1 316	-3 581	2 512	-4 858	1 638	-2 472	1 316
	002	233	60	222	503	3 071	535	-1 732	969	-220	503	-3 207	535
	003	-283	-3	643	372	2 255	492	-283	833	-85	372	-1 400	492
	004	1 666	187	-1 578	189	1 205	-135	-4 114	-42	-351	189	-4 575	-135
Piano Primo													
Trave 4f-5e					Travata: Scala 4f-5e-6e-7e								
	001	-119	193	11 484	-22 919	10 783	-36	-119	110	-626	-22 919	-107	-36
	002	-63	251	3 393	-5 925	3 433	-77	-63	77	-196	-5 925	-269	-77
	003	-120	629	178	32	50	-188	-120	202	65	32	50	-188
	004	231	-1 445	9 362	-17 532	9 927	428	231	-473	-806	-17 532	-963	428
Trave 5e-6e	001	-53	152	-1 216	-20 328	10 586	-36	-53	31	-2 594	-31 044	-9 759	-36
	002	-18	97	-349	-5 368	2 523	-77	-18	-159	-734	-7 902	-2 292	-77
	003	-7	232	66	52	29	-188	-7	-396	-32	52	29	-188
	004	-26	-521	-1 257	-15 960	7 318	428	-26	907	-2 050	-23 419	-6 842	428
Trave 6e-7e	001	-61	2	-2 608	-22 920	-23 101	-36	-61	-35	23 771	-22 920	-28 052	-36
	002	59	-149	-738	-5 924	-5 710	-77	59	-228	6 019	-5 924	-7 393	-77
	003	178	-354	-32	32	50	-188	178	-548	-83	32	50	-188
	004	-446	790	-2 060	-17 532	-16 967	428	-446	1 232	17 992	-17 532	-21 917	428
Piano Primo													
Trave 3e-14					Travata: Scala 14-3e-2e-1e								
	001	-596	-1 080	-4 499	20 615	-21 066	1	-596	-1 079	26 092	20 615	-27 156	1
	002	-138	-153	-1 217	5 363	-5 202	118	-138	-4	6 697	5 363	-7 273	118
	003	-111	-82	-34	109	-32	61	-111	-4	7	109	-32	61
	004	-22	-165	-3 462	15 389	-15 188	133	-22	3	19 671	15 389	-21 278	133
Trave 2e-3e	001	-21	-1 237	135	17 280	11 416	1	-21	-1 234	-3 966	28 080	-8 960	1
	002	-53	-594	-3	4 624	2 729	118	-53	-201	-1 078	7 175	-2 085	118
	003	-61	-330	45	112	23	61	-61	-125	-31	112	23	61
	004	55	-602	-169	13 204	7 947	133	55	-158	-3 063	20 710	-6 213	133
Trave 1e-2e	001	-598	-1 085	12 396	20 614	11 025	1	-598	-1 083	148	20 614	1 995	1
	002	-325	-721	3 351	5 364	3 316	118	-325	-500	0	5 364	246	118
	003	-209	-378	-15	109	-32	61	-209	-263	46	109	-32	61
	004	-233	-807	9 911	15 388	9 868	133	-233	-557	-159	15 388	838	133
Piano Terra													
Trave 1-2					Travata: Trave 1-2-3								
	001	153	-140	8 542	-5 673	16 350	61	153	131	15 765	-5 673	-19 633	61
	002	129	5	4 091	-1 915	7 256	0	129	6	6 431	-1 915	-8 320	0
	003	90	14	3 630	-2 153	6 210	-3	90	3	5 345	-2 153	-6 990	-3
	004	66	-34	-563	1 842	-210	9	66	8	359	1 842	-210	9
Trave 2-3	001	21	-239	11 018	-3 711	16 188	90	21	104	8 548	-3 711	-14 888	90
	002	-25	-111	4 058	-1 109	6 610	50	-25	79	4 500	-1 109	-6 842	50
	003	-79	-67	3 153	-1 592	5 537	32	-79	55	3 770	-1 592	-5 863	32
	004	202	-93	1 000	2 261	225	35	202	41	144	2 261	225	35
Piano Terra													
Trave 4-5					Travata: Trave 4-5-6-7								
	001	121	1 063	26 716	-2 762	37 763	-617	121	-1 928	32 644	-2 762	-38 743	-617
	002	34	223	15 862	-1 784	21 766	-125	34	-384	17 753	-1 784	-21 217	-125
	003	95	51	13 135	-2 023	18 366	-26	95	-75	15 121	-2 023	-18 060	-26
	004	-231	481	1 071	1 773	276	-279	-231	-873	-268	1 773	276	-279
Trave 5-6	001	-228	590	26 436	-4 790	33 889	-125	-228	58	21 366	-4 790	-32 963	-125
	002	-55	-191	14 151	-2 090	18 455	87	-55	181	12 581	-2 090	-19 040	87
	003	-23	-68	11 828	-2 022	15 596	40	-23	102	10 683	-2 022	-16 179	40
	004	-83	-324	573	870	152	118	-83	176	-75	870	152	118
Trave 6-7	001	-937	-873	7 452	-2 732	12 900	544	3 109	53	1 646	-2 732	-7 419	544
	002	-564	-181	1 566	-976	3 159	136	1 402	50	3 873	-976	-6 529	136
	003	48	-138	2 164	-700	2 736	102	48	36	3 076	-700	-3 809	102
	004	-1 823	-55	-2 902	-442	-201	45	3 957	22	715	-442	-5 981	45
Piano Terra													
Trave 8-9					Travata: Trave 8-9-10-S1								
	001	1 546	239	-1 085	-5 163	6 072	343	1 546	1 011	9 068	-5 163	-15 096	343
	002	416	41	1 925	-1 734	4 859	24	416	95	2 192	-1 734	-5 097	24
	003	172	-43	946	-1 424	3 732	57	172	86	2 042	-1 424	-4 706	57
	004	627	271	2 385	-158	1 347	-128	627	-17	-646	-158	1 347	-128
Trave 9-10	001	-1 258	1 624	4 869	-7 891	14 795	-2 772	-1 258	-2 672	3 481	-7 891	-13 005	-2 772
	002	-315	257	4 420	-2 760	11 624	-412	-315	-381	-487	-2 760	-5 294	-412
	003	-287	284	3 355	-2 147	9 393	-368	-287	-286	-93	-2 147	-4 944	-368
	004	69	-228	1 365	-668	1 602	64	69	-128	-1 119	-668	1 602	64
Trave 10-S1	001	378	-257	7 849	-8 005	21 388	361	378	538	3 820	-8 005	-17 724	361
	002	152	-80	467	-2 496	9 433	108	152	157	5 855	-2 496	-14 330	108
	003	101	-173	-531	-1 683	7 193	171	101	202	5 797	-1 683	-12 945	171
	004	100	367	3 230	-1 506	2 792	-276	100	-241	-2 911	-1 506	2 792	-276
Piano Terra													
Trave S1-11					Travata: Trave S1-11								
	001	-153	-514	4 995	1 357	15 037	485	-153	166	-2 899	1 357	-3 759	485
	002	-93	-420	1 435	-61	6 398	519	-93	306	-6	-61	-4 340	519
	003	-85	-240	454	44	4 171	254	-85	116	984	44	-4 929	254
	004	24	-403	2 649	-330	4 351	644	24	498	-3 442	-330	4 351	644
Piano Terra													
					Travata: Trave 12-13-14								

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Trave 12-13	001	-1 192	1 101	2 267	-12 873	7 337	-212	-1 192	740	781	-12 873	-5 590	-212
	002	-480	67	-490	-3 178	1 420	196	-480	401	1 615	-3 178	-3 896	196
	003	-303	54	-874	264	571	67	-303	168	1 984	264	-3 934	67
	004	-361	9	1 607	-10 257	2 209	345	-361	596	-2 148	-10 257	2 209	345
Trave 13-14	001	234	806	9 962	-12 975	9 179	-383	234	-594	1 439	-12 975	-4 509	-383
	002	134	218	2 408	-3 156	1 050	-102	134	-154	-1 424	-3 156	1 050	-102
	003	120	129	806	572	297	-91	120	-201	-279	572	297	-91
	004	-19	192	4 296	-11 261	2 062	14	-19	244	-3 230	-11 261	2 062	14
Piano Terra		Travata: Trave 14-15											
Trave 14-15	001	187	-831	12 940	-3 723	12 648	246	187	705	7 131	-3 723	-10 789	246
	002	106	-86	1 858	-847	1 479	32	106	112	-470	-847	-734	32
	003	96	19	1 949	-1 023	1 340	11	96	85	-567	-1 023	-535	11
	004	-24	-321	-1 294	1 056	-300	56	-24	32	579	1 056	-300	56
Piano Terra		Travata: Trave 16-17-18-19											
Trave 16-17	001	4 636	-292	-158	-6 553	8 600	-15	590	-317	7 549	-6 553	-16 319	-15
	002	2 117	2	3 502	-2 324	8 376	-167	152	-282	869	-2 324	-4 622	-167
	003	535	56	2 732	-1 148	4 893	-104	535	-122	2 361	-1 148	-4 457	-104
	004	4 371	-189	824	-2 851	7 657	-129	-1 409	-408	-5 642	-2 851	1 877	-129
Trave 18-17	001	-398	4 056	17 329	-11 579	25 326	-775	-398	763	21 971	-11 579	-30 451	-775
	002	-18	686	7 958	-4 052	12 904	-4	-18	670	11 970	-4 052	-16 908	-4
	003	202	-152	6 714	-2 571	11 077	119	202	352	9 509	-2 571	-14 185	119
	004	-754	2 541	98	-2 995	-496	-422	-754	748	2 205	-2 995	-496	-422
Trave 18-19	001	89	866	10 008	-137	10 779	-225	89	-407	8 962	-137	-10 409	-225
	002	67	106	2 283	-37	1 348	-10	67	50	313	-37	-616	-10
	003	40	-95	2 152	-1 057	1 121	50	40	185	603	-1 057	-544	50
	004	57	644	-749	3 554	76	-201	57	-494	-1 175	3 554	76	-201
Piano Terra		Travata: Trave 20-21											
Trave 20-21	001	-185	256	37 869	-4 135	34 233	-69	-185	-177	24 316	-4 135	-30 557	-69
	002	-109	180	18 454	-2 202	17 440	-54	-109	-158	14 334	-2 202	-16 668	-54
	003	-120	43	15 354	-2 015	14 689	-15	-120	-51	12 432	-2 015	-14 216	-15
	004	96	382	993	515	317	-107	96	-287	-991	515	317	-107
Piano Terra		Travata: Trave 22-23-24											
Trave 22-23	001	1 330	887	8 453	-1 495	9 203	-369	1 330	-572	1 356	-1 495	-5 609	-369
	002	592	232	3 196	-217	2 020	-89	592	-119	-2 022	-217	622	-89
	003	230	129	1 561	-723	1 351	-66	230	-131	-1 433	-723	166	-66
	004	943	234	3 986	1 871	1 256	-33	943	105	-975	1 871	1 256	-33
Trave 23-24	001	10 247	-95	-106	-1 203	9 817	-144	-4 457	-542	12 094	-1 203	-15 122	-144
	002	4 978	-129	-2 531	-295	1 641	-38	-2 163	-247	6 038	-295	-5 923	-38
	003	487	-147	-3 426	-169	-2 035	9	487	-119	4 323	-169	-2 965	9
	004	12 953	133	4 450	-281	11 891	-144	-8 053	-314	2 752	-281	-7 129	-144
Piano Terra		Travata: Trave 25-26-27											
Trave 25-26	001	-1 207	3 273	2 834	-806	-293	-5 785	-1 207	-6 273	8 423	-806	-6 481	-5 785
	002	-563	1 092	3 272	-20	1 133	-1 717	-563	-1 741	1 882	-20	584	-1 717
	003	-901	775	2 569	-301	1 464	-1 249	-901	-1 286	561	-301	999	-1 249
	004	1 470	520	710	986	-1 742	-713	1 470	-656	3 585	986	-1 742	-713
Trave 26-27	001	9 487	504	43 146	-9 868	44 074	-202	-2 139	-759	26 465	-9 868	-32 343	-202
	002	4 673	333	21 497	-4 525	21 615	-118	-974	-404	12 946	-4 525	-15 963	-118
	003	222	249	14 974	-3 854	14 062	-88	222	-300	10 297	-3 854	-12 998	-88
	004	12 973	115	11 258	66	14 771	-42	-3 636	-146	2 340	66	-1 838	-42
Piano Terra		Travata: Trave 1-4-8											
Trave 1-4	001	-959	-294	2 276	-2 587	5 236	179	-959	207	2 315	-2 587	-5 264	179
	002	-730	-138	594	-937	711	98	-730	137	-12	-937	-244	98
	003	-769	-103	201	-457	549	76	-769	109	-162	-457	-261	76
	004	519	-47	1 051	-1 169	187	25	519	24	527	-1 169	187	25
Trave 4-8	001	6 787	-532	5 196	-2 487	11 539	151	-4 780	6	7 411	-2 487	-13 341	151
	002	3 457	-6	102	-652	2 373	-15	-2 161	-60	3 279	-652	-4 466	-15
	003	691	96	-1 632	-597	-464	-62	691	-125	1 801	-597	-1 499	-62
	004	7 772	-350	5 964	155	8 591	172	-8 752	259	3 389	155	-7 932	172
Piano Terra		Travata: Trave 2-5-10											
Trave 2-5	001	589	504	1 762	-1 672	5 638	-711	589	-1 486	3 616	-1 672	-6 962	-711
	002	269	168	2 321	-659	3 110	-193	269	-372	-843	-659	-713	-193
	003	224	99	2 232	-547	2 833	-111	224	-212	-1 002	-547	-407	-111
	004	13	149	-919	-40	-684	-180	13	-356	998	-40	-684	-180
Trave 5-10	001	-540	-3 646	707	-3 720	5 959	1 937	-540	3 231	7 908	-3 720	-10 016	1 937
	002	-227	-512	-1 180	-980	992	270	-227	446	3 726	-980	-3 893	270
	003	-205	-202	-910	-936	890	113	-205	199	3 071	-936	-3 250	113
	004	47	-807	-314	366	-173	403	47	622	300	366	-173	403
Piano Terra		Travata: Trave 3-6											
Trave 3-6	001	-7 286	534	-2 283	-2 319	7 575	-358	5 487	-469	10 868	-2 319	-14 560	-358
	002	-3 308	250	-198	-822	2 906	-178	2 896	-250	2 599	-822	-3 701	-178
	003	454	155	-15	-423	363	-111	454	-157	143	-423	-447	-111
	004	-11 305	197	-532	-948	7 287	-138	6 942	-189	7 151	-948	-9 334	-138
Piano Terra		Travata: Trave 7-11-13											
Trave 7-11	001	-241	-314	-3 239	-2 415	2 630	282	-241	602	8 017	-2 415	-9 557	282
	002	-168	-119	-2 743	-402	-1 094	76	-168	127	2 683	-402	-2 245	76
	003	-115	-89	-1 401	-491	-370	59	-115	101	1 386	-491	-1 345	59
	004	-94	-42	-3 209	522	-1 937	20	-94	22	3 086	522	-1 937	20
Trave 11-13	001	234	778	1 507	-1 912	3 876	-403	234	-170	2 753	-1 912	-4 937	-403
	002	103	456	-704	-392	-575	-322	103	-301	1 625	-392	-1 407	-322
	003	54	198	-626	-371	-409	-134	54	-118	1 165	-371	-1 114	-134
	004	116	654	102	136	-270	-481	116	-477	737	136	-270	-481
Piano Terra		Travata: Trave 9-16											
Trave 9-16	001	-164	-203	7 835	-4 959	9 778	105	-164	310	4 943	-4 959	-8 597	105
	002	-100	-104	234	-610	678	64	-100	212	1 163	-610	-1 057	64

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	-66	-156	-211	-620	428	71	-66	194	1 291	-620	-1 042	71
	004	-65	236	1 420	355	506	-59	-65	-52	-1 060	355	506	-59
Piano Terra		Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23											
Trave S1-S3	001	284	414	-1 246	1 624	-1 817	-454	284	-267	4 294	1 624	-5 569	-454
	002	97	135	-719	1 375	-1 289	-117	97	-41	1 481	1 375	-1 645	-117
	003	41	83	-381	881	-477	-102	41	-71	560	881	-778	-102
	004	144	112	-798	985	-2 145	9	144	126	2 419	985	-2 145	9
Trave S3-12	001	-134	-106	4 790	1 190	4 418	-1 732	-134	-1 232	2 447	1 190	2 793	-1 732
	002	-4	-1	1 676	1 381	-373	-748	-4	-487	2 018	1 381	-680	-748
	003	43	-108	696	1 015	-1 726	35	43	-85	1 903	1 015	-1 986	35
	004	-163	370	2 518	540	4 908	-2 319	-163	-1 137	-672	540	4 908	-2 319
Trave 12-1f	001	-9 051	-882	11 126	-1 291	18 640	11 770	-9 051	6 180	616	-1 291	16 390	11 770
	002	-2 137	-223	5 927	784	6 608	2 761	-2 137	1 434	2 026	784	6 396	2 761
	003	444	-74	4 510	670	3 286	431	444	185	2 592	670	3 106	431
	004	-7 832	-398	1 778	-19	8 032	6 622	-7 832	3 575	-3 041	-19	8 032	6 622
Trave 1f-4f	001	-1 494	6 548	1 203	-1 634	6 687	-8 764	-1 494	-6 160	-4 552	-1 634	1 250	-8 764
	002	-99	1 935	2 335	803	3 497	-2 415	-99	-1 566	-2 364	803	2 984	-2 415
	003	365	59	2 748	491	3 192	171	365	308	-1 565	491	2 757	171
	004	-1 556	5 484	-2 675	654	-796	-7 696	-1 556	-5 674	-1 521	654	-796	-7 696
Trave 4f-18	001	13 886	-6 353	-4 427	-1 670	-9 533	14 155	13 886	724	808	-1 670	-11 408	14 155
	002	4 301	-1 818	-2 288	726	-449	3 510	4 301	-62	-2 021	726	-591	3 510
	003	537	-321	-1 413	303	2 707	139	537	-251	-2 731	303	2 587	139
	004	10 786	-4 230	-1 824	1 082	-10 723	9 836	10 786	688	3 537	1 082	-10 723	9 836
Trave 18-23	001	174	-128	31 319	294	44 515	101	174	351	40 055	294	-48 908	101
	002	-165	129	18 294	-125	27 090	-38	-165	-52	25 421	-125	-30 640	-38
	003	-181	87	15 846	-1 201	23 194	-41	-181	-109	20 761	-1 201	-25 729	-41
	004	144	77	-1 192	3 798	-823	31	144	225	2 718	3 798	-823	31
Piano Terra		Travata: Trave 14-7f-19											
Trave 14-7f	001	-919	-201	4 018	-8 932	10 043	927	-919	726	-4 150	-8 932	6 293	927
	002	-198	-17	6 808	-1 927	10 173	649	-198	632	-2 548	-1 927	8 541	649
	003	-52	-250	5 881	-986	7 543	1 464	-52	1 214	-1 662	-986	7 543	1 464
	004	-405	817	-389	-2 246	3 738	-3 174	-405	-2 357	-1 727	-2 246	-1 062	-3 174
Trave 7f-19	001	-5 440	-6 792	-4 142	-4 531	-1 360	15 557	-5 440	2 542	-2 651	-4 531	-3 610	15 557
	002	-1 243	-2 243	-2 452	-362	6 439	4 526	-1 243	473	-6 021	-362	5 459	4 526
	003	-193	-791	-1 623	205	7 448	1 419	-193	61	-6 092	205	7 448	1 419
	004	-2 984	-3 854	-1 576	-1 776	-6 912	8 389	-2 984	1 180	3 435	-1 776	-9 792	8 389
Piano Terra		Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	001	1 422	-1 326	-504	-11 025	4 008	1 507	1 422	1 086	11 003	-11 025	-18 392	1 507
	002	325	-221	4 374	-2 963	7 187	344	325	330	2 768	-2 963	-5 179	344
	003	93	3	4 586	-1 184	7 124	270	93	435	1 571	-1 184	-3 356	270
	004	634	-661	-3 052	-4 605	-3 586	76	634	-538	2 686	-4 605	-3 586	76
Trave 19-20	001	-960	-1 120	13 942	-11 877	34 590	-2 168	-960	-7 298	17 657	-11 877	-37 196	-2 168
	002	-506	-48	11 387	-4 233	23 563	-876	-506	-2 546	7 970	-4 233	-21 165	-876
	003	-354	636	10 780	-3 122	20 678	-1 115	-354	-2 540	5 862	-3 122	-17 227	-1 115
	004	-361	-2 349	-3 923	-1 615	-2 462	1 290	-261	1 329	3 094	-1 615	-2 462	1 290
Trave 20-26	001	-1 368	-7 731	16 563	-10 147	27 918	3 949	-1 368	8 459	16 895	-10 147	-21 864	3 949
	002	-571	-2 803	6 425	-3 693	14 074	1 318	-571	2 603	10 904	-3 693	-11 786	1 318
	003	-355	-2 632	5 671	-2 813	12 211	1 106	-355	1 904	8 301	-2 813	-9 704	1 106
	004	-446	891	-785	-1 100	-987	38	-446	1 046	3 263	-1 100	-987	38
Piano Terra		Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	001	723	124	16 667	-8 970	28 691	-123	723	-406	21 986	-8 970	-31 017	-123
	002	634	-19	9 412	-4 206	15 961	-18	634	-95	11 703	-4 206	-16 920	-18
	003	544	-11	8 375	-3 505	13 702	-21	544	-102	9 563	-3 505	-14 163	-21
	004	-25	-20	-1 382	-206	-608	22	-25	73	1 231	-206	-608	22
Trave 21-27	001	401	-635	1 831	-3 376	5 085	211	401	135	8 252	-3 376	-8 603	211
	002	123	-246	-2 032	-661	-1 079	85	123	66	4 265	-661	-2 371	85
	003	25	-141	-1 264	-555	-621	38	25	-4	3 000	-555	-1 716	38
	004	278	-233	-1 590	-18	-1 019	121	278	207	2 131	-18	-1 019	121
Piano Terra		Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	001	11 525	-538	34 540	-9 466	39 017	135	-10 940	145	22 256	-9 466	-34 450	135
	002	5 706	60	15 187	-4 556	18 449	-47	-5 206	-177	12 782	-4 556	-17 845	-47
	003	225	104	8 411	-2 783	11 104	-48	225	-139	7 965	-2 783	-11 395	-48
	004	16 003	-183	15 476	-3 741	15 723	28	-16 091	-41	9 953	-3 741	-12 938	28
Piano Terra		Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	001	843	-547	10 826	1 406	20 466	2 931	-3 203	4 436	-11 870	1 406	4 887	2 931
	002	506	-281	1 769	284	5 164	1 035	-1 459	1 478	-2 230	284	-1 114	1 035
	003	-92	-140	1 959	388	4 030	698	-92	1 046	-1 784	388	375	698
	004	1 805	-342	-1 597	-510	1 204	622	-3 975	716	-367	-510	-4 576	622
Piano Terra		Travata: Scala 5f-1g-6f-7f											
Trave 5f-1g	001	0	0	0	0	0	0	0	0	674	-1 635	-3 034	0
	002	0	0	0	0	0	0	0	0	413	-857	-1 591	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	247	-456	-847	0
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	357	-936	-1 738	0
Trave 1g-6f	001	-751	13 111	8 391	23 627	13 003	-4 401	-751	-2 981	1 660	11 597	-9 321	-4 401
	002	-280	4 439	1 933	6 044	3 046	-1 565	-280	-1 282	401	3 214	-2 208	-1 565
	003	-158	3 554	-191	-84	-62	-1 190	-158	-798	36	-84	-62	-1 190
	004	-278	720	6 350	18 078	9 174	-471	-278	-1 000	1 057	9 752	-6 279	-471
Trave 6f-7f	001	756	-2 981	1 670	14 631	-2 704	-4 401	756	-7 518	7 009	14 631	-7 653	-4 401
	002	362	-1 262	404	3 877	-419	-1 565	362	-2 875	1 703	3 877	-2 102	-1 565
	003	241	-778	36	-44	-95	-1 190	241	-2 005	133	-44	-95	-1 190
	004	230	-1 012	1 064	11 563	-901	-471	230	-1 497	4 545	11 563	-5 850	-471
Piano Terra		Travata: Scala 14-3f-2f-1f											
Trave 3f-14	001	-1 146	-2 026	-504	20 535	-23 500	-343	-1 146	-2 462	34 148	20 535	-31 114	-343
	002	-279	-412	-186	5 177	-5 707	19	-279	-389	8 370	5 177	-7 778	19

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Trave 2f-3f	003	-447	-736	-88	260	-86	-178	-447	-962	21	260	-86	-178	
	004	731	1 342	-239	14 317	-16 488	673	731	2 196	24 548	14 317	-22 579	673	
	001	-33	-1 052	1 693	17 069	11 609	-343	-33	-2 320	447	29 229	-10 934	-343	
	002	-51	-564	371	4 404	2 737	19	-51	-496	54	7 266	-2 565	19	
	003	-37	-198	100	269	48	-178	-37	-856	-76	269	48	-178	
Trave 1f-2f	004	-21	-972	743	12 013	7 887	673	-21	1 513	424	20 429	-7 714	673	
	001	-528	-367	11 048	20 535	9 703	-343	-528	-910	1 706	20 535	2 114	-343	
	002	-312	-502	2 918	5 176	2 899	19	-312	-472	375	5 176	318	19	
	003	-126	125	-35	260	-86	-178	-126	-157	100	260	-86	-178	
		004	-481	-1 910	8 710	14 317	8 828	673	-481	-845	752	14 317	1 239	673
Piano Intercapedine														
Trave 1-2	001	408	2 238	-8 113	-14 820	-18 511	-3 664	230	2 537	-6 391	-32 496	14 782	2 879	
	002	127	583	-1 864	-4 140	-4 063	-959	341	312	-2 072	-5 683	4 783	-268	
	003	99	431	-1 400	-2 988	-2 971	-719	322	200	-1 764	-2 226	4 037	-372	
	004	30	218	-622	-1 809	-1 634	-325	-115	224	26	-8 986	58	502	
Trave 2-3	001	-278	2 210	-7 445	-31 110	-17 207	-2 498	-634	1 929	-7 539	-15 460	17 310	3 666	
	002	-315	443	-2 568	-5 403	-5 811	34	-177	199	-1 880	-3 491	4 197	538	
	003	-285	272	-2 328	-2 071	-5 131	192	-127	190	-702	-2 476	1 655	451	
	004	64	361	530	-8 702	719	-568	-81	-77	-3 093	-1 673	6 604	14	
Piano Intercapedine														
Trave 4-5	001	-66	910	19 200	-35 583	32 626	-358	-66	-828	33 335	-35 583	-38 455	-358	
	002	20	166	13 964	-4 206	20 145	-65	20	-151	16 880	-4 206	-21 347	-65	
	003	16	97	12 098	-3 058	17 176	-37	16	-84	14 063	-3 058	-17 986	-37	
	004	1	153	-914	-1 757	-361	-63	1	-153	836	-1 757	-361	-63	
Trave 5-6	001	189	-34	26 321	-39 644	33 424	68	189	254	16 634	-39 644	-28 864	68	
	002	73	39	14 456	-3 340	19 184	-19	73	-40	10 188	-3 340	-17 175	-19	
	003	53	-33	11 880	-2 329	16 067	16	53	35	9 070	-2 329	-14 745	16	
	004	30	231	1 290	-1 735	660	-110	30	-237	-1 516	-1 735	660	-110	
Piano Intercapedine														
Trave 6-7	001	-959	-2 138	8 246	-16 582	-3 502	4 764	85	311	-1 865	-10 667	4 931	-27	
	002	-357	-8	3 917	1 054	446	1 071	-68	25	622	-1 889	-738	74	
	003	-250	23	3 442	1 531	1 224	724	-103	58	543	-1 369	-741	225	
	004	-182	-104	-425	-2 211	-2 937	637	155	-127	-53	-804	403	-562	
Piano Intercapedine														
Trave 8-9	001	-822	-1 104	-9 275	-8 895	-20 729	2 900	-1 135	1 075	-1 336	-36 421	13 935	3 434	
	002	-304	-375	-2 019	-2 713	-4 470	994	-393	178	-455	-7 612	4 456	864	
	003	-250	-287	-1 310	-2 160	-2 822	790	-313	20	-427	-5 724	3 672	478	
	004	-26	-107	-1 391	-487	-3 350	182	-70	455	142	-2 514	364	885	
Trave 9-10	001	-260	6 342	6 135	-54 479	16 547	-7 597	-260	-5 432	2 524	-54 479	-11 889	-7 597	
	002	-18	1 253	4 043	-10 426	11 021	-1 452	-18	-997	426	-10 426	-6 354	-1 452	
	003	17	704	2 969	-7 260	8 816	-819	17	-565	716	-7 260	-5 909	-819	
	004	-113	1 241	1 593	-5 453	1 827	-1 426	-113	-970	-1 239	-5 453	1 827	-1 426	
Trave 10-S1	001	575	-3 494	12 969	-43 411	25 050	2 585	575	2 192	2 869	-43 411	-15 866	2 585	
	002	168	-862	3 020	-9 004	11 865	656	168	582	4 486	-9 004	-13 197	656	
	003	121	-583	1 855	-6 635	9 488	456	121	419	4 345	-6 635	-11 751	456	
	004	73	-509	2 452	-3 436	1 975	348	73	257	-1 894	-3 436	1 975	348	
Piano Intercapedine														
Trave S1-11	001	-375	2 696	7 341	-20 728	20 069	-4 086	-375	-3 024	-7 598	-20 728	1 272	-4 086	
	002	-137	745	1 817	-4 010	7 369	-1 040	-137	-711	-983	-4 010	-3 369	-1 040	
	003	-98	489	840	-1 843	5 272	-728	-98	-531	-171	-1 843	-3 828	-728	
	004	-62	494	2 430	-5 401	3 378	-530	-62	-248	-2 299	-5 401	3 378	-530	
Piano Intercapedine														
Trave 12-13	001	1 168	2 543	-1 658	-23 373	5 948	-2 924	1 168	-2 428	5 436	-23 373	-13 875	-2 924	
	002	278	713	-1 301	-6 258	2 717	-964	278	-926	3 584	-6 258	-8 162	-964	
	003	155	540	-1 104	-2 147	2 359	-667	155	-594	2 939	-2 147	-6 860	-667	
	004	279	222	11	-10 973	-193	-520	279	-661	339	-10 973	-193	-520	
Trave 13-14	001	-3 065	3 430	1 388	-33 748	-8 999	-2 151	255	-3 371	-19 280	-2 827	35 170	-3 259	
	002	-995	501	1 519	-8 452	-2	337	191	-753	-5 238	-1 995	9 197	-1 093	
	003	-585	222	668	-4 312	-572	305	106	-137	-3 745	-2 429	6 304	-345	
	004	-896	702	2 157	-9 909	1 993	-69	194	-1 737	-2 411	2 559	5 177	-2 017	
Piano Intercapedine														
Trave 14-15	001	753	7 131	-18 060	-11 552	-35 058	-5 801	-179	4 676	-1 091	-18 604	9 680	3 642	
	002	18	1 564	-4 393	-4 269	-9 317	-898	-55	1 220	-882	-6 323	4 271	923	
	003	-81	781	-1 800	-5 271	-4 781	-291	-51	982	-894	-5 399	3 878	751	
	004	333	1 889	-6 670	5 736	-10 803	-1 629	16	177	506	139	-894	107	
Piano Intercapedine														
Trave 16-17	001	-638	-40	-3 190	-11 898	-8 424	1 115	-1 234	114	9 610	-14 805	2 039	3 705	
	002	-342	-32	116	-3 014	-1 046	670	-409	-461	3 716	-1 071	715	729	
	003	-282	-103	358	-1 952	-175	641	-231	-436	2 788	47	324	282	
	004	-28	263	-900	-2 087	-2 469	-256	-401	159	1 252	-3 313	976	1 166	
Piano Intercapedine														
Trave 18-17	001	789	281	18 391	-37 768	23 052	-29	789	157	16 093	-37 768	-24 910	-29	
	002	479	-42	9 003	-5 457	12 081	28	479	77	8 524	-5 457	-13 971	28	
	003	373	-92	7 199	-3 054	10 106	32	373	46	7 350	-3 054	-11 971	32	
	004	112	195	1 491	-5 447	454	-30	112	68	-438	-5 447	454	-30	
Piano Intercapedine														
Trave 18-2g	001	-151	3 474	30 133	-23 502	31 055	-2 418	-151	-991	-13 756	-23 502	17 843	-2 418	
	002	239	903	10 011	-2 830	10 857	-574	239	-157	-3 753	-2 830	5 079	-574	
	003	260	641	6 194	-1 968	7 055	-583	260	-436	-1 509	-1 968	2 159	-583	
	004	-198	431	7 953	-1 490	7 449	338	-198	1 055	-5 802	-1 490	7 449	338	
Trave 2g-19	001	-500	-2 457	-13 424	-26 884	5 061	1 286	-500	2 431	23 366	-26 884	-25 051	1 286	
	002	-217	-852	-3 150	-3 573	3 501	415	-217	725	9 286	-3 573	-10 549	415	
	003	-176	-376	-794	-340	3 788	206	-176	407	6 627	-340	-8 119	206	
	004	-29	-1 201	-6 511	-9 332	-2 848	505	-29	720	4 311	-9 332	-2 848	505	

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Intercapedine					Travata: Trave 20-21								
Trave 20-21	001	6	25	30 614	-25 554	32 575	-36	6	-202	31 592	-25 554	-32 888	-36
	002	16	59	16 024	-7 180	17 153	-28	16	-113	17 139	-7 180	-17 510	-28
	003	11	22	13 508	-6 081	14 515	-15	11	-74	14 589	-6 081	-14 860	-15
	004	8	100	251	-15	76	-28	8	-77	-223	-15	76	-28
Piano Intercapedine					Travata: Trave 22-23-24								
Trave 22-23	001	-1 890	-3 400	-9 571	-16 673	-26 224	7 423	-3 692	-1 930	-11 561	9 005	25 317	5 352
	002	-736	-976	-3 316	-4 784	-9 421	2 382	-1 951	-76	-5 009	10 083	10 767	4 036
	003	-500	-720	-2 011	-3 323	-5 846	1 697	-1 538	22	-3 561	8 756	7 627	3 279
	004	-429	-371	-2 772	-2 539	-7 417	1 117	-400	-299	-2 374	-733	5 198	492
Trave 23-24	001	4 058	-2 017	-12 113	12 307	-26 807	-6 013	308	-297	-5 052	-8 957	19 495	-1 273
	002	2 100	30	-5 292	10 939	-11 367	-4 369	228	79	-486	-2 401	3 648	-297
	003	1 668	172	-4 037	9 122	-8 473	-3 630	192	138	-87	-1 573	1 976	-143
	004	387	-508	-1 553	513	-4 028	-252	4	-247	-1 128	-1 602	3 875	-380
Piano Intercapedine					Travata: Trave 25-26-27								
Trave 25-26	001	-3 189	4 282	-7 327	-5 702	-17 664	-2 707	-1 704	-6 995	-11 676	-19 855	28 278	-3 926
	002	-1 040	961	-1 567	-2 001	-4 749	-276	-997	-1 456	-5 307	-4 651	12 213	549
	003	-746	541	-717	-1 526	-2 531	-7	-766	-1 005	-4 139	-2 752	9 511	555
	004	-469	950	-2 119	-588	-5 182	-787	-276	-795	-1 244	-4 132	2 914	-312
Trave 26-27	001	491	-5 955	-10 914	-29 928	-24 174	5 698	137	-5 141	229	-21 165	5 884	-4 085
	002	642	-1 158	-3 433	-6 805	-8 026	90	110	-1 592	406	-6 791	1 619	-1 413
	003	563	-795	-2 846	-4 420	-6 481	-155	88	-1 277	298	-5 498	1 385	-1 132
	004	-66	-646	-217	-4 676	-1 110	801	20	-252	161	-892	-45	-228
Piano Intercapedine					Travata: Trave 1-4-8								
Trave 1-4	001	-1 221	-2 225	-305	-8 321	-4 515	4 150	-1 828	-1 693	-9 519	-12 528	21 656	693
	002	-345	-594	-202	-1 850	-1 693	1 106	-1 558	511	-3 592	889	8 348	3 314
	003	-269	-449	-189	-1 491	-1 309	846	-1 327	489	-2 501	481	5 998	2 902
	004	-81	-188	61	-267	-436	316	21	-195	-1 885	938	3 739	-325
Trave 4-8	001	2 083	-2 261	-9 834	-13 197	-23 220	-389	628	-1 449	-64	-8 144	2 752	-2 333
	002	1 615	424	-4 119	472	-9 574	-3 298	184	-490	214	-2 033	848	-715
	003	1 354	431	-3 305	49	-7 547	-2 868	137	-357	49	-1 513	779	-516
	004	53	-249	-644	1 212	-1 969	251	66	-202	460	-729	-207	-312
Piano Intercapedine					Travata: Trave 2-5-10								
Trave 2-5	001	316	572	841	-25 265	4 484	-467	316	-736	2 986	-25 265	-6 016	-467
	002	196	-194	2 561	-4 802	2 715	139	196	196	-2 266	-4 802	733	139
	003	157	-111	2 479	-3 389	2 532	89	157	137	-2 259	-3 389	852	89
	004	32	-185	-1 072	-2 361	-803	102	32	102	1 176	-2 361	-803	102
Trave 5-10	001	-174	-1 513	4 579	-14 729	7 261	1 013	-174	2 082	2 433	-14 729	-6 052	1 013
	002	-163	21	-1 457	-2 628	191	24	-163	105	2 324	-2 628	-2 322	24
	003	-152	85	-1 248	-1 612	165	-31	-152	-24	1 949	-1 612	-1 965	-31
	004	47	-235	43	-2 132	-8	177	47	393	72	-2 132	-8	177
Piano Intercapedine					Travata: Trave 3-6								
Trave 3-6	001	555	1 820	-2 052	-8 941	-7 023	-2 535	1 639	255	-2 788	-16 973	16 633	-1 955
	002	306	256	-501	-2 288	-2 173	-830	997	-23	-1 415	-4 881	7 164	-1 976
	003	270	240	-259	-1 559	-1 372	-750	805	-60	-1 486	-3 590	6 095	-1 653
	004	-37	-79	-574	-1 316	-1 631	164	138	142	996	-1 897	-83	-72
Piano Intercapedine					Travata: Trave 7-11-13-1g-2g								
Trave 7-11	001	1 066	456	-7 995	-8 289	-17 037	-2 325	204	3 376	-3 279	-12 151	8 630	3 616
	002	190	9	-2 961	-1 448	-5 977	-348	27	684	-377	-5 217	1 567	786
	003	125	19	-1 631	-1 012	-3 349	-258	85	359	-651	-2 334	1 851	317
	004	124	-40	-3 048	-744	-5 958	-128	-217	766	1 151	-7 247	-1 818	1 211
Trave 11-13	001	-531	759	-5 433	-10 216	-12 414	460	411	-2 037	11 442	8 458	-7 058	-3 935
	002	-232	39	-1 397	-5 245	-3 234	476	259	-822	4 383	2 930	-3 639	-1 596
	003	-202	-112	-1 242	-2 258	-2 846	560	173	-357	2 458	1 403	-1 515	-886
	004	20	505	203	-7 596	367	-544	163	-1 179	4 360	3 752	-5 447	-1 620
Trave 13-1g	001	-2 567	-10 806	23 540	697	23 820	11 249	-2 567	12 255	-17 410	697	16 132	11 249
	002	-670	-2 784	8 882	576	7 230	3 132	-670	3 637	-4 515	576	5 991	3 132
	003	-294	-1 352	5 003	401	3 727	1 583	-294	1 893	-1 430	401	2 677	1 583
	004	-951	-3 496	8 760	303	8 330	3 719	-951	4 128	-8 316	303	8 330	3 719
Trave 1g-2g	001	-332	1 070	-8 881	-3 704	-9 969	-3 382	-332	-1 466	-349	-3 704	-12 782	-3 382
	002	-602	-138	-1 576	-989	-1 366	-743	-602	-696	-457	-989	-1 578	-743
	003	-716	-1 161	840	-790	1 809	1 628	-716	60	-436	-790	1 629	1 628
	004	709	3 626	-7 553	-168	-10 296	-7 842	709	-2 256	169	-168	-10 296	-7 842
Piano Intercapedine					Travata: Trave 9-16								
Trave 9-16	001	562	-2 623	565	-16 372	-8 297	1 439	222	-57	-10 340	-9 892	23 012	-768
	002	250	-490	-261	-5 069	-3 985	-57	98	71	-3 197	-3 069	7 449	-163
	003	191	-338	-325	-3 696	-3 418	-94	68	-30	-1 717	-2 342	4 139	-230
	004	74	-267	360	-2 081	139	156	54	312	-3 442	-902	7 546	320
Piano Intercapedine					Travata: Trave S1-S3-12-18-23								
Trave S1-S3	001	161	-347	1 045	-4 723	3 046	607	161	563	-711	-4 723	-704	607
	002	54	-95	156	-1 421	235	161	54	145	69	-1 421	-119	161
	003	20	-13	186	-1 044	402	-3	20	-16	-191	-1 044	102	-3
	004	89	-237	-192	-555	-707	481	89	485	869	-555	-707	481
Trave S3-12	001	-459	1 650	83	-7 999	-3 117	-6 251	-459	-2 413	2 637	-7 999	-4 742	-6 251
	002	-122	437	305	-2 177	-721	-1 498	-122	-537	874	-2 177	-1 028	-1 498
	003	-49	119	2	-1 515	-1 527	-330	-49	-96	1 080	-1 515	-1 787	-330
	004	-190	874	894	-1 146	3 191	-3 264	-190	-1 247	-1 180	-1 146	3 191	-3 264
Trave 12-18	001	-294	-4 109	-366	-19 403	1 033	2 959	-294	3 436	9 204	-19 403	-8 540	2 959
	002	-29	-954	1 614	-4 713	847	653	-29	711	1 766	-4 713	-966	653
	003	64	-440	1 569	-3 296	870	316	64	367	1 310	-3 296	-667	316
	004	-310	-1 278	-698	-2 425	-529	823	-310	821	650	-2 425	-529	823
Trave 18-23	001	380	961	37 536	-33 561	49 610	-371	380	-799	30 128	-33 561	-46 490	-371
	002	82	92	21 775	-6 803	30 037	-37	82	-84	20 864	-6 803	-29 653	-37
	003	17	-41	18 383	-5 032	25 376	9	17	0	17 984	-5 032	-25 208	9

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	184	414	239	-2 544	271	-140	184	-249	-1 050	-2 544	271	-140
Piano Intercapedine					Travata: Trave 14-19								
Trave 14-19	001	782	2 023	3 378	-56 196	8 986	972	782	3 578	6 920	-56 196	-13 414	972
	002	276	460	5 216	-12 041	8 388	149	276	699	2 141	-12 041	-4 545	149
	003	155	-381	4 550	-8 917	7 121	806	155	909	1 925	-8 917	-3 839	806
	004	274	2 671	-452	-4 465	-44	-2 357	274	-1 100	-381	-4 465	-44	-2 357
Piano Intercapedine					Travata: Trave 15-21-27								
Trave 15-21	001	1 381	5 006	-10 125	-21 438	-26 486	-8 767	3 959	244	-12 381	-7 600	28 475	-6 748
	002	476	1 328	-2 970	-6 233	-7 437	-2 481	2 040	-315	-4 613	5 595	10 864	-4 257
	003	402	1 064	-2 354	-5 270	-6 035	-2 016	1 732	-259	-4 077	4 727	9 484	-3 624
	004	7	212	-565	-39	-926	-297	-13	-26	583	48	-961	56
Trave 21-27	001	-3 449	190	-16 020	-7 254	-34 796	4 961	-1 880	5 027	-8 513	-18 930	24 967	9 211
	002	-1 856	-361	-7 391	4 666	-15 780	3 515	-733	1 457	-2 100	-5 806	7 406	2 890
	003	-1 577	-291	-6 159	4 076	-13 229	2 984	-606	1 181	-1 841	-4 896	6 313	2 358
	004	14	-49	-360	-425	-495	-18	-54	187	213	-83	-128	318
Piano Intercapedine					Travata: Trave 17-22								
Trave 17-22	001	2 572	-3 519	-8 189	-25 708	-31 924	2 343	56	-3 490	-685	-16 134	5 970	-2 737
	002	1 207	-1 030	-3 956	-9 379	-14 249	21	58	-1 104	538	-5 166	876	-962
	003	944	-724	-3 435	-6 518	-11 500	-106	56	-776	400	-3 450	351	-709
	004	275	-515	288	-4 963	-1 996	428	-23	-554	192	-3 224	1 357	-371
Piano Intercapedine					Travata: Trave 19-20-26								
Trave 19-20	001	-1 699	1 792	12 983	-60 713	32 106	-1 637	-1 699	-2 873	17 952	-60 713	-35 593	-1 637
	002	-675	577	9 830	-13 879	22 120	-479	-675	-787	8 115	-13 879	-20 918	-479
	003	-582	472	9 324	-10 365	19 465	-379	-582	-607	5 822	-10 365	-17 008	-379
	004	33	59	-3 451	-4 845	-2 496	-93	33	-207	3 664	-4 845	-2 496	-93
Trave 20-26	001	1 233	-2 555	19 389	-61 071	27 154	1 242	1 233	2 539	7 380	-61 071	-15 082	1 242
	002	470	-747	7 003	-14 617	13 320	360	470	729	7 128	-14 617	-8 909	360
	003	375	-565	5 491	-10 982	11 072	261	375	505	6 486	-10 982	-7 767	261
	004	81	-238	1 541	-4 875	752	154	81	393	-1 543	-4 875	752	154
Piano Intercapedine					Travata: Trave 24-25								
Trave 24-25	001	792	653	7 049	-2 395	1 807	-1 981	-162	4 513	-8 198	-6 190	16 079	4 490
	002	222	422	1 791	-963	673	-837	-45	982	-2 006	-1 789	4 445	995
	003	122	366	1 100	-716	435	-596	-54	574	-1 345	-1 172	2 865	647
	004	228	-31	1 453	-350	472	-391	56	896	-1 232	-1 195	3 131	682

LEGENDA:
Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inz./Fin.

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Quinto					Travata: Trave 12-14								
Trave 12-14	X	446	172	21 689	13 910	7 696	81	446	343	24 150	13 910	7 696	81
	Y	3 038	660	10 670	5 678	3 762	243	3 038	816	11 713	5 678	3 762	243
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quinto					Travata: Trave 18-19								
Trave 18-19	X	451	127	26 102	37 012	10 362	50	451	146	32 398	37 012	10 362	50
	Y	3 164	660	7 285	7 151	2 797	191	3 164	407	8 487	7 151	2 797	191
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quinto					Travata: Trave 12-18								
Trave 12-18	X	411	306	3 048	3 460	2 229	215	411	278	2 887	3 460	2 229	215
	Y	1 802	1 184	30 026	3 097	22 481	770	1 802	879	29 541	3 097	22 481	770
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quinto					Travata: Trave 14-19								
Trave 14-19	X	1 252	304	4 967	2 337	3 773	277	1 252	548	4 265	2 337	3 773	277
	Y	1 029	760	15 926	5 437	12 390	923	1 029	1 485	14 429	5 437	12 390	923
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto					Travata: Trave S1-11								
Trave S1-11	X	2 364	1 649	38 466	2 487	54 711	2 096	2 364	1 302	38 132	2 487	54 711	2 096
	Y	4 219	1 570	36 560	9 768	53 233	1 826	4 219	1 026	37 967	9 768	53 233	1 826
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto					Travata: Trave 12-13-14								
Trave 12-13	X	317	1 372	42 507	73 073	42 812	1 576	317	1 637	30 283	73 073	42 812	1 576
	Y	3 189	5 539	8 192	35 342	7 397	4 780	3 189	2 682	5 407	35 342	7 397	4 780
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	975	3 050	63 864	68 743	35 024	1 826	975	3 613	64 036	68 743	35 024	1 826
	Y	2 144	2 723	30 084	5 456	16 397	1 433	2 144	2 547	29 758	5 456	16 397	1 433
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto					Travata: Trave 14-15								
Trave 14-15	X	178	758	32 835	4 550	10 322	116	178	200	31 688	4 550	10 322	116
	Y	1 049	315	4 622	5 055	1 227	102	1 049	320	3 249	5 055	1 227	102
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto					Travata: Trave 18-19								
Trave 18-19	X	258	1 271	41 037	20 038	15 181	317	258	537	44 789	20 038	15 181	317
	Y	868	396	11 726	4 162	4 313	98	868	274	12 656	4 162	4 313	98
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto					Travata: Trave 20-21								
Trave 20-21	X	390	308	36 380	22 953	11 022	125	390	468	32 500	22 953	11 022	125

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	Y	1 359	442	4 719	2 794	1 434	127	1 359	365	4 273	2 794	1 434	127
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 23-24	X	2 325	2 790	46 233	24 837	32 094	1 284	2 325	1 177	53 285	24 837	32 094	1 284
	Y	892	943	15 930	15 055	11 292	431	892	405	19 070	15 055	11 292	431
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 25-26	X	5 574	2 123	15 469	33 466	15 513	2 795	5 574	2 492	10 240	33 466	15 513	2 795
	Y	3 457	788	9 270	10 932	12 106	1 379	3 457	1 484	10 753	10 932	12 106	1 379
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	365	359	44 818	23 308	13 552	222	365	1 026	39 921	23 308	13 552	222
	Y	599	97	10 857	8 189	3 203	48	599	229	9 183	8 189	3 203	48
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 11-13	X	1 833	1 726	9 469	1 875	8 301	1 548	1 833	1 936	10 032	1 875	8 301	1 548
	Y	2 513	2 516	37 063	12 101	30 587	1 914	2 513	1 997	34 838	12 101	30 587	1 914
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave S1-S3	X	1 565	2 155	2 050	4 349	7 990	6 981	529	485	10 640	73 762	19 632	2 388
	Y	1 604	2 798	3 388	11 054	12 361	8 023	684	2 602	28 737	177 666	51 520	6 907
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S3-12	X	1 717	2 103	22 257	41 349	57 210	7 507	1 717	2 800	15 009	41 349	57 210	7 507
	Y	677	2 690	58 174	122 616	129 420	13 321	677	5 965	26 119	122 616	129 420	13 321
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-1b	X	20 352	10 851	2 825	9 695	15 402	30 367	20 352	7 696	7 987	9 695	15 402	30 367
	Y	5 848	7 267	65 830	26 516	61 965	12 189	5 848	1 076	28 666	26 516	61 965	12 189
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1b-18	X	5 588	4 178	7 115	9 540	4 609	2 998	5 588	1 720	4 466	9 540	4 609	2 998
	Y	2 301	1 830	37 319	34 883	57 492	1 382	2 301	870	74 806	34 883	57 492	1 382
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	889	213	10 893	2 463	4 669	377	889	1 843	11 317	2 463	4 669	377
	Y	729	899	75 027	22 784	32 372	401	729	967	78 775	22 784	32 372	401
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 14-19	X	3 843	8 095	7 551	13 452	9 083	8 619	3 843	5 706	7 223	13 452	9 083	8 619
	Y	1 465	813	13 604	90 963	22 009	1 212	1 465	1 487	24 230	90 963	22 009	1 212
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	1 651	6 060	10 932	28 588	7 414	2 989	1 651	2 536	10 379	28 588	7 414	2 989
	Y	579	8 927	76 689	132 971	48 994	3 942	579	2 317	62 970	132 971	48 994	3 942
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-26	X	595	2 243	15 340	8 974	7 419	1 391	595	3 488	15 106	8 974	7 419	1 391
	Y	346	2 369	25 360	56 113	13 736	1 002	346	1 737	30 963	56 113	13 736	1 002
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 14-6b	X	7 690	11 543	5 966	2 931	6 343	22 549	7 690	11 009	3 142	2 931	6 343	22 549
	Y	595	3 311	26 142	21 363	35 319	5 419	595	2 175	9 415	21 363	35 319	5 419
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6b-19	X	6 627	6 751	2 450	2 190	17 926	12 958	6 627	1 053	9 450	2 190	17 926	12 958
	Y	2 430	3 827	8 571	12 801	33 869	11 266	2 430	2 955	28 574	12 801	33 869	11 266
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 15-21	X	335	641	12 778	4 588	5 755	163	335	317	11 974	4 588	5 755	163
	Y	114	554	55 037	20 919	24 772	187	114	265	51 517	20 919	24 772	187
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-27	X	494	681	11 907	5 035	6 729	738	494	1 993	12 662	5 035	6 729	738
	Y	605	592	51 444	22 596	29 244	401	605	870	55 287	22 596	29 244	401
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 24-25	X	1 956	1 767	26 137	2 903	31 488	2 657	1 956	2 736	27 390	2 903	31 488	2 657
	Y	849	221	15 693	1 251	17 759	658	849	1 086	14 511	1 251	17 759	658
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 4c-4b	X	1 061	4 622	20 405	50 852	15 941	1 119	1 061	2 113	15 762	50 852	15 941	1 119
	Y	1 410	13 189	3 556	6 427	2 622	6 358	1 410	1 475	2 382	6 427	2 622	6 358
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4b-5b	X	85	2 374	14 088	46 417	6 533	1 431	85	2 566	7 726	46 417	6 533	1 431
	Y	1 334	1 118	2 233	6 894	968	489	1 334	1 302	1 199	6 894	968	489
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5b-6b	X	1 221	2 238	8 197	38 505	16 164	2 130	1 221	4 416	8 500	38 505	16 164	2 130
	Y	1 150	1 088	1 183	6 741	2 883	5 727	1 150	5 723	1 970	6 741	2 883	5 727
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Trave 3b-14	X	866	1 566	8 627	54 026	19 828	2 116	866	3 701	16 593	54 026	19 828	2 116
	Y	1 254	2 552	2 208	12 931	4 659	8 264	1 254	8 055	3 764	12 931	4 659	8 264
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2b-3b	X	120	3 179	12 910	51 040	5 878	1 263	120	1 772	6 914	51 040	5 878	1 263
	Y	462	10 953	3 884	13 151	1 665	2 386	462	3 071	1 880	13 151	1 665	2 386
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1b-2b	X	1 509	3 938	21 062	41 093	18 370	1 000	1 509	2 845	13 489	41 093	18 370	1 000
	Y	6 010	1 768	6 378	11 797	5 474	4 397	6 010	9 505	3 929	11 797	5 474	4 397
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Trave 1-2	X	415	571	46 869	17 856	20 603	206	415	354	43 777	17 856	20 603	206

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	842	1 140	4 285	5 383	2 043	440	842	810	4 759	5 383	2 043	440
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	997	648	46 242	18 518	25 156	422	997	942	49 351	18 518	25 156	422
	Y	507	1 694	7 799	5 318	3 884	1 270	507	3 137	7 017	5 318	3 884	1 270
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 4-5-6-7													
Trave 4-5	X	733	214	20 135	30 004	7 687	154	733	737	17 118	30 004	7 687	154
	Y	1 290	1 780	2 052	955	870	547	1 290	866	2 174	955	870	547
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	1 775	836	23 300	22 639	11 509	73	1 775	990	25 568	22 639	11 509	73
	Y	1 776	452	4 638	41 191	3 179	168	1 776	275	8 911	41 191	3 179	168
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	1 320	2 797	11 699	29 367	17 884	3 750	1 320	3 582	18 775	29 367	17 884	3 750
	Y	1 308	1 148	30 672	16 289	34 297	1 307	1 308	1 067	27 647	16 289	34 297	1 307
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 8-9-10-S1													
Trave 8-9	X	520	1 569	66 660	59 694	54 804	1 100	520	903	56 646	59 694	54 804	1 100
	Y	785	1 339	15 652	9 588	14 664	297	785	936	17 353	9 588	14 664	297
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-10	X	308	167	66 367	80 379	76 918	179	308	251	52 841	80 379	76 918	179
	Y	1 348	3 216	12 987	8 178	17 561	3 212	1 348	1 776	14 245	8 178	17 561	3 212
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-S1	X	2 070	719	128 448	12 249	115 871	713	2 070	833	126 453	12 249	115 871	713
	Y	4 578	2 242	27 164	22 593	22 974	2 038	4 578	2 212	23 377	22 593	22 974	2 038
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave S1-11													
Trave S1-11	X	241	532	52 308	59 546	82 074	693	241	614	62 605	59 546	82 074	693
	Y	7 203	8 875	41 211	42 107	63 917	12 129	7 203	8 107	48 273	42 107	63 917	12 129
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 12-13-14													
Trave 12-13	X	1 387	4 993	72 267	41 007	81 059	2 833	1 387	194	65 525	41 007	81 059	2 833
	Y	6 312	1 124	9 893	22 121	10 125	684	6 312	1 623	7 550	22 121	10 125	684
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	831	661	81 090	45 373	44 329	164	831	180	80 747	45 373	44 329	164
	Y	2 309	2 142	35 256	10 730	19 221	874	2 309	1 027	34 893	10 730	19 221	874
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 14-15													
Trave 14-15	X	282	103	43 904	7 393	14 233	93	282	517	44 981	7 393	14 233	93
	Y	418	81	3 891	7 837	1 194	30	418	234	3 649	7 837	1 194	30
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 16-17-18-19													
Trave 16-17	X	851	3 100	24 121	37 191	23 134	3 296	851	2 519	15 296	37 191	23 134	3 296
	Y	524	2 404	13 175	22 969	18 874	2 505	524	1 864	18 921	22 969	18 874	2 505
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-17	X	771	8 482	36 133	16 007	17 315	1 785	771	1 098	37 454	16 007	17 315	1 785
	Y	2 868	2 351	18 354	23 974	9 226	586	2 868	260	20 868	23 974	9 226	586
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	418	682	36 446	53 594	14 701	183	418	389	46 570	53 594	14 701	183
	Y	966	230	8 157	19 171	3 391	109	966	413	11 017	19 171	3 391	109
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 20-21													
Trave 20-21	X	568	184	51 297	18 419	15 909	70	568	303	48 109	18 419	15 909	70
	Y	1 455	349	6 371	2 460	1 974	94	1 455	224	5 968	2 460	1 974	94
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 22-23-24													
Trave 22-23	X	387	2 186	67 160	41 660	31 044	1 838	387	5 081	55 448	41 660	31 044	1 838
	Y	1 971	2 161	15 274	8 053	7 481	884	1 971	1 440	14 328	8 053	7 481	884
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	2 322	5 717	59 879	69 740	44 242	2 618	2 322	2 370	77 269	69 740	44 242	2 618
	Y	487	1 175	20 527	11 551	13 458	555	487	546	21 321	11 551	13 458	555
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 25-26-27													
Trave 25-26	X	4 294	2 244	55 329	26 996	64 276	2 663	4 294	2 153	50 704	26 996	64 276	2 663
	Y	944	417	9 781	11 685	11 183	623	944	636	8 735	11 685	11 183	623
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	546	124	59 426	9 669	18 667	110	546	630	57 194	9 669	18 667	110
	Y	687	53	15 953	3 978	4 965	36	687	188	15 075	3 978	4 965	36
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 1-4-8													
Trave 1-4	X	555	523	5 793	8 978	4 602	256	555	257	7 192	8 978	4 602	256
	Y	369	1 150	47 962	16 736	35 626	554	369	399	51 807	16 736	35 626	554
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-8	X	413	381	18 212	12 885	9 467	303	413	717	15 388	12 885	9 467	303
	Y	834	754	58 013	22 014	31 303	650	834	1 552	53 104	22 014	31 303	650
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 2-5-10													
Trave 2-5	X	1 671	1 456	1 248	1 197	917	930	1 671	1 131	1 331	1 197	917	930
	Y	259	726	31 402	4 698	22 609	304	259	136	31 899	4 698	22 609	304
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-10	X	878	661	873	2 979	473	572	878	1 367	824	2 979	473	572
	Y	888	219	42 955	11 767	23 882	200	888	531	41 838	11 767	23 882	200
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave 3-6													

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Trave 3-6	X	1 004	597	11 234	8 732	8 809	403	1 004	642	13 409	8 732	8 809	403
	Y	1 932	3 069	54 666	41 156	42 700	1 539	1 932	1 258	64 914	41 156	42 700	1 539
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 7-11-13											
Trave 7-11	X	1 149	798	26 938	12 634	17 022	352	1 149	380	28 428	12 634	17 022	352
	Y	2 552	1 263	96 380	43 433	57 014	818	2 552	1 404	88 941	43 433	57 014	818
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-13	X	1 005	2 087	24 361	23 615	18 390	2 220	1 005	3 151	19 015	23 615	18 390	2 220
	Y	2 132	1 332	27 799	55 151	29 212	1 841	2 132	3 027	40 853	55 151	29 212	1 841
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 9-16											
Trave 9-16	X	980	788	4 422	3 230	1 864	403	980	1 167	4 733	3 230	1 864	403
	Y	554	594	51 185	34 913	22 300	65	554	239	58 077	34 913	22 300	65
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23											
Trave S1-S3	X	1 500	511	10 601	43 359	20 043	221	1 500	353	19 531	43 359	20 043	221
	Y	1 110	151	28 032	140 928	53 303	254	1 110	243	51 987	140 928	53 303	254
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S3-12	X	1 822	2 806	29 651	11 951	80 019	2 234	1 822	1 704	22 374	11 951	80 019	2 234
	Y	582	596	54 277	151 100	125 136	1 873	582	678	27 212	151 100	125 136	1 873
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-1c	X	21 084	6 284	4 140	10 195	23 779	25 438	21 084	9 003	17 077	10 195	23 779	25 438
	Y	2 907	1 923	54 846	230 289	117 800	3 154	2 907	1 144	15 852	230 289	117 800	3 154
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1c-4c	X	1 803	2 660	7 871	49 938	6 332	510	1 803	2 635	4 493	49 938	6 332	510
	Y	2 212	1 387	73 075	103 175	113 160	2 190	2 212	3 828	91 021	103 175	113 160	2 190
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4c-18	X	15 338	6 962	7 834	34 537	20 616	29 561	15 338	7 860	3 853	34 537	20 616	29 561
	Y	3 347	9 391	8 846	428 261	114 910	15 881	3 347	1 905	66 305	428 261	114 910	15 881
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	229	3 477	9 334	3 667	3 994	1 825	229	5 176	9 670	3 667	3 994	1 825
	Y	912	572	85 279	45 897	37 569	298	912	850	93 194	45 897	37 569	298
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 14-7c-19											
Trave 14-7c	X	8 192	11 971	17 044	2 447	23 141	25 322	8 192	13 363	6 527	2 447	23 141	25 322
	Y	263	3 116	73 482	18 459	91 709	3 365	263	1 352	18 239	18 459	91 709	3 365
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7c-19	X	9 269	9 579	5 719	3 191	15 744	19 850	9 269	2 343	12 529	3 191	15 744	19 850
	Y	2 937	2 595	16 258	11 784	89 153	10 331	2 937	3 681	69 746	11 784	89 153	10 331
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	X	3 396	4 528	6 352	16 887	6 045	5 299	3 396	3 950	3 391	16 887	6 045	5 299
	Y	1 236	3 023	29 239	112 039	25 174	4 150	1 236	3 649	13 057	112 039	25 174	4 150
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	1 264	2 273	12 393	21 109	8 356	1 210	1 264	1 332	11 521	21 109	8 356	1 210
	Y	873	9 234	90 598	88 955	60 458	3 866	873	1 808	81 688	88 955	60 458	3 866
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-26	X	1 195	636	18 504	7 425	9 088	759	1 195	2 491	18 761	7 425	9 088	759
	Y	299	1 467	40 893	55 604	21 344	427	299	334	46 604	55 604	21 344	427
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	X	381	778	23 088	6 914	10 483	215	381	160	21 966	6 914	10 483	215
	Y	195	497	85 074	22 115	38 682	146	195	103	81 246	22 115	38 682	146
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-27	X	268	490	24 450	5 920	13 658	506	268	1 351	25 414	5 920	13 658	506
	Y	282	672	86 720	22 884	48 597	412	282	788	90 647	22 884	48 597	412
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	X	1 417	1 243	10 366	6 516	3 882	493	1 417	1 249	9 257	6 516	3 882	493
	Y	361	874	53 239	26 697	19 966	450	361	1 363	47 623	26 697	19 966	450
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	X	740	2 064	39 910	1 421	47 581	2 435	740	2 072	40 964	1 421	47 581	2 435
	Y	526	264	34 924	520	40 911	223	526	181	34 632	520	40 911	223
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Scala 4d-5c-6c-7c											
Trave 4d-5c	X	1 537	7 355	25 262	59 462	19 538	1 513	1 537	3 950	19 089	59 462	19 538	1 513
	Y	1 553	15 296	4 390	8 468	3 231	6 867	1 553	1 297	2 961	8 468	3 231	6 867
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5c-6c	X	522	4 193	17 225	56 022	7 976	1 817	522	1 952	9 360	56 022	7 976	1 817
	Y	1 010	1 363	2 746	9 008	1 286	864	1 010	2 315	1 532	9 008	1 286	864
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6c-7c	X	1 316	1 506	9 830	48 022	19 192	2 304	1 316	3 873	9 985	48 022	19 192	2 304
	Y	695	2 486	1 528	8 688	2 930	4 341	695	2 247	1 510	8 688	2 930	4 341
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Scala 14-3c-2c-1c											
Trave 3c-14	X	857	3 457	13 370	75 991	27 336	609	857	3 108	21 341	75 991	27 336	609
	Y	1 923	3 649	2 276	13 274	4 837	7 445	1 923	6 026	3 868	13 274	4 837	7 445
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2c-3c	X	1 127	4 882	19 313	74 599	9 104	569	1 127	3 389	11 085	74 599	9 104	569
	Y	507	10 852	3 564	13 718	1 640	1 972	507	4 330	1 913	13 718	1 640	1 972
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1c-2c	X	1 337	6 385	30 736	63 751	26 903	1 168	1 337	4 824	19 871	63 751	26 903	1 168

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	Y	5 965	2 168	6 194	12 450	5 202	4 379	5 965	9 402	3 614	12 450	5 202	4 379
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 1-2-3													
Trave 1-2	X	499	468	70 495	19 081	31 304	177	499	305	67 236	19 081	31 304	177
	Y	1 201	1 896	5 366	4 263	2 477	720	1 201	1 312	5 531	4 263	2 477	720
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	989	755	73 445	18 151	39 469	482	989	1 104	76 541	18 151	39 469	482
	Y	926	2 080	9 352	4 033	4 795	1 546	926	3 773	8 880	4 033	4 795	1 546
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 4-5-6-7													
Trave 4-5	X	1 150	237	32 433	33 071	12 665	222	1 150	846	28 988	33 071	12 665	222
	Y	1 843	1 753	2 129	1 401	893	480	1 843	590	2 206	1 401	893	480
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	1 956	819	34 084	3 434	16 086	47	1 956	822	34 263	3 434	16 086	47
	Y	1 263	169	4 224	40 064	2 926	119	1 263	326	8 207	40 064	2 926	119
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	717	2 134	38 052	28 087	48 701	2 934	717	2 866	44 731	28 087	48 701	2 934
	Y	480	266	43 921	13 624	50 498	181	480	66	41 945	13 624	50 498	181
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 8-9-10-S1													
Trave 8-9	X	382	1 131	111 933	72 479	93 965	753	382	564	99 510	72 479	93 965	753
	Y	1 149	1 709	20 752	5 836	18 746	468	1 149	679	21 435	5 836	18 746	468
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-10	X	456	189	122 955	63 596	151 704	162	456	169	112 190	63 596	151 704	162
	Y	1 602	3 073	12 084	10 550	16 562	2 869	1 602	1 361	13 606	10 550	16 562	2 869
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-S1	X	2 218	796	173 407	72 982	151 892	661	2 218	680	160 768	72 982	151 892	661
	Y	2 843	1 695	37 680	28 441	32 119	1 570	2 843	1 760	33 004	28 441	32 119	1 570
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave S1-11													
Trave S1-11	X	630	1 872	91 700	97 819	142 923	1 871	630	1 047	108 394	97 819	142 923	1 871
	Y	7 663	11 787	45 294	44 650	70 181	16 776	7 663	11 685	52 969	44 650	70 181	16 776
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 12-13-14													
Trave 12-13	X	2 755	7 684	108 976	54 241	122 712	5 017	2 755	876	99 616	54 241	122 712	5 017
	Y	7 798	1 794	14 436	33 514	14 158	596	7 798	959	9 890	33 514	14 158	596
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	952	1 810	92 277	32 093	50 806	823	952	1 175	93 154	32 093	50 806	823
	Y	3 293	1 846	38 095	11 566	20 781	677	3 293	656	37 757	11 566	20 781	677
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 14-15													
Trave 14-15	X	479	266	52 044	3 269	16 843	103	479	384	53 198	3 269	16 843	103
	Y	500	26	3 736	8 055	1 228	51	500	361	4 051	8 055	1 228	51
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 16-17-18-19													
Trave 16-17	X	856	3 605	56 960	35 548	61 906	4 151	856	3 461	48 295	35 548	61 906	4 151
	Y	432	2 316	21 796	17 693	28 306	2 587	432	2 087	26 363	17 693	28 306	2 587
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-17	X	1 033	12 316	43 415	16 754	20 770	2 983	1 033	405	44 877	16 754	20 770	2 983
	Y	5 588	3 158	17 866	28 760	9 076	916	5 588	727	20 736	28 760	9 076	916
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	596	1 006	48 885	67 280	19 412	266	596	512	60 796	67 280	19 412	266
	Y	1 016	252	9 475	16 792	3 816	151	1 016	565	12 045	16 792	3 816	151
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 20-21													
Trave 20-21	X	805	180	65 289	26 135	20 185	67	805	228	60 852	26 135	20 185	67
	Y	1 739	496	8 037	3 348	2 484	126	1 739	335	7 481	3 348	2 484	126
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 22-23-24													
Trave 22-23	X	422	2 788	93 903	75 465	42 703	2 456	422	6 924	74 736	75 465	42 703	2 456
	Y	1 145	2 228	17 999	13 159	8 683	920	1 145	1 551	16 407	13 159	8 683	920
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	2 790	7 933	81 449	84 500	59 697	3 498	2 790	2 918	103 608	84 500	59 697	3 498
	Y	1 096	1 373	19 604	14 085	13 074	600	1 096	497	21 059	14 085	13 074	600
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 25-26-27													
Trave 25-26	X	4 352	2 429	105 993	35 505	124 802	2 785	4 352	2 154	99 930	35 505	124 802	2 785
	Y	430	349	18 823	14 709	21 740	383	430	311	17 094	14 709	21 740	383
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	807	86	71 626	8 312	22 630	37	807	352	69 771	8 312	22 630	37
	Y	931	29	17 911	4 570	5 596	6	931	59	17 062	4 570	5 596	6
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 1-4-8													
Trave 1-4	X	594	377	10 908	6 040	8 089	166	594	115	11 782	6 040	8 089	166
	Y	426	2 031	87 273	28 908	64 731	1 003	426	791	93 940	28 908	64 731	1 003
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-8	X	486	303	25 951	11 571	13 930	254	486	594	23 519	11 571	13 930	254
	Y	634	636	92 855	22 333	50 888	606	634	1 529	87 816	22 333	50 888	606
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 2-5-10													
Trave 2-5	X	1 776	1 230	1 633	522	1 181	812	1 776	1 029	1 662	522	1 181	812
	Y	401	1 024	52 880	12 992	38 235	468	401	316	54 172	12 992	38 235	468
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Trave 5-10	X	912	506	1 931	2 238	1 061	429	912	1 000	1 835	2 238	1 061	429
	Y	813	165	60 494	9 491	33 772	110	813	225	59 435	9 491	33 772	110
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 3-6											
Trave 3-6	X	2 049	469	17 095	7 960	12 969	452	2 049	880	19 227	7 960	12 969	452
	Y	1 950	3 644	93 703	54 798	71 573	1 838	1 950	1 482	106 716	54 798	71 573	1 838
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 7-11-13											
Trave 7-11	X	791	1 005	28 978	12 662	17 813	528	791	732	28 942	12 662	17 813	528
	Y	2 659	1 615	127 881	103 367	72 940	1 205	2 659	2 315	109 168	103 367	72 940	1 205
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-13	X	667	2 237	24 732	20 131	18 846	2 297	667	3 174	19 714	20 131	18 846	2 297
	Y	2 545	2 695	47 122	47 703	45 674	2 781	2 545	3 854	60 253	47 703	45 674	2 781
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 9-16											
Trave 9-16	X	682	568	8 375	1 915	3 510	305	682	900	8 807	1 915	3 510	305
	Y	661	726	78 587	35 047	33 486	142	661	101	85 495	35 047	33 486	142
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23											
Trave S1-S3	X	2 533	1 184	15 458	71 970	31 213	607	2 533	359	31 441	71 970	31 213	607
	Y	1 333	271	30 723	183 259	62 656	715	1 333	830	63 282	183 259	62 656	715
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S3-12	X	2 390	4 682	51 047	30 527	146 005	4 134	2 390	2 223	43 871	30 527	146 005	4 134
	Y	356	1 323	75 225	153 987	192 567	3 260	356	875	49 945	153 987	192 567	3 260
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-1d	X	26 176	6 373	8 394	42 436	26 207	28 497	26 176	10 783	23 458	42 436	26 207	28 497
	Y	3 371	2 324	61 922	239 498	137 840	2 988	3 371	3 144	20 802	239 498	137 840	2 988
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1d-4d	X	1 016	4 428	13 935	86 662	10 200	1 466	1 016	2 325	4 459	86 662	10 200	1 466
	Y	2 085	2 414	83 640	150 784	133 365	1 567	2 085	4 253	109 734	150 784	133 365	1 567
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4d-18	X	19 351	9 522	11 234	54 896	29 050	40 156	19 351	10 619	4 580	54 896	29 050	40 156
	Y	3 036	11 105	12 840	534 575	136 007	19 400	3 036	1 827	80 819	534 575	136 007	19 400
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	296	4 968	7 459	2 961	3 234	2 579	296	7 327	7 864	2 961	3 234	2 579
	Y	953	670	96 668	52 882	42 620	368	953	1 074	105 775	52 882	42 620	368
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 14-7d-19											
Trave 14-7d	X	10 403	15 198	28 400	4 791	37 222	32 709	10 403	17 511	9 326	4 791	37 222	32 709
	Y	378	3 439	134 208	23 413	163 916	3 574	378	3 721	29 707	23 413	163 916	3 574
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7d-19	X	12 236	12 646	8 031	6 855	25 720	26 188	12 236	3 108	21 156	6 855	25 720	26 188
	Y	3 066	1 457	26 061	19 401	161 101	8 528	3 066	5 317	122 698	19 401	161 101	8 528
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	X	4 626	3 370	18 289	25 427	19 924	4 351	4 626	3 597	13 609	25 427	19 924	4 351
	Y	1 441	3 581	84 341	152 644	87 799	5 098	1 441	4 567	56 176	152 644	87 799	5 098
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	1 678	2 086	13 909	21 465	9 271	888	1 678	665	12 568	21 465	9 271	888
	Y	1 301	12 556	102 735	98 081	68 665	5 102	1 301	1 991	92 937	98 081	68 665	5 102
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-26	X	1 956	240	19 467	8 850	9 618	618	1 956	2 474	19 951	8 850	9 618	618
	Y	328	2 216	47 284	63 489	24 668	564	328	306	53 877	63 489	24 668	564
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	X	593	384	32 545	10 444	14 732	89	593	28	30 807	10 444	14 732	89
	Y	289	734	105 781	30 043	47 996	229	289	248	100 618	30 043	47 996	229
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-27	X	303	444	35 346	8 714	19 767	405	303	1 038	36 807	8 714	19 767	405
	Y	266	528	110 134	29 988	61 758	306	266	576	115 310	29 988	61 758	306
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	X	2 320	1 662	15 066	8 310	5 806	685	2 320	1 797	14 268	8 310	5 806	685
	Y	511	1 061	78 617	27 194	29 983	518	511	1 594	72 756	27 194	29 983	518
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	X	487	2 609	40 736	3 755	48 679	2 694	487	1 958	42 013	3 755	48 679	2 694
	Y	507	380	56 928	1 239	66 797	335	507	289	56 641	1 239	66 797	335
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Scala 4e-5d-6d-7d											
Trave 4e-5d	X	1 840	9 605	31 144	71 786	24 066	2 129	1 840	4 795	23 467	71 786	24 066	2 129
	Y	1 713	18 146	4 930	9 552	3 599	8 014	1 713	2 618	3 248	9 552	3 599	8 014
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5d-6d	X	645	5 087	21 352	69 669	9 913	2 358	645	2 811	11 714	69 669	9 913	2 358
	Y	792	2 856	3 007	10 133	1 413	2 334	792	6 316	1 722	10 133	1 413	2 334
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6d-7d	X	1 858	2 188	12 132	61 491	24 182	2 621	1 858	4 876	12 851	61 491	24 182	2 621
	Y	2 696	5 911	1 721	9 736	3 341	3 600	2 696	4 339	1 747	9 736	3 341	3 600
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Scala 14-3d-2d-1d											
Trave 3d-14	X	1 263	5 284	16 943	94 452	34 141	432	1 263	5 279	26 395	94 452	34 141	432
	Y	2 193	3 369	2 291	13 271	5 028	7 714	2 193	6 759	4 092	13 271	5 028	7 714
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Trave 2d-3d	X	1 537	5 712	24 943	94 671	11 729	215	1 537	5 216	14 214	94 671	11 729	215
	Y	827	12 719	3 559	13 845	1 631	2 607	827	4 217	1 938	13 845	1 631	2 607
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1d-2d	X	1 434	6 413	39 321	83 183	34 434	635	1 434	5 748	25 468	83 183	34 434	635
	Y	7 140	5 448	6 109	12 670	5 157	3 340	7 140	10 863	3 589	12 670	5 157	3 340
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 1-2-3											
Trave 1-2	X	531	371	80 663	21 572	35 825	138	531	245	76 959	21 572	35 825	138
	Y	1 359	2 354	4 978	5 435	2 259	893	1 359	1 600	5 006	5 435	2 259	893
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	1 117	837	85 108	20 725	45 723	527	1 117	1 190	88 639	20 725	45 723	527
	Y	1 220	2 475	9 649	4 454	4 946	1 814	1 220	4 436	9 128	4 454	4 946	1 814
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 4-5-6-7											
Trave 4-5	X	1 325	341	37 353	37 094	14 611	256	1 325	936	33 521	37 094	14 611	256
	Y	2 026	2 112	1 648	2 073	709	587	2 026	723	1 787	2 073	709	587
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	2 303	936	37 580	7 280	17 539	71	2 303	789	36 936	7 280	17 539	71
	Y	1 187	217	3 709	40 447	2 696	197	1 187	606	7 740	40 447	2 696	197
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	698	2 194	55 293	29 761	69 248	3 026	698	2 961	62 433	29 761	69 248	3 026
	Y	474	114	44 393	13 637	51 158	65	474	147	42 577	13 637	51 158	65
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 8-9-10-S1											
Trave 8-9	X	379	1 207	133 460	85 758	112 129	786	379	581	118 824	85 758	112 129	786
	Y	1 257	1 880	21 516	6 441	19 506	500	1 257	785	22 372	6 441	19 506	500
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-10	X	501	306	146 933	69 614	182 017	263	501	184	135 175	69 614	182 017	263
	Y	1 872	3 361	12 363	15 990	17 461	3 081	1 872	1 426	14 716	15 990	17 461	3 081
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-S1	X	2 405	902	196 187	71 940	172 715	787	2 405	835	183 798	71 940	172 715	787
	Y	3 220	1 872	46 808	30 665	40 261	1 727	3 220	1 921	41 753	30 665	40 261	1 727
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave S1-11											
Trave S1-11	X	925	2 709	140 513	146 330	218 519	2 622	925	1 188	165 420	146 330	218 519	2 622
	Y	8 209	13 758	50 422	51 602	78 358	19 303	8 209	13 283	59 255	51 602	78 358	19 303
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 12-13-14											
Trave 12-13	X	4 280	9 534	153 227	68 148	173 357	6 263	4 280	1 119	141 469	68 148	173 357	6 263
	Y	9 453	2 562	19 721	41 085	19 542	1 304	9 453	385	13 702	41 085	19 542	1 304
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	1 014	2 042	103 238	33 464	57 240	964	1 014	1 467	105 691	33 464	57 240	964
	Y	3 998	1 917	39 664	11 415	21 740	708	3 998	644	39 648	11 415	21 740	708
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 14-15											
Trave 14-15	X	594	270	61 121	2 500	19 763	77	594	243	62 400	2 500	19 763	77
	Y	607	103	4 672	7 930	1 611	46	607	314	5 471	7 930	1 611	46
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 16-17-18-19											
Trave 16-17	X	990	3 674	78 711	36 948	87 258	4 346	990	3 716	69 622	36 948	87 258	4 346
	Y	463	2 250	27 169	16 421	34 509	2 558	463	2 116	31 508	16 421	34 509	2 558
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-17	X	1 241	15 675	47 116	8 562	22 324	3 879	1 241	855	47 738	8 562	22 324	3 879
	Y	6 009	3 660	15 567	32 335	8 072	1 075	6 009	893	18 749	32 335	8 072	1 075
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	694	1 239	58 738	75 908	23 172	324	694	613	72 168	75 908	23 172	324
	Y	867	422	9 185	15 105	3 654	223	867	855	11 439	15 105	3 654	223
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 20-21											
Trave 20-21	X	912	145	78 013	29 148	24 172	40	912	145	73 045	29 148	24 172	40
	Y	1 804	558	8 583	3 176	2 660	145	1 804	382	8 037	3 176	2 660	145
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 22-23-24											
Trave 22-23	X	489	3 242	109 017	85 683	49 625	2 879	489	8 144	87 015	85 683	49 625	2 879
	Y	1 527	2 670	16 856	13 390	8 026	1 127	1 527	1 902	14 968	13 390	8 026	1 127
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	2 897	9 329	100 544	100 359	73 342	4 064	2 897	3 256	126 810	100 359	73 342	4 064
	Y	2 232	1 466	21 128	14 074	14 229	650	2 232	538	23 070	14 074	14 229	650
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 25-26-27											
Trave 25-26	X	4 075	2 473	158 316	39 387	187 809	2 706	4 075	1 997	151 581	39 387	187 809	2 706
	Y	1 868	499	22 285	15 220	26 321	587	1 868	477	21 208	15 220	26 321	587
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	894	296	81 084	3 480	25 812	48	894	14	80 314	3 480	25 812	48
	Y	898	78	16 345	4 861	5 109	19	898	65	15 614	4 861	5 109	19
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave 1-4-8											
Trave 1-4	X	644	324	15 667	5 261	11 465	165	644	183	16 458	5 261	11 465	165
	Y	439	2 582	107 427	35 335	79 663	1 278	439	1 017	115 652	35 335	79 663	1 278
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-8	X	580	325	31 280	13 045	16 849	278	580	648	28 520	13 045	16 849	278
	Y	638	677	108 471	24 702	59 527	664	638	1 672	102 866	24 702	59 527	664
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Primo													
Trave 2-5	X	1 897	1 348	3 927	Travata: Trave 2-5-10			1 897	1 165	4 029	831	2 844	910
	Y	418	1 159	63 184	831	2 844	910	418	352	64 784	16 186	45 699	546
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-10	X	1 031	657	3 688	2 515	2 029	526	1 031	1 185	3 524	2 515	2 029	526
	Y	843	165	67 766	10 015	37 868	114	843	227	66 687	10 015	37 868	114
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 3-6	X	2 647	538	18 252	Travata: Trave 3-6			2 647	1 137	20 339	7 477	13 786	586
	Y	1 947	4 360	113 192	7 477	13 786	586	1 947	1 822	128 591	65 108	86 367	2 209
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 7-11	X	843	1 093	25 512	Travata: Trave 7-11-13			843	817	25 642	13 346	15 719	574
	Y	2 865	1 735	138 802	13 346	15 719	574	2 865	2 578	116 950	120 815	78 688	1 334
	Z	0	0	0	120 815	78 688	1 334	0	0	0	0	0	0
Trave 11-13	X	458	2 211	25 146	18 284	19 234	2 314	458	3 225	20 215	18 284	19 234	2 314
	Y	2 739	3 066	67 819	48 289	63 592	3 136	2 739	4 281	81 641	48 289	63 592	3 136
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 9-16	X	606	539	12 159	Travata: Trave 9-16			606	830	12 690	2 648	5 073	279
	Y	738	862	90 206	2 648	5 073	279	738	84	97 829	38 447	38 377	183
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave S1-S3	X	3 824	1 820	21 919	Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23			3 824	385	45 280	105 866	44 770	992
	Y	1 509	405	30 822	105 866	44 770	992	1 509	1 516	72 004	225 946	68 534	1 260
	Z	0	0	0	225 946	68 534	1 260	0	0	0	0	0	0
Trave S3-12	X	3 145	7 046	74 611	48 027	219 721	7 753	3 145	2 217	68 211	48 027	219 721	7 753
	Y	168	2 705	95 030	154 220	256 363	6 044	168	1 303	71 587	154 220	256 363	6 044
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-1e	X	31 414	5 627	15 475	80 941	24 553	29 521	31 414	12 150	29 717	80 941	24 553	29 521
	Y	3 977	2 219	69 251	249 874	159 446	6 511	3 977	5 742	26 491	249 874	159 446	6 511
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1e-4e	X	1 009	5 511	21 963	117 970	17 176	2 102	1 009	2 592	4 926	117 970	17 176	2 102
	Y	2 039	4 046	94 931	204 375	155 276	3 007	2 039	5 227	130 224	204 375	155 276	3 007
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4e-18	X	23 892	12 091	14 832	61 658	40 956	50 137	23 892	13 055	6 559	61 658	40 956	50 137
	Y	3 497	13 113	17 553	651 424	158 094	22 722	3 497	2 213	96 552	651 424	158 094	22 722
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	352	5 956	6 351	3 660	2 796	3 085	352	8 705	6 896	3 660	2 796	3 085
	Y	918	687	108 287	62 747	47 869	379	918	1 112	119 084	62 747	47 869	379
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 14-7e	X	11 330	15 069	35 822	Travata: Trave 14-7e-19			11 330	19 027	11 096	6 420	46 517	34 104
	Y	664	3 137	188 242	6 420	46 517	34 104	664	5 842	39 856	26 554	228 100	4 294
	Z	0	0	0	26 554	228 100	4 294	0	0	0	0	0	0
Trave 7e-19	X	13 166	14 586	9 720	8 844	31 236	31 081	13 166	4 088	26 666	8 844	31 236	31 081
	Y	3 284	3 680	34 867	25 397	225 003	6 476	3 284	6 517	169 865	25 397	225 003	6 476
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 14-19	X	4 985	2 922	26 804	Travata: Trave 14-19-20-26			4 985	3 480	21 098	31 059	29 928	3 993
	Y	1 650	4 432	142 291	31 059	29 928	3 993	1 650	5 689	106 941	189 292	155 778	6 324
	Z	0	0	0	189 292	155 778	6 324	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	2 198	2 510	14 541	19 283	9 693	992	2 198	334	13 124	19 283	9 693	992
	Y	1 299	16 235	111 652	91 423	75 149	6 571	1 299	2 484	102 516	91 423	75 149	6 571
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-26	X	2 813	603	19 040	9 575	9 451	430	2 813	2 227	19 704	9 575	9 451	430
	Y	309	2 792	54 084	70 364	28 173	576	309	626	61 376	70 364	28 173	576
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 15-21	X	707	164	37 005	Travata: Trave 15-21-27			707	77	35 098	11 509	16 769	55
	Y	291	710	120 753	11 509	16 769	55	291	219	115 104	32 759	54 853	219
	Z	0	0	0	32 759	54 853	219	0	0	0	0	0	0
Trave 21-27	X	394	313	41 086	8 969	22 923	243	394	567	42 589	8 969	22 923	243
	Y	297	541	128 763	32 287	72 076	306	297	546	134 334	32 287	72 076	306
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 17-22	X	2 905	2 032	17 479	Travata: Trave 17-22			2 905	2 171	16 592	9 444	6 745	832
	Y	603	1 119	91 181	9 444	6 745	832	603	1 733	84 564	30 644	34 801	575
	Z	0	0	0	30 644	34 801	575	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 24-25	X	500	2 962	40 664	Travata: Trave 24-25			500	1 765	42 068	6 223	48 669	2 770
	Y	411	492	83 199	6 223	48 669	2 770	411	665	83 072	1 468	97 800	443
	Z	0	0	0	1 468	97 800	443	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 4f-5e	X	2 330	12 245	33 472	Travata: Scala 4f-5e-6e-7e			2 330	6 436	25 840	74 730	26 148	2 561
	Y	1 832	18 873	4 895	74 730	26 148	2 561	1 832	3 423	3 154	9 762	3 545	8 191
	Z	0	0	0	9 762	3 545	8 191	0	0	0	0	0	0
Trave 5e-6e	X	978	6 758	23 725	74 466	10 916	2 717	978	2 329	12 685	74 466	10 916	2 717
	Y	607	3 760	2 921	10 346	1 381	3 542	607	9 862	1 767	10 346	1 381	3 542
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6e-7e	X	1 939	1 612	13 033	67 225	25 806	2 788	1 939	4 459	13 648	67 225	25 806	2 788
	Y	4 495	8 961	1 767	9 928	3 720	3 573	4 495	9 108	2 170	9 928	3 720	3 573
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Primo													
					Travata: Scala 14-3e-2e-1e								
Trave 3e-14	X	1 438	6 388	19 256	105 771	37 843	198	1 438	6 298	28 775	105 771	37 843	198
	Y	2 144	2 949	2 149	12 676	4 871	7 922	2 144	7 523	4 025	12 676	4 871	7 922
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2e-3e	X	1 879	6 501	29 287	107 736	13 654	122	1 879	6 269	16 300	107 736	13 654	122
	Y	1 144	14 114	3 412	13 321	1 568	3 226	1 144	3 736	1 819	13 321	1 568	3 226
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1e-2e	X	1 509	6 784	46 145	96 533	40 340	269	1 509	6 607	29 759	96 533	40 340	269
	Y	7 989	9 743	5 726	12 296	4 872	3 911	7 989	11 979	3 433	12 296	4 872	3 911
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 1-2-3								
Trave 1-2	X	429	303	83 833	30 349	36 940	113	429	206	78 704	30 349	36 940	113
	Y	1 635	2 923	5 270	4 922	2 409	1 112	1 635	1 979	5 354	4 922	2 409	1 112
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	1 168	1 019	87 143	26 147	47 028	639	1 168	1 419	91 607	26 147	47 028	639
	Y	1 725	2 909	7 315	5 490	3 746	2 125	1 725	5 149	6 971	5 490	3 746	2 125
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 4-5-6-7								
Trave 4-5	X	1 181	693	37 402	43 878	14 499	360	1 181	1 069	32 907	43 878	14 499	360
	Y	2 420	2 176	1 642	3 148	718	588	2 420	650	1 864	3 148	718	588
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	2 464	1 485	34 335	15 326	15 813	362	2 464	202	32 861	15 326	15 813	362
	Y	883	140	3 386	40 578	2 535	268	883	963	7 397	40 578	2 535	268
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	600	1 685	55 980	25 971	69 472	2 382	600	2 353	62 144	25 971	69 472	2 382
	Y	311	362	36 840	13 132	42 427	515	311	523	35 276	13 132	42 427	515
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 8-9-10-S1								
Trave 8-9	X	315	964	131 017	102 864	108 594	554	315	301	113 322	102 864	108 594	554
	Y	1 499	1 936	21 208	6 085	19 180	283	1 499	1 308	21 945	6 085	19 180	283
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-10	X	413	593	140 614	75 491	173 119	518	413	216	127 714	75 491	173 119	518
	Y	2 098	4 311	12 719	20 111	18 438	3 829	2 098	1 633	15 900	20 111	18 438	3 829
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-S1	X	2 351	962	185 600	36 586	165 728	822	2 351	852	178 986	36 586	165 728	822
	Y	2 872	1 893	49 522	21 321	43 345	1 646	2 872	1 728	45 835	21 321	43 345	1 646
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave S1-11								
Trave S1-11	X	1 130	3 188	160 156	134 171	245 135	3 214	1 130	1 422	183 046	134 171	245 135	3 214
	Y	8 349	14 298	46 021	47 365	71 328	20 537	8 349	14 448	53 830	47 365	71 328	20 537
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 12-13-14								
Trave 12-13	X	5 542	11 874	161 501	66 972	183 257	8 154	5 542	1 992	150 030	66 972	183 257	8 154
	Y	9 569	1 978	21 866	42 480	21 839	1 133	9 569	212	15 391	42 480	21 839	1 133
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	986	2 797	96 990	25 370	54 863	1 546	986	2 853	103 243	25 370	54 863	1 546
	Y	4 706	965	35 878	2 625	19 627	183	4 706	260	35 777	2 625	19 627	183
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 14-15								
Trave 14-15	X	734	786	64 339	6 014	20 858	158	734	175	66 030	6 014	20 858	158
	Y	409	111	5 960	8 060	2 097	59	409	322	7 180	8 060	2 097	59
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 16-17-18-19								
Trave 16-17	X	1 072	3 425	80 865	32 182	90 351	4 117	1 072	3 568	72 741	32 182	90 351	4 117
	Y	411	2 243	28 633	16 253	36 452	2 543	411	2 091	33 345	16 253	36 452	2 543
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-17	X	1 292	17 462	41 371	4 499	19 528	4 551	1 292	1 841	41 659	4 499	19 528	4 551
	Y	8 803	4 223	12 314	40 107	6 680	1 342	8 803	1 511	16 089	40 107	6 680	1 342
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	757	1 241	61 606	111 746	25 194	296	757	446	80 716	111 746	25 194	296
	Y	788	448	7 046	10 439	2 798	270	788	1 066	8 794	10 439	2 798	270
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 20-21								
Trave 20-21	X	978	143	85 788	41 047	26 347	41	978	125	78 872	41 047	26 347	41
	Y	2 036	701	8 883	4 421	2 722	183	2 036	498	8 145	4 421	2 722	183
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 22-23-24								
Trave 22-23	X	534	3 953	117 397	117 673	52 250	3 407	534	9 461	88 989	117 673	52 250	3 407
	Y	1 829	3 389	14 643	19 485	6 632	1 477	1 829	2 520	11 721	19 485	6 632	1 477
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	2 887	10 646	105 176	131 079	78 462	4 539	2 887	3 421	138 078	131 079	78 462	4 539
	Y	3 766	1 522	19 786	15 942	13 631	702	3 766	709	22 582	15 942	13 631	702
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 25-26-27								
Trave 25-26	X	3 518	1 929	194 679	42 365	231 538	1 978	3 518	1 325	187 349	42 365	231 538	1 978
	Y	3 485	568	24 367	16 407	28 882	889	3 485	910	23 356	16 407	28 882	889
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	1 024	613	80 089	6 330	25 813	184	1 024	516	81 201	6 330	25 813	184
	Y	1 178	104	13 707	2 909	4 341	32	1 178	82	13 425	2 909	4 341	32
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
					Travata: Trave 1-4-8								
Trave 1-4	X	811	322	18 270	6 362	13 507	192	811	274	19 552	6 362	13 507	192
	Y	337	3 121	114 139	52 237	85 689	1 532	337	1 204	125 800	52 237	85 689	1 532
	Z												

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-8	X	524	293	32 317	13 723	17 423	251	524	586	29 526	13 723	17 423	251
	Y	557	688	113 249	31 686	61 841	708	557	1 828	106 290	31 686	61 841	708
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 2-5-10											
Trave 2-5	X	2 186	1 401	6 658	3 301	4 884	979	2 186	1 335	7 002	3 301	4 884	979
	Y	385	1 274	68 123	27 794	49 644	541	385	285	70 909	27 794	49 644	541
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-10	X	1 345	820	5 845	2 708	3 243	593	1 345	1 278	5 639	2 708	3 243	593
	Y	749	324	70 665	15 256	39 372	297	749	697	69 093	15 256	39 372	297
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 3-6											
Trave 3-6	X	3 514	666	17 856	8 195	13 605	717	3 514	1 370	20 233	8 195	13 605	717
	Y	1 767	5 111	117 984	91 856	91 603	2 598	1 767	2 176	138 473	91 856	91 603	2 598
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 7-11-13											
Trave 7-11	X	705	934	18 271	15 398	11 265	502	705	725	18 433	15 398	11 265	502
	Y	3 051	2 092	137 805	151 774	76 308	1 626	3 051	3 181	110 189	151 774	76 308	1 626
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-13	X	711	1 877	20 690	15 959	15 525	2 036	711	2 927	15 981	15 959	15 525	2 036
	Y	2 823	3 290	71 034	42 393	65 972	3 064	2 823	3 908	83 986	42 393	65 972	3 064
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 9-16											
Trave 9-16	X	447	566	15 903	7 025	6 799	268	447	745	17 401	7 025	6 799	268
	Y	905	1 139	97 027	58 619	41 897	240	905	118	108 298	58 619	41 897	240
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23											
Trave S1-S3	X	4 477	2 265	24 567	123 210	50 540	1 484	4 477	108	51 289	123 210	50 540	1 484
	Y	1 601	736	23 680	229 793	59 526	1 781	1 601	1 933	65 641	229 793	59 526	1 781
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S3-12	X	4 275	8 049	83 483	43 941	239 112	8 645	4 275	2 609	71 933	43 941	239 112	8 645
	Y	176	2 022	92 176	155 268	243 817	2 920	176	479	66 292	155 268	243 817	2 920
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-1f	X	38 500	5 827	18 941	114 605	34 111	29 033	38 500	11 649	39 190	114 605	34 111	29 033
	Y	5 909	662	63 055	215 099	152 510	13 402	5 909	8 594	28 565	215 099	152 510	13 402
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1f-4f	X	1 005	9 993	30 923	150 714	25 416	6 242	1 005	1 046	6 665	150 714	25 416	6 242
	Y	2 380	6 123	87 995	215 789	146 783	3 019	2 380	4 969	124 844	215 789	146 783	3 019
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4f-18	X	27 231	13 177	18 141	67 626	51 449	58 318	27 231	16 051	8 083	67 626	51 449	58 318
	Y	4 589	14 139	18 304	638 180	149 424	24 069	4 589	2 619	92 939	638 180	149 424	24 069
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	277	6 729	4 982	7 464	2 187	3 514	277	9 943	5 460	7 464	2 187	3 514
	Y	829	790	104 738	84 371	47 090	421	829	1 208	118 989	84 371	47 090	421
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 14-7f-19											
Trave 14-7f	X	29 042	33 858	38 583	10 967	58 382	77 097	29 042	43 238	20 605	10 967	58 382	77 097
	Y	2 193	4 980	178 704	48 587	210 632	12 366	2 193	15 185	31 943	48 587	210 632	12 366
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7f-19	X	46 157	35 438	19 597	15 324	26 485	67 883	46 157	5 400	18 828	15 324	26 485	67 883
	Y	6 084	12 480	32 127	68 380	205 512	5 904	6 084	12 841	155 326	68 380	205 512	5 904
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	X	7 013	634	31 362	39 815	34 893	2 131	7 013	2 878	24 475	39 815	34 893	2 131
	Y	2 510	4 730	184 566	231 499	203 972	7 160	2 510	6 750	141 797	231 499	203 972	7 160
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	1 592	4 795	12 556	14 862	8 343	2 182	1 592	1 499	11 228	14 862	8 343	2 182
	Y	1 550	20 607	103 356	88 445	69 447	8 415	1 550	3 368	94 556	88 445	69 447	8 415
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-26	X	5 095	1 912	15 832	10 132	7 924	236	5 095	1 283	16 650	10 132	7 924	236
	Y	464	3 652	50 881	78 408	26 810	751	464	707	59 003	78 408	26 810	751
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	X	600	431	38 307	14 631	17 258	124	600	157	35 876	14 631	17 258	124
	Y	271	518	127 569	46 655	57 475	161	271	148	119 576	46 655	57 475	161
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-27	X	510	110	43 686	12 952	24 543	28	510	180	45 910	12 952	24 543	28
	Y	230	416	136 127	44 966	76 685	234	230	429	143 785	44 966	76 685	234
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	X	3 978	2 290	20 814	11 777	7 989	925	3 978	2 430	19 538	11 777	7 989	925
	Y	900	1 277	100 419	47 438	37 868	643	900	2 003	90 840	47 438	37 868	643
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	X	2 006	2 706	29 624	7 011	36 089	2 121	2 006	909	31 722	7 011	36 089	2 121
	Y	72	744	88 268	1 421	103 930	352	72	850	88 416	1 421	103 930	352
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Scala 5f-1g-6f-7f											
Trave 5f-1g	X	3 467	5 293	615	15 027	723	79 087	3 467	27 247	912	15 027	723	79 087
	Y	6 530	9 930	1 166	28 375	1 367	148 535	6 530	51 162	1 733	28 375	1 367	148 535
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1g-6f	X	197	13 317	11 933	161 813	9 132	4 583	197	4 044	21 473	161 813	9 132	4 583
	Y	172	73 044	1 282	18 473	1 051	21 784	172	6 824	2 573	18 473	1 051	21 784

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6f-7f	X	1 769	3 650	21 672	145 629	70 091	4 475	1 769	8 015	50 599	145 629	70 091	4 475
	Y	3 266	6 075	2 589	16 744	7 717	20 514	3 266	27 050	5 381	16 744	7 717	20 514
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Scala 14-3f-2f-1f								
Trave 3f-14	X	8 160	21 176	26 542	137 060	56 194	3 673	8 160	25 828	44 789	137 060	56 194	3 673
	Y	1 414	2 231	2 411	14 689	6 052	6 387	1 414	8 249	5 346	14 689	6 052	6 387
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2f-3f	X	3 015	7 924	33 934	145 498	14 626	3 969	3 015	22 430	20 083	145 498	14 626	3 969
	Y	1 154	15 786	3 737	15 874	1 469	4 043	1 154	2 553	1 743	15 874	1 469	4 043
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1f-2f	X	1 350	2 288	58 715	131 617	58 830	4 136	1 350	8 374	34 296	131 617	58 830	4 136
	Y	8 775	14 669	6 782	14 612	6 658	3 228	8 775	13 377	3 758	14 612	6 658	3 228
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 1-2-3								
Trave 1-2	X	1 681	5 373	18 721	103 251	41 068	15 682	1 298	1 962	20 422	96 380	49 324	4 987
	Y	2 294	5 803	12 833	28 464	45 859	15 593	3 513	2 828	3 623	17 787	13 300	10 817
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	554	1 776	17 626	91 146	43 919	7 155	91	4 001	18 659	106 590	39 473	12 109
	Y	3 806	2 844	5 686	20 521	20 729	9 533	2 451	6 080	12 100	27 657	45 315	18 152
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 4-5-6								
Trave 4-5	X	142	109	11 386	1 248	4 833	26	142	83	12 092	1 248	4 833	26
	Y	561	359	6 395	4 416	2 589	120	561	251	6 135	4 416	2 589	120
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	239	539	17 416	5 402	8 021	269	239	641	16 676	5 402	8 021	269
	Y	187	139	1 513	4 960	1 246	131	187	412	3 733	4 960	1 246	131
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 6-7								
Trave 6-7	X	132	2 798	4 237	26 507	7 175	5 142	90	703	5 121	37 997	6 773	3 091
	Y	1 473	1 542	14 303	30 814	50 961	13 075	1 890	3 430	11 856	36 260	44 835	10 989
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 8-9-10-S1								
Trave 8-9	X	454	4 075	15 049	110 422	24 373	11 949	922	4 975	23 161	112 189	68 543	14 010
	Y	248	5 940	10 605	36 844	38 892	16 598	1 377	2 656	11 631	35 544	35 668	3 319
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-10	X	110	1 125	57 390	17 825	72 473	1 202	110	771	54 954	17 825	72 473	1 202
	Y	1 267	2 233	20 312	1 132	26 025	1 789	1 267	550	20 052	1 132	26 025	1 789
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-S1	X	758	1 708	88 539	31 437	79 115	1 937	758	2 546	85 525	31 437	79 115	1 937
	Y	4 454	280	18 754	23 411	15 872	1 186	4 454	2 745	16 164	23 411	15 872	1 186
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave S1-11								
Trave S1-11	X	426	1 567	50 245	16 034	69 794	1 944	426	1 146	47 504	16 034	69 794	1 944
	Y	7 301	6 958	44 118	35 580	66 805	8 200	7 301	4 542	49 401	35 580	66 805	8 200
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 12-13-14								
Trave 12-13	X	1 425	1 144	53 414	33 252	57 652	485	1 425	1 351	44 592	33 252	57 652	485
	Y	658	4 064	13 770	9 173	14 829	3 238	658	1 422	11 438	9 173	14 829	3 238
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	714	5 797	45 255	158 597	128 001	15 695	5 136	4 748	33 064	28 460	37 868	6 153
	Y	217	1 384	14 260	27 962	46 354	2 364	9 076	10 150	35 150	49 582	154 745	36 031
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 14-15								
Trave 14-15	X	11 566	1 680	57 538	27 900	83 259	10 585	2 228	3 104	11 671	64 950	21 431	8 144
	Y	10 132	8 000	15 492	58 043	9 445	29 460	3 777	4 690	6 231	5 149	30 032	15 844
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 16-17								
Trave 16-17	X	863	689	8 066	53 317	11 503	5 403	937	3 692	4 369	39 321	6 053	6 390
	Y	1 474	4 967	9 926	26 226	33 423	14 497	1 152	1 791	13 710	38 946	41 561	14 660
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 18-17								
Trave 18-17	X	95	869	19 250	7 686	9 596	421	95	899	21 508	7 686	9 596	421
	Y	624	111	11 899	13 877	6 470	75	624	481	15 591	13 877	6 470	75
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 18-2g-19								
Trave 18-2g	X	438	1 566	40 403	9 706	41 537	3 706	438	5 272	36 314	9 706	41 537	3 706
	Y	1 188	414	10 482	15 938	9 583	747	1 188	954	7 226	15 938	9 583	747
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2g-19	X	53	3 736	6 241	65 218	5 737	1 708	53	2 749	15 552	65 218	5 737	1 708
	Y	246	710	3 873	34 096	3 345	588	246	1 522	8 893	34 096	3 345	588
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 20-21								
Trave 20-21	X	73	321	18 628	21 193	5 470	129	73	483	15 582	21 193	5 470	129
	Y	142	354	2 032	3 655	567	116	142	384	1 540	3 655	567	116
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 22-23-24								
Trave 22-23	X	847	3 796	27 867	161 489	60 332	11 126	377	600	16 542	69 610	43 520	2 348
	Y	865	6 128	8 714	31 514	30 297	17 446	5 727	2 457	6 133	40 359	29 936	11 124
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	226	3 099	11 660	41 553	24 815	8 772	1 095	3 966	35 544	198 333	81 703	11 025
	Y	4 697	3 203	6 940	40 451	26 103	9 933	2 858	3 118	8 016	25 789	27 420	11 934
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Intercapedine					Travata: Trave 25-26-27								
Trave 25-26	X	1 830	4 868	27 013	175 998	50 722	13 739	578	867	16 336	126 752	26 604	877
	Y	2 907	7 586	6 947	19 972	28 030	21 411	3 542	383	5 863	20 303	19 793	1 415
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	1 612	151	43 473	183 024	109 581	713	914	1 796	16 596	70 088	35 605	4 337
	Y	2 344	245	5 435	24 544	14 836	4 910	3 996	1 900	8 820	14 410	40 572	9 716
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 1-4-8								
Trave 1-4	X	2 077	1 632	3 870	5 803	21 937	6 958	2 098	1 320	5 551	37 583	13 824	5 849
	Y	1 999	1 859	14 651	75 932	20 804	1 759	739	1 994	25 672	143 180	55 866	4 318
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-8	X	2 864	1 370	3 115	22 723	6 172	4 006	3 427	3 478	9 683	18 493	41 319	13 612
	Y	494	1 485	29 911	151 853	72 741	6 267	1 233	1 633	16 700	80 156	31 516	1 586
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 2-5-10								
Trave 2-5	X	441	472	2 251	5 404	1 531	225	441	191	2 027	5 404	1 531	225
	Y	87	341	19 668	20 049	15 468	254	87	364	23 626	20 049	15 468	254
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-10	X	155	146	2 063	4 787	1 271	118	155	306	2 436	4 787	1 271	118
	Y	207	278	44 231	18 487	24 301	219	207	501	42 036	18 487	24 301	219
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 3-6								
Trave 3-6	X	1 804	2 467	6 069	12 232	23 715	8 928	2 168	1 545	4 952	16 251	12 052	4 239
	Y	1 340	1 241	12 366	72 553	16 215	1 060	2 622	3 091	29 950	165 829	65 410	8 987
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 7-11-13-1g-2g								
Trave 7-11	X	1 434	7 230	5 914	18 058	22 610	20 931	2 544	729	19 569	75 776	68 219	1 840
	Y	1 022	5 146	37 080	182 777	88 474	15 668	4 545	2 289	26 096	75 371	67 403	11 162
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-13	X	1 571	479	20 999	79 096	71 767	2 049	808	2 527	4 623	26 511	16 427	12 251
	Y	3 922	7 423	9 081	37 667	20 642	20 681	3 091	625	13 047	33 826	22 946	3 665
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-1g	X	3 507	1 240	23 533	17 942	22 147	1 535	3 507	1 909	21 914	17 942	22 147	1 535
	Y	1 468	3 410	30 552	11 643	32 102	4 634	1 468	6 084	35 291	11 643	32 102	4 634
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1g-2g	X	15 154	17 281	14 728	35 945	30 602	35 036	15 154	9 016	8 218	35 945	30 602	35 036
	Y	2 093	10 123	903	2 907	2 390	15 596	2 093	1 659	1 122	2 907	2 390	15 596
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 9-16								
Trave 9-16	X	2 604	211	2 120	11 863	7 837	1 618	383	10 509	10 353	46 759	34 133	30 362
	Y	3 474	3 489	23 852	69 458	50 283	14 787	996	6 593	35 474	169 886	87 146	19 529
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave S1-S3-12-18-23								
Trave S1-S3	X	1 763	1 583	11 066	50 432	19 878	1 885	1 763	1 254	18 780	50 432	19 878	1 885
	Y	910	91	23 114	93 736	41 843	355	910	470	39 663	93 736	41 843	355
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S3-12	X	2 626	2 015	32 477	25 228	95 782	4 021	2 626	604	29 797	25 228	95 782	4 021
	Y	971	2 034	51 196	41 066	128 597	8 809	971	3 689	32 426	41 066	128 597	8 809
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-18	X	2 190	657	12 309	19 555	7 011	67	2 190	715	5 607	19 555	7 011	67
	Y	950	2 885	45 716	45 367	40 113	1 583	950	1 135	56 582	45 367	40 113	1 583
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-23	X	63	73	3 765	3 938	1 324	102	63	438	2 541	3 938	1 324	102
	Y	482	587	40 040	4 913	16 795	189	482	310	39 711	4 913	16 795	189
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 14-19								
Trave 14-19	X	775	7 604	5 591	34 595	6 012	6 683	775	3 090	5 334	34 595	6 012	6 683
	Y	2 365	3 033	16 585	76 849	15 675	4 930	2 365	4 875	13 634	76 849	15 675	4 930
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 15-21-27								
Trave 15-21	X	1 250	9 396	4 394	31 308	14 862	25 996	1 987	4 689	10 332	66 965	27 226	18 912
	Y	398	5 815	22 907	142 000	43 765	16 470	1 433	1 393	28 376	159 049	66 795	5 370
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-27	X	3 701	4 865	5 139	28 725	9 319	13 223	673	5 550	13 599	59 945	37 511	14 535
	Y	366	1 835	24 419	122 590	54 896	3 883	2 810	3 703	26 050	158 067	52 663	10 566
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 17-22								
Trave 17-22	X	2 720	1 391	7 921	26 019	22 179	2 805	3 633	4 337	7 902	13 820	32 526	15 551
	Y	1 575	267	36 722	168 858	92 758	2 079	897	948	12 601	64 626	22 425	2 056
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 19-20-26								
Trave 19-20	X	341	2 098	7 166	9 895	4 558	1 216	341	1 379	5 904	9 895	4 558	1 216
	Y	96	1 703	64 447	35 447	42 784	857	96	737	57 485	35 447	42 784	857
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-26	X	1 014	185	8 927	2 039	4 390	111	1 014	334	9 043	2 039	4 390	111
	Y	295	761	19 991	21 892	10 288	449	295	1 072	22 207	21 892	10 288	449
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Intercapedine					Travata: Trave 24-25								
Trave 24-25	X	2 868	2 879	7 339	21 665	31 722	13 460	4 419	3 785	9 893	14 626	52 258	16 649
	Y	582	5 031	10 975	52 440	11 874	6 228	726	1 939	8 165	57 648	11 026	8 572
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Dir Direzione del sisma.													
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).													
Inz./Fin.													

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Id _{Tr}	Di r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Quinto														
Travata: Trave 12-14														
Trave 12-14	X	+	271	1 143	-824	103	-325	-358	271	-988	1 111	103	-325	-358
	X	-	-271	-1 143	824	-103	325	358	-271	988	-1 111	-103	325	358
	Y	+	369	2 283	-1 198	-539	-491	-729	369	-2 056	1 721	-539	-491	-729
	Y	-	-369	-2 283	1 198	539	491	729	-369	2 056	-1 721	539	491	729
Piano Quinto														
Travata: Trave 18-19														
Trave 18-19	X	+	306	1 088	1 313	-1 931	523	-358	306	-933	-1 641	-1 931	523	-358
	X	-	-306	-1 088	-1 313	1 931	-523	358	-306	933	1 641	1 931	-523	358
	Y	+	423	2 212	1 589	-3 075	654	-719	423	-1 849	-2 108	-3 075	654	-719
	Y	-	-423	-2 212	-1 589	3 075	-654	719	-423	1 849	2 108	3 075	-654	719
Piano Quinto														
Travata: Trave 12-18														
Trave 12-18	X	+	-65	2 725	1 022	-64	775	-2 017	-65	-2 621	-1 032	-64	775	-2 017
	X	-	65	-2 725	-1 022	64	-775	2 017	65	2 621	1 032	64	-775	2 017
	Y	+	-76	5 500	2 510	-156	1 903	-4 123	-76	-5 425	-2 534	-156	1 903	-4 123
	Y	-	76	-5 500	-2 510	156	-1 903	4 123	76	5 425	2 534	156	-1 903	4 123
Piano Quinto														
Travata: Trave 14-19														
Trave 14-19	X	+	200	1 973	-613	-3 369	-601	-1 572	200	-1 879	859	-3 369	-601	-1 572
	X	-	-200	-1 973	613	3 369	601	1 572	-200	1 879	-859	3 369	601	1 572
	Y	+	378	4 283	-1 869	-7 082	-1 691	-3 346	378	-3 915	2 274	-7 082	-1 691	-3 346
	Y	-	-378	-4 283	1 869	7 082	1 691	3 346	-378	3 915	-2 274	7 082	1 691	3 346
Piano Quarto														
Travata: Trave S1-11														
Trave S1-11	X	+	1 003	7 823	-5 648	5 805	-8 781	-10 158	1 003	-6 399	6 645	5 805	-8 781	-10 158
	X	-	-1 003	-7 823	5 648	-5 805	8 781	10 158	-1 003	6 399	-6 645	-5 805	8 781	10 158
	Y	+	993	7 573	-5 846	5 613	-9 040	-9 823	993	-6 180	6 810	5 613	-9 040	-9 823
	Y	-	-993	-7 573	5 846	-5 613	9 040	9 823	-993	6 180	-6 810	-5 613	9 040	9 823
Piano Quarto														
Travata: Trave 12-13-14														
Trave 12-13	X	+	-320	3 043	3 090	-4 009	4 043	-3 909	-320	-3 603	-3 783	-4 009	4 043	-3 909
	X	-	320	-3 043	-3 090	4 009	-4 043	3 909	320	3 603	3 783	4 009	-4 043	3 909
	Y	+	-274	3 047	2 739	-4 870	3 719	-3 893	-274	-3 571	-3 583	-4 870	3 719	-3 893
	Y	-	274	-3 047	-2 739	4 870	-3 719	3 893	274	3 571	3 583	4 870	-3 719	3 893
Trave 13-14	X	+	533	4 527	-1 960	-2 992	-953	-2 047	533	-2 946	1 518	-2 992	-953	-2 047
	X	-	-533	-4 527	1 960	2 992	953	2 047	-533	2 946	-1 518	2 992	953	2 047
	Y	+	585	4 308	-2 367	-2 983	-1 190	-1 948	585	-2 804	1 977	-2 983	-1 190	-1 948
	Y	-	-585	-4 308	2 367	2 983	1 190	1 948	-585	2 804	-1 977	2 983	1 190	1 948
Piano Quarto														
Travata: Trave 14-15														
Trave 14-15	X	+	92	2 110	-283	-15 546	-153	-1 036	92	-4 366	673	-15 546	-153	-1 036
	X	-	-92	-2 110	283	15 546	153	1 036	-92	4 366	-673	15 546	153	1 036
	Y	+	101	2 085	-464	-15 726	-202	-1 020	101	-4 291	801	-15 726	-202	-1 020
	Y	-	-101	-2 085	464	15 726	202	1 020	-101	4 291	-801	15 726	202	1 020
Piano Quarto														
Travata: Trave 18-19														
Trave 18-19	X	+	214	1 014	2 420	-2 785	971	-339	214	-903	-3 063	-2 785	971	-339
	X	-	-214	-1 014	-2 420	2 785	-971	339	-214	903	3 063	2 785	-971	339
	Y	+	246	1 035	2 747	-2 879	1 091	-346	246	-919	-3 420	-2 879	1 091	-346
	Y	-	-246	-1 035	-2 747	2 879	-1 091	346	-246	919	3 420	2 879	-1 091	346
Piano Quarto														
Travata: Trave 20-21														
Trave 20-21	X	+	240	894	1 974	1 017	604	-382	240	-1 494	-1 802	1 017	604	-382
	X	-	-240	-894	-1 974	-1 017	-604	382	-240	1 494	1 802	-1 017	-604	382
	Y	+	263	862	2 062	1 094	630	-369	263	-1 443	-1 875	1 094	630	-369
	Y	-	-263	-862	-2 062	-1 094	-630	369	-263	1 443	1 875	-1 094	-630	369
Piano Quarto														
Travata: Trave 23-24														
Trave 23-24	X	+	591	6 622	5 643	-19 490	3 380	-3 786	591	-5 113	-4 836	-19 490	3 380	-3 786
	X	-	-591	-6 622	-5 643	19 490	-3 380	3 786	-591	5 113	4 836	19 490	-3 380	3 786
	Y	+	632	6 396	5 877	-19 215	3 566	-3 658	632	-4 944	-5 179	-19 215	3 566	-3 658
	Y	-	-632	-6 396	-5 877	19 215	-3 566	3 658	-632	4 944	5 179	19 215	-3 566	3 658
Piano Quarto														
Travata: Trave 25-26-27														
Trave 25-26	X	+	-536	4 539	-1 595	6 527	-2 650	-4 892	-536	-3 532	2 778	6 527	-2 650	-4 892
	X	-	536	-4 539	1 595	-6 527	2 650	4 892	536	3 532	-2 778	-6 527	2 650	4 892
	Y	+	-585	4 344	-1 582	6 861	-2 669	-4 674	-585	-3 368	2 823	6 861	-2 669	-4 674
	Y	-	585	-4 344	1 582	-6 861	2 669	4 674	585	3 368	-2 823	-6 861	2 669	4 674
Trave 26-27	X	+	256	2 290	6 386	18 632	1 996	-981	256	-3 839	-6 089	18 632	1 996	-981
	X	-	-256	-2 290	-6 386	-18 632	-1 996	981	-256	3 839	6 089	-18 632	-1 996	981
	Y	+	277	2 243	6 841	18 722	2 129	-961	277	-3 762	-6 465	18 722	2 129	-961
	Y	-	-277	-2 243	-6 841	-18 722	-2 129	961	-277	3 762	6 465	-18 722	-2 129	961
Piano Quarto														
Travata: Trave 11-13														
Trave 11-13	X	+	345	2 891	-5 236	13 616	-4 243	-2 504	345	-2 993	4 736	13 616	-4 243	-2 504
	X	-	-345	-2 891	5 236	-13 616	4 243	2 504	-345	2 993	-4 736	-13 616	4 243	2 504
	Y	+	348	2 795	-5 191	13 346	-4 226	-2 427	348	-2 908	4 740	13 346	-4 226	-2 427
	Y	-	-348	-2 795	5 191	-13 346	4 226	2 427	-348	2 908	-4 740	-13 346	4 226	2 427
Piano Quarto														
Travata: Trave S1-S3-12-1b-18-23														
Trave S1-S3	X	+	400	5 197	-642	-27 772	-3 786	-19 498	312	-6 832	122	42 534	-3 935	-25 471
	X	-	-400	-5 197	642	27 772	3 786	19 498	-312	6 832	-122	-42 534	3 935	25 471
	Y	+	373	5 008	-651	-27 069	-3 718	-18 787	301	-6 566	210	41 349	-3 959	-24 530
	Y	-	-373	-5 008	651	27 069	3 718	18 787	-301	6 566	-210	-41 349	3 959	24 530
Trave S3-12	X	+	428	6 606	7 258	2 885	7 530	-17 114	428	-4 518	2 363	2 885	7 530	-17 114

Id _{Tr}	D r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁ [N-m]	M ₂	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	X	-	-428	-6 606	-7 258	-2 885	-7 530	17 114	-428	4 518	-2 363	-2 885	-7 530	17 114
	Y	+	421	6 381	7 372	1 645	8 580	-16 592	421	-4 404	1 794	1 645	8 580	-16 592
	Y	-	-421	-6 381	-7 372	-1 645	-8 580	16 592	-421	4 404	-1 794	-1 645	-8 580	16 592
Trave 12-1b	X	+	-1 063	1 608	2 659	1 627	935	-12 871	-1 063	-6 115	2 098	1 627	935	-12 871
	X	-	1 063	-1 608	-2 659	-1 627	-935	12 871	1 063	6 115	-2 098	-1 627	-935	12 871
	Y	+	-901	1 549	3 231	-174	1 306	-12 369	-901	-5 873	2 447	-174	1 306	-12 369
	Y	-	901	-1 549	-3 231	174	-1 306	12 369	901	5 873	-2 447	174	-1 306	12 369
Trave 1b-18	X	+	480	10 758	-741	-1 247	-143	-9 722	480	-8 200	-463	-1 247	-143	-9 722
	X	-	-480	-10 758	741	1 247	143	9 722	-480	8 200	463	1 247	143	9 722
	Y	+	492	10 451	-315	-2 926	326	-9 490	492	-8 055	-951	-2 926	326	-9 490
	Y	-	-492	-10 451	315	2 926	-326	9 490	-492	8 055	951	2 926	-326	9 490
Trave 18-23	X	+	313	2 852	-258	1 213	-153	-1 454	313	-4 054	466	1 213	-153	-1 454
	X	-	-313	-2 852	258	-1 213	153	1 454	-313	4 054	-466	-1 213	153	1 454
	Y	+	311	2 794	20	1 380	-42	-1 415	311	-3 929	219	1 380	-42	-1 415
	Y	-	-311	-2 794	-20	-1 380	42	1 415	-311	3 929	-219	-1 380	42	1 415
Piano Quarto			Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	X	+	284	-22	3 279	-9 359	4 309	-719	284	-1 173	-3 615	-9 359	4 309	-719
	X	-	-284	22	-3 279	9 359	-4 309	719	-284	1 173	3 615	9 359	-4 309	719
	Y	+	372	158	3 381	-9 390	4 443	-928	372	-1 326	-3 728	-9 390	4 443	-928
	Y	-	-372	-158	-3 381	9 390	-4 443	928	-372	1 326	3 728	9 390	-4 443	928
Trave 19-20	X	+	334	11 208	-4 438	-11 485	-2 699	-6 607	334	-7 621	3 253	-11 485	-2 699	-6 607
	X	-	-334	-11 208	4 438	11 485	2 699	6 607	-334	7 621	-3 253	11 485	2 699	6 607
	Y	+	325	11 141	-4 846	-12 612	-2 942	-6 497	325	-7 375	3 539	-12 612	-2 942	-6 497
	Y	-	-325	-11 141	4 846	12 612	2 942	6 497	-325	7 375	-3 539	12 612	2 942	6 497
Trave 20-26	X	+	402	5 421	-2 776	1 325	-1 387	-3 152	402	-7 500	2 910	1 325	-1 387	-3 152
	X	-	-402	-5 421	2 776	-1 325	1 387	3 152	-402	7 500	-2 910	-1 325	1 387	3 152
	Y	+	454	5 185	-2 987	1 655	-1 497	-3 037	454	-7 266	3 150	1 655	-1 497	-3 037
	Y	-	-454	-5 185	2 987	-1 655	1 497	3 037	-454	7 266	-3 150	-1 655	1 497	3 037
Piano Quarto			Travata: Trave 14-6b-19											
Trave 14-6b	X	+	112	-439	1 705	-3 055	2 634	1 516	112	1 077	-929	-3 055	2 634	1 516
	X	-	-112	439	-1 705	3 055	-2 634	-1 516	-112	-1 077	929	3 055	-2 634	-1 516
	Y	+	121	-310	2 080	-3 211	3 133	1 492	121	1 183	-1 054	-3 211	3 133	1 492
	Y	-	-121	310	-2 080	3 211	-3 133	-1 492	-121	-1 183	1 054	3 211	-3 133	-1 492
Trave 6b-19	X	+	911	-3 061	815	-57	3 425	3 653	911	-869	-1 241	-57	3 425	3 653
	X	-	-911	3 061	-815	57	-3 425	-3 653	-911	869	1 241	57	-3 425	-3 653
	Y	+	948	-3 220	817	20	3 955	3 707	948	-996	-1 556	20	3 955	3 707
	Y	-	-948	3 220	-817	-20	-3 955	-3 707	-948	996	1 556	-20	-3 955	-3 707
Piano Quarto			Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	X	+	251	8 080	-6 533	-2 032	-2 961	-3 253	251	-5 909	6 199	-2 032	-2 961	-3 253
	X	-	-251	-8 080	6 533	2 032	2 961	3 253	-251	5 909	-6 199	2 032	2 961	3 253
	Y	+	263	7 909	-7 153	-2 258	-3 240	-3 180	263	-5 763	6 781	-2 258	-3 240	-3 180
	Y	-	-263	-7 909	7 153	2 258	3 240	3 180	-263	5 763	-6 781	2 258	3 240	3 180
Trave 21-27	X	+	135	6 166	-5 680	2 433	-3 224	-3 881	135	-7 999	6 086	2 433	-3 224	-3 881
	X	-	-135	-6 166	5 680	-2 433	3 224	3 881	-135	7 999	-6 086	-2 433	3 224	3 881
	Y	+	137	5 998	-6 241	2 693	-3 543	-3 783	137	-7 809	6 690	2 693	-3 543	-3 783
	Y	-	-137	-5 998	6 241	-2 693	3 543	3 783	-137	7 809	-6 690	-2 693	3 543	3 783
Piano Quarto			Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	X	+	606	5 956	1 859	17 428	3 746	-6 956	606	-5 869	-4 510	17 428	3 746	-6 956
	X	-	-606	-5 956	-1 859	-17 428	-3 746	6 956	-606	5 869	4 510	-17 428	-3 746	6 956
	Y	+	643	5 798	2 217	17 040	4 095	-6 779	643	-5 726	-4 745	17 040	4 095	-6 779
	Y	-	-643	-5 798	-2 217	-17 040	-4 095	6 779	-643	5 726	4 745	-17 040	-4 095	6 779
Piano Quarto			Travata: Scala 4c-4b-5b-6b											
Trave 4c-4b	X	+	-2 484	-5 177	1 136	2 137	792	-2 998	-2 484	-11 979	-660	2 137	792	-2 998
	X	-	2 484	5 177	-1 136	-2 137	-792	2 998	2 484	11 979	660	-2 137	-792	2 998
	Y	+	-2 686	-5 610	1 184	2 215	821	-3 232	-2 686	-12 941	-679	2 215	821	-3 232
	Y	-	2 686	5 610	-1 184	-2 215	-821	3 232	2 686	12 941	679	-2 215	-821	3 232
Trave 4b-5b	X	+	1 505	8 023	-605	2 260	-295	-2 998	1 505	-1 974	379	2 260	-295	-2 998
	X	-	-1 505	-8 023	605	-2 260	295	2 998	-1 505	1 974	-379	-2 260	295	2 998
	Y	+	1 641	8 701	-622	2 342	-305	-3 232	1 641	-2 073	396	2 342	-305	-3 232
	Y	-	-1 641	-8 701	622	-2 342	305	3 232	-1 641	2 073	-396	-2 342	305	3 232
Trave 5b-6b	X	+	2 254	-1 045	381	2 137	792	-2 998	2 254	-4 138	-436	2 137	792	-2 998
	X	-	-2 254	1 045	-381	-2 137	-792	2 998	-2 254	4 138	436	-2 137	-792	2 998
	Y	+	2 420	-1 070	397	2 215	821	-3 232	2 420	-4 402	-450	2 215	821	-3 232
	Y	-	-2 420	1 070	-397	-2 215	-821	3 232	-2 420	4 402	450	-2 215	-821	3 232
Piano Quarto			Travata: Scala 14-3b-2b-1b											
Trave 3b-14	X	+	-1 242	936	809	-3 149	1 078	-2 874	-1 242	-2 710	-558	-3 149	1 078	-2 874
	X	-	1 242	-936	-809	3 149	-1 078	2 874	1 242	2 710	558	3 149	-1 078	2 874
	Y	+	-1 145	1 004	749	-2 879	980	-2 752	-1 145	-2 487	-494	-2 879	980	-2 752
	Y	-	1 145	-1 004	-749	2 879	-980	2 752	1 145	2 487	494	2 879	-980	2 752
Trave 2b-3b	X	+	-1 470	9 875	-1 018	-3 287	-523	-2 874	-1 470	280	727	-3 287	-523	-2 874
	X	-	1 470	-9 875	1 018	3 287	523	2 874	1 470	-280	-727	3 287	523	2 874
	Y	+	-1 419	9 572	-937	-3 003	-483	-2 752	-1 419	385	674	-3 003	-483	-2 752
	Y	-	1 419	-9 572	937	3 003	483	2 752	1 419	-385	-674	3 003	483	2 752
Trave 1b-2b	X	+	3 328	-1 026	1 007	-3 149	1 078	-2 874	3 328	-6 433	-1 020	-3 149	1 078	-2 874
	X	-	-3 328	1 026	-1 007	3 149	-1 078	2 874	-3 328	6 433	1 020	3 149	-1 078	2 874
	Y	+	3 230	-1 013	904	-2 879	980	-2 752	3 230	-6 189	-939	-2 879	980	-2 752
	Y	-	-3 230	1 013	-904	2 879	-980	2 752	-3 230	6 189	939	2 879	-980	2 752
Piano Terzo			Travata: Trave 1-2-3											
Trave 1-2	X	+	304	5 496	-10 298	-3 208	-4 559	-2 119	304	-3 827	9 762	-3 208	-4 559	-2 119
	X	-	-304	-5 496	10 298	3 208	4 559	2 119	-304	3 827	-9 762	3 208	4 559	2 119
	Y	+	327	5 957	-10 932	-3 391	-4 840	-2 296	327	-4 147	10 365	-3 391	-4 840	-2 296
	Y	-	-327	-5 957	10 932	3 391	4 840	2 296	-327	4 147	-10 365	3 391	4 840	2 296
Trave 2-3	X	+	305	4 382	-9 715	3 816	-5 284	-2 788	305	-6 211	10 365	3 816	-5 284	-2 788
	X	-	-305	-4 382	9 715	-3 816	5 284	2 788	-305	6 211	-10 365	-3 816	5 284	2 788

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁ [N-m]	M ₂	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
	Y	+	328	4 746	-10 309	4 043	-5 607	-3 019	328	-6 728	10 996	4 043	-5 607	-3 019
	Y	-	-328	-4 746	10 309	-4 043	5 607	3 019	-328	6 728	-10 996	-4 043	5 607	3 019
Piano Terzo														
Trave 4-5	X	+	223	7 993	-2 763	-4 444	-1 052	-2 628	223	-4 754	2 340	-4 444	-1 052	-2 628
	X	-	-223	-7 993	2 763	4 444	1 052	2 628	-223	4 754	-2 340	4 444	1 052	2 628
	Y	+	233	8 651	-2 934	-4 723	-1 117	-2 845	233	-5 147	2 484	-4 723	-1 117	-2 845
	Y	-	-233	-8 651	2 934	4 723	1 117	2 845	-233	5 147	-2 484	4 723	1 117	2 845
Trave 5-6	X	+	288	2 806	-2 687	-1 572	-1 232	-1 564	288	-3 839	2 551	-1 572	-1 232	-1 564
	X	-	-288	-2 806	2 687	1 572	1 232	1 564	-288	3 839	-2 551	1 572	1 232	1 564
	Y	+	302	3 040	-2 851	-1 715	-1 307	-1 693	302	-4 156	2 702	-1 715	-1 307	-1 693
	Y	-	-302	-3 040	2 851	1 715	1 307	1 693	-302	4 156	-2 702	1 715	1 307	1 693
Trave 6-7	X	+	556	5 308	-936	-18 224	-3 353	-8 269	556	-8 749	4 763	-18 224	-3 353	-8 269
	X	-	-556	-5 308	936	18 224	3 353	8 269	-556	8 749	-4 763	18 224	3 353	8 269
	Y	+	593	5 746	-950	-19 784	-3 551	-8 952	593	-9 473	5 086	-19 784	-3 551	-8 952
	Y	-	-593	-5 746	950	19 784	3 551	8 952	-593	9 473	-5 086	19 784	3 551	8 952
Piano Terzo														
Trave 8-9	X	+	384	8 980	-1 125	-4 914	-612	-6 979	384	-6 722	253	-4 914	-612	-6 979
	X	-	-384	-8 980	1 125	4 914	612	6 979	-384	6 722	-253	4 914	612	6 979
	Y	+	413	9 728	-1 169	-5 220	-627	-7 558	413	-7 277	243	-5 220	-627	-7 558
	Y	-	-413	-9 728	1 169	5 220	627	7 558	-413	7 277	-243	5 220	627	7 558
Trave 9-10	X	+	-5	5 238	-4 236	-4 330	-5 048	-6 721	-5	-5 180	3 588	-4 330	-5 048	-6 721
	X	-	5	-5 238	4 236	4 330	5 048	6 721	5	5 180	-3 588	4 330	5 048	6 721
	Y	+	-7	5 664	-4 488	-4 572	-5 348	-7 271	-7	-5 606	3 801	-4 572	-5 348	-7 271
	Y	-	7	-5 664	4 488	4 572	5 348	7 271	7	5 606	-3 801	4 572	5 348	7 271
Trave 10-S1	X	+	-3	4 031	-4 505	1 071	-4 243	-4 021	-3	-4 815	4 829	1 071	-4 243	-4 021
	X	-	3	-4 031	4 505	-1 071	4 243	4 021	3	4 815	-4 829	-1 071	4 243	4 021
	Y	+	-2	4 365	-4 738	991	-4 450	-4 352	-2	-5 209	5 052	991	-4 450	-4 352
	Y	-	2	-4 365	4 738	-991	4 450	4 352	2	5 209	-5 052	-991	4 450	4 352
Piano Terzo														
Trave S1-11	X	+	801	5 763	-7 113	9 226	-11 209	-8 003	801	-5 440	8 580	9 226	-11 209	-8 003
	X	-	-801	-5 763	7 113	-9 226	11 209	8 003	-801	5 440	-8 580	-9 226	11 209	8 003
	Y	+	829	6 207	-7									

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 1-4	X	+	296	8 117	10 079	-24 317	6 647	-4 772	296	-5 243	-8 533	-24 317	6 647	-4 772
	X	-	-296	-8 117	-10 079	24 317	-6 647	4 772	-296	5 243	8 533	24 317	-6 647	4 772
	Y	+	313	8 795	10 729	-26 243	7 057	-5 169	313	-5 679	-9 031	-26 243	7 057	-5 169
	Y	-	-313	-8 795	-10 729	26 243	-7 057	5 169	-313	5 679	9 031	26 243	-7 057	5 169
Trave 4-8	X	+	215	3 316	7 567	16 342	4 444	-2 319	215	-4 918	-8 209	16 342	4 444	-2 319
	X	-	-215	-3 316	-7 567	-16 342	-4 444	2 319	-215	4 918	8 209	-16 342	-4 444	2 319
	Y	+	228	3 592	8 013	17 639	4 714	-2 513	228	-5 329	-8 721	17 639	4 714	-2 513
	Y	-	-228	-3 592	-8 013	-17 639	-4 714	2 513	-228	5 329	8 721	-17 639	-4 714	2 513
Piano Terzo			Travata: Trave 2-5-10											
Trave 2-5	X	+	500	8 632	2 735	-789	1 986	-4 890	500	-5 059	-2 826	-789	1 986	-4 890
	X	-	-500	-8 632	-2 735	789	-1 986	4 890	-500	5 059	2 826	789	-1 986	4 890
	Y	+	530	9 342	2 899	-839	2 105	-5 291	530	-5 473	-2 996	-839	2 105	-5 291
	Y	-	-530	-9 342	-2 899	839	-2 105	5 291	-530	5 473	2 996	839	-2 105	5 291
Trave 5-10	X	+	243	3 620	3 150	491	1 773	-2 762	243	-6 184	-3 143	491	1 773	-2 762
	X	-	-243	-3 620	-3 150	-491	-1 773	2 762	-243	6 184	3 143	-491	-1 773	2 762
	Y	+	258	3 923	3 347	508	1 883	-2 993	258	-6 701	-3 339	508	1 883	-2 993
	Y	-	-258	-3 923	-3 347	-508	-1 883	2 993	-258	6 701	3 339	-508	-1 883	2 993
Piano Terzo			Travata: Trave 3-6											
Trave 3-6	X	+	607	7 536	-3 388	23 188	-1 875	-4 279	607	-4 446	1 861	23 188	-1 875	-4 279
	X	-	-607	-7 536	3 388	-23 188	1 875	4 279	-607	4 446	-1 861	-23 188	1 875	4 279
	Y	+	646	8 158	-3 658	25 101	-2 021	-4 631	646	-4 810	2 000	25 101	-2 021	-4 631
	Y	-	-646	-8 158	3 658	-25 101	2 021	4 631	-646	4 810	-2 000	-25 101	2 021	4 631
Piano Terzo			Travata: Trave 7-11-13											
Trave 7-11	X	+	435	5 286	186	-5 125	46	-2 831	435	-3 915	38	-5 125	46	-2 831
	X	-	-435	-5 286	-186	5 125	-46	2 831	-435	3 915	-38	5 125	-46	2 831
	Y	+	470	5 717	221	-5 639	71	-3 060	470	-4 227	-9	-5 639	71	-3 060
	Y	-	-470	-5 717	-221	5 639	-71	3 060	-470	4 227	9	5 639	-71	3 060
Trave 11-13	X	+	327	4 006	-6 958	16 781	-5 242	-3 855	327	-5 054	5 360	16 781	-5 242	-3 855
	X	-	-327	-4 006	6 958	-16 781	5 242	3 855	-327	5 054	-5 360	-16 781	5 242	3 855
	Y	+	337	4 307	-7 218	17 876	-5 395	-4 148	337	-5 440	5 460	17 876	-5 395	-4 148
	Y	-	-337	-4 307	7 218	-17 876	5 395	4 148	-337	5 440	-5 460	-17 876	5 395	4 148
Piano Terzo			Travata: Trave 9-16											
Trave 9-16	X	+	356	2 808	5 911	-117	2 556	-1 366	356	-3 886	-6 612	-117	2 556	-1 366
	X	-	-356	-2 808	-5 911	117	-2 556	1 366	-356	3 886	6 612	117	-2 556	1 366
	Y	+	383	3 038	6 271	-23	2 712	-1 478	383	-4 205	-7 016	-23	2 712	-1 478
	Y	-	-383	-3 038	-6 271	23	-2 712	1 478	-383	4 205	7 016	23	-2 712	1 478
Piano Terzo			Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23											
Trave S1-S3	X	+	119	2 350	-6 387	7 248	-8 193	-3 561	119	-2 992	5 901	7 248	-8 193	-3 561
	X	-	-119	-2 350	6 387	-7 248	8 193	3 561	-119	2 992	-5 901	-7 248	8 193	3 561
	Y	+	123	2 548	-6 608	7 432	-8 419	-3 859	123	-3 240	6 019	7 432	-8 419	-3 859
	Y	-	-123	-2 548	6 608	-7 432	8 419	3 859	-123	3 240	-6 019	-7 432	8 419	3 859
Trave S3-12	X	+	-35	5 570	6 093	3 119	6 125	-13 560	-35	-3 242	2 112	3 119	6 125	-13 560
	X	-	35	-5 570	-6 093	-3 119	-6 125	13 560	35	3 242	-2 112	-3 119	-6 125	13 560
	Y	+	-42	6 009	6 347	2 666	6 144	-14 598	-42	-3 478	2 355	2 666	6 144	-14 598
	Y	-	42	-6 009	-6 347	-2 666	-6 144	14 598	42	3 478	-2 355	-2 666	-6 144	14 598
Trave 12-1c	X	+	-1 379	3 743	912	14 996	2 239	-27 615	-1 379	-12 826	-431	14 996	2 239	-27 615
	X	-	1 379	-3 743	-912	-14 996	-2 239	27 615	1 379	12 826	431	-14 996	-2 239	27 615
	Y	+	-1 463	4 002	931	15 700	2 253	-29 790	-1 463	-13 872	-421	15 700	2 253	-29 790
	Y	-	1 463	-4 002	-931	-15 700	-2 253	29 790	1 463	13 872	421	-15 700	-2 253	29 790
Trave 1c-4c	X	+	1 044	11 962	1 151	-5 862	2 460	-16 370	1 044	-11 774	-2 416	-5 862	2 460	-16 370
	X	-	-1 044	-11 962	-1 151	5 862	-2 460	16 370	-1 044	11 774	2 416	5 862	-2 460	16 370
	Y	+	1 129	12 949	1 134	-6 249	2 497	-17 726	1 129	-12 754	-2 486	-6 249	2 497	-17 726
	Y	-	-1 129	-12 949	-1 134	6 249	-2 497	17 726	-1 129	12 754	2 486	6 249	-2 497	17 726
Trave 4c-18	X	+	-1 536	13 182	-227	-5 643	1 668	-31 914	-1 536	-2 775	-1 061	-5 643	1 668	-31 914
	X	-	1 536	-13 182	227	5 643	-1 668	31 914	1 536	2 775	1 061	5 643	-1 668	31 914
	Y	+	-1 704	14 261	-230	-5 567	1 676	-34 503	-1 704	-2 990	-1 068	-5 567	1 676	-34 503
	Y	-	1 704	-14 261	230	5 567	-1 676	34 503	1 704	2 990	1 068	5 567	-1 676	34 503
Trave 18-23	X	+	338	1 427	923	-262	412	-759	338	-2 177	-1 035	-262	412	-759
	X	-	-338	-1 427	-923	262	-412	759	-338	2 177	1 035	262	-412	759
	Y	+	367	1 534	1 081	-263	480	-814	367	-2 333	-1 197	-263	480	-814
	Y	-	-367	-1 534	-1 081	263	-480	814	-367	2 333	1 197	263	-480	814
Piano Terzo			Travata: Trave 14-7c-19											
Trave 14-7c	X	+	519	-531	-4 353	-2 660	-4 523	1 525	519	994	170	-2 660	-4 523	1 525
	X	-	-519	531	4 353	2 660	4 523	-1 525	-519	-994	-170	2 660	4 523	-1 525
	Y	+	548	-567	-4 554	-2 844	-4 712	1 637	548	1 069	158	-2 844	-4 712	1 637
	Y	-	-548	567	4 554	2 844	4 712	-1 637	-548	-1 069	-158	2 844	4 712	-1 637
Trave 7c-19	X	+	1 382	-2 903	1 732	-162	-3 650	3 899	1 382	-564	3 922	-162	-3 650	3 899
	X	-	-1 382	2 903	-1 732	162	3 650	-3 899	-1 382	564	-3 922	162	3 650	-3 899
	Y	+	1 487	-3 144	1 848	-140	-3 762	4 221	1 487	-611	4 105	-140	-3 762	4 221
	Y	-	-1 487	3 144	-1 848	140	3 762	-4 221	-1 487	611	-4 105	140	3 762	-4 221
Piano Terzo			Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	X	+	144	781	-77	-13 927	459	-1 595	144	-1 771	-811	-13 927	459	-1 595
	X	-	-144	-781	77	13 927	-459	1 595	-144	1 771	811	13 927	-459	1 595
	Y	+	152	880	124	-14 862	733	-1 758	152	-1 932	-1 049	-14 862	733	-1 758
	Y	-	-152	-880	-124	14 862	-733	1 758	-152	1 932	1 049	14 862	-733	1 758
Trave 19-20	X	+	821	13 003	-5 771	-8 608	-3 746	-7 861	821	-9 402	4 907	-8 608	-3 746	-7 861
	X	-	-821	-13 003	5 771	8 608	3 746	7 861	-821	9 402	-4 907	8 608	3 746	7 861
	Y	+	892	14 043	-6 195	-9 290	-4 021	-8 495	892	-10 169	5 265	-9 290	-4 021	-8 495
	Y	-	-892	-14 043	6 195	9 290	4 021	8 495	-892	10 169	-5 265	9 290	4 021	8 495
Trave 20-26	X	+	551	6 952	-4 158	2 011	-2 082	-4 008	551	-9 482	4 378	2 011	-2 082	-4 008
	X	-	-551	-6 952	4 158	-2 011	2 082	4 008	-551	9 482	-4 378	-2 011	2 082	4 008
	Y	+	598	7 528	-4 443	2 085	-2 224	-4 342	598	-10 274	4 675	2 085	-2 224	-4 342
	Y	-	-598	-7 528	4 443	-2 085	2 224	4 342	-598	10 274	-4 675	-2 085	2 224	4 342
Piano Terzo			Travata: Trave 15-21-27											

Id _{Tr}	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 15-21	X	+	379	9 265	-12 339	-3 071	-5 619	-3 774	379	-6 964	11 821	-3 071	-5 619	-3 774
	X	-	-379	-9 265	12 339	3 071	5 619	3 774	-379	6 964	-11 821	3 071	5 619	3 774
	Y	+	410	9 914	-13 242	-3 280	-6 030	-4 046	410	-7 482	12 687	-3 280	-6 030	-4 046
	Y	-	-410	-9 914	13 242	3 280	6 030	4 046	-410	7 482	-12 687	3 280	6 030	4 046
Trave 21-27	X	+	293	7 489	-12 259	3 217	-6 863	-4 657	293	-9 510	12 793	3 217	-6 863	-4 657
	X	-	-293	-7 489	12 259	-3 217	6 863	4 657	-293	9 510	-12 793	-3 217	6 863	4 657
	Y	+	316	8 062	-13 156	3 441	-7 365	-5 004	316	-10 201	13 728	3 441	-7 365	-5 004
	Y	-	-316	-8 062	13 156	-3 441	7 365	5 004	-316	10 201	-13 728	-3 441	7 365	5 004
Piano Terzo			Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	X	+	442	3 077	5 540	22 307	2 263	-1 700	442	-5 510	-5 887	22 307	2 263	-1 700
	X	-	-442	-3 077	-5 540	-22 307	-2 263	1 700	-442	5 510	5 887	-22 307	-2 263	1 700
	Y	+	472	3 333	5 899	24 123	2 414	-1 843	472	-5 973	-6 290	24 123	2 414	-1 843
	Y	-	-472	-3 333	-5 899	-24 123	-2 414	1 843	-472	5 973	6 290	-24 123	-2 414	1 843
Piano Terzo			Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	X	+	403	7 814	3 255	25 577	5 549	-8 699	403	-6 974	-6 179	25 577	5 549	-8 699
	X	-	-403	-7 814	-3 255	-25 577	-5 549	8 699	-403	6 974	6 179	-25 577	-5 549	8 699
	Y	+	437	8 441	3 473	27 479	5 959	-9 393	437	-7 527	-6 657	27 479	5 959	-9 393
	Y	-	-437	-8 441	-3 473	-27 479	-5 959	9 393	-437	7 527	6 657	-27 479	-5 959	9 393
Piano Terzo			Travata: Scala 4d-5c-6c-7c											
Trave 4d-5c	X	+	-1 960	-4 703	1 246	2 374	873	-2 498	-1 960	-10 370	-734	2 374	873	-2 498
	X	-	1 960	4 703	-1 246	-2 374	-873	2 498	1 960	10 370	734	-2 374	-873	2 498
	Y	+	-2 122	-5 080	1 355	2 584	950	-2 704	-2 122	-11 214	-800	2 584	950	-2 704
	Y	-	2 122	5 080	-1 355	-2 584	-950	2 704	2 122	11 214	800	-2 584	-950	2 704
Trave 5c-6c	X	+	1 141	6 235	-673	2 507	-334	-2 498	1 141	-2 094	440	2 507	-334	-2 498
	X	-	-1 141	-6 235	673	-2 507	334	2 498	-1 141	2 094	-440	-2 507	334	2 498
	Y	+	1 237	6 754	-734	2 729	-364	-2 704	1 237	-2 261	479	2 729	-364	-2 704
	Y	-	-1 237	-6 754	734	-2 729	364	2 704	-1 237	2 261	-479	-2 729	364	2 704
Trave 6c-7c	X	+	1 987	-1 321	441	2 374	873	-2 498	1 987	-3 898	-459	2 374	873	-2 498
	X	-	-1 987	1 321	-441	-2 374	-873	2 498	-1 987	3 898	459	-2 374	-873	2 498
	Y	+	2 150	-1 424	480	2 584	950	-2 704	2 150	-4 213	-499	2 584	950	-2 704
	Y	-	-2 150	1 424	-480	-2 584	-950	2 704	-2 150	4 213	499	-2 584	-950	2 704
Piano Terzo			Travata: Scala 14-3c-2c-1c											
Trave 3c-14	X	+	-953	1 504	10	399	-221	-2 746	-953	-1 979	290	399	-221	-2 746
	X	-	953	-1 504	-10	-399	221	2 746	953	1 979	-290	-399	221	2 746
	Y	+	-1 041	1 602	4	450	-244	-2 978	-1 041	-2 176	314	450	-244	-2 978
	Y	-	1 041	-1 602	-4	-450	244	2 978	1 041	2 176	-314	-450	244	2 978
Trave 2c-3c	X	+	-1 484	10 083	-6	456	-8	-2 746	-1 484	916	20	456	-8	-2 746
	X	-	1 484	-10 083	6	-456	8	2 746	1 484	-916	-20	-456	8	2 746
	Y	+	-1 602	10 907	-1	512	-5	-2 978	-1 602	964	16	512	-5	-2 978
	Y	-	1 602	-10 907	1	-512	5	2 978	1 602	-964	-16	-512	5	2 978
Trave 1c-2c	X	+	3 413	-5 009	-421	399	-221	-2 746	3 413	-10 175	-6	399	-221	-2 746
	X	-	-3 413	5 009	421	-399	221	2 746	-3 413	10 175	6	-399	221	2 746
	Y	+	3 694	-5 415	-461	450	-244	-2 978	3 694	-11 018	-1	450	-244	-2 978
	Y	-	-3 694	5 415	461	-450	244	2 978	-3 694	11 018	1	-450	244	2 978
Piano Secondo			Travata: Trave 1-2-3											
Trave 1-2	X	+	316	4 383	-16 243	-3 819	-7 235	-1 700	316	-3 098	15 594	-3 819	-7 235	-1 700
	X	-	-316	-4 383	16 243	3 819	7 235	1 700	-316	3 098	-15 594	3 819	7 235	1 700
	Y	+	340	4 750	-17 327	-4 075	-7 719	-1 842	340	-3 356	16 635	-4 075	-7 719	-1 842
	Y	-	-340	-4 750	17 327	4 075	7 719	1 842	-340	3 356	-16 635	4 075	7 719	1 842
Trave 2-3	X	+	427	3 678	-16 497	4 286	-8 872	-2 325	427	-5 157	17 217	4 286	-8 872	-2 325
	X	-	-427	-3 678	16 497	-4 286	8 872	2 325	-427	5 157	-17 217	-4 286	8 872	2 325
	Y	+	457	3 981	-17 597	4 571	-9 464	-2 517	457	-5 583	18 365	4 571	-9 464	-2 517
	Y	-	-457	-3 981	17 597	-4 571	9 464	2 517	-457	5 583	-18 365	-4 571	9 464	2 517
Piano Secondo			Travata: Trave 4-5-6-7											
Trave 4-5	X	+	681	6 898	-4 495	-4 643	-1 756	-2 258	681	-4 054	4 020	-4 643	-1 756	-2 258
	X	-	-681	-6 898	4 495	4 643	1 756	2 258	-681	4 054	-4 020	4 643	1 756	2 258
	Y	+	725	7 461	-4 793	-4 958	-1 872	-2 443	725	-4 387	4 286	-4 958	-1 872	-2 443
	Y	-	-725	-7 461	4 793	4 958	1 872	2 443	-725	4 387	-4 286	4 958	1 872	2 443
Trave 5-6	X	+	873	2 292	-4 339	-3 198	-1 968	-1 244	873	-2 997	4 026	-3 198	-1 968	-1 244
	X	-	-873	-2 292	4 339	3 198	1 968	1 244	-873	2 997	-4 026	3 198	1 968	1 244
	Y	+	931	2 482	-4 624	-3 448	-2 097	-1 347	931	-3 245	4 286	-3 448	-2 097	-1 347
	Y	-	-931	-2 482	4 624	3 448	2 097	1 347	-931	3 245	-4 286	3 448	2 097	1 347
Trave 6-7	X	+	635	4 460	-5 420	-17 645	-7 905	-6 965	635	-7 382	8 019	-17 645	-7 905	-6 965
	X	-	-635	-4 460	5 420	17 645	7 905	6 965	-635	7 382	-8 019	17 645	7 905	6 965
	Y	+	678	4 821	-5 764	-19 141	-8 433	-7 531	678	-7 982	8 572	-19 141	-8 433	-7 531
	Y	-	-678	-4 821	5 764	19 141	8 433	7 531	-678	7 982	-8 572	19 141	8 433	7 531
Piano Secondo			Travata: Trave 8-9-10-S1											
Trave 8-9	X	+	404	7 408	-2 727	-4 787	-2 066	-5 792	404	-5 624	1 922	-4 787	-2 066	-5 792
	X	-	-404	-7 408	2 727	4 787	2 066	5 792	-404	5 624	-1 922	4 787	2 066	5 792
	Y	+	433	8 021	-2 889	-5 101	-2 187	-6 270	433	-6 086	2 031	-5 101	-2 187	-6 270
	Y	-	-433	-8 021	2 889	5 101	2 187	6 270	-433	6 086	-2 031	5 101	2 187	6 270
Trave 9-10	X	+	229	4 640	-6 773	-2 909	-8 454	-5 895	229	-4 497	6 332	-2 909	-8 454	-5 895
	X	-	-229	-4 640	6 773	2 909	8 454	5 895	-229	4 497	-6 332	2 909	8 454	5 895
	Y	+	244	5 016	-7 202	-3 115	-8 989	-6 374	244	-4 864	6 731	-3 115	-8 989	-6 374
	Y	-	-244	-5 016	7 202	3 115	8 989	6 374	-244	4 864	-6 731	3 115	8 989	6 374
Trave 10-S1	X	+	251	3 428	-5 508	-2 500	-4 840	-3 415	251	-4 085	5 140	-2 500	-4 840	-3 415
	X	-	-251	-3 428	5 508	2 500	4 840	3 415	-251	4 085	-5 140	2 500	4 840	3 415
	Y	+	270	3 711	-5 868	-2 671	-5 157	-3 697	270	-4 421	5 477	-2 671	-5 157	-3 697
	Y	-	-270	-3 711	5 868	2 671	5 157	3 697	-270	4 421	-5 477	2 671	5 157	3 697
Piano Secondo			Travata: Trave S1-11											
Trave S1-11	X	+	796	4 769	-7 469	9 329	-11 788	-6 380	796	-4 162	9 033	9 329	-11 788	-6 380
	X	-	-796	-4 769	7 469	-9 329	11 788	6 380	-796	4 162	-9 033	-9 329	11 788	6 380
	Y	+	847	5 148	-7 972	9 972	-12 582	-6 892	847	-4 501	9 642	9 972	-12 582	-6 892
	Y	-	-847	-5 148	7 972	-9 972	12 582	6 892	-847	4 501	-9 642	-9 972	12 582	6 892

Id _{Tr}	D r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]
Piano Secondo			Travata: Trave 12-13-14												
Trave 12-13	X	+	-465	3 079	2 413	-22	2 869	-4 753	-465	-5 001	-2 463	-22	2 869	-4 753	
	X	-	465	-3 079	-2 413	22	-2 869	4 753	465	5 001	2 463	22	-2 869	4 753	
	Y	+	-491	3 332	2 620	21	3 110	-5 143	-491	-5 412	-2 667	21	3 110	-5 143	
	Y	-	491	-3 332	-2 620	-21	-3 110	5 143	491	5 412	2 667	-21	-3 110	5 143	
Trave 13-14	X	+	867	2 732	-2 994	105	-1 361	-1 194	867	-1 627	1 975	105	-1 361	-1 194	
	X	-	-867	-2 732	2 994	-105	1 361	1 194	-867	1 627	-1 975	-105	1 361	1 194	
	Y	+	927	2 953	-3 184	150	-1 444	-1 292	927	-1 761	2 088	150	-1 444	-1 292	
	Y	-	-927	-2 953	3 184	-150	1 444	1 292	-927	1 761	-2 088	-150	1 444	1 292	
Piano Secondo			Travata: Trave 14-15												
Trave 14-15	X	+	400	2 224	-24	-16 909	-68	-1 048	400	-4 324	398	-16 909	-68	-1 048	
	X	-	-400	-2 224	24	16 909	68	1 048	-400	4 324	-398	16 909	68	1 048	
	Y	+	426	2 401	-12	-18 265	-69	-1 131	426	-4 666	419	-18 265	-69	-1 131	
	Y	-	-426	-2 401	12	18 265	69	1 131	-426	4 666	-419	18 265	69	1 131	
Piano Secondo			Travata: Trave 16-17-18-19												
Trave 16-17	X	+	570	8 091	6 431	-21 766	6 043	-7 483	570	-4 631	-3 843	-21 766	6 043	-7 483	
	X	-	-570	-8 091	-6 431	21 766	-6 043	7 483	-570	4 631	3 843	-21 766	-6 043	7 483	
	Y	+	609	8 754	6 886	-23 575	6 453	-8 096	609	-5 009	-4 084	-23 575	6 453	-8 096	
	Y	-	-609	-8 754	-6 886	23 575	-6 453	8 096	-609	5 009	4 084	23 575	-6 453	8 096	
Trave 18-17	X	+	1 198	4 012	-741	-731	-320	-1 834	1 198	-3 780	621	-731	-320	-1 834	
	X	-	-1 198	-4 012	741	731	320	1 834	-1 198	3 780	-621	731	320	1 834	
	Y	+	1 274	4 337	-759	-750	-328	-1 983	1 274	-4 089	633	-750	-328	-1 983	
	Y	-	-1 274	-4 337	759	750	328	1 983	-1 274	4 089	-633	750	328	1 983	
Trave 18-19	X	+	398	489	3 280	-5 522	1 337	-190	398	-584	-4 272	-5 522	1 337	-190	
	X	-	-398	-489	-3 280	5 522	-1 337	190	-398	584	4 272	5 522	-1 337	190	
	Y	+	427	530	3 542	-5 940	1 443	-206	427	-633	-4 612	-5 940	1 443	-206	
	Y	-	-427	-530	-3 542	5 940	-1 443	206	-427	633	4 612	5 940	-1 443	206	
Piano Secondo			Travata: Trave 20-21												
Trave 20-21	X	+	521	990	5 903	2 116	1 830	-416	521	-1 612	-5 532	2 116	1 830	-416	
	X	-	-521	-990	-5 903	-2 116	-1 830	416	-521	1 612	5 532	-2 116	-1 830	416	
	Y	+	557	1 073	6 312	2 263	1 956	-451	557	-1 749	-5 915	2 263	1 956	-451	
	Y	-	-557	-1 073	-6 312	-2 263	-1 956	451	-557	1 749	5 915	-2 263	-1 956	451	
Piano Secondo			Travata: Trave 22-23-24												
Trave 22-23	X	+	426	6 856	13 005	17 076	6 060	-2 914	426	-4 654	-10 932	17 076	6 060	-2 914	
	X	-	-426	-6 856	-13 005	-17 076	-6 060	2 914	-426	4 654	10 932	-17 076	-6 060	2 914	
	Y	+	458	7 428	13 890	18 329	6 474	-3 159	458	-5 048	-11 680	18 329	6 474	-3 159	
	Y	-	-458	-7 428	-13 890	-18 329	-6 474	3 159	-458	5 048	11 680	-18 329	-6 474	3 159	
Trave 23-24	X	+	905	3 520	11 617	-22 113	8 307	-2 442	905	-4 049	-14 135	-22 113	8 307	-2 442	
	X	-	-905	-3 520	-11 617	22 113	-8 307	2 442	-905	4 049	14 135	22 113	-8 307	2 442	
	Y	+	967	3 817	12 442	-23 758	8 893	-2 646	967	-4 384	-15 126	-23 758	8 893	-2 646	
	Y	-	-967	-3 817	-12 442	23 758	-8 893	2 646	-967	4 384	15 126	23 758	-8 893	2 646	
Piano Secondo			Travata: Trave 25-26-27												
Trave 25-26	X	+	-39	4 323	16 855	7 630	19 609	-4 807	-39	-3 608	-15 500	7 630	19 609	-4 807	
	X	-	39	-4 323	-16 855	-7 630	-19 609	4 807	39	3 608	15 500	-7 630	-19 609	4 807	
	Y	+	-40	4 681	17 966	8 169	20 897	-5 205	-40	-3 908	-16 515	8 169	20 897	-5 205	
	Y	-	40	-4 681	-17 966	-8 169	-20 897	5 205	40	3 908	16 515	-8 169	-20 897	5 205	
Trave 26-27	X	+	538	2 363	12 069	16 920	3 864	-1 003	538	-3 908	-12 083	16 920	3 864	-1 003	
	X	-	-538	-2 363	-12 069	-16 920	-3 864	1 003	-538	3 908	12 083	-16 920	-3 864	1 003	
	Y	+	574	2 552	12 907	18 267	4 133	-1 084	574	-4 220	-12 923	18 267	4 133	-1 084	
	Y	-	-574	-2 552	-12 907	-18 267	-4 133	1 084	-574	4 220	12 923	-18 267	-4 133	1 084	
Piano Secondo			Travata: Trave 1-4-8												
Trave 1-4	X	+	524	6 568	17 273	-26 918	12 377	-3 893	524	-4 334	-17 383	-26 918	12 377	-3 893	
	X	-	-524	-6 568	-17 273	26 918	-12 377	3 893	-524	4 334	17 383	26 918	-12 377	3 893	
	Y	+	559	7 114	18 431	-29 033	13 199	-4 216	559	-4 692	-18 525	-29 033	13 199	-4 216	
	Y	-	-559	-7 114	-18 431	29 033	-13 199	4 216	-559	4 692	18 525	29 033	-13 199	4 216	
Trave 4-8	X	+	414	2 814	14 666	16 808	8 236	-1 950	414	-4 107	-14 570	16 808	8 236	-1 950	
	X	-	-414	-2 814	-14 666	-16 808	-8 236	1 950	-414	4 107	14 570	-16 808	-8 236	1 950	
	Y	+	442	3 046	15 631	18 140	8 781	-2 111	442	-4 447	-15 540	18 140	8 781	-2 111	
	Y	-	-442	-3 046	-15 631	-18 140	-8 781	2 111	-442	4 447	15 540	-18 140	-8 781	2 111	
Piano Secondo			Travata: Trave 2-5-10												
Trave 2-5	X	+	797	7 497	4 793	-1 411	3 473	-4 247	797	-4 393	-4 932	-1 411	3 473	-4 247	
	X	-	-797	-7 497	-4 793	1 411	-3 473	4 247	-797	4 393	4 932	1 411	-3 473	4 247	
	Y	+	850	8 108	5 104	-1 500	3 698	-4 593	850	-4 751	-5 252	-1 500	3 698	-4 593	
	Y	-	-850	-8 108	-5 104	1 500	-3 698	4 593	-850	4 751	5 252	1 500	-3 698	4 593	
Trave 5-10	X	+	445	2 966	4 785	321	2 688	-2 267	445	-5 082	-4 756	321	2 688	-2 267	
	X	-	-445	-2 966	-4 785	-321	-2 688	2 267	-445	5 082	4 756	-321	-2 688	2 267	
	Y	+	475	3 212	5 099	341	2 864	-2 455	475	-5 503	-5 068	341	2 864	-2 455	
	Y	-	-475	-3 212	-5 099	-341	-2 864	2 455	-475	5 503	5 068	-341	-2 864	2 455	
Piano Secondo			Travata: Trave 3-6												
Trave 3-6	X	+	935	6 319	-3 193	22 359	-2 039	-3 599	935	-3 759	2 518	22 359	-2 039	-3 599	
	X	-	-935	-6 319	3 193	-22 359	2 039	3 599	-935	3 759	-2 518	-22 359	2 039	3 599	
	Y	+	999	6 837	-3 448	24 198	-2 201	-3 894	999	-4 065	2 715	24 198	-2 201	-3 894	
	Y	-	-999	-6 837	3 448	-24 198	2 201	3 894	-999	4 065	-2 715	-24 198	2 201	3 894	
Piano Secondo			Travata: Trave 7-11-13												
Trave 7-11	X	+	508	4 333	-863	-7 600	-330	-2 283	508	-3 086	209	-7 600	-330	-2 283	
	X	-	-508	-4 333	863	7 600	330	2 283	-508	3 086	-209	7 600	330	2 283	
	Y	+	544	4 690	-958	-8 155	-377	-2 471	544	-3 343	268	-8 155	-377	-2 471	
	Y	-	-544	-4 690	958	8 155	377	2 471	-544	3 343	-268	8 155	377	2 471	
Trave 11-13	X	+	284	3 048	-5 574	13 663	-4 257	-3 027	284	-4 066	4 431	13 663	-4 257	-3 027	
	X	-	-284	-3 048	5 574	-13 663	4 257	3 027	-284	4 066	-4 431	-13 663	4 257	3 027	
	Y	+	304	3 301	-5 971	14 814	-4 557	-3 276	304	-4 397	4 738	14 814	-4 557	-3 276	
	Y	-	-304	-3 301	5 971	-14 814	4 557	3 276	-304	4 397	-4 738	-14 814	4 557	3 276	
Piano Secondo			Travata: Trave 9-16												
Trave 9-16	X	+	382	2 396	9 765	-1 413	4 145	-1 154	382	-3 258	-10 544	-1 413	4 145	-1 154	

Id _{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-382	-2 396	-9 765	1 413	-4 145	1 154	-382	3 258	10 544	1 413	-4 145	1 154
	Y	+	410	2 591	10 408	-1 464	4 418	-1 248	410	-3 525	-11 238	-1 464	4 418	-1 248
	Y	-	-410	-2 591	-10 408	1 464	-4 418	1 248	-410	3 525	11 238	1 464	-4 418	1 248
Piano Secondo			Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23											
Trave S1-S3	X	+	61	2 003	-5 956	9 663	-8 092	-3 007	61	-2 508	6 181	9 663	-8 092	-3 007
	X	-	-61	-2 003	5 956	-9 663	8 092	3 007	-61	2 508	-6 181	-9 663	8 092	3 007
	Y	+	67	2 164	-6 333	10 140	-8 571	-3 250	67	-2 711	6 523	10 140	-8 571	-3 250
	Y	-	-67	-2 164	6 333	-10 140	8 571	3 250	-67	2 711	-6 523	-10 140	8 571	3 250
Trave S3-12	X	+	-8	4 588	6 301	6 710	8 278	-11 113	-8	-2 634	921	6 710	8 278	-11 113
	X	-	8	-4 588	-6 301	-6 710	-8 278	11 113	8	2 634	-921	-6 710	-8 278	11 113
	Y	+	-10	4 957	6 693	6 772	8 718	-12 001	-10	-2 843	1 027	6 772	8 718	-12 001
	Y	-	10	-4 957	-6 693	-6 772	-8 718	12 001	10	2 843	-1 027	-6 772	-8 718	12 001
Trave 12-1d	X	+	-1 111	3 014	1 484	15 956	3 506	-22 325	-1 111	-10 381	-619	15 956	3 506	-22 325
	X	-	1 111	-3 014	-1 484	-15 956	-3 506	22 325	1 111	10 381	619	-15 956	-3 506	22 325
	Y	+	-1 208	3 248	1 503	16 776	3 581	-24 130	-1 208	-11 230	-645	16 776	3 581	-24 130
	Y	-	1 208	-3 248	-1 503	-16 776	-3 581	24 130	1 208	11 230	645	-16 776	-3 581	24 130
Trave 1d-4d	X	+	1 042	9 924	1 717	-6 161	3 345	-13 647	1 042	-9 864	-3 133	-6 161	3 345	-13 647
	X	-	-1 042	-9 924	-1 717	6 161	-3 345	13 647	-1 042	9 864	3 133	6 161	-3 345	13 647
	Y	+	1 119	10 735	1 716	-6 495	3 403	-14 760	1 119	-10 668	-3 218	-6 495	3 403	-14 760
	Y	-	-1 119	-10 735	-1 716	6 495	-3 403	14 760	-1 119	10 668	3 218	6 495	-3 403	14 760
Trave 4d-18	X	+	-949	11 257	-473	-9 758	2 472	-27 354	-949	-2 420	-1 709	-9 758	2 472	-27 354
	X	-	949	-11 257	473	9 758	-2 472	27 354	949	2 420	1 709	9 758	-2 472	27 354
	Y	+	-1 027	12 179	-497	-9 757	2 453	-29 596	-1 027	-2 619	-1 723	-9 757	2 453	-29 596
	Y	-	1 027	-12 179	497	9 757	-2 453	29 596	1 027	2 619	1 723	9 757	-2 453	29 596
Trave 18-23	X	+	358	876	1 459	-181	643	-448	358	-1 252	-1 594	-181	643	-448
	X	-	-358	-876	-1 459	181	-643	448	-358	1 252	1 594	181	-643	448
	Y	+	384	953	1 581	-98	693	-488	384	-1 364	-1 710	-98	693	-488
	Y	-	-384	-953	-1 581	98	-693	488	-384	1 364	1 710	98	-693	488
Piano Secondo			Travata: Trave 14-7d-19											
Trave 14-7d	X	+	507	53	-12 834	-2 785	-14 799	132	507	185	1 965	-2 785	-14 799	132
	X	-	-507	-53	12 834	2 785	14 799	-132	-507	-185	-1 965	2 785	14 799	-132
	Y	+	539	52	-13 707	-2 994	-15 800	150	539	202	2 094	-2 994	-15 800	150
	Y	-	-539	-52	13 707	2 994	15 800	-150	-539	-202	-2 094	2 994	15 800	-150
Trave 7d-19	X	+	1 820	-2 473	3 024	-1 118	-13 473	3 786	1 820	-202	11 108	-1 118	-13 473	3 786
	X	-	-1 820	2 473	-3 024	1 118	13 473	-3 786	-1 820	202	-11 108	1 118	13 473	-3 786
	Y	+	1 953	-2 672	3 240	-1 189	-14 373	4 085	1 953	-221	11 864	-1 189	-14 373	4 085
	Y	-	-1 953	2 672	-3 240	1 189	14 373	-4 085	-1 953	221	-11 864	1 189	14 373	-4 085
Piano Secondo			Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	X	+	440	675	-7 502	-18 461	-8 095	-1 318	440	-1 434	5 450	-18 461	-8 095	-1 318
	X	-	-440	-675	7 502	18 461	8 095	1 318	-440	1 434	-5 450	18 461	8 095	1 318
	Y	+	469	743	-7 965	-19 819	-8 587	-1 440	469	-1 562	5 775	-19 819	-8 587	-1 440
	Y	-	-469	-743	7 965	19 819	8 587	1 440	-469	1 562	-5 775	19 819	8 587	1 440
Trave 19-20	X	+	1 266	10 218	-7 525	-9 354	-4 953	-6 316	1 266	-7 783	6 590	-9 354	-4 953	-6 316
	X	-	-1 266	-10 218	7 525	9 354	4 953	6 316	-1 266	7 783	-6 590	9 354	4 953	6 316
	Y	+	1 350	11 068	-8 076	-10 058	-5 314	-6 838	1 350	-8 420	7 070	-10 058	-5 314	-6 838
	Y	-	-1 350	-11 068	8 076	10 058	5 314	6 838	-1 350	8 420	-7 070	10 058	5 314	6 838
Trave 20-26	X	+	653	5 835	-5 210	3 516	-2 632	-3 362	653	-7 947	5 582	3 516	-2 632	-3 362
	X	-	-653	-5 835	5 210	-3 516	2 632	3 362	-653	7 947	-5 582	-3 516	2 632	3 362
	Y	+	696	6 315	-5 579	3 766	-2 819	-3 639	696	-8 603	5 977	3 766	-2 819	-3 639
	Y	-	-696	-6 315	5 579	-3 766	2 819	3 639	-696	8 603	-5 977	-3 766	2 819	3 639
Piano Secondo			Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	X	+	490	7 920	-18 729	-5 199	-8 503	-3 217	490	-5 912	17 834	-5 199	-8 503	-3 217
	X	-	-490	-7 920	18 729	5 199	8 503	3 217	-490	5 912	-17 834	5 199	8 503	3 217
	Y	+	524	8 553	-20 010	-5 549	-9 085	-3 476	524	-6 393	19 055	-5 549	-9 085	-3 476
	Y	-	-524	-8 553	20 010	5 549	9 085	3 476	-524	6 393	-19 055	5 549	9 085	3 476
Trave 21-27	X	+	407	6 365	-19 359	5 252	-10 849	-3 978	407	-8 155	20 238	5 252	-10 849	-3 978
	X	-	-407	-6 365	19 359	-5 252	10 849	3 978	-407	8 155	-20 238	-5 252	10 849	3 978
	Y	+	435	6 889	-20 677	5 608	-11 587	-4 302	435	-8 814	21 615	5 608	-11 587	-4 302
	Y	-	-435	-6 889	20 677	-5 608	11 587	4 302	-435	8 814	-21 615	-5 608	11 587	4 302
Piano Secondo			Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	X	+	671	2 670	8 258	21 639	3 234	-1 472	671	-4 764	-8 074	21 639	3 234	-1 472
	X	-	-671	-2 670	-8 258	-21 639	-3 234	1 472	-671	4 764	8 074	-21 639	-3 234	1 472
	Y	+	717	2 890	8 806	23 370	3 450	-1 593	717	-5 157	-8 617	23 370	3 450	-1 593
	Y	-	-717	-2 890	-8 806	-23 370	-3 450	1 593	-717	5 157	8 617	-23 370	-3 450	1 593
Piano Secondo			Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	X	+	438	6 816	2 810	22 492	4 680	-7 478	438	-5 897	-5 146	22 492	4 680	-7 478
	X	-	-438	-6 816	-2 810	-22 492	-4 680	7 478	-438	5 897	5 146	-22 492	-4 680	7 478
	Y	+	469	7 375	2 968	24 332	4 981	-8 091	469	-6 380	-5 499	24 332	4 981	-8 091
	Y	-	-469	-7 375	-2 968	-24 332	-4 981	8 091	-469	6 380	5 499	-24 332	-4 981	8 091
Piano Secondo			Travata: Scala 4e-5d-6d-7d											
Trave 4e-5d	X	+	-1 291	-4 318	1 818	3 654	1 325	-1 667	-1 291	-8 100	-1 188	3 654	1 325	-1 667
	X	-	1 291	4 318	-1 818	-3 654	-1 325	1 667	1 291	8 100	1 188	-3 654	-1 325	1 667
	Y	+	-1 399	-4 660	1 959	3 934	1 427	-1 806	-1 399	-8 756	-1 279	3 934	1 427	-1 806
	Y	-	1 399	4 660	-1 959	-3 934	-1 427	1 806	1 399	8 756	1 279	-3 934	-1 427	1 806
Trave 5d-6d	X	+	750	4 102	-1 094	3 851	-530	-1 667	750	-1 456	673	3 851	-530	-1 667
	X	-	-750	-4 102	1 094	-3 851	530	1 667	-750	1 456	-673	-3 851	530	1 667
	Y	+	814	4 448	-1 178	4 146	-571	-1 806	814	-1 572	725	4 146	-571	-1 806
	Y	-	-814	-4 448	1 178	-4 146	571	1 806	-814	1 572	-725	-4 146	571	1 806
Trave 6d-7d	X	+	1 343	-939	675	3 654	1 325	-1 667	1 343	-2 659	-691	3 654	1 325	-1 667
	X	-	-1 343	939	-675	-3 654	-1 325	1 667	-1 343	2 659	691	-3 654	-1 325	1 667
	Y	+	1 454	-1 012	727	3 934	1 427	-1 806	1 454	-2 874	-745	3 934	1 427	-1 806
	Y	-	-1 454	1 012	-727	-3 934	-1 427	1 806	-1 454	2 874	745	-3 934	-1 427	1 806
Piano Secondo			Travata: Scala 14-3d-2d-1d											
Trave 3d-14	X	+	-433	2 039	179	-585	162	-2 172	-433	-716	-26			

Id _{Tr}	D r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	433	-2 039	-179	585	-162	2 172	433	716	26	585	-162	2 172
	Y	+	-480	2 182	195	-639	177	-2 357	-480	-808	-30	-639	177	-2 357
	Y	-	480	-2 182	-195	639	-177	2 357	480	808	30	639	-177	2 357
	X	+	-1 288	8 875	-274	-593	-131	-2 172	-1 288	1 625	164	-593	-131	-2 172
	X	-	1 288	-8 875	274	593	131	2 172	1 288	-1 625	-164	593	131	2 172
	Y	+	-1 392	9 601	-298	-648	-142	-2 357	-1 392	1 732	178	-648	-142	-2 357
Trave 2d-3d	Y	-	1 392	-9 601	298	648	142	2 357	1 392	-1 732	-178	648	142	2 357
	X	+	3 019	-3 887	30	-585	162	-2 172	3 019	-7 973	-275	-585	162	-2 172
	X	-	-3 019	3 887	-30	585	-162	2 172	-3 019	7 973	275	585	-162	2 172
	Y	+	3 268	-4 198	36	-639	177	-2 357	3 268	-8 632	-298	-639	177	-2 357
	Y	-	-3 268	4 198	-36	639	-177	2 357	-3 268	8 632	298	639	-177	2 357
Piano Primo			Travata: Trave 1-2-3											
Trave 1-2	X	+	330	3 066	-19 274	-4 404	-8 590	-1 196	330	-2 195	18 524	-4 404	-8 590	-1 196
	X	-	-330	-3 066	19 274	4 404	8 590	1 196	-330	2 195	-18 524	4 404	8 590	1 196
	Y	+	355	3 324	-20 639	-4 717	-9 199	-1 296	355	-2 378	19 836	-4 717	-9 199	-1 296
	Y	-	-355	-3 324	20 639	4 717	9 199	1 296	-355	2 378	-19 836	4 717	9 199	1 296
Trave 2-3	X	+	496	2 727	-20 118	4 961	-10 810	-1 719	496	-3 804	20 960	4 961	-10 810	-1 719
	X	-	-496	-2 727	20 118	-4 961	10 810	1 719	-496	3 804	-20 960	-4 961	10 810	1 719
	Y	+	532	2 951	-21 547	5 311	-11 578	-1 860	532	-4 118	22 448	5 311	-11 578	-1 860
	Y	-	-532	-2 951	21 547	-5 311	11 578	1 860	-532	4 118	-22 448	-5 311	11 578	1 860
Piano Primo			Travata: Trave 4-5-6-7											
Trave 4-5	X	+	889	5 175	-5 391	-5 287	-2 112	-1 685	889	-3 000	4 854	-5 287	-2 112	-1 685
	X	-	-889	-5 175	5 391	5 287	2 112	1 685	-889	3 000	-4 854	5 287	2 112	1 685
	Y	+	951	5 596	-5 773	-5 664	-2 262	-1 823	951	-3 246	5 197	-5 664	-2 262	-1 823
	Y	-	-951	-5 596	5 773	5 664	2 262	1 823	-951	3 246	-5 197	5 664	2 262	1 823
Trave 5-6	X	+	1 125	1 617	-5 063	-3 813	-2 293	-866	1 125	-2 063	4 683	-3 813	-2 293	-866
	X	-	-1 125	-1 617	5 063	3 813	2 293	866	-1 125	2 063	-4 683	3 813	2 293	866
	Y	+	1 205	1 751	-5 417	-4 115	-2 453	-938	1 205	-2 234	5 007	-4 115	-2 453	-938
	Y	-	-1 205	-1 751	5 417	4 115	2 453	938	-1 205	2 234	-5 007	4 115	2 453	938
Trave 6-7	X	+	738	3 411	-8 510	-12 205	-11 189	-5 315	738	-5 624	10 511	-12 205	-11 189	-5 315
	X	-	-738	-3 411	8 510	12 205	11 189	5 315	-738	5 624	-10 511	12 205	11 189	5 315
	Y	+	791	3 687	-9 116	-13 243	-11 995	-5 745	791	-6 080	11 275	-13 243	-11 995	-5 745
	Y	-	-791	-3 687	9 116	13 243	11 995	5 745	-791	6 080	-11 275	13 243	11 995	5 745
Piano Primo			Travata: Trave 8-9-10-S1											
Trave 8-9	X	+	436	5 400	-4 048	-5 496	-3 182	-4 266	436	-4 198	3 112	-5 496	-3 182	-4 266
	X	-	-436	-5 400	4 048	5 496	3 182	4 266	-436	4 198	-3 112	5 496	3 182	4 266
	Y	+	468	5 847	-4 332	-5 882	-3 405	-4 617	468	-4 541	3 330	-5 882	-3 405	-4 617
	Y	-	-468	-5 847	4 332	5 882	3 405	4 617	-468	4 541	-3 330	5 882	3 405	4 617
Trave 9-10	X	+	319	3 589	-7 861	-2 701	-9 876	-4 504	319	-3 391	7 447	-2 701	-9 876	-4 504
	X	-	-319	-3 589	7 861	2 701	9 876	4 504	-319	3 391	-7 447	2 701	9 876	4 504
	Y	+	342	3 878	-8 405	-2 883	-10 559	-4 868	342	-3 668	7 963	-2 883	-10 559	-4 868
	Y	-	-342	-3 878	8 405	2 883	10 559	4 868	-342	3 668	-7 963	2 883	10 559	4 868
Trave 10-S1	X	+	347	2 542	-6 021	-2 181	-5 328	-2 543	347	-3 053	5 701	-2 181	-5 328	-2 543
	X	-	-347	-2 542	6 021	2 181	5 328	2 543	-347	3 053	-5 701	2 181	5 328	2 543
	Y	+	373	2 751	-6 434	-2 343	-5 693	-2 752	373	-3 303	6 090	-2 343	-5 693	-2 752
	Y	-	-373	-2 751	6 434	2 343	5 693	2 752	-373	3 303	-6 090	2 343	5 693	2 752
Piano Primo			Travata: Trave S1-11											
Trave S1-11	X	+	956	3 686	-10 164	-11 786	-15 931	-4 798	956	-3 032	12 139	-11 786	-15 931	-4 798
	X	-	-956	-3 686	10 164	-11 786	15 931	4 798	-956	3 032	-12 139	-11 786	15 931	4 798
	Y	+	1 022	3 980	-10 890	12 640	-17 070	-5 186	1 022	-3 281	13 008	12 640	-17 070	-5 186
	Y	-	-1 022	-3 980	10 890	-12 640	17 070	5 186	-1 022	3 281	-13 008	-12 640	17 070	5 186
Piano Primo			Travata: Trave 12-13-14											
Trave 12-13	X	+	-259	2 475	3 492	-23	4 135	-3 653	-259	-3 735	-3 538	-23	4 135	-3 653
	X	-	259	-2 475	-3 492	23	-4 135	3 653	259	3 735	3 538	23	-4 135	3 653
	Y	+	-273	2 678	3 750	-7	4 439	-3 954	-273	-4 043	-3 797	-7	4 439	-3 954
	Y	-	273	-2 678	-3 750	7	-4 439	3 954	273	4 043	3 797	7	-4 439	3 954
Trave 13-14	X	+	968	2 063	-2 724	221	-1 212	-907	968	-1 248	1 702	221	-1 212	-907
	X	-	-968	-2 063	2 724	-221	1 212	907	-968	1 248	-1 702	-221	1 212	907
	Y	+	1 038	2 229	-2 911	250	-1 294	-980	1 038	-1 348	1 813	250	-1 294	-980
	Y	-	-1 038	-2 229	2 911	-250	1 294	980	-1 038	1 348	-1 813	-250	1 294	980
Piano Primo			Travata: Trave 14-15											
Trave 14-15	X	+	490	1 668	421	-12 797	110	-786	490	-3 245	-264	-12 797	110	-786
	X	-	-490	-1 668	-421	12 797	-110	786	-490	3 245	264	12 797	-110	786
	Y	+	525	1 803	455	-13 837	118	-850	525	-3 509	-282	-13 837	118	-850
	Y	-	-525	-1 803	-455	13 837	-118	850	-525	3 509	282	13 837	-118	850
Piano Primo			Travata: Trave 16-17-18-19											
Trave 16-17	X	+	682	6 056	8 322	-15 787	8 709	-5 623	682	-3 503	-6 483	-15 787	8 709	-5 623
	X	-	-682	-6 056	-8 322	15 787	-8 709	5 623	-682	3 503	6 483	15 787	-8 709	5 623
	Y	+	731	6 551	8 929	-17 100	9 334	-6 083	731	-3 789	-6 938	-17 100	9 334	-6 083
	Y	-	-731	-6 551	-8 929	17 100	-9 334	6 083	-731	3 789	6 938	17 100	-9 334	6 083
Trave 18-17	X	+	1 456	2 596	-1 435	-1 416	-631	-1 231	1 456	-2 634	1 248	-1 416	-631	-1 231
	X	-	-1 456	-2 596	1 435	1 416	631	1 231	-1 456	2 634	-1 248	1 416	631	1 231
	Y	+	1 555	2 809	-1 515	-1 497	-667	-1 332	1 555	-2 850	1 317	-1 497	-667	-1 332
	Y	-	-1 555	-2 809	1 515	1 497	667	1 332	-1 555	2 850	-1 317	1 497	667	1 332
Trave 18-19	X	+	460	316	4 431	-6 082	1 759	-122	460	-372	-5 508	-6 082	1 759	-122
	X	-	-460	-316	-4 431	6 082	-1 759	122	-460	372	5 508	6 082	-1 759	122
	Y	+	494	343	4 770	-6 532	1 893	-132	494	-404	-5 927	-6 532	1 893	-132
	Y	-	-494	-343	-4 770	6 532	-1 893	132	-494	404	5 927	6 532	-1 893	132
Piano Primo			Travata: Trave 20-21											
Trave 20-21	X	+	633	764	8 047	2 793	2 498	-315	633	-1 205	-7 563	2 793	2 498	-315
	X	-	-633	-764	-8 047	-2 793	-2 498	315	-633	1 205	7 563	-2 793	-2 498	315
	Y	+	678	826	8 624	2 990	2 677	-341	678	-1 304	-8 106	2 990	2 677	-341
	Y	-	-678	-826	-8 624	-2 990	-2 677	341	-678	1 304	8 106	-2 990	-2 677	341
Piano Primo			Travata: Trave 22-23-24											

Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 22-23	X	+	498	4 875	16 268	17 613	7 509	-1 977	498	-2 933	-13 392	17 613	7 509	-1 977
	X	-	-498	-4 875	-16 268	-17 613	-7 509	1 977	-498	2 933	13 392	-17 613	-7 509	1 977
	Y	+	535	5 283	17 429	18 935	8 045	-2 144	535	-3 187	-14 349	18 935	8 045	-2 144
	Y	-	-535	-5 283	-17 429	-18 935	-8 045	2 144	-535	3 187	14 349	-18 935	-8 045	2 144
Trave 23-24	X	+	925	2 003	15 112	-22 887	10 912	-1 551	925	-2 807	-18 715	-22 887	10 912	-1 551
	X	-	-925	-2 003	-15 112	22 887	-10 912	1 551	-925	2 807	18 715	22 887	-10 912	1 551
	Y	+	991	2 181	16 216	-24 604	11 706	-1 685	991	-3 042	-20 073	-24 604	11 706	-1 685
	Y	-	-991	-2 181	-16 216	24 604	-11 706	1 685	-991	3 042	20 073	24 604	-11 706	1 685
Piano Primo														
Travata: Trave 25-26-27														
Trave 25-26	X	+	133	3 089	27 844	8 621	32 831	-3 465	133	-2 628	-26 328	8 621	32 831	-3 465
	X	-	-133	-3 089	-27 844	-8 621	-32 831	3 465	-133	2 628	26 328	-8 621	-32 831	3 465
	Y	+	144	3 345	29 834	9 249	35 177	-3 753	144	-2 846	-28 208	9 249	35 177	-3 753
	Y	-	-144	-3 345	-29 834	-9 249	-35 177	3 753	-144	2 846	28 208	-9 249	-35 177	3 753
Trave 26-27	X	+	636	1 806	14 449	12 322	4 635	-764	636	-2 969	-14 521	12 322	4 635	-764
	X	-	-636	-1 806	-14 449	-12 322	-4 635	764	-636	2 969	14 521	-12 322	-4 635	764
	Y	+	682	1 953	15 485	13 318	4 968	-826	682	-3 210	-15 565	13 318	4 968	-826
	Y	-	-682	-1 953	-15 485	-13 318	-4 968	826	-682	3 210	15 565	-13 318	-4 968	826
Piano Primo														
Travata: Trave 1-4-8														
Trave 1-4	X	+	647	4 682	21 524	-22 897	15 670	-2 802	647	-3 163	-22 352	-22 897	15 670	-2 802
	X	-	-647	-4 682	-21 524	22 897	-15 670	2 802	-647	3 163	22 352	22 897	-15 670	2 802
	Y	+	693	5 072	23 054	-24 692	16 779	-3 034	693	-3 424	-23 928	-24 692	16 779	-3 034
	Y	-	-693	-5 072	-23 054	24 692	-16 779	3 034	-693	3 424	23 928	24 692	-16 779	3 034
Trave 4-8	X	+	508	2 089	18 368	13 807	10 236	-1 432	508	-2 994	-17 968	13 807	10 236	-1 432
	X	-	-508	-2 089	-18 368	-13 807	-10 236	1 432	-508	2 994	17 968	-13 807	-10 236	1 432
	Y	+	545	2 260	19 660	14 895	10 957	-1 550	545	-3 243	-19 238	14 895	10 957	-1 550
	Y	-	-545	-2 260	-19 660	-14 895	-10 957	1 550	-545	3 243	19 238	-14 895	-10 957	1 550
Piano Primo														
Travata: Trave 2-5-10														
Trave 2-5	X	+	968	5 672	5 948	-1 766	4 311	-3 228	968	-3 368	-6 124	-1 766	4 311	-3 228
	X	-	-968	-5 672	-5 948	1 766	-4 311	3 228	-968	3 368	6 124	1 766	-4 311	3 228
	Y	+	1 036	6 133	6 363	-1 889	4 612	-3 491	1 036	-3 641	-6 552	-1 889	4 612	-3 491
	Y	-	-1 036	-6 133	-6 363	1 889	-4 612	3 491	-1 036	3 641	6 552	1 889	-4 612	3 491
Trave 5-10	X	+	552	2 124	5 657	482	3 174	-1 627	552	-3 654	-5 611	482	3 174	-1 627
	X	-	-552	-2 124	-5 657	-482	-3 174	1 627	-552	3 654	5 611	-482	-3 174	1 627
	Y	+	591	2 300	6 051	512	3 396	-1 762	591	-3 956	-6 003	512	3 396	-1 762
	Y	-	-591	-2 300	-6 051	-512	-3 396	1 762	-591	3 956	6 003	-512	-3 396	1 762
Piano Primo														
Travata: Trave 3-6														
Trave 3-6	X	+	1 127	4 774	-2 518	16 361	-1 632	-2 737	1 127	-2 891	2 052	16 361	-1 632	-2 737
	X	-	-1 127	-4 774	2 518	-16 361	1 632	2 737	-1 127	2 891	-2 052	-16 361	1 632	2 737
	Y	+	1 209	5 164	-2 718	17 703	-1 761	-2 961	1 209	-3 126	2 211	17 703	-1 761	-2 961
	Y	-	-1 209	-5 164	2 718	-17 703	1 761	2 961	-1 209	3 126	-2 211	-17 703	1 761	2 961
Piano Primo														
Travata: Trave 7-11-13														
Trave 7-11	X	+	526	3 197	-1 747	-7 137	-810	-1 660	526	-2 199	887	-7 137	-810	-1 660
	X	-	-526	-3 197	1 747	7 137	810	1 660	-526	2 199	-887	7 137	810	1 660
	Y	+	564	3 460	-1 900	-7 677	-887	-1 798	564	-2 383	982	-7 677	-887	-1 798
	Y	-	-564	-3 460	1 900	7 677	887	1 798	-564	2 383	-982	7 677	887	1 798
Trave 11-13	X	+	347	2 064	-5 695	10 755	-4 642	-2 099	347	-2 869	5 214	10 755	-4 642	-2 099
	X	-	-347	-2 064	5 695	-10 755	4 642	2 099	-347	2 869	-5 214	-10 755	4 642	2 099
	Y	+	371	2 237	-6 096	11 642	-4 965	-2 273	371	-3 105	5 572	11 642	-4 965	-2 273
	Y	-	-371	-2 237	6 096	-11 642	4 965	2 273	-371	3 105	-5 572	-11 642	4 965	2 273
Piano Primo														
Travata: Trave 9-16														
Trave 9-16	X	+	398	1 816	11 642	-2 589	4 928	-866	398	-2 427	-12 505	-2 589	4 928	-866
	X	-	-398	-1 816	-11 642	2 589	-4 928	866	-398	2 427	12 505	2 589	-4 928	866
	Y	+	427	1 964	12 457	-2 745	5 273	-936	427	-2 625	-13 380	-2 745	5 273	-936
	Y	-	-427	-1 964	-12 457	2 745	-5 273	936	-427	2 625	13 380	2 745	-5 273	936
Piano Primo														
Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23														
Trave S1-S3	X	+	34	1 476	-6 462	11 076	-9 209	-2 202	34	-1 826	7 350	11 076	-9 209	-2 202
	X	-	-34	-1 476	6 462	-11 076	9 209	2 202	-34	1 826	-7 350	-11 076	9 209	2 202
	Y	+	37	1 595	-6 901	11 750	-9 816	-2 380	37	-1 974	7 821	11 750	-9 816	-2 380
	Y	-	-37	-1 595	6 901	-11 750	9 816	2 380	-37	1 974	-7 821	-11 750	9 816	2 380
Trave S3-12	X	+	78	3 540	6 773	10 696	10 696	-8 832	78	-2 200	-178	10 696	10 696	-8 832
	X	-	-78	-3 540	-6 773	-10 696	-10 696	8 832	-78	2 200	178	-10 696	-10 696	8 832
	Y	+	82	3 822	7 234	11 185	11 401	-9 533	82	-2 373	-175	11 185	11 401	-9 533
	Y	-	-82	-3 822	-7 234	-11 185	-11 401	9 533	-82	2 373	175	-11 185	-11 401	9 533
Trave 12-1e	X	+	-1 012	2 371	1 465	14 629	3 779	-16 111	-1 012	-7 296	-803	14 629	3 779	-16 111
	X	-	1 012	-2 371	-1 465	-14 629	-3 779	16 111	1 012	7 296	803	-14 629	-3 779	16 111
	Y	+	-1 096	2 558	1 507	15 446	3 927	-17 423	-1 096	-7 895	-849	15 446	3 927	-17 423
	Y	-	1 096	-2 558	-1 507	-15 446	-3 927	17 423	1 096	7 895	849	-15 446	-3 927	17 423
Trave 1e-4e	X	+	845	7 257	1 730	-5 767	3 254	-10 084	845	-7 366	-2 988	-5 767	3 254	-10 084
	X	-	-845	-7 257	-1 730	5 767	-3 254	10 084	-845	7 366	2 988	5 767	-3 254	10 084
	Y	+	910	7 851	1 767	-6 121	3 361	-10 909	910	-7 967	-3 107	-6 121	3 361	-10 909
	Y	-	-910	-7 851	-1 767	6 121	-3 361	10 909	-910	7 967	3 107	6 121	-3 361	10 909
Trave 4e-18	X	+	-81	9 032	-623	-10 598	1 929	-22 227	-81	-2 082	-1 587	-10 598	1 929	-22 227
	X	-	81	-9 032	623	10 598	-1 929	22 227	81	2 082	1 587	10 598	-1 929	22 227
	Y	+	-96	9 764	-661	-10 887	1 934	-24 026	-96	-2 249	-1 628	-10 887	1 934	-24 026
	Y	-	96	-9 764	661	10 887	-1 934	24 026	96	2 249	1 628	10 887	-1 934	24 026
Trave 18-23	X	+	362	337	1 330	-153	583	-156	362	-402	-1 439	-153	583	-156
	X	-	-362	-337	-1 330	153	-583	156	-362	402	1 439	153	-583	156
	Y	+	388	371	1 445	-115	632	-172	388	-447	-1 555	-115	632	-172
	Y	-	-388	-371	-1 445	115	-632	172	-388	447	1 555	115	-632	172
Piano Primo														
Travata: Trave 14-7e-19														
Trave 14-7e	X	+	543	492	-20 005	-3 078	-23 540	-890	543	-398	3 535	-3 078	-23 540	-890
	X	-	-543	-492	20 005	3 078	23 540	890	-543	398	-3 535	3 078	23 540	890
	Y	+	580	523	-21 456	-3 308	-25 245	-948	580	-425	3 789	-3 308	-25 245	-948
	Y	-	-580	-523	21 456	3 308	25 245	948	-580	425	-3 789	3 308	25 245	948

Id _{Tr}	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Trave 7e-19	X	+	2 056	-1 911	4 126	-2 159	-22 002	3 400	2 056	130	17 327	-2 159	-22 002	3 400
	X	-	-2 056	1 911	-4 126	2 159	22 002	-3 400	-2 056	-130	-17 327	2 159	22 002	-3 400
	Y	+	2 209	-2 064	4 429	-2 310	-23 589	3 669	2 209	137	18 583	-2 310	-23 589	3 669
	Y	-	-2 209	2 064	-4 429	2 310	23 589	-3 669	-2 209	-137	-18 583	2 310	23 589	-3 669
Piano Primo														
Trave 14-19	X	+	626	429	-15 252	-22 381	-17 038	-843	626	-920	12 009	-22 381	-17 038	-843
	X	-	-626	-429	15 252	22 381	17 038	843	-626	920	-12 009	22 381	17 038	843
	Y	+	669	465	-16 331	-24 044	-18 243	-914	669	-998	12 857	-24 044	-18 243	-914
	Y	-	-669	-465	16 331	24 044	18 243	914	-669	998	-12 857	24 044	18 243	914
Trave 19-20	X	+	1 592	6 704	-9 074	-8 659	-6 064	-4 347	1 592	-5 686	8 207	-8 659	-6 064	-4 347
	X	-	-1 592	-6 704	9 074	8 659	6 064	4 347	-1 592	5 686	-8 207	8 659	6 064	4 347
	Y	+	1 705	7 273	-9 742	-9 308	-6 510	-4 711	1 705	-6 154	8 810	-9 308	-6 510	-4 711
	Y	-	-1 705	-7 273	9 742	9 308	6 510	4 711	-1 705	6 154	-8 810	9 308	6 510	4 711
Trave 20-26	X	+	708	4 369	-6 217	5 034	-3 161	-2 497	708	-5 867	6 742	5 034	-3 161	-2 497
	X	-	-708	-4 369	6 217	-5 034	3 161	2 497	-708	5 867	-6 742	-5 034	3 161	2 497
	Y	+	758	4 725	-6 666	5 395	-3 389	-2 700	758	-6 346	7 229	5 395	-3 389	-2 700
	Y	-	-758	-4 725	6 666	-5 395	3 389	2 700	-758	6 346	-7 229	-5 395	3 389	2 700
Piano Primo														
Trave 15-21	X	+	554	5 914	-23 877	-6 337	-10 852	-2 395	554	-4 386	22 785	-6 337	-10 852	-2 395
	X	-	-554	-5 914	23 877	6 337	10 852	2 395	-554	4 386	-22 785	6 337	10 852	2 395
	Y	+	594	6 396	-25 588	-6 792	-11 629	-2 591	594	-4 746	24 418	-6 792	-11 629	-2 591
	Y	-	-594	-6 396	25 588	6 792	11 629	2 591	-594	4 746	-24 418	6 792	11 629	2 591
Trave 21-27	X	+	486	4 731	-25 398	6 253	-14 207	-2 971	486	-6 114	26 456	6 253	-14 207	-2 971
	X	-	-486	-4 731	25 398	-6 253	14 207	2 971	-486	6 114	-26 456	-6 253	14 207	2 971
	Y	+	521	5 121	-27 217	6 703	-15 224	-3 215	521	-6 615	28 351	6 703	-15 224	-3 215
	Y	-	-521	-5 121	27 217	-6 703	15 224	3 215	-521	6 615	-28 351	-6 703	15 224	3 215
Piano Primo														
Trave 17-22	X	+	809	2 061	9 501	17 450	3 692	-1 129	809	-3 639	-9 145	17 450	3 692	-1 129
	X	-	-809	-2 061	-9 501	-17 450	-3 692	1 129	-809	3 639	9 145	-17 450	-3 692	1 129
	Y	+	867	2 229	10 166	18 834	3 952	-1 221	867	-3 937	-9 791	18 834	3 952	-1 221
	Y	-	-867	-2 229	-10 166	-18 834	-3 952	1 221	-867	3 937	9 791	-18 834	-3 952	1 221
Piano Primo														
Trave 24-25	X	+	405	5 199	1 641	17 655	2 846	-5 617	405	-4 350	-3 197	17 655	2 846	-5 617
	X	-	-405	-5 199	-1 641	-17 655	-2 846	5 617	-405	4 350	3 197	-17 655	-2 846	5 617
	Y	+	433	5 622	1 726	19 086	3 024	-6 075	433	-4 705	-3 414	19 086	3 024	-6 075
	Y	-	-433	-5 622	-1 726	-19 086	-3 024	6 075	-433	4 705	3 414	-19 086	-3 024	6 075
Piano Primo														
Trave 4f-5e	X	+	-705	-3 870	2 051	4 290	1 538	-919	-705	-5 956	-1 439	4 290	1 538	-919
	X	-	705	3 870	-2 051	-4 290	-1 538	919	705	5 956	1 439	-4 290	-1 538	919
	Y	+	-766	-4 173	2 208	4 618	1 656	-998	-766	-6 436	-1 548	4 618	1 656	-998
	Y	-	766	4 173	-2 208	-4 618	-1 656	998	766	6 436	1 548	-4 618	-1 656	998
Trave 5e-6e	X	+	397	2 217	-1 328	4 513	-638	-919	397	-848	800	4 513	-638	-919
	X	-	-397	-2 217	1 328	-4 513	638	919	-397	848	-800	-4 513	638	919
	Y	+	432	2 409	-1 429	4 857	-687	-998	432	-917	860	4 857	-687	-998
	Y	-	-432	-2 409	1 429	-4 857	687	998	-432	917	-860	-4 857	687	998
Trave 6e-7e	X	+	747	-565	802	4 290	1 538	-919	747	-1 513	-784	4 290	1 538	-919
	X	-	-747	565	-802	-4 290	-1 538	919	-747	1 513	784	-4 290	-1 538	919
	Y	+	810	-610	863	4 618	1 656	-998	810	-1 639	-844	4 618	1 656	-998
	Y	-	-810	610	-863	-4 618	-1 656	998	-810	1 639	844	-4 618	-1 656	998
Piano Primo														
Trave 3e-14	X	+	40	2 296	364	-1 527	525	-1 513	40	377	-302	-1 527	525	-1 513
	X	-	-40	-2 296	-364	1 527	-525	1 513	-40	-377	302	1 527	-525	1 513
	Y	+	34	2 463	392	-1 646	566	-1 642	34	380	-326	-1 646	566	-1 642
	Y	-	-34	-2 463	-392	1 646	-566	1 642	-34	-380	326	1 646	-566	1 642
Trave 2e-3e	X	+	-1 006	7 117	-515	-1 595	-251	-1 513	-1 006	2 066	324	-1 595	-251	-1 513
	X	-	1 006	-7 117	515	1 595	251	1 513	1 006	-2 066	-324	1 595	251	1 513
	Y	+	-1 086	7 694	-555	-1 720	-271	-1 642	-1 086	2 212	349	-1 720	-271	-1 642
	Y	-	1 086	-7 694	555	1 720	271	1 642	1 086	-2 212	-349	1 720	271	1 642
Trave 1e-2e	X	+	2 445	-2 473	472	-1 527	525	-1 513	2 445	-5 320	-516	-1 527	525	-1 513
	X	-	-2 445	2 473	-472	1 527	-525	1 513	-2 445	5 320	516	1 527	-525	1 513
	Y	+	2 644	-2 675	509	-1 646	566	-1 642	2 644	-5 764	-556	-1 646	566	-1 642
	Y	-	-2 644	2 675	-509	1 646	-566	1 642	-2 644	5 764	556	1 646	-566	1 642
Piano Terra														
Trave 1-2	X	+	257	1 799	-21 118	-6 877	-9 334	-712	257	-1 332	19 954	-6 877	-9 334	-712
	X	-	-257	-1 799	21 118	6 877	9 334	712	-257	1 332	-19 954	6 877	9 334	712
	Y	+	277	1 952	-22 652	-7 379	-10 012	-772	277	-1 445	21 403	-7 379	-10 012	-772
	Y	-	-277	-1 952	22 652	7 379	10 012	772	-277	1 445	-21 403	7 379	10 012	772
Trave 2-3	X	+	512	1 834	-22 060	7 123	-11 928	-1 145	512	-2 517	23 266	7 123	-11 928	-1 145
	X	-	-512	-1 834	22 060	-7 123	11 928	1 145	-512	2 517	-23 266	-7 123	11 928	1 145
	Y	+	550	1 985	-23 665	7 641	-12 796	-1 239	550	-2 724	24 959	7 641	-12 796	-1 239
	Y	-	-550	-1 985	23 665	-7 641	12 796	1 239	-550	2 724	-24 959	-7 641	12 796	1 239
Piano Terra														
Trave 4-5	X	+	889	3 651	-5 747	-6 436	-2 235	-1 174	889	-2 041	5 090	-6 436	-2 235	-1 174
	X	-	-889	-3 651	5 747	6 436	2 235	1 174	-889	2 041	-5 090	6 436	2 235	1 174
	Y	+	953	3 948	-6 165	-6 906	-2 397	-1 269	953	-2 209	5 460	-6 906	-2 397	-1 269
	Y	-	-953	-3 948	6 165	6 906	2 397	1 269	-953	2 209	-5 460	6 906	2 397	1 269
Trave 5-6	X	+	1 273	1 097	-4 889	-4 885	-2 186	-575	1 273	-1 346	4 402	-4 885	-2 186	-575
	X	-	-1 273	-1 097	4 889	4 885	2 186	575	-1 273	1 346	-4 402	4 885	2 186	575
	Y	+	1 365	1 188	-5 241	-5 263	-2 343	-623	1 365	-1 460	4 716	-5 263	-2 343	-623
	Y	-	-1 365	-1 188	5 241	5 263	2 343	623	-1 365	1 460	-4 716	5 263	2 343	623
Trave 6-7	X	+	791	2 425	-9 280	-7 479	-11 732	-3 741	791	-3 935	10 664	-7 479	-11 732	-3 741
	X	-	-791	-2 425	9 280	7 479	11 732	3 741	-791	3 935	-10 664	7 479	11 732	3 741
	Y	+	849	2 620	-9 959	-8 117	-12 595	-4 043	849	-4 253	11 453	-8 117	-12 595	-4 043
	Y	-	-849	-2 620	9 959	8 117	12 595	4 043	-849	4 253	-11 453	8 117	12 595	4 043

Id _{Tr}	D i r	e	Estr. Inz.							Estr. Fin.						
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃		
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]	
Piano Terra			Travata: Trave 8-9-10-S1													
Trave 8-9	X	+	360	3 525	-4 667	-6 400	-3 667	-2 869	360	-2 931	3 585	-6 400	-3 667	-2 869		
	X	-	-360	-3 525	4 667	6 400	3 667	2 869	-360	2 931	-3 585	6 400	3 667	2 869		
	Y	+	387	3 817	-5 008	-6 862	-3 936	-3 105	387	-3 170	3 848	-6 862	-3 936	-3 105		
	Y	-	-387	-3 817	5 008	6 862	3 936	3 105	-387	3 170	-3 848	6 862	3 936	3 105		
Trave 9-10	X	+	316	2 779	-7 451	-2 379	-9 383	-3 375	316	-2 452	7 092	-2 379	-9 383	-3 375		
	X	-	-316	-2 779	7 451	2 379	9 383	3 375	-316	2 452	-7 092	2 379	9 383	3 375		
	Y	+	339	3 001	-7 984	-2 540	-10 055	-3 646	339	-2 651	7 601	-2 540	-10 055	-3 646		
	Y	-	-339	-3 001	7 984	2 540	10 055	3 646	-339	2 651	-7 601	2 540	10 055	3 646		
Trave 10-S1	X	+	428	1 739	-5 414	-1 186	-4 849	-1 751	428	-2 112	5 255	-1 186	-4 849	-1 751		
	X	-	-428	-1 739	5 414	1 186	4 849	1 751	-428	2 112	-5 255	1 186	4 849	1 751		
	Y	+	460	1 882	-5 795	-1 274	-5 191	-1 894	460	-2 285	5 624	-1 274	-5 191	-1 894		
	Y	-	-460	-1 882	5 795	1 274	5 191	1 894	-460	2 285	-5 624	1 274	5 191	1 894		
Piano Terra			Travata: Trave S1-11													
Trave S1-11	X	+	952	2 618	-10 826	10 580	-16 728	-3 345	952	-2 065	12 593	10 580	-16 728	-3 345		
	X	-	-952	-2 618	10 826	-10 580	16 728	3 345	-952	2 065	-12 593	-10 580	16 728	3 345		
	Y	+	1 020	2 827	-11 622	11 361	-17 958	-3 616	1 020	-2 235	13 519	11 361	-17 958	-3 616		
	Y	-	-1 020	-2 827	11 622	-11 361	17 958	3 616	-1 020	2 235	-13 519	-11 361	17 958	3 616		
Piano Terra			Travata: Trave 12-13-14													
Trave 12-13	X	+	-178	1 902	3 644	-576	4 363	-2 623	-178	-2 558	-3 774	-576	4 363	-2 623		
	X	-	178	-1 902	-3 644	576	-4 363	2 623	178	2 558	3 774	576	-4 363	2 623		
	Y	+	-188	2 056	3 914	-602	4 686	-2 838	-188	-2 768	-4 052	-602	4 686	-2 838		
	Y	-	188	-2 056	-3 914	602	-4 686	2 838	188	2 768	4 052	602	-4 686	2 838		
Trave 13-14	X	+	989	1 489	-1 999	-1 297	-764	-664	989	-935	788	-1 297	-764	-664		
	X	-	-989	-1 489	1 999	1 297	764	664	-989	935	-788	1 297	764	664		
	Y	+	1 061	1 607	-2 136	-1 383	-814	-717	1 061	-1 009	835	-1 383	-814	-717		
	Y	-	-1 061	-1 607	2 136	1 383	814	717	-1 061	1 009	-835	1 383	814	717		
Piano Terra			Travata: Trave 14-15													
Trave 14-15	X	+	581	1 119	963	-7 657	286	-525	581	-2 160	-824	-7 657	286	-525		
	X	-	-581	-1 119	-963	7 657	-286	525	-581	2 160	824	7 657	-286	525		
	Y	+	623	1 210	1 037	-8 285	308	-567	623	-2 336	-885	-8 285	308	-567		
	Y	-	-623	-1 210	-1 037	8 285	-308	567	-623	2 336	885	8 285	-308	567		
Piano Terra			Travata: Trave 16-17-18-19													
Trave 16-17	X	+	785	4 123	8 500	-10 240	9 315	-3 866	785	-2 448	-7 335	-10 240	9 315	-3 866		
	X	-	-785	-4 123	-8 500	10 240	-9 315	3 866	-785	2 448	7 335	10 240	-9 315	3 866		
	Y	+	843	4 460	9 129	-11 089	9 997	-4 181	843	-2 648	-7 866	-11 089	9 997	-4 181		
	Y	-	-843	-4 460	-9 129	11 089	-9 997	4 181	-843	2 648	7 866	11 089	-9 997	4 181		
Trave 18-17	X	+	1 687	1 665	-1 445	-2 146	-622	-845	1 687	-1 927	1 197	-2 146	-622	-845		
	X	-	-1 687	-1 665	1 445	2 146	622	845	-1 687	1 927	-1 197	2 146	622	845		
	Y	+	1 807	1 802	-1 535	-2 289	-660	-915	1 807	-2 085	1 270	-2 289	-660	-915		
	Y	-	-1 807	-1 802	1 535	2 289	660	915	-1 807	2 085	-1 270	2 289	660	915		
Trave 18-19	X	+	448	166	4 794	-8 063	1 943	-61	448	-181	-6 184	-8 063	1 943	-61		
	X	-	-448	-166	-4 794	8 063	-1 943	61	-448	181	6 184	8 063	-1 943	61		
	Y	+	481	180	5 159	-8 666	2 091	-67	481	-197	-6 653	-8 666	2 091	-67		
	Y	-	-481	-180	-5 159	8 666	-2 091	67	-481	197	6 653	8 666	-2 091	67		
Piano Terra			Travata: Trave 20-21													
Trave 20-21	X	+	687	577	9 509	4 373	2 924	-230	687	-862	-8 766	4 373	2 924	-230		
	X	-	-687	-577	-9 509	-4 373	-2 924	230	-687	862	8 766	-4 373	-2 924	230		
	Y	+	738	623	10 206	4 693	3 138	-249	738	-932	-9 409	4 693	3 138	-249		
	Y	-	-738	-623	-10 206	-4 693	-3 138	249	-738	932	9 409	-4 693	-3 138	249		
Piano Terra			Travata: Trave 22-23-24													
Trave 22-23	X	+	504	2 869	18 128	21 245	8 140	-1 051	504	-1 280	-14 026	21 245	8 140	-1 051		
	X	-	-504	-2 869	-18 128	-21 245	-8 140	1 051	-504	1 280	14 026	-21 245	-8 140	1 051		
	Y	+	541	3 111	19 450	22 836	8 734	-1 142	541	-1 399	-15 050	22 836	8 734	-1 142		
	Y	-	-541	-3 111	-19 450	-22 836	-8 734	1 142	-541	1 399	15 050	-22 836	-8 734	1 142		
Trave 23-24	X	+	865	677	16 190	-25 717	12 023	-773	865	-1 720	-21 080	-25 717	12 023	-773		
	X	-	-865	-677	-16 190	25 717	-12 023	773	-865	1 720	21 080	25 717	-12 023	773		
	Y	+	928	746	17 388	-27 645	12 910	-842	928	-1 866	-22 634	-27 645	12 910	-842		
	Y	-	-928	-746	-17 388	27 645	-12 910	842	-928	1 866	22 634	27 645	-12 910	842		
Piano Terra			Travata: Trave 25-26-27													
Trave 25-26	X	+	273	2 125	34 731	9 459	41 088	-2 416	273	-1 861	-33 065	9 459	41 088	-2 416		
	X	-	-273	-2 125	-34 731	-9 459	-41 088	2 416	-273	1 861	33 065	-9 459	-41 088	2 416		
	Y	+	295	2 301	37 282	10 156	44 105	-2 616	295	-2 015	-35 492	10 156	44 105	-2 616		
	Y	-	-295	-2 301	-37 282	-10 156	-44 105	2 616	-295	2 015	35 492	-10 156	-44 105	2 616		
Trave 26-27	X	+	718	1 277	14 589	6 412	4 725	-533	718	-2 052	-14 945	6 412	4 725	-533		
	X	-	-718	-1 277	-14 589	-6 412	-4 725	533	-718	2 052	14 945	-6 412	-4 725	533		
	Y	+	771	1 380	15 655	6 941	5 071	-576	771	-2 219	-16 039	6 941	5 071	-576		
	Y	-	-771	-1 380	-15 655	-6 941	-5 071	576	-771	2 219	16 039	-6 941	-5 071	576		
Piano Terra			Travata: Trave 1-4-8													
Trave 1-4	X	+	795	2 928	22 408	-20 258	16 616	-1 798	795	-2 107	-24 116	-20 258	16 616	-1 798		
	X	-	-795	-2 928	-22 408	20 258	-16 616	1 798	-795	2 107	24 116	20 258	-16 616	1 798		
	Y	+	853	3 173	24 041	-21 823	17 824	-1 948	853	-2 280	-25 867	-21 823	17 824	-1 948		
	Y	-	-853	-3 173	-24 041	21 823	-17 824	1 948	-853	2 280	25 867	21 823	-17 824	1 948		
Trave 4-8	X	+	574	1 426	19 409	11 527	10 715	-953	574	-1 957	-18 631	11 527	10 715	-953		
	X	-	-574	-1 426	-19 409	-11 527	-10 715	953	-574	1 957	18 631	-11 527	-10 715	953		
	Y	+	617	1 543	20 815	12 423	11 493	-1 032	617	-2 119	-19 984	12 423	11 493	-1 032		
	Y	-	-617	-1 543	-20 815	-12 423	-11 493	1 032	-617	2 119	19 984	-12 423	-11 493	1 032		
Piano Terra			Travata: Trave 2-5-10													
Trave 2-5	X	+	1 092	4 111	6 504	-2 909	4 749	-2 365	1 092	-2 510	-6 795	-2 909	4 749	-2 365		
	X	-	-1 092	-4 111	-6 504	2 909	-4 749	2 365	-1 092	2 510	6 795	2 909	-4 749	2 365		
	Y	+	1 171	4 444	6 974	-3 121	5 093	-2 556	1 171	-2 712	-7 287	-3 121	5 093	-2 556		
	Y	-	-1 171	-4 444	-6 974	3 121	-5 093	2 556	-1 171	2 712	7 287	3 121	-5 093	2 556		
Trave 5-10	X	+	586	1 366	6 090	923	3 405	-1 047	586	-2 351	-5 997	923	3 405	-1 047		
	X	-	-586	-1 366	-6 090	-923	-3 405	1 047	-586	2 351	5 997	-923	-3 405	1 047		

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	D r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	629	1 479	6 529	988	3 650	-1 134	629	-2 547	-6 429	988	3 650	-1 134
	Y	-	-629	-1 479	-6 529	-988	-3 650	1 134	-629	2 547	6 429	-988	-3 650	1 134
Piano Terra			Travata: Trave 3-6											
Trave 3-6	X	+	1 366	3 352	-1 501	9 987	-936	-1 956	1 366	-2 126	1 120	9 987	-936	-1 956
	X	-	-1 366	-3 352	1 501	-9 987	936	1 956	-1 366	2 126	-1 120	-9 987	936	1 956
	Y	+	1 466	3 625	-1 619	10 807	-1 008	-2 115	1 466	-2 297	1 204	10 807	-1 008	-2 115
	Y	-	-1 466	-3 625	1 619	-10 807	1 008	2 115	-1 466	2 297	-1 204	-10 807	1 008	2 115
Piano Terra			Travata: Trave 7-11-13											
Trave 7-11	X	+	475	2 137	-2 317	-6 972	-1 109	-1 098	475	-1 431	1 289	-6 972	-1 109	-1 098
	X	-	-475	-2 137	2 317	6 972	1 109	1 098	-475	1 431	-1 289	6 972	1 109	1 098
	Y	+	510	2 313	-2 501	-7 491	-1 201	-1 189	510	-1 551	1 401	-7 491	-1 201	-1 189
	Y	-	-510	-2 313	2 501	7 491	1 201	1 189	-510	1 551	-1 401	7 491	1 201	1 189
Trave 11-13	X	+	307	1 249	-4 503	7 503	-3 788	-1 304	307	-1 815	4 398	7 503	-3 788	-1 304
	X	-	-307	-1 249	4 503	-7 503	3 788	1 304	-307	1 815	-4 398	-7 503	3 788	1 304
	Y	+	329	1 356	-4 825	8 119	-4 057	-1 413	329	-1 965	4 708	8 119	-4 057	-1 413
	Y	-	-329	-1 356	4 825	-8 119	4 057	1 413	-329	1 965	-4 708	-8 119	4 057	1 413
Piano Terra			Travata: Trave 9-16											
Trave 9-16	X	+	329	1 308	12 615	-5 895	5 419	-604	329	-1 650	-13 939	-5 895	5 419	-604
	X	-	-329	-1 308	-12 615	5 895	-5 419	604	-329	1 650	13 939	5 895	-5 419	604
	Y	+	353	1 414	13 526	-6 308	5 811	-653	353	-1 784	-14 946	-6 308	5 811	-653
	Y	-	-353	-1 414	-13 526	6 308	-5 811	653	-353	1 784	14 946	6 308	-5 811	653
Piano Terra			Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23											
Trave S1-S3	X	+	1	959	-5 899	11 219	-8 697	-1 425	1	-1 179	7 146	11 219	-8 697	-1 425
	X	-	-1	-959	5 899	-11 219	8 697	1 425	-1	1 179	-7 146	-11 219	8 697	1 425
	Y	+	1	1 037	-6 313	11 959	-9 298	-1 541	1	-1 274	7 632	11 959	-9 298	-1 541
	Y	-	-1	-1 037	6 313	-11 959	9 298	1 541	-1	1 274	-7 632	-11 959	9 298	1 541
Trave S3-12	X	+	119	2 552	6 232	12 988	10 136	-6 681	119	-1 790	-355	12 988	10 136	-6 681
	X	-	-119	-2 552	-6 232	-12 988	-10 136	6 681	-119	1 790	355	-12 988	-10 136	6 681
	Y	+	127	2 756	6 673	13 751	10 845	-7 209	127	-1 929	-375	13 751	10 845	-7 209
	Y	-	-127	-2 756	-6 673	-13 751	-10 845	7 209	-127	1 929	375	-13 751	-10 845	7 209
Trave 12-1f	X	+	-1 192	1 725	1 419	13 213	4 336	-10 749	-1 192	-4 725	-1 183	13 213	4 336	-10 749
	X	-	1 192	-1 725	-1 419	-13 213	-4 336	10 749	1 192	4 725	1 183	-13 213	-4 336	10 749
	Y	+	-1 287	1 859	1 482	14 020	4 576	-11 625	-1 287	-5 116	-1 263	14 020	4 576	-11 625
	Y	-	1 287	-1 859	-1 482	-14 020	-4 576	11 625	1 287	5 116	1 263	-14 020	-4 576	11 625
Trave 1f-4f	X	+	695	5 112	1 512	-5 888	2 934	-7 098	695	-5 181	-2 742	-5 888	2 934	-7 098
	X	-	-695	-5 112	-1 512	5 888	-2 934	7 098	-695	5 181	2 742	5 888	-2 934	7 098
	Y	+	749	5 530	1 566	-6 288	3 067	-7 678	749	-5 603	-2 881	-6 288	3 067	-7 678
	Y	-	-749	-5 530	-1 566	6 288	-3 067	7 678	-749	5 603	2 881	6 288	-3 067	7 678
Trave 4f-18	X	+	586	6 793	-782	-11 203	1 396	-17 110	586	-1 763	-1 480	-11 203	1 396	-17 110
	X	-	-586	-6 793	782	11 203	-1 396	17 110	-586	1 763	1 480	11 203	-1 396	17 110
	Y	+	625	7 339	-836	-11 727	1 411	-18 483	625	-1 902	-1 541	-11 727	1 411	-18 483
	Y	-	-625	-7 339	836	11 727	-1 411	18 483	-625	1 902	1 541	11 727	-1 411	18 483
Trave 18-23	X	+	313	-123	1 320	-209	579	96	313	333	-1 429	-209	579	96
	X	-	-313	123	-1 320	209	-579	-96	-313	-333	1 429	209	-579	-96
	Y	+	336	-127	1 432	-185	627	100	336	348	-1 544	-185	627	100
	Y	-	-336	127	-1 432	185	-627	-100	-336	-348	1 544	185	-627	-100
Piano Terra			Travata: Trave 14-7f-19											
Trave 14-7f	X	+	-678	2 030	-19 409	-6 010	-23 200	-4 889	-678	-2 859	3 791	-6 010	-23 200	-4 889
	X	-	678	-2 030	19 409	6 010	23 200	4 889	678	2 859	-3 791	6 010	23 200	4 889
	Y	+	-730	2 177	-20 845	-6 451	-24 916	-5 251	-730	-3 074	4 071	-6 451	-24 916	-5 251
	Y	-	730	-2 177	20 845	6 451	24 916	5 251	730	3 074	-4 071	6 451	24 916	5 251
Trave 7f-19	X	+	3 877	-1 608	4 054	-7 490	-18 972	4 123	3 877	866	15 437	-7 490	-18 972	4 123
	X	-	-3 877	1 608	-4 054	7 490	18 972	-4 123	-3 877	-866	-15 437	7 490	18 972	-4 123
	Y	+	4 166	-1 731	4 355	-8 041	-20 372	4 436	4 166	931	16 579	-8 041	-20 372	4 436
	Y	-	-4 166	1 731	-4 355	8 041	20 372	-4 436	-4 166	-931	-16 579	8 041	20 372	-4 436
Piano Terra			Travata: Trave 14-19-20-26											
Trave 14-19	X	+	740	243	-20 267	-26 430	-22 623	-451	740	-478	15 930	-26 430	-22 623	-451
	X	-	-740	-243	20 267	26 430	22 623	451	-740	478	-15 930	26 430	22 623	451
	Y	+	793	263	-21 755	-28 404	-24 284	-490	793	-520	17 100	-28 404	-24 284	-490
	Y	-	-793	-263	21 755	28 404	24 284	490	-793	520	-17 100	28 404	24 284	490
Trave 19-20	X	+	1 755	3 661	-8 745	-7 898	-5 860	-2 693	1 755	-4 013	7 958	-7 898	-5 860	-2 693
	X	-	-1 755	-3 661	8 745	7 898	5 860	2 693	-1 755	4 013	-7 958	7 898	5 860	2 693
	Y	+	1 884	3 981	-9 393	-8 487	-6 294	-2 921	1 884	-4 343	8 547	-8 487	-6 294	-2 921
	Y	-	-1 884	-3 981	9 393	8 487	6 294	2 921	-1 884	4 343	-8 547	8 487	6 294	2 921
Trave 20-26	X	+	395	3 031	-5 855	6 260	-3 016	-1 707	395	-3 966	6 509	6 260	-3 016	-1 707
	X	-	-395	-3 031	5 855	-6 260	3 016	1 707	-395	3 966	-6 509	-6 260	3 016	1 707
	Y	+	423	3 278	-6 284	6 718	-3 237	-1 846	423	-4 289	6 986	6 718	-3 237	-1 846
	Y	-	-423	-3 278	6 284	-6 718	3 237	1 846	-423	4 289	-6 986	-6 718	3 237	1 846
Piano Terra			Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	X	+	563	3 924	-26 669	-9 885	-12 012	-1 595	563	-2 934	24 983	-9 885	-12 012	-1 595
	X	-	-563	-3 924	26 669	9 885	12 012	1 595	-563	2 934	-24 983	9 885	12 012	1 595
	Y	+	605	4 245	-28 621	-10 610	-12 891	-1 726	605	-3 175	26 811	-10 610	-12 891	-1 726
	Y	-	-605	-4 245	28 621	10 610	12 891	1 726	-605	3 175	-26 811	10 610	12 891	1 726
Trave 21-27	X	+	522	3 217	-28 225	9 176	-15 893	-2 018	522	-4 149	29 785	9 176	-15 893	-2 018
	X	-	-522	-3 217	28 225	-9 176	15 893	2 018	-522	4 149	-29 785	-9 176	15 893	2 018
	Y	+	561	3 481	-30 291	9 850	-17 056	-2 183	561	-4 488	31 965	9 850	-17 056	-2 183
	Y	-	-561	-3 481	30 291	-9 850	17 056	2 183	-561	4 488	-31 965	-9 850	17 056	2 183
Piano Terra			Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	X	+	958	1 453	10 386	14 193	3 967	-779	958	-2 480	-9 648	14 193	3 967	-779
	X	-	-958	-1 453	-10 386	-14 193	-3 967	779	-958	2 480	9 648	-14 193	-3 967	779
	Y	+	1 028	1 571	11 136	15 303	4 254	-842	1 028	-2 682	-10 348	15 303	4 254	-842

Id _{Tr}	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-139	-3 662	223	-12 291	-414	3 860	-139	2 900	926	-12 291	-414	3 860
	Y	+	149	3 959	-261	13 281	425	-4 174	149	-3 136	-984	13 281	425	-4 174
	Y	-	-149	-3 959	261	-13 281	-425	4 174	-149	3 136	984	-13 281	-425	4 174
Piano Terra			Travata: Scala 5f-1g-6f-7f											
Trave 5f-1g	X	+	-636	967	-113	2 765	134	-14 466	-636	-4 983	-168	2 765	134	-14 466
	X	-	636	-967	113	-2 765	-134	14 466	636	4 983	168	-2 765	-134	14 466
	Y	+	-684	1 039	-121	2 973	144	-15 554	-684	-5 358	-180	2 973	144	-15 554
	Y	-	684	-1 039	121	-2 973	-144	15 554	684	5 358	180	-2 973	-144	15 554
Trave 1g-6f	X	+	-119	-5 662	-694	9 940	-554	1 480	-119	-248	1 330	9 940	-554	1 480
	X	-	119	5 662	694	-9 940	554	-1 480	119	248	-1 330	-9 940	554	-1 480
	Y	+	-128	-6 084	-746	10 683	-595	1 590	-128	-268	1 430	10 683	-595	1 590
	Y	-	128	6 084	746	-10 683	595	-1 590	128	268	-1 430	-10 683	595	-1 590
Trave 6f-7f	X	+	12	-275	1 336	9 013	4 228	1 480	12	1 251	-3 023	9 013	4 228	1 480
	X	-	-12	275	-1 336	-9 013	-4 228	-1 480	-12	-1 251	3 023	-9 013	-4 228	-1 480
	Y	+	14	-297	1 436	9 687	4 544	1 590	14	1 343	-3 249	9 687	4 544	1 590
	Y	-	-14	297	-1 436	-9 687	-4 544	-1 590	-14	-1 343	3 249	-9 687	-4 544	-1 590
Piano Terra			Travata: Scala 14-3f-2f-1f											
Trave 3f-14	X	+	715	2 862	818	-3 519	-1 402	-726	715	1 941	-960	-3 519	1 402	-726
	X	-	-715	-2 862	-818	3 519	1 402	726	-715	-1 941	960	3 519	-1 402	726
	Y	+	762	3 072	881	-3 788	-1 509	-791	762	2 069	-1 034	-3 788	1 509	-791
	Y	-	-762	-3 072	-881	3 788	1 509	791	-762	-2 069	1 034	3 788	-1 509	791
Trave 2f-3f	X	+	-700	5 555	-958	-3 762	-437	-726	-700	2 875	656	-3 762	-437	-726
	X	-	700	-5 555	958	3 762	437	726	700	-2 875	-656	3 762	437	726
	Y	+	-756	6 003	-1 031	-4 050	-470	-791	-756	3 083	705	-4 050	-470	-791
	Y	-	756	-6 003	1 031	4 050	470	791	756	-3 083	-705	4 050	470	791
Trave 1f-2f	X	+	2 022	-1 734	1 256	-3 519	1 402	-726	2 022	-2 881	-960	-3 519	1 402	-726
	X	-	-2 022	1 734	-1 256	3 519	-1 402	726	-2 022	2 881	960	3 519	-1 402	726
	Y	+	2 185	-1 877	1 352	-3 788	1 509	-791	2 185	-3 127	-1 033	-3 788	1 509	-791
	Y	-	-2 185	1 877	-1 352	3 788	-1 509	791	-2 185	3 127	1 033	3 788	-1 509	791
Piano Intercapedine			Travata: Trave 1-2-3											
Trave 1-2	X	+	315	1 182	-6 024	-28 301	-15 371	-3 564	-236	-79	4 173	23 959	-8 928	-78
	X	-	-315	-1 182	6 024	28 301	15 371	3 564	236	79	-4 173	-23 959	8 928	78
	Y	+	337	1 272	-6 463	-30 370	-16 490	-3 839	-253	-87	4 481	25 721	-9 587	-93
	Y	-	-337	-1 272	6 463	30 370	16 490	3 839	253	87	-4 481	-25 721	9 587	93
Trave 2-3	X	+	345	749	-4 530	-24 017	-11 000	-2 491	-269	36	4 581	28 241	-9 396	57
	X	-	-345	-749	4 530	24 017	11 000	2 491	269	-36	-4 581	-28 241	9 396	-57
	Y	+	370	806	-4 861	-25 776	-11 802	-2 681	-289	32	4 923	30 325	-10 106	42
	Y	-	-370	-806	4 861	25 776	11 802	2 681	289	-32	-4 923	-30 325	10 106	-42
Piano Intercapedine			Travata: Trave 4-5-6											
Trave 4-5	X	+	34	172	-1 519	102	-635	-82	34	-225	1 563	102	-635	-82
	X	-	-34	-172	1 519	-102	635	82	-34	225	-1 563	-102	635	82
	Y	+	36	186	-1 630	107	-682	-88	36	-243	1 677	107	-682	-88
	Y	-	-36	-186	1 630	-107	682	88	-36	243	-1 677	-107	682	88
Trave 5-6	X	+	104	256	-1 692	-1 158	-752	-102	104	-178	1 503	-1 158	-752	-102
	X	-	-104	-256	1 692	1 158	752	102	-104	178	-1 503	1 158	752	102
	Y	+	112	276	-1 816	-1 245	-807	-110	112	-192	1 613	-1 245	-807	-110
	Y	-	-112	-276	1 816	1 245	807	110	-112	192	-1 613	1 245	807	110
Piano Intercapedine			Travata: Trave 6-7											
Trave 6-7	X	+	208	192	-1 260	-9 601	-2 392	-1 378	-27	-832	1 590	4 531	-2 099	-2 637
	X	-	-208	-192	1 260	9 601	2 392	1 378	27	832	-1 590	-4 531	2 099	2 637
	Y	+	223	208	-1 355	-10 325	-2 580	-1 489	-29	-896	1 710	4 850	-2 264	-2 844
	Y	-	-223	-208	1 355	10 325	2 580	1 489	29	896	-1 710	-4 850	2 264	2 844
Piano Intercapedine			Travata: Trave 8-9-10-S1											
Trave 8-9	X	+	397	1 894	676	-2 613	4 472	-5 790	-252	-546	330	4 694	-187	-1 370
	X	-	-397	-1 894	-676	2 613	-4 472	5 790	252	546	-330	-4 694	187	1 370
	Y	+	425	2 036	718	-2 826	4 769	-6 228	-271	-587	355	5 037	-201	-1 479
	Y	-	-425	-2 036	-718	2 826	-4 769	6 228	271	587	-355	-5 037	201	1 479
Trave 9-10	X	+	-79	697	-2 237	-21	-2 851	-861	-79	-638	2 182	-21	-2 851	-861
	X	-	79	-697	2 237	21	2 851	861	79	638	-2 182	21	2 851	861
	Y	+	-84	750	-2 397	-17	-3 056	-927	-84	-687	2 340	-17	-3 056	-927
	Y	-	84	-750	2 397	17	3 056	927	84	687	-2 340	17	3 056	927
Trave 10-S1	X	+	-136	411	-1 970	737	-1 838	-447	-136	-572	2 073	737	-1 838	-447
	X	-	136	-411	1 970	-737	1 838	447	136	572	-2 073	-737	1 838	447
	Y	+	-145	443	-2 106	794	-1 966	-482	-145	-616	2 218	794	-1 966	-482
	Y	-	145	-443	2 106	-794	1 966	482	145	616	-2 218	-794	1 966	482
Piano Intercapedine			Travata: Trave S1-11											
Trave S1-11	X	+	508	830	-4 941	1 818	-7 165	-1 165	508	-801	5 089	1 818	-7 165	-1 165
	X	-	-508	-830	4 941	-1 818	7 165	1 165	-508	801	-5 089	-1 818	7 165	1 165
	Y	+	545	892	-5 315	1 980	-7 711	-1 253	545	-862	5 480	1 980	-7 711	-1 253
	Y	-	-545	-892	5 315	-1 980	7 711	1 253	-545	862	-5 480	-1 980	7 711	1 253
Piano Intercapedine			Travata: Trave 12-13-14											
Trave 12-13	X	+	4	903	2 068	400	2 564	-963	4	-735	-2 290	400	2 564	-963
	X	-	-4	-903	-2 068	-400	-2 564	963	-4	735	2 290	-400	-2 564	963
	Y	+	6	968	2 213	433	2 743	-1 034	6	-790	-2 450	433	2 743	-1 034
	Y	-	-6	-968	-2 213	-433	-2 743	1 034	-6	790	2 450	-433	-2 743	1 034
Trave 13-14	X	+	37	450	-1 159	-2 119	-3 588	-1 508	896	-1 473	4 109	-3 749	-16 077	-5 139
	X	-	-37	-450	1 159	2 119	3 588	1 508	-896	1 473	-4 109	3 749	16 077	5 139
	Y	+	40	486	-1 241	-2 261	-3 843	-1 630	963	-1 582	4 405	-4 044	-17 243	-5 524
	Y	-	-40	-486	1 241	2 261	3 843	1 630	-963	1 582	-4 405	4 044	17 243	5 524
Piano Intercapedine			Travata: Trave 14-15											
Trave 14-15	X	+	-676	-879	469	10 170	-1 219	2 949	881	-1 245	911	-4 776	-5 349	-4 552
	X	-	676	879	-469	-10 170	1 219	-2 949	-881	1 245	-911	4 776	5 349	4 552
	Y	+	-726	-943	503	10 908	-1 317	3 161	945	-1 342	978	-5 155	-5 735	-4 899
	Y	-	726	943	-503	-10 908	1 317	-3 161	-945	1 342	-978	5 155	5 735	4 899

Id _{Tr}	D r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Intercapedine			Travata: Trave 16-17											
Trave 16-17	X	+	260	1 282	1 709	2 586	4 107	-4 184	-47	-60	-1 468	-7 267	4 223	245
	X	-	-260	-1 282	-1 709	-2 586	-4 107	4 184	47	60	1 468	7 267	-4 223	-245
	Y	+	279	1 379	1 834	2 752	4 402	-4 504	-51	-66	-1 576	-7 825	4 532	252
	Y	-	-279	-1 379	-1 834	-2 752	-4 402	4 504	51	66	1 576	7 825	-4 532	-252
Piano Intercapedine			Travata: Trave 18-17											
Trave 18-17	X	+	87	192	-197	1 385	-106	-104	87	-249	255	1 385	-106	-104
	X	-	-87	-192	197	-1 385	106	104	-87	249	-255	-1 385	106	104
	Y	+	93	207	-198	1 500	-108	-112	93	-268	263	1 500	-108	-112
	Y	-	-93	-207	198	-1 500	108	112	-93	268	-263	-1 500	108	112
Piano Intercapedine			Travata: Trave 18-2g-19											
Trave 18-2g	X	+	277	499	2 829	4 586	2 757	-627	277	-658	-2 262	4 586	2 757	-627
	X	-	-277	-499	-2 829	-4 586	-2 757	627	-277	658	2 262	-4 586	-2 757	627
	Y	+	296	538	3 059	4 957	2 981	-675	296	-709	-2 445	4 957	2 981	-675
	Y	-	-296	-538	-3 059	-4 957	-2 981	675	-296	709	2 445	-4 957	-2 981	675
Trave 2g-19	X	+	56	227	837	-4 225	648	-93	56	-127	-1 626	-4 225	648	-93
	X	-	-56	-227	-837	4 225	-648	93	-56	127	1 626	4 225	-648	93
	Y	+	61	245	898	-4 562	697	-101	61	-138	-1 750	-4 562	697	-101
	Y	-	-61	-245	-898	4 562	-697	101	-61	138	1 750	4 562	-697	101
Piano Intercapedine			Travata: Trave 20-21											
Trave 20-21	X	+	80	295	1 624	1 619	472	-83	80	-227	-1 329	1 619	472	-83
	X	-	-80	-295	-1 624	-1 619	-472	83	-80	227	1 329	-1 619	-472	83
	Y	+	86	317	1 744	1 737	508	-90	86	-245	-1 428	1 737	508	-90
	Y	-	-86	-317	-1 744	-1 737	-508	90	-86	245	1 428	-1 737	-508	90
Piano Intercapedine			Travata: Trave 22-23-24											
Trave 22-23	X	+	-115	746	4 795	26 265	11 329	-2 288	-264	-868	-2 600	-5 677	5 206	-2 171
	X	-	115	-746	-4 795	-26 265	-11 329	2 288	264	868	2 600	5 677	-5 206	2 171
	Y	+	-123	806	5 148	28 198	12 164	-2 472	-282	-935	-2 788	-6 078	5 574	-2 342
	Y	-	123	-806	-5 148	-28 198	-12 164	2 472	282	935	2 788	6 078	-5 574	2 342
Trave 23-24	X	+	192	689	1 901	7 600	4 071	-2 030	261	-1 445	-4 951	-29 722	10 538	-4 342
	X	-	-192	-689	-1 901	-7 600	-4 071	2 030	-261	1 445	4 951	29 722	-10 538	4 342
	Y	+	205	742	2 048	8 160	4 388	-2 188	280	-1 555	-5 321	-31 930	11 329	-4 672
	Y	-	-205	-742	-2 048	-8 160	-4 388	2 188	-280	1 555	5 321	31 930	-11 329	4 672
Piano Intercapedine			Travata: Trave 25-26-27											
Trave 25-26	X	+	-407	-447	4 282	30 187	6 986	985	258	-498	-3 157	-24 403	5 317	-1 550
	X	-	407	447	-4 282	-30 187	-6 986	-985	-258	498	3 157	24 403	-5 317	1 550
	Y	+	-437	-476	4 603	32 427	7 521	1 044	278	-536	-3 394	-26 216	5 722	-1 671
	Y	-	437	476	-4 603	-32 427	-7 521	-1 044	-278	536	3 394	26 216	-5 722	1 671
Trave 26-27	X	+	-214	293	7 006	30 954	17 088	-841	648	-1 626	-3 806	-8 851	10 334	-4 964
	X	-	214	-293	-7 006	-30 954	-17 088	841	-648	1 626	3 806	8 851	-10 334	4 964
	Y	+	-229	317	7 519	33 229	18 340	-910	695	-1 750	-4 088	-9 483	11 096	-5 342
	Y	-	229	-317	-7 519	-33 229	-18 340	910	-695	1 750	4 088	9 483	-11 096	5 342
Piano Intercapedine			Travata: Trave 1-4-8											
Trave 1-4	X	+	385	1 650	3 204	9 761	6 726	-4 832	-323	-107	-4 129	-26 052	8 018	-246
	X	-	-385	-1 650	-3 204	-9 761	-6 726	4 832	323	107	4 129	26 052	-8 018	246
	Y	+	412	1 775	3 440	10 454	7 222	-5 199	-347	-117	-4 436	-27 973	8 617	-272
	Y	-	-412	-1 775	-3 440	-10 454	-7 222	5 199	347	117	4 436	27 973	-8 617	272
Trave 4-8	X	+	356	789	5 485	28 754	13 362	-2 770	-510	-926	-2 569	-9 849	2 390	-1 843
	X	-	-356	-789	-5 485	-28 754	-13 362	2 770	510	926	2 569	9 849	-2 390	1 843
	Y	+	382	849	5 885	30 858	14 334	-2 981	-548	-998	-2 760	-10 550	2 575	-1 991
	Y	-	-382	-849	-5 885	-30 858	-14 334	2 981	548	998	2 760	10 550	-2 575	1 991
Piano Intercapedine			Travata: Trave 2-5-10											
Trave 2-5	X	+	32	393	1 858	-1 935	1 446	-305	32	-462	-2 191	-1 935	1 446	-305
	X	-	-32	-393	-1 858	1 935	-1 446	305	-32	462	2 191	1 935	-1 446	305
	Y	+	34	423	1 996	-2 075	1 553	-329	34	-497	-2 354	-2 075	1 553	-329
	Y	-	-34	-423	-1 996	2 075	-1 553	329	-34	497	2 354	2 075	-1 553	329
Trave 5-10	X	+	76	362	2 826	1 041	1 549	-191	76	-316	-2 673	1 041	1 549	-191
	X	-	-76	-362	-2 826	-1 041	-1 549	191	-76	316	2 673	-1 041	-1 549	191
	Y	+	81	390	3 031	1 116	1 661	-206	81	-341	-2 866	1 116	1 661	-206
	Y	-	-81	-390	-3 031	-1 116	-1 661	206	-81	341	2 866	-1 116	-1 661	206
Piano Intercapedine			Travata: Trave 3-6											
Trave 3-6	X	+	586	1 144	-1 113	2 386	-4 767	-3 935	-242	-76	801	802	-2 611	-353
	X	-	-586	-1 144	1 113	-2 386	4 767	3 935	242	76	-801	-802	2 611	353
	Y	+	629	1 232	-1 193	2 582	-5 103	-4 237	-259	-84	859	867	-2 799	-389
	Y	-	-629	-1 232	1 193	-2 582	5 103	4 237	259	84	-859	-867	2 799	389
Piano Intercapedine			Travata: Trave 7-11-13-1g-2g											
Trave 7-11	X	+	110	1 503	-1 954	-6 988	-6 149	-4 402	46	-669	-703	-6 732	2 893	-2 364
	X	-	-110	-1 503	1 954	6 988	6 149	4 402	-46	669	703	6 732	-2 893	2 364
	Y	+	117	1 616	-2 096	-7 503	-6 592	-4 736	50	-722	-745	-7 213	3 081	-2 551
	Y	-	-117	-1 616	2 096	7 503	6 592	4 736	-50	722	745	7 213	-3 081	2 551
Trave 11-13	X	+	3	-8	-2 172	-7 709	-6 980	-212	224	-416	1 923	7 690	-4 956	-1 344
	X	-	-3	8	2 172	7 709	6 980	212	-224	416	-1 923	-7 690	4 956	1 344
	Y	+	2	-6	-2 326	-8 240	-7 465	-239	240	-449	2 058	8 240	-5 306	-1 454
	Y	-	-2	6	2 326	8 240	7 465	239	-240	449	-2 058	-8 240	5 306	1 454
Trave 13-1g	X	+	260	720	581	4 782	-25	-796	260	-912	633	4 782	-25	-796
	X	-	-260	-720	-581	-4 782	25	796	-260	912	-633	-4 782	25	796
	Y	+	278	774	616	5 094	-32	-856	278	-981	681	5 094	-32	-856
	Y	-	-278	-774	-616	-5 094	32	856	-278	981	-681	-5 094	32	856
Trave 1g-2g	X	+	-1 002	323	-429	-2 034	-778	-428	-1 002	2	154	-2 034	-778	-428
	X	-	1 002	-323	429	2 034	778	428	1 002	-2	-154	2 034	778	428
	Y	+	-1 079	349	-468	-2 198	-853	-466	-1 079	-1	171	-2 198	-853	-466
	Y	-	1 079	-349	468	2 198	853	466	1 079	1	-171	2 198	853	466
Piano Intercapedine			Travata: Trave 9-16											
Trave 9-16	X	+	604	202	2 639	10 129	5 518	-678	109	-527	-4 520	-21 811	11 392	-1 702

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-604	-202	-2 639	-10 129	-5 518	678	-109	527	4 520	21 811	-11 392	1 702
	Y	+	647	219	2 828	10 880	5 914	-739	117	-571	-4 849	-23 400	12 221	-1 845
	Y	-	-647	-219	-2 828	-10 880	-5 914	739	-117	571	4 849	23 400	-12 221	1 845
Piano Intercapedine			Travata: Trave S1-S3-12-18-23											
Trave S1-S3	X	+	-14	82	-3 327	4 215	-4 994	-118	-14	-95	4 164	4 215	-4 994	-118
	X	-	14	-82	3 327	-4 215	4 994	118	14	95	-4 164	-4 215	4 994	118
	Y	+	-16	89	-3 563	4 499	-5 346	-128	-16	-103	4 456	4 499	-5 346	-128
	Y	-	16	-89	3 563	-4 499	5 346	128	16	103	-4 456	-4 499	5 346	128
Trave S3-12	X	+	-5	503	3 430	5 091	6 691	-1 756	-5	-639	-919	5 091	6 691	-1 756
	X	-	5	-503	-3 430	-5 091	-6 691	1 756	5	639	919	-5 091	-6 691	1 756
	Y	+	-6	541	3 670	5 430	7 156	-1 887	-6	-686	-981	5 430	7 156	-1 887
	Y	-	6	-541	-3 670	-5 430	-7 156	1 887	6	686	981	-5 430	-7 156	1 887
Trave 12-18	X	+	18	507	1 246	-586	1 043	-332	18	-339	-1 413	-586	1 043	-332
	X	-	-18	-507	-1 246	586	-1 043	332	-18	339	1 413	586	-1 043	332
	Y	+	19	543	1 307	-610	1 094	-356	19	-365	-1 482	-610	1 094	-356
	Y	-	-19	-543	-1 307	610	-1 094	356	-19	365	1 482	610	-1 094	356
Trave 18-23	X	+	58	180	448	-1 201	216	-88	58	-238	-579	-1 201	216	-88
	X	-	-58	-180	-448	1 201	-216	88	-58	238	579	1 201	-216	88
	Y	+	62	195	487	-1 275	234	-95	62	-256	-625	-1 275	234	-95
	Y	-	-62	-195	-487	1 275	-234	95	-62	256	625	1 275	-234	95
Piano Intercapedine			Travata: Trave 14-19											
Trave 14-19	X	+	6	551	28	-6 483	770	-609	6	-423	-1 204	-6 483	770	-609
	X	-	-6	-551	-28	6 483	-770	609	-6	423	1 204	6 483	-770	609
	Y	+	6	592	26	-6 977	824	-655	6	-456	-1 291	-6 977	824	-655
	Y	-	-6	-592	-26	6 977	-824	655	-6	456	1 291	6 977	-824	655
Piano Intercapedine			Travata: Trave 15-21-27											
Trave 15-21	X	+	-487	110	-5 144	-31 977	-10 518	-441	528	-982	5 847	32 519	-13 392	-3 177
	X	-	487	-110	5 144	31 977	10 518	441	-528	982	-5 847	-32 519	13 392	3 177
	Y	+	-523	123	-5 525	-34 335	-11 300	-490	567	-1 057	6 276	34 911	-14 374	-3 419
	Y	-	523	-123	5 525	34 335	11 300	490	-567	1 057	-6 276	-34 911	14 374	3 419
Trave 21-27	X	+	-417	47	-4 588	-25 791	-9 807	85	-45	-992	5 752	31 887	-12 520	-2 855
	X	-	417	-47	4 588	25 791	9 807	-85	45	992	-5 752	-31 887	12 520	2 855
	Y	+	-448	53	-4 928	-27 696	-10 535	82	-49	-1 070	6 175	34 233	-13 439	-3 080
	Y	-	448	-53	4 928	27 696	10 535	-82	49	1 070	-6 175	-34 233	13 439	3 080
Piano Intercapedine			Travata: Trave 17-22											
Trave 17-22	X	+	-97	706	3 833	16 675	9 741	-1 987	496	-1 348	-2 188	-3 318	6 094	-4 253
	X	-	97	-706	-3 833	-16 675	-9 741	1 987	-496	1 348	2 188	3 318	-6 094	4 253
	Y	+	-105	759	4 114	17 897	10 456	-2 141	532	-1 452	-2 348	-3 532	6 534	-4 580
	Y	-	105	-759	-4 114	-17 897	-10 456	2 141	-532	1 452	2 348	3 532	-6 534	4 580
Piano Intercapedine			Travata: Trave 19-20-26											
Trave 19-20	X	+	171	389	-4 734	-4 093	-3 079	-347	171	-599	4 042	-4 093	-3 079	-347
	X	-	-171	-389	4 734	4 093	3 079	347	-171	599	-4 042	4 093	3 079	347
	Y	+	183	420	-5 087	-4 395	-3 309	-374	183	-646	4 343	-4 395	-3 309	-374
	Y	-	-183	-420	5 087	4 395	3 309	374	-183	646	-4 343	4 395	3 309	374
Trave 20-26	X	+	-32	400	-2 122	1 454	-1 072	-171	-32	-301	2 274	1 454	-1 072	-171
	X	-	32	-400	2 122	-1 454	1 072	171	32	301	-2 274	-1 454	1 072	171
	Y	+	-34	431	-2 279	1 564	-1 151	-184	-34	-324	2 442	1 564	-1 151	-184
	Y	-	34	-431	2 279	-1 564	1 151	184	34	324	-2 442	-1 564	1 151	184
Piano Intercapedine			Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	X	+	-525	208	386	3 251	4 182	226	949	-1 086	-1 045	3 766	7 617	-4 637
	X	-	525	-208	-386	-3 251	-4 182	-226	-949	1 086	1 045	-3 766	-7 617	4 637
	Y	+	-564	226	411	3 502	4 485	231	1 019	-1 169	-1 120	4 065	8 164	-4 990
	Y	-	564	-226	-411	-3 502	-4 485	-231	-1 019	1 169	1 120	-4 065	-8 164	4 990

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inz./Fin.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 1														
Pilastro 1	001	167	1 572	-5 195	6 384	-2 266	-1 431	686	-1 178	222	70 073	468	-890	07
	002	-18	334	-1 369	1 386	-806	-245	143	-253	190	18 574	-23	-187	07
	003	-9	275	-1 007	990	-519	-236	111	-189	90	14 037	26	-149	07
	004	-22	26	-531	641	-571	97	36	-88	248	5 919	-158	-33	07
Pilastro 1	001	-376	1 186	-3 418	169 786	-132	-358	-376	33	-2 994	153 046	-132	-358	06
	002	-92	490	-383	44 553	547	-186	-92	-108	-2 145	44 553	547	-186	06
	003	-62	428	-302	33 537	434	-150	-62	-56	-1 701	33 537	434	-150	06
	004	-56	-45	-72	14 654	104	-24	-56	-123	-408	14 654	104	-24	06
Pilastro 1	001	-286	-2 698	9 319	130 132	5 363	2 290	-286	3 416	-5 001	115 867	5 363	2 290	05
	002	-85	-797	4 019	35 629	2 364	751	-85	1 210	-2 294	35 629	2 364	751	05
	003	-31	-391	3 742	25 967	2 512	304	-31	421	-2 965	25 967	2 512	304	05
	004	-143	-985	-1 166	14 676	-1 763	1 155	-143	2 097	3 541	14 676	-1 763	1 155	05
Pilastro 1	001	-208	-3 209	4 333	85 065	3 872	2 107	-208	2 415	-6 007	70 800	3 872	2 107	04
	002	-95	-1 194	2 206	23 083	1 903	744	-95	793	-2 875	23 083	1 903	744	04
	003	-42	-517	2 910	17 561	1 991	389	-42	521	-2 407	17 561	1 991	389	04
	004	-135	-1 718	-3 610	6 948	-1 312	840	-135	525	-106	6 948	-1 312	840	04

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 1	001	-280	-3 479	7 596	44 422	6 330	3 271	-280	5 255	-9 305	30 157	6 330	3 271	03
	002	-145	-1 353	3 719	12 564	3 117	1 319	-145	2 169	-4 604	12 564	3 117	1 319	03
	003	-75	-890	3 703	8 524	3 582	749	-75	1 109	-5 859	8 524	3 582	749	03
	004	-165	-892	-1 913	7 371	-3 261	1 282	-165	2 530	6 794	7 371	-3 261	1 282	03
Pilastrata: Pilastrata 2														
Pilastro 2	001	1	5 452	187	40 930	814	-1 325	150	-1 089	-433	102 990	733	-3 542	07
	002	-29	992	86	10 184	327	-126	-32	447	-242	33 086	339	-63	07
	003	-39	706	70	8 235	270	-65	-22	490	-277	27 967	332	112	07
	004	48	465	10	1 374	25	-143	-19	-386	252	250	-158	-575	07
Pilastro 2	001	-21	747	-1 452	226 418	-1 104	-154	-21	252	2 101	209 678	-1 104	-154	06
	002	1	-488	-824	72 737	-574	418	1	859	1 022	72 737	-574	418	06
	003	25	-564	-958	62 060	-614	438	25	845	1 019	62 060	-614	438	06
	004	-83	523	906	-1 455	447	-289	-83	-408	-534	-1 455	447	-289	06
Pilastro 2	001	-217	-2 043	-3 332	168 219	-2 355	1 547	-217	2 088	2 957	153 954	-2 355	1 547	05
	002	-63	-1 455	-1 673	54 697	-1 186	1 127	-63	1 554	1 495	54 697	-1 186	1 127	05
	003	-12	-1 333	-1 402	46 700	-1 064	1 019	-12	1 389	1 439	46 700	-1 064	1 019	05
	004	-145	346	-48	-1 205	208	-223	-145	-250	-603	-1 205	208	-223	05
Pilastro 2	001	-259	-2 227	-1 797	112 919	-1 363	1 633	-259	2 134	1 842	98 654	-1 363	1 633	04
	002	-125	-1 560	-831	36 783	-647	1 155	-125	1 524	895	36 783	-647	1 155	04
	003	-67	-1 452	-819	31 386	-640	1 084	-67	1 443	889	31 386	-640	1 084	04
	004	-134	452	400	-741	321	-367	-134	-527	-456	-741	321	-367	04
Pilastro 2	001	-214	-3 415	-3 496	56 567	-3 016	2 933	-214	4 416	4 556	42 302	-3 016	2 933	03
	002	-120	-2 194	-1 594	18 386	-1 385	1 874	-120	2 809	2 105	18 386	-1 385	1 874	03
	003	-34	-1 982	-1 101	16 012	-1 019	1 671	-34	2 480	1 619	16 012	-1 019	1 671	03
	004	-234	424	-863	-1 493	-536	-288	-234	-345	567	-1 493	-536	-288	03
Pilastrata: Pilastrata 3														
Pilastro 3	001	-9	1 438	4 902	9 956	2 504	-1 150	-278	-874	-125	69 315	-91	-1 121	07
	002	-46	330	1 116	2 248	468	-211	-112	-283	-108	20 421	22	-316	07
	003	-35	237	806	1 198	325	-140	-84	-219	-467	12 663	233	-219	07
	004	-14	148	484	2 451	247	-136	-37	-73	1 307	16 106	-746	-168	07
Pilastro 3	001	6	3 919	3 136	170 211	1 284	-1 715	6	-1 602	-999	153 471	1 284	-1 715	06
	002	25	1 032	145	48 505	-14	-392	25	-230	189	48 505	-14	-392	06
	003	45	545	-990	29 485	-886	-200	45	-100	1 864	29 485	-886	-200	06
	004	-83	1 146	3 867	40 319	3 038	-459	-83	-331	-5 916	40 319	3 038	-459	06
Pilastro 3	001	-103	-734	-3 211	128 000	-2 069	514	-103	639	2 312	113 735	-2 069	514	05
	002	-34	-496	-1 319	36 985	-945	379	-34	518	1 203	36 985	-945	379	05
	003	2	-221	-3 251	22 449	-2 367	191	2	289	3 068	22 449	-2 367	191	05
	004	-106	-691	7 407	30 857	5 437	454	-106	520	-7 111	30 857	5 437	454	05
Pilastro 3	001	-216	-354	-1 373	86 208	-1 088	276	-216	384	1 533	71 943	-1 088	276	04
	002	-98	-320	-804	24 843	-624	259	-98	372	862	24 843	-624	259	04
	003	-47	-198	-2 517	14 879	-1 895	183	-47	290	2 544	14 879	-1 895	183	04
	004	-124	-254	6 371	21 424	4 745	128	-124	88	-6 298	21 424	4 745	128	04
Pilastro 3	001	-99	-1 816	-2 481	43 271	-2 154	1 580	-99	2 403	3 270	29 006	-2 154	1 580	03
	002	-70	-826	-1 276	12 332	-1 142	718	-70	1 091	1 773	12 332	-1 142	718	03
	003	-31	-322	-3 208	7 048	-2 968	294	-31	463	4 717	7 048	-2 968	294	03
	004	-98	-1 309	7 382	11 808	6 944	1 091	-98	1 603	-11 159	11 808	6 944	1 091	03
Pilastrata: Pilastrata 4														
Pilastro 4	001	-445	8 965	84	53 462	696	-2 348	-70	1 998	-259	130 884	140	-1 170	07
	002	-97	1 672	47	15 264	215	-112	-29	3 446	144	48 509	-126	2 803	07
	003	-59	1 227	13	11 653	111	-33	-19	2 969	339	36 695	-232	2 487	07
	004	-82	661	93	4 456	246	-215	-17	-168	-753	15 325	434	-388	07
Pilastro 4	001	117	-9 013	-346	272 545	-923	5 733	117	9 448	2 628	255 805	-923	5 733	06
	002	5	-5 078	619	95 762	-4	3 340	5	5 675	631	95 762	-4	3 340	06
	003	11	-4 554	1 218	70 378	592	3 076	11	5 350	-688	70 378	592	3 076	06
	004	-24	868	-2 409	37 408	-2 067	-852	-24	-1 875	4 247	37 408	-2 067	-852	06
Pilastro 4	001	-201	-11 899	-1 912	201 240	-207	8 523	-201	10 856	-1 358	186 975	-207	8 523	05
	002	-69	-7 299	-243	71 379	407	5 236	-69	6 682	-1 330	71 379	407	5 236	05
	003	-26	-7 205	638	52 215	478	5 236	-26	6 776	-639	52 215	478	5 236	05
	004	-113	3 536	-2 931	28 728	-464	-2 772	-113	-3 864	-1 693	28 728	-464	-2 772	05
Pilastro 4	001	-141	-10 249	1 594	133 117	-232	7 657	-141	10 195	2 213	118 852	-232	7 657	04
	002	-63	-6 401	1 308	47 000	305	4 736	-63	6 243	494	47 000	305	4 736	04
	003	-28	-6 423	546	34 518	431	4 664	-28	6 034	-605	34 518	431	4 664	04
	004	-88	3 465	1 952	18 443	-600	-2 264	-88	-2 580	3 554	18 443	-600	-2 264	04
Pilastro 4	001	-150	-13 330	-1 910	67 967	109	11 099	-150	16 306	-2 200	53 702	109	11 099	03
	002	-87	-8 282	-547	23 989	399	6 907	-87	10 160	-1 613	23 989	399	6 907	03
	003	-45	-8 086	289	17 131	256	6 858	-45	10 226	-394	17 131	256	6 858	03
	004	-99	3 704	-2 612	11 103	286	-3 487	-99	-5 607	-3 376	11 103	286	-3 487	03
Pilastrata: Pilastrata 5														
Pilastro 5	001	-146	2 731	-4 581	486 372	-7 273	-3 905	-146	-3 907	7 783	476 472	-7 273	-3 905	07
	002	-45	-211	-489	200 587	-1 622	-188	-45	-530	2 269	200 587	-1 622	-188	07
	003	-19	-121	-514	168 954	-1 440	-221	-19	-497	1 934	168 954	-1 440	-221	07
	004	-67	-201	348	3 595	225	218	-67	168	-35	3 595	225	218	07
Pilastro 5	001	-43	2 064	6 670	391 316	2 837	-1 323	-43	-2 459	-3 032	374 576	2 837	-1 323	06
	002	-24	1 577	1 410	160 598	505	-939	-24	-1 636	-319	160 598	505	-939	06
	003	-4	1 402	870	135 588	284	-831	-4	-1 439	-102	135 588	284	-831	06
	004	-56	-231	1 129	1 779	501	122	-56	185	-586	1 779	501	122	06
Pilastro 5	001	-145	2 857	57	289 023	297	-1 943	-145	-2 719	-795	274 758	297	-1 943	05
	002	-60	1 580	-48	119 221	-28	-1 096	-60	-1 565	33	119 221	-28	-1 096	05
	003	-19	1 512	-238	100 634	-171	-1 056	-19	-1 518	253	100 634	-171	-1 056	05
	004	-111	-602	684	1 392	510	442	-111	668	-781	1 392	510	442	05
Pilastro 5	001	-157	2 069	692	192 328	375	-1 410	-157	-1 979	-384	178 063	375	-1 410	04
	002	-69	1 074	22	79 393	-61	-738	-69	-1 045	198	79 393	-61	-738	04
	003	-29	1 003	-312	67 025	-238	-678	-29	-943	372	67 025	-238	-678	04
	004	-102	-326	1 148	893	647	183	-102	199	-708	893	647	183	04

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 5	001	-120	2 977	175	97 517	326	-2 328	-120	-3 705	-761	83 252	326	-2 328	03
	002	-69	1 487	-149	40 600	-65	-1 181	-69	-1 902	39	40 600	-65	-1 181	03
	003	-32	1 438	-383	34 440	-324	-1 153	-32	-1 872	548	34 440	-324	-1 153	03
	004	-91	-621	894	-115	934	532	-91	906	-1 785	-115	934	532	03
Pilastrata: Pilastrata 6														
Pilastro 6	001	-1 397	-8 448	16 725	146 727	15 018	14 126	828	-4 593	7 215	174 364	-3 400	-2 268	07
	002	-511	-2 890	6 200	48 422	5 872	4 704	179	-2 555	2 439	67 639	-792	-2 754	07
	003	-365	-2 179	4 841	36 972	4 690	3 535	147	-2 111	1 488	52 419	-376	-2 336	07
	004	-236	-939	1 438	14 109	996	1 569	17	-189	2 011	17 018	-1 024	8	07
Pilastro 6	001	-194	3 688	5 397	285 323	3 207	-2 372	-194	-3 951	-4 928	268 583	3 207	-2 372	06
	002	-26	4 009	1 020	102 171	632	-2 527	-26	-4 130	-1 015	102 171	632	-2 527	06
	003	-3	3 585	-448	76 898	-297	-2 310	-3	-3 853	507	76 898	-297	-2 310	06
	004	-66	-653	4 559	33 628	2 890	584	-66	1 227	-4 745	33 628	2 890	584	06
Pilastro 6	001	-186	6 147	7 074	206 338	4 856	-4 788	-186	-6 638	-5 893	192 073	4 856	-4 788	05
	002	-80	4 980	2 237	74 990	1 405	-3 820	-80	-5 218	-1 513	74 990	1 405	-3 820	05
	003	-37	4 918	365	56 501	64	-3 743	-37	-5 076	194	56 501	64	-3 743	05
	004	-108	-2 423	5 314	24 468	3 910	1 758	-108	2 270	-5 126	24 468	3 910	1 758	05
Pilastro 6	001	-250	7 235	5 587	136 076	4 108	-5 536	-250	-7 546	-5 382	121 811	4 108	-5 536	04
	002	-115	5 257	1 703	49 976	1 182	-4 002	-115	-5 428	-1 455	49 976	1 182	-4 002	04
	003	-77	4 978	56	37 829	-58	-3 782	-77	-5 120	212	37 829	-58	-3 782	04
	004	-73	-1 817	4 813	15 702	3 681	1 357	-73	1 806	-5 015	15 702	3 681	1 357	04
Pilastro 6	001	-238	8 910	4 850	69 455	4 553	-6 943	-238	-9 629	-7 306	55 190	4 553	-6 943	03
	002	-106	6 105	1 441	26 384	1 308	-4 757	-106	-6 596	-2 052	26 384	1 308	-4 757	03
	003	-93	5 887	33	20 162	-93	-4 604	-93	-6 406	282	20 162	-93	-4 604	03
	004	13	-2 477	4 125	7 627	4 172	1 989	13	2 834	-7 015	7 627	4 172	1 989	03
Pilastrata: Pilastrata 7														
Pilastro 7	001	-342	-564	3 816	4 899	2 295	-452	10	1 119	2 140	47 094	-2 193	3 029	07
	002	-8	73	1 152	-127	1 043	-813	147	450	1 175	11 967	-903	631	07
	003	10	60	827	-371	735	-634	125	345	514	7 420	-450	432	07
	004	-59	6	517	911	516	-192	-3	125	1 671	9 436	-1 094	357	07
Pilastro 7	001	-249	-2 191	8 628	122 716	4 002	845	-249	529	-4 257	105 976	4 002	845	06
	002	-170	1 137	4 300	28 770	2 184	-848	-170	-1 594	-2 731	28 770	2 184	-848	06
	003	-116	955	2 154	17 247	958	-674	-116	-1 216	-931	17 247	958	-674	06
	004	-98	28	5 177	24 744	3 100	-154	-98	-468	-4 804	24 744	3 100	-154	06
Pilastro 7	001	-126	2 716	2 785	94 373	2 131	-2 169	-126	-3 076	-2 904	80 108	2 131	-2 169	05
	002	-104	2 404	2 620	22 580	1 918	-1 900	-104	-2 669	-2 502	22 580	1 918	-1 900	05
	003	-63	1 790	818	13 808	570	-1 433	-63	-2 035	-703	13 808	570	-1 433	05
	004	-88	859	4 869	18 480	3 667	-616	-88	-785	-4 921	18 480	3 667	-616	05
Pilastro 7	001	-164	3 577	4 762	63 306	3 205	-2 812	-164	-3 932	-3 794	49 041	3 205	-2 812	04
	002	-68	2 772	3 347	14 694	2 344	-2 147	-68	-2 959	-2 912	14 694	2 344	-2 147	04
	003	-7	2 075	1 304	8 834	849	-1 613	-7	-2 231	-962	8 834	849	-1 613	04
	004	-177	951	5 322	12 553	3 951	-716	-177	-961	-5 227	12 553	3 951	-716	04
Pilastro 7	001	-382	4 912	4 771	29 800	4 269	-3 851	-382	-5 369	-6 628	15 535	4 269	-3 851	03
	002	-96	3 382	3 414	5 871	3 102	-2 648	-96	-3 688	-4 870	5 871	3 102	-2 648	03
	003	-7	2 608	1 370	3 029	1 137	-2 035	-7	-2 825	-1 666	3 029	1 137	-2 035	03
	004	-260	895	5 288	6 750	5 181	-725	-260	-1 042	-8 546	6 750	5 181	-725	03
Pilastrata: Pilastrata 8														
Pilastro 8	001	-79	-1 856	-3 405	4 566	940	2 530	-542	1 379	-2 487	62 938	2 170	1 648	07
	002	8	-475	-930	827	191	638	-135	480	-297	18 627	378	526	07
	003	21	-371	-722	369	134	513	-77	339	-119	13 281	211	421	07
	004	-50	-110	-228	1 153	97	98	-128	235	-458	8 703	379	87	07
Pilastro 8	001	-213	346	-8 555	146 160	-4 508	-826	-213	-2 314	5 960	129 420	-4 508	-826	06
	002	-45	612	-1 313	40 969	-634	-568	-45	-1 218	728	40 969	-634	-568	06
	003	-22	329	-676	29 304	-80	-263	-22	-517	-420	29 304	-80	-263	06
	004	-56	657	-1 509	18 824	-1 584	-759	-56	-1 788	3 592	18 824	-1 584	-759	06
Pilastro 8	001	53	4 603	840	108 311	806	-2 971	53	-3 328	-1 313	94 046	806	-2 971	05
	002	-43	1 873	1 166	30 422	1 085	-1 196	-43	-1 321	-1 730	30 422	1 085	-1 196	05
	003	-6	1 071	1 811	23 038	1 282	-803	-6	-1 072	-1 611	23 038	1 282	-803	05
	004	-104	1 792	-2 851	9 544	-1 255	-732	-104	-163	500	9 544	-1 255	-732	05
Pilastro 8	001	-125	3 539	1 558	75 186	555	-3 081	-125	-4 688	77	60 921	555	-3 081	04
	002	-63	1 431	2 008	21 522	1 165	-1 284	-63	-1 999	-1 104	21 522	1 165	-1 284	04
	003	5	1 070	1 738	15 377	1 309	-808	5	-1 087	-1 755	15 377	1 309	-808	04
	004	-201	493	-121	9 948	-1 109	-974	-201	-2 106	2 841	9 948	-1 109	-974	04
Pilastro 8	001	-208	5 645	268	32 923	1 427	-4 127	-208	-5 375	-3 541	18 658	1 427	-4 127	03
	002	-81	2 314	1 450	8 088	1 817	-1 668	-81	-2 140	-3 401	8 088	1 817	-1 668	03
	003	37	1 296	2 135	6 946	1 968	-1 085	37	-1 602	-3 119	6 946	1 968	-1 085	03
	004	-366	2 309	-3 140	-315	-1 482	-1 139	-366	-732	816	-315	-1 482	-1 139	03
Pilastrata: Pilastrata 9														
Pilastro 9	001	384	-4 496	-8 872	78 249	-9 149	7 076	598	-3 181	-3 147	118 298	-3 795	-4 643	07
	002	84	-1 039	-1 973	21 272	-2 202	1 583	92	-1 011	-1 696	42 013	-257	-1 397	07
	003	94	-1 006	-1 883	18 405	-2 002	1 567	42	-757	-1 358	34 124	-133	-1 039	07
	004	-80	437	737	-1 307	473	-782	127	-347	-275	5 150	-290	-504	07
Pilastro 9	001	105	-457	-3 819	227 417	-2 117	771	105	2 026	2 996	210 677	-2 117	771	06
	002	-5	650	1 206	77 882	802	-263	-5	-197	-1 376	77 882	802	-263	06
	003	-4	756	789	63 893	533	-339	-4	-336	-928	63 893	533	-339	06
	004	0	-714	820	7 348	514	403	0	585	-835	7 348	514	403	06
Pilastro 9	001	-275	-3 624	740	167 614	507	2 616	-275	3 360	-614	153 349	507	2 616	05
	002	-79	111	2 370	58 041	1 764	-88	-79	-125	-2 339	58 041	1 764	-88	05
	003	-36	149	1 493	47 295	1 185	-144	-36	-236	-1 671	47 295	1 185	-144	05
	004	-107	-192	1 802	6 587	1 084	241	-107	451	-1 092	6 587	1 084	241	05
Pilastro 9	001	-212	-1 996	2 168	110 252	1 846	1 536	-212	2 104	-2 761	95 987	1 846	1 536	04
	002													

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 9	001	-69	-2 001	2 307	55 687	1 765	1 626	-69	2 341	-2 405	41 422	1 765	1 626	03
	002	-89	739	3 435	19 688	2 762	-640	-89	-970	-3 939	19 688	2 762	-640	03
	003	-91	448	2 359	16 256	1 961	-414	-91	-657	-2 877	16 256	1 961	-414	03
	004	54	619	1 928	1 492	1 326	-446	54	-572	-1 612	1 492	1 326	-446	03
Pilastrata: Pilastrata 10														
Pilastro 10	001	666	-2 873	7 905	304 358	10 808	2 376	666	1 166	-10 469	294 458	10 808	2 376	07
	002	135	176	900	109 368	1 967	-429	135	-554	-2 444	109 368	1 967	-429	07
	003	69	214	-69	91 306	826	-442	69	-537	-1 473	91 306	826	-442	07
	004	157	-228	2 899	4 794	2 930	274	157	237	-2 081	4 794	2 930	274	07
Pilastro 10	001	-543	3 724	860	244 416	753	-2 172	-543	-3 269	-1 563	227 676	753	-2 172	06
	002	-131	1 588	1 005	83 754	569	-949	-131	-1 468	-828	83 754	569	-949	06
	003	-51	1 296	339	69 644	170	-780	-51	-1 215	-210	69 644	170	-780	06
	004	-208	172	1 792	4 637	1 090	-84	-208	-99	-1 716	4 637	1 090	-84	06
Pilastro 10	001	-159	3 643	4 084	178 224	2 803	-2 759	-159	-3 723	-3 400	163 959	2 803	-2 759	05
	002	-36	1 883	882	61 504	576	-1 410	-36	-1 882	-655	61 504	576	-1 410	05
	003	-6	1 560	-165	51 181	-180	-1 178	-6	-1 585	316	51 181	-180	-1 178	05
	004	-83	124	3 183	3 275	2 329	-59	-83	-33	-3 036	3 275	2 329	-59	05
Pilastro 10	001	-2	3 673	3 252	118 176	2 363	-2 727	-2	-3 609	-3 056	103 911	2 363	-2 727	04
	002	28	1 896	692	40 795	477	-1 392	28	-1 821	-583	40 795	477	-1 392	04
	003	56	1 568	-391	33 769	-300	-1 153	56	-1 510	410	33 769	-300	-1 153	04
	004	-110	135	3 409	2 794	2 457	-93	-110	-114	-3 152	2 794	2 457	-93	04
Pilastro 10	001	29	4 635	2 414	58 935	2 018	-3 850	29	-5 645	-2 973	44 670	2 018	-3 850	03
	002	58	2 499	21	20 594	-25	-2 091	58	-3 085	88	20 594	-25	-2 091	03
	003	37	2 085	-1 050	16 986	-916	-1 744	37	-2 572	1 396	16 986	-916	-1 744	03
	004	42	115	3 722	1 627	3 119	-98	42	-146	-4 605	1 627	3 119	-98	03
Pilastrata: Pilastrata 11														
Pilastro 11	001	-409	-1 617	8 572	63 055	-1 410	5 315	798	133	-765	67 086	3 505	-1 081	07
	002	-25	-296	1 605	12 436	-386	949	247	70	385	17 002	321	-333	07
	003	-42	-231	935	9 139	-519	749	166	34	822	16 954	-334	-243	07
	004	74	-69	1 477	4 854	666	191	149	90	-1 722	-8 860	2 106	-138	07
Pilastro 11	001	-323	2 756	-1 874	150 387	-387	-1 640	-323	-2 526	-628	133 647	-387	-1 640	06
	002	-183	1 413	-1 305	29 618	-632	-842	-183	-1 299	731	29 618	-632	-842	06
	003	-91	782	-1 842	28 807	-931	-465	-91	-715	1 158	28 807	-931	-465	06
	004	-223	1 443	2 559	-12 919	1 376	-864	-223	-1 341	-1 872	-12 919	1 376	-864	06
Pilastro 11	001	-281	3 617	2 366	113 551	1 655	-2 629	-281	-3 403	-2 054	99 286	1 655	-2 629	05
	002	-90	1 866	-354	21 519	-296	-1 371	-90	-1 794	436	21 519	-296	-1 371	05
	003	-26	1 149	-927	21 173	-695	-839	-26	-1 090	928	21 173	-695	-839	05
	004	-175	1 501	2 185	-10 235	1 546	-1 122	-175	-1 494	-1 944	-10 235	1 546	-1 122	05
Pilastro 11	001	-175	3 878	1 870	81 598	1 462	-2 862	-175	-3 763	-2 034	67 333	1 462	-2 862	04
	002	-42	2 111	-397	14 105	-295	-1 576	-42	-2 097	390	14 105	-295	-1 576	04
	003	15	1 312	-978	14 275	-714	-972	15	-1 283	930	14 275	-714	-972	04
	004	-173	1 657	2 233	-8 089	1 617	-1 263	-173	-1 715	-2 085	-8 089	1 617	-1 263	04
Pilastro 11	001	-123	3 524	1 694	48 626	1 270	-2 555	-123	-3 298	-1 697	34 361	1 270	-2 555	03
	002	20	1 871	-361	6 367	-305	-1 352	20	-1 738	454	6 367	-305	-1 352	03
	003	29	1 340	-892	7 453	-671	-983	29	-1 286	899	7 453	-671	-983	03
	004	-41	856	2 040	-7 161	1 434	-565	-41	-651	-1 790	-7 161	1 434	-565	03
Pilastro 11	001	-796	4 281	1 003	16 651	1 017	-2 815	-796	-3 234	-1 713	2 386	1 017	-2 815	02
	002	-281	2 553	-394	-199	-161	-1 815	-281	-2 292	35	-199	-161	-1 815	02
	003	-115	1 543	-877	1 202	-599	-1 118	-115	-1 442	723	1 202	-599	-1 118	02
	004	-427	2 153	1 893	-4 766	1 614	-1 457	-427	-1 737	-2 416	-4 766	1 614	-1 457	02
Pilastrata: Pilastrata 12														
Pilastro 12	001	242	7 287	-7 729	236 501	-8 997	-6 495	242	-3 755	7 565	226 601	-8 997	-6 495	07
	002	166	1 052	-2 607	58 912	-2 889	-710	166	-155	2 305	58 912	-2 889	-710	07
	003	82	810	-1 236	42 705	-1 146	-583	82	-181	713	42 705	-1 146	-583	07
	004	205	283	-3 384	25 042	-4 526	-65	205	171	4 311	25 042	-4 526	-65	07
Pilastro 12	001	-661	-2 491	9 582	214 753	5 186	1 987	-661	3 907	-7 116	198 013	5 186	1 987	06
	002	-273	-1 109	2 477	54 229	1 223	863	-273	1 669	-1 460	54 229	1 223	863	06
	003	-124	-700	891	37 611	357	531	-124	1 009	-259	37 611	357	531	06
	004	-373	-830	4 205	28 955	2 363	695	-373	1 409	-3 402	28 955	2 363	695	06
Pilastro 12	001	-239	-5 234	6 072	174 672	4 556	4 254	-239	6 125	-6 092	160 407	4 556	4 254	05
	002	-85	-2 020	1 210	45 409	891	1 656	-85	2 401	-1 168	45 409	891	1 656	05
	003	3	-1 122	-485	31 672	-304	943	3	1 396	326	31 672	-304	943	05
	004	-261	-2 048	5 248	23 622	3 679	1 598	-261	2 218	-4 575	23 622	3 679	1 598	05
Pilastro 12	001	-144	-6 819	5 643	140 221	4 026	5 345	-144	7 453	-5 106	125 956	4 026	5 345	04
	002	-6	-2 708	886	37 025	575	2 129	-6	2 977	-649	37 025	575	2 129	04
	003	54	-1 587	-500	25 485	-404	1 258	54	1 772	578	25 485	-404	1 258	04
	004	-205	-2 459	4 347	20 441	3 097	1 897	-205	2 606	-3 922	20 441	3 097	1 897	04
Pilastro 12	001	-229	-8 012	5 673	107 227	4 108	6 127	-229	8 348	-5 296	92 962	4 108	6 127	03
	002	26	-3 185	817	29 257	547	2 441	26	3 332	-643	29 257	547	2 441	03
	003	80	-1 917	-670	19 515	-571	1 480	80	2 034	854	19 515	-571	1 480	03
	004	-199	-2 715	4 736	18 317	3 595	2 044	-199	2 743	-4 862	18 317	3 595	2 044	03
Pilastro 12	001	-1 018	-9 640	5 316	76 447	2 853	7 593	-1 018	10 633	-2 302	62 182	2 853	7 593	02
	002	-298	-3 790	636	22 939	-194	3 017	-298	4 265	1 155	22 939	-194	3 017	02
	003	-111	-2 330	-430	14 074	-618	1 830	-111	2 556	1 219	14 074	-618	1 830	02
	004	-492	-3 062	3 369	18 625	1 578	2 522	-492	3 673	-843	18 625	1 578	2 522	02
Pilastro 12	001	370	-1 593	7 567	37 046	7 933	1 322	370	1 937	-13 613	29 914	7 933	1 322	01
	002	-1	-53	3 006	10 994	3 242	147	-1	340	-5 650	10 994	3 242	147	01
	003	-107	345	2 620	9 197	2 720	-86	-107	114	-4 642	9 197	2 720	-86	01
	004	366	-1 353	-254	416	95	732	366	602	-507	416	95	732	01
Pilastrata: Pilastrata 13														
Pilastro 13	001	1 846	6 579	6 012	98 345	3 650	-10 270	-1 429	6 081	7><				

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 13	001	-35	-1 797	5 677	189 487	3 131	658	-35	322	-4 404	172 747	3 131	658	06
	002	-26	-259	575	38 745	177	47	-26	-109	6	38 745	177	47	06
	003	-24	-184	-765	31 506	-484	36	-24	-68	792	31 506	-484	36	06
	004	6	-122	4 359	4 570	2 206	12	6	-83	-2 744	4 570	2 206	12	06
Pilastro 13	001	-223	2 198	3 856	153 042	2 829	-1 425	-223	-1 606	-3 698	138 777	2 829	-1 425	05
	002	-105	964	-165	32 392	-168	-643	-105	-753	283	32 392	-168	-643	05
	003	-74	727	-1 238	26 161	-926	-492	-74	-587	1 234	26 161	-926	-492	05
	004	-51	311	3 824	4 447	2 729	-183	-51	-178	-3 462	4 447	2 729	-183	05
Pilastro 13	001	-315	1 616	3 195	115 857	2 266	-1 153	-315	-1 461	-2 856	101 592	2 266	-1 153	04
	002	-162	857	-583	24 503	-494	-620	-162	-798	735	24 503	-494	-620	04
	003	-115	688	-1 557	19 539	-1 192	-495	-115	-634	1 624	19 539	-1 192	-495	04
	004	-79	134	3 703	4 237	2 694	-105	-79	-146	-3 490	4 237	2 694	-105	04
Pilastro 13	001	-367	1 026	3 346	78 518	2 181	-616	-367	-619	-2 477	64 253	2 181	-616	03
	002	-199	519	-612	16 384	-607	-330	-199	-361	1 009	16 384	-607	-330	03
	003	-153	638	-1 644	12 696	-1 290	-445	-153	-550	1 801	12 696	-1 290	-445	03
	004	-55	-686	3 917	4 113	2 702	574	-55	848	-3 297	4 113	2 702	574	03
Pilastro 13	001	-322	3 055	5 161	38 652	3 968	-2 402	-322	-3 359	-5 434	24 387	3 968	-2 402	02
	002	-198	1 560	223	7 078	82	-1 194	-198	-1 629	3	7 078	82	-1 194	02
	003	-145	987	-1 248	5 398	-1 142	-764	-145	-1 054	1 800	5 398	-1 142	-764	02
	004	-77	1 163	4 994	2 084	4 211	-861	-77	-1 134	-6 250	2 084	4 211	-861	02
Pilastrata: Pilastrata 14														
Pilastro 14	001	-8 253	-7 780	73 428	175 920	14 046	15 922	-7 266	-3 333	32 757	340 168	37 177	-10 263	07
	002	-1 724	-1 137	11 133	36 257	-854	2 239	-1 679	-1 363	14 557	93 352	3 374	-3 098	07
	003	-486	-390	5 584	21 368	-631	578	-766	-1 532	11 749	60 507	1 732	-2 540	07
	004	-3 384	-1 990	13 360	32 466	-324	4 578	-2 280	1 306	2 041	64 556	3 908	-301	07
Pilastro 14	001	8 752	10 055	59 640	572 289	9 921	-20 757	8 752	-19 835	45 354	552 647	9 921	-20 757	06
	002	1 611	2 025	15 583	148 612	-3 651	-4 766	1 611	-4 838	20 841	148 612	-3 651	-4 766	06
	003	-29	-761	9 107	91 844	-3 949	1 018	-29	705	14 793	91 844	-3 949	1 018	06
	004	4 841	8 586	14 219	118 315	2 965	-17 544	4 841	-16 678	9 950	118 315	2 965	-17 544	06
Pilastro 14	001	2 445	9 505	23 718	511 491	646	-1 149	2 445	8 034	22 892	493 469	646	-1 149	06
	002	516	2 473	7 442	130 661	-5 559	-238	516	2 168	14 558	130 661	-5 559	-238	06
	003	161	856	5 593	84 216	-5 113	-186	161	618	12 137	84 216	-5 113	-186	06
	004	958	4 305	2 478	91 998	1 391	-53	958	4 237	697	91 998	1 391	-53	06
Pilastro 14	001	-3 762	-6 530	19 055	472 304	-11 009	-11 908	-3 762	-19 391	30 945	456 307	-11 009	-11 908	05
	002	-1 210	-1 951	7 588	123 046	-8 656	-2 891	-1 210	-5 073	16 936	123 046	-8 656	-2 891	05
	003	-129	-1 524	4 783	76 049	-6 398	1 139	-129	-294	11 692	76 049	-6 398	1 139	05
	004	-3 111	-456	5 716	97 946	-3 256	-12 447	-3 111	-13 899	9 232	97 946	-3 256	-12 447	05
Pilastro 14	001	1 987	12 923	7 955	409 993	-9 738	-1 660	1 987	11 114	18 570	393 895	-9 738	-1 660	05
	002	427	3 389	2 824	102 971	-8 443	-247	427	3 119	12 027	102 971	-8 443	-247	05
	003	-38	163	2 855	67 639	-6 780	928	-38	1 175	10 245	67 639	-6 780	928	05
	004	1 385	9 405	-1 601	68 091	-1 303	-3 946	1 385	5 104	-181	68 091	-1 303	-3 946	05
Pilastro 14	001	-3 377	-4 643	12 966	369 567	-14 446	-13 229	-3 377	-18 930	28 568	353 570	-14 446	-13 229	04
	002	-1 194	-1 396	5 174	94 807	-9 757	-3 307	-1 194	-4 968	15 712	94 807	-9 757	-3 307	04
	003	-313	-900	3 104	59 157	-7 330	640	-313	-208	11 020	59 157	-7 330	640	04
	004	-2 423	-991	4 443	73 520	-3 261	-11 941	-2 423	-13 888	7 965	73 520	-3 261	-11 941	04
Pilastro 14	001	2 189	13 095	3 351	304 770	-11 658	-2 055	2 189	10 856	16 058	288 671	-11 658	-2 055	04
	002	682	3 446	1 374	74 171	-8 790	-260	682	3 163	10 955	74 171	-8 790	-260	04
	003	170	207	2 096	50 259	-7 087	909	170	1 198	9 821	50 259	-7 087	909	04
	004	1 417	9 418	-3 233	43 711	-1 257	-3 915	1 417	5 150	-1 863	43 711	-1 257	-3 915	04
Pilastro 14	001	-3 600	-5 068	7 987	261 905	-15 304	-13 732	-3 600	-19 899	24 516	245 908	-15 304	-13 732	03
	002	-1 261	-1 417	3 889	65 698	-9 467	-3 803	-1 261	-5 524	14 114	65 698	-9 467	-3 803	03
	003	-408	-811	2 625	41 491	-7 057	183	-408	-613	10 246	41 491	-7 057	183	03
	004	-2 293	-1 362	2 327	49 223	-3 356	-11 812	-2 293	-14 119	5 952	49 223	-3 356	-11 812	03
Pilastro 14	001	1 944	11 878	-2 385	195 792	-12 239	-2 293	1 944	9 378	10 956	179 694	-12 239	-2 293	03
	002	758	2 772	-88	45 127	-8 102	-47	758	2 721	8 744	45 127	-8 102	-47	03
	003	445	-277	1 584	32 703	-6 275	1 157	445	985	8 424	32 703	-6 275	1 157	03
	004	688	9 115	-5 753	19 224	-2 053	-4 149	688	4 593	-3 515	19 224	-2 053	-4 149	03
Pilastro 14	001	-4 001	-8 831	893	152 628	-16 551	-7 550	-4 001	-16 985	18 768	136 631	-16 551	-7 550	02
	002	-1 376	-2 807	1 812	37 299	-9 454	-1 519	-1 376	-4 447	12 022	37 299	-9 454	-1 519	02
	003	-541	-1 472	1 530	24 467	-6 602	963	-541	-431	8 661	24 467	-6 602	963	02
	004	-2 167	-3 153	19	24 787	-4 894	-7 806	-2 167	-11 583	5 304	24 787	-4 894	-7 806	02
Pilastro 14	001	-917	15 686	-9 879	87 760	-11 573	257	-917	15 966	2 736	71 661	-11 573	257	02
	002	173	4 162	-1 559	18 283	-6 336	1 077	173	5 336	5 346	18 283	-6 336	1 077	02
	003	125	352	476	16 436	-3 854	2 701	125	3 296	4 677	16 436	-3 854	2 701	02
	004	80	11 022	-6 234	-3 273	-5 257	-6 201	80	4 263	-503	-3 273	-5 257	-6 201	02
Pilastro 14	001	-345	3 096	2 232	40 549	919	-6 055	-345	-13 070	-222	28 662	919	-6 055	01
	002	-270	1 785	1 531	11 047	798	-2 896	-270	-5 947	-600	11 047	798	-2 896	01
	003	-269	1 801	1 329	9 495	668	-2 646	-269	-5 264	-455	9 495	668	-2 646	01
	004	141	-999	-110	-460	29	666	141	780	-186	-460	29	666	01
Pilastrata: Pilastrata 15														
Pilastro 15	001	25	-3 487	5 246	10 134	-1 324	6 326	625	2 817	-401	127 455	-2 624	3 353	07
	002	52	-1 124	1 256	2 954	-932	2 167	163	854	34	42 911	-1 105	1 226	07
	003	47	-938	1 004	2 760	-826	1 826	125	697	-104	36 404	-860	1 046	07
	004	-10	-50	209	-891	124	35	45	92	459	-138	-265	-25	07
Pilastro 15	001	-76	-1 557	3 158	292 418	-983	-335	-76	-2 634	6 323	275 678	-98		

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 15	003	75	77	-5 690	50 681	-4 373	-82	75	-141	5 986	50 681	-4 373	-82	04
	004	52	196	632	-888	504	-151	52	-208	-713	-888	504	-151	04
	001	411	4 035	-12 126	116 669	-8 219	-2 925	411	-3 775	9 819	102 404	-8 219	-2 925	03
	002	190	65	-7 131	39 773	-4 803	-32	190	-19	5 694	39 773	-4 803	-32	03
	003	138	101	-6 172	33 862	-4 206	-46	138	-22	5 059	33 862	-4 206	-46	03
Pilastro 15	004	81	-161	447	-541	470	69	81	24	-809	-541	470	69	03
	001	431	4 100	-14 973	57 834	-14 190	-3 887	431	-6 278	22 915	43 569	-14 190	-3 887	02
	002	237	-163	-8 854	19 803	-8 400	-29	237	-241	13 574	19 803	-8 400	-29	02
	003	165	-30	-7 517	16 819	-7 169	-103	165	-307	11 626	16 819	-7 169	-103	02
	004	123	-375	46	-128	176	274	123	357	-424	-128	176	274	02
Pilastrata: Pilastrata 16														
Pilastro 16	001	229	301	-4 404	10 059	-3 024	1 614	528	-697	-2 078	64 875	2 190	-1 704	07
	002	104	-97	-1 603	2 161	-1 472	1 058	274	-468	-290	21 587	419	-518	07
	003	74	-109	-1 254	926	-1 241	886	207	-369	195	13 178	14	-329	07
	004	50	92	-364	3 147	-23	36	85	-98	-1 527	17 763	1 185	-382	07
Pilastro 16	001	-118	6 149	-8 118	169 793	-3 569	-3 121	-118	-3 902	3 373	153 053	-3 569	-3 121	06
	002	-90	127	-2 163	53 009	-1 309	162	-90	648	2 053	53 009	-1 309	162	06
	003	-111	-368	-659	31 725	-343	388	-111	881	445	31 725	-343	388	06
	004	119	1 648	-4 074	45 818	-2 660	-869	119	-1 150	4 493	45 818	-2 660	-869	06
Pilastro 16	001	-469	-4 765	3 606	134 302	1 405	3 536	-469	4 677	-146	120 037	1 405	3 536	05
	002	-235	-3 333	-306	42 822	-532	2 551	-235	3 478	1 114	42 822	-532	2 551	05
	003	-139	-2 020	770	25 790	381	1 608	-139	2 273	-248	25 790	381	1 608	05
	004	-209	-2 794	-3 571	36 448	-2 887	1 923	-209	2 342	4 137	36 448	-2 887	1 923	05
Pilastro 16	001	-352	-5 735	857	89 910	383	4 454	-352	6 158	-167	75 645	383	4 454	04
	002	-147	-3 997	-913	28 292	-714	3 080	-147	4 228	993	28 292	-714	3 080	04
	003	-59	-2 781	280	16 940	246	2 163	-59	2 993	-377	16 940	246	2 163	04
	004	-230	-2 105	-3 657	24 423	-2 952	1 555	-230	2 048	4 226	24 423	-2 952	1 555	04
Pilastro 16	001	-919	-6 923	1 493	41 897	1 096	5 444	-919	7 612	-1 434	27 632	1 096	5 444	03
	002	-346	-4 536	-793	12 018	-940	3 576	-346	5 011	1 717	12 018	-940	3 576	03
	003	-173	-3 116	206	6 628	206	2 452	-173	3 431	-343	6 628	206	2 452	03
	004	-417	-2 528	-3 047	12 343	-3 478	2 007	-417	2 832	6 240	12 343	-3 478	2 007	03
Pilastrata: Pilastrata 17														
Pilastro 17	001	-556	7 958	-21 833	132 944	-21 722	-13 646	976	5 491	-5 966	197 379	883	2 829	07
	002	-288	3 164	-8 519	50 459	-8 545	-5 289	211	2 626	-1 751	82 325	-274	2 659	07
	003	-268	2 518	-6 754	39 267	-6 804	-4 136	122	2 030	-843	62 791	-507	2 657	07
	004	83	567	-1 610	12 114	-1 514	-1 199	196	678	-2 224	24 200	956	-42	07
Pilastro 17	001	-111	601	-6 132	377 509	-6 838	-404	-111	-699	15 886	360 769	-6 838	-404	06
	002	4	-2 393	-1 235	153 883	-2 596	1 450	4	2 275	7 126	153 883	-2 596	1 450	06
	003	41	-2 788	168	115 867	-1 077	1 819	41	3 068	3 634	115 867	-1 077	1 819	06
	004	-130	2 634	-4 212	50 451	-3 900	-2 046	-130	-3 955	8 346	50 451	-3 900	-2 046	06
Pilastro 17	001	-249	-5 835	-21 402	272 346	-15 530	4 486	-249	6 143	20 063	258 081	-15 530	4 486	05
	002	-79	-4 192	-10 338	112 036	-7 311	3 225	-79	4 417	9 182	112 036	-7 311	3 225	05
	003	-31	-4 300	-5 892	84 589	-4 080	3 290	-31	4 484	5 001	84 589	-4 080	3 290	05
	004	-125	2 592	-9 957	35 929	-7 344	-1 932	-125	-2 566	9 651	35 929	-7 344	-1 932	05
Pilastro 17	001	-180	-7 508	-15 972	181 375	-11 956	5 766	-180	7 887	15 950	167 110	-11 956	5 766	04
	002	-87	-4 966	-7 740	74 963	-5 656	3 800	-87	5 178	7 362	74 963	-5 656	3 800	04
	003	-59	-4 837	-4 260	56 608	-3 050	3 687	-59	5 008	3 885	56 608	-3 050	3 687	04
	004	-51	2 178	-7 980	24 008	-6 049	-1 620	-51	-2 148	8 170	24 008	-6 049	-1 620	04
Pilastro 17	001	-183	-8 865	-18 188	94 372	-18 168	6 906	-183	9 575	30 320	80 107	-18 168	6 906	03
	002	-100	-5 484	-8 914	39 872	-8 861	4 258	-100	5 886	14 746	39 872	-8 861	4 258	03
	003	-101	-5 398	-5 172	30 225	-5 020	4 236	-101	5 913	8 232	30 225	-5 020	4 236	03
	004	56	2 605	-8 266	12 369	-8 638	-2 177	56	-3 209	14 798	12 369	-8 638	-2 177	03
Pilastrata: Pilastrata 18														
Pilastro 18	001	-447	-8 164	10 591	638 300	-1 244	10 697	-447	10 022	12 706	628 400	-1 244	10 697	07
	002	-81	-980	477	248 290	-6 479	1 316	-81	1 258	11 490	248 290	-6 479	1 316	07
	003	7	38	-219	191 166	-5 842	-80	7	-98	9 713	191 166	-5 842	-80	07
	004	-263	-3 017	2 165	66 813	1 224	4 151	-263	4 040	84	66 813	1 224	4 151	07
Pilastro 18	001	-98	106	-21 913	513 226	-13 053	-279	-98	-793	20 119	496 486	-13 053	-279	06
	002	-73	598	-12 862	192 249	-7 972	-630	-73	-1 430	12 808	192 249	-7 972	-630	06
	003	-17	989	-11 119	146 182	-6 966	-865	-17	-1 797	11 312	146 182	-6 966	-865	06
	004	-154	-1 678	764	58 111	732	1 153	-154	2 034	-1 594	58 111	732	1 153	06
Pilastro 18	001	-34	-3 322	-14 199	402 633	-11 652	2 334	-34	2 910	16 912	388 368	-11 652	2 334	05
	002	-15	1 491	-11 289	149 003	-8 822	-1 097	-15	-1 439	12 265	149 003	-8 822	-1 097	05
	003	-1	3 036	-10 937	112 263	-8 404	-2 199	-1	-2 836	11 502	112 263	-8 404	-2 199	05
	004	-39	-6 157	4 759	48 631	3 224	4 410	-39	5 616	-3 848	48 631	3 224	4 410	05
Pilastro 18	001	-133	-2 748	-16 631	298 146	-12 842	2 045	-133	2 713	17 657	283 881	-12 842	2 045	04
	002	-69	1 454	-12 141	107 504	-9 268	-1 100	-69	-1 482	12 606	107 504	-9 268	-1 100	04
	003	-49	2 723	-11 298	80 045	-8 632	-2 040	-49	-2 724	11 750	80 045	-8 632	-2 040	04
	004	-35	-5 178	3 506	38 387	2 702	3 850	-35	5 101	-3 708	38 387	2 702	3 850	04
Pilastro 18	001	287	-2 861	-17 261	197 411	-13 305	2 228	287	3 089	18 263	183 146	-13 305	2 228	03
	002	111	1 666	-12 604	67 572	-9 671	-1 206	111	-1 554	13 217	67 572	-9 671	-1 206	03
	003	41	3 163	-11 612	49 054	-8 769	-2 396	41	-3 234	11 802	49 054	-8 769	-2 396	03
	004	184	-6 082	3 236	28 494	1 995	4 772	184	6 660	-2 092	28 494	1 995	4 772	03
Pilastro 18	001	849	-4 283	-18 137	96 865	-13 739	2 172	849	1 515	18 547	82 600	-13 739	2 172	02
	002	212	857	-12 590	27 330	-9 434	-1 089	212	-2 051	12 598	27 330	-9 434	-1 089	02
	003	71	1 807	-12 249	18 019	-9 467	-1 282	71	-1 617	13 028	18 019	-9 467	-1 282	02
	004	377	-3 753	5 483	17 843	5 112	1 249	377	-418	-8 165	17 843	5 112	1 249	02

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 19	003	206	-2 206	-1 004	139 764	-2 837	3 517	206	3 773	3 818	139 764	-2 837	3 517	07
	004	104	1 563	3 760	83 595	3 898	-1 608	104	-1 170	-2 867	83 595	3 898	-1 608	07
	001	-2 569	-4 248	-22 517	474 687	-19 024	5 024	-2 569	2 986	4 878	465 957	-19 024	5 024	06
	002	-606	-4 330	-5 541	152 929	-4 967	5 026	-606	2 907	1 612	152 929	-4 967	5 026	06
	003	-161	-4 078	-2 725	105 626	-1 991	4 759	-161	2 774	143	105 626	-1 991	4 759	06
Pilastro 19	004	-1 221	1 417	-6 836	83 199	-7 697	-1 733	-1 221	-1 079	4 249	83 199	-7 697	-1 733	06
	001	1 627	2 256	5 602	462 346	-3 466	493	1 627	2 887	10 039	454 336	-3 466	493	06
	002	492	-1 511	902	158 388	-441	4 664	492	4 459	1 467	158 388	-441	4 664	06
	003	143	-2 005	-527	113 075	-572	4 963	143	4 348	205	113 075	-572	4 963	06
	004	951	2 515	4 485	73 407	692	-3 509	951	-1 977	3 599	73 407	692	-3 509	06
Pilastro 19	001	1 605	-3 065	4 160	387 920	72	1 570	1 605	-1 369	4 082	380 810	72	1 570	05
	002	393	-4 622	2 590	126 853	743	5 944	393	1 797	1 788	126 853	743	5 944	05
	003	-163	-4 777	705	86 652	-244	6 852	-163	2 623	969	86 652	-244	6 852	05
	004	1 721	2 983	5 170	72 358	3 032	-6 297	1 721	-3 818	1 895	72 358	3 032	-6 297	05
	001	-1 751	1 426	-9 203	365 916	-12 481	2 877	-1 751	4 562	4 401	358 761	-12 481	2 877	05
Pilastro 19	002	-488	-1 530	-2 858	129 650	-2 462	6 115	-488	5 136	-174	129 650	-2 462	6 115	05
	003	-61	-2 198	-226	95 079	108	6 596	-61	4 992	-343	95 079	108	6 596	05
	004	-1 221	3 128	-7 623	51 338	-7 612	-4 906	-1 221	-2 219	675	51 338	-7 612	-4 906	05
	001	1 700	-3 213	1 432	296 484	-1 039	2 064	1 700	-984	2 554	289 374	-1 039	2 064	04
	002	445	-4 584	1 391	98 402	368	5 907	445	1 796	994	98 402	368	5 907	04
Pilastro 19	003	24	-4 814	-210	68 259	-419	6 898	24	2 635	242	68 259	-419	6 898	04
	004	1 224	3 228	4 823	52 516	2 535	-6 565	1 224	-3 862	2 086	52 516	2 535	-6 565	04
	001	-1 535	375	-10 442	276 738	-14 077	4 512	-1 535	5 293	4 902	269 583	-14 077	4 512	04
	002	-420	-1 793	-3 525	101 554	-3 228	6 572	-420	5 370	-6	101 554	-3 228	6 572	04
	003	-11	-2 386	-874	76 927	-606	6 949	-11	5 189	-214	76 927	-606	6 949	04
Pilastro 19	004	-1 196	3 006	-7 334	31 701	-7 391	-4 788	-1 196	-2 213	722	31 701	-7 391	-4 788	04
	001	1 821	-3 859	1 609	208 718	-2 415	3 061	1 821	-553	4 218	201 608	-2 415	3 061	03
	002	568	-4 728	1 395	69 883	-167	6 044	568	1 800	1 575	69 883	-167	6 044	03
	003	144	-4 896	-257	49 729	-658	6 950	144	2 610	454	49 729	-658	6 950	03
	004	1 171	3 087	4 995	32 948	1 794	-6 344	1 171	-3 764	3 057	32 948	1 794	-6 344	03
Pilastro 19	001	-1 622	-168	-8 141	190 288	-16 897	5 159	-1 622	5 455	10 277	183 133	-16 897	5 159	03
	002	-559	-1 817	-2 528	72 895	-4 849	6 508	-559	5 276	2 757	72 895	-4 849	6 508	03
	003	-143	-2 388	-397	58 192	-1 823	6 919	-143	5 154	1 590	58 192	-1 823	6 919	03
	004	-1 145	2 943	-6 061	12 435	-7 932	-4 872	-1 145	-2 368	2 585	12 435	-7 932	-4 872	03
	001	1 689	-4 281	7 232	124 141	4 659	3 459	1 689	-545	2 200	117 031	4 659	3 459	02
Pilastro 19	002	541	-4 665	4 237	41 102	3 285	5 694	541	1 484	689	41 102	3 285	5 694	02
	003	203	-4 791	1 637	30 603	1 320	6 542	203	2 274	212	30 603	1 320	6 542	02
	004	887	2 907	6 779	14 677	5 084	-5 958	887	-3 527	1 288	14 677	5 084	-5 958	02
	001	-414	-1 313	-13 376	107 669	-9 099	7 841	-414	7 234	-3 458	100 514	-9 099	7 841	02
	002	-90	-2 103	-4 708	44 036	-1 462	7 553	-90	6 130	-3 114	44 036	-1 462	7 553	02
Pilastro 19	003	153	-2 606	-1 233	38 811	-329	7 866	153	5 968	-874	38 811	-329	7 866	02
	004	-796	2 859	-9 572	-5 181	-3 158	-5 084	-796	-2 683	-6 130	-5 181	-3 158	-5 084	02
	001	-1 454	-1 286	-165	44 382	-8 838	244	-1 454	-635	23 433	30 117	-8 838	244	01
	002	-655	-1 635	1 907	11 601	-3 092	790	-655	473	10 162	11 601	-3 092	790	01
	003	-486	-1 574	1 546	9 761	-2 704	772	-486	488	8 765	9 761	-2 704	772	01
Pilastro 20	004	-240	653	242	246	290	-358	-240	-303	-534	246	290	-358	01
	Pilastrata: Pilastrata 20													
	001	118	626	-14 883	680 435	-6 356	-237	118	223	-4 078	670 535	-6 356	-237	07
	002	39	1 189	-3 067	318 120	945	-1 215	39	-876	-4 674	318 120	945	-1 215	07
	003	52	778	-2 797	263 333	736	-779	52	-546	-4 047	263 333	736	-779	07
Pilastro 20	004	-65	797	687	21 728	228	-868	-65	-680	300	21 728	228	-868	07
	001	-295	8	30 886	571 351	16 318	84	-295	280	-21 658	554 611	16 318	84	06
	002	-87	930	13 292	263 951	7 287	-504	-87	-693	-10 172	263 951	7 287	-504	06
	003	-35	424	11 130	218 384	6 177	-177	-35	-147	-8 760	218 384	6 177	-177	06
	004	-133	1 263	470	18 404	-4	-867	-133	-1 529	484	18 404	-4	-867	06
Pilastro 20	001	129	2 715	18 614	452 534	14 337	-1 716	129	-1 866	-19 666	438 269	14 337	-1 716	05
	002	40	1 678	9 714	209 309	7 295	-1 098	40	-1 253	-9 763	209 309	7 295	-1 098	05
	003	8	778	7 743	172 593	5 971	-501	8	-560	-8 200	172 593	5 971	-501	05
	004	90	2 234	1 700	16 611	733	-1 489	90	-1 742	-257	16 611	733	-1 489	05
	001	245	3 117	17 265	337 952	13 514	-2 321	245	-3 082	-18 816	323 687	13 514	-2 321	04
Pilastro 20	002	81	1 843	8 600	155 952	6 762	-1 355	81	-1 776	-9 454	155 952	6 762	-1 355	04
	003	56	959	6 904	128 738	5 489	-650	56	-777	-7 752	128 738	5 489	-650	04
	004	44	2 094	1 333	11 885	838	-1 730	44	-2 526	-904	11 885	838	-1 730	04
	001	337	4 108	17 997	225 975	12 288	-2 928	337	-3 709	-14 810	211 710	12 288	-2 928	03
	002	109	2 333	8 796	104 227	5 998	-1 655	109	-2 085	-7 220	104 227	5 998	-1 655	03
Pilastro 20	003	75	1 216	6 947	85 772	4 791	-869	75	-1 106	-5 846	85 772	4 791	-869	03
	004	61	2 643	1 762	8 869	1 015	-1 850	61	-2 296	-947	8 869	1 015	-1 850	03
	001	845	4 357	20 277	114 167	20 064	-3 444	845	-4 838	-33 294	99 902	20 064	-3 444	02
	002	364	2 592	10 158	52 860	10 056	-2 032	364	-2 832	-16 690	52 860	10 056	-2 032	02
	003	272	1 548	8 240	43 691	8 156	-1 183	272	-1 611	-13 537	43 691	8 156	-1 183	02
Pilastro 21	004	125	2 253	1 278	3 837	1 269	-1 870	125	-2 740	-2 109	3 837	1 269	-1 870	02
	Pilastrata: Pilastrata 21													
	001	-229	-8 299	-1 001	65 646	-2 534	1 501	-159	-7 205	1 381	183 931	-3 085	-3 659	07
	002	-69	-2 525	-128	22 760	-455	272	-59	-4 151	1 067	74 645	-1 464	-2 997	07
	003	-54	-2 116	-91	19 419	-346	230	-52	-3 519	743	63 65			

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 21	001	180	13 647	11 856	240 968	9 286	-10 404	180	-14 132	-12 938	226 703	9 286	-10 404	04
	002	61	7 636	8 025	97 539	6 279	-5 816	61	-7 892	-8 739	97 539	6 279	-5 816	04
	003	46	6 727	6 488	83 230	5 052	-5 096	46	-6 878	-7 001	83 230	5 052	-5 096	04
	004	20	-890	1 085	-1 987	932	581	20	660	-1 404	-1 987	932	581	04
Pilastro 21	001	262	13 132	11 635	160 854	8 365	-9 312	262	-11 730	-10 701	146 589	8 365	-9 312	03
	002	104	7 458	7 774	65 128	5 599	-5 309	104	-6 717	-7 176	65 128	5 599	-5 309	03
	003	82	6 590	6 266	55 486	4 494	-4 697	82	-5 951	-5 734	55 486	4 494	-4 697	03
	004	21	-938	1 118	-1 021	869	688	21	898	-1 201	-1 021	869	688	03
Pilastro 21	001	212	16 945	13 316	81 368	12 044	-14 793	212	-22 552	-18 842	67 103	12 044	-14 793	02
	002	68	9 468	8 949	33 067	8 089	-8 229	68	-12 504	-12 648	33 067	8 089	-8 229	02
	003	46	8 348	7 531	28 147	6 766	-7 240	46	-10 981	-10 533	28 147	6 766	-7 240	02
	004	43	-1 129	184	-433	309	923	43	1 336	-642	-433	309	923	02
Pilastrata: Pilastrata 22														
Pilastro 22	001	-11	-2 917	-4 865	9 048	411	3 877	-357	2 597	-15	105 999	2 563	3 570	07
	002	-38	-953	-1 376	2 438	428	1 304	-171	1 109	-124	38 143	1 029	1 396	07
	003	-27	-656	-968	1 263	281	880	-112	737	-1	24 511	639	930	07
	004	-21	-526	-688	2 787	284	782	-116	706	-359	27 121	807	881	07
Pilastro 22	001	-343	-55	-4 248	245 679	-2 309	-1 867	-343	-6 068	3 187	228 939	-2 309	-1 867	06
	002	-93	1 377	-1 722	84 501	-1 182	-1 669	-93	-3 997	2 084	84 501	-1 182	-1 669	06
	003	-9	1 016	-947	53 828	-285	-1 124	-9	-2 604	-28	53 828	-285	-1 124	06
	004	-242	523	-1 773	61 722	-2 484	-1 006	-242	-2 716	6 225	61 722	-2 484	-1 006	06
Pilastro 22	001	245	16 632	-960	185 285	-678	-11 703	245	-14 614	851	171 020	-678	-11 703	05
	002	147	8 875	-1 448	64 635	-1 012	-6 314	147	-7 983	1 254	64 635	-1 012	-6 314	05
	003	114	5 565	428	41 082	389	-3 974	114	-5 045	-612	41 082	389	-3 974	05
	004	39	6 788	-5 741	47 527	-4 326	-4 779	39	-5 972	5 810	47 527	-4 326	-4 779	05
Pilastro 22	001	8	12 584	-1 244	124 544	-768	-9 073	8	-11 642	805	110 279	-768	-9 073	04
	002	-4	6 756	-1 177	43 524	-825	-4 901	-4	-6 330	1 026	43 524	-825	-4 901	04
	003	8	4 261	449	27 569	398	-3 116	8	-4 059	-613	27 569	398	-3 116	04
	004	-40	5 082	-5 018	32 333	-3 805	-3 601	-40	-4 531	5 142	32 333	-3 805	-3 601	04
Pilastro 22	001	704	17 972	38	62 091	267	-15 268	704	-22 793	-676	47 826	267	-15 268	03
	002	329	9 408	-630	21 602	-538	-8 001	329	-11 955	806	21 602	-538	-8 001	03
	003	193	5 772	942	13 547	987	-4 916	193	-7 354	-1 693	13 547	987	-4 916	03
	004	296	7 638	-5 124	16 521	-5 006	-6 470	296	-9 638	8 243	16 521	-5 006	-6 470	03
Pilastrata: Pilastrata 23														
Pilastro 23	001	22	-952	-21 297	144 359	10 211	3 398	-105	541	-23 407	246 094	8 357	2 252	07
	002	0	-232	-5 779	46 687	5 104	925	-77	140	-13 639	112 171	7 735	742	07
	003	-13	-144	-4 038	33 806	3 991	597	-82	121	-10 982	85 164	6 436	509	07
	004	48	-183	-2 981	19 986	1 161	651	59	-8	-2 000	34 346	413	416	07
Pilastro 23	001	-36	210	28 116	394 854	13 836	-126	-36	-195	-16 435	378 114	13 836	-126	06
	002	-3	222	17 535	160 660	9 158	-134	-3	-210	-11 954	160 660	9 158	-134	06
	003	1	610	14 775	116 190	8 167	-420	1	-741	-11 523	116 190	8 167	-420	06
	004	-14	-1 464	296	69 282	-1 409	1 062	-14	1 957	4 834	69 282	-1 409	1 062	06
Pilastro 23	001	-164	350	18 089	307 277	13 317	-317	-164	-496	-17 467	293 012	13 317	-317	05
	002	-88	68	12 462	124 715	9 232	-95	-88	-185	-12 188	124 715	9 232	-95	05
	003	-30	1 355	12 665	89 721	9 293	-1 015	-30	-1 354	-12 147	89 721	9 293	-1 015	05
	004	-156	-4 508	-7 299	55 424	-5 096	3 245	-156	4 156	6 307	55 424	-5 096	3 245	05
Pilastro 23	001	-222	1 073	19 831	224 564	14 490	-812	-222	-1 096	-18 856	210 299	14 490	-812	04
	002	-141	498	13 073	90 148	9 622	-394	-141	-555	-12 618	90 148	9 622	-394	04
	003	-91	1 593	12 774	64 377	9 479	-1 205	-91	-1 625	-12 535	64 377	9 479	-1 205	04
	004	-100	-4 068	-5 881	41 716	-4 597	3 026	-100	4 011	6 391	41 716	-4 597	3 026	04
Pilastro 23	001	-496	1 409	20 318	143 469	15 120	-1 119	-496	-1 579	-20 051	129 204	15 120	-1 119	03
	002	-317	558	13 321	56 620	9 994	-419	-317	-560	-13 363	56 620	9 994	-419	03
	003	-214	1 850	12 988	39 936	9 655	-1 398	-214	-1 883	-12 791	39 936	9 655	-1 398	03
	004	-189	-4 781	-5 892	27 929	-4 112	3 622	-189	4 891	5 087	27 929	-4 112	3 622	03
Pilastro 23	001	-774	-284	21 435	62 723	16 873	-29	-774	-361	-23 617	48 458	16 873	-29	02
	002	-384	372	13 610	23 536	10 237	-636	-384	-1 326	-13 722	23 536	10 237	-636	02
	003	-276	1 527	13 312	15 425	10 527	-1 459	-276	-2 369	-14 794	15 425	10 527	-1 459	02
	004	-172	-4 206	-6 169	15 690	-6 424	3 194	-172	4 323	10 983	15 690	-6 424	3 194	02
Pilastrata: Pilastrata 24														
Pilastro 24	001	-348	-3 248	-14 892	79 213	-15 237	4 945	-1 016	-3 373	-1 894	111 420	-596	-1 775	07
	002	-53	-184	-2 273	15 504	-2 524	2	-292	-828	-963	26 435	59	-288	07
	003	14	-20	-1 267	10 199	-1 455	-272	-181	-513	-768	16 919	127	-150	07
	004	-206	-472	-2 289	10 197	-2 374	949	-230	-653	-165	19 028	-269	-326	07
Pilastro 24	001	52	-9 212	-1 316	220 812	-1 773	5 871	52	9 692	4 394	204 072	-1 773	5 871	06
	002	-148	-2 111	-1 724	50 662	-1 436	1 443	-148	2 535	2 901	50 662	-1 436	1 443	06
	003	-144	-1 204	-1 542	32 053	-935	784	-144	1 321	1 469	32 053	-935	784	06
	004	65	-2 032	285	37 758	-977	1 522	65	2 870	3 431	37 758	-977	1 522	06
Pilastro 24	001	243	-6 068	-8 109	167 449	-5 907	4 609	243	6 237	7 663	153 184	-5 907	4 609	05
	002	-13	-1 527	-3 604	38 859	-2 766	1 197	-13	1 669	3 781	38 859	-2 766	1 197	05
	003	-74	-463	-2 363	24 503	-1 802	387	-74	571	2 448	24 503	-1 802	387	05
	004	219	-2 884	-2 397	29 246	-1 880	2 176	219	2 926	2 622	29 246	-1 880	2 176	05
Pilastro 24	001	65	-3 670	-9 011	121 512	-6 833	2 857	65	3 959	9 233	107 247	-6 833	2 857	04
	002	-38	-714	-4 514	27 972	-3 442	602	-38	894	4 678	27 972	-3 442	602	04
	003	-68	151	-3 151	17 615	-2 312	-63	-68	-17	3 022	17 615	-2 312	-63	04
	004	125	-2 622	-2 339	21 132	-2 099	1 989	125	2 689	3 266	21 132	-2 099	1 989	04
Pilastro 24	001	185	-2 174	-10 531	78 486	-8 314	1 673	185	2 291	11 666	64 221	-8 314	1 673	03
	002	72	-138	-5 170	17 838	-4 155	129	72	207	5 923	17 838	-4 155	129	03
	003	22	553	-3 922	10 992	-3 225	-397	22	-507	4 689	10 992	-3 225	-397	03
	004	134	-2 325	-1 594	14 315	-1 025	1 758	134	2 369	1 144	14 315	-1 025	1 758	03
Pilastro 24	001	825	-1 960	-7 762	37 457	-7 805	1 686	825	2 542	13 078	23 192	-7 805	1 686	02
	002	427	-265	-3 901	8 088	-3 675	282	427	487	5 912	8 088	-3 675	282	02
	003	367	546	-2 031	4 990	-2 030	-395	367	-510	3 390	4 990	-2 030	-395	02

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{PII}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 25	001	609	-1 138	-2 987	10 551	-304	1 127	1 332	268	-1 308	53 283	1 252	5 535	07
	002	154	-395	-659	3 001	281	547	355	224	57	18 322	165	1 640	07
	003	119	-303	-470	1 649	229	445	261	146	197	11 030	-4	1 128	07
	004	41	-111	-307	3 106	32	63	140	153	-513	15 615	500	909	07
Pilastro 25	001	105	-9 992	-3 929	157 508	-2 006	5 662	105	8 240	2 531	140 768	-2 006	5 662	06
	002	-71	-2 101	48	49 412	31	1 188	-71	1 725	-51	49 412	31	1 188	06
	003	-50	-1 310	426	29 916	463	736	-50	1 061	-1 064	29 916	463	736	06
	004	-33	-1 632	-1 333	41 509	-1 513	939	-33	1 391	3 540	41 509	-1 513	939	06
Pilastro 25	001	-239	-1 420	972	144 394	1 731	1 283	-239	2 006	-3 649	130 129	1 731	1 283	05
	002	-86	461	730	46 410	1 085	-244	-86	-191	-2 167	46 410	1 085	-244	05
	003	-107	274	1 428	28 827	1 461	-125	-107	-60	-2 473	28 827	1 461	-125	05
	004	119	404	-2 806	36 455	-1 877	-284	119	-353	2 205	36 455	-1 877	-284	05
Pilastro 25	001	2	-3	4 677	112 323	3 528	128	2	339	-4 744	98 058	3 528	128	04
	002	8	941	2 572	35 474	1 925	-625	8	-729	-2 566	35 474	1 925	-625	04
	003	-56	687	2 578	22 363	2 108	-479	-56	-591	-3 049	22 363	2 108	-479	04
	004	218	383	-1 380	26 724	-1 652	-178	218	-93	3 032	26 724	-1 652	-178	04
Pilastro 25	001	194	1 285	4 429	75 622	4 386	-910	194	-1 146	-7 283	61 357	4 386	-910	03
	002	61	1 382	2 393	23 125	2 329	-1 000	61	-1 289	-3 825	23 125	2 329	-1 000	03
	003	-15	1 079	2 870	13 826	2 529	-772	-15	-983	-3 881	13 826	2 529	-772	03
	004	229	318	-2 922	20 030	-1 926	-262	229	-380	2 220	20 030	-1 926	-262	03
Pilastro 25	001	897	2 326	4 126	31 682	2 732	-1 917	897	-2 793	-3 169	17 417	2 732	-1 917	02
	002	307	1 667	2 072	7 829	1 392	-1 362	307	-1 971	-1 644	7 829	1 392	-1 362	02
	003	171	1 130	2 369	3 577	1 820	-928	171	-1 349	-2 490	3 577	1 820	-928	02
	004	309	981	-2 128	10 611	-2 223	-785	309	-1 116	3 807	10 611	-2 223	-785	02
Pilastrata: Pilastrata 26														
Pilastro 26	001	-290	-10 512	-3 547	65 088	-8 431	3 418	-130	2 371	3 057	156 315	-4 190	5 978	07
	002	-84	-2 566	-1 037	20 103	-2 459	666	-49	-735	1 701	58 239	-1 733	98	07
	003	-115	-1 862	-776	15 322	-1 818	454	-52	-714	1 214	45 887	-1 266	-118	07
	004	150	-1 085	-356	5 948	-924	381	39	315	790	12 036	-706	696	07
Pilastro 26	001	-225	2 328	1 972	354 222	4 832	-1 178	-225	-1 465	-13 587	337 482	4 832	-1 178	06
	002	-86	2 549	3 618	130 590	3 815	-1 439	-86	-2 086	-8 665	130 590	3 815	-1 439	06
	003	-38	2 694	2 508	102 532	2 703	-1 739	-38	-2 907	-6 196	102 532	2 703	-1 739	06
	004	-120	-1 853	1 940	28 234	1 840	1 804	-120	3 955	-3 985	28 234	1 840	1 804	06
Pilastro 26	001	254	7 299	25 772	265 064	17 842	-5 742	254	-8 031	-21 867	250 799	17 842	-5 742	05
	002	91	4 476	13 807	97 773	9 639	-3 534	91	-4 959	-11 929	97 773	9 639	-3 534	05
	003	96	4 725	9 974	79 764	7 363	-3 391	96	-4 328	-9 685	79 764	7 363	-3 391	05
	004	-65	-3 233	5 995	10 734	2 797	1 375	-65	437	-1 474	10 734	2 797	1 375	05
Pilastro 26	001	219	8 540	20 841	202 946	17 386	-5 646	219	-6 534	-25 580	188 681	17 386	-5 646	04
	002	80	5 370	11 262	75 853	9 293	-3 651	80	-4 379	-13 552	75 853	9 293	-3 651	04
	003	52	4 779	8 944	60 267	7 081	-3 576	52	-4 768	-9 962	60 267	7 081	-3 576	04
	004	55	-792	2 082	13 936	2 760	1 671	55	3 669	-5 287	13 936	2 760	1 671	04
Pilastro 26	001	316	7 298	24 292	128 684	17 159	-5 846	316	-8 311	-21 522	114 419	17 159	-5 846	03
	002	110	4 792	12 852	47 670	9 112	-3 737	110	-5 186	-11 478	47 670	9 112	-3 737	03
	003	78	5 068	9 190	41 356	6 840	-3 657	78	-4 697	-9 073	41 356	6 840	-3 657	03
	004	55	-3 495	5 904	-3 321	3 063	1 702	55	1 049	-2 273	-3 321	3 063	1 702	03
Pilastro 26	001	82	12 430	23 310	70 413	21 052	-10 131	82	-14 621	-32 898	56 148	21 052	-10 131	02
	002	-18	7 684	12 306	26 972	11 074	-6 272	-18	-9 063	-17 262	26 972	11 074	-6 272	02
	003	-42	6 326	10 225	23 324	9 113	-5 231	-42	-7 641	-14 107	23 324	9 113	-5 231	02
	004	91	644	707	-1 616	943	-292	91	-136	-1 812	-1 616	943	-292	02
Pilastrata: Pilastrata 27														
Pilastro 27	001	-90	-3 763	-4 899	7 608	1 489	6 442	-641	3 606	1 589	125 576	2 616	4 618	07
	002	-41	-1 186	-1 376	2 184	659	2 058	-207	1 318	1 080	42 743	530	1 664	07
	003	-32	-964	-1 157	1 999	508	1 656	-164	1 067	828	35 411	464	1 362	07
	004	-9	-143	-32	-514	175	305	-40	172	303	2 814	-52	165	07
Pilastro 27	001	-360	1 124	-363	285 096	-275	-2 975	-360	-8 454	523	268 356	-275	-2 975	06
	002	-125	959	1 494	94 510	508	-1 653	-125	-4 362	-142	94 510	508	-1 653	06
	003	-91	729	1 019	78 621	424	-1 263	-91	-3 338	-348	78 621	424	-1 263	06
	004	-51	291	857	5 103	21	-477	-51	-1 245	791	5 103	21	-477	06
Pilastro 27	001	529	18 560	3 709	227 410	2 899	-12 631	529	-15 166	-4 032	213 145	2 899	-12 631	05
	002	224	8 919	1 076	76 176	1 052	-6 092	224	-7 347	-1 732	76 176	1 052	-6 092	05
	003	182	7 299	1 110	63 907	892	-5 079	182	-6 262	-1 272	63 907	892	-5 079	05
	004	30	902	-688	2 245	-4	-290	30	127	-678	2 245	-4	-290	05
Pilastro 27	001	382	13 920	3 738	170 838	2 653	-10 962	382	-15 348	-3 345	156 573	2 653	-10 962	04
	002	163	6 840	1 704	57 225	1 202	-5 378	163	-7 519	-1 506	57 225	1 202	-5 378	04
	003	123	5 921	1 287	47 928	1 034	-4 518	123	-6 143	-1 473	47 928	1 034	-4 518	04
	004	52	-431	546	1 965	-52	-137	52	-796	683	1 965	-52	-137	04
Pilastro 27	001	471	15 410	2 981	112 352	2 743	-10 696	471	-13 148	-4 342	98 087	2 743	-10 696	03
	002	208	7 524	1 197	37 334	1 232	-5 215	208	-6 401	-2 093	37 334	1 232	-5 215	03
	003	141	6 133	1 323	31 785	1 118	-4 332	141	-5 433	-1 661	31 785	1 118	-4 332	03
	004	122	842	-1 072	-509	-255	-304	122	30	-390	-509	-255	-304	03
Pilastro 27	001	1 029	17 914	4 468	54 148	3 882	-15 678	1 029	-23 945	-5 898	39 883	3 882	-15 678	02
	002	514	8 827	1 800	17 555	1 510	-7 732	514	-11 818	-2 232	17 555	1 510	-7 732	02
	003	428	7 803	1 467	14 960	1 239	-6 785	428	-10 313	-1 841	14 960	1 239	-6 785	02
	004	26	-1 120	203	-290	141	806	26	1 033	-173	-290	141	806	02

LEGENDA:
Id_{PII} Identificativo del Pilastro.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inf./Sup.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{PII}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastrata: Pilastrata 1															
Pilastro 1	X	-	49	3 402	1 178	2 620	7 907	6 765	1 019	6 245	23 576	65 155	22 130	14 482	07
	Y	-	318	289	6 287	21 360	6 192	2 242	634	8 966	6 655	122 578	7 791	15 531	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 1	X	-	851	10 258	96 649	141 954	42 441	5 655	851	7 939	40 043	141 954	42 441	5 655	06
	Y	-	1 181	56 989	9 792	263 092	5 711	31 846	1 181	45 562	8 907	263 092	5 711	31 846	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 1	X	-	1 346	8 722	41 080	95 147	31 976	6 586	1 346	8 857	44 528	95 147	31 976	6 586	05
	Y	-	596	50 746	3 735	178 570	3 261	37 761	596	50 100	5 044	178 570	3 261	37 761	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 1	X	-	1 209	5 749	36 666	52 657	30 638	4 497	1 209	6 282	45 390	52 657	30 638	4 497	04
	Y	-	591	40 190	6 536	99 090	4 446	30 870	591	42 236	5 409	99 090	4 446	30 870	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 1	X	-	960	3 901	25 057	19 531	26 232	3 152	960	4 534	45 192	19 531	26 232	3 152	03
	Y	-	470	30 825	5 131	35 009	4 092	24 932	470	35 745	5 849	35 009	4 092	24 932	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 2															
Pilastro 2	X	-	839	1 331	9 663	1 058	22 002	694	397	2 826	16 683	13 944	9 835	3 865	07
	Y	-	424	5 631	2 195	40 621	4 695	2 630	54	9 401	2 176	81 320	4 978	11 047	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 2	X	-	1 199	6 038	116 190	38 920	57 648	3 133	1 199	4 031	69 468	38 920	57 648	3 133	06
	Y	-	432	46 936	7 344	177 081	3 772	24 246	432	31 106	4 874	177 081	3 772	24 246	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 2	X	-	1 315	2 327	81 199	24 535	60 532	1 991	1 315	3 016	80 507	24 535	60 532	1 991	05
	Y	-	573	32 525	7 244	123 615	5 092	24 509	573	32 923	6 428	123 615	5 092	24 509	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 2	X	-	1 150	1 108	67 762	12 419	53 500	1 079	1 150	1 807	75 184	12 419	53 500	1 079	04
	Y	-	599	25 876	5 155	72 550	3 980	20 360	599	28 530	5 537	72 550	3 980	20 360	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 2	X	-	927	792	53 106	3 876	47 156	522	927	691	72 878	3 876	47 156	522	03
	Y	-	566	20 722	5 049	28 218	4 257	17 858	566	26 948	6 318	28 218	4 257	17 858	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 3															
Pilastro 3	X	-	58	2 132	530	12 545	5 127	3 796	815	2 560	24 536	43 742	23 500	6 151	07
	Y	-	469	532	7 095	29 113	6 071	1 210	830	8 360	6 188	131 576	7 797	14 925	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 3	X	-	1 207	7 523	98 744	114 127	44 891	4 574	1 207	7 225	45 826	114 127	44 891	4 574	06
	Y	-	2 081	52 413	8 457	281 603	4 359	29 129	2 081	41 421	5 694	281 603	4 359	29 129	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 3	X	-	1 263	7 326	50 047	79 848	38 045	5 632	1 263	7 738	51 702	79 848	38 045	5 632	05
	Y	-	643	50 743	12 235	191 879	8 617	37 538	643	49 473	10 775	191 879	8 617	37 538	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 3	X	-	1 123	6 946	42 265	46 604	34 749	5 321	1 123	7 268	50 746	46 604	34 749	5 321	04
	Y	-	700	40 264	8 149	108 681	6 277	30 805	700	41 992	8 650	108 681	6 277	30 805	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 3	X	-	853	6 324	29 495	18 167	29 372	4 983	853	6 999	49 077	18 167	29 372	4 983	03
	Y	-	713	32 173	9 332	40 116	7 582	25 912	713	37 011	10 918	40 116	7 582	25 912	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 4															
Pilastro 4	X	-	434	4 506	3 090	35 588	7 224	1 913	107	5 980	10 893	44 079	18 490	6 815	07
	Y	-	623	3 065	6 330	2 959	13 683	1 198	404	2 445	34 557	26 147	36 868	3 913	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 4	X	-	1 118	30 785	40 506	92 880	21 300	15 041	1 118	17 679	28 110	92 880	21 300	15 041	06
	Y	-	440	718	189 631	64 979	98 470	295	440	591	127 458	64 979	98 470	295	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 4	X	-	1 316	20 371	27 729	70 608	21 684	15 309	1 316	20 512	30 249	70 608	21 684	15 309	05
	Y	-	579	494	126 099	40 681	95 764	351	579	439	129 672	40 681	95 764	351	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 4	X	-	1 148	16 607	18 253	45 238	15 193	13 234	1 148	18 785	22 433	45 238	15 193	13 234	04
	Y	-	604	836	102 224	19 956	80 654	522	604	561	113 223	19 956	80 654	522	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 4	X	-	924	13 605	13 122	19 608	11 646	12 211	924	19 013	18 011	19 608	11 646	12 211	03
	Y	-	589	1 094	79 354	5 285	68 713	822	589	1 121	104 109	5 285	68 713	822	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 5															
Pilastro 5	X	-	335	6 514	15 703	14 186	17 950	2 900	335	2 092	14 826	14 186	17 950	2 900	07
	Y	-	151	5 381	3 126	19 539	23 434	5 250	151	3 572	42 273	19 539	23 434	5 250	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 5	X	-	969	33 638	19 481	10 693	8 959	17 575	969	26 489	11 175	10 693	8 959	17 575	06
	Y	-	392	834	143 964	29 473	65 748	390	392	501	80 932	29 473	65 748	390	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 5	X	-	1 237	34 897	4 380	10 822	4 133	24 083	1 237	34 209	7 706	10 822	4 133	24 083	05
	Y	-	536	662	76 685	18 132	55 454	466	536	699	82 678	18 132	55 454	466	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 5	X	-	1 080	29 112	2 469	8 454	2 585	20 821	1 080	30 640	5 245	8 454	2 585	20 821	04
	Y	-	561	409	63 833	8 902	48 317	259	561	366	75 025	8 902	48 317	259	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 5	X	-	887	24 463	2 158	4 654	1 186	18 636	887	29 013	1 963	4 654	1 186	18 636	03
	Y	-	546	656	51 008	2 747	44 647	451	546	651	77 186	2 747	44 647	451	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 6															
Pilastro 6	X	-	225	1 573	2 246	23 055	2 145	4 134	371	5 203	3 567	46 239	7 734	11 189	07
	Y	-	1 346	6 120	12 993	29 225	28 648	15 100	1 492	5 651	34 815	58 311	23 351	15 469	07

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{Pil}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 6	X	-	882	39 847	17 693	95 090	10 327	22 731	882	33 325	15 632	95 090	10 327	22 731	06
	Y	-	502	8 950	151 390	99 951	71 805	6 277	502	11 267	79 911	99 951	71 805	6 277	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 6	X	-	1 317	44 625	13 173	56 232	10 689	32 800	1 317	42 936	15 423	56 232	10 689	32 800	05
	Y	-	571	17 198	81 004	55 088	62 066	12 887	571	17 189	85 006	55 088	62 066	12 887	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 6	X	-	1 167	34 913	12 948	20 365	10 160	26 411	1 167	35 607	14 186	20 365	10 160	26 411	04
	Y	-	601	16 325	64 833	24 145	52 635	12 262	601	16 444	75 926	24 145	52 635	12 262	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 6	X	-	945	24 437	10 485	6 050	8 823	19 193	945	26 800	13 092	6 050	8 823	19 193	03
	Y	-	571	16 245	49 267	6 700	45 947	12 304	571	16 633	73 521	6 700	45 947	12 304	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 7															
Pilastro 7	X	-	243	3 254	1 390	14 903	7 988	7 406	591	8 846	2 024	128 315	7 311	19 514	07
	Y	-	824	5 698	9 250	4 188	20 521	15 605	914	6 421	32 112	59 318	26 728	18 199	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 7	X	-	1 002	36 669	12 014	261 397	5 672	20 532	1 002	29 467	6 258	261 397	5 672	20 532	06
	Y	-	460	10 385	154 936	107 744	73 709	7 173	460	12 691	82 464	107 744	73 709	7 173	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 7	X	-	1 267	38 851	10 613	183 065	7 486	28 379	1 267	36 922	9 389	183 065	7 486	28 379	05
	Y	-	570	18 660	86 837	73 818	67 072	14 004	570	18 740	92 511	73 818	67 072	14 004	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 7	X	-	1 154	28 666	9 874	100 109	7 191	21 785	1 154	29 505	9 340	100 109	7 191	21 785	04
	Y	-	590	17 955	74 890	46 004	60 168	13 505	590	18 104	85 978	46 004	60 168	13 505	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 7	X	-	880	18 216	15 991	34 654	13 233	14 471	880	20 429	19 370	34 654	13 233	14 471	03
	Y	-	513	18 327	67 167	23 134	61 502	13 983	513	18 991	97 133	23 134	61 502	13 983	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 8															
Pilastro 8	X	-	109	2 440	2 300	20 397	3 497	3 909	437	3 368	32 293	118 923	33 075	7 189	07
	Y	-	512	2 103	4 863	27 213	9 080	5 855	492	6 670	4 428	72 370	5 991	9 102	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 8	X	-	892	14 924	120 390	318 175	59 828	8 341	892	11 945	72 289	318 175	59 828	8 341	06
	Y	-	925	56 188	17 433	134 184	10 104	30 900	925	43 332	15 152	134 184	10 104	30 900	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 8	X	-	1 288	12 646	90 273	225 615	67 235	9 739	1 288	13 360	89 333	225 615	67 235	9 739	05
	Y	-	574	47 487	14 189	91 468	11 229	35 607	574	47 601	15 788	91 468	11 229	35 607	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 8	X	-	1 171	9 563	69 014	128 641	55 167	7 547	1 171	10 598	78 455	128 641	55 167	7 547	04
	Y	-	593	39 025	12 798	50 874	9 982	30 136	593	41 447	13 858	50 874	9 982	30 136	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 8	X	-	880	8 279	54 910	46 518	48 732	6 730	880	9 719	75 273	46 518	48 732	6 730	03
	Y	-	541	32 160	13 173	17 598	10 965	26 396	541	38 309	16 065	17 598	10 965	26 396	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 9															
Pilastro 9	X	-	938	2 943	13 072	8 668	11 530	6 570	262	3 347	17 439	125 213	22 677	8 083	07
	Y	-	351	11 060	12 315	77 521	4 666	21 833	546	3 366	2 165	18 574	6 470	819	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 9	X	-	1 356	9 397	155 119	230 825	86 875	5 133	1 356	7 147	124 621	230 825	86 875	5 133	06
	Y	-	718	51 689	12 640	8 986	7 372	27 399	718	36 527	11 094	8 986	7 372	27 399	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 9	X	-	1 286	6 061	164 548	159 930	121 277	4 807	1 286	6 774	159 278	159 930	121 277	4 807	05
	Y	-	657	39 050	11 184	8 850	8 813	29 480	657	39 687	12 386	8 850	8 813	29 480	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 9	X	-	1 145	4 022	130 880	85 288	100 422	3 341	1 145	4 916	137 306	85 288	100 422	3 341	04
	Y	-	616	32 382	9 702	10 083	7 696	25 246	616	35 019	10 856	10 083	7 696	25 246	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 9	X	-	938	2 672	106 522	24 104	86 174	2 315	938	3 506	123 585	24 104	86 174	2 315	03
	Y	-	594	27 648	8 824	9 299	7 143	23 250	594	34 457	10 272	9 299	7 143	23 250	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 10															
Pilastro 10	X	-	73	4 163	39 744	26 615	27 063	4 727	73	3 886	6 390	26 615	27 063	4 727	07
	Y	-	488	2 975	16 685	87 435	14 059	2 149	488	6 268	7 218	87 435	14 059	2 149	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 10	X	-	1 102	6 318	172 548	18 361	100 388	3 241	1 102	4 149	150 718	18 361	100 388	3 241	06
	Y	-	467	44 933	15 812	70 229	10 281	22 914	467	28 861	17 322	70 229	10 281	22 914	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 10	X	-	1 325	2 347	203 335	28 095	149 900	2 090	1 325	3 246	196 915	28 095	149 900	2 090	05
	Y	-	563	30 536	20 437	48 777	15 500	23 208	563	31 476	20 939	48 777	15 500	23 208	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 10	X	-	1 154	1 456	166 181	39 145	126 530	1 392	1 154	2 277	171 688	39 145	126 530	1 392	04
	Y	-	604	25 436	16 201	30 172	12 253	20 163	604	28 433	16 509	30 172	12 253	20 163	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 10	X	-	918	754	143 548	39 286	115 009	793	918	1 395	163 523	39 286	115 009	793	03
	Y	-	544	22 306	13 087	16 387	10 205	19 369	544	29 437	14 152	16 387	10 205	19 369	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 11															
Pilastro 11	X	-	457	1 401	7 838	84 535	2 002	4 518	110	788	14 212	231 382	4 159	2 571	07
	Y	-	157	8 251	19 681	38 658	16 885	26 001	992	561	38 939	216 664	37 196	11 537	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 11	X	-	999	4 817	151 254	607 747	82 381	2 891	999	4 498	114 041	607 747	82 381	2 891	06
	Y	-	1 026	61 539	29 739	286 656	19 269	35 753	1 026	53 568	32 331	286 656	19 269	35 753	06

Id _{PII}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilastró 11	X	-	1 316	6 316	139 342	390 534	100 862	4 675	1 316	6 170	129 968	390 534	100 862	4 675	05
	Y	-	630	69 299	41 194	225 879	29 961	51 319	630	67 753	38 794	225 879	29 961	51 319	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastró 11	X	-	1 177	6 108	94 098	207 704	71 903	4 586	1 177	6 133	97 926	207 704	71 903	4 586	04
	Y	-	622	57 715	39 044	162 630	28 184	43 657	622	58 855	36 209	162 630	28 184	43 657	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastró 11	X	-	1 075	5 405	49 419	100 336	38 658	4 056	1 075	5 427	53 826	100 336	38 658	4 056	03
	Y	-	892	43 895	34 217	119 508	24 251	33 468	892	45 470	30 560	119 508	24 251	33 468	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastró 11	X	-	850	5 893	36 475	50 305	29 443	4 719	850	6 969	42 156	50 305	29 443	4 719	02
	Y	-	944	32 570	35 168	83 479	26 540	23 003	944	28 857	35 703	83 479	26 540	23 003	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 12															
Pilastró 12	X	-	780	994	16 434	51 925	40 932	4 378	780	7 384	53 236	51 925	40 932	4 378	07
	Y	-	1 348	10 975	8 934	305 008	9 138	9 426	1 348	5 147	7 045	305 008	9 138	9 426	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastró 12	X	-	3 505	21 392	130 732	10 510	68 109	15 298	3 505	27 897	88 653	10 510	68 109	15 298	06
	Y	-	735	72 487	12 201	234 590	6 555	44 893	735	72 072	8 926	234 590	6 555	44 893	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastró 12	X	-	1 146	37 463	107 625	16 030	78 616	27 471	1 146	35 860	102 385	16 030	78 616	27 471	05
	Y	-	675	99 427	6 525	164 646	4 896	73 729	675	97 434	6 688	164 646	4 896	73 729	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastró 12	X	-	1 079	29 239	74 889	37 100	60 042	21 083	1 079	27 075	85 540	37 100	60 042	21 083	04
	Y	-	582	83 225	5 548	86 656	4 614	62 003	582	82 299	6 957	86 656	4 614	62 003	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastró 12	X	-	795	19 923	48 789	34 099	40 529	14 187	795	17 964	59 487	34 099	40 529	14 187	03
	Y	-	552	61 691	4 991	43 443	4 446	45 997	552	61 098	7 001	43 443	4 446	45 997	03
	Z	-	0	0	0	0	0								

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{PII}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 14	X	-	5 058	60 050	61 483	40 986	31 163	65 382	5 058	10 992	31 242	40 986	31 163	65 382	02
	Y	-	1 995	15 356	115 031	40 977	20 919	14 989	1 995	1 356	110 503	40 977	20 919	14 989	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 14	X	-	8 575	18 089	12 677	21 356	28 141	27 886	8 575	48 313	22 300	21 356	28 141	27 886	02
	Y	-	3 795	5 513	60 824	35 714	40 632	7 032	3 795	12 776	19 440	35 714	40 632	7 032	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 14	X	-	1 114	19 865	5 641	5 623	4 103	14 922	1 114	19 992	5 327	5 623	4 103	14 922	01
	Y	-	720	9 627	19 255	10 744	13 266	6 986	720	9 031	16 180	10 744	13 266	6 986	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 15															
Pilastro 15	X	-	574	756	7 726	19 317	7 609	4 103	624	5 267	18 438	65 068	22 346	6 127	07
	Y	-	308	1 827	3 514	21 963	1 274	2 747	1 135	3 541	41 978	85 651	46 059	6 685	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 15	X	-	1 445	43 859	43 005	134 667	18 987	22 243	1 445	27 786	18 241	134 667	18 987	22 243	06
	Y	-	785	5 970	148 716	230 073	65 811	3 256	785	4 496	63 380	230 073	65 811	3 256	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 15	X	-	1 077	28 505	19 142	99 082	14 541	21 869	1 077	29 910	20 054	99 082	14 541	21 869	05
	Y	-	611	2 997	61 733	172 845	48 366	2 419	611	3 481	68 046	172 845	48 366	2 419	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 15	X	-	1 039	24 732	16 876	65 282	13 875	19 681	1 039	27 840	20 342	65 282	13 875	19 681	04
	Y	-	618	2 407	54 518	117 294	44 974	1 908	618	2 675	66 010	117 294	44 974	1 908	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 15	X	-	693	18 386	11 470	36 107	11 756	14 839	693	21 229	20 146	36 107	11 756	14 839	03
	Y	-	518	1 477	39 452	67 930	36 217	1 185	518	1 692	57 379	67 930	36 217	1 185	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 15	X	-	349	20 236	8 169	13 772	6 729	17 099	349	25 411	12 153	13 772	6 729	17 099	02
	Y	-	313	1 757	26 596	27 281	29 362	1 437	313	2 095	51 879	27 281	29 362	1 437	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 16															
Pilastro 16	X	-	65	2 805	1 860	20 187	6 670	6 485	766	9 736	7 529	131 367	14 918	20 795	07
	Y	-	325	3 616	6 359	6 194	13 256	9 098	1 118	3 782	34 419	20 893	33 099	10 650	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 16	X	-	1 206	48 332	33 298	247 309	16 200	27 351	1 206	39 726	18 930	247 309	16 200	27 351	06
	Y	-	439	11 043	148 436	30 654	65 659	7 293	439	12 501	63 062	30 654	65 659	7 293	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 16	X	-	1 382	49 653	10 026	163 843	9 707	36 434	1 382	47 619	16 085	163 843	9 707	36 434	05
	Y	-	568	13 537	45 872	22 146	39 266	9 935	568	13 000	59 571	22 146	39 266	9 935	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 16	X	-	1 179	36 079	8 485	81 276	7 834	27 444	1 179	37 175	12 497	81 276	7 834	27 444	04
	Y	-	613	10 262	44 796	13 615	38 245	7 658	613	10 179	57 593	13 615	38 245	7 658	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 16	X	-	959	25 109	4 602	22 049	4 829	19 857	959	27 915	8 385	22 049	4 829	19 857	03
	Y	-	603	7 720	31 246	4 833	33 558	5 766	603	7 663	58 444	4 833	33 558	5 766	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 17															
Pilastro 17	X	-	515	3 131	12 456	39 530	14 611	3 211	506	5 756	9 386	78 087	14 452	14 088	07
	Y	-	341	1 764	21 848	28 351	27 498	458	1 093	847	30 801	15 496	29 917	6 776	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 17	X	-	1 762	53 368	29 435	156 767	15 179	30 777	1 762	45 713	19 461	156 767	15 179	30 777	06
	Y	-	688	8 436	143 889	34 970	63 440	5 493	688	9 320	60 526	34 970	63 440	5 493	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 17	X	-	1 370	58 344	11 255	95 518	10 527	43 042	1 370	56 581	16 932	95 518	10 527	43 042	05
	Y	-	581	9 777	47 511	28 462	39 645	7 144	581	9 279	58 884	28 462	39 645	7 144	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 17	X	-	1 129	44 954	11 104	39 147	9 571	34 064	1 129	45 970	14 451	39 147	9 571	34 064	04
	Y	-	609	6 819	43 625	19 041	37 370	5 064	609	6 703	56 484	19 041	37 370	5 064	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 17	X	-	875	33 782	7 471	7 251	7 094	26 406	875	36 729	11 490	7 251	7 094	26 406	03
	Y	-	559	4 360	30 386	9 610	32 448	3 282	559	4 417	56 382	9 610	32 448	3 282	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 18															
Pilastro 18	X	-	617	9 493	13 789	193 196	12 776	8 517	617	4 991	8 165	193 196	12 776	8 517	07
	Y	-	445	11 977	12 808	436 515	19 348	14 469	445	12 612	45 564	436 515	19 348	14 469	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 18	X	-	714	56 424	9 190	161 331	4 246	32 343	714	47 756	5 152	161 331	4 246	32 343	06
	Y	-	442	5 464	181 420	420 236	102 043	3 286	442	5 146	147 197	420 236	102 043	3 286	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 18	X	-	1 385	60 133	10 501	105 623	6 743	44 518	1 385	58 744	7 839	105 623	6 743	44 518	05
	Y	-	564	8 871	187 980	322 819	139 113	6 478	564	8 423	183 502	322 819	139 113	6 478	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 18	X	-	1 287	48 993	8 059	66 093	5 838	37 460	1 287	51 022	7 671	66 093	5 838	37 460	04
	Y	-	605	9 465	154 800	217 093	119 941	6 986	605	9 220	165 493	217 093	119 941	6 986	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 18	X	-	1 031	39 467	7 101	40 872	5 000	30 612	1 031	42 260	6 460	40 872	5 000	30 612	03
	Y	-	557	10 389	119 767	128 331	93 613	7 830	557	10 507	130 180	128 331	93 613	7 830	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 18	X	-	1 502	27 258	10 027	25 726	6 978	19 099	1 502	23 730	8 618	25 726	6 978	19 099	02
	Y	-	348	6 374	112 460	55 881	86 305	4 092	348	4 610	118 025	55 881	86 305	4 092	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 18	X	-	428	11 073	2 297	11 063	1 616	9 211	428	13 530	2 059	11 063	1 616	9 211	01
	Y	-	302	2 401	18 679	25 772	15 070	2 032	302	3 033	21 543	25 772	15 070		

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{Pil}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 19	X	-	651	4 928	8 241	133 352	36 371	6 119	651	5 499	53 621	133 352	36 371	6 119	07
	Y	-	1 208	3 009	15 012	777 200	13 423	8 273	1 208	11 369	8 414	777 200	13 423	8 273	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 19	X	-	7 253	7 134	103 958	136 415	31 722	7 284	7 253	4 190	58 536	136 415	31 722	7 284	06
	Y	-	1 476	69 270	8 427	821 482	13 826	76 065	1 476	40 377	18 777	821 482	13 826	76 065	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 19	X	-	6 412	12 088	69 618	110 118	98 780	19 921	6 412	13 480	57 123	110 118	98 780	19 921	06
	Y	-	1 530	90 972	11 789	621 697	16 685	143 400	1 530	92 599	9 611	621 697	16 685	143 400	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 19	X	-	4 996	10 988	23 079	99 197	19 755	17 465	4 996	7 888	6 759	99 197	19 755	17 465	05
	Y	-	2 537	77 644	16 660	493 965	21 736	127 102	2 537	59 680	6 898	493 965	21 736	127 102	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 19	X	-	2 886	12 920	7 651	90 310	49 104	25 077	2 886	14 419	56 109	90 310	49 104	25 077	05
	Y	-	1 457	74 491	17 685	279 549	27 701	149 931	1 457	88 944	12 928	279 549	27 701	149 931	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 19	X	-	4 208	8 821	27 158	81 377	23 402	14 497	4 208	6 839	5 025	81 377	23 402	14 497	04
	Y	-	2 528	56 796	9 073	208 153	12 914	93 297	2 528	44 000	5 256	208 153	12 914	93 297	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 19	X	-	2 244	9 695	6 732	77 596	47 472	19 698	2 244	11 785	55 953	77 596	47 472	19 698	04
	Y	-	1 419	51 619	13 414	85 773	21 240	110 384	1 419	68 717	10 535	85 773	21 240	110 384	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 19	X	-	3 235	5 877	11 731	69 107	14 314	9 526	3 235	4 416	5 203	69 107	14 314	9 526	03
	Y	-	2 494	35 616	6 369	70 114	7 394	56 066	2 494	24 959	1 659	70 114	7 394	56 066	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 19	X	-	1 920	5 057	8 352	66 216	31 919	11 572	1 920	7 569	42 228	66 216	31 919	11 572	03
	Y	-	1 155	27 290	8 551	90 594	17 675	65 676	1 155	44 388	11 073	90 594	17 675	65 676	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 19	X	-	1 393	5 136	11 149	51 982	10 560	8 481	1 393	4 072	2 667	51 982	10 560	8 481	02
	Y	-	1 353	18 195	3 918	48 870	4 706	23 678	1 353	7 725	1 220	48 870	4 706	23 678	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 19	X	-	1 541	3 914	6 026	36 194	21 051	7 964	1 541	4 969	28 161	36 194	21 051	7 964	02
	Y	-	1 440	11 258	6 355	63 677	8 719	33 909	1 440	26 028	4 951	63 677	8 719	33 909	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 19	X	-	475	3 757	24 905	13 853	22 101	2 662	475	3 382	34 647	13 853	22 101	2 662	01
	Y	-	1 133	17 628	5 076	10 971	5 260	11 304	1 133	12 585	9 027	10 971	5 260	11 304	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 20															
Pilastro 20	X	-	227	2 476	15 503	65 293	51 015	1 813	227	632	71 227	65 293	51 015	1 813	07
	Y	-	118	14 133	13 045	244 554	10 829	11 777	118	5 890	7 957	244 554	10 829	11 777	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 20	X	-	1 184	9 183	123 915	61 939	53 043	5 270	1 184	7 772	47 094	61 939	53 043	5 270	06
	Y	-	502	59 282	14 214	211 598	6 199	33 934	502	50 003	6 013	211 598	6 199	33 934	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 20	X	-	1 315	11 179	38 104	41 861	32 350	8 254	1 315	10 869	49 147	41 861	32 350	8 254	05
	Y	-	588	66 011	5 293	169 095	3 390	48 969	588	64 743	4 761	169 095	3 390	48 969	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 20	X	-	1 157	10 409	33 115	24 938	30 442	7 900	1 157	10 689	48 718	24 938	30 442	7 900	04
	Y	-	588	56 986	4 797	121 456	3 797	43 574	588	59 360	5 820	121 456	3 797	43 574	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 20	X	-	869	8 977	17 199	12 830	19 879	6 887	869	9 412	36 165	12 830	19 879	6 887	03
	Y	-	552	47 076	5 010	76 079	4 307	36 027	552	49 123	6 605	76 079	4 307	36 027	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 20	X	-	472	7 364	16 391	5 236	18 904	5 928	472	8 466	34 214	5 236	18 904	5 928	02
	Y	-	293	44 523	5 559	35 699	3 495	35 459	293	50 157	4 617	35 699	3 495	35 459	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 21															
Pilastro 21	X	-	416	4 530	1 922	29 224	4 030	2 480	299	10 416	10 690	56 033	13 291	12 802	07
	Y	-	898	491	6 833	10 572	14 889	308	382	1 318	31 969	33 477	34 347	2 085	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 21	X	-	1 304	45 664	57 165	123 035	28 645	23 385	1 304	29 639	35 116	123 035	28 645	23 385	06
	Y	-	433	4 688	180 285	72 232	89 928	2 391	433	3 043	109 324	72 232	89 928	2 391	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 21	X	-	1 420	31 567	37 820	89 372	28 251	23 956	1 420	32 441	37 760	89 372	28 251	23 956	05
	Y	-	586	3 437	121 957	52 214	91 261	2 514	586	3 321	121 931	52 214	91 261	2 514	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 21	X	-	1 237	25 681	32 444	58 823	25 523	20 533	1 237	29 170	35 759	58 823	25 523	20 533	04
	Y	-	604	3 231	101 411	33 689	79 780	2 456	604	3 368	111 768	33 689	79 780	2 456	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 21	X	-	933	18 472	24 179	33 012	20 749	15 154	933	21 988	31 292	33 012	20 749	15 154	03
	Y	-	578	2 889	79 264	18 437	64 705	2 292	578	3 237	93 567	18 437	64 705	2 292	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 21	X	-	486	16 850	12 859	13 077	11 949	14 569	486	22 058	19 658	13 077	11 949	14 569	02
	Y	-	271	2 373	58 618	6 925	53 092	1 883	271	2 723	83 142	6 925	53 092	1 883	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 22															
Pilastro 22	X	-	39	2 072	1 053	13 725	3 937	3 225	887	2 962	41 578	55 397	46 006	6 271	07
	Y	-	323	350	4 234	20 897	3 643	1 488	537	6 873	4 968	77 668	5 240	12 081	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 22	X	-	1 836	11 148	157 081	155 973	71 208	6 065	1 836	8 385	72 338	155 973	71 208	6 065</	

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{PII}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 22	X	-	1 101	5 244	52 366	66 491	44 383	4 207	1 101	6 003	66 521	66 491	44 383	4 207	04
	Y	-	588	29 906	9 132	63 873	6 831	23 379	588	32 545	9 355	63 873	6 831	23 379	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 22	X	-	708	4 472	40 715	28 332	40 871	3 818	708	5 737	68 541	28 332	40 871	3 818	03
	Y	-	458	24 967	9 953	26 842	8 446	21 063	458	31 280	12 774	26 842	8 446	21 063	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastrata: Pilastrata 23															
Pilastro 23	X	-	560	4 780	3 147	34 820	3 318	15 524	711	2 335	7 252	72 190	4 722	879	07
	Y	-	679	2 020	2 714	23 052	7 264	6 574	165	2 105	38 352	31 716	23 628	6 063	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 23	X	-	3 303	66 827	6 523	130 261	3 148	38 904	3 303	58 452	3 937	130 261	3 148	38 904	06
	Y	-	183	8 774	136 791	141 349	62 807	5 284	183	8 279	65 505	141 349	62 807	5 284	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 23	X	-	1 867	72 944	3 093	102 829	2 322	54 224	1 867	71 863	3 419	102 829	2 322	54 224	05
	Y	-	571	9 763	66 085	105 447	51 539	7 295	571	9 733	71 973	105 447	51 539	7 295	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 23	X	-	1 649	59 877	3 247	76 184	2 406	45 527	1 649	61 710	3 386	76 184	2 406	45 527	04
	Y	-	605	8 968	58 698	71 949	49 689	6 795	605	9 178	74 263	71 949	49 689	6 795	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 23	X	-	1 772	46 399	2 904	55 367	1 730	35 597	1 772	48 656	2 257	55 367	1 730	35 597	03
	Y	-	685	7 407	37 552	44 189	33 319	5 649	685	7 686	51 524	44 189	33 319	5 649	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 23	X	-	1 268	31 894	6 634	37 246	4 336	23 907	1 268	31 950	5 082	37 246	4 336	23 907	02
	Y	-	587	8 704	53 171	23 274	46 654	6 910	587	9 737	71 453	23 274	46 654	6 910	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 24															
Pilastro 24	X	-	444	446	13 644	26 681	20 313	4 149	1 122	4 504	39 552	43 431	39 449	10 208	07
	Y	-	596	6 006	20 904	77 413	23 361	7 148	457	10 914	6 554	148 880	12 149	22 131	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 24	X	-	1 613	8 127	165 053	81 101	77 834	6 273	1 613	12 276	85 652	81 101	77 834	6 273	06
	Y	-	486	49 214	24 557	272 434	13 498	27 308	486	38 757	19 834	272 434	13 498	27 308	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 24	X	-	1 154	19 649	77 900	41 371	61 516	14 850	1 154	20 008	86 728	41 371	61 516	14 850	05
	Y	-	557	47 651	15 288	180 240	12 571	34 728	557	45 103	18 446	180 240	12 571	34 728	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 24	X	-	1 049	20 240	64 431	19 122	53 935	15 152	1 049	20 215	79 821	19 122	53 935	15 152	04
	Y	-	570	33 239	15 844	94 634	12 861	25 213	570	34 077	18 558	94 634	12 861	25 213	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 24	X	-	723	19 324	42 390	10 104	38 658	14 227	723	18 670	60 924	10 104	38 658	14 227	03
	Y	-	486	19 147	9 042	38 350	7 112	14 928	486	20 707	10 170	38 350	7 112	14 928	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 24	X	-	461	20 000	33 725	3 867	33 085	15 197	461	20 582	54 670	3 867	33 085	15 197	02
	Y	-	359	12 558	21 594	9 228	15 569	10 086	359	14 361	20 155	9 228	15 569	10 086	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 25															
Pilastro 25	X	-	55	2 732	659	30 686	4 872	6 920	1 365	6 776	51 598	164 395	52 436	14 151	07
	Y	-	290	3 913	2 263	22 400	9 353	10 272	1 254	11 219	6 617	161 420	8 173	24 090	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 25	X	-	1 463	7 937	185 371	409 684	94 155	5 861	1 463	11 130	117 928	409 684	94 155	5 861	06
	Y	-	613	49 841	23 051	328 178	11 570	27 606	613	39 100	14 851	328 178	11 570	27 606	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 25	X	-	1 349	17 462	114 726	217 741	85 586	13 272	1 349	17 996	113 975	217 741	85 586	13 272	05
	Y	-	680	47 762	16 591	223 614	12 103	34 834	680	45 282	15 892	223 614	12 103	34 834	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 25	X	-	1 216	18 546	76 874	82 831	61 949	13 882	1 216	18 546	88 740	82 831	61 949	13 882	04
	Y	-	685	33 582	13 028	124 737	9 996	25 473	685	34 447	13 817	124 737	9 996	25 473	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 25	X	-	902	17 926	41 392	22 679	37 055	13 208	902	17 326	57 655	22 679	37 055	13 208	03
	Y	-	634	19 609	10 755	49 674	9 197	15 267	634	21 188	13 814	49 674	9 197	15 267	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 25	X	-	516	18 891	14 401	19 662	15 527	14 346	516	19 412	27 304	19 662	15 527	14 346	02
	Y	-	300	13 097	13 674	6 749	8 770	10 585	300	15 149	9 971	6 749	8 770	10 585	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 26															
Pilastro 26	X	-	458	2 234	3 005	31 239	5 824	984	563	1 300	37 460	181 891	45 403	2 195	07
	Y	-	43	2 301	1 665	28 921	3 079	1 275	262	5 890	5 074	65 244	8 190	5 993	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 26	X	-	1 157	7 668	203 666	472 902	105 900	4 080	1 157	5 496	137 396	472 902	105 900	4 080	06
	Y	-	530	46 096	25 634	151 469	13 022	23 735	530	30 325	16 396	151 469	13 022	23 735	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 26	X	-	1 301	7 518	138 303	276 923	102 986	5 585	1 301	7 407	136 799	276 923	102 986	5 585	05
	Y	-	600	35 332	20 047	114 940	14 250	26 323	600	35 003	18 097	114 940	14 250	26 323	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 26	X	-	1 155	7 247	98 313	125 496	77 777	5 597	1 155	7 691	109 465	125 496	77 777	5 597	04
	Y	-	622	29 357	17 541	78 773	12 928	23 126	622	32 437	17 100	78 773	12 928	23 126	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 26	X	-	837	6 572	59 489	34 212	50 073	5 174	837	7 237	74 285	34 212	50 073	5 174	03
	Y	-	592	22 453	17 920	53 782	14 319	17 950	592	25 508	20 330	53 782	14 319	17 950	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 26	X	-	452	5 800	30 782	9 524	28 472	4 921	452	7 334	45 306	9 524	28 472	4 921	02
	Y	-	27												

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{Pil}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 27															
Pilastro 27	X	-	390	1 056	5 238	10 952	6 865	3 523	461	6 005	9 248	44 167	9 421	9 676	07
	Y	-	43	3 662	1 228	10 009	8 428	7 569	1 244	6 887	40 046	107 161	40 564	15 649	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 27	X	-	1 065	54 939	52 696	68 621	24 486	28 303	1 065	36 195	26 293	68 621	24 486	28 303	06
	Y	-	514	8 306	156 170	271 942	71 150	4 208	514	5 257	73 086	271 942	71 150	4 208	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 27	X	-	1 056	36 939	23 799	54 835	18 346	28 181	1 056	38 350	25 535	54 835	18 346	28 181	05
	Y	-	541	6 513	72 395	198 574	55 835	4 764	541	6 206	77 203	198 574	55 835	4 764	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 27	X	-	985	31 372	21 422	39 313	17 343	24 939	985	35 245	24 955	39 313	17 343	24 939	04
	Y	-	566	6 992	62 016	130 035	50 471	5 120	566	6 710	73 115	130 035	50 471	5 120	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 27	X	-	748	23 443	15 017	25 628	14 411	19 096	748	27 546	23 569	25 628	14 411	19 096	03
	Y	-	512	7 820	45 207	72 257	40 231	6 067	512	8 393	62 320	72 257	40 231	6 067	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 27	X	-	470	20 298	6 945	12 451	7 185	17 595	470	26 685	13 746	12 451	7 185	17 595	02
	Y	-	239	3 624	30 057	27 228	31 754	3 408	239	5 526	54 801	27 228	31 754	3 408	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02

LEGENDA:
Id_{Pil} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.
Distr Distribuzione delle forze (0P = Principale non richiesta; 1P = Principale proporzionale alle forze statiche; 2P = Proporzionale I Modo vibrazione; 3P = Principale proporzionale ai taglianti; 0S = Secondaria non richiesta; 1S = Secondaria proporzionale alle masse; 2S = secondaria multimodale).
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inf./Sup.

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{Pil}	Di r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 1															
Pilastro 1	X	+	-72	-45	-210	1 108	-426	78	-337	-1 363	-6 240	13 739	7 587	-2 821	07
	X	-	72	45	210	-1 108	426	-78	337	1 363	6 240	-13 739	-7 587	2 821	07
	Y	+	-78	-48	-225	1 186	-458	85	-363	-1 463	-6 697	14 713	8 141	-3 027	07
	Y	-	78	48	225	-1 186	458	-85	363	1 463	6 697	-14 713	-8 141	3 027	07
Pilastro 1	X	+	-1 473	-10 512	-26 646	21 591	-12 203	5 842	-1 473	8 300	12 648	21 591	-12 203	5 842	06
	X	-	1 473	10 512	26 646	-21 591	12 203	-5 842	1 473	-8 300	-12 648	-21 591	12 203	-5 842	06
	Y	+	-1 589	-11 280	-28 602	23 090	-13 103	6 269	-1 589	8 907	13 589	23 090	-13 103	6 269	06
	Y	-	1 589	11 280	28 602	-23 090	13 103	-6 269	1 589	-8 907	-13 589	-23 090	13 103	-6 269	06
Pilastro 1	X	+	-1 619	-9 049	-10 624	14 309	-8 752	6 708	-1 619	8 861	12 742	14 309	-8 752	6 708	05
	X	-	1 619	9 049	10 624	-14 309	8 752	-6 708	1 619	-8 861	-12 742	-14 309	8 752	-6 708	05
	Y	+	-1 742	-9 688	-11 373	15 278	-9 382	7 183	-1 742	9 491	13 676	15 278	-9 382	7 183	05
	Y	-	1 742	9 688	11 373	-15 278	9 382	-7 183	1 742	-9 491	-13 676	-15 278	9 382	-7 183	05
Pilastro 1	X	+	-1 501	-6 565	-9 531	7 230	-8 179	5 059	-1 501	6 942	12 307	7 230	-8 179	5 059	04
	X	-	1 501	6 565	9 531	-7 230	8 179	-5 059	1 501	-6 942	-12 307	-7 230	8 179	-5 059	04
	Y	+	-1 614	-6 995	-10 179	7 697	-8 760	5 394	-1 614	7 407	13 210	7 697	-8 760	5 394	04
	Y	-	1 614	6 995	10 179	-7 697	8 760	-5 394	1 614	-7 407	-13 210	-7 697	8 760	-5 394	04
Pilastro 1	X	+	-1 167	-3 671	-6 326	2 088	-6 713	2 997	-1 167	4 332	11 597	2 088	-6 713	2 997	03
	X	-	1 167	3 671	6 326	-2 088	6 713	-2 997	1 167	-4 332	-11 597	-2 088	6 713	-2 997	03
	Y	+	-1 252	-3 850	-6 663	2 217	-7 117	3 148	-1 252	4 555	12 338	2 217	-7 117	3 148	03
	Y	-	1 252	3 850	6 663	-2 217	7 117	-3 148	1 252	-4 555	-12 338	-2 217	7 117	-3 148	03
Pilastrata: Pilastrata 2															
Pilastro 2	X	+	22	330	-745	1 638	-1 732	-185	-241	-875	-5 754	3 663	6 504	-984	07
	X	-	-22	-330	745	-1 638	1 732	185	241	875	5 754	-3 663	-6 504	984	07
	Y	+	23	353	-799	1 749	-1 859	-198	-260	-938	-6 177	3 912	6 982	-1 054	07
	Y	-	-23	-353	799	-1 749	1 859	198	260	938	6 177	-3 912	-6 982	1 054	07
Pilastro 2	X	+	-1 073	-4 444	-30 738	7 346	-15 505	2 306	-1 073	2 980	19 187	7 346	-15 505	2 306	06
	X	-	1 073	4 444	30 738	-7 346	15 505	-2 306	1 073	-2 980	-19 187	-7 346	15 505	-2 306	06
	Y	+	-1 154	-4 769	-32 993	7 836	-16 645	2 475	-1 154	3 200	20 605	7 836	-16 645	2 475	06
	Y	-	1 154	4 769	32 993	-7 836	16 645	-2 475	1 154	-3 200	-20 605	-7 836	16 645	-2 475	06
Pilastro 2	X	+	-1 160	-3 010	-19 399	5 189	-14 882	2 289	-1 160	3 101	20 336	5 189	-14 882	2 289	05
	X	-	1 160	3 010	19 399	-5 189	14 882	-2 289	1 160	-3 101	-20 336	-5 189	14 882	-2 289	05
	Y	+	-1 245	-3 223	-20 782	5 526	-15 954	2 453	-1 245	3 325	21 814	5 526	-15 954	2 453	05
	Y	-	1 245	3 223	20 782	-5 526	15 954	-2 453	1 245	-3 325	-21 814	-5 526	15 954	-2 453	05
Pilastro 2	X	+	-1 033	-2 381	-15 797	3 098	-12 765	1 904	-1 033	2 704	18 286	3 098	-12 765	1 904	04
	X	-	1 033	2 381	15 797	-3 098	12 765	-1 904	1 033	-2 704	-18 286	-3 098	12 765	-1 904	04
	Y	+	-1 107	-2 538	-16 878	3 292	-13 661	2 034	-1 107	2 892	19 596	3 292	-13 661	2 034	04
	Y	-	1 107	2 538	16 878	-3 292	13 661	-2 034	1 107	-2 892	-19 596	-3 292	13 661	-2 034	04
Pilastro 2	X	+	-733	-1 713	-11 662	1 261	-10 590	1 513	-733	2 327	16 613	1 261	-10 590	1 513	03
	X	-	733	1 713	11 662	-1 261	10 590	-1 513	733	-2 327	-16 613	-1 261	10 590	-1 513	03
	Y	+	-782	-1 811	-12 338	1 339	-11 234	1 603	-782	2 469	17 656	1 339	-11 234	1 603	03
	Y	-	782	1 811	12 338	-1 339	11 234	-1 603	782	-2 469	-17 656	-1 339	11 234	-1 603	03
Pilastrata: Pilastrata 3															
Pilastro 3	X	+	-45	418	-42	1 533	-928	-761	-164	-804	-6 812	11 573	6 738	-1 427	07
	X	-	45	-418	42	-1 533	928	761	164	804	6 812	-11 573	-6 738	1 427	07
	Y	+	-48	448	-47	1 637	-995	-815	-178	-861	-7 311	12 346	7 233	-1 525	07
	Y	-	48	-448	47	-1 637	995	815	178	861	7 311	-12 346	-7 233	1 525	07
Pilastro 3	X	+	-1 645	-99	-26 629	30 411	-12 342	19	-1 645	-37	13 112	30 411	-12 342	19	06
	X	-	1 645	99	26 629	-30 411	12 342	-19	1 645	37	-13 112	-30 411	12 342	-19	06

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{Pil}	D _r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 3	Y	+	-1 773	-108	-28 585	32 453	-13 253	22	-1 773	-35	14 088	32 453	-13 253	22	06
	X	-	1 773	108	28 585	-32 453	13 253	-22	1 773	35	-14 088	-32 453	13 253	-22	06
	Y	+	-1 546	-84	-11 337	19 420	-9 178	77	-1 546	121	13 169	19 420	-9 178	77	05
	X	-	1 546	84	11 337	-19 420	9 178	-77	1 546	-121	-13 169	-19 420	9 178	-77	05
	Y	+	-1 663	-96	-12 140	20 666	-9 841	88	-1 663	139	14 136	20 666	-9 841	88	05
Pilastro 3	Y	-	1 663	96	12 140	-20 666	9 841	-88	1 663	-139	-14 136	-20 666	9 841	-88	05
	X	+	-1 425	-242	-9 742	10 242	-8 342	217	-1 425	338	12 532	10 242	-8 342	217	04
	X	-	1 425	242	9 742	-10 242	8 342	-217	1 425	-338	-12 532	-10 242	8 342	-217	04
	Y	+	-1 532	-263	-10 406	10 849	-8 936	237	-1 532	369	13 453	10 849	-8 936	237	04
	Y	-	1 532	263	10 406	-10 849	8 936	-237	1 532	-369	-13 453	-10 849	8 936	-237	04
Pilastro 3	X	+	-1 075	-636	-6 387	3 410	-6 703	556	-1 075	848	11 511	3 410	-6 703	556	03
	X	-	1 075	636	6 387	-3 410	6 703	-556	1 075	-848	-11 511	-3 410	6 703	-556	03
	Y	+	-1 154	-697	-6 728	3 586	-7 106	608	-1 154	927	12 244	3 586	-7 106	608	03
	Y	-	1 154	697	6 728	-3 586	7 106	-608	1 154	-927	-12 244	-3 586	7 106	-608	03
Pilastrata: Pilastrata 4															
Pilastro 4	X	+	45	-383	-133	-2 962	-311	235	-244	1 017	-7 278	-10 351	9 304	1 093	07
	X	-	-45	383	133	2 962	311	-235	244	-1 017	7 278	10 351	-9 304	-1 093	07
	Y	+	48	-410	-143	-3 170	-336	252	-263	1 092	-7 812	-11 073	9 986	1 173	07
	Y	-	-48	410	143	3 170	336	-252	263	-1 092	7 812	11 073	-9 986	-1 173	07
Pilastro 4	X	+	-1 034	4 828	-35 708	-24 835	-18 853	-2 358	-1 034	-2 764	24 998	-24 835	-18 853	-2 358	06
	X	-	1 034	-4 828	35 708	24 835	18 853	2 358	1 034	2 764	-24 998	24 835	18 853	2 358	06
	Y	+	-1 111	5 181	-38 331	-26 563	-20 243	-2 531	-1 111	-2 967	26 850	-26 563	-20 243	-2 531	06
	Y	-	1 111	-5 181	38 331	26 563	20 243	2 531	1 111	2 967	-26 850	26 563	20 243	2 531	06
Pilastro 4	X	+	-1 116	2 674	-26 312	-16 700	-20 025	-2 067	-1 116	-2 844	27 155	-16 700	-20 025	-2 067	05
	X	-	1 116	-2 674	26 312	16 700	20 025	2 067	1 116	2 844	-27 155	16 700	20 025	2 067	05
	Y	+	-1 198	2 862	-28 210	-17 834	-21 482	-2 214	-1 198	-3 049	29 146	-17 834	-21 482	-2 214	05
	Y	-	1 198	-2 862	28 210	17 834	21 482	2 214	1 198	3 049	-29 146	17 834	21 482	2 214	05
Pilastro 4	X	+	-986	2 143	-21 642	-9 153	-17 264	-1 753	-986	-2 538	24 452	-9 153	-17 264	-1 753	04
	X	-	986	-2 143	21 642	9 153	17 264	1 753	986	2 538	-24 452	9 153	17 264	1 753	04
	Y	+	-1 056	2 287	-23 143	-9 750	-18 482	-1 875	-1 056	-2 719	26 204	-9 750	-18 482	-1 875	04
	Y	-	1 056	-2 287	23 143	9 750	18 482	1 875	1 056	2 719	-26 204	9 750	18 482	1 875	04
Pilastro 4	X	+	-705	1 445	-17 100	-3 256	-14 924	-1 368	-705	-2 209	22 747	-3 256	-14 924	-1 368	03
	X	-	705	-1 445	17 100	3 256	14 924	1 368	705	2 209	-22 747	3 256	14 924	1 368	03
	Y	+	-752	1 518	-18 190	-3 460	-15 897	-1 445	-752	-2 339	24 257	-3 460	-15 897	-1 445	03
	Y	-	752	-1 518	18 190	3 460	15 897	1 445	752	2 339	-24 257	3 460	15 897	1 445	03
Pilastrata: Pilastrata 5															
Pilastro 5	X	+	-186	-282	1 498	-4 020	3 818	817	-186	1 107	-4 992	-4 020	3 818	817	07
	X	-	186	282	-1 498	4 020	-3 818	-817	186	-1 107	4 992	4 020	-3 818	-817	07
	Y	+	-200	-303	1 610	-4 285	4 098	877	-200	1 188	-5 356	-4 285	4 098	877	07
	Y	-	200	303	-1 610	4 285	-4 098	-877	200	-1 188	5 356	4 285	-4 098	-877	07
Pilastro 5	X	+	-784	5 309	-13 636	-4 006	-6 222	-2 749	-784	-4 092	7 643	-4 006	-6 222	-2 749	06
	X	-	784	-5 309	13 636	4 006	6 222	2 749	784	4 092	-7 643	4 006	6 222	2 749	06
	Y	+	-842	5 698	-14 632	-4 268	-6 678	-2 951	-842	-4 393	8 208	-4 268	-6 678	-2 951	06
	Y	-	842	-5 698	14 632	4 268	6 678	2 951	842	4 393	-8 208	4 268	6 678	2 951	06
Pilastro 5	X	+	-981	4 790	-6 690	-2 710	-4 935	-3 340	-981	-4 796	7 474	-2 710	-4 935	-3 340	05
	X	-	981	-4 790	6 690	2 710	4 935	3 340	981	4 796	-7 474	2 710	4 935	3 340	05
	Y	+	-1 052	5 131	-7 158	-2 878	-5 288	-3 579	-1 052	-5 141	8 019	-2 878	-5 288	-3 579	05
	Y	-	1 052	-5 131	7 158	2 878	5 288	3 579	1 052	5 141	-8 019	2 878	5 288	3 579	05
Pilastro 5	X	+	-849	3 902	-5 522	-1 392	-4 318	-2 819	-849	-4 189	6 871	-1 392	-4 318	-2 819	04
	X	-	849	-3 902	5 522	1 392	4 318	2 819	849	4 189	-6 871	1 392	4 318	2 819	04
	Y	+	-909	4 168	-5 880	-1 470	-4 611	-3 014	-909	-4 482	7 354	-1 470	-4 611	-3 014	04
	Y	-	909	-4 168	5 880	1 470	4 611	3 014	909	4 482	-7 354	1 470	4 611	3 014	04
Pilastro 5	X	+	-616	3 018	-3 699	-394	-3 439	-2 328	-616	-3 664	6 170	-394	-3 439	-2 328	03
	X	-	616	-3 018	3 699	394	3 439	2 328	616	3 664	-6 170	394	3 439	2 328	03
	Y	+	-656	3 197	-3 899	-411	-3 639	-2 469	-656	-3 889	6 546	-411	-3 639	-2 469	03
	Y	-	656	-3 197	3 899	411	3 639	2 469	656	3 889	-6 546	411	3 639	2 469	03
Pilastrata: Pilastrata 6															
Pilastro 6	X	+	-23	-89	624	1 174	1 120	28	-166	804	-663	-10 775	1 273	1 189	07
	X	-	23	89	-624	-1 174	-1 120	-28	166	-804	663	10 775	-1 273	-1 189	07
	Y	+	-24	-93	666	1 242	1 201	25	-180	862	-708	-11 523	1 364	1 272	07
	Y	-	24	93	-666	-1 242	-1 201	-25	180	-862	708	11 523	-1 364	-1 272	07
Pilastro 6	X	+	-924	6 712	243	-20 016	645	-3 884	-924	-5 794	-1 834	-20 016	645	-3 884	06
	X	-	924	-6 712	-243	20 016	-645	3 884	924	5 794	1 834	20 016	-645	3 884	06
	Y	+	-992	7 207	269	-21 385	696	-4 171	-992	-6 224	-1 972	-21 385	696	-4 171	06
	Y	-	992	-7 207	-269	21 385	-696	4 171	992	6 224	1 972	21 385	-696	4 171	06
Pilastro 6	X	+	-1 073	7 317	3 133	-11 407	2 348	-5 435	-1 073	-7 195	-3 136	-11 407	2 348	-5 435	05
	X	-	1 073	-7 317	-3 133	11 407	-2 348	5 435	1 073	7 195	3 136	11 407	-2 348	5 435	05
	Y	+	-1 151	7 851	3 376	-12 141	2 527	-5 833	-1 151	-7 723	-3 370	-12 141	2 527	-5 833	05
	Y	-	1 151	-7 851	-3 376	12 141	-2 527	5 833	1 151	7 723	3 370	12 141	-2 527	5 833	05
Pilastro 6	X	+	-938	5 972	3 189	-4 144	2 386	-4 559	-938	-6 201	-3 182	-4 144	2 386	-4 559	04
	X	-	938	-5 972	-3 189	4 144	-2 386	4 559	938	6 201	3 182	4 144	-2 386	4 559	04
	Y	+	-1 004	6 395	3 449	-4 359	2 578	-4 884	-1 004	-6 647	-3 435	-4 359	2 578	-4 884	04
	Y	-	1 004	-6 395	-3 449	4 359	-2 578	4 884	1 004	6 647	3 435	4 359	-2 578	4 884	04
Pilastro 6	X	+	-694	4 543	4 214	-246	3 418	-3 584	-694	-5 026	-4 913	-246	3 418	-3 584	03
	X	-	694	-4 543	-4 214	246	-3 418	3 584	694	5 026	4 913	246	-3 418	3 584	03
	Y	+	-739	4 836	4 538	-224	3 684	-3 817	-739	-5 356	-5 297	-224	3 684	-3 817	

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{PII}	D _r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 11	Y	+	-1 031	1 988	-10 444	47 450	-5 910	-1 215	-1 031	-1 922	8 586	47 450	-5 910	-1 215	06
	Y	-	1 031	-1 988	10 444	-47 450	5 910	1 215	1 031	1 922	-8 586	-47 450	5 910	1 215	06
	X	+	-1 137	2 338	-9 797	30 419	-7 118	-1 748	-1 137	-2 329	9 207	30 419	-7 118	-1 748	05
	X	-	1 137	-2 338	9 797	-30 419	7 118	1 748	1 137	2 329	-9 207	-30 419	7 118	1 748	05
	Y	+	-1 220	2 506	-10 509	32 349	-7 637	-1 873	-1 220	-2 496	9 882	32 349	-7 637	-1 873	05
Pilastro 11	Y	-	1 220	-2 506	10 509	-32 349	7 637	1 873	1 220	2 496	-9 882	-32 349	7 637	1 873	05
	X	+	-1 039	1 879	-7 605	18 320	-5 716	-1 424	-1 039	-1 922	7 658	18 320	-5 716	-1 424	04
	X	-	1 039	-1 879	7 605	-18 320	5 716	1 424	1 039	1 922	-7 658	-18 320	5 716	1 424	04
	Y	+	-1 114	2 012	-8 126	19 357	-6 110	-1 523	-1 114	-2 055	8 188	19 357	-6 110	-1 523	04
	Y	-	1 114	-2 012	8 126	-19 357	6 110	1 523	1 114	2 055	-8 188	-19 357	6 110	1 523	04
Pilastro 11	X	+	-818	912	-4 937	10 459	-3 611	-619	-818	-742	4 704	10 459	-3 611	-619	03
	X	-	818	-912	4 937	-10 459	3 611	619	818	742	-4 704	-10 459	3 611	619	03
	Y	+	-867	990	-5 255	10 955	-3 857	-682	-867	-831	5 042	10 955	-3 857	-682	03
	Y	-	867	-990	5 255	-10 955	3 857	682	867	831	-5 042	-10 955	3 857	682	03
Pilastro 11	X	+	-1 090	4 049	-8 681	4 537	-6 631	-3 173	-1 090	-4 424	9 023	4 537	-6 631	-3 173	02
	X	-	1 090	-4 049	8 681	-4 537	6 631	3 173	1 090	4 424	-9 023	-4 537	6 631	3 173	02
	Y	+	-1 023	3 938	-8 773	4 814	-6 715	-3 115	-1 023	-4 380	9 156	4 814	-6 715	-3 115	02
	Y	-	1 023	-3 938	8 773	-4 814	6 715	3 115	1 023	4 380	-9 156	-4 814	6 715	3 115	02
Pilastrata: Pilastrata 12															
Pilastro 12	X	+	-257	-488	304	-11 356	74	524	-257	403	177	-11 356	74	524	07
	X	-	257	488	-304	11 356	-74	-524	257	-403	-177	11 356	-74	-524	07
	Y	+	-275	-513	320	-12 124	73	550	-275	422	196	-12 124	73	550	07
	Y	-	275	513	-320	12 124	-73	-550	275	-422	-196	12 124	-73	-550	07
Pilastro 12	X	+	-919	-1 486	2 230	-8 276	1 287	978	-919	1 662	-1 914	-8 276	1 287	978	06
	X	-	919	1 486	-2 230	8 276	-1 287	-978	919	-1 662	1 914	8 276	-1 287	-978	06
	Y	+	-986	-1 583	2 396	-8 811	1 381	1 041	-986	1 770	-2 052	-8 811	1 381	1 041	06
	Y	-	986	1 583	-2 396	8 811	-1 381	-1 041	986	-1 770	2 052	8 811	-1 381	-1 041	06
Pilastro 12	X	+	-1 018	-2 329	1 169	-6 839	939	1 739	-1 018	2 315	-1 340	-6 839	939	1 739	05
	X	-	1 018	2 329	-1 169	6 839	-939	-1 739	1 018	-2 315	1 340	6 839	-939	-1 739	05
	Y	+	-1 091	-2 471	1 254	-7 227	1 008	1 844	-1 091	2 454	-1 437	-7 227	1 008	1 844	05
	Y	-	1 091	2 471	-1 254	7 227	-1 008	-1 844	1 091	-2 454	1 437	7 227	-1 008	-1 844	05
Pilastro 12	X	+	-878	-2 269	614	-4 057	634	1 704	-878	2 279	-1 078	-4 057	634	1 704	04
	X	-	878	2 269	-614	4 057	-634	-1 704	878	-2 279	1 078	4 057	-634	-1 704	04
	Y	+	-939	-2 388	653	-4 193	671	1 792	-939	2 396	-1 138	-4 193	671	1 792	04
	Y	-	939	2 388	-653	4 193	-671	-1 792	939	-2 396	1 138	4 193	-671	-1 792	04
Pilastro 12	X	+	-681	-2 237	-957	-2 154	-846	1 698	-681	2 298	1 302	-2 154	-846	1 698	03
	X	-	681	2 237	957	2 154	846	-1 698	681	-2 298	-1 302	2 154	846	-1 698	03
	Y	+	-720	-2 329	-957	-2 165	-824	1 764	-720	2 381	1 243	-2 165	-824	1 764	03
	Y	-	720	2 329	957	2 165	824	-1 764	720	-2 381	-1 243	2 165	824	-1 764	03
Pilastro 12	X	+	-1 269	-831	3 551	-2 102	2 826	534	-1 269	595	-3 995	-2 102	2 826	534	02
	X	-	1 269	831	-3 551	2 102	-2 826	-534	1 269	-595	3 995	2 102	-2 826	-534	02
	Y	+	-1 256	-847	3 320	-2 143	2 725	500	-1 256	489	-3 956	-2 143	2 725	500	02
	Y	-	1 256	847	-3 320	2 143	-2 725	-500	1 256	-489	3 956	2 143	-2 725	-500	02
Pilastro 12	X	+	-50	-1 046	-854	450	-675	798	-50	1 084	949	450	-675	798	01
	X	-	50	1 046	854	-450	675	-798	50	-1 084	-949	-450	675	-798	01
	Y	+	-373	-2 425	-1 612	1 413	-1 254	1 808	-373	2 403	1 735	1 413	-1 254	1 808	01
	Y	-	373	2 425	1 612	-1 413	1 254	-1 808	373	-2 403	-1 735	-1 413	1 254	-1 808	01
Pilastrata: Pilastrata 13															
Pilastro 13	X	+	-101	496	-540	1 274	-1 410	-1 713	-179	-140	997	-2 135	-2 258	-1 420	07
	X	-	101	-496	540	-1 274	1 410	1 713	179	140	-997	2 135	2 258	1 420	07
	Y	+	-108	533	-580	1 379	-1 512	-1 838	-193	-152	1 071	-2 277	-2 424	-1 525	07
	Y	-	108	-533	580	-1 379	1 512	1 838	193	152	-1 071	2 277	2 424	1 525	07
Pilastro 13	X	+	-1 217	2 160	1 651	-2 354	953	-1 356	-1 217	-2 207	-1 418	-2 354	953	-1 356	06
	X	-	1 217	-2 160	-1 651	2 354	-953	1 356	1 217	2 207	1 418	2 354	-953	1 356	06
	Y	+	-1 309	2 322	1 779	-2 488	1 026	-1 458	-1 309	-2 372	-1 526	-2 488	1 026	-1 458	06
	Y	-	1 309	-2 322	-1 779	2 488	-1 026	1 458	1 309	2 372	1 526	2 488	-1 026	1 458	06
Pilastro 13	X	+	-1 282	3 280	845	-1 015	732	-2 507	-1 282	-3 414	-1 109	-1 015	732	-2 507	05
	X	-	1 282	-3 280	-845	1 015	-732	2 507	1 282	3 414	1 109	1 015	-732	2 507	05
	Y	+	-1 377	3 526	916	-1 044	792	-2 695	-1 377	-3 669	-1 198	-1 044	792	-2 695	05
	Y	-	1 377	-3 526	-916	1 044	-792	2 695	1 377	3 669	1 198	1 044	-792	2 695	05
Pilastro 13	X	+	-1 167	3 391	452	-310	511	-2 650	-1 167	-3 685	-912	-310	511	-2 650	04
	X	-	1 167	-3 391	-452	310	-511	2 650	1 167	3 685	912	310	-511	2 650	04
	Y	+	-1 251	3 643	494	-276	552	-2 846	-1 251	-3 956	-979	-276	552	-2 846	04
	Y	-	1 251	-3 643	-494	276	-552	2 846	1 251	3 956	979	276	-552	2 846	04
Pilastro 13	X	+	-836	3 033	-812	-337	-652	-2 272	-836	-3 035	928	-337	-652	-2 272	03
	X	-	836	-3 033	812	337	652	2 272	836	3 035	-928	337	652	2 272	03
	Y	+	-890	3 291	-800	-279	-619	-2 481	-890	-3 332	853	-279	-619	-2 481	03
	Y	-	890	-3 291	800	279	619	2 481	890	3 332	-853	279	619	2 481	03
Pilastro 13	X	+	-518	6 139	2 856	-752	1 954	-4 583	-518	-6 098	-2 362	-752	1 954	-4 583	02
	X	-	518	-6 139	-2 856	752	-1 954	4 583	518	6 098	2 362	752	-1 954	4 583	02
	Y	+	-406	6 114	2 423	-683	1 637	-4 559	-406	-6 059	-1 949	-683	1 637	-4 559	02
	Y	-	406	-6 114	-2 423	683	-1 637	4 559	406	6 059	1 949	683	-1 637	4 559	02
Pilastrata: Pilastrata 14															
Pilastro 14	X	+	-383	1 304	-15 062	-24 338	-25 857	-1 500	-159	-3 096	57 270	-52 938	-32 995	-6 235	07
	X	-	383	-1 304	15 062	24 338	25 857	1 500	159	3 096	-57 270	52 938	32 995	6 235	07
	Y	+	-411	1 397	-16 161	-26 098	-27 782	-1 601	-171	-3 324	61 506	-56 736	-35 444	-6 693	07
	Y	-	411	-1 397	16 161	26 098</									

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{PII}	D _r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
					010										
Pilastro 14	X	+	-4 499	-1 648	50 293	-79 669	43 405	888	-4 499	-512	-5 265	-79 669	43 405	888	06
	X	-	4 499	1 648	-50 293	79 669	-43 405	-888	4 499	512	5 265	79 669	-43 405	-888	06
	Y	+	-4 835	-1 769	53 967	-85 342	46 624	950	-4 835	-553	-5 711	-85 342	46 624	950	06
	Y	-	4 835	1 769	-53 967	85 342	-46 624	-950	4 835	553	5 711	85 342	-46 624	-950	06
Pilastro 14	X	+	-3 876	2 271	15 872	-58 095	30 889	-1 483	-3 876	669	-17 488	-58 095	30 889	-1 483	05
	X	-	3 876	-2 271	-15 872	58 095	-30 889	1 483	3 876	-669	17 488	58 095	-30 889	1 483	05
	Y	+	-4 148	2 437	16 966	-62 180	33 156	-1 586	-4 148	724	-18 842	-62 180	33 156	-1 586	05
	Y	-	4 148	-2 437	-16 966	62 180	-33 156	1 586	4 148	-724	18 842	62 180	-33 156	1 586	05
Pilastro 14	X	+	-4 476	189	4 010	-34 030	26 298	-2 121	-4 476	-2 123	-24 654	-34 030	26 298	-2 121	05
	X	-	4 476	-189	-4 010	34 030	-26 298	2 121	4 476	2 123	24 654	34 030	-26 298	2 121	05
	Y	+	-4 807	205	4 195	-36 369	28 207	-2 284	-4 807	-2 285	-26 551	-36 369	28 207	-2 284	05
	Y	-	4 807	-205	-4 195	36 369	-28 207	2 284	4 807	2 285	26 551	36 369	-28 207	2 284	05
Pilastro 14	X	+	-3 168	2 354	-4 367	-18 314	19 441	-1 635	-3 168	588	-25 364	-18 314	19 441	-1 635	04
	X	-	3 168	-2 354	4 367	18 314	-19 441	1 635	3 168	-588	25 364	18 314	-19 441	1 635	04
	Y	+	-3 377	2 526	-4 835	-19 539	20 776	-1 750	-3 377	636	-27 273	-19 539	20 776	-1 750	04
	Y	-	3 377	-2 526	4 835	19 539	-20 776	1 750	3 377	-636	27 273	19 539	-20 776	1 750	04
Pilastro 14	X	+	-4 042	147	-11 789	-3 353	14 484	-2 353	-4 042	-2 417	-27 577	-3 353	14 484	-2 353	04
	X	-	4 042	-147	11 789	3 353	-14 484	2 353	4 042	2 417	27 577	3 353	-14 484	2 353	04
	Y	+	-4 345	154	-12 792	-3 561	15 425	-2 539	-4 345	-2 614	-29 605	-3 561	15 425	-2 539	04
	Y	-	4 345	-154	12 792	3 561	-15 425	2 539	4 345	2 614	29 605	3 561	-15 425	2 539	04
Pilastro 14	X	+	-2 198	3 643	-15 984	3 448	6 140	-2 711	-2 198	715	-22 614	3 448	6 140	-2 711	03
	X	-	2 198	-3 643	15 984	-3 448	-6 140	2 711	2 198	-715	22 614	-3 448	-6 140	2 711	03
	Y	+	-2 329	3 876	-17 266	3 651	6 533	-2 853	-2 329	794	-24 322	3 651	6 533	-2 853	03
	Y	-	2 329	-3 876	17 266	-3 651	-6 533	2 853	2 329	-794	24 322	-3 651	-6 533	2 853	03
Pilastro 14	X	+	-3 118	-148	-18 397	7 750	734	-3 838	-3 118	-4 331	-19 196	7 750	734	-3 838	03
	X	-	3 118	148	18 397	-7 750	-734	3 838	3 118	4 331	19 196	-7 750	-734	3 838	03
	Y	+	-3 381	-106	-20 001	8 118	711	-4 040	-3 381	-4 510	-20 777	8 118	711	-4 040	03
	Y	-	3 381	106	20 001	-8 118	-711	4 040	3 381	4 510	20 777	-8 118	-711	4 040	03
Pilastro 14	X	+	-504	329	-15 329	6 389	-4 434	1 401	-504	1 842	-10 540	6 389	-4 434	1 401	02
	X	-	504	-329	15 329	-6 389	4 434	-1 401	504	-1 842	10 540	-6 389	4 434	-1 401	02
	Y	+	-716	632	-16 926	6 384	-5 947	1 139	-716	1 862	-10 503	6 384	-5 947	1 139	02
	Y	-	716	-632	16 926	-6 384	5 947	-1 139	716	-1 862	10 503	-6 384	5 947	-1 139	02
Pilastro 14	X	+	-1 474	1 303	-11 811	4 833	-10 363	-3 264	-1 474	-2 255	-515	4 833	-10 363	-3 264	02
	X	-	1 474	-1 303	11 811	-4 833	10 363	3 264	1 474	2 255	515	-4 833	10 363	3 264	02
	Y	+	-1 650	1 309	-11 625	4 230	-11 910	-3 232	-1 650	-2 214	1 357	4 230	-11 910	-3 232	02
	Y	-	1 650	-1 309	11 625	-4 230	11 910	3 232	1 650	2 214	-1 357	-4 230	11 910	3 232	02
Pilastro 14	X	+	-877	1 682	1 975	-276	1 254	-1 092	-877	-1 233	-1 372	-276	1 254	-1 092	01
	X	-	877	-1 682	-1 975	276	-1 254	1 092	877	1 233	1 372	276	-1 254	1 092	01
	Y	+	-1 545	2 609	4 216	-1 200	2 801	-1 730	-1 545	-2 009	-3 262	-1 200	2 801	-1 730	01
	Y	-	1 545	-2 609	-4 216	1 200	-2 801	1 730	1 545	2 009	3 262	1 200	-2 801	1 730	01
Pilastrata: Pilastrata 15															
Pilastro 15	X	+	-22	386	-272	-2 257	621	-751	-159	-1 003	8 687	-15 335	-9 243	-1 745	07
	X	-	22	-386	272	2 257	-621	751	159	1 003	-8 687	15 335	9 243	1 745	07
	Y	+	-23	414	-291	-2 422	666	-805	-173	-1 075	9 327	-16 438	-9 924	-1 869	07
	Y	-	23	-414	291	2 422	-666	805	173	1 075	-9 327	16 438	9 924	1 869	07
Pilastro 15	X	+	-2 213	-1 049	32 043	-40 032	14 332	549	-2 213	717	-14 106	-40 032	14 332	549	06
	X	-	2 213	1 049	-32 043	40 032	-14 332	-549	2 213	-717	14 106	40 032	-14 332	-549	06
	Y	+	-2 386	-1 131	34 406	-42 909	15 392	592	-2 386	775	-15 157	-42 909	15 392	592	06
	Y	-	2 386	1 131	-34 406	42 909	-15 392	-592	2 386	-775	15 157	42 909	-15 392	-592	06
Pilastro 15	X	+	-1 900	-828	12 140	-27 734	10 128	694	-1 900	1 024	-14 900	-27 734	10 128	694	05
	X	-	1 900	828	-12 140	27 734	-10 128	-694	1 900	-1 024	14 900	27 734	-10 128	-694	05
	Y	+	-2 044	-896	13 007	-29 710	10 864	750	-2 044	1 108	-16 000	-29 710	10 864	750	05
	Y	-	2 044	896	-13 007	29 710	-10 864	-750	2 044	-1 108	16 000	29 710	-10 864	-750	05
Pilastro 15	X	+	-1 736	-956	9 423	-16 773	8 717	842	-1 736	1 292	-13 852	-16 773	8 717	842	04
	X	-	1 736	956	-9 423	16 773	-8 717	-842	1 736	-1 292	13 852	16 773	-8 717	-842	04
	Y	+	-1 859	-1 034	10 063	-17 963	9 337	909	-1 859	1 393	-14 866	-17 963	9 337	909	04
	Y	-	1 859	1 034	-10 063	17 963	-9 337	-909	1 859	-1 393	14 866	17 963	-9 337	-909	04
Pilastro 15	X	+	-1 220	-812	5 042	-8 337	5 914	684	-1 220	1 013	-10 749	-8 337	5 914	684	03
	X	-	1 220	812	-5 042	8 337	-5 914	-684	1 220	-1 013	10 749	8 337	-5 914	-684	03
	Y	+	-1 262	-896	5 308	-8 947	6 240	761	-1 262	1 137	-11 353	-8 947	6 240	761	03
	Y	-	1 262	896	-5 308	8 947	-6 240	-761	1 262	-1 137	11 353	8 947	-6 240	-761	03
Pilastro 15	X	+	64	-1 545	1 667	-2 808	3 145	1 158	64	1 547	-6 731	-2 808	3 145	1 158	02
	X	-	-64	1 545	-1 667	2 808	-3 145	-1 158	-64	-1 547	6 731	2 808	-3 145	-1 158	02
	Y	+	355	-1 508	2 025	-3 038	3 502	1 120	355	1 482	-7 325	-3 038	3 502	1 120	02
	Y	-	-355	1 508	-2 025	3 038	-3 502	-1 120	-355	-1 482	7 325	3 038	-3 502	-1 120	02
Pilastrata: Pilastrata 16															
Pilastro 16	X	+	-68	-174	-375	605	-789	401	-247	-294	-4 695	5 325	5 118	-623	07
	X	-	68	174	375	-605	789	-401	247	294	4 695	-5 325	-5 118	623	07
	Y	+	-73	-185	-401	648	-843	428	-267	-317	-5 039	5 727	5 495	-673	07
	Y	-	73	185	401	-648	843	-428	267	317	5 039	-5 727	-5 495	673	07
Pilastro 16	X	+	-1 479	-3 777	-19 940	9 771	-8 986	2 199	-1 479	3 303	8 994	9 771	-8 986	2 199	06
	X	-	1 479	3 777	19 940	-9 771	8 986	-2 199	1 479	-3 303</					

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{PII}	D _r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	X	-	985	12	4 171	-196	4 640	15	985	52	-8 218	-196	4 640	15	03
	Y	+	-1 054	27	-4 401	220	-4 925	-47	-1 054	-98	8 747	220	-4 925	-47	03
	Y	-	1 054	-27	4 401	-220	4 925	47	1 054	98	-8 747	-220	4 925	47	03
Pilastrata: Pilastrata 17															
Pilastro 17	X	+	-25	-138	-471	-725	-756	496	-365	-153	-3 493	-6 015	3 725	261	07
	X	-	25	138	471	725	756	-496	365	153	3 493	6 015	-3 725	-261	07
	Y	+	-27	-148	-502	-785	-807	531	-393	-166	-3 750	-6 484	4 001	275	07
	Y	-	27	148	502	785	807	-531	393	166	3 750	6 484	-4 001	-275	07
Pilastro 17	X	+	-848	-4 537	-14 638	-12 158	-6 761	2 758	-848	4 345	7 133	-12 158	-6 761	2 758	06
	X	-	848	4 537	14 638	12 158	6 761	-2 758	848	-4 345	-7 133	12 158	6 761	-2 758	06
	Y	+	-910	-4 872	-15 707	-13 097	-7 258	2 962	-910	4 666	7 664	-13 097	-7 258	2 962	06
	Y	-	910	4 872	15 707	13 097	7 258	-2 962	910	-4 666	-7 664	13 097	7 258	-2 962	06
Pilastro 17	X	+	-1 061	-5 385	-6 072	-7 432	-5 081	4 026	-1 061	5 364	7 495	-7 432	-5 081	4 026	05
	X	-	1 061	5 385	6 072	7 432	5 081	-4 026	1 061	-5 364	-7 495	7 432	5 081	-4 026	05
	Y	+	-1 138	-5 780	-6 503	-8 014	-5 452	4 321	-1 138	5 757	8 054	-8 014	-5 452	4 321	05
	Y	-	1 138	5 780	6 503	8 014	5 452	-4 321	1 138	-5 757	-8 054	8 014	5 452	-4 321	05
Pilastro 17	X	+	-923	-4 400	-5 797	-3 047	-4 887	3 378	-923	4 618	7 252	-3 047	-4 887	3 378	04
	X	-	923	4 400	5 797	3 047	4 887	-3 378	923	-4 618	-7 252	3 047	4 887	-3 378	04
	Y	+	-988	-4 718	-6 185	-3 299	-5 228	3 622	-988	4 953	7 775	-3 299	-5 228	3 622	04
	Y	-	988	4 718	6 185	3 299	5 228	-3 622	988	-4 953	-7 775	3 299	5 228	-3 622	04
Pilastro 17	X	+	-694	-3 405	-4 882	-558	-4 872	2 672	-694	3 730	8 126	-558	-4 872	2 672	03
	X	-	694	3 405	4 882	558	4 872	-2 672	694	-3 730	-8 126	558	4 872	-2 672	03
	Y	+	-740	-3 638	-5 203	-623	-5 202	2 856	-740	3 986	8 687	-623	-5 202	2 856	03
	Y	-	740	3 638	5 203	623	5 202	-2 856	740	-3 986	-8 687	623	5 202	-2 856	03
Pilastrata: Pilastrata 18															
Pilastro 18	X	+	-86	-59	-142	1 201	58	48	-86	23	-241	1 201	58	48	07
	X	-	86	59	142	-1 201	-58	-48	86	-23	241	-1 201	-58	-48	07
	Y	+	-92	-67	-147	719	69	57	-92	30	-265	719	69	57	07
	Y	-	92	67	147	-719	-69	-57	92	-30	265	-719	-69	-57	07
Pilastro 18	X	+	-878	-4 239	-2 539	-126	-1 404	2 488	-878	3 771	1 982	-126	-1 404	2 488	06
	X	-	878	4 239	2 539	126	1 404	-2 488	878	-3 771	-1 982	126	1 404	-2 488	06
	Y	+	-943	-4 557	-2 696	-764	-1 487	2 675	-943	4 055	2 091	-764	-1 487	2 675	06
	Y	-	943	4 557	2 696	764	1 487	-2 675	943	-4 055	-2 091	764	1 487	-2 675	06
Pilastro 18	X	+	-1 083	-4 488	-2 007	-630	-1 540	3 381	-1 083	4 539	2 105	-630	-1 540	3 381	05
	X	-	1 083	4 488	2 007	630	1 540	-3 381	1 083	-4 539	-2 105	630	1 540	-3 381	05
	Y	+	-1 161	-4 824	-2 083	-1 409	-1 600	3 634	-1 161	4 880	2 190	-1 409	-1 600	3 634	05
	Y	-	1 161	4 824	2 083	1 409	1 600	-3 634	1 161	-4 880	-2 190	1 409	1 600	-3 634	05
Pilastro 18	X	+	-949	-3 760	-2 167	-412	-1 615	2 928	-949	4 057	2 146	-412	-1 615	2 928	04
	X	-	949	3 760	2 167	412	1 615	-2 928	949	-4 057	-2 146	412	1 615	-2 928	04
	Y	+	-1 015	-4 041	-2 222	-1 334	-1 657	3 147	-1 015	4 361	2 203	-1 334	-1 657	3 147	04
	Y	-	1 015	4 041	2 222	1 334	1 657	-3 147	1 015	-4 361	-2 203	1 334	1 657	-3 147	04
Pilastro 18	X	+	-696	-2 895	-2 448	401	-2 031	2 283	-696	3 201	2 974	401	-2 031	2 283	03
	X	-	696	2 895	2 448	-401	2 031	-2 283	696	-3 201	-2 974	-401	2 031	-2 283	03
	Y	+	-744	-3 124	-2 465	-689	-2 039	2 469	-744	3 467	2 979	-689	-2 039	2 469	03
	Y	-	744	3 124	2 465	689	2 039	-2 469	744	-3 467	-2 979	689	2 039	-2 469	03
Pilastro 18	X	+	-689	-2 530	796	708	297	1 813	-689	2 311	4	708	297	1 813	02
	X	-	689	2 530	-796	-708	-297	-1 813	689	-2 311	-4	-708	-297	-1 813	02
	Y	+	-720	-2 543	671	-525	254	1 798	-720	2 256	-7	-525	254	1 798	02
	Y	-	720	2 543	-671	525	-254	-1 798	720	-2 256	7	525	-254	-1 798	02
Pilastro 18	X	+	-208	-886	-1 138	-252	-851	705	-208	995	1 134	-252	-851	705	01
	X	-	208	886	1 138	252	851	-705	208	-995	-1 134	252	851	-705	01
	Y	+	-522	-1 236	-2 607	-1 249	-1 914	981	-522	1 383	2 504	-1 249	-1 914	981	01
	Y	-	522	1 236	2 607	1 249	1 914	-981	522	-1 383	-2 504	1 249	1 914	-981	01
Pilastrata: Pilastrata 19															
Pilastro 19	X	+	-52	-1 345	-1 929	63 031	-3 584	1 960	-52	1 987	4 163	63 031	-3 584	1 960	07
	X	-	52	1 345	1 929	-63 031	3 584	-1 960	52	-1 987	-4 163	-63 031	3 584	-1 960	07
	Y	+	-56	-1 442	-2 068	67 758	-3 844	2 103	-56	2 132	4 467	67 758	-3 844	2 103	07
	Y	-	56	1 442	2 068	-67 758	3 844	-2 103	56	-2 132	-4 467	-67 758	3 844	-2 103	07
Pilastro 19	X	+	-1 253	6 324	8 617	67 528	4 433	-6 960	-1 253	-3 698	2 235	67 528	4 433	-6 960	06
	X	-	1 253	-6 324	-8 617	-67 528	-4 433	6 960	1 253	3 698	-2 235	-67 528	-4 433	6 960	06
	Y	+	-1 347	6 793	9 258	72 587	4 761	-7 476	-1 347	-3 972	2 401	72 587	4 761	-7 476	06
	Y	-	1 347	-6 793	-9 258	-72 587	-4 761	7 476	1 347	3 972	-2 401	-72 587	-4 761	7 476	06
Pilastro 19	X	+	-892	9 233	5 710	48 557	8 556	-14 450	-892	-9 263	-5 241	48 557	8 556	-14 450	06
	X	-	892	-9 233	-5 710	-48 557	-8 556	14 450	892	9 263	5 241	-48 557	-8 556	14 450	06
	Y	+	-957	9 914	6 134	52 215	9 197	-15 517	-957	-9 947	-5 639	52 215	9 197	-15 517	06
	Y	-	957	-9 914	-6 134	-52 215	-9 197	15 517	957	9 947	5 639	-52 215	-9 197	15 517	06
Pilastro 19	X	+	-1 564	7 500	1 350	33 737	2 627	-12 683	-1 564	-6 198	-1 487	33 737	2 627	-12 683	05
	X	-	1 564	-7 500	-1 350	-33 737	-2 627	12 683	1 564	6 198	1 487	-33 737	-2 627	12 683	05
	Y	+	-1 679	8 044	1 446	36 316	2 815	-13 605	-1 679	-6 649	-1 595	36 316	2 815	-13 605	05
	Y	-	1 679	-8 044	-1 446	-36 316	-2 815	13 605	1 679	6 649	1 595	-36 316	-2 815	13 605	05
Pilastro 19	X	+	-1 248	7 547	1 706	11 735	6 028	-14 842	-1 248	-8 631	-4 864	11 735	6 028	-14 842	05
	X	-	1 248	-7 547	-1 706	-11 735	-6 028	14 842	1 248	8 631	4 864	-11 735	-6 028	14 842	05
	Y	+	-1 338	8 092	1 828	12 727	6 484	-15 915	-1 338	-9 255	-5 240	12 727	6 484	-15 915	05
	Y	-	1 338	-8 092	-1 828	-12 727	-6 484	15 915	1 338	9 255	5 240	-12 727	-6 484	15 915	05
Pilastro 19	X	+	-1 337	4 691	827	2 519	1 623	-8 255	-1 337	-4 224	-925	2 519	1 623	-8 255	04
	X	-	1 337	-4 691	-827	-2 519	-1 623	8 255	1 337	4 224	925	-2 519	-1 623	8 255	04
	Y	+	-1 432	5 011	86										

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{PII}	D _r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 19	Y	+	-991	1 856	-1 692	-13 315	-943	-3 290	-991	-1 697	-674	-13 315	-943	-3 290	03
	Y	-	991	-1 856	1 692	13 315	943	3 290	991	1 697	674	13 315	943	3 290	03
	X	+	-931	1 254	832	-16 410	2 951	-3 287	-931	-2 329	-2 385	-16 410	2 951	-3 287	03
	X	-	931	-1 254	-832	16 410	-2 951	3 287	931	2 329	2 385	16 410	-2 951	3 287	03
Pilastro 19	Y	+	-990	1 292	794	-17 077	3 278	-3 430	-990	-2 447	-2 780	-17 077	3 278	-3 430	03
	Y	-	990	-1 292	-794	17 077	-3 278	3 430	990	2 447	2 780	17 077	-3 278	3 430	03
	X	+	-241	-356	-971	-11 325	-1 627	852	-241	564	786	-11 325	-1 627	852	02
	X	-	241	356	971	11 325	1 627	-852	241	-564	-786	11 325	1 627	-852	02
Pilastro 19	Y	+	-202	-462	-1 423	-11 395	-2 079	1 062	-202	685	823	-11 395	-2 079	1 062	02
	Y	-	202	462	1 423	11 395	2 079	-1 062	202	-685	-823	11 395	2 079	-1 062	02
	X	+	-571	-778	1 083	-7 900	2 027	795	-571	89	-1 126	-7 900	2 027	795	02
	X	-	571	778	-1 083	7 900	-2 027	-795	571	-89	1 126	7 900	-2 027	-795	02
Pilastro 19	Y	+	-638	-928	1 290	-7 440	1 628	1 082	-638	251	-484	-7 440	1 628	1 082	02
	Y	-	638	928	-1 290	7 440	-1 628	-1 082	638	-251	484	7 440	-1 628	-1 082	02
	X	+	-614	749	404	78	1 062	-395	-614	-305	-2 432	78	1 062	-395	01
	X	-	614	-749	-404	-78	-1 062	395	614	305	2 432	-78	-1 062	395	01
Pilastro 19	Y	+	-1 340	1 562	1 807	1 036	2 002	-922	-1 340	-899	-3 540	1 036	2 002	-922	01
	Y	-	1 340	-1 562	-1 807	-1 036	-2 002	922	1 340	899	3 540	-1 036	-2 002	922	01
	Pilastrata: Pilastrata 20														
	X	+	-293	303	-3 531	22 476	-7 392	-21	-293	267	9 034	22 476	-7 392	-21	07
Pilastro 20	X	-	293	-303	3 531	-22 476	7 392	21	293	-267	-9 034	-22 476	7 392	21	07
	Y	+	-315	327	-3 792	24 144	-7 937	-25	-315	285	9 702	24 144	-7 937	-25	07
	Y	-	315	-327	3 792	-24 144	7 937	25	315	-285	-9 702	-24 144	7 937	25	07
	X	+	-806	5 555	15 147	19 996	6 541	-3 169	-806	-4 650	-5 917	19 996	6 541	-3 169	06
Pilastro 20	X	-	806	-5 555	-15 147	-19 996	-6 541	3 169	806	4 650	5 917	-19 996	-6 541	3 169	06
	Y	+	-865	5 966	16 266	21 479	7 027	-3 404	-865	-4 995	-6 360	21 479	7 027	-3 404	06
	Y	-	865	-5 966	-16 266	-21 479	-7 027	3 404	865	4 995	6 360	-21 479	-7 027	3 404	06
	X	+	-1 054	6 041	3 800	14 228	3 585	-4 517	-1 054	-6 021	-5 773	14 228	3 585	-4 517	05
Pilastro 20	X	-	1 054	-6 041	-3 800	-14 228	-3 585	4 517	1 054	6 021	5 773	-14 228	-3 585	4 517	05
	Y	+	-1 130	6 483	4 070	15 283	3 849	-4 849	-1 130	-6 463	-6 207	15 283	3 849	-4 849	05
	Y	-	1 130	-6 483	-4 070	-15 283	-3 849	4 849	1 130	6 463	6 207	-15 283	-3 849	4 849	05
	X	+	-914	4 763	3 089	8 827	3 345	-3 704	-914	-5 126	-5 841	8 827	3 345	-3 704	04
Pilastro 20	X	-	914	-4 763	-3 089	-8 827	-3 345	3 704	914	5 126	5 841	-8 827	-3 345	3 704	04
	Y	+	-978	5 105	3 292	9 485	3 577	-3 971	-978	-5 497	-6 259	9 485	3 577	-3 971	04
	Y	-	978	-5 105	-3 292	-9 485	-3 577	3 971	978	5 497	6 259	-9 485	-3 577	3 971	04
	X	+	-680	3 404	523	4 677	1 606	-2 670	-680	-3 725	-3 764	4 677	1 606	-2 670	03
Pilastro 20	X	-	680	-3 404	-523	-4 677	-1 606	2 670	680	3 725	3 764	-4 677	-1 606	2 670	03
	Y	+	-726	3 642	550	5 033	1 733	-2 858	-726	-3 988	-4 076	5 033	1 733	-2 858	03
	Y	-	726	-3 642	-550	-5 033	-1 733	2 858	726	3 988	4 076	-5 033	-1 733	2 858	03
	X	+	-331	2 798	385	1 916	1 023	-2 266	-331	-3 252	-2 348	1 916	1 023	-2 266	02
Pilastro 20	X	-	331	-2 798	-385	-1 916	-1 023	2 266	331	3 252	2 348	-1 916	-1 023	2 266	02
	Y	+	-349	2 996	312	2 075	1 018	-2 427	-349	-3 484	-2 406	2 075	1 018	-2 427	02
	Y	-	349	-2 996	-312	-2 075	-1 018	2 427	349	3 484	2 406	-2 075	-1 018	2 427	02
	Pilastrata: Pilastrata 21														
Pilastro 21	X	+	31	461	445	-2 392	1 009	-297	-315	-1 350	7 512	-8 819	-9 341	-1 492	07
	X	-	-31	-461	-445	2 392	-1 009	297	315	1 350	-7 512	8 819	9 341	1 492	07
	Y	+	33	494	478	-2 562	1 084	-318	-339	-1 450	8 066	-9 447	-10 028	-1 601	07
	Y	-	-33	-494	-478	2 562	-1 084	318	339	1 450	-8 066	9 447	10 028	1 601	07
Pilastro 21	X	+	-1 276	-5 350	38 005	-20 041	19 081	2 723	-1 276	3 418	-23 437	-20 041	19 081	2 723	06
	X	-	1 276	5 350	-38 005	20 041	-19 081	-2 723	1 276	-3 418	23 437	20 041	-19 081	-2 723	06
	Y	+	-1 374	-5 745	40 805	-21 462	20 490	2 924	-1 374	3 672	-25 172	-21 462	20 490	2 924	06
	Y	-	1 374	5 745	-40 805	21 462	-20 490	-2 924	1 374	-3 672	25 172	21 462	-20 490	-2 924	06
Pilastro 21	X	+	-1 305	-3 266	24 582	-13 236	18 828	2 533	-1 305	3 497	-25 688	-13 236	18 828	2 533	05
	X	-	1 305	3 266	-24 582	13 236	-18 828	-2 533	1 305	-3 497	25 688	13 236	-18 828	-2 533	05
	Y	+	-1 402	-3 502	26 354	-14 158	20 196	2 717	-1 402	3 753	-27 568	-14 158	20 196	2 717	05
	Y	-	1 402	3 502	-26 354	14 158	-20 196	-2 717	1 402	-3 753	27 568	14 158	-20 196	-2 717	05
Pilastro 21	X	+	-1 205	-2 400	18 163	-7 384	15 059	2 013	-1 205	2 974	-22 045	-7 384	15 059	2 013	04
	X	-	1 205	2 400	-18 163	7 384	-15 059	-2 013	1 205	-2 974	22 045	7 384	-15 059	-2 013	04
	Y	+	-1 296	-2 566	19 415	-7 887	16 117	2 154	-1 296	3 185	-23 619	-7 887	16 117	2 154	04
	Y	-	1 296	2 566	-19 415	7 887	-16 117	-2 154	1 296	-3 185	23 619	7 887	-16 117	-2 154	04
Pilastro 21	X	+	-896	-1 190	11 437	-3 209	10 311	1 122	-896	1 806	-16 094	-3 209	10 311	1 122	03
	X	-	896	1 190	-11 437	3 209	-10 311	-1 122	896	-1 806	16 094	3 209	-10 311	-1 122	03
	Y	+	-961	-1 263	12 137	-3 428	10 938	1 197	-961	1 932	-17 067	-3 428	10 938	1 197	03
	Y	-	961	1 263	-12 137	3 428	-10 938	-1 197	961	-1 932	17 067	3 428	-10 938	-1 197	03
Pilastro 21	X	+	-79	-745	5 491	-867	5 818	739	-79	1 228	-10 044	-867	5 818	739	02
	X	-	79	745	-5 491	867	-5 818	-739	79	-1 228	10 044	867	-5 818	-739	02
	Y	+	38	-762	6 171	-933	6 418	768	38	1 287	-10 965	-933	6 418	768	02
	Y	-	-38	762	-6 171	933	-6 418	-768	-38	-1 287	10 965	933	-6 418	-768	02
Pilastrata: Pilastrata 22															
Pilastro 22	X	+	-72	-294	250	114	967	563	-296	-119	6 066	2 404	-6 655	-291	07
	X	-	72	294	-250	-114	-967	-563	296	119	-6 066	-2 404	6 655	291	07
	Y	+	-77	-315	268	125	1 036	603	-320	-129	6 513	2 568	-7 147	-316	07
	Y	-	77	315	-268	-125	-1 036	-603	320	129	-6 513	-2 568	7 147	316	07
Pilastro 22	X	+	-1 971	-4 825	25 149	12 442	11 574	2 496	-1 971	3 211	-12 119	12 442	11 574	2 496	06
	X	-	1 971	4 825	-25 149	-12 442	-11 574	-2 496	1 971	-3 211	12 119	-12 442	-11 574	-2 496	06
	Y	+	-2 125	-5 174	27 003	13									

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{PII}	D _r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	Y	-	1 714	2 279	-8 778	-4 752	-7 915	-1 799	1 714	-2 524	12 356	-4 752	-7 915	-1 799	04
Pilastro 22	X	+	-1 136	-1 082	5 413	1 626	6 043	952	-1 136	1 460	-10 722	1 626	6 043	952	03
	X	-	1 136	1 082	-5 413	-1 626	-6 043	-952	1 136	-1 460	10 722	-1 626	-6 043	-952	03
	Y	+	-1 224	-1 116	5 734	1 728	6 428	985	-1 224	1 514	-11 428	1 728	6 428	985	03
	Y	-	1 224	1 116	-5 734	-1 728	-6 428	-985	1 224	-1 514	11 428	-1 728	-6 428	-985	03
Pilastrata: Pilastrata 23															
Pilastro 23	X	+	-29	-366	-220	2 505	342	1 157	-381	-793	-884	7 301	427	-1 343	07
	X	-	29	366	220	-2 505	-342	-1 157	381	793	884	-7 301	-427	1 343	07
	Y	+	-31	-394	-234	2 662	364	1 243	-411	-851	-940	7 738	451	-1 443	07
	Y	-	31	394	234	-2 662	-364	-1 243	411	851	940	-7 738	-451	1 443	07
Pilastro 23	X	+	-608	-9 973	-1 638	12 291	-860	5 778	-608	8 633	1 133	12 291	-860	5 778	06
	X	-	608	9 973	1 638	-12 291	860	-5 778	608	-8 633	-1 133	-12 291	860	-5 778	06
	Y	+	-657	-10 706	-1 760	12 993	-926	6 203	-657	9 268	1 222	12 993	-926	6 203	06
	Y	-	657	10 706	1 760	-12 993	926	-6 203	657	-9 268	-1 222	-12 993	926	-6 203	06
Pilastro 23	X	+	-1 419	-10 267	-966	8 987	-761	7 634	-1 419	10 115	1 066	8 987	-761	7 634	05
	X	-	1 419	10 267	966	-8 987	761	-7 634	1 419	-10 115	-1 066	-8 987	761	-7 634	05
	Y	+	-1 525	-11 006	-1 031	9 443	-815	8 184	-1 525	10 845	1 145	9 443	-815	8 184	05
	Y	-	1 525	11 006	1 031	-9 443	815	-8 184	1 525	-10 845	-1 145	-9 443	815	-8 184	05
Pilastro 23	X	+	-1 329	-7 611	-1 036	6 167	-739	5 818	-1 329	7 924	937	6 167	-739	5 818	04
	X	-	1 329	7 611	1 036	-6 167	739	-5 818	1 329	-7 924	-937	-6 167	739	-5 818	04
	Y	+	-1 425	-8 138	-1 112	6 414	-803	6 222	-1 425	8 476	1 032	6 414	-803	6 222	04
	Y	-	1 425	8 138	1 112	-6 414	803	-6 222	1 425	-8 476	-1 032	-6 414	803	-6 222	04
Pilastro 23	X	+	-1 153	-4 544	-1 223	4 563	-1 139	3 548	-1 153	4 930	1 818	4 563	-1 139	3 548	03
	X	-	1 153	4 544	1 223	-4 563	1 139	-3 548	1 153	-4 930	-1 818	-4 563	1 139	-3 548	03
	Y	+	-1 218	-4 825	-1 253	4 687	-1 147	3 769	-1 218	5 239	1 810	4 687	-1 147	3 769	03
	Y	-	1 218	4 825	1 253	-4 687	1 147	-3 769	1 218	-5 239	-1 810	-4 687	1 147	-3 769	03
Pilastro 23	X	+	-1 242	-1 518	646	3 533	-184	1 095	-1 242	1 406	1 137	3 533	-184	1 095	02
	X	-	1 242	1 518	-646	-3 533	184	-1 095	1 242	-1 406	-1 137	-3 533	184	-1 095	02
	Y	+	-1 131	-1 702	420	3 608	-342	1 254	-1 131	1 646	1 334	3 608	-342	1 254	02
	Y	-	1 131	1 702	-420	-3 608	342	-1 254	1 131	-1 646	-1 334	-3 608	342	-1 254	02
Pilastrata: Pilastrata 24															
Pilastro 24	X	+	4	-431	494	-1 725	1 436	1 285	-508	1 162	6 721	-11 168	-6 758	2 493	07
	X	-	-4	431	-494	1 725	-1 436	-1 285	508	-1 162	-6 721	11 168	6 758	-2 493	07
	Y	+	4	-461	535	-1 861	1 546	1 377	-547	1 248	7 217	-11 955	-7 258	2 677	07
	Y	-	-4	461	-535	1 861	-1 546	-1 377	547	-1 248	-7 217	11 955	7 258	-2 677	07
Pilastro 24	X	+	-1 293	972	25 235	-22 718	11 886	-177	-1 293	401	-13 038	-22 718	11 886	-177	06
	X	-	1 293	-972	-25 235	22 718	-11 886	177	1 293	-401	13 038	-22 718	-11 886	177	06
	Y	+	-1 392	1 046	27 098	-24 292	12 767	-192	-1 392	428	-14 011	-24 292	12 767	-192	06
	Y	-	1 392	-1 046	-27 098	24 292	-12 767	192	1 392	-428	14 011	24 292	-12 767	192	06
Pilastro 24	X	+	-1 227	-1 542	11 094	-11 109	9 049	1 225	-1 227	1 728	-13 068	-11 109	9 049	1 225	05
	X	-	1 227	1 542	-11 094	11 109	-9 049	-1 225	1 227	-1 728	13 068	11 109	-9 049	-1 225	05
	Y	+	-1 318	-1 653	11 896	-11 807	9 713	1 312	-1 318	1 851	-14 038	-11 807	9 713	1 312	05
	Y	-	1 318	1 653	-11 896	11 807	-9 713	-1 312	1 318	-1 851	14 038	11 807	-9 713	-1 312	05
Pilastro 24	X	+	-1 110	-2 829	8 736	-3 043	7 827	2 089	-1 110	2 750	-12 162	-3 043	7 827	2 089	04
	X	-	1 110	2 829	-8 736	3 043	-7 827	-2 089	1 110	-2 750	12 162	3 043	-7 827	-2 089	04
	Y	+	-1 191	-3 032	9 343	-3 124	8 386	2 239	-1 191	2 946	-13 049	-3 124	8 386	2 239	04
	Y	-	1 191	3 032	-9 343	3 124	-8 386	-2 239	1 191	-2 946	13 049	3 124	-8 386	-2 239	04
Pilastro 24	X	+	-785	-3 825	4 474	584	4 834	2 793	-785	3 633	-8 432	584	4 834	2 793	03
	X	-	785	3 825	-4 474	-584	-4 834	-2 793	785	-3 633	8 432	-584	-4 834	-2 793	03
	Y	+	-840	-4 104	4 747	788	5 154	2 996	-840	3 895	-9 014	788	5 154	2 996	03
	Y	-	840	4 104	-4 747	-788	-5 154	-2 996	840	-3 895	9 014	-788	-5 154	-2 996	03
Pilastro 24	X	+	17	-3 864	3 214	366	3 834	2 872	17	3 805	-7 023	366	3 834	2 872	02
	X	-	-17	3 864	-3 214	-366	-3 834	-2 872	-17	-3 805	7 023	-366	-3 834	-2 872	02
	Y	+	101	-4 135	3 376	529	4 008	3 054	101	4 019	-7 325	529	4 008	3 054	02
	Y	-	-101	4 135	-3 376	-529	-4 008	-3 054	-101	-4 019	7 325	-529	-4 008	-3 054	02
Pilastrata: Pilastrata 25															
Pilastro 25	X	+	-7	-427	-401	5 409	409	943	-19	1 475	9 637	32 465	-9 888	2 630	07
	X	-	7	427	401	-5 409	-409	-943	19	-1 475	-9 637	-32 465	9 888	-2 630	07
	Y	+	-8	-458	-429	5 800	440	1 012	-22	1 583	10 346	34 797	-10 616	2 821	07
	Y	-	8	458	429	-5 800	-440	-1 012	22	-1 583	-10 346	-34 797	10 616	-2 821	07
Pilastro 25	X	+	-1 121	1 593	33 420	79 682	17 022	-672	-1 121	-571	-21 390	79 682	17 022	-672	06
	X	-	1 121	-1 593	-33 420	-79 682	-17 022	672	1 121	571	21 390	-79 682	-17 022	672	06
	Y	+	-1 205	1 717	35 888	85 391	18 283	-726	-1 205	-622	-22 982	85 391	18 283	-726	06
	Y	-	1 205	-1 717	-35 888	-85 391	-18 283	726	1 205	622	22 982	-85 391	-18 283	726	06
Pilastro 25	X	+	-1 190	301	20 687	39 007	15 647	-197	-1 190	-227	-21 090	39 007	15 647	-197	05
	X	-	1 190	-301	-20 687	-39 007	-15 647	197	1 190	227	21 090	-39 007	-15 647	197	05
	Y	+	-1 277	338	22 185	41 711	16 789	-225	-1 277	-261	-22 643	41 711	16 789	-225	05
	Y	-	1 277	-338	-22 185	-41 711	-16 789	225	1 277	261	22 643	-41 711	-16 789	225	05
Pilastro 25	X	+	-1 079	-534	13 171	9 022	11 075	290	-1 079	241	-16 398	9 022	11 075	290	04
	X	-	1 079	534	-13 171	-9 022	-11 075	-290	1 079	-241	16 398	-9 022	-11 075	-290	04
	Y	+	-1 156	-552	14 067	9 558	11 846	294	-1 156	234	-17 562	9 558	11 846	294	04
	Y	-	1 156	552	-14 067	-9 558	-11 846	-294	1 156	-234	17 562	-9 558	-11 846	-294	04
Pilastro 25	X	+	-820	-1 001	5 720	-5 908	5 845	618	-820	648	-9 886	-5 908	5 845	618	03
	X	-	820	1 001	-5 720	5 908	-5 845	-618	820	-648	9 886	5 908	-5 845	-618	03
	Y	+	-875	-1 044	6 031	-6 358	6 188	637	-875	656	-10 491	-6 358	6 188	637	03
	Y	-	875	1 0											

Id _{Pil}	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 26	Y	-	14	-50	280	4 084	737	-18	259	-635	-7 968	27 196	10 657	-593	07
	X	+	-964	4 520	36 980	-66 549	19 423	-2 359	-964	-3 075	-25 562	-66 549	19 423	-2 359	06
	X	-	964	-4 520	-36 980	66 549	-19 423	2 359	964	3 075	25 562	66 549	-19 423	2 359	06
	Y	+	-1 036	4 855	39 710	-71 338	20 860	-2 534	-1 036	-3 304	-27 461	-71 338	20 860	-2 534	06
	Y	-	1 036	-4 855	-39 710	71 338	-20 860	2 534	1 036	3 304	27 461	71 338	-20 860	2 534	06
Pilastro 26	X	+	-1 106	3 672	26 014	-33 202	19 577	-2 798	-1 106	-3 799	-26 257	-33 202	19 577	-2 798	05
	X	-	1 106	-3 672	-26 014	33 202	-19 577	2 798	1 106	3 799	26 257	33 202	-19 577	2 798	05
	Y	+	-1 186	3 942	27 904	-35 541	21 008	-3 005	-1 186	-4 081	-28 188	-35 541	21 008	-3 005	05
	Y	-	1 186	-3 942	-27 904	35 541	-21 008	3 005	1 186	4 081	28 188	35 541	-21 008	3 005	05
Pilastro 26	X	+	-971	2 945	17 979	-8 166	14 612	-2 408	-971	-3 484	-21 036	-8 166	14 612	-2 408	04
	X	-	971	-2 945	-17 979	8 166	-14 612	2 408	971	3 484	21 036	8 166	-14 612	2 408	04
	Y	+	-1 040	3 157	19 223	-8 721	15 638	-2 583	-1 040	-3 739	-22 531	-8 721	15 638	-2 583	04
	Y	-	1 040	-3 157	-19 223	8 721	-15 638	2 583	1 040	3 739	22 531	8 721	-15 638	2 583	04
Pilastro 26	X	+	-719	2 191	9 750	4 947	8 728	-1 827	-719	-2 687	-13 554	4 947	8 728	-1 827	03
	X	-	719	-2 191	-9 750	-4 947	-8 728	1 827	719	2 687	13 554	-4 947	-8 728	1 827	03
	Y	+	-768	2 351	10 348	5 225	9 276	-1 963	-768	-2 890	-14 420	5 225	9 276	-1 963	03
	Y	-	768	-2 351	-10 348	-5 225	-9 276	1 963	768	2 890	14 420	-5 225	-9 276	1 963	03
Pilastro 26	X	+	-290	2 071	2 913	6 033	3 226	-1 758	-290	-2 624	-5 700	6 033	3 226	-1 758	02
	X	-	290	-2 071	-2 913	-6 033	-3 226	1 758	290	2 624	5 700	-6 033	-3 226	1 758	02
	Y	+	-287	2 194	3 128	6 295	3 426	-1 856	-287	-2 761	-6 018	6 295	3 426	-1 856	02
	Y	-	287	-2 194	-3 128	-6 295	-3 426	1 856	287	2 761	6 018	-6 295	-3 426	1 856	02
Pilastrata: Pilastrata 27															
Pilastro 27	X	+	-71	-342	171	1 351	929	707	-297	-529	8 216	7 829	-9 138	-1 038	07
	X	-	71	342	-171	-1 351	-929	-707	297	529	-8 216	-7 829	9 138	1 038	07
	Y	+	-77	-368	183	1 451	998	760	-321	-568	8 820	8 417	-9 809	-1 116	07
	Y	-	77	368	-183	-1 451	-998	-760	321	568	-8 820	-8 417	9 809	1 116	07
Pilastro 27	X	+	-1 984	-9 986	33 277	32 945	15 330	5 102	-1 984	6 443	-16 087	32 945	15 330	5 102	06
	X	-	1 984	9 986	-33 277	-32 945	-15 330	-5 102	1 984	-6 443	16 087	-32 945	-15 330	-5 102	06
	Y	+	-2 139	-10 720	35 730	35 404	16 464	5 477	-2 139	6 917	-17 283	35 404	16 464	5 477	06
	Y	-	2 139	10 720	-35 730	-35 404	-16 464	-5 477	2 139	-6 917	17 283	-35 404	-16 464	-5 477	06
Pilastro 27	X	+	-1 729	-6 084	14 656	21 777	11 837	4 687	-1 729	6 431	-16 949	21 777	11 837	4 687	05
	X	-	1 729	6 084	-14 656	-21 777	-11 837	-4 687	1 729	-6 431	16 949	-21 777	-11 837	-4 687	05
	Y	+	-1 860	-6 516	15 705	23 418	12 698	5 023	-1 860	6 895	-18 198	23 418	12 698	5 023	05
	Y	-	1 860	6 516	-15 705	-23 418	-12 698	-5 023	1 860	-6 895	18 198	-23 418	-12 698	-5 023	05
Pilastro 27	X	+	-1 587	-4 589	10 936	12 206	9 803	3 746	-1 587	5 412	-15 238	12 206	9 803	3 746	04
	X	-	1 587	4 589	-10 936	-12 206	-9 803	-3 746	1 587	-5 412	15 238	-12 206	-9 803	-3 746	04
	Y	+	-1 700	-4 899	11 681	13 162	10 497	4 004	-1 700	5 791	-16 345	13 162	10 497	4 004	04
	Y	-	1 700	4 899	-11 681	-13 162	-10 497	-4 004	1 700	-5 791	16 345	-13 162	-10 497	-4 004	04
Pilastro 27	X	+	-1 114	-2 550	6 034	5 222	6 570	2 277	-1 114	3 530	-11 507	5 222	6 570	2 277	03
	X	-	1 114	2 550	-6 034	-5 222	-6 570	-2 277	1 114	-3 530	11 507	-5 222	-6 570	-2 277	03
	Y	+	-1 161	-2 694	6 365	5 708	6 938	2 409	-1 161	3 739	-12 160	5 708	6 938	2 409	03
	Y	-	1 161	2 694	-6 365	-5 708	-6 938	-2 409	1 161	-3 739	12 160	-5 708	-6 938	-2 409	03
Pilastro 27	X	+	98	-1 214	1 961	1 228	3 288	1 277	98	2 197	-6 818	1 228	3 288	1 277	02
	X	-	-98	1 214	-1 961	-1 228	-3 288	-1 277	-98	-2 197	6 818	-1 228	-3 288	-1 277	02
	Y	+	347	-1 374	2 346	1 414	3 662	1 439	347	2 467	-7 432	1 414	3 662	1 439	02
	Y	-	-347	1 374	-2 346	-1 414	-3 662	-1 439	-347	-2 467	7 432	-1 414	-3 662	-1 439	02

LEGENDA:
Id_{Pil} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inf./Sup.

Setti - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA

Setti - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Setto S4				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Quarto)				
Carico Permanente	13471	-7526	1156	-16312
Permanenti NON Strutturali	5183	-2827	218	-6365
Abitazioni	2748	-1449	26	-3371
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	5721	-3287	613	-7028
Sezione 0.53m (Piano Quarto)				
Carico Permanente	3075	-12	-83	-5667
Permanenti NON Strutturali	1209	-283	-18	-2744
Abitazioni	689	-334	-5	-1702
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	1181	826	-34	-2168
Setto S2				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)				
Carico Permanente	445280	61076	-19644	20677
Permanenti NON Strutturali	87683	9434	-3255	3417
Abitazioni	72423	3321	-2536	2418
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	6542	16563	-772	1648
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)				
Carico Permanente	419790	-11532	631	24603
Permanenti NON Strutturali	83131	352	-27	5077
Abitazioni	68832	3924	-69	3765
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	5609	-12713	163	1857

CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	403689	16071	-39	7445
Permanenti NON Strutturali	79082	-4502	346	988
Abitazioni	65812	-8674	213	-114
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	4187	17350	341	3312
Sezione 3.72m (Piano Terra)				
Carico Permanente	327205	4021	846	8680
Permanenti NON Strutturali	65250	256	426	1390
Abitazioni	53991	2161	265	101
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	4536	-8738	337	3748
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	320268	-3063	1575	1662
Permanenti NON Strutturali	63740	-7534	947	-337
Abitazioni	52933	-9805	624	-971
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	3768	12774	662	2386
Sezione 3.17m (Piano Primo)				
Carico Permanente	245137	5154	418	2017
Permanenti NON Strutturali	47842	-9645	-485	-114
Abitazioni	39660	872	-340	-869
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	3083	-4892	-320	2689
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Secondo)				
Carico Permanente	240059	-5065	1675	2425
Permanenti NON Strutturali	47090	805	932	-468
Abitazioni	39186	-9963	647	-1014
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	2513	10597	555	2145
Sezione 3.17m (Piano Secondo)				
Carico Permanente	163918	6721	-1056	2361
Permanenti NON Strutturali	30109	-10211	-669	-329
Abitazioni	25156	375	-491	-891
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	1266	-2237	37	2129
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terzo)				
Carico Permanente	159788	-9847	1696	762
Permanenti NON Strutturali	29757	776	965	-1566
Abitazioni	25024	403	681	-1676
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	690	8253	501	1209
Sezione 3.17m (Piano Terzo)				
Carico Permanente	82208	7096	-1271	529
Permanenti NON Strutturali	10744	-11948	-743	-1177
Abitazioni	9428	-11378	-573	-1234
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	-1103	-1471	111	823
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Quarto)				
Carico Permanente	79292	-14361	1772	1913
Permanenti NON Strutturali	11187	905	1116	862
Abitazioni	9744	670	770	308
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	-885	7076	610	1481
Sezione 3.70m (Piano Quarto)				
Carico Permanente	4654	-5891	-1628	-800
Permanenti NON Strutturali	2290	-2549	-1062	-466
Abitazioni	2436	-1192	-727	-481
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	-1718	-3371	-638	307
Setto S2				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)				
Carico Permanente	219307	-13899	8884	-13510
Permanenti NON Strutturali	49305	-5484	1712	-5348
Abitazioni	34363	-4063	1207	-4883
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	25839	-2170	846	1217
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)				
Carico Permanente	237337	7364	-858	-3665
Permanenti NON Strutturali	54229	2365	-133	-3755
Abitazioni	37849	1446	-123	-3621
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	28256	2823	-51	1524
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	234787	-7267	-717	-1772
Permanenti NON Strutturali	52409	-5023	-212	-3379
Abitazioni	36184	-3868	-202	-3401
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	28630	-1922	134	1866
Sezione 3.72m (Piano Terra)				
Carico Permanente	177050	4453	-84	-782
Permanenti NON Strutturali	42415	2263	191	-3264
Abitazioni	30067	1343	175	-3327
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	20492	3181	78	1948
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	174060	-7231	-180	-941
Permanenti NON Strutturali	40360	-4864	-201	-3446
Abitazioni	28147	-3764	-217	-3646
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	21061	-1579	155	2522
Sezione 3.17m (Piano Primo)				
Carico Permanente	132279	3944	265	-1197

Setti - Sollecitazioni in assenza di sisma

CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	31915	1828	267	-3622
Abitazioni	22992	1011	238	-3777
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	14139	2754	59	2456
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Secondo)				
Carico Permanente	129041	-6251	120	-497
Permanenti NON Strutturali	29657	-4426	-207	-3225
Abitazioni	20871	-3573	-225	-3668
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	14817	-1242	168	3248
Sezione 3.17m (Piano Secondo)				
Carico Permanente	86683	2559	314	-1031
Permanenti NON Strutturali	20844	1014	296	-3325
Abitazioni	15308	-2453	263	-3669
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	8225	2462	85	2958
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terzo)				
Carico Permanente	83210	-5852	114	-264
Permanenti NON Strutturali	18449	-4110	-219	-2669
Abitazioni	13041	-3437	-235	-3247
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	9013	-893	186	3424
Sezione 3.17m (Piano Terzo)				
Carico Permanente	40751	1759	358	-820
Permanenti NON Strutturali	9476	-2926	356	-2625
Abitazioni	7006	-2877	309	-2970
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	3588	1477	72	2590
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Quarto)				
Carico Permanente	37231	-5147	86	-751
Permanenti NON Strutturali	7075	-3894	78	-1823
Abitazioni	4782	-3385	-237	-2033
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	4198	-266	148	1697
Sezione 3.70m (Piano Quarto)				
Carico Permanente	1791	-166	-106	-938
Permanenti NON Strutturali	489	-65	-49	-1190
Abitazioni	356	-44	-37	-1210
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	218	-131	-22	699
Setto S3				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)				
Carico Permanente	302305	62424	6434	2665
Permanenti NON Strutturali	73882	14374	1371	-1181
Abitazioni	58326	8040	1024	-1375
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	14874	14425	484	1222
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)				
Carico Permanente	287341	-33508	-847	7677
Permanenti NON Strutturali	70884	-8983	-141	-202
Abitazioni	55208	-4065	-86	-919
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	16728	-12491	-114	2514
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Carico Permanente	284435	27978	-724	9907
Permanenti NON Strutturali	69129	7884	-126	231
Abitazioni	54217	2889	-64	-1226
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	15323	13338	-150	4853
Sezione 3.72m (Piano Terra)				
Carico Permanente	249472	-14624	360	9418
Permanenti NON Strutturali	60275	-5323	115	177
Abitazioni	45245	-1852	97	-1392
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	20115	-9295	-42	5266
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Carico Permanente	243139	12493	178	9348
Permanenti NON Strutturali	58107	4624	142	416
Abitazioni	44109	1287	135	-1630
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	17972	9710	-117	6796
Sezione 3.17m (Piano Primo)				
Carico Permanente	202219	-4224	203	9635
Permanenti NON Strutturali	48085	-2671	0	607
Abitazioni	34760	-848	-41	-1577
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	20661	-4945	147	7171
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Secondo)				
Carico Permanente	193564	7588	56	10198
Permanenti NON Strutturali	45321	3121	73	930
Abitazioni	33354	636	101	-1431
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	17685	7062	-148	7612
Sezione 3.17m (Piano Secondo)				
Carico Permanente	149179	9896	240	10665
Permanenti NON Strutturali	34664	1078	-40	1130
Abitazioni	23691	-132	-83	-1350
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	19600	3241	214	7923
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terzo)				
Carico Permanente	139322	-5595	-171	12000
Permanenti NON Strutturali	31396	1836	-56	2043
Abitazioni	21935	347	-48	-532

Setti - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	16362	4570	8	7776
Sezione 3.17m (Piano Terzo)				
Carico Permanente	93428	17569	374	12292
Permanenti NON Strutturali	21085	3805	-22	2185
Abitazioni	13066	1272	-163	-542
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	16537	7318	503	8239
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Quarto)				
Carico Permanente	82517	-11704	90	11579
Permanenti NON Strutturali	17256	-2741	-55	2896
Abitazioni	10960	-1404	-143	543
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	12871	-3232	332	6582
Sezione 3.70m (Piano Quarto)				
Carico Permanente	4750	-2453	462	7569
Permanenti NON Strutturali	3142	-650	107	1869
Abitazioni	2959	-521	94	211
Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	-1036	-523	337	4737

LEGENDA:

CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
N	Sforzo normale.
M _{NP}	Momento nel piano.
M _{FP}	Momento fuori piano.
T _{NP}	Taglio nel piano.

Setti - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Setti - Sollecitazioni per effetto del sisma				
Dir	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Setto S4				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Quarto)				
X	-7539	16041	-7940	28084
Y	-84819	20670	2788	45230
Z	0	0	0	0
Sezione 0.53m (Piano Quarto)				
X	6729	-6142	-2918	7778
Y	-20155	8874	407	-28550
Z	0	0	0	0
Setto S2				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)				
X	-41755	-760397	20647	679733
Y	-1358275	219086	-35785	-48491
Z	0	0	0	0
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)				
X	294546	1444663	-11890	621551
Y	-2209769	367740	98966	13197
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	322878	-1570517	-10209	-474649
Y	-2218214	-321882	101117	321930
Z	0	0	0	0
Sezione 3.72m (Piano Terra)				
X	-58075	706126	1653	-547539
Y	-891497	-61289	-12016	347259
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-24569	-555621	7359	-330907
Y	-853107	129588	9676	358831
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Primo)				
X	-268486	-525318	-6455	-305146
Y	-152163	-50395	-16551	363707
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Secondo)				
X	-202549	230274	5656	-189295
Y	-102562	163354	-6384	228861
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Secondo)				
X	-264774	-604639	-5852	-161067
Y	335972	-115146	-19131	202324
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terzo)				
X	-214264	332577	4285	-24707
Y	331869	135518	-13870	79287
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Terzo)				
X	-120578	-396583	-6156	-6245
Y	214667	-61771	-6760	68503
Z	0	0	0	0

Setti - Sollecitazioni per effetto del sisma

Dir	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Quarto)				
X	-65158	172062	-1674	16570
Y	198671	79066	-2928	45462
Z	0	0	0	0
Sezione 3.70m (Piano Quarto)				
X	-4155	-97372	-3591	13243
Y	23648	71747	4497	41688
Z	0	0	0	0
Setto S2				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)				
X	-710382	24880	-5053	-13446
Y	84972	-172659	1816	685993
Z	0	0	0	0
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)				
X	-1477347	19925	-18772	-45328
Y	47742	353436	-985	580239
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-1500106	-52844	-20770	66124
Y	39958	-363271	-1128	-635934
Z	0	0	0	0
Sezione 3.72m (Piano Terra)				
X	-462220	-58349	5080	69027
Y	-89504	191664	753	-724236
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-474871	-42484	-6254	67987
Y	-115860	-39520	-1233	-515031
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Primo)				
X	68736	-73424	6761	72193
Y	-67178	-49633	993	-480524
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Secondo)				
X	68018	-66812	-3889	8662
Y	-79108	48332	-979	-295375
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Secondo)				
X	291910	-57796	6496	14520
Y	-61528	-79277	789	-256062
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terzo)				
X	257754	-38754	2944	-52688
Y	-65192	67059	-729	-76563
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Terzo)				
X	157114	-53229	4496	-50607
Y	-11142	-48311	1004	-55064
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Quarto)				
X	126765	5429	-2736	-4375
Y	-10968	33964	227	29227
Z	0	0	0	0
Sezione 3.70m (Piano Quarto)				
X	4671	-2742	-135	-3135
Y	-1186	-17009	161	38574
Z	0	0	0	0
Setto S3				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)				
X	-294355	-525589	-12246	530935
Y	776904	118483	-14960	252965
Z	0	0	0	0
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)				
X	366244	935663	-1766	492468
Y	1574527	-216238	28607	200980
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	408481	-968756	-800	-418647
Y	1630850	134696	30905	-373854
Z	0	0	0	0
Sezione 3.72m (Piano Terra)				
X	-193794	469457	-4561	-500651
Y	446064	-121049	-6944	-416818
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-131768	-213807	-1451	-330497

Setti - Sollecitazioni per effetto del sisma

Dir	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Y	502812	-153546	8018	-420752
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Primo)				
X	-349139	-185549	-4937	-296789
Y	-310232	-95351	-9369	-412232
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Secondo)				
X	-272183	176326	4371	-191546
Y	-228458	-142411	5407	-266686
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Secondo)				
X	-257828	-298440	-3786	-160410
Y	-482508	-71831	-9094	-251797
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terzo)				
X	-212814	223922	1960	-37715
Y	-409722	-100980	-1927	-117258
Z	0	0	0	0
Sezione 3.17m (Piano Terzo)				
X	-192196	-180065	-2495	9800
Y	-328095	-68959	-5177	-109487
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Quarto)				
X	-162922	115738	-566	27799
Y	-272902	-28713	3377	-48564
Z	0	0	0	0
Sezione 3.70m (Piano Quarto)				
X	-7638	26733	-857	25085
Y	8654	53214	-2459	-51498
Z	0	0	0	0

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.
N Sforzo normale.
M_{NP} Momento nel piano.
M_{FP} Momento fuori piano.
T_{NP} Taglio nel piano.

Setti - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Setti - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Dir	e	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
		[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Setto S4					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Quarto)					
X	+	-450	-1819	1370	27291
X	-	450	1819	-1370	-27291
Y	+	-616	-1736	1361	26565
Y	-	616	1736	-1361	-26565
Sezione 0.53m (Piano Quarto)					
X	+	-593	954	-14	10750
X	-	593	-954	14	-10750
Y	+	-638	983	-15	10368
Y	-	638	-983	15	-10368
Setto S2					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)					
X	+	-70315	34893	-3687	-48284
X	-	70315	-34893	3687	48284
Y	+	-75512	37418	-3945	-51732
Y	-	75512	-37418	3945	51732
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)					
X	+	-147382	-56814	3652	-41641
X	-	147382	56814	-3652	41641
Y	+	-158114	-60912	3919	-44598
Y	-	158114	60912	-3919	44598
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	-150100	68357	3038	49763
X	-	150100	-68357	-3038	-49763
Y	+	-161016	73297	3259	53522
Y	-	161016	-73297	-3259	-53522
Sezione 3.72m (Piano Terra)					
X	+	-41647	-29018	1028	55791
X	-	41647	29018	-1028	-55791
Y	+	-44323	-31041	1099	59991
Y	-	44323	31041	-1099	-59991
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	-42446	37184	-1903	43347
X	-	42446	-37184	1903	-43347
Y	+	-45143	39697	-2044	46621

Setti - Sollecitazioni per eccentricità accidentale					
Dir	e	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
		[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Y	-	45143	-39697	2044	-46621
Sezione 3.17m (Piano Primo)					
X	+	12573	26863	1656	42505
X	-	-12573	-26863	-1656	-42505
Y	+	14208	29012	1785	45712
Y	-	-14208	-29012	-1785	-45712
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Secondo)					
X	+	9860	-5375	636	26040
X	-	-9860	5375	-636	-26040
Y	+	11347	-6000	693	27981
Y	-	-11347	6000	-693	-27981
Sezione 3.17m (Piano Secondo)					
X	+	30908	31602	1988	23785
X	-	-30908	-31602	-1988	-23785
Y	+	34247	34029	2146	25623
Y	-	-34247	-34029	-2146	-25623
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terzo)					
X	+	26889	-9278	1167	-4205
X	-	-26889	9278	-1167	4205
Y	+	30034	-10336	1269	-3557
Y	-	-30034	10336	-1269	3557
Sezione 3.17m (Piano Terzo)					
X	+	-1046	-14298	2063	-2294
X	-	1046	14298	-2063	2294
Y	+	1464	-12739	2320	-1761
Y	-	-1464	12739	-2320	1761
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Quarto)					
X	+	-5546	31429	1127	30925
X	-	5546	-31429	-1127	-30925
Y	+	-3228	30742	1372	29764
Y	-	3228	-30742	-1372	-29764
Sezione 3.70m (Piano Quarto)					
X	+	-1783	36190	1825	15564
X	-	1783	-36190	-1825	-15564
Y	+	-1582	35936	1861	15060
Y	-	1582	-35936	-1861	-15060
Setto S2					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)					
X	+	19729	-5962	63	44164
X	-	-19729	5962	-63	-44164
Y	+	21057	-6383	67	47322
Y	-	-21057	6383	-67	-47322
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)					
X	+	53911	13503	765	39339
X	-	-53911	-13503	-765	-39339
Y	+	57667	14459	820	42135
Y	-	-57667	-14459	-820	-42135
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	54720	-12523	824	-41527
X	-	-54720	12523	-824	41527
Y	+	58530	-13411	884	-44682
Y	-	-58530	13411	-884	44682
Sezione 3.72m (Piano Terra)					
X	+	15186	7644	-298	-46345
X	-	-15186	-7644	298	46345
Y	+	15992	8161	-323	-49854
Y	-	-15992	-8161	323	49854
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	14663	-1498	-172	-33033
X	-	-14663	1498	172	33033
Y	+	15423	-1561	-188	-35580
Y	-	-15423	1561	188	35580
Sezione 3.17m (Piano Primo)					
X	+	-2895	-799	-486	-31255
X	-	2895	799	486	31255
Y	+	-3530	-940	-526	-33670
Y	-	3530	940	526	33670
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Secondo)					
X	+	-2840	2939	-353	-16922
X	-	2840	-2939	353	16922
Y	+	-3482	3237	-385	-18285
Y	-	3482	-3237	385	18285
Sezione 3.17m (Piano Secondo)					
X	+	-8238	-2077	-678	-14847
X	-	8238	2077	678	14847
Y	+	-9354	-2333	-731	-16061
Y	-	9354	2333	731	16061
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terzo)					

Setti - Sollecitazioni per eccentricità accidentale					
Dir	e	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
		[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
X	+	-7737	3670	-559	4054
X	-	7737	-3670	559	-4054
Y	+	-8837	4029	-605	4056
Y	-	8837	-4029	605	-4056
Sezione 3.17m (Piano Terzo)					
X	+	5873	-1887	-530	4513
X	-	-5873	1887	530	-4513
Y	+	5292	-1961	-589	4621
Y	-	-5292	1961	589	-4621
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Quarto)					
X	+	6500	3463	-409	-11187
X	-	-6500	-3463	409	11187
Y	+	5940	3441	-463	-10405
Y	-	-5940	-3441	463	10405
Sezione 3.70m (Piano Quarto)					
X	+	251	3973	36	-12056
X	-	-251	-3973	-36	12056
Y	+	239	3886	39	-11319
Y	-	-239	-3886	-39	11319
Setto S3					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Intercapedine)					
X	+	54256	-3873	-828	2422
X	-	-54256	3873	828	-2422
Y	+	57967	-4142	-890	2605
Y	-	-57967	4142	890	-2605
Sezione 2.20m (Piano Intercapedine)					
X	+	92147	-22404	1233	591
X	-	-92147	22404	-1233	-591
Y	+	98546	-23998	1323	634
Y	-	-98546	23998	-1323	-634
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	95786	18223	1144	-20925
X	-	-95786	-18223	-1144	20925
Y	+	102434	19521	1227	-22494
Y	-	-102434	-19521	-1227	22494
Sezione 3.72m (Piano Terra)					
X	+	27131	-13616	592	-22409
X	-	-27131	13616	-592	22409
Y	+	28510	-14556	640	-24093
Y	-	-28510	14556	-640	24093
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	31211	591	462	-22856
X	-	-31211	-591	-462	22856
Y	+	32861	559	500	-24536
Y	-	-32861	-559	-500	24536
Sezione 3.17m (Piano Primo)					
X	+	-10308	-7438	992	-23918
X	-	10308	7438	-992	23918
Y	+	-11947	-7849	1072	-25686
Y	-	11947	7849	-1072	25686
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Secondo)					
X	+	-4853	-6058	828	-14643
X	-	4853	6058	-828	14643
Y	+	-6148	-6530	893	-15716
Y	-	6148	6530	-893	15716
Sezione 3.17m (Piano Secondo)					
X	+	-22159	-4692	1330	-15239
X	-	22159	4692	-1330	15239
Y	+	-25056	-4869	1437	-16397
Y	-	25056	4869	-1437	16397
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terzo)					
X	+	-16392	-5848	1150	-2896
X	-	16392	5848	-1150	2896
Y	+	-18974	-6168	1240	-3464
Y	-	18974	6168	-1240	3464
Sezione 3.17m (Piano Terzo)					
X	+	-4908	-2420	1524	-5753
X	-	4908	2420	-1524	5753
Y	+	-7571	-3278	1680	-6383
Y	-	7571	3278	-1680	6383
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Quarto)					
X	+	383	-3961	1251	-18835
X	-	-383	3961	-1251	18835
Y	+	-2089	-3191	1397	-18107
Y	-	2089	3191	-1397	18107
Sezione 3.70m (Piano Quarto)					
X	+	507	-22170	515	-8296
X	-	-507	22170	-515	8296
Y	+	310	-22184	522	-8118

Dir	e	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
		[N]	[N-m]	[N-m]	[N]
Y	-	-310	22184	-522	8118

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
N Sforzo normale.
M_{NP} Momento nel piano.
M_{FP} Momento fuori piano.
T_{NP} Taglio nel piano.

Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
Piano Intercapedine				Parete 1-2-3				Parete 1-2											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01045	-0,270 0,368	0,143 -0,003	0,047 -0,010	02249	-0,221 0,425	0,032 0,066	0,140 -0,046	01046	-0,179 0,520	0,038 0,054	0,047 -0,009	01044	-0,333 0,219	0,131 -0,114	0,088 -0,028	02250	-0,195 0,162	0,152 0,003	0,157 -0,074
02232	-0,200 0,581	-0,012 0,106	0,079 -0,020	02235	-0,012 0,184	0,043 -0,023	-0,141 0,131	00750	-0,096 -0,130	0,040 -0,425	-0,120 0,036	00751	0,040 0,009	0,172 -0,478	-0,106 -0,029	01043	-0,511 0,050	0,074 -0,215	0,063 -0,009
02234	-0,288 -0,123	-0,040 -0,198	-0,154 0,000	02406	-0,575 -0,239	-0,178 -0,183	-0,099 0,027	00748	-0,350 -0,171	-0,042 -0,302	-0,069 0,024	02233	-0,375 -0,050	0,079 -0,217	0,139 -0,093	00749	-0,301 -0,099	0,147 -0,338	-0,086 0,088
02405	0,121 0,351	0,066 0,028	-0,041 0,104	01291	-0,143 0,543	0,013 0,155	-0,123 0,249	00092	-0,193 0,680	-0,051 0,145	0,034 -0,005	01300	-0,217 0,680	-0,020 0,153	0,088 -0,023	01056	-0,152 -0,134	-0,060 -0,177	-0,136 -0,021
02237	-0,190 0,021	0,087 -0,047	-0,226 0,056	02236	-0,182 0,288	0,070 0,054	-0,220 0,185	02238	-0,149 -0,057	0,091 -0,084	-0,172 0,016	00093	-0,666 -0,393	-0,022 -0,605	0,150 0,000	01047	-0,207 -0,097	0,015 -0,136	0,153 -0,043
01292	-0,267 0,601	-0,077 0,120	-0,108 0,253	01054	-0,025 -0,027	0,331 0,081	-0,067 0,014	01055	-0,079 -0,049	0,151 -0,020	-0,060 0,001	02240	-0,087 0,060	0,144 0,098	-0,144 0,043	01293	-0,354 0,593	-0,021 0,151	-0,111 0,186
02239	-0,219 0,277	0,074 0,116	-0,174 0,115	01048	-0,087 -0,040	0,309 -0,008	0,040 -0,083	01294	-0,303 0,611	-0,069 0,158	-0,058 0,146	02243	-0,049 0,061	0,260 0,165	-0,055 0,015	02242	-0,136 0,226	0,117 0,160	-0,071 0,047
02241	-0,253 0,510	0,021 0,141	-0,078 0,081	02247	-0,139 0,283	0,103 0,114	0,081 -0,046	01053	0,021 0,012	0,346 0,135	-0,019 0,010	01052	-0,006 0,030	0,402 0,184	0,007 0,011	01295	-0,282 0,665	-0,068 0,136	-0,031 0,099
02248	-0,038 0,074	0,254 0,125	0,050 -0,051	02246	-0,236 0,536	0,011 0,117	0,091 -0,032	01299	-0,210 0,667	-0,048 0,149	0,069 -0,035	01296	-0,281 0,625	-0,042 0,137	-0,003 0,024	01049	-0,004 0,003	0,395 0,120	0,032 -0,025
02245	-0,071 0,161	0,196 0,168	0,003 -0,010	02244	-0,188 0,394	0,060 0,138	0,014 0,012	01051	-0,020 0,029	0,373 0,187	-0,012 -0,021	01297	-0,264 0,610	-0,050 0,141	0,025 0,013	01050	-0,001 0,049	0,363 0,161	0,008 -0,035
01298	-0,261 0,680	-0,052 0,138	0,063 -0,011																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01045	-0,079 0,083	0,034 0,001	0,016 -0,004	02249	-0,058 0,092	0,003 0,013	0,048 -0,010	01046	-0,045 0,102	0,008 0,010	0,016 -0,004	01044	-0,104 0,064	0,021 -0,015	0,030 -0,008	02250	-0,060 0,051	0,027 0,002	0,053 -0,017
02232	-0,049 0,108	-0,004 0,018	0,026 -0,007	02235	-0,002 0,042	0,012 -0,007	-0,038 0,027	00750	-0,023 -0,028	0,011 -0,106	-0,032 0,001	00751	0,011 0,001	0,043 -0,118	-0,030 -0,009	01043	-0,165 0,045	-0,004 -0,034	0,022 -0,005
02234	-0,074 -0,028	-0,007 -0,051	-0,040 -0,005	02406	-0,146 -0,048	-0,039 -0,039	-0,026 0,004	00748	-0,091 -0,040	-0,010 -0,077	-0,020 0,004	02233	-0,123 0,032	-0,006 -0,036	0,045 -0,033	00749	-0,076 -0,025	0,037 -0,088	-0,023 0,017
02405	0,030 0,068	0,017 -0,002	-0,013 0,022	01291	-0,035 0,132	0,003 0,038	-0,032 0,060	00092	-0,047 0,121	-0,013 0,026	0,011 -0,003	01300	-0,052 0,119	-0,003 0,025	0,029 -0,009	01056	-0,040 -0,032	-0,009 -0,046	-0,033 -0,007
02237	-0,048 0,005	0,022 -0,013	-0,057 0,010	02236	-0,046 0,072	0,018 0,013	-0,056 0,041	02238	-0,040 -0,014	0,026 -0,022	-0,043 0,000	00093	-0,218 -0,008	-0,042 -0,142	0,048 -0,023	01047	-0,069 0,020	-0,030 -0,004	0,049 -0,029
01292	-0,067 0,153	-0,019 0,031	-0,027 0,060	01054	-0,010 -0,007	0,087 0,018	-0,016 0,001	01055	-0,022 -0,013	0,042 -0,007	-0,015 -0,003	02240	-0,024 0,015	0,037 0,023	-0,034 0,007	01293	-0,088 0,151	-0,006 0,039	-0,026 0,042
02239	-0,055 0,068	0,019 0,030	-0,040 0,025	01048	-0,031 0,005	0,066 0,004	0,014 -0,031	01294	-0,077 0,155	-0,018 0,041	-0,012 0,030	02243	-0,015 0,016	0,065 0,039	-0,010 0,001	02242	-0,035 0,055	0,028 0,039	-0,012 0,009
02241	-0,065 0,125	0,005 0,036	-0,013 0,016	02247	-0,037 0,068	0,019 0,025	0,031 -0,011	01053	0,001 0,003	0,089 0,032	-0,004 -0,001	01052	-0,005 0,006	0,100 0,043	0,003 0,001	01295	-0,070 0,165	-0,017 0,034	-0,003 0,019
02248	-0,012 0,026	0,055 0,028	0,020 -0,015	02246	-0,059 0,115	0,001 0,025	0,036 -0,010	01299	-0,046 0,130	-0,013 0,027	0,025 -0,014	01296	-0,067 0,150	-0,011 0,032	0,005 -0,001	01049	-0,004 0,007	0,092 0,030	0,011 -0,009
02245	-0,020 0,041	0,045 0,038	0,008 -0,004	02244	-0,048 0,092	0,013 0,033	0,014 0,001	01051	-0,010 0,008	0,093 0,044	0,000 -0,009	01297	-0,067 0,135	-0,012 0,032	0,013 -0,005	01050	-0,004 0,017	0,085 0,039	0,004 -0,014
01298	-0,063 0,137	-0,012 0,028	0,025 -0,009																
Condizione carico (Abitazioni)																			
01045	-0,067 0,063	0,021 0,002	0,014 -0,003	02249	-0,048 0,069	-0,003 0,010	0,042 -0,008	01046	-0,037 0,075	0,003 0,008	0,014 -0,004	01044	-0,089 0,051	0,006 -0,008	0,026 -0,007	02250	-0,050 0,042	0,010 0,002	0,046 -0,013
02232	-0,039 0,078	-0,005 0,013	0,022 -0,007	02235	-0,003 0,034	0,009 -0,005	-0,026 0,021	00750	-0,018 -0,023	0,009 -0,082	-0,022 0,001	00751	0,009 0,001	0,032 -0,091	-0,021 -0,007	01043	-0,142 0,042	-0,018 -0,022	0,019 -0,004
02234	-0,056 -0,021	-0,006 -0,038	-0,029 -0,004	02406	-0,110 -0,036	-0,030 -0,028	-0,019 0,004	00748	-0,068 -0,031	-0,007 -0,059	-0,014 0,003	02233	-0,105 0,034	-0,022 -0,025	0,039 -0,028	00749	-0,057 -0,019	0,028 -0,067	-0,016 0,013
02405	0,023 0,056	0,012 0,000	-0,009 0,018	01291	-0,029 0,104	0,002 0,030	-0,022 0,046	00092	-0,037 0,086	-0,011 0,018	0,009 -0,003	01300	-0,041 0,084	-0,002 0,017	0,025 -0,008	01056	-0,031 -0,023	-0,008 -0,033	-0,025 -0,006
02237	-0,037 0,004	0,016 -0,009	-0,040 0,007	02236	-0,037 0,057	0,013 0,011	-0,039 0,032	02238	-0,031 -0,010	0,018 -0,016	-0,031 -0,001	00093	-0,188 0,009	-0,055 -0,113	0,041 -0,022	01047	-0,060 0,023	-0,044 0,002	0,042 -0,026
01292	-0,053 0,120	-0,015 0,024	-0,018 0,046	01054	-0,009 -0,005	0,062 0,015	-0,010 0,000	01055	-0,018 -0,009	0,030 -0,005	-0,011 -0,003	02240	-0,020 0,012	0,026 0,019	-0,023 0,005	01293	-0,067 0,118	-0,005 0,030	-0,017 0,032
02239	-0,044 0,054	0,014 0,023	-0,026 0,018	01048	-0,027 0,006	0,039 0,004	0,013 -0,027	01294	-0,061 0,121	-0,014 0,032	-0,006 0,023	02243	-0,012 0,013	0,044 0,031	-0,005 0,000	02242	-0,028 0,043	0,018 0,031	-0,005 0,007
02241	-0,053 0,097	0,003 0,028	-0,005 0,011	02247	-0,030 0,053	0,008 0,019	0,029 -0,009	01053	-0,002 0,003	0,062 0,026	-0,002 -0,001	01052	-0,005 0,005	0,069 0,033	0,003 0,000	01295	-0,056 0,129	-0,013 0,026	0,001 0,013
02248	-0,010 0,022	0,032 0,022	0,018 -0,013	02246	-0,048 0,086	-0,002 0,019	0,034 -0,008	01299	-0,035 0,095	-0,011 0,020	0,022 -0,012	01296	-0,051 0,116	-0,009 0,025	0,007 -0,002	01049	-0,004 0,007	0,059 0,024	0,010 -0,008
02245	-0,016 0,032	0,028 0,029	0,010 -0,003	02244	-0,038 0,071	0,007 0,025	0,017 0,001	01051	-0,010 0,006	0,064 0,034	0,001 -0,008	01297	-0,054 0,103	-0,010 0,025	0,013 -0,006	01050	-0,004 0,014	0,056 0,031	0,003 -0,012

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[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]
01298	-0,050 0,102	-0,009 0,021	0,023 -0,009																
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01045	-0,001 0,024	0,026 -0,003	-0,001 0,001	02249	-0,005 0,029	0,018 0,004	-0,006 -0,002	01046	-0,005 0,042	0,012 0,004	0,000 0,002	01044	0,004 0,009	0,041 -0,015	-0,003 -0,001	02250	-0,001 0,004	0,043 -0,001	-0,005 -0,004
02232	-0,008 0,048	0,006 0,009	-0,001 0,002	02235	0,003 0,006	0,003 -0,004	-0,021 0,006	00750	-0,007 -0,004	0,002 -0,026	-0,018 -0,002	00751	0,003 -0,001	0,014 -0,028	-0,016 -0,001	01043	0,006 -0,014	0,053 -0,024	-0,002 -0,002
02234	-0,024 -0,010	-0,002 -0,018	-0,018 -0,001	02406	-0,050 -0,016	-0,012 -0,016	-0,010 0,001	00748	-0,033 -0,012	-0,005 -0,025	-0,011 0,002	02233	0,004 -0,023	0,058 -0,019	-0,001 0,000	00749	-0,027 -0,008	0,013 -0,026	-0,013 0,004
02405	0,011 0,004	0,007 -0,006	-0,008 0,004	01291	-0,003 0,027	0,003 0,008	-0,017 0,015	00092	-0,008 0,059	-0,001 0,013	0,001 0,004	01300	-0,011 0,058	-0,001 0,014	-0,002 0,003	01056	-0,009 -0,012	0,002 -0,019	-0,013 -0,001
02237	-0,011 0,000	0,010 -0,007	-0,028 0,004	02236	-0,006 0,015	0,008 0,001	-0,030 0,011	02238	-0,010 -0,006	0,014 -0,010	-0,020 0,001	00093	0,009 -0,057	0,067 -0,026	0,000 0,007	01047	0,003 -0,022	0,065 -0,019	0,000 0,007
01292	-0,014 0,033	-0,005 0,007	-0,017 0,016	01054	0,002 -0,003	0,041 0,001	-0,009 0,002	01055	-0,004 -0,005	0,020 -0,006	-0,006 0,001	02240	-0,003 0,002	0,020 0,003	-0,020 0,004	01293	-0,026 0,034	0,000 0,009	-0,017 0,013
02239	-0,009 0,015	0,010 0,005	-0,027 0,008	01048	0,003 -0,008	0,061 -0,002	-0,003 0,001	01294	-0,014 0,035	-0,004 0,009	-0,013 0,011	02243	-0,002 0,002	0,037 0,009	-0,012 0,003	02242	-0,005 0,012	0,020 0,009	-0,018 0,005
02241	-0,008 0,030	0,006 0,008	-0,021 0,007	02247	-0,004 0,016	0,028 0,008	-0,009 -0,002	01053	0,008 -0,001	0,044 0,006	-0,003 0,002	01052	0,001 0,001	0,055 0,010	-0,001 0,002	01295	-0,013 0,039	-0,004 0,008	-0,013 0,009
02248	-0,001 0,001	0,050 0,008	-0,006 0,000	02246	-0,008 0,037	0,009 0,008	-0,011 0,000	01299	-0,014 0,051	0,000 0,012	-0,005 0,002	01296	-0,019 0,038	0,000 0,009	-0,011 0,005	01049	0,001 -0,002	0,065 0,007	-0,001 0,001
02245	-0,002 0,008	0,035 0,010	-0,011 0,001	02244	-0,007 0,024	0,015 0,008	-0,016 0,003	01051	0,004 0,001	0,051 0,011	-0,006 0,002	01297	-0,011 0,040	-0,002 0,009	-0,007 0,005	01050	0,004 0,000	0,059 0,009	-0,001 0,001
01298	-0,012 0,050	-0,003 0,010	-0,007 0,003																
Piano Intercapedine				Parete 1-2-3				Parete 2-3											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01031	-0,146 -0,086	0,142 -0,360	0,106 -0,012	02230	-0,191 0,106	0,059 -0,003	0,218 -0,068	01030	0,052 -0,027	0,150 -0,348	0,092 0,006	01032	-0,201 -0,075	0,055 -0,343	0,112 -0,013	02231	-0,184 -0,020	0,065 -0,075	0,200 0,016
02213	-0,057 0,173	0,055 -0,029	0,122 -0,113	02432	0,082 0,262	0,033 0,007	0,051 -0,087	02219	-0,201 0,039	0,139 -0,031	-0,134 0,078	01044	-0,311 0,208	0,187 -0,080	-0,015 0,024	02218	-0,232 0,286	0,096 0,031	-0,121 0,057
01033	-0,400 -0,138	-0,034 -0,253	0,072 -0,005	02214	-0,318 -0,095	-0,053 -0,151	0,133 0,046	01041	-0,071 -0,018	0,251 0,020	-0,048 0,061	01042	-0,169 -0,109	0,016 -0,133	-0,140 0,043	02217	-0,231 0,555	0,020 0,099	-0,095 0,034
01045	-0,261 0,373	0,034 0,007	-0,020 0,019	02216	-0,197 0,597	-0,031 0,112	-0,058 0,016	01046	-0,227 0,524	-0,004 0,058	-0,043 -0,006	00092	-0,199 0,676	-0,044 0,143	-0,014 0,007	02215	-0,395 -0,058	0,041 -0,195	-0,123 0,098
00093	-0,688 -0,373	-0,043 -0,578	-0,157 0,017	01043	-0,510 0,068	0,095 -0,238	-0,097 0,020	01384	-0,219 0,690	-0,032 0,154	-0,066 0,023	02384	-0,533 -0,132	-0,171 -0,086	0,094 0,003	01034	-0,207 -0,090	-0,103 -0,153	0,160 0,046
01392	-0,180 0,461	0,009 0,155	0,128 -0,200	01040	-0,044 -0,009	0,336 0,085	-0,013 0,074	02221	-0,098 0,153	0,145 0,097	-0,062 0,057	01385	-0,242 0,693	-0,032 0,169	-0,061 0,021	02220	-0,214 0,403	0,040 0,107	-0,083 0,038
02225	-0,212 0,332	0,053 0,133	0,081 -0,042	02222	-0,259 0,526	0,008 0,128	-0,007 -0,012	01388	-0,290 0,629	-0,057 0,157	0,023 -0,061	01386	-0,243 0,649	-0,047 0,140	-0,036 0,015	01391	-0,246 0,523	-0,051 0,115	0,096 -0,194
02223	-0,138 0,248	0,092 0,140	0,000 0,017	02224	-0,039 0,066	0,235 0,149	0,009 0,038	01035	-0,043 -0,044	0,189 -0,007	0,055 0,034	02229	-0,067 0,006	0,165 0,063	0,114 0,019	02228	-0,162 0,131	0,083 0,088	0,159 -0,034
01387	-0,277 0,647	-0,064 0,132	-0,020 -0,028	01039	0,000 0,003	0,371 0,141	-0,018 0,020	01038	0,001 0,024	0,333 0,148	0,008 0,035	02227	-0,256 0,408	0,027 0,114	0,155 -0,111	01037	0,005 -0,005	0,290 0,119	0,036 0,033
02226	-0,082 0,111	0,149 0,134	0,070 0,005	01389	-0,332 0,604	-0,045 0,148	0,050 -0,089	01390	-0,311 0,637	-0,066 0,130	0,090 -0,149	01036	-0,027 -0,031	0,315 0,070	0,019 0,015				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01031	-0,039 -0,019	0,035 -0,076	0,024 -0,009	02230	-0,048 0,024	0,014 0,002	0,050 -0,018	01030	0,011 -0,005	0,036 -0,077	0,020 -0,003	01032	-0,057 -0,015	0,012 -0,070	0,027 -0,009	02231	-0,050 -0,005	0,014 -0,008	0,048 0,002
02213	-0,014 0,040	0,014 -0,006	0,027 -0,029	02432	0,019 0,066	0,007 0,005	0,011 -0,022	02219	-0,065 0,031	0,016 -0,011	-0,044 0,019	01044	-0,097 0,063	0,040 -0,012	-0,004 -0,001	02218	-0,068 0,069	0,016 0,005	-0,040 0,010
01033	-0,112 -0,034	-0,012 -0,043	0,018 -0,007	02214	-0,089 -0,022	-0,015 0,018	0,034 0,007	01041	-0,027 0,010	0,045 0,005	-0,016 0,025	01042	-0,059 0,007	-0,034 -0,019	-0,046 0,027	02217	-0,059 0,109	0,003 0,018	-0,031 0,004
01045	-0,074 0,083	0,001 0,002	-0,005 0,000	02216	-0,047 0,111	-0,010 0,019	-0,018 0,002	01046	-0,061 0,102	-0,004 0,010	-0,012 -0,003	00092	-0,048 0,121	-0,012 0,025	-0,003 -0,002	02215	-0,132 0,029	-0,021 -0,039	-0,040 0,033
00093	-0,230 -0,014	-0,052 -0,162	-0,051 0,019	01043	-0,166 0,055	0,001 -0,044	-0,030 0,000	01384	-0,051 0,120	-0,007 0,025	-0,020 0,005	02384	-0,149 -0,042	-0,045 -0,004	0,025 0,000	01034	-0,056 -0,015	-0,028 -0,017	0,041 0,012
01392	-0,043 0,103	0,002 0,034	0,029 -0,046	01040	-0,017 0,003	0,074 0,016	-0,006 0,024	02221	-0,029 0,042	0,025 0,017	-0,023 0,014	01385	-0,056 0,136	-0,007 0,033	-0,021 0,007	02220	-0,055 0,087	0,005 0,021	-0,032 0,007
02225	-0,052 0,074	0,011 0,031	0,013 -0,008	02222	-0,065 0,114	0,000 0,028	-0,010 -0,001	01388	-0,070 0,140	-0,014 0,036	0,002 -0,010	01386	-0,055 0,133	-0,012 0,027	-0,015 0,006	01391	-0,059 0,116	-0,013 0,026	0,022 -0,045
02223	-0,035 0,057	0,016 0,030	-0,007 0,005	02224	-0,012 0,020	0,050 0,032	-0,002 0,012	01035	-0,015 -0,005	0,045 0,009	0,013 0,010	02229	-0,020 0,003	0,037 0,020	0,026 0,006	02228	-0,041 0,030	0,017 0,024	0,036 -0,007
01387	-0,066 0,139	-0,015 0,028	-0,011 -0,003	01039	-0,003 0,002	0,083 0,029	-0,006 0,007	01038	-0,004 0,009	0,076 0,034	0,001 0,012	02227	-0,062 0,092	0,006 0,027	0,034 -0,024	01037	-0,004 0,000	0,068 0,029	0,007 0,011
02226																			

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]
02223	-0,028 0,043	0,007 0,022	-0,012 0,002	02224	-0,010 0,016	0,029 0,023	-0,006 0,008	01035	-0,008 -0,005	0,034 0,004	0,006 0,007	02229	-0,014 0,002	0,025 0,014	0,014 0,004	02228	-0,029 0,023	0,011 0,017	0,020 -0,006
01387	-0,050 0,103	-0,011 0,021	-0,013 -0,003	01039	-0,003 0,003	0,052 0,022	-0,006 0,005	01038	-0,006 0,007	0,048 0,025	0,000 0,008	02227	-0,046 0,069	0,004 0,020	0,018 -0,019	01037	-0,006 0,000	0,046 0,021	0,003 0,007
02226	-0,017 0,020	0,019 0,023	0,004 0,001	01389	-0,056 0,102	-0,010 0,025	0,002 -0,015	01390	-0,055 0,108	-0,011 0,022	0,009 -0,026	01036	-0,008 -0,004	0,050 0,015	0,001 0,003				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01031	-0,032 -0,009	0,027 -0,023	0,013 -0,004	02230	-0,028 0,007	0,007 0,004	0,038 -0,004	01030	-0,001 0,000	0,019 -0,024	0,013 -0,002	01032	-0,032 -0,006	0,014 -0,018	0,014 -0,002	02231	-0,042 -0,002	0,010 0,004	0,040 0,004
02213	-0,011 0,015	0,007 -0,001	0,019 -0,010	02432	0,004 0,028	0,001 0,004	0,007 -0,007	02219	0,003 -0,010	0,054 -0,010	0,007 0,010	01044	0,003 0,007	0,037 -0,016	0,000 0,005	02218	-0,001 0,017	0,029 -0,002	0,007 0,010
01033	-0,073 -0,011	-0,005 -0,005	0,007 -0,002	02214	-0,073 -0,003	-0,031 0,004	0,028 0,004	01041	0,008 -0,011	0,068 -0,007	0,003 0,005	01042	0,009 -0,031	0,081 -0,029	0,005 0,000	02217	-0,008 0,046	0,009 0,007	0,007 0,009
01045	-0,002 0,025	0,022 -0,005	0,001 0,005	02216	-0,009 0,051	0,005 0,009	0,003 0,006	01046	-0,005 0,041	0,010 0,002	0,002 0,003	00092	-0,009 0,059	-0,001 0,013	0,000 0,005	02215	0,011 -0,026	0,068 -0,032	0,004 0,007
00093	0,022 -0,073	0,080 -0,066	0,004 -0,007	01043	0,009 -0,011	0,055 -0,033	0,001 0,001	01384	-0,012 0,065	-0,002 0,015	0,003 0,007	02384	-0,124 -0,008	-0,076 0,013	0,023 0,000	01034	-0,064 0,002	-0,072 0,006	0,044 0,006
01392	-0,023 0,037	0,002 0,012	0,022 -0,014	01040	0,005 -0,006	0,061 0,001	0,005 0,010	02221	-0,001 0,007	0,040 0,006	0,011 0,010	01385	-0,017 0,060	-0,003 0,015	0,006 0,007	02220	-0,008 0,030	0,017 0,008	0,016 0,010
02225	-0,016 0,025	0,010 0,011	0,032 0,003	02222	-0,015 0,041	0,007 0,010	0,023 0,006	01388	-0,022 0,047	-0,006 0,012	0,016 0,000	01386	-0,025 0,055	-0,001 0,013	0,011 0,007	01391	-0,023 0,038	-0,006 0,009	0,019 -0,012
02223	-0,007 0,017	0,022 0,011	0,019 0,008	02224	-0,002 0,003	0,044 0,012	0,013 0,008	01035	-0,014 0,002	0,012 0,011	0,016 0,007	02229	-0,009 0,002	0,020 0,012	0,026 0,006	02228	-0,021 0,010	0,012 0,011	0,037 0,002
01387	-0,021 0,052	-0,006 0,011	0,014 0,003	01039	0,002 -0,004	0,064 0,009	0,001 0,005	01038	0,008 0,002	0,055 0,014	0,004 0,007	02227	-0,022 0,030	0,004 0,010	0,038 -0,004	01037	0,010 0,000	0,042 0,011	0,010 0,009
02226	-0,006 0,008	0,024 0,013	0,023 0,006	01389	-0,036 0,043	-0,002 0,011	0,019 -0,002	01390	-0,028 0,045	-0,006 0,009	0,024 -0,007	01036	-0,002 -0,002	0,046 0,012	0,006 0,004				
Piano Intercapedine					Parete 6-7					Parete 6-7									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01008	-0,014 -0,052	0,015 -0,165	0,029 -0,006	02211	-0,114 0,092	-0,084 0,076	0,015 -0,015	01009	0,033 0,013	0,031 -0,202	-0,018 -0,008	01007	-0,118 -0,029	-0,024 -0,144	0,100 -0,009	02212	-0,074 0,034	-0,046 0,018	0,146 0,002
02204	-0,054 0,158	0,006 0,008	-0,039 -0,091	02207	-0,548 0,470	-0,363 0,031	0,060 0,046	01029	-1,132 -0,256	-0,469 -0,603	0,226 -0,148	02431	-0,882 0,994	-0,524 0,167	0,162 -0,008	02429	0,039 0,206	0,030 -0,020	-0,023 -0,113
01313	-0,091 0,455	-0,014 0,089	-0,035 -0,183	01006	-0,219 -0,022	-0,048 -0,093	0,092 -0,003	01025	0,041 0,207	0,616 0,172	0,001 0,053	02385	-0,843 0,325	0,454 0,177	-0,095 0,111	02206	-0,509 0,157	0,256 0,162	-0,030 0,055
02430	-0,234 0,107	-0,044 -0,033	0,091 -0,008	01022	-0,119 0,064	0,096 -0,004	0,079 0,005	02205	-0,097 0,030	0,035 -0,037	0,112 0,012	01026	-1,034 0,180	-0,166 0,147	-0,144 0,063	02208	-0,245 0,320	-0,179 0,177	-0,024 0,041
01316	-0,182 1,133	-0,098 0,379	-0,069 0,062	01024	0,088 0,093	0,587 0,101	0,136 0,026	02210	-0,114 0,107	0,104 0,056	0,047 -0,011	01315	-0,157 0,804	-0,015 0,159	-0,102 -0,016	01027	-0,648 0,032	-0,188 -0,020	-0,054 0,008
02209	-0,312 0,046	-0,129 0,070	0,034 -0,046	01028	-0,714 -0,091	-0,252 -0,270	0,017 -0,015	01023	-0,024 0,055	0,219 0,021	0,093 0,018	01314	-0,157 0,494	-0,058 0,117	-0,038 -0,141				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01008	0,014 -0,012	-0,010 -0,038	-0,003 0,014	02211	-0,018 0,034	-0,036 0,024	-0,022 0,014	01009	0,013 0,000	-0,005 -0,060	-0,019 0,010	01007	-0,021 -0,003	-0,014 -0,022	0,022 0,016	02212	-0,007 0,014	-0,021 0,002	0,026 0,019
02204	-0,006 0,052	-0,002 0,005	-0,032 -0,019	02207	-0,172 0,170	-0,126 0,009	0,009 0,020	01029	-0,390 -0,098	-0,167 -0,227	0,068 -0,056	02431	-0,297 0,380	-0,178 0,068	0,055 -0,003	02429	0,015 0,069	0,005 -0,006	-0,013 -0,030
01313	-0,013 0,146	-0,001 0,028	-0,023 -0,048	01006	-0,033 0,008	-0,015 -0,002	0,026 0,015	01025	0,019 0,044	0,207 -0,007	0,006 0,026	02385	-0,305 0,059	0,120 -0,076	-0,033 0,034	02206	-0,183 0,041	0,070 -0,018	-0,026 0,027
02430	-0,019 0,069	0,020 0,044	0,009 0,009	01022	-0,010 0,019	0,070 0,009	-0,001 0,004	02205	-0,002 0,022	0,024 0,005	0,025 0,020	01026	-0,392 0,054	-0,089 -0,029	-0,080 0,015	02208	-0,061 0,115	-0,062 0,057	-0,030 0,026
01316	-0,033 0,426	-0,027 0,142	-0,032 0,027	01024	0,033 0,020	0,199 -0,005	0,045 0,014	02210	-0,032 0,028	0,018 -0,022	-0,008 0,006	01315	-0,028 0,291	0,001 0,058	-0,050 0,002	01027	-0,232 0,001	-0,075 -0,063	-0,033 -0,004
02209	-0,099 0,013	-0,051 0,002	-0,012 -0,004	01028	-0,241 -0,041	-0,095 -0,121	-0,005 -0,009	01023	0,011 0,013	0,077 -0,009	0,022 0,028	01314	-0,028 0,171	-0,020 0,039	-0,025 -0,036				
Condizione carico (Abitazioni)																			
01008	0,013 -0,008	-0,007 -0,028	-0,002 0,012	02211	-0,012 0,025	-0,027 0,018	-0,017 0,012	01009	0,011 0,000	-0,004 -0,046	-0,014 0,009	01007	-0,012 -0,003	-0,010 -0,017	0,016 0,013	02212	-0,004 0,008	-0,016 0,001	0,019 0,016
02204	-0,004 0,039	-0,002 0,003	-0,024 -0,013	02207	-0,134 0,132	-0,096 0,007	0,005 0,018	01029	-0,299 -0,076	-0,127 -0,173	0,049 -0,041	02431	-0,230 0,298	-0,135 0,055	0,040 -0,001	02429	0,012 0,049	0,004 -0,007	-0,010 -0,022
01313	-0,009 0,109	0,000 0,021	-0,018 -0,036	01006	-0,024 0,001	-0,011 -0,003	0,019 0,013	01025	0,020 0,026	0,169 -0,009	0,009 0,019	02385	-0,218 0,029	0,098 -0,062	-0,020 0,025	02206	-0,131 0,023	0,058 -0,016	-0,019 0,021
02430	-0,013 0,039	0,016 0,037	0,006 0,011	01022	-0,007 0,004	0,054 0,002	-0,002 0,005	02205	-0,001 0,010	0,019 0,003	0,018 0,018	01026	-0,295 0,035	-0,069 -0,024	-0,064 0,012	02208	-0,047 0,089	-0,047 0,044	-0,024 0,021
01316	-0,027 0,329	-0,021 0,109	-0,025 0,022	01024	0,027 0,011	0,155 -0,007	0,036 0,011	02210	-0,021 0,016	0,014 -0,018	-0,006 0,006	01315	-0,022 0,224	0,000 0,045	-0,039 0,003	01027	-0,176 -0,001	-0,059 -0,048	-0,028 -0,002
02209	-0,074 0,009	-0,039 0,001	-0,010 -0,001	01028	-0,184 -0,032	-0,072 -0,091	-0,006 -0,005	01023	0,009 0,005	0,059 -0,008	0,016 0,025	01314	-0,021 0,131	-0,015 0,030	-0,019 -0,027				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01008	-0,004 -0,009	-0,003 -0,015	-0,002 -0,001	02211	-0,009 0,011	-0,011 0,009	-0,006												

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[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]
	-0,193	0,037	0,001		-0,355	-0,019	0,096		-0,161	-0,018	0,022		-0,072	-0,063	-0,051		0,006	0,166	-0,043
02078	-0,192	0,008	-0,128	00728	-0,214	0,113	-0,035	02077	-0,164	0,038	-0,131	02075	-0,028	0,036	-0,044	00726	0,032	0,101	-0,051
	0,059	0,055	0,029		0,073	0,225	-0,055		-0,011	0,030	-0,014		-0,203	0,025	-0,129		0,063	0,370	0,020
02407	0,072	0,043	-0,006	02084	-0,301	-0,099	0,034	00922	-0,582	-0,121	-0,020	00930	-0,179	-0,163	-0,131	02408	-0,509	-0,208	-0,084
	-0,377	-0,055	-0,085		-0,167	-0,127	-0,009		0,039	0,287	-0,033		0,103	0,097	0,043		0,210	0,035	-0,001
02074	-0,283	-0,088	-0,103	00921	-0,539	-0,180	-0,039	02072	-0,394	-0,148	-0,001	02409	-0,509	-0,207	-0,048	00729	-0,260	-0,032	-0,019
	0,115	0,094	0,026		0,145	0,395	-0,038		-0,406	-0,078	0,139		-0,796	-0,152	0,142		0,149	0,188	-0,001
01329	-0,155	-0,009	-0,049	00925	-0,105	0,229	0,061	01328	-0,231	-0,016	-0,031	02076	-0,170	0,049	-0,084	01324	-0,267	-0,085	0,048
	-0,544	-0,170	-0,207		-0,205	-0,122	0,027		-0,549	-0,168	-0,168		-0,268	-0,072	-0,126		-0,882	-0,293	0,157
00727	-0,099	0,049	-0,033	00929	-0,090	0,046	-0,071	00928	-0,057	0,202	-0,043	02080	-0,091	0,030	-0,113	02079	-0,195	0,003	-0,073
	0,108	0,345	-0,018		0,058	0,006	0,042		0,032	-0,060	0,028		-0,027	-0,085	-0,002		-0,225	-0,128	-0,057
01327	-0,251	-0,067	-0,019	01325	-0,248	-0,066	0,049	00926	-0,019	0,266	-0,035	00927	0,006	0,302	-0,055	02083	-0,042	0,118	-0,058
	-0,633	-0,126	-0,127		-0,755	-0,210	0,055		-0,043	-0,094	0,030		0,007	-0,090	0,012		-0,034	-0,097	-0,008
02082	-0,152	-0,040	-0,033	02081	-0,236	-0,049	0,012	01326	-0,268	-0,046	0,015								
	-0,124	-0,159	-0,023		-0,489	-0,170	-0,021		-0,750	-0,155	-0,027								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00924	-0,236	-0,038	0,009	02410	-0,276	0,019	0,034	02073	-0,150	0,017	0,031	02085	-0,074	-0,001	0,021	00923	-0,160	-0,028	0,015
	-0,065	0,006	-0,004		-0,117	0,007	0,026		-0,052	0,000	0,007		-0,025	-0,014	-0,014		-0,004	0,040	-0,016
02078	-0,052	0,004	-0,032	00728	-0,061	0,027	-0,010	02077	-0,044	0,008	-0,033	02075	-0,007	0,010	-0,011	00726	0,009	0,027	-0,013
	0,021	0,019	0,011		0,023	0,066	-0,012		-0,002	0,011	-0,002		-0,054	0,007	-0,032		0,017	0,100	0,007
02407	0,020	0,012	-0,002	02084	-0,092	-0,025	0,021	00922	-0,178	-0,032	0,001	00930	-0,047	-0,030	-0,032	02408	-0,141	-0,044	-0,023
	-0,093	-0,011	-0,022		-0,046	-0,033	-0,005		0,005	0,072	-0,010		0,036	0,034	0,016		0,064	0,004	0,004
02074	-0,080	-0,018	-0,027	00921	-0,142	-0,039	-0,006	02072	-0,108	-0,034	0,005	02409	-0,132	-0,051	-0,010	00729	-0,082	-0,011	-0,008
	0,038	0,030	0,012		0,041	0,106	-0,013		-0,102	-0,019	0,033		-0,183	-0,029	0,039		0,047	0,059	0,001
01329	-0,041	-0,003	-0,012	00925	-0,042	0,051	0,027	01328	-0,062	-0,006	-0,005	02076	-0,045	0,012	-0,020	01324	-0,080	-0,021	0,018
	-0,147	-0,046	-0,055		-0,059	-0,027	0,012		-0,151	-0,046	-0,045		-0,072	-0,018	-0,032		-0,227	-0,077	0,043
00727	-0,027	0,012	-0,009	00929	-0,024	0,020	-0,017	00928	-0,017	0,057	-0,010	02080	-0,026	0,006	-0,025	02079	-0,053	-0,001	-0,013
	0,029	0,095	-0,001		0,020	0,008	0,016		0,009	-0,013	0,012		-0,006	-0,020	0,001		-0,061	-0,033	-0,015
01327	-0,071	-0,018	-0,001	01325	-0,072	-0,020	0,018	00926	-0,009	0,074	-0,008	00927	-0,003	0,086	-0,014	02083	-0,016	0,029	-0,009
	-0,174	-0,035	-0,034		-0,202	-0,056	0,015		-0,011	-0,020	0,013		0,002	-0,021	0,006		-0,010	-0,022	0,000
02082	-0,046	-0,014	0,001	02081	-0,066	-0,013	0,013	01326	-0,074	-0,013	0,010								
	-0,035	-0,040	-0,006		-0,132	-0,046	-0,006		-0,205	-0,042	-0,007								
Condizione carico (Abitazioni)																			
00924	-0,192	-0,032	0,008	02410	-0,225	0,012	0,029	02073	-0,123	0,012	0,026	02085	-0,061	-0,002	0,017	00923	-0,131	-0,023	0,013
	-0,048	0,010	-0,004		-0,087	0,015	0,019		-0,037	0,007	0,005		-0,019	-0,008	-0,010		-0,001	0,037	-0,013
02078	-0,038	0,003	-0,023	00728	-0,044	0,019	-0,008	02077	-0,032	0,006	-0,023	02075	-0,005	0,008	-0,007	00726	0,009	0,020	-0,009
	0,014	0,013	0,012		0,017	0,051	-0,006		-0,003	0,008	0,002		-0,042	0,006	-0,024		0,014	0,080	0,007
02407	0,016	0,009	-0,001	02084	-0,076	-0,023	0,017	00922	-0,149	-0,028	0,000	00930	-0,033	-0,017	-0,022	02408	-0,100	-0,028	-0,016
	-0,070	-0,007	-0,016		-0,040	-0,028	-0,002		0,006	0,063	-0,008		0,026	0,025	0,014		0,041	-0,003	0,005
02074	-0,057	-0,011	-0,019	00921	-0,125	-0,037	-0,005	02072	-0,092	-0,031	0,004	02409	-0,116	-0,046	-0,010	00729	-0,060	-0,008	-0,007
	0,026	0,022	0,013		0,034	0,090	-0,009		-0,093	-0,018	0,032		-0,179	-0,033	0,034		0,033	0,044	0,003
01329	-0,030	-0,002	-0,008	00925	-0,036	0,037	0,023	01328	-0,047	-0,005	-0,003	02076	-0,034	0,009	-0,013	01324	-0,064	-0,018	0,015
	-0,116	-0,036	-0,043		-0,039	-0,013	0,011		-0,122	-0,037	-0,035		-0,059	-0,015	-0,023		-0,203	-0,068	0,037
00727	-0,018	0,009	-0,007	00929	-0,018	0,017	-0,012	00928	-0,013	0,044	-0,007	02080	-0,020	0,004	-0,018	02079	-0,040	-0,002	-0,007
	0,023	0,075	0,002		0,015	0,006	0,015		0,008	-0,012	0,013		-0,006	-0,017	0,004		-0,051	-0,027	-0,009
01327	-0,056	-0,014	0,001	01325	-0,056	-0,017	0,015	00926	-0,009	0,057	-0,006	00927	-0,003	0,067	-0,011	02083	-0,014	0,022	-0,007
	-0,144	-0,028	-0,026		-0,176	-0,049	0,014		-0,005	-0,011	0,012		0,003	-0,015	0,006		-0,006	-0,016	0,003
02082	-0,037	-0,013	0,002	02081	-0,051	-0,012	0,013	01326	-0,057	-0,010	0,010								
	-0,029	-0,033	-0,002		-0,113	-0,038	-0,002		-0,174	-0,036	-0,005								
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00924	-0,029	-0,003	-0,002	02410	-0,033	0,016	0,001	02073	-0,015	0,011	0,001	02085	-0,005	0,004	0,001	00923	-0,015	-0,002	0,001
	-0,028	-0,016	0,004		-0,041	-0,033	0,012		-0,025	-0,023	0,003		-0,007	-0,014	-0,008		-0,010	-0,009	-0,003
02078	-0,023	-0,002	-0,015	00728	-0,028	0,014	-0,003	02077	-0,019	0,005	-0,016	02075	-0,005	0,002	-0,007	00726	-0,004	0,008	-0,006

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1} [N/mm²]	σ _{P2} [N/mm²]	τ _P [N/mm²]		σ _{P1} [N/mm²]	σ _{P2} [N/mm²]	τ _P [N/mm²]		σ _{P1} [N/mm²]	σ _{P2} [N/mm²]	τ _P [N/mm²]		σ _{P1} [N/mm²]	σ _{P2} [N/mm²]	τ _P [N/mm²]		σ _{P1} [N/mm²]	σ _{P2} [N/mm²]	τ _P [N/mm²]
	0,274	0,194	0,079		0,178	0,204	0,035		0,112	0,210	0,087		0,024	0,207	0,042		0,551	0,144	-0,066
01266	-0,232	0,022	0,108	01017	0,023	0,181	0,039	01016	-0,050	0,064	0,113	01015	-0,181	-0,194	0,106	01267	-0,278	-0,064	0,145
	0,321	0,079	-0,131		0,095	0,243	0,062		0,071	0,276	0,028		0,121	0,262	0,003		0,443	0,084	-0,081
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01012	-0,085	0,075	-0,041	02202	-0,060	0,006	0,076	01011	-0,004	-0,029	-0,029	02190	-0,095	-0,012	-0,023	00983	-0,101	-0,013	-0,023
00982	0,046	0,028	-0,033	01013	0,042	0,028	-0,012	02188	0,028	0,002	-0,024	01021	0,075	0,019	0,051	02404	-0,011	-0,066	0,001
	-0,099	-0,005	-0,017		-0,077	-0,085	-0,070		-0,104	-0,125	0,030		0,016	0,113	-0,004		-0,214	0,068	-0,022
02189	-0,046	-0,128	0,014	02203	0,044	0,026	-0,019	02201	0,027	0,049	-0,025	02187	0,075	-0,001	0,052	02435	0,270	-0,086	0,022
	-0,109	0,023	-0,026		-0,066	-0,053	0,058		-0,047	0,033	0,056		0,001	0,032	0,011		-0,093	-0,016	-0,016
01010	0,111	-0,022	0,005	02428	0,035	0,041	-0,008	01272	0,056	0,018	-0,025	00985	0,049	0,014	-0,030	00984	0,213	0,055	0,048
	0,009	0,069	-0,041		0,063	0,012	-0,052		-0,092	-0,015	-0,017		-0,232	-0,034	-0,037		-0,148	0,002	-0,012
01271	0,038	0,036	-0,030	02191	0,050	0,016	-0,042	02387	0,174	0,052	0,064	01014	0,092	0,020	-0,016	02192	0,010	-0,051	-0,028
	-0,070	-0,017	-0,008		-0,083	-0,009	-0,023		-0,255	-0,170	-0,026		-0,080	-0,161	0,054		-0,060	-0,012	-0,024
02193	0,181	0,055	0,040	01265	0,108	0,041	0,037	01020	-0,016	0,024	-0,039	01019	0,050	0,066	-0,009	02195	0,045	0,019	0,002
	-0,026	0,047	-0,009		-0,033	0,013	0,028		0,014	0,099	0,007		0,003	0,080	0,013		-0,015	0,018	0,013
02194	0,061	-0,007	0,012	01270	0,042	0,009	-0,037	01269	0,036	0,019	0,039	02199	0,011	0,028	0,030	02196	0,049	0,029	0,016
	-0,055	-0,004	0,003		-0,064	-0,010	-0,001		-0,065	-0,017	0,011		-0,059	0,004	0,060		-0,065	-0,006	0,030
02197	0,092	0,040	0,019	02200	0,175	0,033	0,015	02198	0,146	0,041	0,000	01018	0,072	0,028	-0,003	01268	0,118	0,034	0,005
	-0,032	0,003	0,033		-0,028	0,004	0,053		-0,013	0,036	0,027		-0,008	0,079	0,004		-0,077	-0,023	0,023
01266	0,061	0,039	0,012	01017	0,042	0,039	0,005	01016	0,030	0,042	0,016	01015	0,010	0,044	0,008	01267	0,116		

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[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]
02339	-0,062	0,002	-0,022	01250	0,938	0,190	-0,234	01249	0,002	0,155	-0,051	01119	0,161	0,206	-0,069	01248	0,680	0,190	-0,038
	-0,135	0,174	-0,041		-0,371	-0,074	-0,062		-0,357	-0,068	0,022		-0,001	0,526	0,003		-0,403	-0,064	0,061
	0,333	0,233	-0,030		0,874	0,178	-0,044		0,814	0,204	-0,109		0,026	0,209	-0,052		0,826	0,194	-0,147
02341	-0,236	0,099	0,084																
	0,463	0,189	-0,117																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01114	-0,214	-0,030	0,064	02426	-0,239	0,004	0,060	02325	-0,133	0,012	0,071	02347	-0,048	0,032	0,101	01113	-0,151	0,001	0,093
	-0,064	-0,175	0,010		-0,012	-0,163	0,011		-0,037	-0,134	0,013		-0,010	-0,051	-0,002		-0,048	-0,188	-0,002
01111	0,009	0,062	0,078	02346	-0,072	0,024	0,122	02324	-0,029	0,031	0,079	01112	-0,078	0,042	0,081	01256	-0,027	0,010	-0,061
	-0,005	-0,154	0,009		0,044	-0,004	-0,035		0,065	-0,022	-0,034		-0,047	-0,177	0,008		0,147	0,042	0,053
02327	-0,105	-0,035	-0,038	02427	-0,074	-0,041	0,073	01130	-0,150	-0,071	-0,009	01131	-0,208	0,026	0,065	02326	-0,245	-0,128	-0,085
	0,033	-0,022	0,010		0,088	-0,009	-0,011		-0,014	-0,147	-0,022		-0,010	-0,203	-0,052		-0,005	-0,175	0,008
02386	-0,477	-0,144	-0,052	01128	-0,324	-0,142	-0,012	01129	-0,248	0,056	-0,020	01127	-0,073	-0,102	-0,084	01255	-0,032	0,003	-0,081
	-0,153	-0,352	-0,029		0,014	-0,121	-0,048		0,013	-0,146	-0,012		-0,030	-0,137	0,016		0,162	0,045	0,062
02328	-0,062	0,004	-0,114	01115	-0,044	0,036	0,059	02329	-0,105	-0,015	-0,125	02330	-0,077	-0,014	-0,087	01126	-0,016	0,098	-0,020
	0,076	0,001	0,033		-0,021	-0,108	0,003		0,024	-0,052	0,010		-0,003	-0,094	0,010		-0,016	-0,069	0,010
02425	0,010	0,029	0,041	01245	-0,072	0,006	0,071	01254	-0,015	-0,015	-0,076	02331	-0,057	-0,012	-0,128	01116	-0,012	0,144	0,017
	0,040	-0,042	-0,036		0,204	0,075	-0,089		0,172	0,032	0,058		0,084	0,017	0,040		-0,028	-0,046	-0,006
01125	0,022	0,085	-0,033	02332	-0,015	0,022	-0,079	01124	0,026	0,134	-0,008	01123	0,003	0,165	-0,006	02335	-0,005	0,099	-0,044
	-0,004	-0,015	0,028		0,027	-0,002	0,023		-0,002	0,013	0,024		0,014	0,052	0,013		0,019	0,039	0,019
02345	0,002	0,106	0,044	02344	-0,040	0,045	0,068	02333	-0,080	0,001	-0,089	02334	-0,023	0,032	-0,072	01253	-0,072	-0,014	-0,070
	0,002	0,015	-0,012		0,052	0,034	-0,029		0,153	0,040	0,040		0,073	0,041	0,027		0,194	0,039	0,045
02343	-0,087	0,015	0,077	01246	-0,085	-0,021	0,057	01252	-0,081	-0,012	-0,042	02336	-0,054	0,031	-0,052	01251	-0,074	-0,018	-0,028
	0,166	0,048	-0,052		0,228	0,053	-0,080		0,200	0,054	0,038		0,128	0,052	0,017		0,212	0,043	0,025
01122	0,015	0,152	-0,017	02337	-0,012	0,089	-0,033	01120	0,006	0,193	0,004	01121	0,013	0,177	-0,003	02340	-0,003	0,135	-0,005
	0,015	0,069	0,014		0,053	0,061	0,010		0,012	0,078	0,001		0,017	0,069	0,007		0,027	0,071	-0,003
01117	0,009	0,170	0,019	01247	-0,107	-0,023	0,047	01118	0,017	0,160	0,010	02342	-0,013	0,095	0,024	02338	-0,082	0,015	-0,010
	-0,016	0,002	-0,004		0,264	0,054	-0,061		0,000	0,043	-0,011		0,043	0,058	-0,016		0,185	0,053	-0,004
02339	-0,032	0,064	-0,008	01250	-0,100	-0,021	-0,015	01249	-0,097	-0,019	0,011	01119	0,004	0,181	0,002	01248	-0,117	-0,017	0,025
	0,088	0,064	-0,005		0,241	0,049	-0,004		0,227	0,058	-0,023		0,006	0,058	-0,011		0,233	0,055	-0,035
02341	-0,062	0,036	0,035																
	0,127	0,054	-0,028																
Condizione carico (Abitazioni)																			
01114	-0,185	-0,026	0,054	02426	-0,209	-0,001	0,052	02325	-0,116	0,008	0,061	02347	-0,042	0,027	0,086	01113	-0,130	0,001	0,079
	-0,055	-0,142	0,008		-0,014	-0,131	0,009		-0,032	-0,109	0,010		-0,010	-0,041	-0,002		-0,040	-0,152	-0,002
01111	0,006	0,052	0,067	02346	-0,061	0,020	0,104	02324	-0,025	0,025	0,068	01112	-0,068	0,036	0,068	01256	-0,017	0,004	-0,049
	-0,003	-0,123	0,007		0,034	-0,003	-0,028		0,053	-0,018	-0,027		-0,038	-0,143	0,006		0,045	0,009	0,035
02327	-0,062	-0,026	-0,044	02427	-0,051	-0,019	0,015	01130	-0,096	-0,030	-0,035	01131	-0,120	0,012	0,004	02326	-0,151	-0,038	-0,058
	0,014	-0,014	0,014		0,034	-0,003	-0,001		0,000	-0,070	-0,003		0,001	-0,083	-0,013		0,005	-0,091	0,013
02386	-0,278	-0,036	-0,034	01128	-0,217	-0,082	-0,032	01129	-0,156	0,029	-0,038	01127	-0,033	-0,001	-0,045	01255	-0,022	0,002	-0,059
	-0,078	-0,204	-0,008		0,017	-0,058	-0,021		0,016	-0,071	0,000		-0,011	-0,068	0,016		0,079	0,021	0,047
02328	-0,038	0,001	-0,086	01115	-0,040	0,025	0,052	02329	-0,063	-0,001	-0,086	02330	-0,042	0,021	-0,058	01126	-0,002	0,112	-0,006
	0,038	-0,003	0,024		-0,019	-0,088	0,003		0,020	-0,027	0,012		0,005	-0,048	0,013		-0,003	-0,030	0,011
02425	0,006	0,024	0,035	01245	-0,061	0,005	0,061	01254	-0,011	-0,009	-0,053	02331	-0,037	0,001	-0,090	01116	-0,011	0,120	0,015
	0,030	-0,036	-0,029		0,166	0,062	-0,071		0,099	0,016	0,045		0,053	0,010	0,027		-0,024	-0,038	-0,006
01125	0,019	0,090	-0,022	02332	-0,008	0,036	-0,054	01124	0,020	0,122	-0,006	01123	0,003	0,146	-0,004	02335	-0,004	0,094	-0,030
	0,003	0,000	0,021		0,022	0,002	0,016		0,004	0,014	0,016		0,012	0,041	0,009		0,016	0,030	0,012
02345	0,002	0,090	0,038	02344	-0,033	0,039	0,060	02333	-0,058	0,006	-0,060	02334	-0,016	0,038	-0,049	01253	-0,053	-0,011	-0,048
	0,000	0,011	-0,011		0,039	0,027	-0,024		0,100	0,027	0,029		0,051	0,029	0,017		0,120	0,025	0,037
02343	-0,071	0,013	0,068	01246	-0,070	-0,017	0,049	01252	-0,061	-0,008	-0,029	02336	-0,041	0,031	-0,033	01251	-0,059	-0,013	-0,017
	0,132	0,038	-0,041		0,184	0,043	-0,064		0,135	0,037	0,032		0,091	0,038	0,010		0,153	0,030	0,021
01122	0,010	0,136	-0,012	02337	-0,009	0,082	-0,022	01120	0,005	0,165	0,004	01121	0,011	0,152	-0,001	02340	-0,002	0,118	-0,001
	0,012	0,051	0,007		0,039														

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[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]
02339	-0,007 0,034	-0,011 0,020	-0,018 0,008	01250	-0,024 0,083	-0,004 0,017	-0,018 -0,008	01249	-0,020 0,062	-0,004 0,012	-0,010 -0,014	01119	0,004 0,006	-0,004 0,023	-0,003 0,007	01248	-0,009 0,044	-0,004 0,012	-0,008 -0,013
02341	-0,011 0,037	-0,003 0,012	-0,014 -0,002																
Piano Intercapedine				Parete 16-17				Parete 16-17											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01279	-0,159 -0,545	-0,025 -0,175	0,060 -0,142	02111	-0,087 -0,226	-0,019 -0,020	0,043 -0,020	02411	0,022 -0,256	0,007 0,025	0,016 -0,081	00948	-0,742 0,055	-0,208 0,329	-0,040 -0,023	02115	-0,335 -0,131	-0,210 -0,121	0,004 0,034
00949	-1,008 0,227	-0,428 0,601	-0,137 -0,088	00947	-1,092 0,000	-0,220 0,273	0,123 0,049	02116	-0,286 -0,030	-0,094 0,030	-0,015 0,022	02108	-0,577 -0,485	-0,343 -0,035	-0,058 0,141	02413	-0,854 -1,290	-0,459 -0,261	-0,131 0,064
01277	-0,241 -1,208	-0,138 -0,403	0,094 0,124	00946	-0,985 -0,121	-0,271 0,140	0,099 0,055	02414	-0,936 -0,102	0,494 0,282	0,093 0,140	00950	0,061 -0,178	0,819 0,035	-0,094 0,035	02109	-0,405 -0,068	0,314 0,114	0,098 0,094
02110	-0,235 -0,046	-0,013 -0,005	-0,129 0,121	02412	-0,362 -0,212	-0,054 -0,262	-0,128 0,058	00954	-0,300 0,035	-0,029 0,021	-0,139 0,064	00953	-0,099 -0,044	0,028 -0,012	-0,115 0,071	00957	0,022 -0,060	0,076 0,336	0,012 0,096
00956	-0,054 0,099	-0,009 0,232	-0,029 0,060	02114	-0,071 -0,027	0,051 -0,011	-0,154 0,093	00955	-0,134 0,033	-0,014 0,074	-0,086 0,074	02112	-0,167 -0,351	-0,076 -0,125	0,031 0,007	02113	-0,133 -0,035	-0,107 -0,053	-0,094 0,088
01278	-0,191 -0,797	-0,050 -0,263	0,089 -0,040	00952	-0,015 0,002	0,407 0,015	-0,058 0,059	00951	0,024 -0,042	0,407 0,019	-0,102 0,145								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01279	-0,041 -0,193	-0,008 -0,061	0,038 -0,048	02111	-0,023 -0,082	-0,010 -0,009	0,035 -0,004	02411	0,013 -0,103	-0,003 0,002	0,014 -0,026	00948	-0,287 0,021	-0,079 0,139	-0,009 -0,013	02115	-0,112 -0,047	-0,087 -0,038	0,022 0,015
00949	-0,381 0,086	-0,170 0,235	-0,049 -0,039	00947	-0,431 0,005	-0,092 0,123	0,062 0,012	02116	-0,112 -0,005	-0,046 0,030	0,016 0,011	02108	-0,203 -0,186	-0,135 -0,010	-0,015 0,051	02413	-0,315 -0,506	-0,181 -0,104	-0,052 0,018
01277	-0,064 -0,466	-0,050 -0,154	0,048 0,045	00946	-0,402 -0,035	-0,125 0,090	0,056 0,009	02414	-0,383 0,015	0,142 0,185	0,045 0,042	00950	0,009 -0,033	0,289 0,057	-0,030 0,013	02109	-0,171 -0,009	0,094 0,086	0,053 0,036
02110	-0,068 -0,010	0,013 -0,005	-0,034 0,054	02412	-0,099 -0,064	0,015 -0,121	-0,030 0,032	00954	-0,100 0,014	-0,016 -0,007	-0,045 0,032	00953	-0,016 -0,003	0,049 0,000	-0,026 0,034	00957	0,014 -0,018	0,019 0,118	0,020 0,039
00956	-0,008 0,035	-0,003 0,076	0,003 0,026	02114	-0,014 -0,002	0,016 0,000	-0,041 0,040	00955	-0,035 0,010	-0,016 0,015	-0,023 0,033	02112	-0,047 -0,128	-0,034 -0,045	0,035 0,009	02113	-0,038 -0,012	-0,048 -0,017	-0,013 0,039
01278	-0,048 -0,295	-0,018 -0,097	0,049 -0,014	00952	0,000 0,013	0,156 0,019	-0,010 0,026	00951	0,012 0,000	0,140 0,030	-0,030 0,060								
Condizione carico (Abitazioni)																			
01279	-0,027 -0,149	-0,005 -0,047	0,033 -0,038	02111	-0,013 -0,062	-0,007 -0,007	0,032 -0,005	02411	0,014 -0,083	-0,003 0,000	0,012 -0,021	00948	-0,220 0,017	-0,061 0,108	-0,006 -0,013	02115	-0,082 -0,035	-0,069 -0,028	0,020 0,009
00949	-0,295 0,065	-0,134 0,182	-0,039 -0,034	00947	-0,324 0,007	-0,070 0,096	0,048 0,006	02116	-0,085 0,001	-0,036 0,026	0,015 0,006	02108	-0,153 -0,147	-0,107 -0,008	-0,011 0,036	02413	-0,242 -0,402	-0,143 -0,083	-0,042 0,010
01277	-0,042 -0,366	-0,038 -0,121	0,041 0,031	00946	-0,300 -0,018	-0,094 0,072	0,044 0,004	02414	-0,283 0,029	0,097 0,137	0,033 0,025	00950	0,004 -0,010	0,208 0,052	-0,022 0,007	02109	-0,129 0,003	0,065 0,070	0,041 0,023
02110	-0,044 0,002	0,013 0,004	-0,021 0,039	02412	-0,062 -0,026	0,017 -0,078	-0,017 0,026	00954	-0,067 0,016	-0,012 0,001	-0,030 0,024	00953	-0,009 0,008	0,042 0,009	-0,015 0,026	00957	0,017 -0,012	0,013 0,094	0,019 0,030
00956	0,000 0,027	-0,001 0,060	0,007 0,019	02114	-0,008 0,005	0,011 0,005	-0,026 0,028	00955	-0,020 0,009	-0,013 0,015	-0,014 0,024	02112	-0,031 -0,099	-0,027 -0,033	0,033 0,005	02113	-0,025 -0,007	-0,037 -0,010	-0,004 0,028
01278	-0,030 -0,229	-0,013 -0,075	0,042 -0,014	00952	0,000 0,016	0,113 0,021	-0,006 0,019	00951	0,008 0,008	0,100 0,029	-0,021 0,039								
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01279	-0,028 -0,052	-0,004 -0,018	-0,003 -0,007	02111	-0,023 -0,024	-0,005 -0,004	-0,007 0,004	02411	-0,009 -0,013	0,000 0,008	-0,003 -0,006	00948	-0,081 0,001	-0,021 0,034	-0,004 0,006	02115	-0,047 -0,016	-0,018 -0,014	-0,007 0,013
00949	-0,096 0,026	-0,032 0,057	-0,010 0,002	00947	-0,142 -0,008	-0,029 0,030	0,016 0,016	02116	-0,033 -0,018	-0,011 -0,002	-0,004 0,012	02108	-0,067 -0,038	-0,025 -0,002	-0,007 0,024	02413	-0,085 -0,095	-0,033 -0,017	-0,007 0,018
01277	-0,045 -0,099	-0,013 -0,034	0,001 0,025	00946	-0,143 -0,043	-0,039 0,012	0,010 0,014	02414	-0,144 -0,057	0,081 0,067	0,015 0,038	00950	0,013 -0,062	0,125 -0,014	-0,012 0,014	02109	-0,056 -0,034	0,052 0,011	0,013 0,027
02110	-0,046 -0,035	-0,006 -0,028	-0,027 0,023	02412	-0,076 -0,097	-0,017 -0,085	-0,030 0,003	00954	-0,062 -0,013	-0,006 -0,023	-0,028 0,010	00953	-0,018 -0,038	-0,002 -0,032	-0,025 0,011	00957	-0,015 -0,012	0,010 0,022	-0,007 0,011
00956	-0,025 0,009	-0,006 0,015	-0,014 0,010	02114	-0,012 -0,024	0,009 -0,017	-0,029 0,021	00955	-0,036 -0,003	-0,003 -0,008	-0,020 0,014	02112	-0,030 -0,035	-0,008 -0,016	-0,011 0,009	02113	-0,025 -0,011	-0,013 -0,015	-0,024 0,018
01278	-0,035 -0,073	-0,008 -0,024	0,000 0,008	00952	0,002 -0,018	0,069 -0,019	-0,010 0,011	00951	0,007 -0,026	0,066 -0,011	-0,015 0,041								
Piano Intercapedine				Parete 22-23-24				Parete 22-23											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00970	-0,322 -0,667	0,075 -0,023	0,116 -0,040	02156	-0,281 -0,703	-0,064 0,170	0,319 0,029	00969	-0,115 -0,741	-0,018 0,072	0,126 -0,037	00971	-0,443 -0,579	-0,058 0,003	0,176 0,023	02157	-0,274 -0,468	-0,050 -0,001	0,314 0,100
02141	-0,442 0,208	-0,071 0,239	-0,136 0,107	02416	-0,817 0,313	-0,181 0,076	-0,120 0,050	00934	-0,532 0,286	-0,072 0,420	-0,055 0,038	02145	-0,233 0,106	0,041 0,150	-0,152 0,080	00981	-0,161 0,224	-0,067 0,268	-0,159 0,105
02139	-0,185 -0,860	-0,072 -0,171	0,204 -0,024	00972	-0,749 -0,474	-0,214 0,223	0,126 0,011	02140	-0,573 -0,402	-0,286 0,258	0,254 0,267	02142	-0,042 -0,304	0,043 0,035	-0,087 -0,177	00931	0,019 0,087	0,132 0,528	-0,089 0,039
02415	0,088 -0,570	0,060 -0,088	-0,016 -0,114	00933	-0,382 0,137	0,125 0,433	-0,060 -0,030	01349	-0,227 -0,840	-0,012 -0,259	-0,093 -0,299	02417	-0,076 -0,365	-0,066 0,147	0,117 0,178	01341	-0,241 -1,272	-0,015 -0,386	0,224 0,172
02144	-0,245 -0,031	0,058 0,094	-0,185 -0,009	01348	-0,329 -0,778	-0,034 -0,223	-0,069 -0,267	02143	-0,257 -0,396	0,074 -0,085	-0,146 -0,202	00932	-0,205 0,188	0,047 0,574	-0,058 0,010	02418	-1,016 -0,338	-0,521 1,158	0,260 0,232
00973	-0,348 -0,306	-0,468 -0,035	0,272 0,275	00980	-0,049 0,095	0,165 0,055	-0,058 0,119	02147	-0,105 -0,083	0,073 -0,102	-0,096 0,021	02146	-0,279 -0,390	0,037 -0,156	-0,108 -0,108	01347	-0,377 -0,909	-0,067 -0,180	

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[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]
	0,081	0,069	0,034		0,134	0,010	0,019		0,105	0,132	0,010		0,040	0,043	0,026		0,080	0,080	0,040
02139	-0,068	-0,029	0,076	00972	-0,297	-0,122	0,052	02140	-0,226	-0,162	0,106	02142	-0,015	0,014	-0,020	00931	0,003	0,041	-0,021
	-0,256	-0,055	-0,020		-0,244	0,028	0,005		-0,239	0,050	0,109		-0,096	0,010	-0,059		0,028	0,163	0,010
02415	0,025	0,017	-0,001	00933	-0,129	0,039	-0,014	01349	-0,070	-0,004	-0,022	02417	-0,038	-0,027	0,038	01341	-0,078	-0,004	0,086
	-0,191	-0,034	-0,037		0,045	0,132	-0,016		-0,264	-0,081	-0,094		-0,033	0,068	0,050		-0,342	-0,103	0,042
02144	-0,078	0,014	-0,051	01348	-0,100	-0,012	-0,015	02143	-0,079	0,021	-0,036	00932	-0,067	0,014	-0,012	02418	-0,405	-0,269	0,106
	-0,008	0,029	-0,005		-0,239	-0,068	-0,084		-0,122	-0,027	-0,066		0,060	0,178	-0,001		-0,357	0,397	0,120
00973	-0,143	-0,248	0,113	00980	-0,011	0,051	-0,017	02147	-0,028	0,014	-0,021	02146	-0,082	0,008	-0,021	01347	-0,120	-0,021	-0,008
	-0,208	-0,078	0,135		0,033	0,016	0,045		-0,027	-0,032	0,008		-0,120	-0,047	-0,036		-0,277	-0,055	-0,069
00979	0,005	0,080	0,000	00974	-0,041	-0,017	0,040	02149	-0,044	0,001	0,020	02150	-0,001	0,038	0,012	02153	-0,088	-0,015	0,107
	-0,001	-0,042	0,038		-0,055	-0,015	0,124		-0,113	-0,061	-0,005		-0,034	-0,060	0,028		-0,275	-0,062	-0,002
01342	-0,081	-0,030	0,067	01345	-0,101	-0,034	0,032	02148	-0,098	-0,003	0,028	01346	-0,118	-0,024	0,015	02154	-0,060	-0,028	0,097
	-0,330	-0,077	0,001		-0,285	-0,071	-0,034		-0,229	-0,059	-0,036		-0,301	-0,061	-0,041		-0,186	-0,053	0,020
00978	0,004	0,089	0,003	02155	-0,009	-0,011	0,065	00977	0,008	0,076	0,008	01344	-0,130	-0,018	0,044	02151	-0,070	-0,010	0,072
	-0,015	-0,068	0,028		-0,099	-0,046	0,062		-0,021	-0,060	0,057		-0,314	-0,066	-0,024		-0,202	-0,062	-0,005
02152	-0,017	-0,001	0,049	00975	0,002	0,045	0,025	00976	0,022	0,042	0,016	01343	-0,096	-0,022	0,068				
	-0,108	-0,063	0,025		-0,053	-0,078	0,053		-0,055	-0,088	0,071		-0,321	-0,065	-0,008				
Condizione carico (Abitazioni)																			
00970	-0,094	0,014	0,030	02156	-0,074	-0,028	0,096	00969	-0,037	-0,012	0,032	00971	-0,135	-0,042	0,054	02157	-0,076	-0,043	0,099
	-0,186	-0,046	-0,019		-0,176	-0,045	-0,003		-0,178	-0,012	-0,009		-0,186	-0,054	0,005		-0,161	-0,012	0,023
02141	-0,097	-0,016	-0,027	02416	-0,183	-0,036	-0,026	00934	-0,120	-0,017	-0,010	02145	-0,047	0,007	-0,027	00981	-0,032	-0,012	-0,033
	0,054	0,051	0,024		0,089	0,010	0,013		0,070	0,094	0,007		0,026	0,032	0,018		0,055	0,058	0,027
02139	-0,050	-0,022	0,056	00972	-0,214	-0,096	0,039	02140	-0,162	-0,126	0,077	02142	-0,009	0,010	-0,012	00931	0,005	0,029	-0,013
	-0,183	-0,040	-0,018		-0,194	0,012	0,002		-0,193	0,031	0,082		-0,067	0,008	-0,042		0,020	0,117	0,007
02415	0,019	0,012	-0,001	00933	-0,083	0,025	-0,009	01349	-0,048	-0,003	-0,013	02417	-0,028	-0,021	0,027	01341	-0,056	-0,002	0,063
	-0,132	-0,023	-0,026		0,031	0,095	-0,010		-0,186	-0,057	-0,068		-0,011	0,053	0,034		-0,238	-0,071	0,027
02144	-0,050	0,010	-0,032	01348	-0,069	-0,009	-0,008	02143	-0,054	0,015	-0,021	00932	-0,043	0,011	-0,008	02418	-0,289	-0,204	0,076
	-0,007	0,022	-0,004		-0,170	-0,048	-0,061		-0,087	-0,018	-0,047		0,042	0,127	0,000		-0,301	0,293	0,094
00973	-0,103	-0,187	0,082	00980	-0,007	0,036	-0,010	02147	-0,019	0,009	-0,011	02146	-0,056	0,005	-0,009	01347	-0,086	-0,015	-0,003
	-0,169	-0,067	0,105		0,022	0,012	0,031		-0,021	-0,022	0,005		-0,087	-0,033	-0,027		-0,198	-0,039	-0,051
00979	0,004	0,052	0,001	00974	-0,030	-0,020	0,030	02149	-0,031	-0,001	0,018	02150	-0,001	0,024	0,011	02153	-0,062	-0,012	0,081
	-0,002	-0,029	0,027		-0,047	-0,014	0,095		-0,083	-0,043	-0,004		-0,027	-0,042	0,020		-0,198	-0,044	-0,005
01342	-0,057	-0,022	0,050	01345	-0,071	-0,025	0,026	02148	-0,068	-0,003	0,025	01346	-0,083	-0,017	0,014	02154	-0,043	-0,024	0,073
	-0,233	-0,053	-0,002		-0,204	-0,051	-0,026		-0,164	-0,042	-0,027		-0,216	-0,044	-0,031		-0,139	-0,038	0,013
00978	0,002	0,058	0,003	02155	-0,007	-0,015	0,049	00977	0,005	0,049	0,006	01344	-0,094	-0,013	0,034	02151	-0,049	-0,009	0,056
	-0,012	-0,048	0,020		-0,078	-0,033	0,046		-0,017	-0,043	0,042		-0,225	-0,047	-0,019		-0,147	-0,044	-0,006
02152	-0,012	-0,005	0,038	00975	0,001	0,024	0,019	00976	0,016	0,022	0,012	01343	-0,068	-0,016	0,052				
	-0,082	-0,045	0,018		-0,043	-0,058	0,040		-0,043	-0,064	0,053		-0,228	-0,046	-0,008				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00970	-0,051	0,019	0,017	02156	-0,042	-0,005	0,047	00969	-0,017	0,002	0,019	00971	-0,070	0,001	0,025	02157	-0,046	0,001	0,049
	-0,083	0,005	0,000		-0,091	-0,022	0,010		-0,098	0,015	-0,001		-0,067	0,012	0,007		-0,052	0,002	0,018
02141	-0,110	-0,029	-0,033	02416	-0,207	-0,059	-0,031	00934	-0,126	-0,020	-0,010	02145	-0,057	0,001	-0,035	00981	-0,042	-0,035	-0,042
	0,051	0,027	0,017		0,086	-0,005	0,010		0,065	0,062	0,006		0,026	0,016	0,013		0,044	0,033	0,023
02139	-0,027	-0,008	0,029	00972	-0,129	-0,024	0,017	02140	-0,103	-0,040	0,043	02142	-0,012	0,005	-0,017	00931	-0,010	0,020	-0,016
	-0,118	-0,023	0,002		-0,044	0,041	0,007		-0,033	0,040	0,036		-0,050	0,003	-0,028		0,011	0,076	0,005
02415	0,008	0,007	-0,002	00933	-0,092	0,028	-0,010	01349	-0,040	-0,001	-0,019	02417	-0,012	-0,009	0,017	01341	-0,037	-0,002	0,032
	-0,103	-0,021	-0,017		0,024	0,058	-0,012		-0,132	-0,041	-0,042		-0,059	0,017	0,029		-0,181	-0,055	0,029
02144	-0,053	0,008	-0,040	01348	-0,052	-0,004	-0,016	02143	-0,047	0,012	-0,031	00932	-0,050	0,005	-0,009	02418	-0,186	-0,082	0,049
	0,002	0,010	-0,002		-0,114	-0,033	-0,035		-0,058	-0,015	-0,031		0,032	0,083	-0,002		-0,004	0,152	0,028
00973	-0,062	-0,078	0,050	00980	-0,010	0,026	-0,015	02147	-0,017	0,010	-0,023	02146	-0,046	0,004	-0,028	01347	-0,053	-0,011	-0,014
	-0,024	0,005	0,032		0,020	0,004	0,024		-0,005	-0,019	0,005		-0,052	-0,024	-0,015		-0,128	-0,026	-0,028
00979	0,001	0,053	-0,003	00974	-0,016	0,020	0,015	02149</											

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
	-0,333	-0,092	-0,028		-0,034	0,053	-0,040		-0,063	-0,020	-0,026		-0,071	-0,017	-0,049		-0,243	0,040	-0,119
02418	-0,434	-0,271	-0,089	00972	-0,266	-0,150	-0,035	00971	-0,199	0,020	-0,031	01093	-0,113	-0,221	-0,088	01356	-0,060	-0,024	0,007
	-0,322	0,447	-0,120		-0,247	0,076	-0,068		-0,254	-0,034	0,030		-0,188	-0,027	-0,165		-0,131	-0,048	0,055
02420	-0,176	0,002	0,026	01087	-0,016	0,025	0,019	02288	-0,096	-0,043	-0,095	02289	-0,080	-0,072	-0,083	02287	-0,072	-0,013	-0,093
	-0,175	-0,098	-0,016		-0,060	-0,028	-0,034		-0,204	-0,032	-0,030		-0,158	0,015	-0,088		-0,245	-0,054	-0,003
01092	-0,028	-0,033	-0,036	01351	-0,085	-0,022	-0,057	02291	-0,018	-0,045	-0,056	02290	-0,059	-0,031	-0,073	01090	0,007	0,027	-0,008
	-0,083	-0,054	-0,095		-0,286	-0,057	0,001		-0,125	-0,028	-0,057		-0,180	-0,042	-0,021		-0,032	-0,022	-0,101
01091	0,019	-0,017	-0,024	01352	-0,123	-0,015	-0,041	01355	-0,082	-0,019	0,003	02293	-0,029	-0,037	-0,031	01353	-0,072	-0,034	-0,032
	-0,070	-0,058	-0,133		-0,270	-0,052	0,014		-0,174	-0,032	0,041		-0,104	-0,037	-0,034		-0,215	-0,053	0,021
02294	0,002	-0,003	-0,024	01088	0,008	0,037	-0,008	02292	-0,070	-0,020	-0,034	01089	0,004	0,045	-0,011	01354	-0,079	-0,014	-0,021
	-0,057	-0,036	-0,064		-0,047	-0,056	-0,064		-0,163	-0,041	0,003		-0,034	-0,054	-0,049		-0,202	-0,041	0,020
Condizione carico (Abitazioni)																			
02286	-0,049	-0,026	-0,041	00970	-0,080	-0,056	-0,019	00969	-0,075	-0,026	-0,009	01085	-0,066	-0,017	-0,006	02295	-0,045	-0,021	-0,007
	-0,158	-0,038	0,012		-0,191	-0,049	0,017		-0,181	-0,037	-0,015		0,011	0,052	-0,010		-0,046	-0,018	-0,004
01086	-0,078	-0,032	-0,011	01084	-0,085	-0,001	0,005	02296	-0,027	-0,013	-0,004	02283	-0,059	-0,026	-0,006	02419	-0,069	-0,030	-0,008
	0,016	0,072	-0,007		0,001	0,024	-0,022		-0,040	-0,016	-0,034		-0,028	0,004	0,019		-0,010	0,018	0,024
01350	-0,041	-0,002	-0,043	02417	-0,024	-0,016	-0,007	01083	-0,104	-0,013	0,012	02284	-0,064	-0,003	0,011	02285	-0,166	-0,149	-0,072
	-0,229	-0,063	-0,019		-0,011	0,042	-0,029		-0,042	-0,019	-0,017		-0,048	-0,017	-0,033		-0,197	0,018	-0,092
02418	-0,317	-0,213	-0,066	00972	-0,192	-0,116	-0,026	00971	-0,146	0,011	-0,024	01093	-0,086	-0,176	-0,066	01356	-0,046	-0,016	0,002
	-0,277	0,324	-0,097		-0,197	0,049	-0,056		-0,195	-0,033	0,024		-0,157	-0,033	-0,129		-0,085	-0,032	0,043
02420	-0,110	0,008	0,017	01087	-0,006	0,023	0,010	02288	-0,071	-0,035	-0,074	02289	-0,060	-0,060	-0,064	02287	-0,052	-0,010	-0,073
	-0,115	-0,076	-0,011		-0,043	-0,026	-0,026		-0,154	-0,027	-0,021		-0,126	0,006	-0,066		-0,176	-0,039	0,000
01092	-0,023	-0,034	-0,028	01351	-0,061	-0,016	-0,045	02291	-0,014	-0,036	-0,045	02290	-0,043	-0,023	-0,060	01090	0,004	0,016	-0,007
	-0,069	-0,049	-0,074		-0,199	-0,040	0,003		-0,096	-0,022	-0,042		-0,131	-0,031	-0,013		-0,027	-0,019	-0,076
01091	0,014	-0,020	-0,019	01352	-0,092	-0,011	-0,034	01355	-0,064	-0,014	-0,002	02293	-0,021	-0,027	-0,027	01353	-0,052	-0,025	-0,027
	-0,057	-0,046	-0,101		-0,190	-0,036	0,012		-0,121	-0,022	0,033		-0,077	-0,027	-0,024		-0,153	-0,038	0,018
02294	0,001	-0,004	-0,020	01088	0,007	0,025	-0,007	02292	-0,051	-0,014	-0,031	01089	0,003	0,029	-0,009	01354	-0,059	-0,010	-0,020
	-0,043	-0,028	-0,046		-0,036	-0,044	-0,048		-0,116	-0,030	0,005		-0,027	-0,043	-0,036		-0,144	-0,029	0,017
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
02286	-0,026	-0,012	-0,009	00970	-0,041	-0,015	-0,002	00969	-0,036	-0,008	0,004	01085	-0,070	-0,014	-0,004	02295	-0,028	-0,025	0,014
	-0,109	-0,023	0,005		-0,079	0,007	0,005		-0,107	0,012	0,007		0,013	0,051	-0,024		-0,030	-0,010	-0,012
01086	-0,083	-0,043	-0,011	01084	-0,087	0,007	0,007	02296	-0,032	-0,010	0,011	02283	-0,045	-0,033	-0,001	02419	-0,073	-0,043	-0,015
	0,011	0,058	-0,021		0,001	0,037	-0,032		-0,024	0,002	-0,029		-0,039	0,001	0,000		-0,053	-0,002	-0,001
01350	-0,028	-0,002	-0,014	02417	-0,008	-0,011	-0,002	01083	-0,101	-0,015	0,009	02284	-0,075	-0,015	0,018	02285	-0,091	-0,038	-0,028
	-0,183	-0,052	-0,016		-0,062	0,010	-0,017		-0,040	0,006	-0,018		-0,043	0,010	-0,029		-0,029	0,053	-0,030
02418	-0,174	-0,056	-0,033	00972	-0,115	-0,038	-0,013	00971	-0,077	0,018	-0,007	01093	-0,032	-0,040	-0,029	01356	-0,015	-0,014	0,014
	0,016	0,189	-0,015		-0,044	0,052	-0,006		-0,072	0,015	0,003		-0,007	0,038	-0,037		-0,091	-0,031	0,012
02420	-0,134	-0,021	0,020	01087	-0,025	-0,007	0,022	02288	-0,035	-0,007	-0,023	02289	-0,027	-0,005	-0,022	02287	-0,031	-0,003	-0,020
	-0,118	-0,026	-0,008		-0,029	0,009	-0,010		-0,065	-0,003	-0,014		-0,026	0,022	-0,028		-0,111	-0,024	-0,009
01092	-0,005	0,020	-0,007	01351	-0,037	-0,009	-0,011	02291	-0,005	-0,007	-0,009	02290	-0,023	-0,009	-0,009	01090	0,006	0,024	0,000
	-0,003	0,009	-0,024		-0,151	-0,030	-0,006		-0,036	-0,007	-0,024		-0,074	-0,016	-0,015		-0,002	0,001	-0,033
01091	0,007	0,019	-0,005	01352	-0,042	-0,006	-0,005	01355	-0,020	-0,008	0,015	02293	-0,012	-0,015	0,005	01353	-0,031	-0,012	-0,001
	-0,007	-0,010	-0,040		-0,133	-0,026	0,000		-0,092	-0,019	0,006		-0,040	-0,013	-0,019		-0,103	-0,025	0,001
02294	0,000	0,007	0,000	01088	-0,002	0,022	0,000	02292	-0,028	-0,010	0,009	01089	0,003	0,034	-0,001	01354	-0,030	-0,005	0,008
	-0,017	-0,007	-0,026		-0,013	-0,012	-0,024		-0,077	-0,017	-0,007		-0,005	-0,010	-0,018		-0,095	-0,019	-0,001
Piano Intercapedine						Parete 25-26-27						Parete 25-26							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01068	-0,460	-0,001	-0,082	01069	-0,548	0,234	-0,034	02272	-0,377	0,035	-0,015	02265	-0,369	-0,021	-0,066	01067	-0,414	-0,049	-0,111
	-0,665	0,030	0,077		-0,351	0,278	0,108		-0,582	-0,061	0,178		-1,096	-0,210	-0,017		-1,016	-0,173	-0,028
02268	-0,065	0,017	-0,074	01077	-0,089	0,008	-0,066	01078	0,005	0,092	-0,063	02421	0,041	0,020	-0,026	00079	-0,310	-0,110	-0,052
	-0,186	0,001	0,007		-0,049	0,172	0,138		-0,043	0,315	0,082		-0,115	0,064	-0,043		-1,319	-0,266	-0,002
01070	-0,738	0,012	0,018	02266	-0,615	-0,099	0,139	01074	-0,125	-0,068	-0,111	02422	-0,441	-0,169	-0,084	02267	-0,210	-0,049	-0,109
	0,069	0,754	0,073		0,221	0,658	0,287		-0,249	-0,372	0,262		-0,417	-0,944	0,154		-0,167	-0,333	0,295
02273	-0,213	0,025	0,017	01264	-0,396	-0,065	-0,001	01075	-0,226	-0,043	-0,033	01261	-0						

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]
02270	-0,040 -0,042	-0,006 -0,018	-0,008 0,049	01072	-0,027 0,010	0,026 0,026	0,017 0,061	01073	0,003 0,000	0,035 0,010	-0,004 0,082	01263	-0,077 -0,179	-0,016 -0,048	0,007 -0,015				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01068	-0,039 -0,065	0,006 0,005	-0,013 0,022	01069	-0,043 -0,033	0,029 0,035	-0,008 0,023	02272	-0,041 -0,060	0,005 -0,009	-0,016 0,033	02265	-0,038 -0,113	-0,002 -0,022	-0,012 0,014	01067	-0,037 -0,103	-0,002 -0,017	-0,014 0,012
02268	-0,016 -0,021	-0,001 -0,003	-0,017 0,004	01077	-0,027 -0,011	-0,001 0,000	-0,014 0,011	01078	-0,016 -0,010	0,011 0,017	-0,010 0,007	02421	-0,002 -0,009	0,000 0,005	-0,005 -0,004	00079	-0,031 -0,138	-0,011 -0,030	-0,007 0,015
01070	-0,052 0,012	0,018 0,087	-0,005 0,016	02266	-0,050 0,028	0,005 0,077	0,010 0,045	01074	-0,035 -0,044	-0,031 -0,080	-0,029 0,038	02422	-0,124 -0,042	-0,053 -0,153	-0,022 0,020	02267	-0,057 -0,022	-0,018 -0,071	-0,026 0,036
02273	-0,021 -0,015	0,007 0,008	-0,009 0,047	01264	-0,046 -0,144	-0,009 -0,034	-0,008 0,012	01075	-0,064 -0,017	-0,013 -0,085	-0,006 0,024	01261	-0,029 -0,038	-0,002 -0,009	-0,017 -0,010	01076	-0,058 -0,003	0,023 -0,052	-0,008 0,007
02269	-0,038 -0,049	0,004 -0,017	-0,026 0,017	02271	-0,024 -0,011	0,000 -0,044	-0,024 0,046	00080	-0,092 0,142	-0,006 0,247	0,021 0,009	01071	-0,024 0,036	-0,004 0,054	0,019 0,039	01262	-0,048 -0,078	-0,011 -0,016	-0,014 -0,001
02270	-0,039 -0,021	0,003 -0,029	-0,028 0,038	01072	-0,008 0,017	0,027 0,012	-0,003 0,038	01073	-0,011 -0,002	0,014 -0,017	-0,010 0,049	01263	-0,057 -0,097	-0,007 -0,027	-0,010 0,009				
Piano Intercapedine				Parete 25-26-27				Parete 26-27											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01095	-0,188 0,199	0,005 0,648	0,256 -0,027	02297	-0,076 -0,218	0,069 0,068	0,283 0,129	01094	0,020 -0,026	0,260 0,626	0,247 -0,042	02321	-0,222 -0,356	0,099 -0,030	0,364 0,226	02299	-0,602 0,201	-0,031 0,557	-0,286 -0,138
00080	-1,096 0,837	-0,211 1,372	-0,266 0,014	01070	-0,744 0,068	-0,001 0,750	-0,187 -0,061	01096	-0,433 0,174	0,088 0,623	0,242 -0,008	02322	-0,204 -0,009	0,100 0,175	0,357 0,078	02300	-0,340 -1,149	-0,048 -0,214	-0,255 -0,036
01068	-0,404 -0,630	-0,014 0,059	-0,192 -0,034	01067	-0,408 -0,991	-0,019 -0,048	-0,186 0,009	02423	0,078 -0,226	0,131 0,126	0,110 0,131	01097	-0,692 0,243	-0,130 0,699	0,258 -0,003	02298	-0,414 0,147	0,093 0,535	0,213 -0,014
00079	-0,323 -1,341	-0,024 -0,272	-0,126 -0,062	01069	-0,560 -0,366	0,293 0,332	-0,185 -0,045	01371	-0,354 -1,534	-0,047 -0,379	-0,232 -0,074	02424	-0,676 0,203	0,067 0,788	0,147 -0,057	01098	-0,059 0,145	0,268 0,459	0,109 0,018
01110	-0,229 0,275	-0,036 0,441	-0,243 -0,101	02323	-0,151 0,101	0,162 0,307	0,246 0,018	02303	-0,295 0,014	0,175 0,216	-0,290 -0,186	02302	-0,357 -0,476	0,127 0,010	-0,339 -0,167	02301	-0,345 -1,043	0,042 -0,192	-0,337 -0,119
01372	-0,330 -1,293	-0,025 -0,301	-0,186 -0,034	01109	-0,093 0,075	0,356 0,053	-0,096 -0,153	02305	-0,117 -0,263	0,233 -0,106	-0,217 -0,187	02304	-0,282 -0,690	0,066 -0,148	-0,299 -0,164	01373	-0,229 -1,052	-0,069 -0,245	-0,165 -0,054
01383	-0,229 -0,738	-0,002 -0,237	0,209 0,328	01108	-0,071 0,023	0,565 -0,064	-0,053 -0,204	02308	-0,036 -0,145	0,439 -0,235	-0,100 -0,143	01107	0,001 -0,030	0,624 -0,252	-0,055 -0,080	02307	-0,149 -0,446	0,192 -0,193	-0,163 -0,134
02306	-0,299 -0,797	0,029 -0,174	-0,201 -0,082	01106	0,006 -0,115	0,600 -0,307	-0,028 -0,098	02320	-0,073 -0,055	0,236 -0,023	0,220 0,103	01375	-0,325 -0,802	-0,048 -0,162	-0,085 0,018	01374	-0,324 -0,997	-0,066 -0,202	-0,153 -0,015
02310	-0,082 -0,277	0,368 -0,248	-0,065 -0,068	02309	-0,211 -0,574	0,126 -0,180	-0,106 -0,040	02319	-0,256 -0,320	0,102 -0,108	0,309 0,204	01376	-0,303 -0,750	-0,048 -0,172	-0,050 0,012	01382	-0,294 -0,756	-0,005 -0,222	0,195 0,315
01104	-0,022 -0,090	0,699 -0,334	0,001 -0,009	01105	-0,013 -0,098	0,654 -0,287	-0,003 -0,071	02313	-0,049 -0,151	0,512 -0,279	0,002 -0,005	02312	-0,141 -0,386	0,252 -0,220	-0,001 0,020	02311	-0,277 -0,657	0,058 -0,163	-0,002 0,050
01099	-0,026 0,096	0,375 0,186	0,055 0,045	01378	-0,305 -0,722	-0,058 -0,158	0,040 0,120	01377	-0,328 -0,765	-0,072 -0,155	0,002 0,063	01100	-0,064 0,064	0,545 0,034	0,057 0,090	02318	-0,038 -0,064	0,434 -0,158	0,109 0,090
01103	-0,016 -0,082	0,650 -0,260	0,006 0,036	01379	-0,345 -0,744	-0,041 -0,182	0,077 0,144	02314	-0,220 -0,486	0,139 -0,179	0,096 0,115	02317	-0,148 -0,267	0,212 -0,166	0,166 0,143	02315	-0,085 -0,215	0,373 -0,226	0,069 0,067
01102	0,000 -0,058	0,589 -0,238	0,032 0,053	02316	-0,315 -0,609	0,044 -0,160	0,195 0,194	01381	-0,229 -0,791	-0,056 -0,168	0,155 0,263	01101	-0,001 0,014	0,589 -0,139	0,059 0,040	01380	-0,321 -0,826	-0,074 -0,168	0,148 0,188
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01095	-0,063 0,058	0,000 0,193	0,083 -0,010	02297	-0,025 -0,063	0,021 0,021	0,092 0,037	01094	0,002 -0,007	0,081 0,187	0,080 -0,012	02321	-0,069 -0,106	0,031 -0,008	0,117 0,067	02299	-0,217 -0,029	-0,030 0,122	-0,098 -0,053
00080	-0,393 0,068	-0,090 0,374	-0,090 -0,030	01070	-0,279 -0,052	-0,025 0,165	-0,069 -0,017	01096	-0,147 0,057	0,026 0,188	0,079 -0,001	02322	-0,066 0,001	0,031 0,054	0,115 0,023	02300	-0,106 -0,286	-0,019 -0,055	-0,082 -0,008
01068	-0,134 -0,179	-0,011 0,002	-0,060 -0,008	01067	-0,133 -0,253	-0,008 -0,018	-0,057 0,001	02423	0,021 -0,059	0,041 0,042	0,036 0,038	01097	-0,242 0,082	-0,048 0,211	0,088 -0,002	02298	-0,142 0,054	0,034 0,163	0,069 -0,007
00079	-0,097 -0,322	-0,008 -0,063	-0,038 -0,017	01069	-0,200 -0,134	0,086 0,062	-0,061 -0,004	01371	-0,103 -0,372	-0,013 -0,091	-0,076 -0,018	02424	-0,230 0,080	0,031 0,233	0,047 -0,022	01098	-0,019 0,054	0,100 0,143	0,033 0,001
01110	-0,078 -0,003	-0,024 0,075	-0,081 -0,057	02323	-0,051 0,037	0,053 0,093	0,079 0,004	02303	-0,102 -0,045	0,041 0,047	-0,100 -0,055	02302	-0,119 -0,145	0,033 -0,006	-0,116 -0,040	02301	-0,104 -0,264	0,012 -0,050	-0,114 -0,027
01372	-0,095 -0,317	-0,006 -0,072	-0,064 -0,008	01109	-0,033 -0,013	0,104 -0,004	-0,031 -0,061	02305	-0,038 -0,091	0,064 -0,028	-0,075 -0,049	02304	-0,086 -0,187	0,017 -0,038	-0,104 -0,038	01373	-0,061 -0,264	-0,021 -0,060	-0,058 -0,014
01383	-0,070 -0,219	0,000 -0,071	0,068 0,098	01108	-0,027 -0,007	0,172 -0,024	-0,018 -0,064	02308	-0,014 -0,050	0,132 -0,064	-0,036 -0,039	01107	-0,004 -0,016	0,190 -0,072	-0,019 -0,023	02307	-0,045 -0,128	0,056 -0,051	-0,058 -0,032
02306	-0,089 -0,211	0,008 -0,046	-0,073 -0,019	01106	-0,002 -0,038	0,184 -0,085	-0,010 -0,028	02320	-0,024 -0,012	0,075 -0,006	0,069 0,031	01375	-0,097 -0,214	-0,014 -0,044	-0,031 0,003	01374	-0,094 -0,259	-0,019 -0,052	-0,055 -0,005
02310	-0,027 -0,081	0,113 -0,067	-0,025 -0,016	02309	-0,063 -0,159	0,039 -0,049	-0,041 -0,007	02319	-0,078 -0,093	0,032 -0,032	0,098 0,061	01376	-0,088 -0,210	-0,015 -0,047	-0,020 0,002	01382	-0,088 -0,226	-0,001 -0,067	0,063 0,094
01104	-0,012 -0,026	0,220 -0,094	-0,001 -0,001	01105	-0,009 -0,029	0,205 -0,081	-0,002 -0,019	02313	-0,019 -0,044	0,160 -0,078	-0,003 0,001	02312	-0,043 -0,110	0,079 -0,062	-0,005 0,009	02311	-0,083 -0,187	0,019 -0,047	-0,006 0,016
01099	-0,009 0,033	0,127 0,059	0,																

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]
01383	-0,060 -0,183	-0,001 -0,059	0,055 0,081	01108	-0,024 -0,008	0,129 -0,020	-0,016 -0,051	02308	-0,012 -0,040	0,100 -0,050	-0,030 -0,031	01107	-0,004 -0,014	0,143 -0,057	-0,016 -0,018	02307	-0,036 -0,099	0,042 -0,039	-0,049 -0,026
02306	-0,070 -0,160	0,006 -0,035	-0,061 -0,018	01106	-0,003 -0,030	0,140 -0,067	-0,009 -0,023	02320	-0,021 -0,010	0,060 -0,006	0,054 0,024	01375	-0,077 -0,165	-0,011 -0,034	-0,027 -0,002	01374	-0,073 -0,195	-0,015 -0,040	-0,046 -0,008
02310	-0,022 -0,064	0,086 -0,053	-0,023 -0,012	02309	-0,050 -0,125	0,029 -0,039	-0,036 -0,007	02319	-0,066 -0,077	0,026 -0,028	0,077 0,049	01376	-0,069 -0,166	-0,012 -0,037	-0,018 -0,003	01382	-0,076 -0,189	-0,002 -0,056	0,050 0,076
01104	-0,011 -0,021	0,173 -0,075	-0,002 -0,001	01105	-0,009 -0,023	0,160 -0,065	-0,003 -0,015	02313	-0,016 -0,035	0,125 -0,063	-0,005 0,001	02312	-0,036 -0,087	0,061 -0,050	-0,008 0,007	02311	-0,067 -0,150	0,015 -0,038	-0,009 0,010
01099	-0,008 0,027	0,104 0,046	0,013 0,008	01378	-0,077 -0,171	-0,014 -0,039	0,006 0,024	01377	-0,079 -0,177	-0,017 -0,036	-0,005 0,010	01100	-0,019 0,017	0,143 0,009	0,013 0,020	02318	-0,013 -0,013	0,111 -0,038	0,025 0,022
01103	-0,007 -0,018	0,162 -0,059	0,000 0,010	01379	-0,085 -0,182	-0,011 -0,044	0,016 0,031	02314	-0,055 -0,114	0,035 -0,043	0,017 0,027	02317	-0,038 -0,062	0,053 -0,041	0,038 0,034	02315	-0,024 -0,049	0,093 -0,053	0,012 0,017
01102	-0,004 -0,012	0,151 -0,056	0,007 0,013	02316	-0,079 -0,149	0,012 -0,040	0,045 0,045	01381	-0,059 -0,197	-0,015 -0,042	0,038 0,063	01101	-0,005 0,006	0,153 -0,032	0,014 0,010	01380	-0,080 -0,206	-0,019 -0,042	0,035 0,043
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01095	-0,002 0,004	-0,002 0,017	0,012 -0,001	02297	0,003 0,000	0,002 0,004	0,014 0,003	01094	0,003 0,002	0,007 0,013	0,011 0,001	02321	0,002 -0,003	0,004 0,003	0,018 0,007	02299	-0,037 0,025	0,024 0,057	-0,019 -0,001
00080	-0,061 0,083	0,022 0,115	-0,016 0,010	01070	-0,055 0,011	0,015 0,081	-0,019 0,000	01096	-0,011 0,007	0,003 0,023	0,011 0,000	02322	-0,001 0,002	0,004 0,010	0,016 0,005	02300	-0,032 -0,117	-0,002 -0,022	-0,021 0,012
01068	-0,034 -0,063	0,004 0,004	-0,018 0,010	01067	-0,036 -0,101	0,000 -0,007	-0,018 0,015	02423	0,004 0,001	0,006 0,004	0,005 0,001	01097	-0,020 0,010	-0,005 0,027	0,011 -0,001	02298	-0,009 0,010	0,007 0,025	0,008 0,000
00079	-0,032 -0,137	-0,002 -0,027	-0,013 0,009	01069	-0,039 -0,035	0,028 0,034	-0,017 0,006	01371	-0,035 -0,156	-0,005 -0,039	-0,017 0,010	02424	-0,016 0,021	0,007 0,039	0,003 -0,004	01098	0,002 0,012	0,015 0,024	0,002 0,000
01110	-0,006 0,032	0,039 0,049	-0,012 -0,001	02323	-0,001 0,007	0,008 0,016	0,011 0,003	02303	-0,014 0,006	0,031 0,023	-0,016 -0,008	02302	-0,024 -0,043	0,016 0,002	-0,021 -0,005	02301	-0,031 -0,102	0,005 -0,019	-0,023 0,002
01372	-0,030 -0,127	-0,004 -0,030	-0,010 0,014	01109	0,002 0,012	0,054 0,012	-0,004 -0,005	02305	-0,005 -0,020	0,028 -0,006	-0,008 -0,010	02304	-0,020 -0,060	0,010 -0,012	-0,012 -0,004	01373	-0,023 -0,095	-0,005 -0,024	-0,006 0,012
01383	0,002 -0,009	0,002 -0,003	0,010 0,008	01108	0,002 0,005	0,059 -0,002	0,000 -0,010	02308	0,000 -0,009	0,043 -0,014	0,001 -0,008	01107	0,002 0,000	0,061 -0,014	-0,001 -0,004	02307	-0,008 -0,033	0,020 -0,013	0,000 -0,005
02306	-0,019 -0,064	0,005 -0,013	-0,002 0,005	01106	0,004 -0,006	0,055 -0,017	0,001 -0,005	02320	0,001 0,000	0,013 0,005	0,013 0,006	01375	-0,019 -0,058	-0,004 -0,010	0,002 0,017	01374	-0,023 -0,084	-0,005 -0,017	-0,003 0,014
02310	-0,002 -0,017	0,031 -0,013	0,006 -0,003	02309	-0,010 -0,037	0,012 -0,010	0,007 0,003	02319	0,000 -0,005	0,004 0,002	0,020 0,010	01376	-0,018 -0,041	-0,002 -0,011	0,005 0,015	01382	0,003 -0,010	0,003 -0,002	0,011 0,011
01104	0,001 -0,005	0,049 -0,015	0,004 0,000	01105	0,004 -0,005	0,049 -0,014	0,003 -0,003	02313	0,000 -0,008	0,037 -0,012	0,008 0,000	02312	-0,004 -0,020	0,019 -0,008	0,011 0,004	02311	-0,010 -0,030	0,006 -0,006	0,013 0,011
01099	0,001 0,005	0,015 0,012	0,003 0,003	01378	-0,005 -0,023	-0,001 -0,003	0,009 0,017	01377	-0,012 -0,032	-0,003 -0,007	0,009 0,015	01100	-0,003 0,003	0,025 0,007	0,004 0,005	02318	0,001 -0,002	0,024 -0,002	0,011 0,005
01103	0,000 -0,004	0,042 -0,009	0,003 0,002	01379	-0,007 -0,016	0,001 -0,004	0,011 0,015	02314	-0,004 -0,017	0,010 -0,004	0,017 0,009	02317	0,000 -0,008	0,013 -0,001	0,016 0,008	02315	-0,001 -0,009	0,024 -0,006	0,013 0,004
01102	0,002 -0,003	0,031 -0,006	0,004 0,003	02316	-0,003 -0,012	0,003 -0,001	0,018 0,012	01381	0,007 -0,010	0,000 -0,002	0,011 0,012	01101	0,002 0,000	0,028 -0,001	0,005 0,002	01380	-0,003 -0,011	0,000 -0,002	0,013 0,014
Piano Intercapedine				Parete 1-4-8				Parete 1-4											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00738	-0,664 -0,263	-0,058 0,120	0,057 0,010	00061	-0,912 0,129	-0,263 0,790	0,199 0,113	01602	-0,499 -0,162	-0,088 0,169	0,177 0,187	01614	-0,242 -0,294	0,058 -0,052	0,170 0,085	00739	-0,401 -0,427	-0,002 -0,047	0,052 0,014
01604	-0,062 -0,241	0,036 0,027	-0,056 -0,091	00750	-0,101 0,171	0,033 0,513	-0,075 0,051	00751	0,047 -0,038	0,163 0,540	-0,072 0,093	02405	0,068 -0,308	0,053 0,060	-0,031 -0,112	01613	-0,317 -0,673	0,015 -0,150	0,124 -0,006
00740	-0,412 -0,654	0,018 -0,133	0,044 -0,022	00747	-0,032 0,006	0,114 0,147	-0,054 0,100	02406	-0,379 -0,067	0,039 0,001	-0,086 0,099	01603	-0,231 0,028	0,035 0,174	-0,079 0,142	00741	-0,257 -0,873	0,007 -0,168	0,019 -0,033
01601	-0,281 -0,986	-0,039 -0,212	0,060 -0,050	00060	-0,263 -1,097	-0,068 -0,214	0,009 -0,013	00748	-0,370 0,119	-0,067 0,308	-0,108 0,069	01226	-0,190 -0,665	-0,014 -0,209	-0,036 -0,257	00742	-0,273 -0,055	-0,223 -0,004	0,205 0,154
00749	-0,229 0,097	0,019 0,343	-0,089 0,057	01607	-0,085 0,014	0,056 0,086	-0,081 0,139	01606	-0,133 -0,082	0,024 0,056	-0,108 0,056	01605	-0,182 -0,379	0,036 -0,073	-0,079 -0,124	01225	-0,257 -0,750	-0,032 -0,222	-0,021 -0,231
00746	0,003 0,025	0,174 0,054	-0,018 0,138	00745	0,011 -0,005	0,216 -0,102	-0,005 0,152	01609	-0,059 -0,125	0,042 -0,081	-0,032 0,086	01608	-0,210 -0,414	0,020 -0,141	-0,022 -0,038	01221	-0,298 -1,189	-0,054 -0,282	0,079 -0,044
01224	-0,311 -0,904	-0,067 -0,170	-0,002 -0,180	00743	-0,059 0,027	0,158 -0,007	0,042 0,175	01611	-0,179 -0,373	0,010 -0,147	0,063 0,043	01612	-0,036 -0,088	0,099 -0,090	0,040 0,122	00744	0,000 -0,021	0,257 -0,105	-0,004 0,100
01610	-0,271 -0,794	-0,016 -0,191	0,074 -0,062	01223	-0,315 -1,049	-0,061 -0,213	0,037 -0,110	01222	-0,306 -1,095	-0,069 -0,280	0,052 -0,089								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00738	-0,246 -0,223	-0,054 -0,059	0,024 -0,006	00061	-0,343 -0,305	-0,139 0,215	0,075 0,105	01602	-0,184 -0,230	-0,068 -0,021	0,068 0,085	01614	-0,080 -0,147	-0,003 -0,038	0,069 0,012	00739	-0,138 -0,178	-0,021 -0,077	0,022 -0,002
01604	-0,015 -0,059	0,009 0,007	-0,004 -0,029	00750	-0,024 0,044	0,008 0,129	-0,011 0,005	00751											

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01601	-0,059 -0,147	-0,009 -0,037	0,018 -0,013	00060	-0,055 -0,138	-0,015 -0,024	0,003 -0,002	00748	-0,071 0,024	-0,013 0,065	-0,019 0,012	01226	-0,035 -0,121	-0,003 -0,037	-0,003 -0,051	00742	-0,070 -0,157	-0,082 -0,099	0,057 0,092
00749	-0,043 0,020	0,003 0,073	-0,014 0,007	01607	-0,015 -0,003	0,009 0,019	-0,013 0,027	01606	-0,024 -0,020	0,002 0,015	-0,016 0,005	01605	-0,034 -0,066	0,006 -0,011	-0,008 -0,030	01225	-0,049 -0,130	-0,008 -0,037	0,002 -0,048
00746	0,005 -0,004	0,034 0,011	-0,003 0,034	00745	0,008 -0,022	0,039 -0,025	0,001 0,043	01609	-0,009 -0,042	0,002 -0,012	0,001 0,013	01608	-0,038 -0,078	0,000 -0,023	0,007 -0,017	01221	-0,060 -0,157	-0,010 -0,036	0,024 -0,014
01224	-0,065 -0,146	-0,013 -0,028	0,007 -0,039	00743	-0,012 -0,047	0,023 -0,027	0,012 0,069	01611	-0,036 -0,093	-0,007 -0,028	0,025 -0,001	01612	-0,005 -0,056	0,010 -0,020	0,016 0,032	00744	0,002 -0,037	0,049 -0,039	0,001 0,032
01610	-0,052 -0,131	-0,005 -0,032	0,029 -0,024	01223	-0,060 -0,158	-0,012 -0,032	0,017 -0,029	01222	-0,059 -0,155	-0,016 -0,037	0,019 -0,024								
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00738	-0,083 -0,001	-0,022 0,015	0,003 -0,001	00061	-0,130 0,038	-0,074 0,039	0,030 -0,002	01602	-0,070 0,008	-0,039 0,015	0,024 0,004	01614	-0,030 -0,012	-0,006 -0,002	0,024 0,003	00739	-0,043 -0,021	-0,009 0,002	0,003 -0,001
01604	-0,005 -0,021	0,001 0,000	0,007 -0,009	00750	-0,008 0,017	0,002 0,037	0,003 -0,001	00751	0,002 -0,004	0,009 0,038	0,005 0,007	02405	0,006 -0,038	0,001 -0,004	0,003 -0,010	01613	-0,029 -0,044	-0,002 -0,009	0,016 -0,003
00740	-0,042 -0,042	-0,002 -0,007	0,003 -0,005	00747	0,001 0,007	0,011 0,015	-0,002 0,005	02406	-0,034 0,010	0,007 0,011	-0,006 0,006	01603	-0,020 0,009	0,002 0,016	-0,001 0,007	00741	-0,021 -0,061	0,000 -0,011	0,000 -0,006
01601	-0,022 -0,070	-0,004 -0,015	0,005 -0,007	00060	-0,020 -0,082	-0,007 -0,017	-0,001 -0,006	00748	-0,035 0,016	-0,007 0,026	-0,005 0,005	01226	-0,011 -0,052	-0,001 -0,016	0,005 -0,019	00742	-0,045 0,013	-0,074 0,010	0,033 0,000
00749	-0,019 0,008	-0,003 0,024	0,000 0,000	01607	-0,005 0,005	0,000 0,009	0,001 0,006	01606	-0,008 -0,003	-0,003 0,004	0,002 0,001	01605	-0,011 -0,026	0,000 -0,006	0,006 -0,012	01225	-0,014 -0,052	-0,003 -0,015	0,006 -0,017
00746	0,005 0,005	0,011 0,005	0,001 0,006	00745	0,006 0,004	0,007 -0,003	0,003 0,005	01609	-0,002 -0,005	-0,005 -0,005	0,006 0,002	01608	-0,011 -0,027	-0,003 -0,009	0,010 -0,006	01221	-0,022 -0,086	-0,004 -0,020	0,009 -0,007
01224	-0,022 -0,061	-0,004 -0,011	0,007 -0,015	00743	-0,011 0,007	-0,009 0,001	0,009 0,004	01611	-0,015 -0,021	-0,007 -0,009	0,015 0,000	01612	-0,003 -0,001	-0,005 -0,006	0,010 0,003	00744	0,000 0,003	0,009 -0,004	0,003 0,003
01610	-0,016 -0,053	-0,004 -0,012	0,016 -0,007	01223	-0,018 -0,071	-0,004 -0,014	0,010 -0,010	01222	-0,020 -0,076	-0,006 -0,020	0,008 -0,010								
Piano Intercapedine				Parete 1-4-8				Parete 4-8											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00728	-0,167 0,067	0,025 0,281	0,112 -0,048	01599	-0,117 -0,092	0,044 0,032	0,149 -0,039	00727	-0,105 0,097	0,035 0,384	0,110 -0,038	00729	-0,266 0,052	-0,007 0,206	0,119 -0,052	01600	-0,061 -0,041	0,062 0,046	0,109 -0,098
01586	-0,506 -0,135	-0,117 0,189	-0,168 -0,247	00061	-0,906 0,201	-0,250 1,014	-0,212 -0,130	00738	-0,670 -0,315	-0,047 0,215	-0,143 -0,034	01590	-0,230 -0,176	0,029 0,004	-0,183 -0,161	00737	-0,202 0,001	-0,154 0,072	-0,184 -0,183
01598	-0,179 -0,284	0,054 -0,059	0,139 0,109	00726	0,029 0,037	0,107 0,364	0,124 -0,026	01584	-0,035 -0,163	0,039 0,044	0,102 0,090	01587	-0,255 -1,018	-0,062 -0,229	-0,106 -0,018	00741	-0,303 -0,873	-0,032 -0,155	-0,082 -0,005
00060	-0,254 -1,095	-0,060 -0,216	-0,033 -0,067	00739	-0,405 -0,417	0,113 0,000	-0,052 -0,041	01589	-0,294 -0,492	0,038 -0,112	-0,173 -0,099	01227	-0,294 -1,234	-0,043 -0,304	-0,108 -0,019	02407	0,046 -0,149	0,071 0,072	0,042 0,085
02408	-0,260 -0,154	0,016 -0,005	0,071 -0,057	01585	-0,164 -0,031	0,045 0,132	0,086 -0,106	00730	-0,038 -0,060	0,107 0,084	0,049 -0,064	01588	-0,314 -0,907	-0,001 -0,199	-0,150 -0,051	00740	-0,340 -0,647	-0,013 -0,119	-0,055 -0,045
00735	-0,008 -0,010	0,297 -0,158	-0,034 -0,127	00736	-0,074 -0,046	0,155 -0,086	-0,059 -0,188	01592	-0,086 -0,261	0,069 -0,141	-0,081 -0,125	01591	-0,238 -0,621	0,000 -0,164	-0,116 -0,049	01228	-0,278 -1,064	-0,051 -0,256	-0,078 0,033
01229	-0,275 -1,000	-0,039 -0,195	-0,084 0,030	01234	-0,165 -0,497	-0,012 -0,157	0,081 0,215	00731	-0,025 -0,023	0,164 0,006	0,025 -0,094	01230	-0,297 -0,862	-0,070 -0,223	-0,041 0,086	01594	-0,128 -0,337	0,040 -0,166	-0,008 -0,056
01593	-0,269 -0,688	-0,001 -0,167	-0,021 0,021	01597	-0,049 -0,132	0,087 -0,101	0,071 -0,075	00734	0,021 -0,038	0,258 -0,123	0,004 -0,147	01595	-0,033 -0,099	0,145 -0,159	0,004 -0,124	00733	0,018 -0,075	0,248 -0,170	0,008 -0,114
01231	-0,282 -0,733	-0,069 -0,185	0,005 0,142	01596	-0,197 -0,367	0,035 -0,115	0,077 0,031	00732	-0,002 -0,018	0,254 -0,104	0,035 -0,085	01233	-0,224 -0,532	-0,021 -0,148	0,050 0,200	01232	-0,245 -0,661	-0,044 -0,128	0,041 0,134
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00728	-0,046 0,020	0,003 0,083	0,028 -0,008	01599	-0,028 -0,023	0,009 0,015	0,035 -0,003	00727	-0,027 0,026	0,008 0,103	0,027 -0,006	00729	-0,083 0,021	-0,006 0,066	0,033 -0,012	01600	-0,012 -0,008	0,017 0,021	0,026 -0,022
01586	-0,193 -0,223	-0,087 -0,041	-0,066 -0,110	00061	-0,352 -0,288	-0,145 0,271	-0,083 -0,111	00738	-0,250 -0,246	-0,051 -0,039	-0,054 -0,009	01590	-0,081 -0,149	-0,022 -0,026	-0,073 -0,042	00737	-0,078 -0,163	-0,110 -0,093	-0,073 -0,113
01598	-0,045 -0,071	0,014 -0,013	0,031 0,034	00726	0,008 0,011	0,028 0,096	0,029 -0,004	01584	-0,008 -0,042	0,011 0,012	0,023 0,027	01587	-0,069 -0,203	-0,020 -0,049	-0,038 0,002	00741	-0,092 -0,191	-0,013 -0,047	-0,030 -0,001
00060	-0,071 -0,192	-0,017 -0,034	-0,010 -0,014	00739	-0,143 -0,182	0,022 -0,069	-0,018 0,001	01589	-0,095 -0,159	-0,001 -0,050	-0,069 -0,009	01227	-0,076 -0,225	-0,010 -0,053	-0,039 0,001	02407	0,014 -0,043	0,018 0,016	0,009 0,024
02408	-0,077 -0,022	0,014 0,016	0,019 -0,017	01585	-0,046 0,000	0,017 0,047	0,022 -0,026	00730	-0,003 -0,008	0,041 0,035	0,012 -0,017	01588	-0,089 -0,193	-0,003 -0,049	-0,058 0,004	00740	-0,108 -0,181	-0,014 -0,060	-0,020 -0,005
00735	0,001 -0,040	0,070 -0,062	-0,017 -0,043	00736	-0,027 -0,086	0,015 -0,067	-0,025 -0,088	01592	-0,022 -0,107	0,001 -0,037	-0,038 -0,024	01591	-0,063 -0,155	-0,007 -0,040	-0,054 0,006	01228	-0,069 -0,205	-0,011 -0,047	-0,032 0,017
01229	-0,070 -0,207	-0,008 -0,041	-0,038 0,019	01234	-0,042 -0,130	-0,003 -0,041	0,018 0,059	00731	0,002 -0,005	0,051 0,010	0,004 -0,024	01230	-0,079 -0,190	-0,024 -0,047	-0,022 0,031	01594	-0,029 -0,096	0,002 -0,036	-0,017 -0,001
01593	-0,069 -0,160	-0,003 -0,038	-0,022 0,020	01597	-0,007 -0,040	0,018 -0,018	0,011 -0,013	00734	0,015 -0,031	0,065 -0,034	-0,001 -0,048	01595	-0,004 -0,044	0,030 -0,036	-0,008 -0,029	00733	0,008 -0,033	0,062 -0,042	0,000 -0,032
01231	-0,068 -0,172																		

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L				
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P				
	[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]				
01231	-0,052 -0,130	-0,013 -0,032	-0,005 0,035	01596	-0,036 -0,069	0,006 -0,019	0,007 0,017	00732	0,003 -0,008	0,053 -0,017	0,004 -0,015	01233	-0,043 -0,102	-0,005 -0,028	0,006 0,045	01232	-0,046 -0,122	-0,007 -0,024	0,002 0,034				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																							
00728	-0,020 0,005	-0,004 0,022	0,012 -0,012	01599	-0,010 -0,007	0,001 0,003	0,010 -0,008	00727	-0,015 0,009	0,000 0,029	0,010 -0,009	00729	-0,032 0,001	-0,003 0,019	0,013 -0,011	01600	-0,002 -0,004	0,008 0,006	0,006 -0,012				
01586	-0,052 0,011	-0,022 0,022	-0,020 -0,015	00061	-0,094 0,051	-0,035 0,073	-0,020 -0,003	00738	-0,077 -0,004	-0,022 0,024	-0,021 -0,004	01590	-0,018 -0,001	-0,008 0,003	-0,023 -0,014	00737	-0,014 0,018	-0,018 0,016	-0,017 -0,008				
01598	-0,017 -0,023	0,002 -0,006	0,010 0,003	00726	-0,005 0,001	0,006 0,025	0,010 -0,007	01584	-0,008 -0,014	0,001 0,002	0,009 0,001	01587	-0,019 -0,074	-0,007 -0,016	-0,015 -0,006	00741	-0,028 -0,061	-0,005 -0,009	-0,013 -0,004				
00060	-0,021 -0,082	-0,004 -0,017	-0,005 -0,009	00739	-0,043 -0,020	-0,001 0,007	-0,011 -0,007	01589	-0,026 -0,030	-0,003 -0,005	-0,024 -0,011	01227	-0,021 -0,093	-0,002 -0,023	-0,014 -0,006	02407	-0,002 -0,009	0,004 0,008	0,004 0,004				
02408	-0,020 -0,021	0,018 0,005	0,004 -0,009	01585	-0,013 -0,006	0,014 0,016	0,006 -0,014	00730	0,005 -0,004	0,030 0,011	0,000 -0,006	01588	-0,025 -0,065	-0,002 -0,014	-0,022 -0,009	00740	-0,032 -0,041	-0,008 -0,004	-0,010 -0,007				
00735	0,002 0,004	0,022 -0,008	-0,006 -0,010	00736	-0,005 0,005	0,008 -0,001	-0,006 -0,011	01592	-0,004 -0,013	-0,001 -0,009	-0,013 -0,012	01591	-0,017 -0,043	-0,003 -0,011	-0,020 -0,009	01228	-0,018 -0,079	-0,003 -0,019	-0,012 -0,003				
01229	-0,019 -0,074	-0,002 -0,014	-0,014 -0,003	01234	-0,016 -0,042	-0,002 -0,014	0,007 0,012	00731	0,005 0,000	0,024 0,004	-0,001 -0,010	01230	-0,023 -0,065	-0,008 -0,017	-0,009 0,000	01594	-0,007 -0,023	0,000 -0,012	-0,008 -0,008				
01593	-0,021 -0,051	-0,002 -0,012	-0,009 -0,004	01597	-0,001 -0,009	0,006 -0,007	0,000 -0,009	00734	0,006 0,001	0,020 -0,007	-0,001 -0,012	01595	-0,001 -0,005	0,010 -0,011	-0,005 -0,012	00733	0,002 -0,003	0,019 -0,011	-0,001 -0,010				
01231	-0,020 -0,056	-0,006 -0,014	-0,003 0,004	01596	-0,015 -0,028	0,001 -0,009	0,001 -0,003	00732	0,003 0,000	0,027 -0,005	0,000 -0,009	01233	-0,020 -0,044	-0,004 -0,012	0,003 0,009	01232	-0,019 -0,053	-0,003 -0,010	0,000 0,004				
Piano Intercapeadine					Parete 3-6					Parete 3-6													
Condizione carico (Carico Permanente)																							
01060	-0,841 0,366	-0,156 0,087	0,096 0,101	00006	-0,959 0,365	0,068 -0,331	0,186 -0,091																

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[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	-0,014	-0,009		0,013	0,007	-0,013		0,010	0,006	-0,009		0,031	0,010	0,005		0,056	0,017	0,010
01065	0,000	0,021	-0,005	01064	0,001	0,033	-0,003	02259	-0,002	0,003	-0,010	02258	-0,014	-0,004	-0,008	01365	-0,019	-0,008	0,015
	0,008	0,009	-0,007		0,003	0,016	-0,012		0,012	0,013	-0,011		0,032	0,016	-0,006		0,122	0,035	-0,021
01368	-0,023	-0,007	-0,002	01062	0,013	0,049	-0,008	02261	-0,005	-0,010	-0,001	02262	0,004	0,018	-0,006	01063	0,006	0,045	-0,007
	0,070	0,012	0,005		-0,003	0,000	-0,012		0,021	0,017	-0,010		0,006	0,009	-0,011		0,001	0,010	-0,008
02260	-0,018	-0,008	0,006	01367	-0,020	-0,004	0,005	01366	-0,016	-0,009	0,012								
	0,062	0,019	-0,008		0,087	0,018	-0,005		0,096	0,027	-0,012								
Piano Intercapedine				Parete 7-11-13				Parete 7-11											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00996	-0,154	-0,032	0,086	02170	-0,136	-0,018	0,116	00995	-0,116	-0,015	0,106	02184	-0,189	0,000	0,127	00997	-0,187	0,061	0,067
	0,149	-0,148	0,013		0,343	0,046	-0,047		0,257	-0,172	0,007		0,405	0,090	-0,082		0,098	-0,167	0,019
02185	-0,154	0,029	0,121	02173	-0,018	0,035	-0,103	01008	-0,035	0,030	-0,075	01009	0,055	0,107	-0,092	02172	-0,212	-0,057	-0,097
	0,165	-0,020	-0,040		0,125	-0,015	0,032		0,015	-0,222	-0,043		0,046	-0,278	-0,041		-0,037	-0,014	-0,067
01006	-0,175	-0,024	-0,016	01007	-0,144	0,114	-0,048	02433	-0,105	0,000	0,075	02402	-0,418	-0,041	0,104	02171	-0,245	0,009	0,093
	-0,050	-0,068	-0,040		-0,001	-0,103	-0,002		0,248	-0,047	-0,118		-0,348	-0,698	0,034		-0,049	-0,280	-0,069
00998	-0,326	0,012	0,094	02429	0,079	0,045	-0,041	02430	-0,416	-0,178	-0,066	01307	-0,153	-0,012	-0,096	00999	-0,081	0,029	0,085
	0,066	-0,263	0,045		0,052	-0,070	0,049		-0,112	0,070	-0,032		0,343	0,109	0,131		-0,146	-0,227	-0,048
01005	-0,127	-0,121	-0,121	02186	-0,115	0,062	0,102	02175	-0,141	0,062	-0,149	02176	-0,149	0,022	-0,125	01004	-0,047	0,073	-0,056
	-0,046	-0,010	-0,066		-0,001	-0,124	-0,057		0,064	0,005	-0,043		-0,007	0,015	-0,070		-0,024	0,031	-0,092
01306	-0,253	-0,025	-0,060	02174	-0,156	0,055	-0,137	02177	-0,210	0,047	-0,102	01305	-0,272	-0,054	-0,037	02178	-0,089	0,068	-0,099
	0,437	0,136	0,101		0,231	0,045	0,039		0,240	0,107	-0,021		0,574	0,119	0,063		0,059	0,090	-0,066
01003	-0,012	0,195	-0,023	02181	-0,026	0,128	-0,021	02180	-0,138	0,050	-0,020	01301	-0,200	-0,036	0,100	01000	-0,026	0,158	0,028
	-0,005	0,107	-0,082		0,023	0,096	-0,078		0,171	0,121	-0,061		0,649	0,196	-0,156		-0,055	-0,054	-0,064
01002	-0,006	0,233	-0,002	02182	-0,198	0,018	0,076	02179	-0,268	0,008	-0,015	01304	-0,298	-0,065	-0,006	01303	-0,276	-0,049	0,039
	-0,037	0,078	-0,050		0,309	0,103	-0,068		0,463	0,143	-0,031		0,748	0,152	-0,011		0,648	0,151	-0,074
01001	-0,007	0,215	0,007	01302	-0,239	-0,043	0,062	02183	-0,072	0,070	0,051								
	-0,051	0,008	-0,091		0,626	0,168	-0,098		0,084	0,051	-0,069								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00996	-0,031	0,003	0,019	02170	-0,029	-0,001	0,023	00995	-0,025	0,001	0,022	02184	-0,039	0,004	0,023	00997	-0,036	0,025	0,016
	0,032	-0,027	0,012		0,068	0,010	-0,003		0,049	-0,035	0,006		0,085	0,020	-0,009		0,026	-0,027	0,013
02185	-0,029	0,016	0,022	02173	0,008	0,014	-0,033	01008	0,005	0,013	-0,024	01009	0,027	0,030	-0,031	02172	-0,053	-0,025	-0,031
	0,038	-0,001	0,001		0,018	-0,007	0,014		0,017	-0,043	0,000		0,013	-0,056	0,003		-0,021	-0,001	0,003
01006	-0,025	-0,007	-0,001	01007	-0,027	0,038	-0,014	02433	-0,024	0,000	0,016	02402	-0,077	0,022	0,021	02171	-0,045	0,027	0,019
	-0,018	-0,013	0,005		0,010	-0,016	0,017		0,043	-0,013	-0,020		-0,044	-0,128	0,011		0,001	-0,052	-0,006
00998	-0,065	0,021	0,022	02429	0,027	0,017	-0,014	02430	-0,113	-0,071	-0,019	01307	-0,024	0,000	-0,028	00999	-0,010	0,039	0,015
	0,022	-0,047	0,016		-0,017	-0,024	0,015		-0,072	-0,004	0,000		0,053	0,017	0,036		-0,021	-0,040	-0,007
01005	-0,042	-0,058	-0,041	02186	-0,020	0,032	0,019	02175	-0,030	0,021	-0,046	02176	-0,041	0,002	-0,041	01004	-0,014	0,009	-0,020
	-0,016	0,001	-0,009		0,006	-0,021	-0,004		0,015	-0,001	0,002		-0,006	0,003	-0,002		-0,005	0,012	-0,010
01306	-0,050	-0,002	-0,021	02174	-0,026	0,019	-0,042	02177	-0,043	0,016	-0,038	01305	-0,053	-0,011	-0,016	02178	-0,020	0,020	-0,036
	0,084	0,027	0,033		0,045	0,004	0,016		0,050	0,022	0,006		0,120	0,024	0,026		0,013	0,019	-0,004
01003	-0,001	0,054	-0,009	02181	-0,003	0,039	-0,014	02180	-0,027	0,018	-0,017	01301	-0,042	-0,008	0,019	01000	0,001	0,060	0,004
	-0,001	0,021	-0,008		0,006	0,022	-0,007		0,037	0,027	-0,003		0,131	0,040	-0,027		-0,008	-0,009	-0,007
01002	0,001	0,068	-0,004	02182	-0,040	0,011	0,007	02179	-0,055	0,006	-0,016	01304	-0,061	-0,014	-0,010	01303	-0,060	-0,009	0,002
	-0,005	0,019	-0,005		0,066	0,024	-0,004		0,098	0,031	0,004		0,162	0,033	0,009		0,139	0,033	-0,006
01001	0,005	0,065	-0,002	01302	-0,051	-0,010	0,009	02183	-0,012	0,027	0,003								
	-0,008	0,008	-0,010		0,132	0,036	-0,013		0,020	0,013	-0,006								
Condizione carico (Abitazioni)																			
00996	-0,030	-0,004	0,015	02170	-0,025	-0,003	0,020	00995	-0,025	-0,002	0,018	02184	-0,031	0,002	0,023	00997	-0,036	0,014	0,013
	0,027	-0,012	0,008		0,043	0,007	-0,003		0,032	-0,018	0,000		0,057	0,014	-0,005		0,024	-0,009	0,009
02185	-0,027	0,007	0,023	02173	0,007	0,010	-0,021	01008	0,006	0,009	-0,016	01009	0,022	0,022	-0,022	02172	-0,032	-0,013	-0,019
	0,030	0,004	0,002		0,013	-0,005	0,012		0,013	-0,031	0,002		0,010	-0,041	0,003		-0,017	-0,002	0,004
01006	-0,019	-0,006	-0,002	01007	-0,016	0,023	-0,010	02433	-0,022	-0,001	0,012	02402	-0,080	-0,008	0,021	02171	-0,046	0,002	0,019
	-0,015	-0,012	0,006		0,008	-0,012	0,014		0,017	-0,013	-0,016		-0,001	-0,078	0,003		0,010	-0,026	-0,006
00998	-0,063	0,003	0,020	02429	0,020	0,012	-0,010	02430	-0,069	-0,039	-0,012	01307	-0,017	-0,001	-0,018	00999	-0,014	0,007	0,017
	0,023																		

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
	-0,014	-0,011	-0,006		0,087	0,023	-0,007		-0,002	-0,002	-0,008								
Piano Intercapedine				Parete 7-11-13				Parete 11-13											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01308	-0,136 0,404	-0,028 0,107	0,006 0,000	02161	-0,098 0,273	-0,049 0,056	0,038 -0,026	02434	-0,057 0,233	-0,065 0,030	0,034 -0,003	02404	-0,512 0,334	0,278 0,309	0,059 -0,114	02159	-0,310 0,174	0,174 0,115	0,063 -0,003
00985	-0,814 0,176	-0,186 0,020	0,194 -0,056	00986	0,115 0,248	0,524 0,131	-0,037 0,005	02169	-0,049 0,119	0,016 0,019	0,018 0,076	00984	-0,460 0,025	-0,198 -0,116	0,067 0,028	00982	-0,680 -0,159	-0,391 -0,411	-0,176 0,136
00983	-0,443 -0,060	-0,282 -0,280	-0,018 0,066	02167	-0,080 0,129	-0,178 0,042	0,065 -0,004	02158	-0,143 0,151	-0,305 -0,043	-0,024 0,039	02435	-0,355 0,341	-0,360 -0,004	-0,165 0,095	01312	0,108 0,499	-0,034 0,179	0,114 0,003
02164	-0,122 0,028	-0,006 -0,053	-0,048 0,077	00990	-0,107 -0,029	-0,084 -0,083	-0,091 0,052	02160	-0,276 -0,024	-0,060 -0,115	-0,054 0,102	02403	-0,490 -0,200	-0,095 -0,343	-0,099 0,068	00991	-0,352 0,035	-0,028 -0,170	-0,022 0,061
01309	-0,135 0,255	-0,051 0,054	0,053 -0,016	02162	-0,145 0,234	-0,039 0,035	0,039 0,029	00994	-0,111 0,262	-0,045 -0,003	0,063 -0,028	02168	-0,173 0,039	-0,150 -0,018	0,039 0,077	00992	-0,169 0,107	0,033 -0,084	0,043 0,046
02163	-0,103 0,116	-0,050 -0,017	-0,004 0,059	00989	-0,011 0,007	0,061 -0,015	-0,039 0,066	00993	-0,137 0,190	-0,036 -0,018	0,054 0,018	02165	-0,075 0,129	-0,107 0,020	0,088 0,042	02166	-0,005 0,068	-0,059 0,005	-0,026 0,080
01310	-0,078 0,190	0,009 0,037	0,093 0,016	00988	0,046 0,032	0,248 0,014	-0,039 0,055	00987	0,109 0,095	0,284 0,038	-0,055 0,039	01311	-0,019 0,222	-0,071 0,056	0,102 0,023				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01308	-0,029 0,065	-0,006 0,017	0,004 -0,001	02161	-0,022 0,049	-0,007 0,012	0,010 -0,003	02434	-0,014 0,039	-0,013 0,007	0,008 0,001	02404	-0,120 0,140	0,103 0,103	0,005 -0,042	02159	-0,072 0,071	0,068 0,057	0,018 -0,008
00985	-0,225 0,066	-0,056 0,033	0,065 -0,019	00986	0,054 0,091	0,187 0,063	-0,021 -0,007	02169	0,005 0,047	0,013 0,019	0,011 0,018	00984	-0,112 0,020	-0,054 -0,002	0,030 0,005	00982	-0,104 -0,025	-0,059 -0,057	-0,015 0,024
00983	-0,090 -0,004	-0,058 -0,038	0,011 0,014	02167	-0,016 -0,002	-0,026 -0,001	0,032 0,008	02158	-0,009 -0,007	-0,048 -0,013	0,010 0,018	02435	-0,036 -0,019	-0,050 -0,023	-0,024 0,024	01312	0,022 0,024	-0,002 0,012	0,032 0,008
02164	-0,026 0,015	-0,015 -0,008	-0,010 0,024	00990	-0,024 0,008	-0,003 -0,007	-0,022 0,019	02160	-0,060 0,005	0,003 -0,017	-0,012 0,032	02403	-0,108 -0,021	-0,003 -0,079	-0,024 0,026	00991	-0,073 0,015	0,012 -0,032	-0,004 0,022
01309	-0,029 0,026	-0,011 0,003	0,014 -0,004	02162	-0,029 0,036	-0,004 0,004	0,011 0,010	00994	-0,024 0,054	-0,005 0,008	0,014 0,001	02168	-0,030 0,013	-0,030 0,001	0,025 0,020	00992	-0,034 0,028	0,022 -0,012	0,011 0,017
02163	-0,019 0,026	-0,001 -0,003	0,001 0,020	00989	0,003 0,013	0,034 0,004	-0,009 0,020	00993	-0,027 0,041	0,001 0,004	0,013 0,012	02165	-0,014 0,017	-0,016 0,000	0,027 0,017	02166	0,007 0,024	-0,002 0,003	-0,001 0,023
01310	-0,016 -0,001	0,001 0,000	0,026 0,005	00988	0,018 0,020	0,084 0,014	-0,008 0,015	00987	0,040 0,040	0,097 0,025	-0,018 0,005	01311	-0,004 -0,004	-0,012 -0,002	0,027 0,006				
Condizione carico (Abitazioni)																			
01308	-0,023 0,035	-0,004 0,008	-0,001 -0,004	02161	-0,019 0,030	-0,007 0,008	0,004 -0,006	02434	-0,015 0,014	-0,010 0,001	0,005 -0,001	02404	-0,100 0,092	0,063 0,041	0,008 -0,023	02159	-0,059 0,043	0,039 0,021	0,011 -0,004
00985	-0,158 0,037	-0,039 0,007	0,038 -0,009	00986	0,029 0,054	0,113 0,028	-0,009 -0,005	02169	-0,003 0,029	0,006 0,003	0,004 0,010	00984	-0,080 0,009	-0,036 -0,013	0,015 0,004	00982	-0,083 -0,021	-0,046 -0,047	-0,018 0,016
00983	-0,067 -0,005	-0,041 -0,034	0,002 0,009	02167	-0,015 0,001	-0,022 -0,001	0,014 0,002	02158	-0,013 -0,001	-0,037 -0,010	0,001 0,010	02435	-0,034 -0,003	-0,041 -0,014	-0,020 0,015	01312	0,012 0,029	-0,003 0,012	0,018 0,002
02164	-0,023 0,017	0,001 0,001	-0,013 0,013	00990	-0,022 0,018	-0,019 0,008	-0,020 0,013	02160	-0,054 0,014	-0,012 0,001	-0,014 0,020	02403	-0,098 0,019	-0,023 -0,031	-0,022 0,021	00991	-0,068 0,017	-0,003 -0,009	-0,007 0,015
01309	-0,022 0,014	-0,008 0,001	0,006 -0,006	02162	-0,025 0,023	-0,004 0,003	0,002 0,002	00994	-0,023 0,038	-0,007 0,010	0,008 0,000	02168	-0,026 0,008	-0,023 -0,004	0,011 0,011	00992	-0,033 0,026	0,011 0,003	0,005 0,009
02163	-0,020 0,021	-0,005 0,001	-0,006 0,009	00989	-0,001 0,013	0,016 0,007	-0,009 0,013	00993	-0,027 0,032	-0,004 0,009	0,007 0,005	02165	-0,013 0,012	-0,015 0,000	0,012 0,006	02166	0,002 0,018	-0,007 0,000	-0,006 0,012
01310	-0,013 0,001	0,001 0,000	0,013 0,000	00988	0,012 0,014	0,054 0,008	-0,008 0,008	00987	0,026 0,024	0,062 0,009	-0,011 0,002	01311	-0,006 0,003	-0,010 0,000	0,014 0,001				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01308	-0,007 0,071	-0,002 0,020	0,013 0,012	02161	0,001 0,038	0,005 0,006	0,016 0,012	02434	0,009 0,067	-0,002 0,018	0,005 0,009	02404	-0,004 0,093	0,086 0,161	-0,011 -0,043	02159	-0,007 0,057	0,065 0,094	0,014 -0,011
00985	-0,111 0,066	-0,029 0,075	0,057 -0,025	00986	0,058 0,080	0,158 0,091	-0,029 -0,001	02169	0,026 0,038	0,018 0,043	0,016 0,016	00984	-0,050 0,027	-0,033 0,040	0,036 0,000	00982	-0,019 0,001	-0,014 -0,004	0,018 0,014
00983	-0,032 0,005	-0,027 0,005	0,025 0,008	02167	0,004 -0,011	-0,002 0,000	0,044 0,019	02158	0,021 -0,019	-0,013 -0,005	0,027 0,018	02435	0,013 -0,045	-0,004 -0,017	-0,001 0,017	01312	0,025 -0,031	0,005 -0,008	0,030 0,016
02164	0,004 -0,014	0,041 -0,026	0,018 0,024	00990	0,006 -0,040	0,057 -0,050	0,006 0,008	02160	0,013 -0,035	0,053 -0,053	0,012 0,025	02403	0,024 -0,129	0,068 -0,123	0,007 0,003	00991	0,022 -0,015	0,047 -0,062	0,015 0,011
01309	-0,011 0,027	-0,005 0,005	0,020 0,008	02162	0,001 0,026	0,004 0,002	0,025 0,023	00994	0,009 0,025	0,009 -0,011	0,014 0,005	02168	0,000 0,010	-0,006 0,018	0,035 0,022	00992	0,016 -0,007	0,029 -0,048	0,013 0,020
02163	0,012 0,003	0,017 -0,014	0,023 0,028	00989	0,012 -0,007	0,045 -0,012	0,003 0,013	00993	0,013 0,010	0,017 -0,020	0,012 0,017	02165	0,004 0,006	0,005 0,001	0,040 0,030	02166	0,013 0,009	0,019 0,006	0,017 0,029
01310	-0,001 -0,005	0,000 -0,001	0,032 0,015	00988	0,014 0,010	0,059 0,014	0,004 0,015	00987	0,027 0,034	0,072 0,040	-0,013 0,008	01311	0,010 -0,023	0,001 -0,007	0,028 0,014				
Piano Intercapedine				Parete 9-16				Parete 9-16											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
02412	-0,560 0,170	-0,241 0,051	0,093 0,027	02118	-0,284 0,039	-0,079 0,015	0,135 0,021	00954	-0,259 0,064	-0,045 0,043	0,036 0,006	00958	-0,166 0,016	-0,155 -0,015	0,151 -0,012	00957	0,030 -0,053	0,127 0,238	0,114 0,006
00956	-0,067 -0,017	0,029 0,187	0,108 0,036	02117	-0,029 -0,100	0,038 0,017	0,135 0,083	02411	0,066 -0,083	0,048 0,033	0,055 0,073	01340	-0,140 -0,244	-0,002 -0,068	0,120 0,151	00955	-0,213 -0,023	0,133 0,089	0,079 0,083
02137	-0,172 -0,060	0,076 -0,014	0,211 0,029	02136	-0,168 -0,182	0,060 -0,037	0,191 0,088	013											

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L				
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P				
	[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]				
	-0,211	-0,092	0,039		-0,104	-0,132	-0,038		-0,025	-0,131	-0,039		-0,414	-0,079	0,090		-0,439	-0,125	0,061				
02131	-0,265	0,021	0,071	01336	-0,274	-0,045	0,017	00960	-0,048	0,260	0,044	02132	-0,130	0,091	0,072	00961	0,010	0,299	0,034				
	-0,380	-0,114	0,014			-0,438	-0,121		-0,005		-0,015		-0,115	-0,015			-0,158	-0,135	-0,008		-0,028	-0,144	-0,022
	-0,022	0,200	0,051																				
02133	-0,047	-0,136	-0,023																				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																							
02412	-0,184	-0,077	0,032	02118	-0,091	-0,024	0,048	00954	-0,089	-0,020	0,018	00958	-0,048	-0,044	0,050	00957	0,019	0,043	0,045				
	0,095	0,022	0,011		0,028	0,001	0,017		0,029	0,013	0,013		0,014	-0,007	-0,003		-0,016	0,066	0,011				
00956	-0,012	0,011	0,043	02117	0,000	0,015	0,051	02411	0,027	0,020	0,022	01340	-0,032	0,002	0,043	00955	-0,066	0,043	0,032				
	-0,020	0,047	0,016		-0,019	0,008	0,028		0,005	0,020	0,024		-0,051	-0,013	0,049		-0,010	0,022	0,037				
02137	-0,047	0,027	0,076	02136	-0,043	0,022	0,070	01330	0,008	-0,006	-0,057	02120	-0,074	-0,074	-0,038	02409	-0,091	-0,062	0,011				
	-0,018	-0,002	0,016		-0,048	-0,006	0,029		-0,127	-0,039	-0,037		-0,036	0,003	-0,028		-0,136	-0,020	-0,010				
00922	-0,125	-0,053	-0,033	00921	-0,183	-0,069	0,020	02119	-0,162	0,005	-0,048	02410	-0,267	0,027	-0,049	00924	-0,255	-0,065	-0,061				
	0,020	0,087	-0,004		0,032	0,151	0,018		-0,031	0,055	-0,021		0,018	0,147	-0,010		-0,048	0,017	0,005				
00923	-0,166	-0,004	-0,046	00968	-0,018	0,067	-0,031	01331	-0,012	-0,011	-0,054	02121	-0,036	-0,027	-0,074	02122	-0,061	-0,019	-0,061				
	-0,013	0,054	0,000		-0,009	0,039	-0,024		-0,088	-0,023	-0,039		-0,050	-0,009	-0,034		-0,021	0,013	-0,010				
02123	-0,039	0,033	-0,040	00967	0,015	0,139	0,009	02138	-0,054	0,011	0,062	02125	-0,004	0,023	-0,033	02124	-0,027	-0,012	-0,073				
	-0,017	0,031	-0,013		-0,009	0,010	-0,015		0,005	-0,008	0,008		-0,024	-0,010	-0,015		-0,057	-0,016	-0,024				
01332	-0,033	0,002	-0,058	00966	0,017	0,100	-0,010	00965	0,019	0,105	0,000	02128	-0,002	0,073	-0,014	02127	-0,016	0,020	-0,029				
	-0,099	-0,019	-0,034		-0,008	-0,010	-0,023		-0,004	-0,018	-0,017		-0,014	-0,030	-0,013		-0,046	-0,031	-0,014				
00964	0,007	0,119	0,003	01339	-0,056	0,003	0,038	01333	-0,060	-0,022	-0,036	00959	-0,016	0,035	0,024	02135	-0,021	0,038	0,051				
	-0,012	-0,039	-0,010		-0,084	-0,025	0,049		-0,106	-0,027	-0,035		0,000	-0,022	-0,001		-0,018	-0,030	0,005				
02126	-0,058	0,002	-0,036	00963	0,002	0,108	-0,003	01334	-0,064	-0,015	-0,018	01335	-0,067	-0,011	-0,007	02129	-0,050	0,020	-0,007				
	-0,101	-0,027	-0,019		-0,009	-0,045	-0,011		-0,125	-0,035	-0,022		-0,143	-0,027	-0,008		-0,080	-0,035	-0,006				
02134	-0,060	0,023	0,063	02130	-0,010	0,055	-0,001	00962	0,007	0,107	0,004	01338	-0,073	-0,016	0,041	01337	-0,090	-0,023	0,022				
	-0,060	-0,026	0,017		-0,031	-0,040	-0,006		-0,008	-0,041	-0,007		-0,116	-0,022	0,034		-0,127	-0,037	0,025				
02131	-0,074	0,010	0,026	01336	-0,077	-0,013	0,007	00960	-0,011	0,094	0,015	02132	-0,032	0,034	0,026	00961	0,008	0,107	0,012				
	-0,111	-0,034	0,010		-0,129	-0,036	0,005		-0,003	-0,033	0,001		-0,045	-0,041	0,003		-0,007	-0,043	-0,003				
02133	-0,001	0,072	0,018																				
	-0,013	-0,041	-0,002																				
Condizione carico (Abitazioni)																							
02412	-0,113	-0,042	0,020	02118	-0,056	-0,010	0,033	00954	-0,060	-0,014	0,016	00958	-0,026	-0,017	0,031	00957	0,020	0,032	0,035				
	0,075	0,025	0,008		0,023	0,007	0,013		0,022	0,017	0,012		0,015	0,001	-0,002		-0,010	0,052	0,009				
00956	-0,003	0,009	0,033	02117	0,005	0,013	0,039	02411	0,024	0,016	0,018	01340	-0,020	0,002	0,031	00955	-0,040	0,027	0,025				
	-0,017	0,037	0,011		-0,011	0,008	0,021		0,010	0,018	0,018		-0,036	-0,009	0,039		-0,007	0,021	0,027				
02137	-0,028	0,020	0,054	02136	-0,028	0,017	0,050	01330	0,011	-0,006	-0,045	02120	-0,063	-0,066	-0,026	02409	-0,081	-0,058	0,013				
	-0,014	0,001	0,013		-0,036	-0,003	0,023		-0,116	-0,036	-0,028		-0,035	0,001	-0,022		-0,124	-0,019	-0,006				
00922	-0,105	-0,044	-0,022	00921	-0,160	-0,065	0,024	02119	-0,133	0,001	-0,038	02410	-0,219	0,017	-0,041	00924	-0,207	-0,051	-0,048				
	0,017	0,074	-0,002		0,027	0,131	0,017		-0,025	0,040	-0,015		0,007	0,104	-0,009		-0,037	0,016	0,002				
00923	-0,136	-0,005	-0,034	00968	-0,017	0,048	-0,026	01331	-0,006	-0,009	-0,043	02121	-0,028	-0,025	-0,057	02122	-0,050	-0,018	-0,045				
	-0,009	0,045	0,000		-0,010	0,027	-0,017		-0,077	-0,020	-0,029		-0,045	-0,009	-0,027		-0,017	0,009	-0,006				
02123	-0,033	0,023	-0,030	00967	0,011	0,106	0,007	02138	-0,032	0,011	0,042	02125	-0,003	0,015	-0,025	02124	-0,020	-0,012	-0,058				
	-0,014	0,022	-0,008		-0,008	0,005	-0,010		0,005	-0,001	0,008		-0,020	-0,010	-0,010		-0,048	-0,014	-0,017				
01332	-0,024	0,002	-0,046	00966	0,013	0,075	-0,007	00965	0,015	0,078	0,001	02128	-0,002	0,053	-0,010	02127	-0,011	0,013	-0,023				
	-0,084	-0,016	-0,025		-0,007	-0,009	-0,016		-0,004	-0,016	-0,012		-0,012	-0,025	-0,008		-0,037	-0,026	-0,009				
00964	0,005	0,088	0,002	01339	-0,038	0,002	0,027	01333	-0,044	-0,017	-0,029	00959	-0,008	0,030	0,015	02135	-0,013	0,030	0,036				
	-0,009	-0,032	-0,006		-0,064	-0,019	0,040		-0,087	-0,023	-0,024		0,002	-0,014	0,001		-0,014	-0,021	0,006				
02126	-0,044	0,001	-0,029	00963	0,002	0,079	-0,002	01334	-0,048	-0,011	-0,015	01335	-0,050	-0,008	-0,007	02129	-0,037	0,015	-0,007				
	-0,082	-0,022	-0,013		-0,007	-0,035	-0,006		-0,101	-0,028	-0,014		-0,114	-0,022	-0,003		-0,064	-0,028	-0,002				
02134	-0,042	0,018	0,045	02130	-0,007	0,041	-0,001	00962	0,005	0,079	0,003	01338	-0,052	-0,011	0,029	01337	-0,065	-0,016	0,015				
	-0,046	-0,019	0,015		-0,024	-0,032	-0,003		-0,006	-0,032	-0,003		-0,089	-0,017	0,029		-0,100	-0,029	0,023				
02131	-0,054	0,008	0,018	01336	-0,057	-0,010	0,004	00960	-0,007	0,069	0,011	02132	-0,023	0,026	0,018	00961							

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{p1}	σ _{L2} σ _{p2}	τ _L τ _p	Nodo	σ _{L1} σ _{p1}	σ _{L2} σ _{p2}	τ _L τ _p	Nodo	σ _{L1} σ _{p1}	σ _{L2} σ _{p2}	τ _L τ _p	Nodo	σ _{L1} σ _{p1}	σ _{L2} σ _{p2}	τ _L τ _p	Nodo	σ _{L1} σ _{p1}	σ _{L2} σ _{p2}	τ _L τ _p
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,718	0,191	-0,022		0,739	0,169	-0,029		0,858	0,179	-0,025		0,606	0,139	-0,046		0,492	0,110	-0,102
02365	-0,320 0,917	-0,037 0,199	0,127 -0,012	02368	-0,074 0,324	0,034 -0,014	-0,104 0,176	01112	-0,196 -0,238	0,041 -0,650	-0,092 0,048	01111	-0,008 0,014	0,237 -0,754	-0,058 -0,108	01140	-0,955 0,564	-0,155 -0,021	0,117 -0,019
02367	-0,525 -0,281	-0,063 -0,380	-0,148 -0,067	02426	-0,954 -0,444	-0,190 -0,304	-0,136 -0,021	01114	-0,651 -0,354	-0,071 -0,567	-0,066 -0,020	02366	-0,701 0,507	-0,187 -0,074	0,260 -0,284	01113	-0,460 -0,210	0,133 -0,536	-0,075 0,061
02425	0,137 0,717	0,053 0,112	-0,009 0,137	01235	-0,235 0,914	0,007 0,265	-0,103 0,338	00084	-0,328 0,997	-0,069 0,211	0,049 -0,023	01244	-0,319 1,001	-0,039 0,222	0,146 0,003	01153	-0,205 -0,311	-0,047 -0,417	-0,169 -0,063
02370	-0,276 0,025	0,069 -0,107	-0,217 0,078	02371	-0,264 -0,152	0,058 -0,223	-0,170 -0,013	00085	-1,257 0,411	-0,428 -0,959	0,291 -0,273	01144	-0,402 0,375	-0,359 0,209	0,283 -0,302	01236	-0,384 0,943	-0,092 0,188	-0,082 0,344
02369	-0,270 0,425	0,066 0,087	-0,193 0,263	01151	-0,035 -0,065	0,370 0,054	-0,045 0,003	01152	-0,092 -0,137	0,191 -0,119	-0,059 -0,042	02373	-0,113 0,072	0,118 0,093	-0,113 0,063	01145	-0,166 0,122	0,191 0,127	0,084 -0,272
01237	-0,427 0,843	-0,032 0,206	-0,071 0,260	02372	-0,277 0,387	0,051 0,135	-0,136 0,179	01238	-0,375 0,838	-0,100 0,210	-0,039 0,234	02376	-0,062 0,106	0,228 0,209	-0,020 0,012	02375	-0,169 0,341	0,074 0,199	-0,019 0,087
02374	-0,331 0,708	-0,003 0,187	-0,006 0,151	02380	-0,204 0,525	0,018 0,187	0,178 -0,039	01150	0,000 0,016	0,340 0,161	-0,006 -0,011	01149	-0,012 0,051	0,377 0,245	0,021 0,003	01239	-0,383 0,934	-0,074 0,190	0,014 0,183
02381	-0,053 0,250	0,156 0,219	0,112 -0,116	02379	-0,331 0,809	-0,030 0,189	0,219 0,019	01243	-0,253 0,949	-0,071 0,208	0,131 0,009	01240	-0,310 0,850	-0,061 0,185	0,056 0,094	01146	-0,010 0,098	0,325 0,264	0,058 -0,078
02378	-0,092 0,301	0,131 0,228	0,062 -0,012	02377	-0,243 0,599	0,013 0,185	0,102 0,059	01148	-0,052 0,072	0,348 0,275	0,010 -0,069	01241	-0,357 0,863	-0,075 0,187	0,076 0,098	01147	-0,015 0,154	0,297 0,278	0,019 -0,114
01242	-0,343 1,022	-0,063 0,207	0,148 0,057																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01142	-0,177 0,257	0,029 0,080	0,022 -0,003	02382	-0,127 0,249	-0,026 0,059	0,095 -0,004	01143	-0,106 0,277	-0,006 0,065	0,024 -0,006	01141	-0,259 0,245	-0,033 0,081	0,063 -0,013	02383	-0,133 0,204	-0,029 0,038	0,116 -0,034
02365	-0,109 0,286	-0,019 0,064	0,045 -0,001	02368	-0,029 0,101	0,007 -0,001	-0,017 0,055	01112	-0,066 -0,074	0,012 -0,189	-0,016 0,019	01111	-0,010 0,005	0,067 -0,221	-0,006 -0,034	01140	-0,388 0,280	-0,112 0,023	0,046 -0,002
02367	-0,173 -0,080	-0,022 -0,100	-0,038 -0,025	02426	-0,309 -0,127	-0,055 -0,068	-0,040 -0,008	01114	-0,214 -0,106	-0,024 -0,153	-0,014 -0,012	02366	-0,282 0,277	-0,124 -0,007	0,101 -0,124	01113	-0,150 -0,064	0,035 -0,150	-0,014 0,020
02425	0,034 0,236	0,011 0,045	0,004 0,042	01235	-0,074 0,273	0,000 0,079	-0,021 0,098	00084	-0,110 0,296	-0,027 0,061	0,014 -0,006	01244	-0,105 0,299	-0,012 0,064	0,054 0,004	01153	-0,071 -0,084	-0,016 -0,109	-0,049 -0,024
02370	-0,089 0,010	0,014 -0,026	-0,051 0,021	02371	-0,088 -0,041	0,012 -0,057	-0,041 -0,009	00085	-0,508 0,320	-0,222 -0,378	0,112 -0,142	01144	-0,160 0,219	-0,191 0,122	0,108 -0,151	01236	-0,112 0,277	-0,026 0,055	-0,014 0,100
02369	-0,084 0,127	0,016 0,028	-0,041 0,078	01151	-0,020 -0,015	0,096 0,023	-0,007 -0,006	01152	-0,035 -0,036	0,051 -0,029	-0,015 -0,021	02373	-0,041 0,028	0,023 0,031	-0,021 0,012	01145	-0,070 0,069	0,017 0,047	0,032 -0,125
01237	-0,117 0,246	-0,010 0,060	-0,012 0,075	02372	-0,085 0,118	0,008 0,041	-0,024 0,050	01238	-0,111 0,245	-0,030 0,060	-0,003 0,069	02376	-0,026 0,041	0,047 0,065	0,004 -0,007	02375	-0,054 0,111	0,008 0,058	0,009 0,020
02374	-0,102 0,213	-0,006 0,055	0,016 0,043	02380	-0,072 0,185	-0,020 0,055	0,073 -0,015	01150	-0,014 0,013	0,081 0,055	0,001 -0,015	01149	-0,014 0,018	0,086 0,076	0,009 -0,006	01239	-0,113 0,279	-0,021 0,057	0,016 0,055
02381	-0,023 0,106	0,011 0,066	0,046 -0,053	02379	-0,107 0,254	-0,019 0,058	0,089 0,009	01243	-0,076 0,289	-0,026 0,063	0,051 0,009	01240	-0,085 0,256	-0,020 0,056	0,029 0,030	01146	-0,012 0,045	0,062 0,087	0,022 -0,039
02378	-0,034 0,109	0,014 0,066	0,032 -0,013	02377	-0,077 0,191	-0,010 0,054	0,051 0,016	01148	-0,029 0,029	0,079 0,083	0,008 -0,040	01241	-0,111 0,264	-0,024 0,055	0,034 0,033	01147	-0,014 0,065	0,055 0,092	0,008 -0,059
01242	-0,105 0,312	-0,018 0,063	0,060 0,021																
Condizione carico (Abitazioni)																			
01142	-0,152 0,215	0,025 0,067	0,018 -0,003	02382	-0,108 0,208	-0,022 0,049	0,081 -0,004	01143	-0,091 0,232	-0,005 0,055	0,020 -0,005	01141	-0,220 0,206	-0,028 0,067	0,052 -0,011	02383	-0,115 0,172	-0,025 0,030	0,099 -0,029
02365	-0,093 0,239	-0,016 0,053	0,037 0,000	02368	-0,026 0,084	0,005 0,000	-0,014 0,045	01112	-0,058 -0,061	0,009 -0,154	-0,013 0,016	01111	-0,012 0,005	0,055 -0,180	-0,004 -0,028	01140	-0,332 0,236	-0,095 0,018	0,038 -0,002
02367	-0,146 -0,065	-0,018 -0,080	-0,032 -0,022	02426	-0,261 -0,102	-0,043 -0,051	-0,034 -0,007	01114	-0,184 -0,087	-0,021 -0,123	-0,013 -0,011	02366	-0,243 0,234	-0,108 -0,007	0,086 -0,106	01113	-0,128 -0,053	0,028 -0,122	-0,012 0,016
02425	0,026 0,197	0,008 0,038	0,003 0,035	01235	-0,062 0,225	0,000 0,065	-0,017 0,080	00084	-0,094 0,249	-0,023 0,052	0,012 -0,005	01244	-0,090 0,250	-0,011 0,054	0,045 0,004	01153	-0,057 -0,068	-0,009 -0,086	-0,040 -0,020
02370	-0,075 0,008	0,011 -0,021	-0,043 0,016	02371	-0,074 -0,033	0,010 -0,045	-0,034 -0,009	00085	-0,437 0,271	-0,193 -0,322	0,097 -0,121	01144	-0,139 0,185	-0,168 0,102	0,093 -0,128	01236	-0,093 0,227	-0,022 0,045	-0,012 0,081
02369	-0,071 0,104	0,012 0,024	-0,034 0,063	01151	-0,017 -0,011	0,081 0,019	-0,006 -0,006	01152	-0,028 -0,029	0,045 -0,022	-0,012 -0,019	02373	-0,034 0,023	0,019 0,026	-0,017 0,009	01145	-0,060 0,058	0,012 0,037	0,028 -0,107
01237	-0,098 0,201	-0,009 0,049	-0,010 0,060	02372	-0,071 0,097	0,006 0,033	-0,020 0,040	01238	-0,093 0,200	-0,025 0,049	-0,002 0,056	02376	-0,022 0,035	0,039 0,054	0,004 -0,008	02375	-0,045 0,092	0,006 0,048	0,008 0,015
02374	-0,086 0,175	-0,006 0,045	0,014 0,034	02380	-0,061 0,154	-0,018 0,045	0,062 -0,014	01150	-0,012 0,011	0,068 0,046	0,001 -0,014	01149	-0,012 0,014	0,071 0,062	0,008 -0,006	01239	-0,094 0,228	-0,018 0,046	0,014 0,044
02381	-0,020 0,089	0,008 0,054	0,039 -0,046	02379	-0,091 0,211	-0,016 0,048	0,076 0,007	01243	-0,065 0,241	-0,022 0,052	0,043 0,007	01240	-0,072 0,211	-0,017 0,046	0,025 0,025	01146	-0,010 0,037	0,052 0,071	0,019 -0,034
02378	-0,029 0,091	0,011 0,054	0,027 -0,012	02377</															

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P			σ_{P1}	σ_{P2}		τ_P		σ_{P1}		σ_{P2}	τ_P			σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[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]
02374	-0,002 0,020	0,001 0,006	-0,001 0,007	02380	0,002 0,008	0,002 0,006	-0,001 0,003	01150	0,001 -0,002	0,004 0,002	-0,001 0,005	01149	0,000 0,002	0,004 0,006	0,000 0,003	01239	-0,003 0,026	-0,001 0,005	-0,001 0,007
02381	0,001 0,003	0,004 0,007	-0,001 0,003	02379	0,001 0,015	0,001 0,004	-0,001 0,002	01243	0,002 0,015	0,000 0,003	0,000 -0,001	01240	-0,002 0,023	0,000 0,005	0,000 0,004	01146	0,000 0,003	0,004 0,008	0,000 0,002
02378	0,000 0,005	0,003 0,007	-0,001 0,005	02377	-0,001 0,013	0,002 0,006	-0,001 0,005	01148	0,001 0,001	0,004 0,009	0,000 0,006	01241	0,000 0,019	0,000 0,005	0,000 0,002	01147	0,000 0,002	0,004 0,006	0,000 0,004
01242	0,001 0,017	0,000 0,004	0,000 0,001																
Piano Intercapedine				Parete 15-21-27				Parete 21-27											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01095	-0,192 -0,310	0,035 -0,709	0,061 -0,030	01096	-0,507 -0,172	0,146 -0,553	0,025 -0,080	02363	-0,256 0,013	0,037 -0,106	0,178 -0,056	02348	-0,082 0,361	0,034 -0,018	0,069 -0,182	01094	0,002 0,047	0,201 -0,719	0,038 0,094
02362	-0,265 0,464	0,064 0,100	0,146 -0,259	02354	-0,281 0,354	0,024 0,083	-0,229 0,119	01141	-0,654 0,640	0,225 0,131	-0,091 -0,021	02353	-0,363 0,593	0,011 0,173	-0,251 0,015	02424	-0,937 -0,520	-0,155 -0,262	0,126 0,029
02349	-0,444 -0,297	-0,042 -0,381	0,151 0,082	01097	-0,670 -0,404	-0,084 -0,636	0,063 0,030	01132	-0,133 -0,344	0,002 -0,397	0,151 0,097	02350	-0,744 0,492	-0,282 -0,033	-0,310 0,182	01140	-0,873 0,544	-0,182 0,023	-0,104 -0,001
02351	-0,334 0,931	-0,091 0,197	-0,116 -0,035	01142	-0,422 0,711	-0,071 0,156	-0,067 -0,017	01143	-0,433 0,868	-0,055 0,165	-0,024 -0,032	00084	-0,284 0,991	-0,073 0,204	-0,011 -0,011	00085	-1,425 0,427	-0,509 -0,810	-0,249 0,191
01357	-0,315 1,052	-0,041 0,243	-0,135 -0,042	01139	-0,315 0,326	-0,359 0,133	-0,248 0,263	01364	-0,247 0,941	-0,006 0,277	0,079 -0,339	01138	-0,079 0,172	0,237 0,256	-0,069 0,159	02423	0,120 0,771	0,056 0,134	0,005 -0,136
02352	-0,347 0,887	-0,005 0,199	-0,221 -0,040	01137	0,036 0,135	0,243 0,253	-0,061 0,157	01358	-0,299 0,989	-0,054 0,233	-0,120 -0,085	01359	-0,312 1,015	-0,043 0,199	-0,129 -0,102	02355	-0,272 0,680	-0,018 0,188	-0,183 -0,063
02364	-0,162 -0,151	0,079 -0,200	0,139 0,027	01136	0,041 0,080	0,306 0,207	-0,003 0,094	02356	-0,097 0,355	0,046 0,197	-0,124 0,021	01363	-0,309 0,862	-0,028 0,240	0,054 -0,319	01361	-0,337 0,905	-0,091 0,238	-0,006 -0,220
02357	-0,315 0,787	-0,020 0,192	-0,047 -0,146	01360	-0,344 0,906	-0,097 0,226	-0,063 -0,152	02360	-0,264 0,446	0,029 0,146	0,082 -0,178	02361	-0,075 0,087	0,082 0,103	0,074 -0,045	02358	-0,141 0,381	0,025 0,205	-0,036 -0,074
01135	0,016 0,049	0,339 0,209	0,019 0,041	02359	-0,020 0,107	0,178 0,199	-0,020 0,015	01133	-0,023 -0,128	0,209 -0,102	0,044 0,073	01362	-0,316 0,950	-0,056 0,184	0,045 -0,242	01134	-0,013 -0,024	0,303 0,083	0,009 0,033
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01095	-0,064 -0,097	0,009 -0,217	0,015 -0,011	01096	-0,168 -0,055	0,039 -0,165	0,005 -0,027	02363	-0,076 0,005	0,003 -0,031	0,047 -0,015	02348	-0,029 0,113	0,009 -0,005	0,015 -0,057	01094	-0,004 0,016	0,060 -0,219	0,007 0,029
02362	-0,081 0,143	0,017 0,031	0,036 -0,079	02354	-0,115 0,172	-0,037 0,027	-0,103 0,054	01141	-0,265 0,261	0,061 0,066	-0,042 -0,014	02353	-0,138 0,219	-0,019 0,062	-0,113 0,004	02424	-0,307 -0,177	-0,033 -0,058	0,041 0,015
02349	-0,143 -0,099	-0,010 -0,110	0,045 0,031	01097	-0,235 -0,135	-0,032 -0,195	0,025 0,011	01132	-0,029 -0,108	0,019 -0,116	0,043 0,040	02350	-0,311 0,269	-0,175 0,007	-0,119 0,086	01140	-0,358 0,270	-0,126 0,048	-0,042 -0,002
02351	-0,117 0,290	-0,038 0,064	-0,055 -0,014	01142	-0,158 0,252	-0,043 0,068	-0,033 -0,008	01143	-0,158 0,277	-0,025 0,061	-0,017 -0,009	00084	-0,097 0,294	-0,023 0,058	-0,008 -0,003	00085	-0,611 0,324	-0,287 -0,317	-0,130 0,109
01357	-0,101 0,316	-0,012 0,071	-0,059 -0,016	01139	-0,138 0,198	-0,227 0,084	-0,124 0,135	01364	-0,076 0,290	-0,003 0,085	0,019 -0,104	01138	-0,035 0,097	0,037 0,108	-0,035 0,079	02423	0,034 0,244	0,015 0,045	-0,001 -0,042
02352	-0,119 0,281	-0,007 0,065	-0,101 -0,018	01137	0,024 0,069	0,047 0,088	-0,029 0,081	01358	-0,088 0,302	-0,015 0,069	-0,056 -0,032	01359	-0,096 0,311	-0,011 0,061	-0,065 -0,035	02355	-0,087 0,224	-0,018 0,058	-0,093 -0,022
02364	-0,043 -0,048	0,025 -0,056	0,036 0,015	01136	0,023 0,037	0,083 0,064	-0,004 0,050	02356	-0,029 0,138	-0,014 0,060	-0,063 0,014	01363	-0,094 0,264	-0,012 0,073	0,009 -0,098	01361	-0,096 0,278	-0,028 0,072	-0,015 -0,069
02357	-0,097 0,246	-0,012 0,059	-0,039 -0,046	01360	-0,110 0,281	-0,039 0,069	-0,037 -0,050	02360	-0,076 0,141	0,004 0,045	0,006 -0,054	02361	-0,016 0,033	0,016 0,033	0,009 -0,008	02358	-0,037 0,130	-0,007 0,061	-0,033 -0,019
01135	0,007 0,029	0,099 0,071	0,003 0,023	02359	-0,001 0,044	0,040 0,061	-0,020 0,016	01133	0,005 -0,039	0,073 -0,029	0,009 0,035	01362	-0,092 0,291	-0,014 0,056	0,000 -0,075	01134	0,007 0,000	0,088 0,032	-0,003 0,025
Condizione carico (Abitazioni)																			
01095	-0,054 -0,079	0,008 -0,178	0,014 -0,008	01096	-0,139 -0,045	0,034 -0,135	0,005 -0,022	02363	-0,064 0,005	0,004 -0,024	0,041 -0,012	02348	-0,024 0,092	0,007 -0,004	0,014 -0,047	01094	-0,004 0,013	0,050 -0,180	0,007 0,024
02362	-0,069 0,118	0,014 0,026	0,031 -0,065	02354	-0,096 0,145	-0,031 0,021	-0,088 0,047	01141	-0,226 0,219	0,051 0,055	-0,036 -0,012	02353	-0,117 0,184	-0,016 0,052	-0,097 0,004	02424	-0,255 -0,142	-0,030 -0,045	0,035 0,012
02349	-0,119 -0,080	-0,009 -0,089	0,039 0,026	01097	-0,194 -0,109	-0,026 -0,158	0,020 0,009	01132	-0,026 -0,087	0,014 -0,093	0,037 0,033	02350	-0,263 0,227	-0,148 0,004	-0,102 0,073	01140	-0,305 0,228	-0,108 0,039	-0,038 -0,002
02351	-0,100 0,243	-0,033 0,054	-0,047 -0,011	01142	-0,135 0,211	-0,037 0,057	-0,029 -0,007	01143	-0,135 0,232	-0,021 0,051	-0,015 -0,008	00084	-0,083 0,247	-0,019 0,049	-0,008 -0,002	00085	-0,517 0,274	-0,241 -0,272	-0,110 0,093
01357	-0,086 0,265	-0,010 0,060	-0,051 -0,013	01139	-0,116 0,167	-0,189 0,069	-0,104 0,115	01364	-0,064 0,238	-0,002 0,070	0,017 -0,085	01138	-0,029 0,082	0,033 0,089	-0,029 0,067	02423	0,027 0,198	0,012 0,036	0,000 -0,035
02352	-0,102 0,235	-0,006 0,054	-0,086 -0,014	01137	0,021 0,059	0,040 0,073	-0,025 0,070	01358	-0,075 0,253	-0,013 0,058	-0,048 -0,026	01359	-0,082 0,260	-0,009 0,051	-0,056 -0,029	02355	-0,074 0,187	-0,016 0,048	-0,079 -0,017
02364	-0,037 -0,038	0,021 -0,045	0,031 0,013	01136	0,020 0,031	0,071 0,053	-0,003 0,043	02356	-0,025 0,116	-0,012 0,049	-0,053 0,013	01363	-0,080 0,218	-0,011 0,060	0,008 -0,081	01361	-0,082 0,231	-0,024 0,060	-0,013 -0,057
02357	-0,083 0,205	-0,010 0,049	-0,033 -0,037	01360	-0,094 0,234	-0,033 0,057	-0,032 -0,041	02360	-0,065 0,117	0,003 0,037	0,006 -0,043	02361	-0,014 0,028	0,014 0,028	0,008 -0,005	02358	-0,032 0,109	-0,006 0,051	-0,028 -0,015
01135	0,006 0,025	0,085 0,059	0,002																

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01135	0,000 -0,002	-0,002 0,002	0,000 -0,002	02359	0,000 0,000	-0,001 0,004	-0,001 -0,004	01133	0,002 -0,007	0,002 -0,006	-0,001 -0,001	01362	0,003 0,019	0,000 0,004	-0,001 -0,007	01134	0,001 -0,003	-0,001 -0,002	-0,001 -0,004
Piano Intercapedine					Parete 17-22					Parete 17-22									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00932	-0,169 0,176	0,012 0,560	0,187 -0,011	02086	-0,089 -0,208	0,068 0,052	0,199 0,126	00931	0,015 -0,029	0,244 0,589	0,175 -0,044	02105	-0,254 -0,357	0,072 -0,061	0,245 0,193	00933	-0,357 0,130	0,077 0,485	0,183 0,001
02106	-0,196 -0,039	0,080 0,088	0,254 0,055	02089	-0,645 -0,536	-0,378 -0,115	-0,111 -0,197	00948	-0,773 0,100	-0,315 0,449	-0,053 0,032	00949	-1,228 0,168	-0,495 0,800	0,189 0,040	02415	0,065 -0,239	0,101 0,101	0,070 0,127
02088	-0,814 -0,335	-0,079 0,222	-0,205 -0,007	02414	-1,391 -0,565	-0,121 0,434	-0,217 -0,062	00946	-1,151 -0,368	-0,153 0,106	-0,165 0,044	00934	-0,554 0,170	-0,110 0,502	0,189 0,004	02087	-0,352 0,081	0,054 0,367	0,163 -0,012
00947	-0,846 -0,041	0,012 0,270	-0,109 0,105	02413	-0,876 -1,466	-0,416 -0,382	0,101 -0,126	01280	-0,139 -1,235	-0,077 -0,371	-0,208 -0,208	02107	-0,119 0,050	0,145 0,181	0,175 -0,002	00945	-0,178 -0,135	0,120 0,168	-0,198 -0,133
02091	-0,401 -0,192	-0,115 -0,046	-0,219 -0,011	02092	-0,345 -0,172	0,050 0,110	-0,162 -0,016	00944	-0,018 -0,076	0,321 -0,025	-0,044 -0,108	01281	-0,112 -0,871	-0,064 -0,239	-0,224 -0,121	02090	-0,275 -0,575	-0,192 -0,187	-0,255 -0,187
00943	-0,041 -0,022	0,402 -0,114	0,000 -0,086	02094	-0,080 -0,194	0,043 -0,114	-0,122 -0,057	02416	-0,574 0,080	0,025 0,531	0,122 -0,029	00935	-0,086 0,072	0,160 0,306	0,084 0,012	01282	-0,183 -0,792	-0,028 -0,154	-0,240 -0,074
02093	-0,182 -0,452	-0,094 -0,150	-0,298 -0,094	01290	-0,249 -0,672	-0,009 -0,211	0,136 0,301	00936	-0,019 0,049	0,407 0,124	0,007 0,004	01283	-0,263 -0,684	-0,100 -0,173	-0,156 -0,048	02095	-0,241 -0,615	-0,032 -0,148	-0,171 -0,033
02096	-0,097 -0,315	0,038 -0,185	-0,130 -0,034	00941	-0,009 -0,068	0,367 -0,221	-0,013 -0,020	00942	-0,004 -0,036	0,419 -0,205	-0,031 -0,015	02097	-0,030 -0,113	0,252 -0,198	-0,055 -0,037	01284	-0,245 -0,661	-0,050 -0,165	-0,089 -0,005
01286	-0,331 -0,709	-0,067 -0,188	-0,006 0,085	02098	-0,221 -0,475	0,055 -0,170	-0,084 0,038	01285	-0,273 -0,751	-0,066 -0,147	-0,065 0,033	00937	0,025 0,024	0,333 -0,032	0,056 0,046	02104	-0,089 -0,080	0,167 -0,077	0,123 0,062
00940	-0,030 -0,042	0,409 -0,238	0,001 0,005	02099	-0,073 -0,191	0,199 -0,207	-0,033 0,013	02103	-0,272 -0,347	0,078 -0,129	0,166 0,147	01289	-0,305 -0,708	-0,022 -0,207	0,120 0,278	01287	-0,362 -0,725	-0,075 -0,197	0,054 0,161
02100	-0,311 -0,619	0,020 -0,167	0,039 0,110	01288	-0,324 -0,799	-0,083 -0,155	0,113 0,194	02102	-0,053 -0,069	0,292 -0,178	0,033 0,040	02101	-0,150 -0,262	0,124 -0,188	0,039 0,077	00939	-0,015 -0,036	0,439 -0,209	-0,011 0,026
00938	0,009 0,004	0,402 -0,115	0,011 0,039																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00932	-0,056 0,052	0,001 0,173	0,066 -0,009	02086	-0,028 -0,061	0,021 0,018	0,070 0,036	00931	0,002 -0,007	0,077 0,181	0,061 -0,014	02105	-0,078 -0,110	0,023 -0,018	0,084 0,057	00933	-0,119 0,042	0,021 0,151	0,065 -0,005
02106	-0,061 -0,014	0,025 0,027	0,085 0,012	02089	-0,248 -0,212	-0,144 -0,048	-0,034 -0,082	00948	-0,298 0,039	-0,116 0,170	-0,013 0,005	00949	-0,472 0,067	-0,190 0,308	0,079 0,009	02415	0,019 -0,062	0,033 0,037	0,025 0,037
02088	-0,334 -0,137	-0,042 0,074	-0,078 -0,013	02414	-0,581 -0,283	-0,065 0,152	-0,087 -0,040	00946	-0,459 -0,129	-0,063 0,065	-0,056 0,000	00934	-0,195 0,050	-0,041 0,153	0,072 -0,002	02087	-0,115 0,021	0,027 0,112	0,054 -0,010
00947	-0,336 -0,010	0,009 0,110	-0,034 0,032	02413	-0,339 -0,589	-0,161 -0,157	0,042 -0,052	01280	-0,049 -0,481	-0,029 -0,144	-0,073 -0,081	02107	-0,037 0,013	0,051 0,054	0,057 -0,007	00945	-0,082 -0,083	0,025 0,045	-0,083 -0,060
02091	-0,157 -0,070	-0,045 -0,022	-0,079 -0,012	02092	-0,143 -0,072	0,012 0,035	-0,061 -0,012	00944	-0,012 -0,036	0,114 -0,017	-0,018 -0,054	01281	-0,033 -0,336	-0,023 -0,093	-0,082 -0,046	02090	-0,100 -0,222	-0,073 -0,074	-0,090 -0,077
00943	-0,017 -0,009	0,143 -0,039	0,002 -0,045	02094	-0,031 -0,073	0,009 -0,043	-0,043 -0,029	02416	-0,178 0,012	0,027 0,153	0,035 -0,014	00935	-0,022 0,020	0,079 0,093	0,021 0,000	01282	-0,057 -0,293	-0,007 -0,057	-0,088 -0,028
02093	-0,060 -0,166	-0,038 -0,057	-0,108 -0,042	01290	-0,074 -0,204	-0,002 -0,064	0,047 0,092	00936	-0,005 0,015	0,148 0,036	-0,002 -0,002	01283	-0,083 -0,244	-0,035 -0,062	-0,057 -0,017	02095	-0,076 -0,217	-0,012 -0,052	-0,063 -0,017
02096	-0,029 -0,112	0,009 -0,065	-0,046 -0,021	00941	-0,005 -0,026	0,127 -0,080	-0,004 -0,019	00942	-0,005 -0,011	0,148 -0,073	-0,011 -0,013	02097	-0,012 -0,042	0,086 -0,070	-0,018 -0,024	01284	-0,075 -0,228	-0,016 -0,056	-0,033 -0,002
01286	-0,102 -0,231	-0,022 -0,061	-0,003 0,026	02098	-0,068 -0,162	0,019 -0,057	-0,031 0,005	01285	-0,084 -0,250	-0,020 -0,049	-0,024 0,008	00937	0,006 0,006	0,117 -0,011	0,018 0,005	02104	-0,028 -0,029	0,057 -0,026	0,040 0,013
00940	-0,013 -0,015	0,140 -0,078	0,001 -0,011	02099	-0,024 -0,068	0,067 -0,070	-0,011 -0,005	02103	-0,082 -0,112	0,026 -0,040	0,056 0,042	01289	-0,091 -0,218	-0,007 -0,064	0,041 0,085	01287	-0,111 -0,231	-0,024 -0,062	0,018 0,050
02100	-0,096 -0,201	0,008 -0,053	0,012 0,031	01288	-0,097 -0,249	-0,025 -0,048	0,039 0,059	02102	-0,020 -0,026	0,100 -0,061	0,011 0,004	02101	-0,046 -0,089	0,042 -0,061	0,012 0,017	00939	-0,009 -0,011	0,150 -0,071	-0,004 0,003
00938	0,000 -0,003	0,137 -0,042	0,003 0,004																
Condizione carico (Abitazioni)																			
00932	-0,036 0,036	0,002 0,123	0,044 -0,006	02086	-0,017 -0,043	0,016 0,013	0,047 0,026	00931	0,005 -0,003	0,054 0,131	0,041 -0,010	02105	-0,053 -0,078	0,017 -0,012	0,056 0,041	00933	-0,078 0,030	0,015 0,108	0,043 -0,003
02106	-0,042 -0,011	0,018 0,019	0,057 0,009	02089	-0,194 -0,169	-0,111 -0,039	-0,020 -0,068	00948	-0,229 0,031	-0,088 0,130	-0,004 0,001	00949	-0,367 0,053	-0,150 0,239	0,065 0,003	02415	0,015 -0,045	0,023 0,026	0,017 0,026
02088	-0,255 -0,102	-0,039 0,054	-0,058 -0,012	02414	-0,444 -0,218	-0,061 0,115	-0,066 -0,033	00946	-0,340 -0,091	-0,046 0,054	-0,037 -0,004	00934	-0,127 0,036	-0,026 0,108	0,047 -0,001	02087	-0,076 0,016	0,019 0,079	0,035 -0,008
00947	-0,254 -0,005	0,009 0,085	-0,021 0,021	02413	-0,268 -0,472	-0,127 -0,128	0,035 -0,043	01280	-0,039 -0,378	-0,023 -0,113	-0,051 -0,064	02107	-0,027 0,009	0,034 0,037	0,038 -0,006	00945	-0,070 -0,065	0,003 0,030	-0,065 -0,047
02091	-0,123 -0,053	-0,036 -0,019	-0,054 -0,013	02092	-0,113 -0,054	0,005 0,024	-0,044 -0,011	00944	-0,015 -0,028	0,076 -0,016	-0,014 -0,043	01281	-0,025 -0,264	-0,017 -0,074	-0,059 -0,037	02090	-0,077 -0,175	-0,058 -0,059	-0,061 -0,062
00943	-0,015 -0,007	0,097 -0,030	0,002 -0,037	02094	-0,026 -0,055	0,001 -0,035	-0,030 -0,025	02416	-0,										

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
02088	-0,097 -0,049	0,010 0,030	-0,030 0,006	02414	-0,166 -0,074	0,018 0,050	-0,027 -0,003	00946	-0,170 -0,061	-0,026 0,003	-0,037 0,013	00934	-0,133 0,022	-0,029 0,074	0,048 -0,002	02087	-0,076 0,007	0,015 0,057	0,036 -0,003
00947	-0,106 -0,010	-0,004 0,029	-0,028 0,022	02413	-0,066 -0,092	-0,033 -0,018	0,003 -0,005	01280	-0,008 -0,101	-0,004 -0,031	-0,037 -0,015	02107	-0,016 0,007	0,032 0,030	0,036 0,000	00945	0,002 -0,017	0,062 0,027	-0,018 -0,013
02091	-0,038 -0,022	-0,009 0,002	-0,044 0,007	02092	-0,028 -0,024	0,020 0,019	-0,027 0,003	00944	0,014 -0,011	0,070 0,005	-0,004 -0,008	01281	-0,011 -0,069	-0,005 -0,018	-0,036 -0,009	02090	-0,027 -0,045	-0,014 -0,013	-0,052 -0,010
00943	0,001 -0,004	0,082 -0,010	-0,001 -0,003	02094	0,000 -0,022	0,022 -0,006	-0,022 0,000	02416	-0,124 -0,003	0,018 0,085	0,027 -0,006	00935	-0,005 0,009	0,052 0,048	0,016 0,004	01282	-0,022 -0,071	-0,004 -0,014	-0,038 -0,006
02093	-0,019 -0,044	-0,003 -0,011	-0,049 -0,003	01290	-0,041 -0,101	-0,001 -0,032	0,031 0,041	00936	0,009 0,008	0,098 0,022	-0,003 0,002	01283	-0,035 -0,069	-0,013 -0,017	-0,024 -0,006	02095	-0,030 -0,065	0,002 -0,015	-0,026 0,000
02096	-0,007 -0,034	0,019 -0,018	-0,021 0,002	00941	0,006 -0,007	0,079 -0,021	-0,003 0,003	00942	0,006 -0,006	0,084 -0,019	-0,006 0,002	02097	0,002 -0,013	0,057 -0,018	-0,010 0,002	01284	-0,033 -0,075	-0,006 -0,019	-0,013 -0,002
01286	-0,045 -0,092	-0,009 -0,025	0,002 0,009	02098	-0,027 -0,056	0,016 -0,020	-0,010 0,008	01285	-0,036 -0,092	-0,009 -0,018	-0,007 0,003	00937	0,015 0,005	0,076 0,000	0,010 0,009	02104	-0,006 -0,009	0,034 -0,008	0,024 0,010
00940	0,002 -0,004	0,086 -0,027	0,000 0,007	02099	-0,004 -0,021	0,046 -0,023	-0,005 0,007	02103	-0,038 -0,046	0,014 -0,017	0,038 0,020	01289	-0,043 -0,105	-0,003 -0,031	0,027 0,036	01287	-0,053 -0,099	-0,013 -0,027	0,014 0,019
02100	-0,043 -0,081	0,007 -0,022	0,013 0,015	01288	-0,046 -0,114	-0,012 -0,022	0,027 0,024	02102	-0,001 -0,007	0,063 -0,019	0,007 0,009	02101	-0,015 -0,032	0,027 -0,023	0,010 0,013	00939	0,005 -0,004	0,093 -0,022	-0,002 0,006
00938	0,012 0,004	0,086 -0,010	0,001 0,009																
Piano Intercapedine				Parete 24-25				Parete 24-25											
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01260	-0,334 -0,960	-0,094 -0,313	-0,061 -0,150	02277	-0,498 -0,417	-0,202 -0,044	-0,032 -0,146	02419	-0,652 -0,918	-0,251 -0,186	0,011 -0,107	01077	-0,087 -0,020	0,045 0,006	0,054 0,040	02281	-0,200 -0,100	-0,011 -0,161	0,061 -0,028
01078	0,002 -0,054	0,091 0,125	0,004 0,048	01076	-0,126 -0,038	-0,021 -0,113	0,062 0,079	02274	-0,125 -0,144	0,016 -0,035	0,013 0,080	02421	0,007 -0,115	0,028 0,040	-0,006 0,122	01075	-0,300 -0,060	-0,037 -0,381	0,054 0,109
02422	-0,427 -0,290	-0,275 -0,717	0,165 0,067	02275	-0,209 -0,115	-0,098 -0,429	0,112 -0,002	02282	-0,137 -0,046	-0,023 -0,222	0,146 -0,038	01259	-0,304 -0,809	-0,062 -0,162	-0,054 -0,073	02278	-0,335 -0,305	-0,098 -0,179	-0,041 -0,116
01079	-0,246 -0,214	-0,239 -0,408	0,192 0,001	02276	-0,278 -0,042	0,162 -0,039	-0,026 -0,103	02420	-0,451 0,012	0,279 0,159	-0,053 -0,100	01083	-0,622 -0,054	-0,119 0,046	-0,118 -0,088	01082	0,045 -0,090	0,414 -0,084	0,016 -0,064
01086	-0,702 0,208	-0,247 0,445	0,030 0,032	02279	-0,276 -0,029	-0,071 -0,102	0,013 -0,052	02280	-0,074 -0,062	0,045 -0,085	0,028 -0,047	01084	-0,417 0,045	-0,134 0,125	-0,072 -0,071	01085	-0,503 0,093	-0,133 0,250	-0,039 -0,060
01258	-0,275 -0,429	-0,048 -0,098	-0,010 0,083	01257	-0,176 -0,358	-0,032 -0,069	-0,005 0,156	01081	0,058 -0,092	0,365 -0,166	0,097 -0,037	01080	-0,089 -0,109	0,050 -0,257	0,103 -0,069				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01260	-0,095 -0,187	-0,021 -0,062	-0,016 -0,038	02277	-0,110 -0,073	-0,031 -0,006	-0,017 -0,028	02419	-0,125 -0,150	-0,034 -0,024	-0,008 -0,026	01077	-0,030 -0,008	0,016 0,010	0,021 0,015	02281	-0,061 -0,021	0,004 -0,036	0,023 0,001
01078	-0,004 -0,015	0,030 0,032	0,008 0,014	01076	-0,048 -0,005	-0,005 -0,015	0,020 0,026	02274	-0,039 -0,033	0,006 -0,007	0,014 0,020	02421	-0,001 -0,017	0,007 0,015	0,003 0,031	01075	-0,102 -0,005	-0,014 -0,075	0,018 0,032
02422	-0,137 -0,049	-0,066 -0,146	0,046 0,017	02275	-0,067 -0,019	-0,021 -0,091	0,032 0,005	02282	-0,040 -0,009	-0,004 -0,050	0,040 -0,001	01259	-0,093 -0,180	-0,021 -0,036	-0,010 -0,018	02278	-0,093 -0,062	-0,013 -0,040	-0,015 -0,020
01079	-0,067 -0,046	-0,049 -0,086	0,050 0,000	02276	-0,071 -0,024	0,042 -0,034	-0,008 -0,024	02420	-0,114 -0,029	0,072 -0,005	-0,013 -0,029	01083	-0,154 -0,025	-0,029 -0,015	-0,031 -0,023	01082	0,010 -0,039	0,107 -0,042	0,003 -0,016
01086	-0,128 0,046	-0,034 0,097	-0,011 0,009	02279	-0,068 -0,006	-0,013 -0,027	-0,002 -0,005	02280	-0,018 -0,021	0,013 -0,030	0,004 -0,006	01084	-0,098 0,008	-0,031 0,017	-0,021 -0,016	01085	-0,112 0,021	-0,024 0,054	-0,016 -0,010
01258	-0,087 -0,100	-0,011 -0,024	0,002 0,022	01257	-0,055 -0,089	-0,011 -0,018	0,005 0,041	01081	0,013 -0,029	0,100 -0,051	0,024 -0,008	01080	-0,024 -0,027	0,019 -0,061	0,025 -0,011				
Condizione carico (Abitazioni)																			
01260	-0,065 -0,120	-0,014 -0,040	-0,012 -0,023	02277	-0,071 -0,044	-0,019 -0,003	-0,013 -0,014	02419	-0,079 -0,086	-0,019 -0,011	-0,006 -0,015	01077	-0,015 -0,006	0,014 0,014	0,014 0,013	02281	-0,042 -0,014	0,005 -0,022	0,016 0,006
01078	0,000 -0,009	0,024 0,026	0,006 0,011	01076	-0,030 -0,001	-0,002 -0,001	0,012 0,021	02274	-0,026 -0,023	0,005 -0,003	0,010 0,017	02421	0,002 -0,012	0,006 0,011	0,002 0,023	01075	-0,066 0,000	-0,008 -0,038	0,011 0,024
02422	-0,089 -0,018	-0,045 -0,073	0,030 0,013	02275	-0,044 -0,008	-0,015 -0,049	0,021 0,008	02282	-0,027 -0,004	-0,001 -0,029	0,027 0,005	01259	-0,067 -0,122	-0,015 -0,024	-0,008 -0,008	02278	-0,065 -0,040	-0,007 -0,027	-0,012 -0,008
01079	-0,046 -0,027	-0,036 -0,047	0,033 0,001	02276	-0,049 -0,020	0,026 -0,031	-0,005 -0,010	02420	-0,078 -0,033	0,045 -0,030	-0,009 -0,018	01083	-0,102 -0,019	-0,019 -0,021	-0,020 -0,013	01082	0,003 -0,031	0,067 -0,036	0,002 -0,007
01086	-0,080 0,030	-0,019 0,064	-0,010 0,011	02279	-0,047 -0,004	-0,007 -0,019	-0,002 0,003	02280	-0,014 -0,015	0,008 -0,023	0,003 0,001	01084	-0,066 0,005	-0,019 0,005	-0,014 -0,007	01085	-0,074 0,014	-0,015 0,034	-0,010 -0,003
01258	-0,063 -0,069	-0,007 -0,017	0,001 0,019	01257	-0,038 -0,064	-0,008 -0,013	0,003 0,032	01081	0,006 -0,020	0,062 -0,036	0,015 -0,002	01080	-0,018 -0,017	0,011 -0,038	0,017 0,000				
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01260	-0,053 -0,135	-0,014 -0,043	-0,005 -0,033	02277	-0,076 -0,060	-0,027 -0,006	-0,004 -0,035	02419	-0,096 -0,142	-0,033 -0,034	-0,002 -0,026	01077	-0,037 -0,002	0,000 -0,020	0,011 -0,002	02281	-0,034 -0,015	-0,006 -0,029	0,014 -0,017
01078	-0,013 -0,013	0,007 0,004	0,004 0,002	01076	-0,037 -0,011	-0,009 -0,039	0,017 0,002	02274	-0,022 -0,019	0,000 -0,009	0,005 0,002	02421	-0,009 -0,008	0,000 0,007	0,001 0,012	01075	-0,073 -0,016	-0,014 -0,088	0,015 0,009
02422	-0,094 -0,082	-0,037 -0,178	0,033 0,003	02275	-0,042 -0,029	-0,010 -0,095	0,024 -0,014	02282	-0,022 -0,011	-0,006 -0,044	0,027 -0,019	01259	-0,043 -0,108	-0,009 -0,022	-0,003 -0,023	02278	-0,050 -0,043	-0,016 -0,024	-0,002 -0,032
01079																			

Pareti - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[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 Intercapedine				Parete 1-2-3								Parete 1-2							
Sisma in direzione X																			
01045	0,023 0,010	0,092 0,087	0,371 0,011	02249	0,045 0,162	0,013 0,039	0,515 0,007	01046	0,059 0,094	0,047 0,067	0,385 0,031	01044	0,059 0,043	0,081 0,138	0,362 0,024	02250	0,136 0,030	0,061 0,021	0,512 0,015
02232	0,035 0,013	0,037 0,034	0,356 0,080	02235	0,120 0,329	0,001 0,036	0,167 0,075	00750	0,095 0,172	0,014 0,332	0,137 0,024	00751	0,039 0,130	0,004 0,373	0,137 0,119	01043	0,063 0,123	0,030 0,164	0,228 0,038
02234	0,057 0,159	0,179 0,014	0,138 0,025	02406	0,168 0,963	0,293 0,145	0,047 0,095	00748	0,809 0,500	0,320 0,197	0,113 0,121	02233	0,237 0,180	0,078 0,139	0,508 0,061	00749	0,258 0,063	0,241 0,114	0,091 0,028
02405	0,015 0,637	0,038 0,142	0,082 0,080	01291	0,250 0,686	0,049 0,196	0,110 0,163	00092	0,019 0,180	0,082 0,041	0,231 0,114	01300	0,026 0,321	0,066 0,095	0,291 0,126	01056	0,232 0,322	0,029 0,290	0,371 0,032
02237	0,004 0,048	0,115 0,018	0,197 0,034	02236	0,246 0,368	0,022 0,117	0,215 0,087	02238	0,076 0,073	0,137 0,074	0,214 0,056	00093	0,497 0,374	0,245 0,103	0,334 0,089	01047	0,186 0,183	0,139 0,194	0,616 0,091
01292	0,231 0,745	0,041 0,149	0,161 0,142	01054	0,050 0,107	0,088 0,048	0,373 0,076	01055	0,157 0,122	0,030 0,057	0,397 0,177	02240	0,048 0,027	0,086 0,076	0,378 0,051	01293	0,089 0,687	0,045 0,162	0,176 0,056
02239	0,151 0,290	0,028 0,115	0,349 0,010	01048	0,190 0,067	0,116 0,009	0,520 0,027	01294	0,156 0,671	0,015 0,181	0,201 0,017	02243	0,036 0,022	0,019 0,039	0,433 0,035	02242	0,056 0,184	0,033 0,101	0,438 0,017
02241	0,209 0,497	0,030 0,128	0,412 0,015	02247	0,081 0,137	0,007 0,053	0,521 0,014	01053	0,004 0,086	0,016 0,027	0,338 0,072	01052	0,029 0,104	0,023 0,041	0,352 0,020	01295	0,159 0,667	0,024 0,136	0,277 0,015
02248	0,074 0,017	0,011 0,010	0,532 0,026	02246	0,110 0,360	0,014 0,080	0,497 0,065	01299	0,112 0,413	0,033 0,081	0,261 0,120	01296	0,036 0,595	0,054 0,121	0,265 0,072	01049	0,012 0,064	0,088 0,105	0,449 0,025
02245	0,037 0,083	0,012 0,056	0,516 0,002	02244	0,111 0,306	0,020 0,093	0,516 0,025	01051	0,113 0,071	0,003 0,032	0,391 0,014	01297	0,151 0,513	0,024 0,134	0,258 0,085	01050	0,069 0,067	0,045 0,040	0,394 0,001
01298	0,071 0,483	0,009 0,098	0,324 0,090																
Sisma in direzione Y																			
01045	0,237 0,192	0,009 0,020	0,033 0,014	02249	0,224 0,274	0,016 0,038	0,031 0,028	01046	0,235 0,455	0,033 0,043	0,028 0,003	01044	0,291 0,056	0,014 0,170	0,052 0,017	02250	0,166 0,095	0,005 0,009	0,022 0,029
02232	0,237 0,541	0,050 0,103	0,051 0,017	02235	0,037 0,037	0,001 0,027	0,310 0,023	00750	0,148 0,044	0,048 0,147	0,278 0,048	00751	0,056 0,008	0,145 0,198	0,218 0,061	01043	0,363 0,417	0,037 0,221	0,055 0,028
02234	0,428 0,350	0,093 0,263	0,459 0,028	02406	0,992 1,339	0,107 0,626	0,235 0,152	00748	0,644 0,057	0,160 0,023	0,050 0,007	02233	0,252 0,557	0,019 0,164	0,061 0,107	00749	0,455 0,030	0,258 0,069	0,185 0,000
02405	0,085 0,120	0,068 0,088	0,105 0,028	01291	0,121 0,198	0,036 0,057	0,249 0,109	00092	0,214 0,731	0,073 0,175	0,030 0,020	01300	0,254 0,665	0,059 0,157	0,034 0,027	01056	0,148 0,494	0,094 0,177	0,489 0,081
02237	0,225 0,019	0,024 0,080	0,489 0,013	02236	0,139 0,126	0,055 0,003	0,455 0,060	02238	0,176 0,245	0,001 0,080	0,473 0,013	00093	0,499 1,107	0,083 0,054	0,141 0,247	01047	0,094 0,515	0,018 0,312	0,058 0,235
01292	0,238 0,268	0,079 0,054	0,260 0,115	01054	0,042 0,089	0,007 0,040	0,345 0,039	01055	0,108 0,161	0,071 0,040	0,359 0,117	02240	0,093 0,051	0,023 0,022	0,431 0,002	01293	0,436 0,304	0,015 0,083	0,244 0,100
02239	0,183 0,120	0,004 0,034	0,438 0,053	01048	0,008 0,162	0,072 0,028	0,050 0,138	01294	0,252 0,328	0,106 0,082	0,196 0,089	02243	0,056 0,024	0,001 0,029	0,315 0,010	02242	0,126 0,085	0,019 0,055	0,330 0,016
02241	0,215 0,274	0,016 0,061	0,326 0,052	02247	0,142 0,111	0,014 0,062	0,153 0,008	01053	0,024 0,067	0,069 0,016	0,247 0,038	01052	0,005 0,073	0,072 0,008	0,214 0,006	01295	0,244 0,361	0,061 0,074	0,199 0,074
02248	0,026 0,080	0,001 0,034	0,152 0,039	02246	0,232 0,376	0,021 0,079	0,155 0,000	01299	0,309 0,572	0,079 0,142	0,019 0,019	01296	0,357 0,380	0,038 0,090	0,141 0,049	01049	0,008 0,107	0,068 0,038	0,108 0,040
02245	0,076 0,027	0,011 0,055	0,247 0,006	02244	0,174 0,218	0,014 0,063	0,255 0,012	01051	0,055 0,062	0,035 0,029	0,196 0,014	01297	0,222 0,409	0,082 0,086	0,114 0,059	01050	0,011 0,087	0,077 0,029	0,144 0,056
01298	0,264 0,547	0,054 0,111	0,100 0,046																
Piano Intercapedine				Parete 1-2-3								Parete 2-3							
Sisma in direzione X																			
01031	0,174 0,049	0,080 0,134	0,048 0,009	02230	0,182 0,085	0,021 0,037	0,097 0,011	01030	0,110 0,036	0,007 0,179	0,073 0,014	01032	0,435 0,016	0,182 0,141	0,058 0,025	02231	0,049 0,054	0,163 0,011	0,061 0,007
02213	0,144 0,187	0,020 0,026	0,063 0,065	02432	0,053 0,373	0,025 0,077	0,033 0,060	02219	0,147 0,001	0,054 0,105	0,428 0,010	01044	0,020 0,063	0,140 0,024	0,318 0,070	02218	0,075 0,048	0,047 0,003	0,422 0,022
01033	0,545 0,163	0,247 0,189	0,074 0,042	02214	0,196 0,153	0,218 0,161	0,055 0,044	01041	0,155 0,073	0,036 0,136	0,476 0,027	01042	0,158 0,096	0,071 0,575	0,539 0,066	02217	0,058 0,020	0,031 0,019	0,414 0,038
01045	0,002 0,007	0,027 0,056	0,354 0,022	02216	0,010 0,089	0,004 0,009	0,353 0,076	01046	0,001 0,045	0,020 0,070	0,381 0,042	00092	0,037 0,159	0,108 0,041	0,217 0,099	02215	0,147 0,042	0,138 0,009	0,418 0,218
00093	0,278 0,089	0,342 0,795	0,289 0,069	01043	0,126 0,111	0,132 0,183	0,205 0,057	01384	0,029 0,057	0,008 0,010	0,256 0,124	02384	0,281 0,457	0,294 0,523	0,014 0,033	01034	0,132 0,124	0,006 0,068	0,283 0,060
01392	0,216 0,414	0,032 0,134	0,054 0,093	01040	0,131 0,019	0,061 0,016	0,394 0,031	02221	0,091 0,049	0,054 0,012	0,455 0,001	01385	0,057 0,089	0,028 0,035	0,234 0,108	02220	0,132 0,096	0,005 0,025	0,441 0,019
02225	0,165 0,168	0,015 0,076	0,333 0,001	02222	0,210 0,212	0,018 0,061	0,364 0,036	01388	0,205 0,337	0,007 0,099	0,180 0,056	01386	0,017 0,187	0,042 0,029	0,227 0,087	01391	0,277 0,413	0,047 0,104	0,068 0,064
02223	0,099 0,090	0,001 0,046	0,395 0,006	02224	0,029 0,013	0,018 0,021	0,403 0,002	01035	0,187 0,073	0,116 0,004	0,331 0,110	02229	0,076 0,037	0,048 0,042	0,274 0,058	02228	0,091 0,061	0,060 0,067	0,226 0,009
01387	0,157 0,272	0,026 0,056	0,240 0,066	01039	0,001 0,024	0,009 0,069	0,332 0,013	01038	0,035 0,029	0,030 0,003	0,303 0,036	02227	0,248 0,283	0,014 0,088	0,202 0,018	01037	0,019 0,057	0,040 0,019	0,295 0,059
02226	0,023 0,036	0,020 0,046	0,360 0,017	01389	0,166 0,394	0,068 0,088	0,163 0,025	01390	0,272 0,467	0,047 0,096	0,141 0,027	01036	0,071 0,094	0,096 0,033	0,320 0,047				
Sisma in direzione Y																			
01031	0,269 0,139	0,163 0,254	0,246 0,051	02230	0,308 0,120	0,011 0,011	0,438 0,018	01030	0,001 0,076	0,167 0,298	0,213 0,037	01032</							

Pareti - tensioni per effetto del sisma																				
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	
	[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]	
	0,401	0,144	0,158		0,128	0,033	0,052		0,014	0,066	0,014		0,757	0,197	0,049		0,347	0,102	0,051	
02225	0,304	0,009	0,202	02222	0,343	0,028	0,070	01388	0,386	0,103	0,079	01386	0,349	0,068	0,002	01391	0,352	0,098	0,195	
	0,316	0,117	0,004			0,541	0,123		0,012		0,691		0,176	0,043			0,716	0,157	0,039	
02223	0,202	0,019	0,073	02224	0,065	0,001	0,074	01035	0,035	0,001	0,303	02229	0,112	0,039	0,317	02228	0,249	0,015	0,333	
	0,177	0,109	0,025			0,042	0,046		0,010		0,168		0,033	0,157			0,093	0,034	0,092	
01387	0,365	0,083	0,027	01039	0,001	0,057	0,030	01038	0,014	0,073	0,089	02227	0,373	0,001	0,309	01037	0,032	0,024	0,158	
	0,695	0,142	0,004			0,129	0,041		0,001		0,110		0,039	0,017			0,420	0,113	0,061	
02226	0,133	0,023	0,202	01389	0,493	0,067	0,112	01390	0,443	0,093	0,185	01036	0,026	0,047	0,220					
	0,031	0,077	0,037			0,659	0,162		0,050		0,710		0,145	0,107		0,161	0,069	0,080		
Piano Intercapedine					Parete 6-7					Parete 6-7										
Sisma in direzione X																				
01008	0,247	0,102	0,294	02211	0,228	0,022	0,436	01009	0,066	0,140	0,284	01007	0,451	0,098	0,377	02212	0,149	0,067	0,431	
	0,038	0,134	0,024			0,017	0,023		0,023		0,030		0,118	0,005			0,055	0,178	0,050	
02204	0,100	0,048	0,316	02207	0,269	0,031	0,183	01029	0,142	0,036	0,176	02431	0,224	0,100	0,044	02429	0,046	0,059	0,131	
	0,029	0,032	0,000			0,098	0,015		0,025		0,005		0,074	0,019			0,105	0,048	0,051	
01313	0,221	0,056	0,199	01006	0,638	0,312	0,370	01025	0,021	0,087	0,022	02385	0,126	0,193	0,028	02206	0,101	0,096	0,188	
	0,132	0,041	0,079			0,117	0,179		0,052		0,018		0,026	0,026			0,033	0,683	0,003	
02430	0,578	0,280	0,074	01022	0,055	0,143	0,024	02205	0,319	0,132	0,330	01026	0,190	0,155	0,239	02208	0,252	0,033	0,312	
	0,359	0,289	0,038			0,027	0,303		0,066		0,002		0,093	0,042			0,076	0,207	0,032	
01316	0,323	0,095	0,135	01024	0,027	0,099	0,066	02210	0,015	0,086	0,270	01315	0,237	0,042	0,213	01027	0,128	0,066	0,162	
	0,191	0,063	0,036			0,062	0,269		0,013		0,018		0,018	0,006			0,248	0,050	0,013	
02209	0,077	0,002	0,304	01028	0,076	0,064	0,154	01023	0,049	0,051	0,107	01314	0,293	0,020	0,191					
	0,013	0,069	0,021			0,002	0,046		0,005		0,187		0,335	0,016		0,180	0,059	0,057		
Sisma in direzione Y																				
01008	0,207	0,225	0,672	02211	0,160	0,020	0,850	01009	0,069	0,175	0,618	01007	0,393	0,031	0,670	02212	0,165	0,028	0,847	
	0,077	0,069	0,014			0,100	0,100		0,006		0,012		0,107	0,013			0,064	0,115	0,102	
02204	0,005	0,085	0,641	02207	0,026	0,098	0,541	01029	0,011	0,082	0,548	02431	0,093	0,256	0,231	02429	0,075	0,096	0,322	
	0,194	0,100	0,125			0,269	0,053		0,178		0,186		0,118	0,034			1,176	0,437	0,083	
01313	0,200	0,069	0,416	01006	0,915	0,336	0,610	01025	0,241	0,328	0,682	02385	1,272	0,209	0,591	02206	0,722	0,223	0,660	
	0,599	0,088	0,119			0,029	0,039		0,087		0,239		0,398	0,174			1,677	0,636	0,044	
02430	1,152	0,075	0,606	01022	0,237	0,065	0,693	02205	0,545	0,098	0,696	01026	0,878	0,319	0,572	02208	0,102	0,085	0,716	
	1,727	0,429	0,143			0,629	0,257		0,028		0,533		0,203	0,177			0,106	0,029	0,113	
01316	0,135	0,132	0,337	01024	0,097	0,149	0,612	02210	0,196	0,163	0,757	01315	0,070	0,017	0,460	01027	0,281	0,101	0,533	
	0,567	0,168	0,075			0,411	0,569		0,113		0,331		0,027	0,018			0,373	0,072	0,006	
02209	0,081	0,004	0,769	01028	0,051	0,027	0,541	01023	0,098	0,035	0,636	01314	0,254	0,013	0,367					
	0,138	0,087	0,012			0,000	0,005		0,009		0,219		0,174	0,045		0,340	0,058	0,038		
Piano Intercapedine					Parete 8-9					Parete 8-9										
Sisma in direzione X																				
00924	0,278	0,087	0,175	02410	0,840	0,186	0,142	02073	0,383	0,177	0,084	02085	0,245	0,147	0,194	00923	0,206	0,099	0,069	
	0,034	0,253	0,027			0,860	0,925		0,014		0,077		0,252	0,212			0,063	0,070	0,074	
02078	0,121	0,213	0,118	00728	0,547	0,152	0,136	02077	0,252	0,088	0,145	02075	0,125	0,001	0,055	00726	0,111	0,058	0,056	
	0,145	0,042	0,015			0,006	0,155		0,066		0,000		0,022	0,023			0,242	0,003	0,080	
02407	0,014	0,031	0,055	02084	0,237	0,120	0,114	00922	0,002	0,147	0,097	00930	0,148	0,030	0,160	02408	0,891	0,463	0,219	
	0,456	0,023	0,016			0,080	0,056		0,031		0,022		0,078	0,020			0,201	0,062	0,033	
02074	0,553	0,305	0,140	00921	0,070	0,262	0,046	02072	0,084	0,114	0,086	02409	0,094	0,117	0,012	00729	1,221	0,488	0,373	
	0,239	0,171	0,024			0,083	0,032		0,024		0,088		0,002	0,053			0,361	0,157	0,136	
01329	0,250	0,014	0,072	00925	0,287	0,052	0,271	01328	0,312	0,036	0,043	02076	0,280	0,023	0,106	01324	0,297	0,004	0,029	
	0,571	0,179	0,142			0,107	0,278		0,041		0,506		0,152	0,079			0,260	0,088	0,091	
00727	0,307	0,057	0,065	00929	0,114	0,030	0,054	00928	0,012	0,078	0,044	02080	0,073	0,121	0,069	02079	0,265	0,018	0,051	
	0,079	0,230	0,019			0,119	0,005		0,106		0,053		0,007	0,061			0,019	0,050	0,010	
01327	0,094	0,031	0,028	01325	0,320	0,006	0,014	00926	0,238	0,077	0,173	00927	0,013	0,015	0,033	02083	0,072	0,005	0,199	
	0,467	0,122	0,028			0,214	0,038		0,108		0,054		0,046	0,057			0,030	0,009	0,023	
02082	0,201	0,013	0,116	02081	0,289	0,004	0,042	01326	0,318	0,001	0,018									
	0,085	0,080	0,044			0,238	0,093		0,018		0,444	0,091	0,046							
Sisma in direzione Y																				
00924	0,166	0,034	0,248	02410	0,198	0,031	0,262	02073	0,113	0,017	0,332	02085	0,108	0,000	0,383					

Pareti - tensioni per effetto del sisma																							
Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]				
02193	0,395 0,127	0,010 0,017	0,849 0,049	01265	0,186 0,954	0,011 0,120	0,449 0,103	01020	0,408 0,146	0,233 0,123	0,914 0,161	01019	0,246 0,063	0,159 0,045	0,759 0,093	02195	0,212 0,030	0,032 0,027	0,857 0,046				
02194	0,209 0,263	0,010 0,093	0,806 0,014	01270	0,127 0,569	0,027 0,110	0,685 0,046	01269	0,374 0,508	0,173 0,125	0,495 0,010	02199	0,131 0,321	0,015 0,104	0,698 0,040	02196	0,221 0,458	0,001 0,111	0,708 0,001				
02197	0,155 0,176	0,080 0,036	0,776 0,009	02200	0,003 0,104	0,145 0,021	0,715 0,014	02198	0,029 0,018	0,029 0,006	0,754 0,035	01018	0,016 0,014	0,155 0,052	0,620 0,030	01268	0,093 0,597	0,052 0,165	0,468 0,008				
01266	0,237 0,180	0,108 0,005	0,422 0,049	01017	0,086 0,019	0,103 0,037	0,578 0,035	01016	0,009 0,119	0,069 0,015	0,611 0,021	01015	0,098 0,269	0,003 0,171	0,534 0,124	01267	0,101 0,621	0,041 0,117	0,601 0,027				
Sisma in direzione Y																							
01012	2,735 0,168	0,047 0,153	0,475 0,742	02202	1,026 0,354	0,256 0,056	0,716 0,105	01011	1,124 1,119	0,061 0,925	0,090 0,655	02190	0,257 0,704	0,127 0,204	0,421 0,152	00983	0,360 0,206	0,146 0,320	0,352 0,044				
00982	0,552 0,010	0,158 0,570	0,244 0,162	01013	4,757 0,811	1,288 0,589	0,674 1,034	02188	3,271 1,440	0,693 0,673	0,843 0,038	01021	0,182 0,069	0,161 0,056	0,531 0,005	02404	0,687 0,136	0,182 0,068	0,199 0,030				
02189	0,341 0,033	0,105 0,085	0,518 0,074	02203	1,057 0,673	0,478 0,272	0,702 0,106	02201	0,449 0,117	0,013 0,313	0,563 0,238	02187	0,423 0,766	0,193 0,234	0,039 0,193	02435	0,424 2,008	0,091 0,632	0,121 0,184				
01010	0,599 0,098	0,394 1,658	0,183 1,138	02428	0,131 4,123	0,064 1,368	0,145 0,093	01272	0,022 1,296	0,004 0,383	0,398 0,039	00985	0,418 0,008	0,103 0,114	0,365 0,169	00984	0,400 0,122	0,229 0,088	0,319 0,002				
01271	0,023 0,798	0,059 0,223	0,425 0,024	02191	0,131 0,550	0,008 0,241	0,562 0,105	02387	6,193 5,495	0,456 1,615	1,199 0,284	01014	0,557 1,451	0,373 0,440	1,121 0,405	02192	0,232 0,123	0,002 0,078	0,555 0,034				
02193	0,196 0,041	0,053 0,001	0,525 0,032	01265	0,444 1,561	0,077 0,456	0,189 0,102	01020	0,165 0,026	0,132 0,027	0,397 0,035	01019	0,172 0,023	0,039 0,005	0,349 0,034	02195	0,106 0,128	0,027 0,042	0,530 0,009				
02194	0,059 0,263	0,024 0,099	0,648 0,038	01270	0,120 0,572	0,002 0,108	0,595 0,094	01269	0,184 0,283	0,063 0,072	0,473 0,151	02199	0,245 0,121	0,215 0,076	0,734 0,096	02196	0,000 0,143	0,092 0,082	0,670 0,003				
02197	0,064 0,190	0,188 0,047	0,606 0,058	02200	0,122 0,314	0,380 0,049	0,602 0,019	02198	0,008 0,135	0,020 0,010	0,449 0,011	01018	0,022 0,090	0,136 0,020	0,246 0,032	01268	0,092 0,111	0,180 0,058	0,503 0,127				
01266	0,225 0,366	0,085 0,155	0,386 0,069	01017	0,167 0,161	0,049 0,031	0,205 0,095	01016	0,008 0,274	0,052 0,125	0,356 0,094	01015	0,265 0,550	0,209 0,208	0,460 0,355	01267	0,144 0,443	0,046 0,078	0,656 0,055				
Piano Intercapedine					Parete 14-15					Parete 14-15													
Sisma in direzione X																							
01114	0,537 0,057	0,196 0,334	0,173 0,005	02426	0,495 1,014	0,217 0,288	0,199 0,107	02325	0,255 0,290	0,016 0,083	0,226 0,008	02347	0,088 0,087	0,015 0,022	0,267 0,008	01113	0,192 0,056	0,017 0,332	0,160 0,011				
01111	0,035 0,050	0,071 0,343	0,186 0,007	02346	0,023 0,178	0,032 0,062	0,280 0,074	02324	0,096 0,258	0,008 0,011	0,177 0,153	01112	0,015 0,079	0,054 0,341	0,169 0,026	01256	0,236 1,801	0,065 0,553	0,530 0,025				
02327	0,474 0,579	0,016 0,091	0,653 0,005	02427	0,083 2,954	0,085 0,758	0,072 0,271	01130	0,467 0,649	0,344 1,229	0,407 0,209	01131	0,820 0,138	0,143 2,037	0,176 0,989	02326	0,875 0,015	1,087 0,586	0,926 0,991				
02386	2,259 2,532	1,986 4,008	0,852 0,682	01128	0,489 0,197	0,449 1,964	0,533 1,362	01129	0,789 0,127	0,605 0,280	0,445 0,247	01127	0,786 2,336	1,786 4,504	1,118 0,347	01255	0,119 1,215	0,066 0,335	0,596 0,108				
02328	0,336 0,599	0,042 0,314	0,847 0,028	01115	0,073 0,299	0,090 0,180	0,354 0,106	02329	0,442 0,223	0,052 0,134	0,951 0,104	02330	0,518 0,147	0,236 0,659	0,956 0,175	01126	0,141 0,267	0,049 0,701	0,801 0,336				
02425	0,036 0,492	0,048 0,089	0,091 0,157	01245	0,273 0,678	0,056 0,228	0,156 0,236	01254	0,198 1,020	0,084 0,225	0,673 0,075	02331	0,299 0,487	0,116 0,098	0,953 0,095	01116	0,109 0,149	0,186 0,590	0,369 0,118				
01125	0,089 0,084	0,089 0,057	0,780 0,100	02332	0,120 0,137	0,117 0,010	0,903 0,025	01124	0,033 0,067	0,066 0,002	0,614 0,021	01123	0,035 0,001	0,095 0,019	0,569 0,016	02335	0,072 0,072	0,044 0,032	0,758 0,018				
02345	0,017 0,059	0,059 0,118	0,429 0,143	02344	0,100 0,195	0,020 0,146	0,408 0,031	02333	0,361 0,741	0,076 0,153	0,822 0,059	02334	0,130 0,344	0,068 0,122	0,840 0,046	01253	0,224 0,926	0,019 0,188	0,562 0,034				
02343	0,225 0,556	0,004 0,153	0,403 0,082	01246	0,399 0,700	0,038 0,161	0,172 0,191	01252	0,224 0,890	0,014 0,212	0,518 0,036	02336	0,221 0,543	0,035 0,130	0,777 0,041	01251	0,020 0,847	0,088 0,180	0,528 0,031				
01122	0,153 0,043	0,024 0,004	0,606 0,037	02337	0,073 0,211	0,015 0,086	0,731 0,037	01120	0,026 0,031	0,117 0,012	0,468 0,049	01121	0,009 0,034	0,131 0,029	0,504 0,060	02340	0,046 0,075	0,049 0,052	0,602 0,056				
01117	0,013 0,094	0,188 0,052	0,374 0,095	01247	0,260 0,830	0,062 0,168	0,285 0,124	01118	0,005 0,032	0,149 0,056	0,382 0,142	02342	0,073 0,160	0,038 0,101	0,555 0,058	02338	0,294 0,695	0,030 0,156	0,634 0,014				
02339	0,135 0,348	0,005 0,119	0,656 0,035	01250	0,306 0,905	0,041 0,183	0,448 0,008	01249	0,358 0,833	0,025 0,197	0,342 0,042	01119	0,100 0,040	0,097 0,012	0,457 0,099	01248	0,158 0,764	0,093 0,180	0,297 0,056				
02341	0,217 0,464	0,014 0,142	0,568 0,008																				
Sisma in direzione Y																							
01114	0,162 0,025	0,314 0,363	0,065 0,190	02426	1,401 0,646	0,114 0,746	0,252 0,194	02325	0,542 0,322	0,092 0,021	0,220 0,152	02347	0,249 0,140	0,077 0,028	0,152 0,063	01113	0,014 0,029	0,067 0,253	0,010 0,046				
01111	0,067 0,009	0,135 0,124	0,084 0,032	02346	0,313 0,093	0,032 0,011	0,176 0,071	02324	0,180 0,173	0,042 0,007	0,101 0,055	01112	0,273 0,050	0,095 0,158	0,097 0,061	01256	0,248 2,191	0,071 0,691	0,348 0,021				
02327	0,382 0,773	0,235 0,220	0,493 0,256	02427	0,734 4,171	0,115 1,239	0,172 0,227	01130	0,614 1,171	0,205 1,144	0,465 0,639	01131	0,614 0,215	0,220 2,245	0,356 1,146	02326	1,081 1,292	0,013 0,134	0,041 0,100				
02386	1,842 5,145	0,354 1,935	0,225 0,578	01128	2,046 0,668	0,527 1,068	0,067 1,315	01129	0,869 0,137	0,003 0,072	0,231 0,862	01127	0,175 1,194	0,424 1,528	0,219 0,642	01255	0,092 0,260	0,234 0,033	0,22				

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P			σ _{P1}	σ _{P2}		τ _P		σ _{P1}		σ _{P2}	τ _P			σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Sisma in direzione X																			
01279	0,146 0,053	0,011 0,002	0,258 0,012	02111	0,151 0,058	0,009 0,030	0,322 0,012	02411	0,119 0,244	0,069 0,118	0,127 0,010	00948	0,217 0,009	0,028 0,154	0,127 0,022	02115	0,057 0,052	0,090 0,000	0,306 0,027
00949	0,253 0,027	0,171 0,193	0,073 0,055	00947	0,292 0,019	0,088 0,164	0,208 0,038	02116	0,091 0,040	0,065 0,096	0,248 0,019	02108	0,047 0,226	0,116 0,018	0,135 0,046	02413	0,234 0,779	0,188 0,219	0,027 0,027
01277	0,176 0,503	0,013 0,146	0,225 0,001	00946	0,270 0,270	0,191 0,249	0,233 0,062	02414	0,178 0,754	0,250 0,584	0,139 0,092	00950	0,118 0,419	0,163 0,489	0,116 0,044	02109	0,189 0,000	0,179 0,344	0,180 0,009
02110	0,222 0,114	0,131 0,104	0,213 0,053	02412	0,381 0,640	0,366 0,178	0,199 0,082	00954	0,594 0,039	0,260 0,340	0,378 0,097	00953	0,051 0,182	0,174 0,224	0,186 0,058	00957	0,181 0,021	0,107 0,053	0,248 0,051
00956	0,249 0,009	0,066 0,031	0,270 0,001	02114	0,026 0,099	0,055 0,092	0,276 0,028	00955	0,363 0,089	0,048 0,137	0,272 0,039	02112	0,155 0,084	0,065 0,038	0,391 0,023	02113	0,142 0,039	0,021 0,017	0,356 0,052
01278	0,185 0,189	0,002 0,054	0,248 0,027	00952	0,047 0,368	0,262 0,810	0,112 0,079	00951	0,009 0,145	0,154 0,291	0,143 0,040								
Sisma in direzione Y																			
01279	0,111 0,342	0,008 0,085	0,348 0,066	02111	0,072 0,216	0,032 0,058	0,452 0,059	02411	0,131 0,573	0,102 0,206	0,186 0,067	00948	0,219 0,071	0,130 0,229	0,257 0,005	02115	0,009 0,143	0,084 0,104	0,481 0,052
00949	0,347 0,001	0,109 0,260	0,232 0,016	00947	0,201 0,029	0,044 0,152	0,313 0,079	02116	0,150 0,197	0,023 0,023	0,474 0,025	02108	0,145 0,408	0,108 0,075	0,267 0,156	02413	0,394 1,393	0,137 0,421	0,074 0,050
01277	0,098 0,840	0,004 0,238	0,316 0,044	00946	0,517 0,119	0,155 0,207	0,136 0,115	02414	0,802 1,977	0,040 0,995	0,390 0,112	00950	0,183 0,115	0,311 1,094	0,544 0,130	02109	0,340 0,490	0,055 0,304	0,427 0,283
02110	0,538 0,656	0,080 0,273	0,401 0,324	02412	0,942 2,123	0,054 1,307	0,381 0,088	00954	0,679 0,099	0,151 0,218	0,383 0,101	00953	0,167 0,569	0,087 0,037	0,414 0,019	00957	0,036 0,052	0,090 0,200	0,365 0,105
00956	0,154 0,141	0,089 0,135	0,363 0,029	02114	0,117 0,343	0,027 0,005	0,483 0,122	00955	0,281 0,110	0,092 0,104	0,319 0,088	02112	0,097 0,232	0,076 0,120	0,527 0,015	02113	0,093 0,133	0,028 0,113	0,523 0,096
01278	0,091 0,420	0,028 0,124	0,328 0,024	00952	0,067 0,098	0,164 0,147	0,348 0,014	00951	0,166 0,511	0,156 0,402	0,382 0,231								
Piano Intercapedine					Parete 22-23-24					Parete 22-23									
Sisma in direzione X																			
00970	0,145 0,140	0,072 0,013	0,365 0,023	02156	0,141 0,195	0,018 0,049	0,487 0,015	00969	0,087 0,134	0,027 0,067	0,374 0,009	00971	0,159 0,124	0,062 0,033	0,372 0,012	02157	0,166 0,117	0,064 0,012	0,476 0,004
02141	0,348 0,188	0,357 0,135	0,169 0,018	02416	0,380 0,434	0,536 0,376	0,447 0,085	00934	1,140 0,234	0,012 0,194	0,371 0,075	02145	0,100 0,120	0,115 0,008	0,072 0,054	00981	0,316 0,162	0,047 0,148	0,352 0,026
02139	0,133 0,190	0,011 0,033	0,347 0,026	00972	0,226 0,160	0,013 0,049	0,292 0,036	02140	0,287 0,077	0,089 0,042	0,507 0,039	02142	0,118 0,212	0,009 0,002	0,018 0,034	00931	0,022 0,124	0,028 0,227	0,016 0,041
02415	0,020 0,031	0,024 0,028	0,044 0,020	00933	0,412 0,002	0,015 0,158	0,118 0,051	01349	0,219 0,497	0,001 0,154	0,011 0,125	02417	0,107 0,050	0,049 0,131	0,215 0,109	01341	0,114 0,327	0,029 0,122	0,290 0,101
02144	0,132 0,009	0,025 0,017	0,028 0,025	01348	0,270 0,472	0,039 0,137	0,037 0,085	02143	0,231 0,252	0,025 0,075	0,015 0,039	00932	0,230 0,001	0,046 0,214	0,039 0,041	02418	0,528 0,294	0,141 0,136	0,430 0,011
00973	0,050 0,033	0,141 0,174	0,559 0,008	00980	0,317 0,121	0,122 0,042	0,349 0,151	02147	0,061 0,002	0,064 0,050	0,206 0,049	02146	0,175 0,207	0,053 0,089	0,134 0,008	01347	0,372 0,522	0,116 0,111	0,069 0,051
00979	0,127 0,055	0,101 0,006	0,137 0,099	00974	0,170 0,005	0,011 0,041	0,446 0,057	02149	0,089 0,149	0,062 0,078	0,290 0,019	02150	0,047 0,001	0,014 0,024	0,322 0,051	02153	0,199 0,326	0,011 0,069	0,409 0,030
01342	0,149 0,364	0,070 0,074	0,235 0,071	01345	0,229 0,473	0,170 0,114	0,173 0,024	02148	0,209 0,381	0,004 0,101	0,258 0,002	01346	0,289 0,559	0,087 0,114	0,151 0,012	02154	0,131 0,172	0,016 0,042	0,437 0,012
00978	0,015 0,059	0,065 0,023	0,285 0,044	02155	0,096 0,056	0,009 0,011	0,446 0,026	00977	0,032 0,047	0,112 0,027	0,291 0,059	01344	0,337 0,459	0,021 0,112	0,201 0,036	02151	0,156 0,261	0,012 0,077	0,384 0,015
02152	0,066 0,098	0,015 0,044	0,404 0,020	00975	0,028 0,004	0,071 0,013	0,385 0,024	00976	0,015 0,011	0,006 0,005	0,318 0,042	01343	0,249 0,415	0,050 0,084	0,257 0,055				
Sisma in direzione Y																			
00970	0,206 0,252	0,008 0,277	0,130 0,039	02156	0,187 0,079	0,013 0,019	0,180 0,065	00969	0,110 0,097	0,019 0,230	0,124 0,019	00971	0,300 0,394	0,071 0,347	0,165 0,031	02157	0,205 0,326	0,057 0,083	0,228 0,025
02141	0,137 0,326	0,012 0,255	0,180 0,086	02416	0,606 1,197	0,082 0,881	0,149 0,095	00934	0,395 0,141	0,178 0,163	0,031 0,031	02145	0,172 0,238	0,049 0,042	0,240 0,038	00981	0,111 0,350	0,016 0,140	0,277 0,013
02139	0,059 0,094	0,000 0,000	0,120 0,107	00972	0,559 0,609	0,002 0,218	0,033 0,039	02140	0,258 0,696	0,182 0,099	0,306 0,331	02142	0,041 0,101	0,007 0,003	0,173 0,024	00931	0,048 0,029	0,073 0,066	0,169 0,010
02415	0,016 0,123	0,027 0,102	0,073 0,042	00933	0,060 0,067	0,139 0,087	0,133 0,002	01349	0,161 0,303	0,021 0,098	0,163 0,114	02417	0,101 0,291	0,005 0,038	0,075 0,128	01341	0,180 0,401	0,013 0,151	0,107 0,156
02144	0,216 0,040	0,050 0,057	0,248 0,005	01348	0,324 0,357	0,043 0,113	0,105 0,089	02143	0,262 0,019	0,054 0,041	0,226 0,006	00932	0,152 0,033	0,021 0,072	0,145 0,023	02418	0,767 1,123	0,277 0,881	0,198 0,383
00973	0,002 0,786	0,112 0,839	0,344 0,322	00980	0,101 0,200	0,015 0,062	0,178 0,135	02147	0,130 0,079	0,033 0,016	0,160 0,008	02146	0,285 0,115	0,030 0,030	0,158 0,022	01347	0,144 0,431	0,046 0,095	0,073 0,039
00979	0,055 0,120	0,027 0,070	0,108 0,012	00974	0,016 0,203	0,013 0,043	0,203 0,205	02149	0,184 0,029	0,015 0,081	0,053 0,001	02150	0,052 0,085	0,023 0,021	0,057 0,011	02153	0,225 0,204	0,009 0,037	0,133 0,085
01342	0,205 0,341	0,048 0,090	0,079 0,128	01345	0,304 0,366	0,006 0,096	0,029 0,048	02148	0,323 0,277	0,002 0,079	0,040 0,010	01346	0,363 0,469	0,023 0,096	0,032 0,020	02154	0,167 0,095	0,013 0,043	0,150 0,014
00978	0,006 0,121	0,011 0,001	0,052 0,011	02155	0,014 0,201	0,028 0,024	0,153 0,097	00977	0,019 0,116	0,018 0,028	0,039 0,047	01344	0,052 0,351	0,041 0,056	0,049 0,063	02151	0,224 0,113	0,020 0,076	0,079 0,025
02152	0,100 0,088	0,007 0,053	0,077 0,022	00975	0,014 0,167	0,045 0,069	0,130 0,092	00976	0,022 0,159	0,004 0,051	0,069 0,112	01343	0,069 0,340	0,042 0,070	0,078 0,101				
Piano Intercapedine					Parete 22-23-24					Parete 23-24									
Sisma in direzione X																			
02286	<																		

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
01091	0,060 0,050	0,045 0,091	0,400 0,058	01352	0,091 0,008	0,029 0,006	0,195 0,073	01355	0,079 0,057	0,009 0,018	0,148 0,039	02293	0,106 0,005	0,162 0,017	0,423 0,019	01353	0,100 0,018	0,056 0,004	0,178 0,073
02294	0,057 0,038	0,106 0,001	0,514 0,027	01088	0,307 0,071	0,133 0,013	0,619 0,077	02292	0,097 0,023	0,056 0,015	0,333 0,047	01089	0,059 0,033	0,029 0,009	0,518 0,032	01354	0,071 0,042	0,018 0,009	0,205 0,058
Sisma in direzione Y																			
02286	0,060 0,011	0,024 0,005	0,132 0,006	00970	0,176 0,274	0,058 0,188	0,134 0,069	00969	0,149 0,005	0,020 0,142	0,134 0,112	01085	0,495 0,049	0,020 0,266	0,228 0,016	02295	0,133 0,227	0,039 0,130	0,069 0,063
01086	0,721 0,003	0,343 0,326	0,154 0,006	01084	0,234 0,442	0,126 0,319	0,153 0,135	02296	0,225 0,173	0,086 0,052	0,098 0,059	02283	0,395 0,499	0,246 0,086	0,009 0,167	02419	0,669 1,025	0,349 0,270	0,188 0,099
01350	0,142 0,214	0,017 0,079	0,063 0,059	02417	0,075 0,295	0,070 0,106	0,054 0,029	01083	0,684 0,138	0,118 0,264	0,122 0,099	02284	0,256 0,446	0,058 0,052	0,003 0,093	02285	0,441 0,717	0,116 0,316	0,121 0,176
02418	0,893 1,270	0,272 0,387	0,267 0,294	00972	0,513 0,630	0,171 0,187	0,016 0,100	00971	0,306 0,390	0,134 0,220	0,127 0,126	01093	0,102 0,825	0,050 0,716	0,184 0,253	01356	0,097 0,875	0,036 0,267	0,089 0,121
02420	0,952 1,636	0,076 0,379	0,060 0,138	01087	0,166 0,550	0,075 0,177	0,188 0,048	02288	0,171 0,302	0,057 0,086	0,108 0,065	02289	0,177 0,404	0,055 0,106	0,088 0,010	02287	0,021 0,124	0,010 0,034	0,113 0,036
01092	0,051 0,189	0,067 0,011	0,074 0,064	01351	0,045 0,037	0,018 0,007	0,066 0,004	02291	0,016 0,272	0,006 0,018	0,138 0,019	02290	0,013 0,265	0,015 0,051	0,095 0,056	01090	0,039 0,088	0,023 0,005	0,131 0,034
01091	0,083 0,170	0,000 0,012	0,107 0,091	01352	0,020 0,164	0,010 0,053	0,041 0,009	01355	0,023 0,669	0,036 0,174	0,055 0,051	02293	0,028 0,236	0,075 0,082	0,135 0,029	01353	0,001 0,366	0,007 0,064	0,034 0,052
02294	0,047 0,175	0,026 0,007	0,176 0,013	01088	0,089 0,156	0,052 0,046	0,130 0,049	02292	0,041 0,399	0,031 0,106	0,076 0,036	01089	0,056 0,008	0,030 0,022	0,154 0,012	01354	0,040 0,556	0,020 0,113	0,041 0,019
Piano Intercapedine					Parete 25-26-27					Parete 25-26									
Sisma in direzione X																			
01068	0,333 0,164	0,022 0,033	0,102 0,009	01069	0,481 0,022	0,169 0,004	0,099 0,026	02272	0,075 0,080	0,080 0,006	0,186 0,018	02265	0,075 0,181	0,038 0,038	0,066 0,034	01067	0,246 0,213	0,121 0,112	0,073 0,016
02268	0,023 0,067	0,001 0,081	0,106 0,026	01077	0,179 0,051	0,051 0,110	0,099 0,024	01078	0,294 0,088	0,065 0,088	0,032 0,087	02421	0,060 0,477	0,037 0,169	0,050 0,004	00079	0,093 0,271	0,053 0,082	0,045 0,068
01070	1,020 0,066	0,099 0,065	0,392 0,044	02266	0,260 0,066	0,196 0,014	0,167 0,032	01074	0,243 0,408	0,059 0,267	0,357 0,019	02422	1,163 0,945	0,711 0,452	0,377 0,092	02267	0,652 0,332	0,461 0,132	0,219 0,034
02273	0,006 0,100	0,008 0,010	0,127 0,004	01264	0,065 0,142	0,025 0,028	0,104 0,096	01075	1,863 0,320	0,730 0,071	0,496 0,143	01261	0,108 0,322	0,028 0,101	0,106 0,051	01076	0,920 0,077	0,083 0,018	0,112 0,111
02269	0,103 0,075	0,001 0,000	0,249 0,024	02271	0,033 0,223	0,233 0,031	0,176 0,007	00080	0,533 0,120	0,652 0,098	0,023 0,005	01071	0,102 0,083	0,151 0,018	0,018 0,074	01262	0,093 0,215	0,033 0,043	0,157 0,056
02270	0,150 0,055	0,175 0,016	0,203 0,024	01072	0,047 0,059	0,023 0,009	0,217 0,040	01073	0,027 0,133	0,031 0,038	0,407 0,106	01263	0,132 0,079	0,002 0,024	0,119 0,089				
Sisma in direzione Y																			
01068	0,193 0,055	0,053 0,028	0,055 0,005	01069	0,216 0,072	0,061 0,027	0,110 0,000	02272	0,219 0,101	0,020 0,016	0,114 0,012	02265	0,182 0,269	0,005 0,066	0,081 0,007	01067	0,180 0,186	0,022 0,034	0,071 0,027
02268	0,023 0,287	0,047 0,009	0,105 0,010	01077	0,331 0,155	0,043 0,219	0,100 0,016	01078	0,233 0,075	0,030 0,259	0,135 0,156	02421	0,092 0,699	0,069 0,205	0,075 0,040	00079	0,153 0,299	0,029 0,038	0,047 0,009
01070	0,302 0,293	0,016 0,055	0,160 0,050	02266	0,243 0,305	0,079 0,137	0,208 0,254	01074	0,127 0,631	0,034 0,151	0,122 0,133	02422	0,006 1,710	0,148 0,810	0,117 0,182	02267	0,503 0,478	0,102 0,319	0,087 0,014
02273	0,105 0,047	0,048 0,070	0,139 0,054	01264	0,192 0,450	0,024 0,130	0,071 0,039	01075	0,849 0,679	0,207 0,109	0,077 0,134	01261	0,278 0,600	0,032 0,175	0,043 0,067	01076	0,593 0,064	0,160 0,216	0,112 0,142
02269	0,205 0,265	0,009 0,064	0,084 0,012	02271	0,124 0,361	0,088 0,043	0,059 0,027	00080	0,419 0,258	0,089 1,007	0,243 0,234	01071	0,095 0,691	0,000 1,149	0,127 0,088	01262	0,041 0,628	0,026 0,126	0,059 0,031
02270	0,177 0,074	0,091 0,027	0,063 0,037	01072	0,077 0,229	0,003 0,005	0,024 0,070	01073	0,017 0,250	0,004 0,069	0,023 0,156	01263	0,100 0,483	0,039 0,108	0,052 0,028				
Piano Intercapedine					Parete 25-26-27					Parete 26-27									
Sisma in direzione X																			
01095	0,096 0,115	0,036 0,241	0,161 0,033	02297	0,097 0,211	0,028 0,026	0,207 0,078	01094	0,016 0,075	0,052 0,283	0,157 0,090	02321	0,142 0,249	0,018 0,089	0,261 0,080	02299	0,942 0,056	0,281 0,054	0,674 0,151
00080	2,070 0,054	0,508 0,495	1,010 0,111	01070	0,562 0,068	0,093 0,013	0,441 0,016	01096	0,134 0,008	0,017 0,046	0,136 0,019	02322	0,058 0,044	0,009 0,042	0,263 0,007	02300	0,142 0,272	0,056 0,054	0,260 0,034
01068	0,259 0,129	0,105 0,036	0,184 0,023	01067	0,246 0,184	0,002 0,038	0,161 0,017	02423	0,004 0,386	0,009 0,028	0,038 0,102	01097	0,293 0,020	0,175 0,001	0,131 0,022	02298	0,186 0,142	0,077 0,080	0,266 0,040
00079	0,105 0,300	0,027 0,048	0,089 0,066	01069	0,544 0,028	0,327 0,000	0,276 0,030	01371	0,086 0,412	0,013 0,110	0,250 0,078	02424	0,442 0,667	0,132 0,052	0,267 0,027	01098	0,047 0,143	0,167 0,102	0,404 0,062
01110	0,049 0,246	0,277 0,482	1,045 0,079	02323	0,120 0,092	0,041 0,021	0,285 0,012	02303	0,307 0,005	0,052 0,085	0,621 0,021	02302	0,355 0,155	0,006 0,009	0,516 0,005	02301	0,130 0,305	0,061 0,066	0,436 0,032
01372	0,072 0,431	0,057 0,108	0,314 0,055	01109	0,358 0,032	0,117 0,029	0,746 0,024	02305	0,146 0,103	0,044 0,011	0,618 0,007	02304	0,179 0,270	0,029 0,055	0,579 0,022	01373	0,122 0,469	0,045 0,097	0,405 0,048
01383	0,153 0,463	0,060 0,138	0,150 0,142	01108	0,169 0,022	0,115 0,014	0,537 0,014	02308	0,050 0,050	0,023 0,010	0,584 0,001	01107	0,016 0,031	0,092 0,015	0,468 0,006	02307	0,098 0,208	0,046 0,047	0,590 0,014
02306	0,220 0,389	0,043 0,078	0,543 0,034	01106	0,003 0,017	0,067 0,023	0,410 0,007	02320	0,027 0,099	0,039 0,046	0,373 0,051	01375	0,151 0,477	0,026 0,110	0,374 0,038	01374	0,080 0,499	0,004 0,101	0,380 0,034
02310	0,038 0,137	0,046 0,036	0,575 0,010	02309	0,118 0,321	0,031 0,069	0,585 0,020	02319	0,111 0,247	0,004 0,099	0,376 0,019	01376	0,196 0,522	0,050 0,113	0,348 0,042	01382	0,205 0,438	0,069	

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[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]
00079	0,152 0,297	0,058 0,078	0,019 0,016	01069	0,203 0,144	0,092 0,020	0,022 0,047	01371	0,190 0,283	0,003 0,070	0,031 0,001	02424	0,110 1,882	0,144 0,775	0,208 0,194	01098	0,088 0,633	0,016 0,562	0,173 0,096
01110	0,070 0,287	0,026 0,070	0,148 0,155	02323	0,026 0,256	0,143 0,048	0,564 0,028	02303	0,109 0,177	0,021 0,044	0,088 0,050	02302	0,148 0,036	0,008 0,021	0,079 0,006	02301	0,184 0,151	0,006 0,031	0,071 0,014
01372	0,193 0,181	0,033 0,042	0,058 0,011	01109	0,046 0,130	0,042 0,058	0,113 0,117	02305	0,069 0,049	0,000 0,034	0,146 0,020	02304	0,138 0,066	0,014 0,021	0,136 0,003	01373	0,013 0,117	0,003 0,026	0,075 0,009
01383	0,161 0,071	0,006 0,031	0,287 0,078	01108	0,050 0,042	0,067 0,015	0,125 0,071	02308	0,012 0,026	0,028 0,015	0,193 0,035	01107	0,006 0,025	0,033 0,004	0,148 0,028	02307	0,090 0,032	0,008 0,022	0,193 0,016
02306	0,161 0,092	0,024 0,020	0,187 0,010	01106	0,013 0,026	0,045 0,008	0,169 0,042	02320	0,053 0,083	0,082 0,020	0,511 0,012	01375	0,159 0,098	0,061 0,020	0,129 0,019	01374	0,196 0,131	0,038 0,027	0,118 0,018
02310	0,052 0,016	0,015 0,019	0,259 0,025	02309	0,129 0,069	0,021 0,018	0,267 0,022	02319	0,204 0,040	0,039 0,012	0,547 0,048	01376	0,256 0,118	0,026 0,025	0,146 0,006	01382	0,160 0,155	0,032 0,051	0,291 0,076
01104	0,001 0,021	0,047 0,003	0,233 0,016	01105	0,041 0,014	0,045 0,003	0,194 0,032	02313	0,001 0,009	0,019 0,013	0,296 0,025	02312	0,087 0,040	0,010 0,023	0,312 0,027	02311	0,183 0,101	0,023 0,024	0,318 0,025
01099	0,016 0,205	0,093 0,158	0,024 0,035	01378	0,157 0,132	0,063 0,031	0,212 0,029	01377	0,231 0,138	0,036 0,028	0,214 0,022	01100	0,133 0,041	0,047 0,016	0,030 0,035	02318	0,008 0,046	0,015 0,019	0,401 0,002
01103	0,036 0,024	0,048 0,010	0,249 0,018	01379	0,221 0,156	0,255 0,040	0,230 0,033	02314	0,141 0,070	0,022 0,026	0,407 0,036	02317	0,096 0,022	0,043 0,025	0,438 0,026	02315	0,053 0,016	0,016 0,021	0,375 0,023
01102	0,063 0,039	0,028 0,001	0,263 0,000	02316	0,226 0,113	0,003 0,030	0,447 0,047	01381	0,265 0,170	0,275 0,038	0,267 0,060	01101	0,153 0,048	0,089 0,021	0,309 0,004	01380	0,291 0,176	0,161 0,036	0,301 0,043
Piano Intercapedine Sisma in direzione X				Parete 1-4-8				Parete 1-4											
00738	0,179 0,261	0,053 0,094	0,011 0,035	00061	0,030 0,695	0,200 0,076	0,011 0,146	01602	0,072 0,353	0,074 0,062	0,077 0,064	01614	0,075 0,066	0,038 0,018	0,136 0,024	00739	0,174 0,009	0,007 0,046	0,044 0,024
01604	0,084 0,013	0,043 0,051	0,321 0,026	00750	0,127 0,035	0,059 0,133	0,289 0,032	00751	0,020 0,014	0,169 0,170	0,277 0,053	02405	0,006 0,218	0,106 0,164	0,119 0,044	01613	0,225 0,230	0,007 0,053	0,204 0,001
00740	0,191 0,209	0,010 0,033	0,152 0,004	00747	0,044 0,319	0,002 0,095	0,356 0,112	02406	0,858 1,133	0,124 0,434	0,335 0,094	01603	0,432 0,308	0,010 0,112	0,405 0,030	00741	0,228 0,386	0,045 0,067	0,137 0,016
01601	0,232 0,452	0,058 0,091	0,126 0,030	00060	0,202 0,576	0,074 0,129	0,075 0,035	00748	0,686 0,075	0,290 0,062	0,373 0,058	01226	0,173 0,113	0,006 0,044	0,229 0,130	00742	0,092 0,348	0,028 0,185	0,159 0,131
00749	0,344 0,103	0,201 0,121	0,318 0,048	01607	0,156 0,180	0,049 0,015	0,428 0,003	01606	0,190 0,034	0,001 0,043	0,445 0,019	01605	0,189 0,114	0,052 0,022	0,398 0,048	01225	0,223 0,276	0,001 0,092	0,213 0,131
00746	0,059 0,122	0,103 0,020	0,260 0,085	00745	0,074 0,092	0,053 0,029	0,225 0,029	01609	0,086 0,060	0,031 0,035	0,359 0,012	01608	0,237 0,121	0,000 0,048	0,380 0,035	01221	0,262 0,560	0,080 0,131	0,107 0,042
01224	0,168 0,354	0,084 0,063	0,202 0,103	00743	0,083 0,145	0,150 0,041	0,102 0,051	01611	0,160 0,031	0,013 0,059	0,264 0,003	01612	0,068 0,087	0,003 0,027	0,240 0,007	00744	0,008 0,110	0,071 0,048	0,176 0,007
01610	0,280 0,318	0,024 0,077	0,268 0,037	01223	0,302 0,437	0,046 0,089	0,186 0,071	01222	0,303 0,511	0,041 0,143	0,122 0,061								
Sisma in direzione Y																			
00738	0,131 0,015	0,135 0,140	0,112 0,026	00061	0,498 0,414	0,516 0,272	0,204 0,069	01602	0,209 0,149	0,222 0,139	0,124 0,002	01614	0,156 0,024	0,130 0,001	0,163 0,009	00739	0,043 0,045	0,080 0,077	0,079 0,014
01604	0,123 0,275	0,008 0,032	0,010 0,064	00750	0,181 0,131	0,039 0,250	0,083 0,037	00751	0,052 0,151	0,086 0,279	0,096 0,093	02405	0,006 0,393	0,014 0,043	0,035 0,111	01613	0,073 0,250	0,024 0,059	0,246 0,024
00740	0,072 0,151	0,023 0,012	0,219 0,001	00747	0,128 0,116	0,116 0,348	0,216 0,075	02406	0,209 0,398	0,218 0,880	0,066 0,063	01603	0,199 0,027	0,176 0,123	0,021 0,165	00741	0,010 0,266	0,027 0,009	0,220 0,018
01601	0,064 0,377	0,016 0,087	0,191 0,048	00060	0,047 0,386	0,046 0,049	0,137 0,099	00748	0,792 0,323	0,373 0,134	0,203 0,073	01226	0,202 0,568	0,028 0,173	0,074 0,144	00742	0,204 0,173	0,089 0,119	0,508 0,041
00749	0,336 0,002	0,100 0,041	0,048 0,038	01607	0,011 0,018	0,128 0,008	0,007 0,075	01606	0,167 0,067	0,042 0,044	0,096 0,049	01605	0,193 0,301	0,000 0,115	0,114 0,063	01225	0,232 0,547	0,079 0,163	0,082 0,077
00746	0,055 0,053	0,003 0,064	0,282 0,016	00745	0,013 0,065	0,002 0,017	0,272 0,045	01609	0,047 0,043	0,071 0,060	0,228 0,045	01608	0,163 0,246	0,004 0,114	0,133 0,009	01221	0,072 0,548	0,008 0,153	0,151 0,088
01224	0,268 0,605	0,110 0,133	0,093 0,035	00743	0,217 0,088	0,125 0,027	0,419 0,008	01611	0,121 0,141	0,016 0,081	0,248 0,021	01612	0,105 0,021	0,008 0,022	0,307 0,012	00744	0,039 0,081	0,055 0,041	0,339 0,009
01610	0,147 0,435	0,004 0,116	0,203 0,020	01223	0,178 0,654	0,076 0,133	0,120 0,038	01222	0,116 0,572	0,059 0,137	0,118 0,066								
Piano Intercapedine Sisma in direzione X				Parete 1-4-8				Parete 4-8											
00728	0,488 0,070	0,063 0,108	0,202 0,026	01599	0,314 0,009	0,024 0,011	0,340 0,019	00727	0,290 0,033	0,016 0,220	0,188 0,000	00729	1,117 0,037	0,293 0,064	0,322 0,032	01600	0,178 0,244	0,102 0,025	0,338 0,043
01586	0,053 0,326	0,031 0,236	0,062 0,208	00061	0,166 0,558	0,121 0,396	0,060 0,268	00738	0,246 0,290	0,049 0,102	0,020 0,020	01590	0,075 0,152	0,023 0,074	0,136 0,011	00737	0,038 0,488	0,009 0,462	0,106 0,142
01598	0,326 0,231	0,038 0,052	0,280 0,059	00726	0,105 0,060	0,097 0,212	0,210 0,026	01584	0,133 0,156	0,015 0,005	0,193 0,030	01587	0,220 0,507	0,053 0,110	0,128 0,034	00741	0,198 0,375	0,027 0,028	0,135 0,007
00060	0,203 0,578	0,018 0,112	0,080 0,063	00739	0,079 0,018	0,031 0,086	0,059 0,009	01589	0,168 0,123	0,020 0,020	0,123 0,035	01227	0,269 0,691	0,052 0,180	0,096 0,050	02407	0,047 0,108	0,042 0,106	0,001 0,077
02408	1																		

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
	0,373	0,095	0,069		0,064	0,013	0,062		0,062	0,038	0,019		0,307	0,070	0,098		0,396	0,154	0,060
02408	0,078	0,209	0,237	01585	0,035	0,113	0,239	00730	0,138	0,145	0,424	01588	0,006	0,025	0,333	00740	0,006	0,026	0,223
	0,240	0,601	0,054		0,007	0,107	0,129		0,119	0,214	0,044		0,205	0,038	0,034		0,166	0,074	0,019
00735	0,109	0,124	0,460	00736	0,211	0,074	0,548	01592	0,120	0,037	0,467	01591	0,058	0,004	0,436	01228	0,033	0,054	0,197
	0,028	0,022	0,012		0,073	0,118	0,021		0,010	0,017	0,005		0,064	0,017	0,017		0,205	0,048	0,101
01229	0,051	0,004	0,279	01234	0,160	0,040	0,160	00731	0,106	0,033	0,405	01230	0,127	0,085	0,212	01594	0,049	0,024	0,427
	0,112	0,022	0,082		0,299	0,092	0,021		0,004	0,020	0,034		0,025	0,005	0,098		0,006	0,002	0,003
01593	0,066	0,016	0,368	01597	0,030	0,083	0,419	00734	0,030	0,013	0,390	01595	0,021	0,023	0,428	00733	0,015	0,016	0,366
	0,012	0,009	0,042		0,011	0,020	0,013		0,003	0,000	0,012		0,001	0,000	0,005		0,014	0,004	0,012
01231	0,018	0,036	0,202	01596	0,050	0,031	0,394	00732	0,043	0,049	0,396	01233	0,196	0,076	0,175	01232	0,046	0,000	0,257
	0,024	0,015	0,084		0,041	0,038	0,021		0,027	0,020	0,016		0,181	0,054	0,050		0,140	0,026	0,058
Piano Intercapedine Sisma in direzione X					Parete 3-6					Parete 3-6									
01060	0,200	0,064	0,080	00006	0,368	0,023	0,143	02252	0,161	0,028	0,079	02264	0,033	0,012	0,067	01059	0,035	0,022	0,069
	0,065	0,043	0,049		0,686	0,103	0,156		0,208	0,097	0,073		0,034	0,063	0,010		0,000	0,021	0,037
02254	0,126	0,030	0,192	01031	0,159	0,027	0,167	01030	0,069	0,125	0,167	02432	0,040	0,056	0,074	02263	0,064	0,037	0,064
	0,046	0,020	0,011		0,002	0,111	0,013		0,036	0,113	0,016		0,134	0,114	0,043		0,040	0,021	0,019
01058	0,009	0,013	0,061	01066	0,076	0,055	0,271	02384	0,868	0,042	0,264	02253	0,424	0,062	0,239	01057	0,113	0,083	0,054
	0,044	0,080	0,055		0,315	0,008	0,095		1,316	0,358	0,094		0,379	0,131	0,062		0,010	0,113	0,028
02251	0,093	0,073	0,051	00090	0,090	0,067	0,003	01033	0,588	0,225	0,178	01370	0,214	0,020	0,143	01061	0,056	0,099	0,116
	0,087	0,010	0,028		0,288	0,081	0,024		0,023	0,034	0,050		0,187	0,069	0,081		0,370	0,457	0,081
01032	0,330	0,064	0,173	02257	0,166	0,036	0,246	02256	0,196	0,005	0,259	02255	0,216	0,034	0,232	01369	0,245	0,009	0,117
	0,037	0,078	0,070		0,213	0,008	0,023		0,051	0,031	0,023		0,093	0,011	0,036		0,208	0,068	0,058
01065	0,064	0,014	0,153	01064	0,041	0,045	0,108	02259	0,079	0,015	0,182	02258	0,208	0,007	0,196	01365	0,084	0,014	0,056
	0,137	0,016	0,088		0,080	0,027	0,023		0,084	0,029	0,001		0,046	0,038	0,024		0,200	0,061	0,021
01368	0,122	0,050	0,097	01062	0,038	0,024	0,074	02261	0,090	0,003	0,108	02262	0,001	0,022	0,101	01063	0,013	0,060	0,085
	0,235	0,056	0,035		0,096	0,005	0,012		0,021	0,026	0,003		0,086	0,012	0,002		0,070	0,032	0,007
02260	0,216	0,011	0,105	01367	0,237	0,031	0,076	01366	0,172	0,010	0,034								
	0,133	0,043	0,011		0,272	0,056	0,010		0,180	0,040	0,016								
Sisma in direzione Y																			
01060	0,253	0,375	0,098	00006	0,228	0,563	0,362	02252	0,115	0,354	0,502	02264	0,205	0,276	0,429	01059	0,216	0,215	0,269
	0,102	0,013	0,140		0,903	0,120	0,212		0,197	0,137	0,102		0,009	0,021	0,063		0,009	0,078	0,061
02254	0,188	0,014	0,011	01031	0,236	0,003	0,063	01030	0,068	0,147	0,065	02432	0,020	0,011	0,035	02263	0,196	0,127	0,388
	0,291	0,033	0,107		0,075	0,305	0,040		0,096	0,434	0,080		0,434	0,026	0,152		0,222	0,127	0,000
01058	0,153	0,160	0,407	01066	0,084	0,072	0,174	02384	0,492	0,243	0,171	02253	0,347	0,190	0,067	01057	0,093	0,103	0,407
	0,076	0,159	0,104		0,153	0,199	0,079		0,307	0,254	0,020		0,101	0,051	0,091		0,106	0,165	0,015
02251	0,226	0,049	0,332	00090	0,272	0,090	0,269	01033	0,825	0,358	0,191	01370	0,344	0,044	0,060	01061	0,271	0,084	0,699
	0,404	0,120	0,177		1,053	0,290	0,177		0,098	0,082	0,033		0,690	0,215	0,215		0,413	0,369	0,124
01032	0,394	0,092	0,048	02257	0,064	0,110	0,059	02256	0,263	0,012	0,090	02255	0,333	0,029	0,103	01369	0,425	0,088	0,088
	0,049	0,057	0,070		0,032	0,001	0,046		0,064	0,038	0,013		0,366	0,125	0,107		0,686	0,208	0,136
01065	0,009	0,008	0,307	01064	0,057	0,056	0,335	02259	0,142	0,035	0,288	02258	0,324	0,045	0,114	01365	0,251	0,002	0,224
	0,069	0,005	0,030		0,106	0,042	0,019		0,003	0,080	0,015		0,289	0,148	0,024		0,776	0,231	0,139
01368	0,468	0,128	0,125	01062	0,302	0,110	0,596	02261	0,256	0,103	0,347	02262	0,187	0,045	0,444	01063	0,067	0,073	0,475
	0,764	0,165	0,074		0,143	0,022	0,089		0,130	0,119	0,012		0,058	0,034	0,039		0,142	0,119	0,032
02260	0,335	0,031	0,263	01367	0,389	0,095	0,155	01366	0,317	0,147	0,173								
	0,545	0,163	0,007		0,885	0,181	0,031		0,742	0,184	0,085								
Piano Intercapedine Sisma in direzione X					Parete 7-11-13					Parete 7-11									
00996	0,417	0,100	0,013	02170	0,275	0,083	0,019	00995	0,346	0,051	0,126	02184	0,277	0,007	0,338	00997	0,587	0,213	0,013
	0,051	0,039	0,007		0,305	0,061	0,024		0,033	0,002	0,012		0,338	0,099	0,035		0,006	0,030	0,008
02185	0,414	0,000	0,402	02173	0,186	0,026	0,048	01008	0,231	0,001	0,042	01009	0,135	0,061	0,117	02172	0,440	0,026	0,034
	0,100	0,035	0,007		0,290	0,048	0,077		0,119	0,272	0,040		0,077	0,341	0,131		0,432	0,288	0,067
01006	0,615	0,059	0,000	01007	0,385	0,047	0,019	02433	0,189	0,037	0,002	02402	1,897	0,210	0,409	02171	0,990	0,051	0,576
	0,189	0,239	0,073		0,006	0,157	0,057		0,051	0,041	0,107		0,353	0,793	0,183		0,110	0,065	0,268
00998	1,385	0,112	0,443	02429	0,050	0,053	0,050	02430	0,862	0,018	0,079	01="							

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
01001	0,206 0,093	0,056 0,048	0,894 0,106	01302	0,119 0,633	0,069 0,160	0,667 0,109	02183	0,072 0,135	0,046 0,064	1,056 0,016								
Piano Intercapedine				Parete 7-11-13				Parete 11-13											
Sisma in direzione X																			
01308	0,140 0,453	0,012 0,137	0,158 0,029	02161	0,135 0,292	0,062 0,080	0,149 0,064	02434	0,173 0,198	0,037 0,065	0,059 0,011	02404	0,464 1,515	0,279 0,974	0,207 0,119	02159	0,193 0,453	0,084 0,067	0,177 0,308
00985	0,388 0,113	0,006 0,155	0,213 0,121	00986	0,077 0,141	0,143 0,671	0,181 0,078	02169	0,165 0,173	0,017 0,106	0,285 0,022	00984	0,177 0,133	0,077 0,096	0,217 0,055	00982	0,181 0,105	0,111 0,117	0,309 0,055
00983	0,210 0,030	0,056 0,084	0,248 0,010	02167	0,133 0,049	0,108 0,026	0,342 0,050	02158	0,122 0,186	0,017 0,060	0,274 0,052	02435	0,144 0,589	0,157 0,243	0,140 0,038	01312	0,136 0,311	0,055 0,095	0,183 0,137
02164	0,427 0,067	0,037 0,004	0,440 0,031	00990	0,295 0,309	0,128 0,307	0,672 0,059	02160	1,032 0,065	0,019 0,052	0,528 0,118	02403	1,931 0,342	0,206 0,413	0,642 0,115	00991	1,401 0,156	0,123 0,037	0,351 0,006
01309	0,107 0,336	0,011 0,098	0,157 0,100	02162	0,230 0,245	0,012 0,080	0,247 0,035	00994	0,280 0,099	0,071 0,027	0,120 0,010	02168	0,191 0,061	0,083 0,033	0,319 0,017	00992	0,582 0,007	0,192 0,066	0,175 0,008
02163	0,385 0,047	0,017 0,040	0,332 0,012	00989	0,194 0,129	0,047 0,003	0,410 0,027	00993	0,435 0,042	0,065 0,070	0,128 0,002	02165	0,179 0,094	0,050 0,045	0,350 0,027	02166	0,169 0,076	0,078 0,021	0,356 0,023
01310	0,174 0,266	0,018 0,050	0,229 0,100	00988	0,092 0,099	0,039 0,039	0,302 0,035	00987	0,005 0,180	0,015 0,175	0,191 0,129	01311	0,201 0,214	0,074 0,071	0,178 0,151				
Sisma in direzione Y																			
01308	0,082 1,198	0,005 0,408	0,283 0,043	02161	0,069 0,558	0,049 0,095	0,450 0,025	02434	0,089 1,024	0,213 0,120	0,338 0,082	02404	0,210 0,474	0,182 1,099	0,095 0,336	02159	0,177 0,181	0,084 0,138	0,404 0,360
00985	0,440 0,268	0,111 0,215	0,317 0,122	00986	0,029 0,448	0,281 1,097	0,108 0,078	02169	0,054 0,106	0,024 0,181	0,540 0,038	00984	0,280 0,092	0,188 0,034	0,339 0,072	00982	0,551 0,135	0,372 0,243	0,542 0,011
00983	0,315 0,018	0,169 0,183	0,399 0,001	02167	0,087 0,074	0,197 0,015	0,481 0,018	02158	0,038 0,023	0,255 0,062	0,431 0,009	02435	0,275 0,053	0,451 0,115	0,326 0,056	01312	0,151 0,117	0,050 0,048	0,165 0,047
02164	0,084 0,458	0,056 0,078	0,471 0,003	00990	0,092 0,685	0,017 0,257	0,443 0,195	02160	0,123 0,707	0,046 0,433	0,432 0,017	02403	0,253 2,189	0,052 1,015	0,390 0,325	00991	0,241 0,407	0,123 0,429	0,403 0,136
01309	0,068 0,678	0,085 0,191	0,212 0,089	02162	0,028 0,435	0,005 0,154	0,469 0,085	00994	0,122 0,182	0,100 0,238	0,544 0,107	02168	0,074 0,050	0,093 0,014	0,529 0,026	00992	0,170 0,315	0,028 0,366	0,527 0,062
02163	0,093 0,113	0,021 0,012	0,466 0,072	00989	0,028 0,290	0,027 0,019	0,470 0,214	00993	0,134 0,038	0,028 0,189	0,539 0,042	02165	0,063 0,100	0,054 0,053	0,450 0,064	02166	0,025 0,162	0,028 0,050	0,559 0,027
01310	0,071 0,362	0,056 0,065	0,261 0,070	00988	0,028 0,160	0,104 0,053	0,523 0,069	00987	0,074 0,160	0,068 0,223	0,498 0,036	01311	0,044 0,163	0,101 0,055	0,094 0,099				
Piano Intercapedine				Parete 9-16				Parete 9-16											
Sisma in direzione X																			
02412	0,883 2,004	0,094 1,809	0,078 0,024	02118	0,432 0,531	0,035 0,396	0,086 0,225	00954	0,496 0,230	0,150 0,377	0,062 0,022	00958	0,154 0,378	0,125 0,540	0,174 0,049	00957	0,200 0,098	0,021 0,129	0,101 0,089
00956	0,252 0,183	0,003 0,163	0,082 0,046	02117	0,181 0,221	0,022 0,047	0,072 0,025	02411	0,095 0,515	0,059 0,163	0,054 0,024	01340	0,207 0,413	0,019 0,125	0,024 0,021	00955	0,383 0,038	0,117 0,164	0,090 0,080
02137	0,227 0,110	0,028 0,033	0,036 0,060	02136	0,204 0,126	0,017 0,054	0,047 0,055	01330	0,078 0,622	0,043 0,189	0,156 0,093	02120	0,092 0,319	0,006 0,088	0,185 0,098	02409	0,293 0,715	0,116 0,174	0,041 0,105
00922	0,032 0,012	0,081 0,034	0,158 0,002	00921	0,103 0,001	0,107 0,259	0,122 0,077	02119	0,224 0,127	0,136 0,063	0,242 0,076	02410	0,353 0,490	0,224 0,539	0,172 0,136	00924	0,357 0,179	0,127 0,469	0,252 0,146
00923	0,146 0,047	0,084 0,160	0,184 0,023	00968	0,061 0,466	0,072 0,533	0,156 0,079	01331	0,008 0,468	0,025 0,139	0,160 0,024	02121	0,001 0,310	0,030 0,117	0,283 0,076	02122	0,058 0,054	0,024 0,089	0,282 0,016
02123	0,084 0,051	0,028 0,131	0,256 0,043	00967	0,012 0,133	0,072 0,015	0,128 0,010	02138	0,052 0,373	0,060 0,022	0,030 0,073	02125	0,021 0,079	0,000 0,064	0,248 0,018	02124	0,053 0,192	0,003 0,090	0,289 0,016
01332	0,072 0,392	0,003 0,074	0,194 0,006	00966	0,081 0,015	0,050 0,040	0,162 0,038	00965	0,019 0,007	0,089 0,012	0,138 0,005	02128	0,016 0,043	0,033 0,004	0,202 0,011	02127	0,036 0,115	0,003 0,043	0,218 0,008
00964	0,002 0,002	0,042 0,008	0,139 0,009	01339	0,219 0,245	0,029 0,076	0,029 0,008	01333	0,139 0,297	0,065 0,080	0,134 0,043	00959	0,108 0,281	0,105 0,081	0,072 0,216	02135	0,047 0,143	0,011 0,042	0,083 0,006
02126	0,090 0,228	0,004 0,055	0,206 0,013	00963	0,037 0,010	0,073 0,002	0,142 0,009	01334	0,067 0,226	0,000 0,053	0,109 0,063	01335	0,112 0,162	0,010 0,032	0,124 0,048	02129	0,066 0,119	0,003 0,018	0,188 0,002
02134	0,163 0,020	0,011 0,029	0,076 0,040	02130	0,029 0,081	0,012 0,000	0,181 0,017	00962	0,004 0,044	0,068 0,001	0,116 0,007	01338	0,182 0,170	0,028 0,032	0,053 0,007	01337	0,070 0,048	0,028 0,026	0,054 0,049
02131	0,150 0,025	0,008 0,003	0,110 0,002	01336	0,165 0,097	0,057 0,021	0,079 0,064	00960	0,043 0,107	0,075 0,045	0,072 0,066	02132	0,080 0,091	0,010 0,022	0,128 0,020	00961	0,002 0,067	0,107 0,022	0,098 0,005
02133	0,010 0,083	0,023 0,011	0,133 0,002																
Sisma in direzione Y																			
02412	0,321 0,159	0,374 1,150	0,148 0,031	02118	0,036 0,263	0,272 0,093	0,298 0,116	00954	0,884 0,482	0,410 0,306	0,096 0,088	00958	0,402 0,099	0,141 0,536	0,689 0,054	00957	0,164 0,125	0,069 0,089	0,276 0,112
00956	0,150 0,210	0,043 0,108	0,263 0,073	02117	0,166 0,276	0,053 0,078	0,313 0,032	02411	0,146 0,706	0,117 0,252	0,147 0,029	01340	0,205 0,428	0,061 0,127	0,226 0,004	00955	0,218 0,081	0,476 0,063	0,179 0,064
02137	0,042 0,001	0,143 0,041	0,437 0,016	02136	0,150 0,146	0,074 0,095	0,407 0,037	01330	0,010 0,598	0,083 0,199	0,284 0,068	02120	0,316 0,146	0,321 0,061	0,546 0,040	02409	0,511 0,013	0,499 0,045	0,266 0,001
00922	0,291 0,040	0,002 0,144	0,472 0,036	00921	0,683 0,115	0,523 0,440	0,613 0,019	02119	0,164 0,191	0,080 0,109	0,557 0,429	02410	0,547 0,851	0,152 2,218	0,483 0,183	00924	0,156 0,108	0,146 0,555	0,097 0,304
00923	0,052 0,092	0,312 0,240	0,421 0,054	00968	0,257 0,787	0,393 1,953	0,694 0,028	01331	0,058 0,385	0,124 0,124	0,322 0,013								

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[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]
	0,017	0,006	0,022																
Piano Intercapedine				Parete 15-21-27								Parete 15-21							
Sisma in direzione X																			
01142	0,047 0,097	0,067 0,067	0,038 0,074	02382	0,182 0,201	0,006 0,027	0,077 0,071	01143	0,153 0,339	0,010 0,036	0,063 0,050	01141	0,162 0,124	0,090 0,248	0,045 0,082	02383	0,164 0,161	0,015 0,119	0,078 0,046
02365	0,177 0,435	0,007 0,085	0,061 0,055	02368	0,055 0,073	0,027 0,036	0,325 0,006	01112	0,073 0,027	0,042 0,209	0,304 0,066	01111	0,027 0,023	0,184 0,083	0,249 0,014	01140	0,134 0,398	0,078 0,356	0,024 0,103
02367	0,329 0,291	0,045 0,362	0,213 0,200	02426	0,155 0,233	0,214 1,557	0,006 0,041	01114	0,637 0,109	0,242 0,544	0,031 0,123	02366	0,238 0,414	0,129 0,168	0,095 0,180	01113	0,042 0,086	0,169 0,355	0,227 0,008
02425	0,121 0,240	0,081 0,172	0,120 0,039	01235	0,126 0,302	0,021 0,090	0,251 0,165	00084	0,177 0,603	0,018 0,148	0,044 0,012	01244	0,190 0,565	0,008 0,138	0,053 0,041	01153	0,096 0,149	0,015 0,585	0,264 0,051
02370	0,108 0,050	0,059 0,070	0,429 0,036	02371	0,114 0,279	0,084 0,086	0,382 0,017	00085	0,496 1,682	0,289 1,022	0,166 0,130	01144	0,120 0,303	0,030 0,582	0,242 0,123	01236	0,352 0,445	0,091 0,090	0,219 0,172
02369	0,104 0,174	0,070 0,029	0,423 0,040	01151	0,030 0,118	0,136 0,067	0,211 0,064	01152	0,095 0,056	0,016 0,076	0,204 0,212	02373	0,075 0,052	0,051 0,057	0,296 0,033	01145	0,082 0,066	0,128 0,074	0,122 0,224
01237	0,507 0,423	0,036 0,011	0,163 0,116	02372	0,223 0,153	0,036 0,056	0,315 0,049	01238	0,327 0,462	0,095 0,123	0,126 0,090	02376	0,047 0,039	0,080 0,039	0,170 0,015	02375	0,147 0,055	0,036 0,089	0,180 0,001
02374	0,218 0,362	0,017 0,104	0,176 0,033	02380	0,042 0,076	0,023 0,082	0,054 0,004	01150	0,040 0,101	0,166 0,021	0,134 0,052	01149	0,005 0,109	0,157 0,016	0,100 0,011	01239	0,329 0,546	0,049 0,112	0,100 0,055
02381	0,074 0,061	0,099 0,063	0,060 0,021	02379	0,148 0,366	0,012 0,091	0,048 0,022	01243	0,205 0,514	0,003 0,119	0,035 0,040	01240	0,327 0,476	0,042 0,104	0,053 0,018	01146	0,026 0,149	0,136 0,084	0,063 0,056
02378	0,059 0,004	0,065 0,069	0,091 0,012	02377	0,196 0,238	0,023 0,085	0,094 0,010	01148	0,035 0,090	0,129 0,022	0,076 0,021	01241	0,261 0,455	0,039 0,109	0,036 0,015	01147	0,028 0,124	0,149 0,110	0,049 0,010
01242	0,251 0,562	0,011 0,114	0,031 0,027																
Sisma in direzione Y																			
01142	0,126 0,006	0,083 0,017	0,237 0,013	02382	0,077 0,109	0,008 0,003	0,352 0,006	01143	0,052 0,046	0,050 0,074	0,259 0,017	01141	0,230 0,026	0,163 0,035	0,195 0,045	02383	0,183 0,100	0,050 0,033	0,353 0,029
02365	0,096 0,064	0,042 0,031	0,243 0,084	02368	0,147 0,207	0,010 0,021	0,115 0,043	01112	0,118 0,071	0,032 0,195	0,131 0,023	01111	0,099 0,048	0,133 0,374	0,068 0,081	01140	0,291 0,086	0,113 0,113	0,327 0,067
02367	0,469 0,253	0,131 0,079	0,207 0,038	02426	0,610 0,605	0,544 0,017	0,326 0,031	01114	1,266 0,127	0,113 0,311	0,444 0,054	02366	0,382 0,140	0,050 0,075	0,433 0,240	01113	0,244 0,112	0,155 0,231	0,214 0,034
02425	0,029 0,297	0,009 0,082	0,043 0,067	01235	0,271 0,564	0,004 0,168	0,107 0,096	00084	0,072 0,066	0,043 0,041	0,159 0,111	01244	0,082 0,123	0,026 0,041	0,203 0,125	01153	0,071 0,152	0,196 0,272	0,278 0,039
02370	0,195 0,042	0,105 0,017	0,166 0,024	02371	0,006 0,176	0,223 0,059	0,122 0,070	00085	0,794 0,486	0,551 0,861	0,609 0,147	01144	0,098 0,184	0,073 0,642	0,628 0,124	01236	0,401 0,647	0,031 0,130	0,052 0,138
02369	0,307 0,297	0,021 0,077	0,153 0,073	01151	0,075 0,102	0,089 0,050	0,186 0,079	01152	0,191 0,153	0,074 0,068	0,278 0,188	02373	0,041 0,020	0,026 0,045	0,106 0,055	01145	0,096 0,018	0,092 0,021	0,482 0,044
01237	0,058 0,591	0,030 0,144	0,027 0,056	02372	0,239 0,235	0,040 0,139	0,060 0,023	01238	0,328 0,576	0,053 0,156	0,049 0,041	02376	0,003 0,020	0,019 0,031	0,224 0,039	02375	0,125 0,151	0,036 0,038	0,205 0,019
02374	0,311 0,424	0,000 0,037	0,179 0,017	02380	0,112 0,126	0,028 0,040	0,362 0,003	01150	0,060 0,080	0,054 0,018	0,198 0,077	01149	0,023 0,093	0,044 0,031	0,215 0,026	01239	0,101 0,618	0,055 0,126	0,127 0,018
02381	0,007 0,031	0,003 0,005	0,393 0,012	02379	0,042 0,259	0,007 0,030	0,333 0,043	01243	0,189 0,244	0,034 0,039	0,172 0,124	01240	0,152 0,505	0,054 0,037	0,149 0,081	01146	0,022 0,021	0,025 0,016	0,362 0,009
02378	0,065 0,081	0,014 0,019	0,329 0,010	02377	0,156 0,163	0,002 0,040	0,305 0,025	01148	0,076 0,010	0,033 0,018	0,253 0,033	01241	0,160 0,389	0,019 0,103	0,156 0,092	01147	0,040 0,033	0,034 0,006	0,294 0,016
01242	0,179 0,365	0,037 0,074	0,214 0,093																
Piano Intercapedine				Parete 15-21-27								Parete 21-27							
Sisma in direzione X																			
01095	0,131 0,079	0,130 0,145	0,202 0,060	01096	0,201 0,008	0,222 0,180	0,169 0,039	02363	0,093 0,012	0,079 0,057	0,312 0,021	02348	0,007 0,063	0,021 0,026	0,229 0,020	01094	0,032 0,285	0,101 0,172	0,188 0,081
02362	0,137 0,088	0,027 0,013	0,286 0,034	02354	0,064 0,321	0,041 0,101	0,029 0,033	01141	0,171 0,044	0,067 0,229	0,025 0,046	02353	0,131 0,052	0,020 0,032	0,003 0,034	02424	0,411 1,033	0,116 0,785	0,157 0,080
02349	0,161 0,253	0,130 0,236	0,283 0,069	01097	0,267 0,062	0,190 0,166	0,167 0,015	01132	0,162 0,269	0,016 0,088	0,182 0,042	02350	0,112 0,643	0,056 0,316	0,009 0,099	01140	0,084 0,294	0,090 0,466	0,122 0,096
02351	0,168 0,444	0,011 0,071	0,007 0,016	01142	0,172 0,096	0,015 0,092	0,007 0,018	01143	0,182 0,362	0,007 0,024	0,053 0,039	00084	0,140 0,605	0,058 0,145	0,029 0,016	00085	0,200 1,360	0,129 0,515	0,003 0,301
01357	0,190 0,601	0,037 0,152	0,005 0,033	01139	0,040 0,581	0,004 0,528	0,089 0,222	01364	0,115 0,112	0,005 0,036	0,185 0,095	01138	0,035 0,223	0,013 0,069	0,113 0,100	02423	0,071 0,236	0,062 0,100	0,100 0,076
02352	0,183 0,358	0,004 0,059	0,052 0,011	01137	0,034 0,178	0,032 0,041	0,117 0,127	01358	0,215 0,481	0,064 0,124	0,039 0,006	01359	0,185 0,455	0,032 0,088	0,086 0,005	02355	0,161 0,173	0,009 0,055	0,102 0,004
02364	0,015 0,200	0,076 0,005	0,302 0,012	01136	0,020 0,112	0,067 0,032	0,139 0,044	02356	0,060 0,073	0,025 0,043	0,138 0,017	01363	0,136 0,201	0,012 0,061	0,144 0,099	01361	0,254 0,293	0,082 0,081	0,111 0,067
02357	0,193 0,254	0,011 0,064	0,175 0,020	01360	0,168 0,347	0,016 0,097	0,085 0,030	02360	0,172 0,099	0,014 0,028	0,274 0,031	02361	0,041 0,049	0,054 0,028	0,284 0,007	02358	0,116 0,039	0,015 0,062	0,199 0,008
01135	0,010 0,097	0,046 0,038	0,035 0,006	02359	0,025 0,052	0,005 0,026	0,002 0,004	01133	0,126 0,136	0,028 0,050	0,095 0,102	01362	0,194 0,284	0,044 0,055	0,175 0,070	01134	0,020 0,080	0,041 0,028	0,046 0,033
Sisma in direzione Y																			
01095	0,251 0,176	0,063 0,277	0,039 0,118	01096	0,561 0,086	0,204 0,004	0,034 0,043	02363	0,140 0,022	0,039 0,014	0,095 0,042	02348	0,157 0,338	0,031 0,016	0,120 0,0				

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
02357	0,111 0,365	0,030 0,096	0,258 0,017	01360	0,151 0,406	0,086 0,107	0,154 0,085	02360	0,115 0,234	0,025 0,090	0,228 0,003	02361	0,065 0,019	0,167 0,051	0,128 0,032	02358	0,047 0,112	0,059 0,078	0,320 0,014
01135	0,002 0,075	0,001 0,038	0,305 0,022	02359	0,013 0,022	0,056 0,021	0,357 0,024	01133	0,251 0,152	0,095 0,050	0,176 0,131	01362	0,136 0,577	0,167 0,111	0,145 0,013	01134	0,008 0,080	0,015 0,022	0,333 0,083
Piano Intercapedine				Parete 17-22				Parete 17-22											
Sisma in direzione X																			
00932	0,183 0,013	0,083 0,143	0,157 0,027	02086	0,127 0,087	0,007 0,016	0,178 0,031	00931	0,064 0,070	0,141 0,163	0,151 0,002	02105	0,250 0,154	0,027 0,028	0,231 0,054	00933	0,458 0,028	0,048 0,108	0,049 0,121
02106	0,242 0,008	0,002 0,044	0,272 0,039	02089	0,238 0,169	0,129 0,065	0,155 0,079	00948	0,241 0,014	0,055 0,038	0,159 0,004	00949	0,450 0,019	0,227 0,190	0,225 0,061	02415	0,041 0,091	0,033 0,085	0,008 0,061
02088	0,260 0,152	0,011 0,119	0,088 0,085	02414	0,514 0,707	0,042 0,126	0,004 0,222	00946	0,218 0,038	0,064 0,225	0,045 0,120	00934	0,876 0,078	0,347 0,201	0,185 0,016	02087	0,631 0,596	0,079 0,052	0,254 0,028
00947	0,218 0,038	0,057 0,091	0,143 0,023	02413	0,378 0,550	0,201 0,164	0,122 0,043	01280	0,016 0,408	0,033 0,120	0,077 0,044	02107	0,141 0,266	0,064 0,042	0,262 0,046	00945	0,121 0,411	0,066 0,497	0,125 0,098
02091	0,097 0,028	0,055 0,085	0,145 0,024	02092	0,018 0,074	0,012 0,150	0,108 0,017	00944	0,081 0,027	0,065 0,023	0,074 0,012	01281	0,043 0,290	0,011 0,094	0,042 0,008	02090	0,018 0,200	0,084 0,075	0,144 0,049
00943	0,024 0,001	0,014 0,021	0,069 0,042	02094	0,029 0,052	0,049 0,036	0,101 0,011	02416	1,306 2,331	0,033 0,674	0,254 0,208	00935	0,121 0,619	0,090 0,371	0,325 0,037	01282	0,080 0,178	0,026 0,034	0,044 0,039
02093	0,037 0,080	0,054 0,055	0,080 0,018	01290	0,231 0,266	0,054 0,087	0,132 0,116	00936	0,056 0,211	0,038 0,382	0,167 0,110	01283	0,123 0,062	0,004 0,017	0,019 0,066	02095	0,068 0,000	0,004 0,004	0,030 0,004
02096	0,065 0,021	0,037 0,006	0,049 0,024	00941	0,014 0,020	0,023 0,007	0,037 0,033	00942	0,001 0,005	0,010 0,004	0,059 0,022	02097	0,008 0,028	0,037 0,002	0,062 0,040	01284	0,050 0,037	0,011 0,013	0,014 0,066
01286	0,194 0,198	0,005 0,060	0,039 0,033	02098	0,142 0,045	0,015 0,030	0,035 0,015	01285	0,159 0,138	0,018 0,027	0,026 0,039	00937	0,045 0,166	0,067 0,098	0,112 0,070	02104	0,073 0,056	0,019 0,040	0,167 0,015
00940	0,021 0,013	0,002 0,003	0,020 0,023	02099	0,046 0,014	0,025 0,020	0,027 0,031	02103	0,237 0,083	0,025 0,054	0,192 0,047	01289	0,254 0,329	0,027 0,106	0,114 0,087	01287	0,275 0,262	0,039 0,082	0,076 0,009
02100	0,218 0,174	0,005 0,058	0,094 0,020	01288	0,258 0,359	0,062 0,069	0,126 0,042	02102	0,000 0,033	0,017 0,019	0,066 0,012	02101	0,123 0,015	0,001 0,055	0,084 0,028	00939	0,001 0,070	0,016 0,004	0,026 0,007
00938	0,016 0,098	0,025 0,022	0,054 0,035																
Sisma in direzione Y																			
00932	0,048 0,092	0,028 0,236	0,063 0,029	02086	0,136 0,195	0,006 0,028	0,096 0,073	00931	0,044 0,081	0,015 0,291	0,062 0,051	02105	0,206 0,268	0,001 0,093	0,137 0,073	00933	0,228 0,030	0,120 0,032	0,045 0,063
02106	0,113 0,061	0,009 0,044	0,126 0,017	02089	0,263 0,033	0,202 0,012	0,404 0,006	00948	0,122 0,049	0,137 0,001	0,360 0,049	00949	0,537 0,058	0,386 0,072	0,468 0,072	02415	0,039 0,271	0,032 0,067	0,042 0,107
02088	0,022 0,071	0,262 0,070	0,336 0,154	02414	0,341 0,166	0,322 0,383	0,184 0,077	00946	0,690 0,058	0,363 0,172	0,046 0,191	00934	0,512 0,073	0,086 0,075	0,102 0,010	02087	0,183 0,090	0,133 0,064	0,098 0,062
00947	0,173 0,038	0,523 0,077	0,252 0,027	02413	0,462 0,156	0,331 0,035	0,253 0,032	01280	0,037 0,084	0,067 0,043	0,251 0,037	02107	0,064 0,044	0,011 0,022	0,157 0,031	00945	0,413 0,217	0,143 0,493	0,774 0,060
02091	0,085 0,062	0,191 0,044	0,550 0,022	02092	0,233 0,055	0,148 0,140	0,615 0,012	00944	0,356 0,033	0,096 0,015	0,749 0,029	01281	0,063 0,090	0,089 0,022	0,245 0,074	02090	0,047 0,034	0,173 0,013	0,489 0,009
00943	0,212 0,009	0,084 0,008	0,586 0,018	02094	0,179 0,037	0,135 0,025	0,651 0,007	02416	0,258 0,330	0,212 0,403	0,114 0,022	00935	0,105 0,097	0,140 0,112	0,276 0,058	01282	0,180 0,055	0,062 0,012	0,354 0,080
02093	0,170 0,067	0,077 0,004	0,568 0,005	01290	0,301 0,461	0,042 0,140	0,062 0,160	00936	0,087 0,045	0,125 0,077	0,297 0,019	01283	0,293 0,160	0,096 0,032	0,266 0,112	02095	0,175 0,185	0,010 0,044	0,480 0,036
02096	0,167 0,097	0,056 0,021	0,561 0,002	00941	0,069 0,009	0,004 0,015	0,415 0,018	00942	0,002 0,000	0,064 0,007	0,492 0,015	02097	0,068 0,022	0,013 0,003	0,598 0,023	01284	0,110 0,290	0,037 0,077	0,273 0,105
01286	0,357 0,426	0,120 0,111	0,239 0,059	02098	0,172 0,214	0,010 0,067	0,521 0,019	01285	0,226 0,411	0,055 0,081	0,345 0,066	00937	0,007 0,050	0,031 0,021	0,265 0,079	02104	0,039 0,065	0,028 0,068	0,303 0,031
00940	0,114 0,016	0,028 0,008	0,391 0,007	02099	0,087 0,074	0,007 0,034	0,524 0,010	02103	0,163 0,235	0,025 0,109	0,298 0,008	01289	0,386 0,479	0,072 0,144	0,111 0,105	01287	0,158 0,494	0,023 0,140	0,191 0,007
02100	0,227 0,379	0,013 0,103	0,362 0,008	01288	0,311 0,576	0,068 0,112	0,203 0,022	02102	0,006 0,026	0,006 0,020	0,397 0,003	02101	0,155 0,145	0,000 0,086	0,404 0,008	00939	0,024 0,007	0,007 0,014	0,330 0,007
00938	0,015 0,048	0,051 0,006	0,282 0,027																
Piano Intercapedine				Parete 24-25				Parete 24-25											
Sisma in direzione X																			
01260	0,055 0,597	0,057 0,191	0,307 0,000	02277	0,242 0,294	0,119 0,055	0,196 0,108	02419	0,287 0,981	0,097 0,330	0,102 0,024	01077	0,136 0,009	0,071 0,086	0,316 0,030	02281	0,133 0,077	0,066 0,040	0,547 0,037
01078	0,122 0,112	0,042 0,113	0,267 0,013	01076	0,734 0,067	0,015 0,010	0,086 0,003	02274	0,032 0,028	0,042 0,015	0,342 0,050	02421	0,077 0,155	0,035 0,016	0,111 0,018	01075	1,591 0,041	0,542 0,141	0,039 0,226
02422	2,056 2,715	0,150 0,449	0,273 0,307	02275	0,974 0,412	0,145 0,189	0,119 0,154	02282	0,302 0,249	0,111 0,055	0,514 0,083	01259	0,029 0,227	0,011 0,044	0,359 0,045	02278	0,071 0,163	0,083 0,102	0,514 0,066
01079	0,062 1,256	0,068 0,588	0,545 0,091	02276	0,128 0,020	0,068 0,249	0,353 0,131	02420	0,100 0,488	0,071 0,656	0,357 0,180	01083	0,870 0,029	0,232 0,240	0,174 0,142	01082	0,207 0,714	0,025 0,229	0,352 0,032
01086	0,372 0,131	0,125 0,225	0,054 0,033	02279	0,091 0,135	0,040 0,064	0,333 0,027	02280	0,051 0,399	0,002 0,034	0,413 0,079	01084	0,294 0,124	0,065 0,048	0,278 0,011	01085	0,260 0,029		

Pareti - tensioni per effetto del sisma																			
Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[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]

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.
- 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.

Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
Piano Intercapedine				Parete 1-2-3				Parete 1-2											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01045	0,007 -0,003	0,015 0,002	0,024 0,007	02249	0,002 -0,005	0,003 0,000	0,038 0,005	01046	0,014 -0,024	0,007 -0,006	0,028 0,002	01044	0,034 0,013	0,023 0,017	0,013 0,008	02250	-0,021 0,018	0,019 -0,003	0,034 0,008
02232	0,009 -0,027	0,005 -0,005	0,026 0,000	02235	-0,001 0,004	-0,002 0,002	0,017 0,007	00750	0,001 -0,003	-0,008 -0,002	0,009 0,010	00751	0,006 0,001	-0,004 -0,004	0,011 0,002	01043	0,018 0,045	0,021 0,017	-0,016 0,015
02234	0,027 0,050	-0,042 0,037	0,031 -0,005	02406	0,112 0,198	-0,061 0,130	0,025 0,032	00748	-0,072 0,011	-0,062 -0,007	-0,047 0,016	02233	-0,035 0,054	0,034 0,008	0,034 -0,004	00749	0,006 -0,006	-0,083 -0,002	-0,005 0,008
02405	-0,001 0,019	-0,003 0,008	0,006 0,005	01291	-0,003 0,002	-0,004 0,000	0,014 0,004	00092	0,007 -0,044	0,008 -0,013	0,017 -0,005	01300	0,009 -0,032	0,006 -0,007	0,021 -0,005	01056	0,080 0,084	0,018 0,044	0,107 0,015
02237	0,026 0,007	-0,025 0,013	0,031 0,000	02236	-0,002 0,003	-0,006 0,004	0,029 0,004	02238	0,043 0,033	-0,026 0,022	0,040 -0,005	00093	-0,081 0,083	0,085 -0,050	0,040 -0,007	01047	-0,030 0,040	-0,013 0,005	0,087 -0,016
01292	0,004 0,001	0,003 0,000	0,019 0,003	01054	0,022 0,009	0,022 0,006	0,061 0,009	01055	0,052 0,020	0,012 0,000	0,086 0,010	02240	0,024 0,015	-0,013 0,003	0,057 0,000	01293	0,019 0,001	-0,003 0,000	0,024 0,000
02239	0,008 0,006	-0,006 0,004	0,047 -0,002	01048	-0,028 0,011	-0,022 -0,005	0,062 -0,019	01294	0,004 0,005	0,005 0,001	0,024 -0,001	02243	0,009 0,009	0,000 0,003	0,055 0,001	02242	0,007 0,007	-0,003 0,001	0,053 0,000
02241	-0,004 0,005	-0,002 0,002	0,049 -0,001	02247	-0,006 0,005	0,007 -0,002	0,049 0,002	01053	0,010 0,008	0,003 0,007	0,048 0,003	01052	0,005 -0,009	-0,002 -0,001	0,043 0,014	01295	0,003 0,006	0,002 0,001	0,031 -0,002
02248	-0,017 0,012	0,004 -0,001	0,054 -0,002	02246	0,000 -0,006	0,001 -0,001	0,045 0,001	01299	0,019 -0,018	0,001 -0,006	0,020 -0,003	01296	0,022 0,003	-0,003 0,000	0,028 -0,003	01049	-0,006 0,001	-0,013 0,002	0,049 0,009
02245	-0,001 0,008	0,002 -0,001	0,056 0,002	02244	0,000 0,003	0,001 0,000	0,054 0,000	01051	-0,014 0,002	0,000 -0,006	0,044 -0,009	01297	-0,002 -0,001	0,007 0,001	0,026 -0,004	01050	-0,009 0,009	-0,005 0,009	0,044 -0,006
01298	0,004 -0,012	0,001 -0,002	0,029 -0,003																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01045	-0,007 0,003	-0,015 -0,002	-0,024 -0,007	02249	-0,002 0,005	-0,003 0,000	-0,038 -0,005	01046	-0,014 0,024	-0,007 0,006	-0,028 -0,002	01044	-0,034 -0,013	-0,023 -0,017	-0,013 -0,008	02250	0,021 -0,018	-0,019 0,003	-0,034 -0,008
02232	-0,009 0,027	-0,005 0,005	-0,026 0,000	02235	0,001 -0,004	0,002 -0,002	-0,017 -0,007	00750	-0,001 0,003	0,008 0,002	-0,009 -0,010	00751	-0,006 -0,001	0,004 0,004	-0,011 -0,002	01043	-0,018 -0,045	-0,021 -0,017	0,016 -0,015
02234	-0,027 -0,050	0,042 -0,037	-0,031 0,005	02406	-0,112 -0,198	0,061 -0,130	-0,025 -0,032	00748	0,072 -0,011	0,062 0,007	0,047 -0,016	02233	0,035 -0,054	-0,034 -0,008	-0,034 0,004	00749	-0,006 0,006	0,083 0,002	0,005 -0,008
02405	0,001 -0,019	0,003 -0,008	-0,006 -0,005	01291	0,003 -0,002	0,004 0,000	-0,014 -0,004	00092	-0,007 0,044	-0,008 0,013	-0,017 0,005	01300	-0,009 0,032	-0,006 0,007	-0,021 0,005	01056	-0,080 -0,084	-0,018 -0,044	-0,107 -0,015
02237	-0,026 -0,007	0,025 -0,013	-0,031 0,000	02236	0,002 -0,003	0,006 -0,004	-0,029 -0,004	02238	-0,043 -0,033	0,026 -0,022	-0,040 0,005	00093	0,081 -0,083	-0,085 0,050	-0,040 0,007	01047	0,030 -0,040	0,013 -0,005	-0,087 0,016
01292	-0,004 -0,001	-0,003 0,000	-0,019 -0,003	01054	-0,022 -0,009	-0,022 -0,006	-0,061 -0,009	01055	-0,052 -0,020	-0,012 0,000	-0,086 -0,010	02240	-0,024 -0,015	0,013 -0,003	-0,057 0,000	01293	-0,019 -0,001	0,003 0,000	-0,024 0,000
02239	-0,008 -0,006	0,006 -0,004	-0,047 0,002	01048	0,028 -0,011	0,022 0,005	-0,062 0,019	01294	-0,004 -0,005	-0,005 -0,001	-0,024 0,001	02243	-0,009 -0,009	0,000 -0,003	-0,055 -0,001	02242	-0,007 -0,007	0,003 -0,001	-0,053 0,000
02241	0,004 -0,005	0,002 -0,002	-0,049 0,001	02247	0,006 -0,005	-0,007 0,002	-0,049 -0,002	01053	-0,010 -0,008	-0,003 -0,007	-0,048 -0,003	01052	-0,005 0,009	0,002 0,001	-0,043 -0,014	01295	-0,003 -0,006	-0,002 -0,001	-0,031 0,002
02248	0,017 -0,012	-0,004 0,001	-0,054 0,002	02246	0,000 0,006	-0,001 0,001	-0,045 -0,001	01299	-0,019 0,018	-0,001 0,006	-0,020 0,003	01296	-0,022 -0,003	0,003 0,000	-0,028 0,003	01049	0,006 -0,001	0,013 -0,002	-0,049 -0,009
02245	0,001 -0,008	-0,002 0,001	-0,056 -0,002	02244	0,000 -0,003	-0,001 0,000	-0,054 0,000	01051	0,014 -0,002	0,000 0,006	-0,044 0,009	01297	0,002 0,001	-0,007 -0,001	-0,026 0,004	01050	0,009 -0,009	0,005 -0,009	-0,044 0,006
01298	-0,004 0,012	-0,001 0,002	-0,029 0,003																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01045	0,007 -0,003	0,016 0,002	0,026 0,007	02249	0,002 -0,006	0,003 0,000	0,040 0,005	01046	0,015 -0,026	0,008 -0,006	0,030 0,002	01044	0,037 0,014	0,024 0,018	0,014 0,009	02250	-0,023 0,020	0,021 -0,004	0,037 0,008
02232	0,010 -0,029	0,006 -0,005	0,028 -0,001	02235	-0,001 0,005	-0,002 0,003	0,018 0,007	00750	0,001 -0,003	-0,008 -0,002	0,010 0,010	00751	0,007 0,001	-0,004 -0,005	0,012 0,002	01043	0,020 0,048	0,023 0,019	-0,017 0,016
02234	0,029 0,054	-0,045 0,040	0,033 -0,006	02406	0,120 0,212	-0,065 0,140	0,027 0,034	00748	-0,078 0,012	-0,067 -0,007	-0,051 0,017	02233	-0,038 0,058	0,037 0,008	0,036 -0,004	00749	0,006 -0,006	-0,089 -0,003	-0,005 0,009
02405	-0,001 0,021	-0,003 0,009	0,007 0,006	01291	-0,004 0,002	-0,004 0,000	0,015 0,004	00092	0,008 -0,047	0,009 -0,014	0,019 -0,005	01300	0,009 -0,035	0,007 -0,008	0,023 -0,005	01056	0,086 0,090	0,020 0,047	0,115 0,016
02237	0,028 0,008	-0,027 0,014	0,034 0,000	02236	-0,002 0,003	-0,006 0,004	0,031 0,004	02238	0,046 0,035	-0,028 0,023	0,043 -0,006	00093	-0,087 0,089	0,091 -0,054	0,043 -0,008	01047	-0,032 0,043	-0,014 0,005	0,094 -0,017
01292	0,004 0,001	0,003 0,000	0,021 0,003	01054	0,023 0,010	0,024 0,006	0,065 0,010	01055	0,056 0,021	0,012 0,000	0,092 0,011	02240	0,026 0,016	-0,014 0,004	0,061 0,000	01293	0,020 0,001	-0,003 0,000	0,025 0,000
02239	0,008 0,007	-0,006 0,004	0,051 -0,002	01048	-0,030 0,011	-0,024 -0,005	0,067 -0,021	01294	0,005 0,005	0,005 0,001	0,026 -0,001	02243	0,009 0,010	0,000 0,003	0,058 0,001	02242	0,007 0,008	-0,003 0,001	0,057 0,000
02241	-0,004 0,005	-0,002 0,002	0,052 -0,002	02247	-0,006 0,005	0,008 -0,002	0,053 0,003	01053	0,010 0,009	0,003 0,008	0,051 0,004	01052	0,005 -0,009	-0,002 -0,001	0,046 0,015	01295	0,004 0,006	0,002 0,001	0,034 -0,002
02248	-0,019 0,013	0,005 -0,001	0,058 -0,002	02246	0,000 -0,006	0,001 -0,001	0,048 0,001	01299	0,020 -0,019	0,001 -0,006	0,021 -0,003	01296	0,023 0,004	-0,003 0,000	0,030 -0,003	01049	-0,006 0,001	-0,014 0,003	0,053 0,009
02245	-0,001 0,009	0,002 -0,001	0,060 0,003	02244	0,000 0,003	0,001 0,000	0,058 0,000	01051	-0,015 0,002	0,000 -0,007	0,047 -0,010	01297	-0,002 -0,002	0,008 0,001	0,028 -0,004	01050	-0,009 0,010	-0,005 0,010	0,048 -0,006

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
01298	0,005 -0,013	0,001 -0,003	0,031 -0,003																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01045	-0,007 0,003	-0,016 -0,002	-0,026 -0,007	02249	-0,002 0,006	-0,003 0,000	-0,040 -0,005	01046	-0,015 0,026	-0,008 0,006	-0,030 -0,002	01044	-0,037 -0,014	-0,024 -0,018	-0,014 -0,009	02250	0,023 -0,020	-0,021 0,004	-0,037 -0,008
02232	-0,010 0,029	-0,006 0,005	-0,028 0,001	02235	0,001 -0,005	0,002 -0,003	-0,018 -0,007	00750	-0,001 0,003	0,008 0,002	-0,010 -0,010	00751	-0,007 -0,001	0,004 0,005	-0,012 -0,002	01043	-0,020 -0,048	-0,023 -0,019	0,017 -0,016
02234	-0,029 -0,054	0,045 -0,040	-0,033 0,006	02406	-0,120 -0,212	0,065 -0,140	-0,027 -0,034	00748	0,078 -0,012	0,067 0,007	0,051 -0,017	02233	0,038 -0,058	-0,037 -0,008	-0,036 0,004	00749	-0,006 0,006	0,089 0,003	0,005 -0,009
02405	0,001 -0,021	0,003 -0,009	-0,007 -0,006	01291	0,004 -0,002	0,004 0,000	-0,015 -0,004	00092	-0,008 0,047	-0,009 0,014	-0,019 0,005	01300	-0,009 0,035	-0,007 0,008	-0,023 0,005	01056	-0,086 -0,090	-0,020 -0,047	-0,115 -0,016
02237	-0,028 -0,008	0,027 -0,014	-0,034 0,000	02236	0,002 -0,003	0,006 -0,004	-0,031 -0,004	02238	-0,046 -0,035	0,028 -0,023	-0,043 0,006	00093	0,087 -0,089	-0,091 0,054	-0,043 0,008	01047	0,032 -0,043	0,014 -0,005	-0,094 0,017
01292	-0,004 -0,001	-0,003 0,000	-0,021 -0,003	01054	-0,023 -0,010	-0,024 -0,006	-0,065 -0,010	01055	-0,056 -0,021	-0,012 0,000	-0,092 -0,011	02240	-0,026 -0,016	0,014 -0,004	-0,061 0,000	01293	-0,020 -0,001	0,003 0,000	-0,025 0,000
02239	-0,008 -0,007	0,006 -0,004	-0,051 0,002	01048	0,030 -0,011	0,024 0,005	-0,067 0,021	01294	-0,005 -0,005	-0,005 -0,001	-0,026 0,001	02243	-0,009 -0,010	0,000 -0,003	-0,058 -0,001	02242	-0,007 -0,008	0,003 -0,001	-0,057 0,000
02241	0,004 -0,005	0,002 -0,002	-0,052 0,002	02247	0,006 -0,005	-0,008 0,002	-0,053 -0,003	01053	-0,010 -0,009	-0,003 -0,008	-0,051 -0,004	01052	-0,005 0,009	0,002 0,001	-0,046 -0,015	01295	-0,004 -0,006	-0,002 -0,001	-0,034 0,002
02248	0,019 -0,013	-0,005 0,001	-0,058 0,002	02246	0,000 0,006	-0,001 0,001	-0,048 -0,001	01299	-0,020 0,019	-0,001 0,006	-0,021 0,003	01296	-0,023 -0,004	0,003 0,000	-0,030 0,003	01049	0,006 -0,001	0,014 -0,003	-0,053 -0,009
02245	0,001 -0,009	-0,002 0,001	-0,060 -0,003	02244	0,000 -0,003	-0,001 0,000	-0,058 0,000	01051	0,015 -0,002	0,000 0,007	-0,047 0,010	01297	0,002 0,002	-0,008 -0,001	-0,028 0,004	01050	0,009 -0,010	0,005 -0,010	-0,048 0,006
01298	-0,005 0,013	-0,001 0,003	-0,031 0,003																
Piano Intercapedine				Parete 1-2-3				Parete 2-3											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01031	0,034 0,007	0,018 0,018	0,004 0,003	02230	0,021 -0,012	0,010 -0,006	0,005 0,004	01030	0,014 -0,009	0,000 0,023	0,010 0,002	01032	0,108 -0,004	0,052 0,012	-0,018 -0,002	02231	0,005 0,008	0,049 0,002	0,001 0,002
02213	0,015 -0,032	0,001 -0,006	0,008 0,014	02432	0,004 -0,078	0,002 -0,021	0,008 0,010	02219	0,046 0,030	-0,014 0,011	0,044 0,003	01044	0,009 0,016	-0,036 0,023	0,013 0,003	02218	0,022 0,000	-0,009 0,004	0,039 -0,001
01033	0,150 0,020	0,078 0,010	-0,032 0,004	02214	0,053 0,038	0,066 0,010	-0,002 0,000	01041	0,033 0,021	0,009 0,001	0,075 0,015	01042	0,044 0,055	0,020 0,033	0,107 0,027	02217	0,014 -0,034	-0,003 -0,006	0,036 -0,005
01045	0,010 -0,005	-0,005 0,012	0,025 0,002	02216	0,007 -0,036	0,002 -0,006	0,030 -0,004	01046	0,008 -0,022	-0,001 0,004	0,031 0,001	00092	0,011 -0,045	-0,007 -0,009	0,018 -0,005	02215	0,061 0,062	-0,034 0,035	0,038 0,007
00093	0,122 0,139	-0,101 0,092	0,059 0,032	01043	0,001 0,042	-0,030 0,040	-0,009 0,012	01384	0,011 -0,055	0,001 -0,014	0,023 -0,007	02384	0,080 0,126	0,089 0,002	-0,007 -0,003	01034	-0,035 0,043	0,008 0,000	0,054 -0,010
01392	0,022 -0,066	0,002 -0,020	0,005 0,014	01040	0,021 0,016	0,009 0,013	0,051 0,001	02221	0,021 0,006	-0,009 -0,004	0,050 0,003	01385	0,013 -0,055	-0,003 -0,015	0,022 -0,006	02220	0,019 -0,022	-0,001 -0,007	0,044 -0,004
02225	0,012 -0,025	0,008 -0,010	0,033 0,001	02222	0,022 -0,040	0,004 -0,009	0,037 -0,002	01388	0,017 -0,052	0,001 -0,014	0,017 0,000	01386	0,002 -0,052	0,006 -0,011	0,022 -0,005	01391	0,024 -0,058	0,007 -0,014	0,004 0,010
02223	0,010 -0,011	0,003 -0,008	0,043 0,000	02224	0,006 0,004	0,000 -0,006	0,048 0,002	01035	-0,053 0,013	-0,024 -0,005	0,064 -0,015	02229	-0,023 0,007	0,018 -0,008	0,037 -0,006	02228	0,001 -0,008	0,022 -0,008	0,023 0,001
01387	0,017 -0,053	0,003 -0,011	0,023 -0,001	01039	0,001 0,024	0,003 0,008	0,041 0,014	01038	0,000 0,008	-0,002 -0,003	0,040 0,000	02227	0,021 -0,040	0,006 -0,011	0,016 0,006	01037	-0,004 0,015	-0,002 0,012	0,040 -0,013
02226	-0,005 -0,002	0,011 -0,007	0,043 0,001	01389	0,012 -0,054	0,008 0,001	0,015 0,001	01390	0,021 -0,061	0,003 -0,013	0,011 0,007	01036	-0,018 0,028	-0,019 0,009	0,055 0,006				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01031	-0,034 -0,007	-0,018 -0,018	-0,004 -0,003	02230	-0,021 0,012	-0,010 0,006	-0,005 -0,004	01030	-0,014 0,009	0,000 -0,023	-0,010 -0,002	01032	-0,108 0,004	-0,052 -0,012	0,018 0,002	02231	-0,005 -0,008	-0,049 -0,002	-0,001 -0,002
02213	-0,015 0,032	-0,001 0,006	-0,008 -0,014	02432	-0,004 0,078	-0,002 0,021	-0,008 -0,010	02219	-0,046 -0,030	0,014 -0,011	-0,044 -0,003	01044	-0,009 -0,016	0,036 -0,023	-0,013 -0,003	02218	-0,022 0,000	0,009 -0,004	-0,039 0,001
01033	-0,150 -0,020	-0,078 -0,010	0,032 -0,004	02214	-0,053 -0,038	-0,066 -0,010	0,002 0,000	01041	-0,033 -0,021	-0,009 -0,001	-0,075 -0,015	01042	-0,044 -0,055	-0,020 -0,033	-0,107 -0,027	02217	-0,014 0,034	0,003 0,006	-0,036 0,005
01045	-0,010 0,005	0,005 -0,012	-0,025 -0,002	02216	-0,007 0,036	-0,002 0,006	-0,030 0,004	01046	-0,008 0,022	0,001 -0,004	-0,031 -0,001	00092	-0,011 0,045	0,007 0,009	-0,018 0,005	02215	-0,061 -0,062	0,034 -0,035	-0,038 -0,007
00093	-0,122 -0,139	0,101 -0,092	-0,059 -0,032	01043	-0,001 -0,042	0,030 -0,040	0,009 -0,012	01384	-0,011 0,055	-0,001 0,014	-0,023 0,007	02384	-0,080 -0,126	-0,089 -0,002	0,007 0,003	01034	0,035 -0,043	-0,008 0,000	-0,054 0,010
01392	-0,022 0,066	-0,002 0,020	-0,005 -0,014	01040	-0,021 -0,016	-0,009 -0,013	-0,051 -0,001	02221	-0,021 -0,006	0,009 0,004	-0,050 -0,003	01385	-0,013 0,055	0,003 0,015	-0,022 0,006	02220	-0,019 0,022	0,001 0,007	-0,044 0,004
02225	-0,012 0,025	-0,008 0,010	-0,033 -0,001	02222	-0,022 0,040	-0,004 0,009	-0,037 0,002	01388	-0,017 0,052	-0,001 0,014	-0,017 0,000	01386	-0,002 0,052	-0,006 0,011	-0,022 0,005	01391	-0,024 0,058	-0,007 0,014	-0,004 -0,010
02223	-0,010 0,011	-0,003 0,008	-0,043 0,000	02224	-0,006 -0,004	0,000 0,006	-0,048 -0,002	01035	0,053 -0,013	0,024 0,005	-0,064 0,015	02229	0,023 -0,007	-0,018 0,008	-0,037 0,006	02228	-0,001 0,008	-0,022 0,008	-0,023 -0,001
01387	-0,017 0,053	-0,003 0,011	-0,023 0,001	01039	-0,001 -0,024	-0,003 -0,008	-0,041 -0,014	01038	0,000 -0,008	0,002 0,003	-0,040 0,000	02227	-0,021 0,040	-0,006 0,011	-0,016 -0,006	01037	0,004 -0,015	0,002 -0,012	-0,040 0,01

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
02223	0,011 -0,011	0,003 -0,009	0,046 0,000	02224	0,006 0,004	0,000 -0,006	0,051 0,002	01035	-0,057 0,014	-0,026 -0,005	0,069 -0,016	02229	-0,025 0,007	0,019 -0,008	0,040 -0,006	02228	0,001 -0,008	0,024 -0,009	0,025 0,001
01387	0,018 -0,057	0,003 -0,012	0,025 -0,002	01039	0,001 0,026	0,004 0,008	0,044 0,015	01038	0,000 0,009	-0,003 -0,003	0,043 0,000	02227	0,022 -0,043	0,006 -0,011	0,017 0,006	01037	-0,004 0,016	-0,002 0,013	0,043 -0,013
02226	-0,005 -0,002	0,012 -0,008	0,047 0,001	01389	0,013 -0,058	0,008 -0,013	0,016 0,001	01390	0,023 -0,065	0,004 -0,013	0,012 0,007	01036	-0,019 0,030	-0,021 0,009	0,059 0,007				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01031	-0,036 -0,008	-0,019 -0,019	-0,005 -0,003	02230	-0,022 0,013	-0,011 0,006	-0,005 -0,005	01030	-0,015 0,010	0,000 -0,025	-0,011 -0,002	01032	-0,116 0,004	-0,056 -0,013	0,019 0,002	02231	-0,005 -0,008	-0,053 -0,002	-0,001 -0,002
02213	-0,016 0,034	-0,002 0,006	-0,008 -0,015	02432	-0,004 0,084	-0,002 0,023	-0,008 -0,011	02219	-0,050 -0,033	0,015 -0,011	-0,047 -0,003	01044	-0,010 -0,018	0,038 -0,025	-0,014 -0,003	02218	-0,024 0,000	0,010 -0,005	-0,042 0,002
01033	-0,161 -0,021	-0,083 -0,011	0,034 -0,004	02214	-0,056 -0,040	-0,071 -0,011	0,002 0,000	01041	-0,035 -0,023	-0,009 -0,001	-0,080 -0,017	01042	-0,047 -0,058	-0,022 -0,035	-0,115 -0,029	02217	-0,015 0,036	0,003 0,006	-0,039 0,005
01045	-0,010 0,005	0,005 -0,013	-0,026 -0,002	02216	-0,008 0,039	-0,002 0,007	-0,032 0,004	01046	-0,008 0,023	0,002 -0,004	-0,033 -0,001	00092	-0,012 0,048	0,007 0,009	-0,019 0,005	02215	-0,065 -0,066	0,036 -0,038	-0,040 -0,007
00093	-0,131 -0,150	0,109 -0,099	-0,063 -0,035	01043	-0,001 -0,045	0,032 -0,043	0,010 -0,012	01384	-0,012 0,059	-0,001 0,015	-0,024 0,007	02384	-0,085 -0,134	-0,096 -0,002	0,007 0,003	01034	0,038 -0,046	-0,008 0,000	-0,058 0,010
01392	-0,024 0,070	-0,002 0,022	-0,005 -0,015	01040	-0,022 -0,017	-0,009 -0,014	-0,054 -0,001	02221	-0,023 -0,006	0,009 0,005	-0,054 -0,003	01385	-0,014 0,059	0,003 0,016	-0,024 0,006	02220	-0,021 0,023	0,001 0,007	-0,047 0,004
02225	-0,013 0,027	-0,009 0,010	-0,036 -0,001	02222	-0,023 0,043	-0,004 0,010	-0,040 0,002	01388	-0,019 0,056	-0,001 0,014	-0,018 0,000	01386	-0,003 0,056	-0,006 0,012	-0,024 0,005	01391	-0,026 0,062	-0,007 0,015	-0,005 -0,011
02223	-0,011 0,011	-0,003 0,009	-0,046 0,000	02224	-0,006 -0,004	0,000 0,006	-0,051 -0,002	01035	0,057 -0,014	0,026 0,005	-0,069 0,016	02229	0,025 -0,007	-0,019 0,008	-0,040 0,006	02228	-0,001 0,008	-0,024 0,009	-0,025 -0,001
01387	-0,018 0,057	-0,003 0,012	-0,025 0,002	01039	-0,001 -0,026	-0,004 -0,008	-0,044 -0,015	01038	0,000 -0,009	0,003 0,003	-0,043 0,000	02227	-0,022 0,043	-0,006 0,011	-0,017 -0,006	01037	0,004 -0,016	0,002 -0,013	-0,043 0,013
02226	0,005 0,002	-0,012 0,008	-0,047 -0,001	01389	-0,013 0,058	-0,008 0,013	-0,016 -0,001	01390	-0,023 0,065	-0,004 0,013	-0,012 -0,007	01036	0,019 -0,030	0,021 -0,009	-0,059 -0,007				
Piano Intercapedine				Parete 6-7				Parete 6-7											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01008	0,027 0,007	0,000 0,006	-0,004 0,006	02211	0,014 -0,003	0,000 -0,006	-0,010 0,004	01009	0,010 -0,008	-0,006 0,005	-0,003 0,005	01007	0,055 0,000	0,015 -0,001	-0,011 0,006	02212	0,013 -0,004	0,006 -0,006	-0,006 0,003
02204	0,011 -0,011	-0,001 -0,003	-0,006 0,006	02207	0,009 -0,014	0,007 0,000	0,000 -0,004	01029	0,009 0,008	0,008 0,017	-0,001 0,006	02431	0,013 -0,051	0,008 -0,016	0,000 0,001	02429	0,005 -0,018	-0,001 -0,003	-0,001 0,008
01313	0,013 -0,032	0,003 -0,006	-0,004 0,011	01006	0,059 0,017	0,034 -0,007	-0,012 0,018	01025	-0,003 0,024	-0,012 0,032	0,027 0,015	02385	-0,042 0,050	-0,056 0,006	0,006 0,018	02206	-0,023 0,005	-0,026 -0,007	0,001 0,008
02430	0,044 -0,126	-0,010 -0,225	0,013 0,016	01022	-0,020 0,022	-0,041 0,065	0,026 0,007	02205	0,029 -0,018	0,003 -0,018	-0,001 -0,017	01026	-0,067 -0,010	-0,034 -0,026	-0,017 0,012	02208	0,006 -0,012	0,003 -0,007	-0,004 0,000
01316	0,005 -0,032	0,004 -0,010	0,001 -0,001	01024	0,002 0,001	-0,003 0,013	0,026 0,015	02210	-0,001 -0,002	-0,013 0,008	0,002 0,003	01315	0,008 -0,024	0,001 -0,005	-0,003 0,001	01027	-0,027 0,002	-0,013 -0,002	-0,001 0,001
02209	-0,003 -0,001	-0,001 -0,005	-0,004 0,002	01028	-0,009 0,000	-0,002 0,006	0,001 -0,001	01023	-0,006 -0,019	-0,010 -0,028	0,023 -0,005	01314	0,014 -0,023	0,002 -0,006	-0,005 0,005				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01008	-0,027 -0,007	0,000 -0,006	0,004 -0,006	02211	-0,014 0,003	0,000 0,006	0,010 -0,004	01009	-0,010 0,008	0,006 -0,005	0,003 -0,005	01007	-0,055 0,000	-0,015 0,001	0,011 -0,006	02212	-0,013 0,004	-0,006 0,006	0,006 -0,003
02204	-0,011 0,011	0,001 0,003	0,006 -0,006	02207	-0,009 0,014	-0,007 0,000	0,000 0,004	01029	-0,009 -0,008	-0,008 -0,017	0,001 -0,006	02431	-0,013 0,051	-0,008 0,016	0,000 -0,001	02429	-0,005 0,018	0,001 0,003	0,001 -0,008
01313	-0,013 0,032	-0,003 0,006	0,004 -0,011	01006	-0,059 -0,017	-0,034 0,007	0,012 -0,018	01025	0,003 -0,024	0,012 -0,032	-0,027 -0,015	02385	0,042 -0,050	0,056 -0,006	-0,006 -0,018	02206	0,023 -0,005	0,026 0,007	-0,001 -0,008
02430	-0,044 0,126	0,010 0,225	-0,013 -0,016	01022	0,020 -0,022	0,041 -0,065	-0,026 -0,007	02205	-0,029 0,018	-0,003 0,018	0,001 0,017	01026	0,067 0,010	0,034 0,026	0,017 -0,012	02208	-0,006 0,012	-0,003 0,007	0,004 0,000
01316	-0,005 0,032	-0,004 0,010	-0,001 0,001	01024	-0,002 -0,001	0,003 -0,013	-0,026 -0,015	02210	0,001 0,002	0,013 -0,008	-0,002 -0,003	01315	-0,008 0,024	-0,001 0,005	0,003 -0,001	01027	0,027 -0,002	0,013 0,002	0,001 -0,001
02209	0,003 0,001	0,001 0,005	0,004 -0,002	01028	0,009 0,000	0,002 0,006	-0,001 0,001	01023	0,006 0,019	0,010 0,028	-0,023 0,005	01314	-0,014 0,023	-0,002 0,006	0,005 -0,005				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01008	0,029 0,008	0,000 0,006	-0,004 0,007	02211	0,015 -0,003	0,001 -0,006	-0,011 0,004	01009	0,010 -0,009	-0,006 0,005	-0,003 0,006	01007	0,059 0,000	0,016 -0,002	-0,012 0,007	02212	0,014 -0,004	0,006 -0,007	-0,006 0,003
02204	0,012 -0,012	-0,001 -0,004	-0,006 0,006	02207	0,010 -0,015	0,008 0,000	0,000 -0,005	01029	0,010 0,009	0,008 0,018	-0,001 0,007	02431	0,014 -0,055	0,009 -0,017	0,000 0,001	02429	0,005 -0,019	-0,001 -0,003	-0,001 0,008
01313	0,014 -0,034	0,003 -0,007	-0,004 0,012	01006	0,063 0,018	0,037 -0,008	-0,013 0,019	01025	-0,003 0,026	-0,013 0,035	0,029 0,016	02385	-0,045 0,054	-0,060 0,007	0,007 0,019	02206	-0,025 0,006	-0,028 -0,008	0,001 0,008
02430	0,046 -0,136	-0,011 -0,243	0,014 0,017	01022	-0,021 0,024	-0,045 0,070	0,028 0,008	02205	0,031 -0,019	0,003 -0,020	-0,001 -0,018	01026	-0,072 -0,011	-0,036 -0,028	-0,018 0,013	02208	0,007 -0,013	0,003 -0,007	-0,004 0,000
01316	0,006 -0,034	0,004 -0,011	0,001 -0,001	01024	0,003 0,001	-0,003 0,014	0,028 0,016	02210	-0,001 -0,002	-0,014 0,008	0,002 0,003	01315	0,008 -0,026	0,001 -0,005	-0,003 0,001	01027	-0,029 0,002	-0,014 -0,002	-0,001 0,001
02209	-0,004 -0,001	-0,001 -0,006	-0,004 0,003	01028	-0,009 0,000	-0,002 0,007	0,001 -0,001	01023	-0,006 -0,020	-0,010 -0,030	0,025 -0,005	01314	0,015 -0,025	0,002 -0,006	-0,005 0,006				

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[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	-0,032	0,014		0,078	-0,062	-0,004		0,033	-0,020	0,002		0,010	-0,008	0,004		-0,002	-0,010	0,007
02078	-0,036	-0,023	-0,068	00728	-0,073	0,006	-0,042	02077	-0,034	-0,006	-0,071	02075	-0,001	-0,001	-0,042	00726	-0,011	0,008	-0,039
	0,062	0,035	-0,008		0,001	0,015	0,010		0,009	0,017	0,000		-0,012	0,001	0,007		-0,009	0,015	0,008
02407	0,005	0,009	-0,015	02084	-0,012	-0,001	-0,058	00922	0,001	0,002	-0,038	00930	-0,011	-0,017	-0,055	02408	-0,168	-0,046	-0,051
	0,017	0,016	0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,009	-0,013	0,009		0,137	0,053	0,017		0,275	0,204	0,046
02074	-0,088	-0,031	-0,061	00921	-0,019	-0,007	-0,031	02072	-0,018	-0,006	-0,033	02409	-0,015	-0,006	-0,013	00729	-0,144	-0,052	-0,058
	0,094	0,071	-0,004		0,009	0,003	0,004		0,007	0,001	0,002		0,043	0,017	0,009		0,044	0,025	0,019
01329	-0,015	0,003	-0,039	00925	-0,002	0,012	-0,027	01328	-0,019	0,005	-0,037	02076	-0,024	0,008	-0,062	01324	-0,023	-0,009	-0,033
	-0,031	-0,010	-0,006		0,030	-0,004	-0,007		-0,041	-0,013	-0,003		-0,016	0,000	0,002		0,009	0,000	0,009
00727	-0,034	-0,009	-0,035	00929	-0,004	-0,005	-0,037	00928	-0,012	0,007	-0,034	02080	-0,009	-0,010	-0,062	02079	-0,024	-0,004	-0,070
	0,000	0,014	0,010		0,044	0,000	0,023		0,025	0,015	0,006		0,024	0,001	-0,001		-0,003	-0,001	-0,004
01327	0,002	-0,009	-0,038	01325	-0,024	0,000	-0,032	00926	-0,008	0,002	-0,025	00927	0,001	0,003	-0,031	02083	-0,001	0,002	-0,048
	-0,037	-0,010	0,000		-0,014	-0,002	0,009		0,015	0,001	-0,002		0,025	0,009	0,013		0,017	-0,004	0,003
02082	-0,011	-0,002	-0,057	02081	-0,023	-0,004	-0,061	01326	-0,020	-0,002	-0,041								
	0,007	-0,004	-0,001		-0,014	-0,006	-0,001		-0,035	-0,007	0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00924	-0,027	-0,024	0,040	02410	-0,010	-0,029	0,024	02073	-0,007	-0,020	0,037	02085	0,004	-0,009	0,052	00923	-0,006	-0,018	0,036
	0,005	0,032	-0,014		-0,078	0,062	0,004		-0,033	0,020	-0,002		-0,010	0,008	-0,004		0,002	0,010	-0,007
02078	0,036	0,023	0,068	00728	0,073	-0,006	0,042	02077	0,034	0,006	0,071	02075	0,001	0,001	0,042	00726	0,011	-0,008	0,039
	-0,062	-0,035	0,008		-0,001	-0,015	-0,010		-0,009	-0,017	0,000		0,012	-0,001	-0,007		0,009	-0,015	-0,008
02407	-0,005	-0,009	0,015	02084	0,012	0,001	0,058	00922	-0,001	-0,002	0,038	00930	0,011	0,017	0,055	02408	0,168	0,046	0,051
	-0,017	-0,016	-0,001		0,001	0,002	0,000		0,009	0,013	-0,009		-0,137	-0,053	-0,017		-0,275	-0,204	-0,046
02074	0,088	0,031	0,061	00921	0,019	0,007	0,031	02072	0,018	0,006	0,033	02409	0,015	0,006	0,013	00729	0,144	0,052	0,058
	-0,094	-0,071	0,004		-0,009	-0,003	-0,004		-0,007	-0,001	-0,002		-0,043	-0,017	-0,009		-0,044	-0,025	-0,019
01329	0,015	-0,003	0,039	00925	0,002	-0,012	0,027	01328	0,019	-0,005	0,037	02076	0,024	-0,008	0,062	01324	0,023	0,009	0,033
	0,031	0,010	0,006		-0,030	0,004	0,007		0,041	0,013	0,003		0,016	0,000	-0,002		-0,009	0,000	-0,009
00727	0,034	0,009	0,035	00929	0,004	0,005	0,037	00928	0,012	-0,007	0,034	02080	0,009	0,010	0,062	02079	0,024	0,004	0,070
	0,000	-0,014	-0,010		-0,044	0,000	-0,023		-0,025	-0,015	-0,006		-0,024	-0,001	0,001		0,003	0,001	0,004
01327	-0,002	0,009	0,038	01325	0,024	0,000	0,032	00926	0,008	-0,002	0,025	00927	-0,001	-0,003	0,031	02083	0,001	-0,002	0,048
	0,037	0,010	0,000		0,014	0,002	-0,009		-0,015	-0,001	0,002		-0,025	-0,009	-0,013		-0,017	0,004	-0,003
02082	0,011	0,002	0,057	02081	0,023	0,004	0,061	01326	0,020	0,002	0,041								
	-0,007	0,004	0,001		0,014	0,006	0,001		0,035	0,007	-0,005								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00924	0,029	0,026	-0,043	02410	0,011	0,031	-0,026	02073	0,007	0,022	-0,039	02085	-0,004	0,010	-0,056	00923	0,006	0,019	-0,038
	-0,006	-0,034	0,015		0,084	-0,066	-0,005		0,036	-0,021	0,002		0,011	-0,008	0,004		-0,002	-0,011	0,007
02078	-0,039	-0,025	-0,073	00728	-0,078	0,006	-0,045	02077	-0,036	-0,006	-0,076	02075	-0,002	-0,001	-0,045	00726	-0,012	0,009	-0,042
	0,067	0,038	-0,009		0,001	0,016	0,011		0,009	0,018	0,000		-0,013	0,001	0,008		-0,009	0,016	0,009
02407	0,005	0,009	-0,016	02084	-0,012	-0,001	-0,062	00922	0,001	0,002	-0,041	00930	-0,011	-0,018	-0,059	02408	-0,180	-0,050	-0,055
	0,018	0,017	0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,009	-0,013	0,009		0,147	0,057	0,018		0,295	0,220	0,050
02074	-0,095	-0,033	-0,066	00921	-0,020	-0,008	-0,033	02072	-0,019	-0,006	-0,036	02409	-0,016	-0,007	-0,014	00729	-0,154	-0,055	-0,062
	0,101	0,077	-0,005		0,009	0,003	0,004		0,008	0,001	0,002		0,046	0,019	0,010		0,047	0,027	0,021
01329	-0,016	0,004	-0,041	00925	-0,002	0,013	-0,029	01328	-0,020	0,005	-0,040	02076	-0,026	0,009	-0,067	01324	-0,024	-0,009	-0,036
	-0,033	-0,010	-0,006		0,033	-0,004	-0,008		-0,044	-0,014	-0,003		-0,017	0,000	0,002		0,010	0,000	0,010
00727	-0,037	-0,010	-0,038	00929	-0,004	-0,006	-0,040	00928	-0,013	0,008	-0,037	02080	-0,010	-0,010	-0,066	02079	-0,026	-0,004	-0,074
	0,000	0,015	0,011		0,047	0,000	0,024		0,027	0,016	0,006		0,026	0,001	-0,001		-0,003	-0,001	-0,004
01327	0,002	-0,009	-0,040	01325	-0,026	0,000	-0,034	00926	-0,008	0,002	-0,027	00927	0,001	0,003	-0,033	02083	-0,001	0,002	-0,051
	-0,040	-0,011	0,000		-0,015	-0,002	0,010		0,016	0,001	-0,002		0,027	0,010	0,014		0,018	-0,004	0,003
02082	-0,011	-0,002	-0,061	02081	-0,025	-0,004	-0,065	01326	-0,021	-0,002	-0,044								
	0,007	-0,004	-0,001		-0,015	-0,006	-0,001		-0,038	-0,008	0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00924	-0,029	-0,026	0,043	02410	-0,011	-0,031	0,026	02073	-0,007	-0,022	0,039	02085	0,004	-0,010	0,056	00923	-0,006	-0,019	0,038
	0,006	0,034	-0,015		-0,084	0,066	0,005		-0,036	0,021	-0,002		-0,011	0,008	-0,004		0,002	0,011	-0,007
02078	0,039	0,025	0,073	00728	0,078	-0,006	0,045	02077	0,036	0,006	0,076	02075	0,002	0,001	0,045	00726	0,012	-0,009	0,042
	-0,067	-0,038	0,009																

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[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]
	-0,024	-0,011	0,020		0,073	0,015	-0,010		-0,015	0,001	0,011		0,000	0,007	0,003		0,044	0,010	-0,001
02339	-0,012	-0,003	0,028	01250	-0,024	-0,006	0,019	01249	-0,022	-0,009	0,022	01119	-0,005	0,004	0,021	01248	-0,044	-0,005	0,024
	0,017	0,008	0,000		0,059	0,012	-0,002		0,057	0,014	-0,004		-0,012	-0,012	0,000		0,059	0,014	-0,005
02341	-0,019	-0,005	0,042																
	0,028	0,009	-0,004																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01114	0,211	0,077	-0,046	02426	0,267	0,055	-0,074	02325	0,131	0,038	-0,068	02347	0,038	0,021	-0,071	01113	0,097	0,020	-0,050
	-0,006	-0,007	-0,009		0,495	0,176	-0,064		0,124	0,039	0,024		0,029	0,013	0,001		-0,002	0,019	-0,001
01111	0,003	-0,021	-0,031	02346	0,035	0,002	-0,061	02324	0,016	-0,009	-0,034	01112	0,041	-0,018	-0,033	01256	0,013	0,015	0,009
	-0,012	0,024	-0,003		-0,012	0,001	0,003		-0,020	0,002	0,002		-0,005	0,019	-0,001		-0,238	-0,076	-0,032
02327	0,052	0,025	0,014	02427	0,112	0,036	0,012	01130	0,015	-0,010	0,023	01131	0,092	0,051	0,014	02326	-0,127	-0,049	0,000
	-0,089	-0,023	-0,031		-0,361	-0,100	-0,038		0,101	0,107	-0,059		0,005	0,197	0,088		0,141	0,037	-0,010
02386	-0,239	-0,071	-0,031	01128	-0,226	-0,087	-0,032	01129	-0,094	-0,028	0,012	01127	-0,002	-0,029	0,005	01255	0,012	0,011	-0,003
	0,537	0,181	0,039		0,083	-0,064	0,092		-0,005	0,010	-0,083		0,082	-0,086	0,044		-0,125	-0,036	-0,009
02328	0,018	0,013	-0,004	01115	0,031	0,042	-0,065	02329	-0,007	-0,014	-0,013	02330	-0,014	-0,034	-0,008	01126	0,009	0,009	0,024
	-0,064	-0,042	-0,039		0,139	0,049	-0,051		0,023	-0,006	-0,004		0,062	-0,006	0,018		0,080	0,073	0,035
02425	0,003	-0,008	-0,015	01245	0,029	-0,003	-0,032	01254	0,021	0,001	-0,008	02331	0,007	-0,003	-0,016	01116	0,015	0,006	-0,031
	0,005	0,017	0,008		-0,050	-0,018	0,016		-0,086	-0,022	-0,003		-0,030	-0,020	-0,012		0,042	0,027	-0,024
01125	0,019	-0,008	0,007	02332	0,012	-0,019	-0,009	01124	0,014	-0,001	0,003	01123	0,001	-0,001	-0,004	02335	0,005	-0,006	-0,010
	0,044	0,022	0,040		0,014	-0,013	0,003		0,019	-0,002	0,017		0,029	0,009	-0,006		0,004	-0,007	0,005
02345	-0,002	0,013	-0,043	02344	0,020	0,012	-0,050	02333	0,013	-0,001	-0,018	02334	0,012	-0,006	-0,015	01253	0,018	0,004	-0,011
	0,023	-0,002	-0,010		-0,003	-0,005	0,002		-0,052	-0,009	-0,003		-0,014	-0,011	-0,003		-0,061	-0,012	0,002
02343	0,029	0,003	-0,051	01246	0,027	0,010	-0,029	01252	0,019	0,006	-0,012	02336	0,014	-0,001	-0,024	01251	0,032	0,004	-0,014
	-0,041	-0,011	0,008		-0,062	-0,015	0,014		-0,055	-0,012	0,002		-0,032	-0,008	-0,001		-0,051	-0,010	-0,001
01122	0,005	-0,005	-0,011	02337	0,007	-0,001	-0,019	01120	-0,001	-0,001	-0,018	01121	0,002	-0,002	-0,013	02340	0,001	0,001	-0,024
	0,014	0,012	0,013		-0,007	-0,006	-0,001		0,017	0,006	-0,012		0,006	-0,004	0,003		0,001	-0,004	-0,001
01117	-0,004	-0,002	-0,028	01247	0,033	0,007	-0,033	01118	-0,006	0,002	-0,022	02342	0,005	0,008	-0,036	02338	0,019	0,002	-0,030
	0,024	0,011	-0,020		-0,073	-0,015	0,010		0,015	-0,001	-0,011		0,000	-0,007	-0,003		-0,044	-0,010	0,001
02339	0,012	0,003	-0,028	01250	0,024	0,006	-0,019	01249	0,022	0,009	-0,022	01119	0,005	-0,004	-0,021	01248	0,044	0,005	-0,024
	-0,017	-0,008	0,000		-0,059	-0,012	0,002		-0,057	-0,014	0,004		0,012	0,012	0,000		-0,059	-0,014	0,005
02341	0,019	0,005	-0,042																
	-0,028	-0,009	0,004																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01114	-0,227	-0,082	0,049	02426	-0,287	-0,059	0,080	02325	-0,141	-0,041	0,073	02347	-0,041	-0,022	0,077	01113	-0,104	-0,021	0,054
	0,007	0,008	0,010		-0,532	-0,190	0,069		-0,133	-0,042	-0,026		-0,031	-0,014	-0,001		0,002	-0,021	0,001
01111	-0,003	0,022	0,034	02346	-0,038	-0,002	0,065	02324	-0,017	0,009	0,036	01112	-0,044	0,019	0,035	01256	-0,014	-0,016	-0,010
	0,013	-0,025	0,003		0,013	-0,001	-0,004		0,022	-0,002	-0,002		0,005	-0,020	0,001		0,256	0,082	0,034
02327	-0,056	-0,027	-0,015	02427	-0,120	-0,038	-0,013	01130	-0,016	0,010	-0,025	01131	-0,098	-0,055	-0,015	02326	0,137	0,052	0,000
	0,095	0,025	0,033		0,388	0,107	0,040		-0,109	-0,115	0,063		-0,006	-0,212	-0,095		-0,151	-0,040	0,011
02386	0,257	0,077	0,033	01128	0,243	0,093	0,034	01129	0,102	0,030	-0,013	01127	0,002	0,031	-0,005	01255	-0,013	-0,012	0,004
	-0,577	-0,194	-0,042		-0,089	0,068	-0,099		0,005	-0,011	0,089		-0,088	0,092	-0,047		0,134	0,038	0,010
02328	-0,019	-0,014	0,005	01115	-0,033	-0,045	0,070	02329	0,008	0,015	0,014	02330	0,015	0,036	0,008	01126	-0,010	-0,010	-0,025
	0,068	0,045	0,042		-0,149	-0,052	0,054		-0,025	0,007	0,004		-0,066	0,006	-0,019		-0,086	-0,078	-0,037
02425	-0,003	0,009	0,016	01245	-0,031	0,003	0,034	01254	-0,022	-0,001	0,009	02331	-0,007	0,004	0,017	01116	-0,016	-0,006	0,033
	-0,005	-0,018	-0,009		0,053	0,020	-0,017		0,093	0,023	0,004		0,032	0,021	0,013		-0,045	-0,029	0,026
01125	-0,020	0,009	-0,007	02332	-0,013	0,020	0,009	01124	-0,015	0,001	-0,004	01123	-0,001	0,001	0,005	02335	-0,006	0,006	0,010
	-0,048	-0,024	-0,043		-0,015	0,014	-0,003		-0,020	0,002	-0,019		-0,032	-0,010	0,007		-0,005	0,007	-0,005
02345	0,002	-0,014	0,046	02344	-0,021	-0,013	0,054	02333	-0,014	0,001	0,019	02334	-0,013	0,007	0,016	01253	-0,019	-0,005	0,012
	-0,025	0,002	0,011		0,004	0,005	-0,002		0,055	0,010	0,003		0,015	0,012	0,004		0,065	0,013	-0,002
02343	-0,031	-0,003	0,055	01246	-0,029	-0,011	0,031	01252	-0,020	-0,006	0,013	02336	-0,015	0,001	0,025	01251	-0,034	-0,004	0,015
	0,044	0,011	-0,009		0,066	0,016	-0,015		0,059	0,013	-0,003		0,035	0,008	0,001		0,054	0,011	0,001
01122	-0,006	0,005	0,012	02337	-0,008	0,002	0,020	01120	0,002	0,002	0,020	01121	-0,002	0,002	0,014	02340	-0,001	-0,001	0,026
	-0,015	-0,013	-																

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm ²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm ²]	τ _L τ _P [N/mm ²]
02339	0,012 -0,018	0,003 -0,009	-0,030 0,000	01250	0,026 -0,063	0,006 -0,013	-0,021 0,002	01249	0,024 -0,061	0,010 -0,015	-0,023 0,004	01119	0,006 0,013	-0,004 0,013	-0,023 0,000	01248	0,047 -0,063	0,005 -0,014	-0,026 0,005
02341	0,021 -0,030	0,006 -0,010	-0,045 0,004																
Piano Intercapedine				Parete 16-17				Parete 16-17											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01279	-0,002 0,011	0,000 0,002	-0,017 0,003	02111	0,000 0,010	0,002 0,004	-0,023 0,007	02411	-0,004 0,033	0,006 0,015	-0,011 0,006	00948	0,000 -0,006	-0,010 -0,017	-0,015 0,006	02115	-0,003 0,006	0,001 0,003	-0,029 0,000
00949	-0,003 0,002	-0,003 -0,009	-0,016 0,004	00947	-0,003 -0,002	-0,005 -0,011	-0,015 0,012	02116	0,006 0,024	-0,003 -0,006	-0,030 0,007	02108	-0,003 0,008	-0,001 0,001	-0,017 -0,003	02413	0,001 0,035	-0,002 0,011	-0,007 0,001
01277	-0,006 0,020	-0,002 0,005	-0,017 0,000	00946	0,031 -0,005	0,006 -0,028	-0,003 0,024	02414	0,065 0,212	-0,028 0,069	-0,030 0,001	00950	0,011 0,026	0,020 -0,124	-0,052 0,037	02109	0,027 0,055	-0,004 -0,035	-0,023 0,037
02110	-0,056 0,096	-0,022 0,042	-0,031 -0,052	02412	-0,100 0,359	-0,033 0,311	-0,040 0,029	00954	-0,056 -0,029	-0,008 0,026	-0,021 0,010	00953	-0,024 0,080	-0,034 -0,008	-0,040 0,015	00957	0,000 0,004	0,004 -0,005	-0,020 -0,001
00956	-0,001 -0,010	-0,002 -0,005	-0,019 0,008	02114	-0,011 0,048	-0,002 0,008	-0,033 -0,007	00955	-0,013 0,009	0,011 0,015	-0,015 -0,001	02112	-0,002 0,006	0,003 0,006	-0,027 0,004	02113	-0,006 0,012	0,001 0,011	-0,031 -0,004
01278	-0,004 0,006	0,002 0,001	-0,016 0,002	00952	-0,002 0,030	0,006 -0,006	-0,031 0,017	00951	0,019 0,058	0,006 0,031	-0,032 -0,037								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01279	0,002 -0,011	0,000 -0,002	0,017 -0,003	02111	0,000 -0,010	-0,002 -0,004	0,023 -0,007	02411	0,004 -0,033	-0,006 -0,015	0,011 -0,006	00948	0,000 0,006	0,010 0,017	0,015 -0,006	02115	0,003 -0,006	-0,001 -0,003	0,029 0,000
00949	0,003 -0,002	0,003 0,009	0,016 -0,004	00947	0,003 0,002	0,005 0,011	0,015 -0,012	02116	-0,006 -0,024	0,003 0,006	0,030 -0,007	02108	0,003 -0,008	0,001 -0,001	0,017 0,003	02413	-0,001 -0,035	0,002 -0,011	0,007 -0,001
01277	0,006 -0,020	0,002 -0,005	0,017 0,000	00946	-0,031 0,005	-0,006 0,028	0,003 -0,024	02414	-0,065 -0,212	0,028 -0,069	0,030 -0,001	00950	-0,011 -0,026	-0,020 0,124	0,052 -0,037	02109	-0,027 -0,055	0,004 0,035	0,023 -0,037
02110	0,056 -0,096	0,022 -0,042	0,031 0,052	02412	0,100 -0,359	0,033 -0,311	0,040 -0,029	00954	0,056 0,029	0,008 -0,026	0,021 -0,010	00953	0,024 -0,080	0,034 0,008	0,040 -0,015	00957	0,000 -0,004	-0,004 0,005	0,020 0,001
00956	0,001 0,010	0,002 0,005	0,019 -0,008	02114	0,011 -0,048	0,002 -0,008	0,033 0,007	00955	0,013 -0,009	-0,011 -0,015	0,015 0,001	02112	0,002 -0,006	-0,003 -0,006	0,027 -0,004	02113	0,006 -0,012	-0,001 -0,011	0,031 0,004
01278	0,004 -0,006	-0,002 -0,001	0,016 -0,002	00952	0,002 -0,030	-0,006 0,006	0,031 -0,017	00951	-0,019 -0,058	-0,006 -0,031	0,032 0,037								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01279	-0,002 0,012	0,000 0,002	-0,018 0,003	02111	0,000 0,011	0,002 0,004	-0,025 0,008	02411	-0,004 0,035	0,006 0,016	-0,011 0,006	00948	0,000 -0,006	-0,011 -0,018	-0,016 0,006	02115	-0,004 0,007	0,001 0,004	-0,031 0,000
00949	-0,004 0,002	-0,003 -0,010	-0,017 0,004	00947	-0,003 -0,002	-0,005 -0,012	-0,016 0,013	02116	0,007 0,026	-0,003 -0,006	-0,032 0,008	02108	-0,003 0,009	-0,001 0,001	-0,018 -0,003	02413	0,001 0,037	-0,002 0,012	-0,008 0,001
01277	-0,007 0,021	-0,002 0,006	-0,018 0,000	00946	0,033 -0,005	0,006 -0,030	-0,003 0,026	02414	0,069 0,227	-0,030 0,074	-0,032 0,001	00950	0,011 0,028	0,022 -0,133	-0,055 0,040	02109	0,029 0,059	-0,004 -0,037	-0,024 0,039
02110	-0,061 0,104	-0,024 0,045	-0,033 -0,056	02412	-0,107 0,386	-0,035 0,335	-0,043 0,031	00954	-0,060 -0,031	-0,008 0,028	-0,023 0,011	00953	-0,026 0,086	-0,037 -0,009	-0,043 0,016	00957	0,000 0,004	0,004 -0,005	-0,022 -0,001
00956	-0,001 -0,011	-0,003 -0,005	-0,020 0,008	02114	-0,012 0,051	-0,002 0,009	-0,035 -0,007	00955	-0,014 0,010	0,012 0,016	-0,016 -0,001	02112	-0,002 0,007	0,003 0,007	-0,029 0,004	02113	-0,006 0,013	0,001 0,012	-0,033 -0,004
01278	-0,004 0,006	0,002 0,001	-0,017 0,002	00952	-0,002 0,032	0,006 -0,006	-0,033 0,018	00951	0,020 0,062	0,007 0,033	-0,034 -0,040								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01279	0,002 -0,012	0,000 -0,002	0,018 -0,003	02111	0,000 -0,011	-0,002 -0,004	0,025 -0,008	02411	0,004 -0,035	-0,006 -0,016	0,011 -0,006	00948	0,000 0,006	0,011 0,018	0,016 -0,006	02115	0,004 -0,007	-0,001 -0,004	0,031 0,000
00949	0,004 -0,002	0,003 0,010	0,017 -0,004	00947	0,003 0,002	0,005 0,012	0,016 -0,013	02116	-0,007 -0,026	0,003 0,006	0,032 -0,008	02108	0,003 -0,009	0,001 -0,001	0,018 0,003	02413	-0,001 -0,037	0,002 -0,012	0,008 -0,001
01277	0,007 -0,021	0,002 -0,006	0,018 0,000	00946	-0,033 0,005	-0,006 0,030	0,003 -0,026	02414	-0,069 -0,227	0,030 -0,074	0,032 -0,001	00950	-0,011 -0,028	-0,022 0,133	0,055 -0,040	02109	-0,029 -0,059	0,004 0,037	0,024 -0,039
02110	0,061 -0,104	0,024 -0,045	0,033 0,056	02412	0,107 -0,386	0,035 -0,335	0,043 -0,031	00954	0,060 0,031	0,008 -0,028	0,023 -0,011	00953	0,026 -0,086	0,037 0,009	0,043 -0,016	00957	0,000 -0,004	-0,004 0,005	0,022 0,001
00956	0,001 0,011	0,003 0,005	0,020 -0,008	02114	0,012 -0,051	0,002 -0,009	0,035 0,007	00955	0,014 -0,010	-0,012 -0,016	0,016 0,001	02112	0,002 -0,007	-0,003 -0,007	0,029 -0,004	02113	0,006 -0,013	-0,001 -0,012	0,033 0,004
01278	0,004 -0,006	-0,002 -0,001	0,017 -0,002	00952	0,002 -0,032	-0,006 0,006	0,033 -0,018	00951	-0,020 -0,062	-0,007 -0,033	0,034 0,040								
Piano Intercapedine				Parete 22-23-24				Parete 22-23											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00970	0,012 0,012	-0,007 -0,001	-0,032 0,008	02156	0,008 0,013	0,004 0,002	-0,047 0,003	00969	0,001 0,011	-0,002 -0,003	-0,034 0,005	00971	0,006 0,011	-0,003 -0,007	-0,032 0,006	02157	0,018 0,005	-0,001 -0,002	-0,046 0,002
02141	0,029 0,006	0,053 0,020	-0,016 -0,008	02416	0,006 0,022	0,079 0,099	-0,007 0,012	00934	0,143 -0,004	0,077 0,007	0,048 0,003	02145	-0,019 0,008	0,037 0,010	-0,025 -0,003	00981	-0,056 0,013	-0,007 0,000	-0,075 0,000
02139	0,006 0,014	-0,001 0,002	-0,032 0,005	00972	0,027 0,013	0,001 -0,035	-0,021 0,015	02140	0,044 0,006	0,019 -0,031	-0,045 -0,038	02142	0,009 0,021	0,001 0,004	-0,017 0,013	00931	0,008 0,002	0,003 -0,012	-0,017 0,001
02415	0,003 0,063	0,004 0,022	-0,010 0,006	00933	0,041 0,004	0,068 0,005	0,004 0,012	01349	0,010 0,040	0,002 0,012	-0,014 0,008	02417	0,007 -0,005	-0,004 -0,012	-0,019 -0,002	01341	0,004 0,022	-0,004 0,009	-0,027 -0,001
02144	0,000 0,006	0,024 0,006	-0,018 0,001	01348	0,007 0,028	0,006 0,007	-0,014 0,004	02143	0,009 0,018	0,007 0,009	-0,020 0,009	00932	0,019 -0,007	0,014 -0,011	-0,010 0,006	02418	0,077 -0,076	0,035 -0,262	-0,050 -0,002
00973	0,038 0,032	0,056 0,087	-0,062 -0,006	00980	-0,056 0,000	-0,006 -0,008	-0,073 -0,002	02147	-0,019 0,007	0,026 0,004	-0,041 0,001	02146	-0,002 0,014	0,010 0,006	-0,031 0,003	01347	0,019 0,026	0,001 0,005	-0,015 0,004
00979	-0,024 0,003	-0,010 0,009	-0,051 -0,005	00974	0,017 -0,00														

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{p1}	σ _{p2}	τ _p		σ _{p1}	σ _{p2}	τ _p		σ _{p1}	σ _{p2}	τ _p		σ _{p1}	σ _{p2}	τ _p		σ _{p1}	σ _{p2}	τ _p
	[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]
	-0,006	-0,020	0,008		-0,022	-0,099	-0,012		0,004	-0,007	-0,003		-0,008	-0,010	0,003		-0,013	0,000	0,000
02139	-0,006	0,001	0,032	00972	-0,027	-0,001	0,021	02140	-0,044	-0,019	0,045	02142	-0,009	-0,001	0,017	00931	-0,008	-0,003	0,017
	-0,014	-0,002	-0,005		-0,013	0,035	-0,015		-0,006	0,031	0,038		-0,021	-0,004	-0,013		-0,002	0,012	-0,001
02415	-0,003	-0,004	0,010	00933	-0,041	-0,068	-0,004	01349	-0,010	-0,002	0,014	02417	-0,007	0,004	0,019	01341	-0,004	0,004	0,027
	-0,063	-0,022	-0,006		-0,004	-0,005	-0,012		-0,040	-0,012	-0,008		0,005	0,012	0,002		-0,022	-0,009	0,001
02144	0,000	-0,024	0,018	01348	-0,007	-0,006	0,014	02143	-0,009	-0,007	0,020	00932	-0,019	-0,014	0,010	02418	-0,077	-0,035	0,050
	-0,006	-0,006	-0,001		-0,028	-0,007	-0,004		-0,018	-0,009	-0,009		0,007	0,011	-0,006		0,076	0,262	0,002
00973	-0,038	-0,056	0,062	00980	0,056	0,006	0,073	02147	0,019	-0,026	0,041	02146	0,002	-0,010	0,031	01347	-0,019	-0,001	0,015
	-0,032	-0,087	0,006		0,000	0,008	0,002		-0,007	-0,004	-0,001		-0,014	-0,006	-0,003		-0,026	-0,005	-0,004
00979	0,024	0,010	0,051	00974	-0,017	-0,014	0,044	02149	0,006	-0,012	0,042	02150	0,011	-0,008	0,047	02153	-0,004	-0,001	0,044
	-0,003	-0,009	0,005		0,007	0,023	0,001		-0,011	-0,004	-0,002		-0,003	-0,001	0,000		-0,019	-0,004	-0,001
01342	-0,002	-0,005	0,024	01345	-0,003	-0,009	0,022	02148	0,001	-0,003	0,037	01346	-0,006	-0,002	0,022	02154	-0,006	-0,004	0,047
	-0,024	-0,005	-0,001		-0,025	-0,006	-0,001		-0,021	-0,005	-0,002		-0,027	-0,005	-0,002		-0,010	-0,001	-0,002
00978	0,003	0,004	0,042	02155	-0,007	-0,005	0,047	00977	0,001	-0,002	0,037	01344	-0,019	0,001	0,024	02151	-0,001	-0,004	0,046
	-0,002	0,000	-0,010		-0,003	0,001	-0,001		0,004	0,009	0,003		-0,026	-0,006	-0,001		-0,016	-0,004	-0,001
02152	0,001	-0,007	0,049	00975	-0,002	-0,007	0,040	00976	0,005	-0,005	0,037	01343	-0,007	-0,002	0,028				
	-0,007	-0,002	-0,003		-0,001	0,000	-0,011		-0,002	-0,008	0,004		-0,026	-0,005	-0,001				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00970	0,013	-0,007	-0,035	02156	0,009	0,004	-0,050	00969	0,002	-0,002	-0,036	00971	0,006	-0,003	-0,034	02157	0,019	-0,001	-0,050
	0,013	-0,001	0,009		0,014	0,002	0,004		0,011	-0,004	0,005		0,012	-0,008	0,007		0,005	-0,002	0,002
02141	0,031	0,057	-0,017	02416	0,007	0,085	-0,008	00934	0,153	0,082	0,052	02145	-0,021	0,040	-0,027	00981	-0,060	-0,008	-0,081
	0,006	0,021	-0,009		0,024	0,107	0,013		-0,004	0,007	0,004		0,008	0,010	-0,003		0,014	0,000	0,000
02139	0,006	-0,001	-0,034	00972	0,029	0,000	-0,022	02140	0,047	0,020	-0,048	02142	0,009	0,001	-0,018	00931	0,009	0,003	-0,018
	0,015	0,002	0,005		0,014	-0,038	0,016		0,007	-0,033	-0,041		0,023	0,004	0,013		0,003	-0,012	0,001
02415	0,004	0,004	-0,011	00933	0,044	0,073	0,005	01349	0,010	0,002	-0,015	02417	0,007	-0,005	-0,021	01341	0,005	-0,004	-0,029
	0,068	0,024	0,007		0,004	0,005	0,013		0,043	0,013	0,009		-0,005	-0,013	-0,002		0,024	0,009	-0,001
02144	0,000	0,025	-0,019	01348	0,008	0,007	-0,015	02143	0,009	0,008	-0,021	00932	0,021	0,015	-0,010	02418	0,082	0,037	-0,054
	0,006	0,006	0,001		0,030	0,008	0,005		0,020	0,009	0,009		-0,007	-0,011	0,007		-0,082	-0,282	-0,002
00973	0,041	0,060	-0,066	00980	-0,060	-0,007	-0,078	02147	-0,021	0,028	-0,044	02146	-0,002	0,011	-0,033	01347	0,020	0,001	-0,016
	0,034	0,093	-0,006		-0,001	-0,008	-0,002		0,007	0,004	0,001		0,015	0,007	0,003		0,027	0,006	0,004
00979	-0,026	-0,010	-0,055	00974	0,019	0,015	-0,047	02149	-0,006	0,013	-0,045	02150	-0,011	0,008	-0,050	02153	0,004	0,002	-0,048
	0,003	0,010	-0,005		-0,007	-0,024	-0,001		0,012	0,004	0,002		0,003	0,001	0,001		0,021	0,004	0,002
01342	0,002	0,006	-0,025	01345	0,004	0,009	-0,023	02148	-0,001	0,003	-0,039	01346	0,007	0,002	-0,024	02154	0,007	0,004	-0,050
	0,026	0,005	0,001		0,026	0,006	0,001		0,022	0,005	0,002		0,028	0,006	0,002		0,011	0,001	0,002
00978	-0,003	-0,005	-0,045	02155	0,008	0,005	-0,051	00977	-0,001	0,002	-0,039	01344	0,021	-0,001	-0,025	02151	0,001	0,004	-0,050
	0,002	0,000	0,011		0,003	-0,001	0,001		-0,004	-0,010	-0,003		0,027	0,006	0,001		0,017	0,004	0,001
02152	-0,001	0,007	-0,052	00975	0,003	0,007	-0,043	00976	-0,005	0,005	-0,039	01343	0,007	0,002	-0,030				
	0,007	0,002	0,003		0,001	0,000	0,012		0,003	0,009	-0,004		0,028	0,006	0,001				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00970	-0,013	0,007	0,035	02156	-0,009	-0,004	0,050	00969	-0,002	0,002	0,036	00971	-0,006	0,003	0,034	02157	-0,019	0,001	0,050
	-0,013	0,001	-0,009		-0,014	-0,002	-0,004		-0,011	0,004	-0,005		-0,012	0,008	-0,007		-0,005	0,002	-0,002
02141	-0,031	-0,057	0,017	02416	-0,007	-0,085	0,008	00934	-0,153	-0,082	-0,052	02145	0,021	-0,040	0,027	00981	0,060	0,008	0,081
	-0,006	-0,021	0,009		-0,024	-0,107	-0,013		0,004	-0,007	-0,004		-0,008	-0,010	0,003		-0,014	0,000	0,000
02139	-0,006	0,001	0,034	00972	-0,029	0,000	0,022	02140	-0,047	-0,020	0,048	02142	-0,009	-0,001	0,018	00931	-0,009	-0,003	0,018
	-0,015	-0,002	-0,005		-0,014	0,038	-0,016		-0,007	0,033	0,041		-0,023	-0,004	-0,013		-0,003	0,012	-0,001
02415	-0,004	-0,004	0,011	00933	-0,044	-0,073	-0,005	01349	-0,010	-0,002	0,015	02417	-0,007	0,005	0,021	01341	-0,005	0,004	0,029
	-0,068	-0,024	-0,007		-0,004	-0,005	-0,013		-0,043	-0,013	-0,009		0,005	0,013	0,002		-0,024	-0,009	0,001
02144	0,000	-0,025	0,019	01348	-0,008	-0,007	0,015	02143	-0,009	-0,008	0,021	00932	-0,021	-0,015	0,010	02418	-0,082	-0,037	0,054
	-0,006	-0,006	-0,001		-0,030	-0,008	-0,005		-0,020	-0,009	-0,009		0,007	0,011	-0,007		0,082	0,282	0,002
00973	-0,041	-0,060	0,066	00980	0,060	0,007	0,078	02147	0,021	-0,028	0,044	02146	0,002	-0,011	0,033	01347	-0,020	-0,001	0,016
	-0,034	-0,093	0,006		0,001	0,008	0,002		-0,007	-0,004	-0,001		-0,015	-0,007	-0,003		-0,027	-0,006	-0,004
00979	0,026	0,010	0,055	00974	-0,019	-0,015	0,047	02149	0,006	-0,013	0,045	02150	0,011	-0,008	0,050	02153	-0,004		

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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	0,000	-0,001		0,002	-0,003	-0,003		0,075	0,031	-0,033		0,066	0,045	-0,003		-0,024	-0,030	-0,009
02418	0,025	-0,016	0,041	00972	-0,029	-0,023	0,007	00971	-0,008	-0,009	0,026	01093	0,020	0,018	0,052	01356	0,014	0,003	0,015
	-0,069	-0,092	-0,027		-0,023	-0,013	-0,027		-0,013	-0,016	-0,008		-0,025	-0,027	-0,018		-0,035	-0,010	0,000
02420	0,068	0,086	0,001	01087	-0,043	0,012	0,071	02288	-0,005	-0,001	0,031	02289	0,013	-0,005	0,037	02287	-0,008	-0,001	0,028
	0,154	0,142	-0,036		0,074	0,015	-0,014		-0,009	-0,008	-0,003		-0,011	-0,016	-0,007		-0,008	-0,003	0,000
01092	0,008	0,010	0,046	01351	-0,002	0,001	0,016	02291	-0,006	0,006	0,044	02290	-0,008	0,006	0,031	01090	-0,009	0,003	0,045
	-0,006	-0,015	-0,019		-0,003	-0,001	0,001		-0,001	-0,004	-0,004		-0,005	-0,002	0,002		0,004	-0,005	-0,009
01091	-0,002	-0,001	0,042	01352	0,008	-0,002	0,014	01355	0,008	0,004	0,010	02293	-0,012	0,022	0,034	01353	-0,008	0,006	0,012
	0,000	0,008	-0,003		-0,005	-0,001	0,002		-0,016	-0,004	0,000		0,005	0,001	0,001		-0,006	-0,001	0,002
02294	-0,026	0,016	0,048	01088	-0,043	-0,022	0,075	02292	-0,006	0,007	0,022	01089	-0,009	-0,014	0,056	01354	-0,006	-0,002	0,013
	0,014	0,000	-0,008		0,025	0,013	-0,016		-0,007	0,000	0,003		0,010	0,006	-0,018		-0,012	-0,002	0,001
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02286	0,007	0,003	-0,029	00970	0,010	0,003	-0,030	00969	0,010	0,007	-0,032	01085	-0,042	-0,032	-0,017	02295	-0,011	-0,016	-0,023
	0,008	0,004	0,002		0,016	0,012	0,005		0,014	0,010	0,006		-0,019	-0,010	0,004		-0,003	-0,001	-0,002
01086	-0,028	-0,011	-0,023	01084	-0,104	-0,077	0,005	02296	0,008	-0,052	-0,021	02283	-0,017	-0,005	-0,021	02419	-0,016	-0,006	-0,016
	0,001	-0,011	0,002		0,002	-0,001	0,003		-0,025	-0,014	0,000		0,016	0,003	-0,008		0,088	0,032	0,001
01350	0,009	0,002	-0,016	02417	0,000	0,011	-0,018	01083	-0,214	-0,092	0,056	02284	-0,060	-0,068	-0,020	02285	-0,006	0,015	-0,032
	0,005	0,000	0,001		-0,002	0,003	0,003		-0,080	-0,034	0,036		-0,070	-0,049	0,004		0,025	0,032	0,010
02418	-0,027	0,017	-0,044	00972	0,030	0,025	-0,007	00971	0,009	0,009	-0,028	01093	-0,022	-0,020	-0,056	01356	-0,015	-0,003	-0,016
	0,074	0,100	0,029		0,024	0,014	0,029		0,014	0,017	0,009		0,027	0,028	0,019		0,037	0,010	0,000
02420	-0,072	-0,092	-0,001	01087	0,046	-0,013	-0,076	02288	0,005	0,001	-0,034	02289	-0,014	0,005	-0,040	02287	0,008	0,002	-0,030
	-0,166	-0,153	0,039		-0,080	-0,016	0,015		0,009	0,009	0,003		0,012	0,017	0,007		0,008	0,003	0,000
01092	-0,009	-0,010	-0,050	01351	0,002	-0,001	-0,017	02291	0,007	-0,006	-0,047	02290	0,009	-0,006	-0,034	01090	0,009	-0,003	-0,048
	0,006	0,017	0,020		0,003	0,001	-0,001		0,001	0,004	0,004		0,005	0,002	-0,002		-0,005	0,005	0,010
01091	0,002	0,001	-0,045	01352	-0,008	0,003	-0,015	01355	-0,009	-0,004	-0,011	02293	0,012	-0,024	-0,036	01353	0,009	-0,006	-0,013
	0,000	-0,009	0,003		0,005	0,001	-0,002		0,017	0,005	0,001		-0,005	-0,001	-0,001		0,007	0,001	-0,002
02294	0,028	-0,017	-0,052	01088	0,046	0,023	-0,081	02292	0,007	-0,008	-0,024	01089	0,010	0,015	-0,060	01354	0,007	0,002	-0,014
	-0,015	0,000	0,008		-0,027	-0,014	0,017		0,007	0,000	-0,003		-0,011	-0,006	0,020		0,013	0,003	-0,001
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02286	-0,007	-0,003	0,029	00970	-0,010	-0,003	0,030	00969	-0,010	-0,007	0,032	01085	0,042	0,032	0,017	02295	0,011	0,016	0,023
	-0,008	-0,004	-0,002		-0,016	-0,012	-0,005		-0,014	-0,010	-0,006		0,019	0,010	-0,004		0,003	0,001	0,002
01086	0,028	0,011	0,023	01084	0,104	0,077	-0,005	02296	-0,008	0,052	0,021	02283	0,017	0,005	0,021	02419	0,016	0,006	0,016
	-0,001	0,011	-0,002		-0,002	0,001	-0,003		0,025	0,014	0,000		-0,016	-0,003	0,008		-0,088	-0,032	-0,001
01350	-0,009	-0,002	0,016	02417	0,000	-0,011	0,018	01083	0,214	0,092	-0,056	02284	0,060	0,068	0,020	02285	0,006	-0,015	0,032
	-0,005	0,000	-0,001		0,002	-0,003	-0,003		0,080	0,034	-0,036		0,070	0,049	-0,004		-0,025	-0,032	-0,010
02418	0,027	-0,017	0,044	00972	-0,030	-0,025	0,007	00971	-0,009	-0,009	0,028	01093	0,022	0,020	0,056	01356	0,015	0,003	0,016
	-0,074	-0,100	-0,029		-0,024	-0,014	-0,029		-0,014	-0,017	-0,009		-0,027	-0,028	-0,019		-0,037	-0,010	0,000
02420	0,072	0,092	0,001	01087	-0,046	0,013	0,076	02288	-0,005	-0,001	0,034	02289	0,014	-0,005	0,040	02287	-0,008	-0,002	0,030
	0,166	0,153	-0,039		0,080	0,016	-0,015		-0,009	-0,009	-0,003		-0,012	-0,017	-0,007		-0,008	-0,003	0,000
01092	0,009	0,010	0,050	01351	-0,002	0,001	0,017	02291	-0,007	0,006	0,047	02290	-0,009	0,006	0,034	01090	-0,009	0,003	0,048
	-0,006	-0,017	-0,020		-0,003	-0,001	0,001		-0,001	-0,004	-0,004		-0,005	-0,002	0,002		0,005	-0,005	-0,010
01091	-0,002	-0,001	0,045	01352	0,008	-0,003	0,015	01355	0,009	0,004	0,011	02293	-0,012	0,024	0,036	01353	-0,009	0,006	0,013
	0,000	0,009	-0,003		-0,005	-0,001	0,002		-0,017	-0,005	-0,001		0,005	0,001	0,001		-0,007	-0,001	0,002
02294	-0,028	0,017	0,052	01088	-0,046	-0,023	0,081	02292	-0,007	0,008	0,024	01089	-0,010	-0,015	0,060	01354	-0,007	-0,002	0,014
	0,015	0,000	-0,008		0,027	0,014	-0,017		-0,007	0,000	0,003		0,011	0,006	-0,020		-0,013	-0,003	0,001
Piano Intercapedine						Parete 25-26-27						Parete 25-26							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01068	-0,044	-0,006	0,026	01069	-0,068	0,006	0,031	02272	-0,011	0,012	0,060	02265	-0,011	0,010	0,029	01067	-0,031	-0,001	0,019
	-0,017	-0,012	0,006		-0,024	-0,012	0,006		-0,005	-0,001	0,003		-0,001	-0,001	0,001		-0,008	-0,012	0,004
02268	0,028	0,014	0,033	01077	0,073	0,030	0,032	01078	0,046	-0,017	0,010	02421	0,000	0,000	0,003	00079	-0,010	-0,001	0,012
	0,032	0,009	0,002		-0,010	-0,011	0,007		0,014	-0,016	-0,011		0,076	0,025	0,003		-0,004	-0,004	-0,003
01070	-0,153	-0,021	0,101	02266	-0,051	-0,050	0,025	01074	-0,051	0,014	-0,037	02422	0,237	0,135	0,049	02267	0,128	0,088	0,053
	-0,035	-0,011	0,015		-0,042	-0,021	0,009		-0,081	-0,015	-0,009		-0,215	-0,041	-0,018		-0,067	-0,029	0,001
02273	-0,012	0,002	0,043	01264	-0,001	0,009	0,035	01075	0,353	0,138	0,114	01261	0,011	-0,009	0,029	01076	0,176	0,058	0,033
	-0,030	-0,005	0,002		0,013														

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
02270	0,036 -0,017	0,043 -0,002	0,065 0,005	01072	-0,003 -0,026	-0,002 -0,005	-0,016 0,005	01073	0,007 -0,037	0,009 -0,015	-0,059 -0,015	01263	0,039 0,034	-0,001 0,006	0,038 -0,007				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01068	0,047 0,018	0,006 0,013	-0,028 -0,006	01069	0,073 0,026	-0,006 0,012	-0,033 -0,006	02272	0,012 0,005	-0,013 0,001	-0,064 -0,003	02265	0,012 0,001	-0,011 0,001	-0,031 -0,001	01067	0,033 0,009	0,001 0,013	-0,020 -0,004
02268	-0,030 -0,035	-0,015 -0,010	-0,036 -0,002	01077	-0,078 0,011	-0,033 0,012	-0,034 -0,007	01078	-0,049 -0,015	0,018 0,017	-0,010 0,012	02421	0,000 -0,082	0,000 -0,027	-0,004 -0,003	00079	0,011 0,004	0,001 0,005	-0,013 0,003
01070	0,164 0,038	0,023 0,012	-0,108 -0,016	02266	0,054 0,045	0,053 0,023	-0,027 -0,010	01074	0,055 0,087	-0,015 0,016	0,040 0,009	02422	-0,254 0,231	-0,144 0,044	-0,052 0,019	02267	-0,138 0,072	-0,095 0,031	-0,056 -0,001
02273	0,013 0,032	-0,002 0,005	-0,046 -0,002	01264	0,001 -0,014	-0,010 -0,006	-0,038 0,007	01075	-0,378 0,045	-0,148 0,001	-0,122 0,012	01261	-0,012 -0,065	0,010 -0,019	-0,031 -0,001	01076	-0,189 0,014	-0,062 -0,001	-0,035 -0,017
02269	-0,019 -0,021	0,000 -0,008	-0,073 -0,003	02271	0,007 0,054	-0,046 0,002	-0,045 -0,003	00080	0,046 0,095	0,136 0,049	-0,021 -0,029	01071	0,026 0,052	0,034 0,057	0,039 -0,012	01262	-0,019 -0,053	-0,008 -0,011	-0,046 0,001
02270	-0,036 0,017	-0,043 0,002	-0,065 -0,005	01072	0,003 0,026	0,002 0,005	0,016 -0,005	01073	-0,007 0,037	-0,009 0,015	0,059 0,015	01263	-0,039 -0,034	0,001 -0,006	-0,038 0,007				
Piano Intercapedine				Parete 25-26-27				Parete 26-27											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01095	0,025 0,007	0,008 -0,001	-0,036 0,008	02297	0,011 0,000	0,000 -0,004	-0,043 0,008	01094	0,014 0,009	-0,015 0,006	-0,034 0,000	02321	0,014 0,002	-0,005 -0,004	-0,062 0,003	02299	-0,133 -0,032	0,018 0,003	-0,059 -0,011
00080	-0,323 -0,023	0,099 0,105	-0,091 -0,005	01070	-0,067 -0,034	0,021 -0,007	0,055 0,013	01096	0,085 -0,004	-0,021 -0,015	-0,038 -0,010	02322	0,036 -0,017	0,002 -0,015	-0,070 -0,004	02300	-0,017 -0,009	-0,007 -0,003	-0,010 0,003
01068	-0,034 -0,014	0,000 -0,004	0,002 0,007	01067	-0,033 -0,006	-0,003 0,001	0,004 0,003	02423	0,005 -0,030	-0,011 -0,018	-0,016 0,004	01097	0,145 0,021	0,038 0,035	-0,025 0,026	02298	0,134 -0,124	0,012 -0,073	-0,065 -0,030
00079	-0,010 -0,005	-0,004 0,001	0,003 -0,001	01069	-0,077 -0,027	0,086 -0,006	0,003 0,011	01371	-0,006 -0,014	0,003 -0,004	-0,017 0,000	02424	0,304 -0,542	0,014 -0,317	-0,099 0,058	01098	0,044 -0,120	0,056 0,003	-0,108 0,039
01110	-0,074 -0,031	-0,054 -0,024	-0,164 -0,005	02323	0,057 -0,068	0,011 -0,016	-0,076 -0,008	02303	-0,082 -0,023	0,010 0,003	-0,061 0,000	02302	-0,050 -0,017	0,012 -0,004	-0,046 0,005	02301	-0,012 -0,015	0,006 -0,004	-0,034 0,004
01372	-0,004 -0,018	0,009 -0,004	-0,027 0,002	01109	-0,055 -0,012	-0,027 -0,006	-0,101 -0,007	02305	-0,030 -0,016	-0,001 0,001	-0,067 0,003	02304	-0,018 -0,016	-0,003 -0,003	-0,062 0,004	01373	0,021 -0,023	-0,003 -0,005	-0,033 0,003
01383	0,011 0,008	-0,002 0,004	-0,034 0,001	01108	-0,029 0,000	-0,026 0,011	-0,064 -0,010	02308	-0,008 -0,008	-0,011 0,000	-0,066 -0,001	01107	0,001 0,006	-0,018 0,003	-0,054 0,010	02307	-0,009 -0,014	-0,006 -0,001	-0,067 0,002
02306	-0,007 -0,019	-0,005 -0,003	-0,066 0,003	01106	-0,001 -0,005	-0,014 -0,007	-0,048 -0,004	02320	0,012 -0,026	0,008 -0,002	-0,074 0,000	01375	-0,005 -0,021	0,006 -0,004	-0,039 0,003	01374	0,002 -0,023	0,002 -0,005	-0,043 0,003
02310	-0,001 -0,010	-0,008 0,000	-0,070 0,002	02309	-0,001 -0,015	-0,005 -0,002	-0,074 0,001	02319	0,017 -0,010	0,005 -0,003	-0,078 -0,004	01376	0,020 -0,020	-0,003 -0,005	-0,040 0,003	01382	0,006 0,013	-0,009 0,004	-0,039 0,001
01104	0,000 -0,002	-0,008 0,000	-0,050 0,010	01105	-0,009 0,001	-0,007 0,010	-0,048 -0,005	02313	0,000 -0,006	-0,006 0,000	-0,065 -0,001	02312	0,000 -0,012	-0,003 -0,001	-0,069 0,000	02311	0,002 -0,015	-0,001 -0,003	-0,072 0,001
01099	0,024 -0,048	0,013 -0,022	-0,067 0,031	01378	-0,015 -0,014	0,005 -0,002	-0,041 0,002	01377	0,003 -0,018	0,000 -0,004	-0,048 0,002	01100	0,018 -0,019	0,003 -0,015	-0,053 0,006	02318	-0,001 -0,014	0,002 0,001	-0,066 0,003
01103	0,008 -0,007	-0,008 -0,009	-0,048 -0,003	01379	0,010 -0,009	-0,005 -0,002	-0,042 0,002	02314	0,004 -0,012	0,001 -0,001	-0,077 -0,001	02317	0,005 -0,014	0,004 0,000	-0,072 -0,001	02315	0,000 -0,011	-0,001 0,001	-0,070 0,001
01102	-0,003 -0,005	0,000 0,006	-0,047 0,002	02316	0,012 -0,006	0,004 -0,001	-0,074 -0,002	01381	-0,020 0,003	0,005 0,002	-0,042 0,000	01101	-0,004 -0,015	-0,001 -0,006	-0,051 0,014	01380	0,004 0,000	-0,001 0,000	-0,048 0,001
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01095	-0,025 -0,007	-0,008 0,001	0,036 -0,008	02297	-0,011 0,000	0,000 0,004	0,043 -0,008	01094	-0,014 -0,009	0,015 -0,006	0,034 0,000	02321	-0,014 -0,002	0,005 0,004	0,062 -0,003	02299	0,133 0,032	-0,018 -0,003	0,059 0,011
00080	0,323 0,023	-0,099 -0,105	0,091 0,005	01070	0,067 0,034	-0,021 0,007	-0,055 -0,013	01096	-0,085 0,004	0,021 0,015	0,038 0,010	02322	-0,036 0,017	-0,002 0,015	0,070 0,004	02300	0,017 0,009	0,007 0,003	0,010 -0,003
01068	0,034 0,014	0,000 0,004	-0,002 -0,007	01067	0,033 0,006	0,003 -0,001	-0,004 -0,003	02423	-0,005 0,030	0,011 0,018	0,016 -0,004	01097	-0,145 -0,021	-0,038 -0,035	0,025 -0,026	02298	-0,134 0,124	-0,012 0,073	0,065 0,030
00079	0,010 0,005	0,004 -0,001	-0,003 0,001	01069	0,077 0,027	-0,086 0,006	-0,003 -0,011	01371	0,006 0,014	-0,003 0,004	0,017 0,000	02424	-0,304 0,542	-0,014 0,317	0,099 -0,058	01098	-0,044 0,120	-0,056 -0,003	0,108 -0,039
01110	0,074 0,031	0,054 0,024	0,164 0,005	02323	-0,057 0,068	-0,011 0,016	0,076 0,008	02303	0,082 0,023	-0,010 -0,003	0,061 0,000	02302	0,050 0,017	-0,012 0,004	0,046 -0,005	02301	0,012 0,015	-0,006 0,004	0,034 -0,004
01372	0,004 0,018	-0,009 0,004	0,027 -0,002	01109	0,055 0,012	0,027 0,006	0,101 0,007	02305	0,030 0,016	0,001 -0,001	0,067 -0,003	02304	0,018 0,016	0,003 0,003	0,062 -0,004	01373	-0,021 0,023	0,003 0,005	0,033 -0,003
01383	-0,011 -0,008	0,002 -0,004	0,034 -0,001	01108	0,029 0,000	0,026 -0,011	0,064 0,010	02308	0,008 0,008	0,011 0,000	0,066 0,001	01107	-0,001 -0,006	0,018 -0,003	0,054 -0,010	02307	0,009 0,014	0,006 0,001	0,067 -0,002
02306	0,007 0,019	0,005 0,003	0,066 -0,003	01106	0,001 0,005	0,014 0,007	0,048 0,004	02320	-0,012 0,026	-0,008 0,002	0,074 0,000	01375	0,005 0,021	-0,006 0,004	0,039 -0,003	01374	-0,002 0,023	-0,002 0,005	0,043 -0,003
02310	0,001 0,010	0,008 0,000	0,070 -0,002	02309	0,001 0,015	0,005 0,002	0,074 -0,001	02319	-0,017 0,010	-0,005 0,003	0,078 0,004	01376	-0,020 0,020	0,003 0,005	0,040 -0,003	01382	-0,006 -0,013	0,009 -0,004	0,039 -0,001
01104	0,000 0,002	0,008 0,000	0,050 -0,010	01105	0,009 -0,001	0,007 -0,010	0,048 0,005	02313	0,000 0,006	0,006 0,000	0,065 0,001	02312	0,000 0,012	0,003 0,001	0,069 0,000	02311	-0,002 0,015	0,001 0,003	0,072 -0,001

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[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]
01383	0,012 0,009	-0,002 0,004	-0,037 0,001	01108	-0,031 0,000	-0,028 0,012	-0,069 -0,011	02308	-0,008 -0,009	-0,011 0,000	-0,071 -0,002	01107	0,001 0,006	-0,019 0,003	-0,058 0,011	02307	-0,009 -0,015	-0,006 -0,001	-0,072 0,002
02306	-0,008 -0,020	-0,005 -0,004	-0,071 0,003	01106	-0,001 -0,006	-0,015 -0,008	-0,052 -0,004	02320	0,013 -0,028	0,009 -0,002	-0,080 0,000	01375	-0,005 -0,023	0,007 -0,005	-0,042 0,003	01374	0,002 -0,025	0,002 -0,005	-0,046 0,003
02310	-0,002 -0,011	-0,008 0,000	-0,075 0,002	02309	-0,001 -0,016	-0,005 -0,002	-0,080 0,001	02319	0,018 -0,010	0,005 -0,004	-0,084 -0,004	01376	0,021 -0,022	-0,003 -0,005	-0,043 0,003	01382	0,006 0,014	-0,009 0,004	-0,041 0,001
01104	0,000 -0,002	-0,008 0,000	-0,054 0,011	01105	-0,010 0,001	-0,008 0,011	-0,052 -0,006	02313	0,000 -0,007	-0,006 0,001	-0,070 -0,001	02312	0,000 -0,013	-0,003 -0,001	-0,075 0,000	02311	0,002 -0,016	-0,001 -0,003	-0,077 0,001
01099	0,026 -0,051	0,014 -0,023	-0,072 0,033	01378	-0,016 -0,015	0,005 -0,002	-0,045 0,002	01377	0,003 -0,019	0,000 -0,004	-0,052 0,003	01100	0,020 -0,020	0,003 -0,016	-0,057 0,006	02318	-0,001 -0,015	0,002 0,001	-0,071 0,003
01103	0,009 -0,007	-0,008 -0,010	-0,051 -0,003	01379	0,011 -0,010	-0,005 -0,003	-0,045 0,002	02314	0,004 -0,012	0,001 -0,001	-0,083 -0,001	02317	0,005 -0,015	0,005 0,000	-0,077 -0,002	02315	0,000 -0,012	-0,001 0,001	-0,076 0,001
01102	-0,004 -0,005	0,000 0,007	-0,051 0,002	02316	0,012 -0,007	0,004 -0,001	-0,079 -0,002	01381	-0,021 0,004	0,006 0,002	-0,046 0,000	01101	-0,004 -0,017	-0,001 -0,006	-0,055 0,015	01380	0,004 0,000	-0,001 0,000	-0,052 0,001
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01095	-0,027 -0,007	-0,008 0,001	0,039 -0,008	02297	-0,011 0,000	0,000 0,004	0,047 -0,008	01094	-0,015 -0,010	0,016 -0,006	0,037 0,000	02321	-0,015 -0,002	0,005 0,005	0,066 -0,003	02299	0,142 0,034	-0,019 -0,003	0,063 0,012
00080	0,347 0,025	-0,106 -0,113	0,097 0,005	01070	0,072 0,037	-0,023 0,007	-0,059 -0,014	01096	-0,092 0,005	0,023 0,017	0,040 0,011	02322	-0,039 0,019	-0,002 0,017	0,075 0,005	02300	0,018 0,010	0,007 0,003	0,010 -0,003
01068	0,036 0,015	0,000 0,005	-0,002 -0,007	01067	0,035 0,006	0,003 -0,001	-0,004 -0,003	02423	-0,005 0,033	0,012 0,019	0,017 -0,004	01097	-0,156 -0,022	-0,041 -0,038	0,027 -0,028	02298	-0,144 0,133	-0,013 0,078	0,070 0,033
00079	0,010 0,005	0,004 -0,001	-0,003 0,001	01069	0,082 0,029	-0,093 0,007	-0,004 -0,012	01371	0,007 0,015	-0,003 0,004	0,018 0,000	02424	-0,326 0,583	-0,015 0,342	0,106 -0,062	01098	-0,047 0,129	-0,061 -0,004	0,116 -0,041
01110	0,079 0,034	0,058 0,025	0,176 0,005	02323	-0,061 0,073	-0,012 0,017	0,081 0,009	02303	0,088 0,025	-0,010 -0,003	0,065 0,000	02302	0,053 0,019	-0,013 0,004	0,050 -0,006	02301	0,013 0,016	-0,007 0,005	0,037 -0,004
01372	0,004 0,020	-0,009 0,005	0,029 -0,002	01109	0,059 0,012	0,029 0,006	0,108 0,007	02305	0,032 0,017	0,001 -0,001	0,072 -0,003	02304	0,019 0,018	0,003 0,003	0,066 -0,004	01373	-0,022 0,025	0,004 0,005	0,036 -0,003
01383	-0,012 -0,009	0,002 -0,004	0,037 -0,001	01108	0,031 0,000	0,028 -0,012	0,069 0,011	02308	0,008 0,009	0,011 0,000	0,071 0,002	01107	-0,001 -0,006	0,019 -0,003	0,058 -0,011	02307	0,009 0,015	0,006 0,001	0,072 -0,002
02306	0,008 0,020	0,005 0,004	0,071 -0,003	01106	0,001 0,006	0,015 0,008	0,052 0,004	02320	-0,013 0,028	-0,009 0,002	0,080 0,000	01375	0,005 0,023	-0,007 0,005	0,042 -0,003	01374	-0,002 0,025	-0,002 0,005	0,046 -0,003
02310	0,002 0,011	0,008 0,000	0,075 -0,002	02309	0,001 0,016	0,005 0,002	0,080 -0,001	02319	-0,018 0,010	-0,005 0,004	0,084 0,004	01376	-0,021 0,022	0,003 0,005	0,043 -0,003	01382	-0,006 -0,014	0,009 -0,004	0,041 -0,001
01104	0,000 0,002	0,008 0,000	0,054 -0,011	01105	0,010 -0,001	0,008 -0,011	0,052 0,006	02313	0,000 0,007	0,006 -0,001	0,070 0,001	02312	0,000 0,013	0,003 0,001	0,075 0,000	02311	-0,002 0,016	0,001 0,003	0,077 -0,001
01099	-0,026 0,051	-0,014 0,023	0,072 -0,033	01378	0,016 0,015	-0,005 0,002	0,045 -0,002	01377	-0,003 0,019	0,000 0,004	0,052 -0,003	01100	-0,020 0,020	-0,003 0,016	0,057 -0,006	02318	0,001 0,015	-0,002 -0,001	0,071 -0,003
01103	-0,009 0,007	0,008 0,010	0,051 0,003	01379	-0,011 0,010	0,005 0,003	0,045 -0,002	02314	-0,004 0,012	-0,001 0,001	0,083 0,001	02317	-0,005 0,015	-0,005 0,000	0,077 0,002	02315	0,000 0,012	0,001 -0,001	0,076 -0,001
01102	0,004 0,005	0,000 -0,007	0,051 -0,002	02316	-0,012 0,007	-0,004 0,001	0,079 0,002	01381	0,021 -0,004	-0,006 -0,002	0,046 0,000	01101	0,004 0,017	0,001 0,006	0,055 -0,015	01380	-0,004 0,000	0,001 0,000	0,052 -0,001
Piano Intercapedine					Parete 1-4-8					Parete 1-4									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00738	-0,054 0,053	-0,033 0,019	0,054 0,013	00061	0,059 0,086	-0,106 -0,080	-0,009 -0,013	01602	0,019 0,065	-0,047 0,011	0,001 -0,014	01614	0,014 0,025	-0,027 0,002	0,009 0,008	00739	-0,029 0,017	-0,017 0,013	0,017 0,008
01604	0,004 0,004	0,003 0,003	-0,007 0,005	00750	0,007 -0,008	0,005 0,003	-0,004 0,009	00751	0,007 0,004	0,001 0,005	-0,009 0,003	02405	0,001 0,016	0,003 0,009	-0,005 0,004	01613	-0,012 -0,007	-0,007 0,000	0,002 0,003
00740	-0,033 -0,008	-0,007 0,001	0,001 0,002	00747	-0,036 0,084	-0,048 -0,037	-0,056 0,025	02406	-0,139 0,483	0,007 0,372	-0,045 0,044	01603	-0,048 0,101	0,011 0,075	-0,011 -0,040	00741	-0,016 -0,027	-0,005 -0,006	-0,002 0,000
01601	-0,013 -0,033	-0,004 -0,006	0,000 -0,003	00060	-0,015 -0,051	-0,004 -0,014	-0,002 -0,006	00748	-0,008 -0,027	0,014 -0,015	0,029 0,025	01226	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	-0,005 -0,001	00742	0,025 0,061	0,005 0,042	-0,058 -0,016
00749	-0,011 0,003	0,020 0,024	0,001 -0,007	01607	-0,029 0,059	0,008 0,013	-0,020 -0,009	01606	-0,007 0,014	0,005 0,014	-0,012 -0,003	01605	-0,002 -0,002	0,002 0,005	-0,008 0,002	01225	-0,005 -0,013	0,001 -0,004	-0,005 -0,004
00746	-0,013 0,040	-0,003 0,012	-0,036 0,026	00745	0,002 0,023	-0,004 0,016	-0,027 0,002	01609	-0,004 0,025	-0,001 0,000	-0,021 0,003	01608	-0,006 0,003	0,000 0,002	-0,012 -0,002	01221	-0,011 -0,043	-0,002 -0,009	0,001 -0,005
01224	-0,005 -0,016	-0,003 -0,002	-0,005 -0,005	00743	0,033 0,021	0,021 -0,001	-0,042 -0,008	01611	0,001 0,012	-0,010 -0,002	-0,012 0,003	01612	0,016 0,022	-0,009 -0,002	-0,021 0,002	00744	0,006 0,024	0,011 0,010	-0,033 0,011
01610	-0,007 -0,013	-0,003 -0,003	-0,005 -0,001	01223	-0,008 -0,022	-0,001 -0,005	-0,003 -0,005	01222	-0,009 -0,031	-0,004 -0,010	0,000 -0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00738	0,054 -0,053	0,033 -0,019	-0,054 -0,013	00061	-0,059 -0,086	0,106 0,080	0,009 0,013	01602	-0,019 -0,065	0,047 -0,011	-0,001 0,014	01614	-0,014 -0,025	0,027 -0,002	-0,009 -0,008	00739	0,029 -0,017	0,017 -0,013	-0,017 -0,008
01604	-0,004 -0,004	-0,003 -0,003	0,007 -0,005	00750	-0,007 0,008	-0,005 -0,003	0,004 -0,009												

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
01601	-0,014 -0,036	-0,004 -0,006	0,000 -0,003	00060	-0,016 -0,055	-0,004 -0,015	-0,002 -0,006	00748	-0,008 -0,029	0,015 -0,016	0,031 0,027	01226	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	-0,005 -0,001	00742	0,027 0,066	0,006 0,045	-0,062 -0,017
00749	-0,012 0,003	0,021 0,026	0,001 -0,007	01607	-0,031 0,063	0,008 0,014	-0,021 -0,009	01606	-0,007 0,016	0,006 0,015	-0,013 -0,004	01605	-0,002 -0,002	0,002 0,006	-0,008 0,002	01225	-0,005 -0,013	0,001 -0,004	-0,005 -0,004
00746	-0,014 0,043	-0,003 0,013	-0,038 0,028	00745	0,002 0,025	-0,004 0,017	-0,029 0,002	01609	-0,005 0,027	-0,001 0,000	-0,023 0,003	01608	-0,006 0,003	0,000 0,002	-0,013 -0,002	01221	-0,011 -0,046	-0,002 -0,010	0,001 -0,006
01224	-0,006 -0,017	-0,004 -0,003	-0,005 -0,006	00743	0,036 0,022	0,023 -0,001	-0,045 -0,008	01611	0,001 0,012	-0,010 -0,003	-0,013 0,003	01612	0,018 0,024	-0,010 -0,003	-0,023 0,002	00744	0,007 0,026	0,011 0,011	-0,036 0,011
01610	-0,008 -0,014	-0,003 -0,003	-0,005 -0,001	01223	-0,008 -0,024	-0,001 -0,005	-0,003 -0,005	01222	-0,010 -0,033	-0,004 -0,010	0,000 -0,006								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00738	0,058 -0,057	0,035 -0,020	-0,057 -0,014	00061	-0,063 -0,092	0,114 0,087	0,010 0,014	01602	-0,020 -0,069	0,050 -0,011	-0,001 0,015	01614	-0,015 -0,027	0,029 -0,002	-0,009 -0,009	00739	0,032 -0,019	0,018 -0,014	-0,018 -0,008
01604	-0,004 -0,005	-0,003 -0,004	0,007 -0,006	00750	-0,007 0,008	-0,005 -0,003	0,004 -0,009	00751	-0,008 -0,004	-0,001 -0,006	0,009 -0,003	02405	-0,001 -0,017	-0,003 -0,010	0,005 -0,004	01613	0,013 0,008	0,008 0,000	-0,002 -0,003
00740	0,035 0,008	0,008 -0,001	-0,001 -0,002	00747	0,039 -0,091	0,052 0,040	0,060 -0,026	02406	0,149 -0,519	-0,007 -0,401	0,049 -0,047	01603	0,051 -0,109	-0,012 -0,080	0,012 0,043	00741	0,017 0,029	0,006 0,006	0,002 0,000
01601	0,014 0,036	0,004 0,006	0,000 0,003	00060	0,016 0,055	0,004 0,015	0,002 0,006	00748	0,008 0,029	-0,015 0,016	-0,031 -0,027	01226	0,001 0,001	0,001 0,001	0,005 0,001	00742	-0,027 -0,066	-0,006 -0,045	0,062 0,017
00749	0,012 -0,003	-0,021 -0,026	-0,001 0,007	01607	0,031 -0,063	-0,008 -0,014	0,021 0,009	01606	0,007 -0,016	-0,006 -0,015	0,013 0,004	01605	0,002 0,002	-0,002 -0,006	0,008 -0,002	01225	0,005 0,013	-0,001 0,004	0,005 0,004
00746	0,014 -0,043	0,003 -0,013	0,038 -0,028	00745	-0,002 -0,025	0,004 -0,017	0,029 -0,002	01609	0,005 -0,027	0,001 0,000	0,023 -0,003	01608	0,006 -0,003	0,000 -0,002	0,013 0,002	01221	0,011 0,046	0,002 0,010	-0,001 0,006
01224	0,006 0,017	0,004 0,003	0,005 0,006	00743	-0,036 -0,022	-0,023 0,001	0,045 0,008	01611	-0,001 -0,012	0,010 0,003	0,013 -0,003	01612	-0,018 -0,024	0,010 0,003	0,023 -0,002	00744	-0,007 -0,026	-0,011 -0,011	0,036 -0,011
01610	0,008 0,014	0,003 0,003	0,005 0,001	01223	0,008 0,024	0,001 0,005	0,003 0,005	01222	0,010 0,033	0,004 0,010	0,000 0,006								
Piano Intercapedine				Parete 1-4-8				Parete 4-8											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00728	-0,057 -0,008	-0,032 -0,018	0,004 0,010	01599	-0,026 -0,007	-0,014 -0,009	0,000 -0,001	00727	-0,035 0,007	-0,008 0,013	-0,004 0,008	00729	-0,140 0,022	-0,069 -0,059	0,028 0,013	01600	0,000 0,007	-0,026 -0,002	-0,003 -0,002
01586	-0,091 0,073	0,038 0,032	-0,026 0,002	00061	-0,184 0,163	0,123 0,108	-0,060 0,033	00738	-0,030 0,051	0,032 0,042	0,033 0,010	01590	-0,063 0,036	0,016 0,004	-0,030 0,005	00737	-0,055 0,052	-0,025 0,011	-0,117 0,030
01598	-0,027 -0,030	-0,002 -0,013	-0,005 0,010	00726	-0,013 -0,009	0,005 0,016	-0,008 0,002	01584	-0,013 -0,027	0,002 -0,005	-0,008 0,014	01587	-0,014 -0,042	-0,004 -0,009	-0,012 -0,005	00741	-0,016 -0,025	-0,001 0,002	-0,010 0,000
00060	-0,014 -0,052	-0,002 -0,010	-0,004 -0,007	00739	-0,023 0,022	0,043 0,023	0,011 0,000	01589	-0,033 0,001	0,008 0,002	-0,021 -0,002	01227	-0,019 -0,064	-0,002 -0,017	-0,011 -0,007	02407	-0,003 -0,051	0,000 -0,013	-0,007 0,015
02408	-0,093 0,010	-0,005 -0,303	-0,004 -0,016	01585	-0,051 0,015	-0,010 -0,028	0,002 -0,051	00730	0,024 0,055	0,041 0,087	-0,024 -0,020	01588	-0,022 -0,037	0,001 -0,007	-0,017 -0,007	00740	-0,021 -0,005	0,004 0,010	-0,003 0,000
00735	-0,022 0,018	-0,019 0,009	-0,042 0,013	00736	-0,035 0,027	-0,009 0,005	-0,071 0,020	01592	-0,027 0,008	0,005 -0,005	-0,034 0,004	01591	-0,023 -0,023	-0,002 -0,007	-0,026 -0,004	01228	-0,019 -0,056	0,000 -0,015	-0,011 -0,005
01229	-0,024 -0,057	-0,004 -0,011	-0,015 -0,004	01234	-0,025 -0,058	-0,002 -0,018	-0,004 0,017	00731	0,008 0,012	0,000 0,006	-0,029 -0,007	01230	-0,028 -0,053	-0,009 -0,015	-0,011 -0,002	01594	-0,015 -0,010	-0,007 -0,009	-0,024 0,001
01593	-0,024 -0,042	-0,004 -0,011	-0,018 -0,001	01597	0,000 -0,002	-0,018 -0,007	-0,019 0,000	00734	-0,012 0,017	-0,003 0,009	-0,033 0,007	01595	-0,005 0,006	-0,005 -0,003	-0,028 0,000	00733	0,004 0,008	0,002 0,000	-0,028 0,002
01231	-0,021 -0,050	-0,005 -0,014	-0,008 0,002	01596	-0,021 -0,024	-0,007 -0,010	-0,012 0,001	00732	0,006 0,010	0,008 0,005	-0,025 0,003	01233	-0,028 -0,048	-0,006 -0,014	-0,005 0,009	01232	-0,023 -0,053	-0,003 -0,010	-0,008 0,004
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00728	0,057 0,008	0,032 0,018	-0,004 -0,010	01599	0,026 0,007	0,014 0,009	0,000 0,001	00727	0,035 -0,007	0,008 -0,013	0,004 -0,008	00729	0,140 -0,022	0,069 0,059	-0,028 -0,013	01600	0,000 -0,007	0,026 0,002	0,003 0,002
01586	0,091 -0,073	-0,038 -0,032	0,026 -0,002	00061	0,184 -0,163	-0,123 -0,108	0,060 -0,033	00738	0,030 -0,051	-0,032 -0,042	-0,033 -0,010	01590	0,063 -0,036	-0,016 -0,004	0,030 -0,005	00737	0,055 -0,052	0,025 -0,011	0,117 -0,030
01598	0,027 0,030	0,002 0,013	0,005 -0,010	00726	0,013 0,009	-0,005 -0,016	0,008 -0,002	01584	0,013 0,027	-0,002 0,005	0,008 -0,014	01587	0,014 0,042	0,004 0,009	0,012 0,005	00741	0,016 0,025	0,001 -0,002	0,010 0,000
00060	0,014 0,052	0,002 0,010	0,004 0,007	00739	0,023 -0,022	-0,043 -0,023	-0,011 0,000	01589	0,033 -0,001	-0,008 -0,002	0,021 0,002	01227	0,019 0,064	0,002 0,017	0,011 0,007	02407	0,003 0,051	0,000 0,013	0,007 -0,015
02408	0,093 -0,010	0,005 0,303	0,004 0,016	01585	0,051 -0,015	0,010 0,028	-0,002 0,051	00730	-0,024 -0,055	-0,041 -0,087	0,024 0,020	01588	0,022 0,037	-0,001 0,007	0,017 0,007	00740	0,021 0,005	-0,004 -0,010	0,003 0,000
00735	0,022 -0,018	0,019 -0,009	0,042 -0,013	00736	0,035 -0,027	0,009 -0,005	0,071 -0,020	01592	0,027 -0,008	-0,005 0,005	0,034 -0,004	01591	0,023 0,023	0,002 0,007	0,026 0,004	01228	0,019 0,056	0,000 0,015	0,011 0,005
01229	0,024 0,057	0,004 0,011	0,015 0,004	01234	0,025 0,058	0,002 0,018	0,004 -0,017	00731	-0,008 -0,012	0,000 -0,006	0,029 0,007	01230	0,028 0,053	0,009 0,015	0,011 0,002	01594	0,015 0,010	0,007 0,009	0,024 -0,001
01593	0,024 0,042	0,004 0,011	0,018 0,001	01597	0,000 0,002	0,018 0,007	0,019 0,000	00734	0,012 -0,017	0,003 -0,009	0,033 -0,007	01595	0,005 -0,006	0,005 0,003	0,028 0,000	00733	-0,004 -0,008	-0,002 0,000	0,028 -0,002
01231	0,021 0,050	0,005 0,014	0,008 -0,002																

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
	-0,002	-0,009	0,012		-0,060	-0,012	0,006		-0,013	-0,010	0,002		0,014	0,000	0,001		0,034	0,011	0,006
01065	-0,009	-0,005	-0,038	01064	-0,011	0,008	-0,035	02259	-0,007	-0,010	-0,062	02258	-0,024	-0,003	-0,070	01365	-0,011	-0,008	-0,028
	-0,040	-0,005	-0,027		-0,023	-0,016	-0,004		-0,023	0,003	-0,003		0,003	0,004	0,003		0,025	0,008	-0,006
01368	-0,001	-0,009	-0,039	01062	0,009	0,011	-0,033	02261	-0,005	-0,002	-0,056	02262	0,005	0,003	-0,048	01063	0,004	0,008	-0,034
	0,037	0,009	0,003		-0,017	0,005	0,003		-0,007	0,005	-0,001		-0,019	0,003	-0,002		-0,023	-0,009	-0,013
02260	-0,021	-0,003	-0,058	01367	-0,019	-0,003	-0,040	01366	-0,018	0,001	-0,029								
	0,019	0,007	0,000		0,042	0,009	-0,002		0,028	0,007	-0,005								
Piano Intercapedine						Parete 7-11-13						Parete 7-11							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00996	0,026	0,002	0,047	02170	0,016	0,007	0,043	00995	0,027	0,013	0,052	02184	0,011	0,000	0,035	00997	0,032	-0,017	0,046
	-0,011	-0,015	-0,003		0,020	0,003	0,002		0,008	-0,020	0,011		0,013	0,006	-0,003		-0,016	-0,022	-0,001
02185	0,021	-0,003	0,029	02173	0,012	0,003	0,022	01008	0,023	0,005	0,017	01009	0,015	-0,011	0,012	02172	0,056	0,001	0,036
	-0,007	-0,003	0,000		-0,009	0,000	0,003		0,006	0,013	0,006		-0,002	0,014	0,006		0,059	0,049	-0,010
01006	0,061	0,003	0,014	01007	0,045	-0,022	0,016	02433	0,005	0,017	0,031	02402	0,114	-0,049	0,000	02171	0,054	-0,020	0,016
	0,039	0,039	0,013		0,004	0,018	0,005		0,043	0,001	-0,003		-0,134	-0,168	0,006		-0,030	-0,010	-0,027
00998	0,083	-0,002	0,029	02429	-0,002	-0,003	0,006	02430	0,120	0,001	0,031	01307	0,016	-0,001	0,021	00999	0,009	-0,017	-0,008
	-0,003	-0,032	0,012		-0,009	0,002	0,000		0,174	0,189	0,029		-0,030	-0,010	-0,003		0,001	0,058	0,014
01005	0,022	0,007	0,053	02186	0,021	-0,007	0,022	02175	0,027	-0,001	0,037	02176	0,032	0,001	0,039	01004	0,016	-0,002	0,037
	0,062	-0,013	0,007		-0,017	0,001	0,009		0,010	0,010	-0,001		0,041	0,016	-0,002		0,027	0,000	0,022
01306	0,019	-0,001	0,020	02174	0,017	-0,004	0,034	02177	0,018	0,001	0,038	01305	0,010	0,006	0,020	02178	0,012	0,000	0,037
	-0,024	-0,007	0,000		-0,010	-0,001	-0,001		0,001	-0,001	-0,003		-0,018	-0,007	0,002		0,014	0,000	0,003
01003	0,007	-0,005	0,027	02181	0,005	-0,002	0,031	02180	0,010	0,002	0,032	01301	0,006	0,000	0,023	01000	0,007	-0,009	0,010
	0,011	0,010	0,010		0,005	0,000	0,005		0,003	-0,001	0,000		0,049	0,017	0,000		-0,015	-0,014	0,017
01002	0,001	-0,009	0,023	02182	0,010	0,003	0,031	02179	0,014	0,002	0,031	01304	0,015	0,003	0,021	01303	0,019	0,000	0,016
	-0,002	0,000	0,016		0,002	0,002	-0,002		-0,002	-0,002	0,000		-0,011	-0,002	0,004		0,009	0,005	0,006
01001	-0,003	-0,005	0,020	01302	0,008	0,004	0,017	02183	0,010	-0,001	0,029								
	-0,004	-0,009	0,005		0,024	0,006	0,004		-0,003	0,000	0,004								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00996	-0,026	-0,002	-0,047	02170	-0,016	-0,007	-0,043	00995	-0,027	-0,013	-0,052	02184	-0,011	0,000	-0,035	00997	-0,032	0,017	-0,046
	0,011	0,015	0,003		-0,020	-0,003	-0,002		-0,008	0,020	-0,011		-0,013	-0,006	0,003		0,016	0,022	0,001
02185	-0,021	0,003	-0,029	02173	-0,012	-0,003	-0,022	01008	-0,023	-0,005	-0,017	01009	-0,015	0,011	-0,012	02172	-0,056	-0,001	-0,036
	0,007	0,003	0,000		0,009	0,000	-0,003		-0,006	-0,013	-0,006		0,002	-0,014	-0,006		-0,059	-0,049	0,010
01006	-0,061	-0,003	-0,014	01007	-0,045	0,022	-0,016	02433	-0,005	-0,017	-0,031	02402	-0,114	0,049	0,000	02171	-0,054	0,020	-0,016
	-0,039	-0,039	-0,013		-0,004	-0,018	-0,005		-0,043	-0,001	0,003		0,134	0,168	-0,006		0,030	0,010	0,027
00998	-0,083	0,002	-0,029	02429	0,002	0,003	-0,006	02430	-0,120	-0,001	-0,031	01307	-0,016	0,001	-0,021	00999	-0,009	0,017	0,008
	0,003	0,032	-0,012		0,009	-0,002	0,000		-0,174	-0,189	-0,029		0,030	0,010	0,003		-0,001	-0,058	-0,014
01005	-0,022	-0,007	-0,053	02186	-0,021	0,007	-0,022	02175	-0,027	0,001	-0,037	02176	-0,032	-0,001	-0,039	01004	-0,016	0,002	-0,037
	-0,062	0,013	-0,007		0,017	-0,001	-0,009		-0,010	-0,010	0,001		-0,041	-0,016	0,002		-0,027	0,000	-0,022
01306	-0,019	0,001	-0,020	02174	-0,017	0,004	-0,034	02177	-0,018	-0,001	-0,038	01305	-0,010	-0,006	-0,020	02178	-0,012	0,000	-0,037
	0,024	0,007	0,000		0,010	0,001	0,001		-0,001	0,001	0,003		0,018	0,007	-0,002		-0,014	0,000	-0,003
01003	-0,007	0,005	-0,027	02181	-0,005	0,002	-0,031	02180	-0,010	-0,002	-0,032	01301	-0,006	0,000	-0,023	01000	-0,007	0,009	-0,010
	-0,011	-0,010	-0,010		-0,005	0,000	-0,005		-0,003	0,001	0,000		-0,049	-0,017	0,000		0,015	0,014	-0,017
01002	-0,001	0,009	-0,023	02182	-0,010	-0,003	-0,031	02179	-0,014	-0,002	-0,031	01304	-0,015	-0,003	-0,021	01303	-0,019	0,000	-0,016
	0,002	0,000	-0,016		-0,002	-0,002	0,002		0,002	0,002	0,000		0,011	0,002	-0,004		-0,009	-0,005	-0,006
01001	0,003	0,005	-0,020	01302	-0,008	-0,004	-0,017	02183	-0,010	0,001	-0,029								
	0,004	0,009	-0,005		-0,024	-0,006	-0,004		0,003	0,000	-0,004								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00996	0,027	0,003	0,050	02170	0,017	0,007	0,046	00995	0,029	0,014	0,056	02184	0,011	0,000	0,037	00997	0,035	-0,018	0,050
	-0,012	-0,016	-0,003		0,022	0,003	0,002		0,009	-0,021	0,012		0,014	0,007	-0,003		-0,017	-0,023	-0,002
02185	0,023	-0,003	0,032	02173	0,013	0,003	0,023	01008	0,025	0,006	0,018	01009	0,016	-0,011	0,013	02172	0,060	0,001	0,038
	-0,008	-0,003	0,000		-0,010	0,000	0,003		0,006	0,014	0,007		-0,002	0,014	0,006		0,064	0,053	-0,011
01006	0,065	0,004	0,015	01007	0,048	-0,024	0,017	02433	0,005	0,018	0,033	02402	0,121	-0,052	0,000	02171	0,058	-0,022	0,017
	0,042	0,042	0,014		0,004	0,020	0,006		0,046	0,001	-0,003		-0,144	-0,182	0,007		-0,032	-0,011	-0,029
00998	0,088	-0,002	0,032	02429	-0,002	-0,003	0,007	02430	0,129	0,001	0,033	01307	0,017	-0,001	0,023	00999	0,009	-0,019</	

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[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	0,010	-0,005		-0,026	-0,007	-0,004		0,003	0,000	-0,005								
Piano Intercapedine				Parete 7-11-13				Parete 11-13											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01308	0,001 0,030	-0,003 0,007	0,054 0,001	02161	0,004 0,014	0,006 0,004	0,070 0,007	02434	0,019 0,051	-0,014 0,026	0,034 0,001	02404	-0,029 -0,096	0,007 -0,049	0,059 0,021	02159	-0,016 -0,009	0,001 -0,016	0,073 0,003
00985	0,004 0,014	0,002 0,010	0,059 0,016	00986	-0,015 -0,050	-0,022 -0,077	0,084 0,007	02169	-0,010 -0,005	-0,006 -0,019	0,090 -0,006	00984	-0,004 0,008	0,013 -0,003	0,057 0,005	00982	0,001 0,004	-0,005 -0,004	0,061 0,013
00983	0,005 -0,008	-0,013 -0,006	0,057 0,003	02167	0,014 0,002	0,007 0,001	0,092 0,003	02158	0,029 0,006	-0,007 0,000	0,065 0,003	02435	0,013 0,056	0,014 0,024	0,020 0,011	01312	0,036 0,019	0,010 0,005	0,054 0,010
02164	0,029 -0,018	0,001 0,008	0,105 0,000	00990	0,025 0,001	0,013 0,046	0,106 0,005	02160	0,069 -0,020	-0,003 -0,005	0,098 0,016	02403	0,123 -0,082	-0,003 -0,031	0,094 0,005	00991	0,087 -0,008	0,000 -0,014	0,085 0,004
01309	-0,009 0,009	-0,011 0,002	0,053 -0,001	02162	0,015 0,007	-0,006 0,003	0,091 0,006	00994	0,019 0,000	0,003 -0,005	0,070 -0,002	02168	0,002 -0,002	0,001 -0,004	0,091 0,003	00992	0,036 -0,015	-0,025 -0,014	0,063 0,011
02163	0,024 -0,008	-0,004 -0,001	0,097 0,006	00989	0,020 -0,014	0,001 -0,013	0,088 -0,010	00993	0,026 -0,005	0,006 -0,005	0,063 0,007	02165	0,009 -0,002	0,003 -0,002	0,107 0,004	02166	0,005 -0,008	0,001 0,000	0,103 0,001
01310	0,010 -0,003	-0,001 -0,001	0,073 0,003	00988	0,001 -0,009	-0,007 -0,010	0,089 0,004	00987	-0,017 0,001	-0,014 0,024	0,082 -0,003	01311	0,032 -0,005	0,014 -0,004	0,055 0,009				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01308	-0,001 -0,030	0,003 -0,007	-0,054 -0,001	02161	-0,004 -0,014	-0,006 -0,004	-0,070 -0,007	02434	-0,019 -0,051	0,014 -0,026	-0,034 -0,001	02404	0,029 0,096	-0,007 0,049	-0,059 -0,021	02159	0,016 0,009	-0,001 0,016	-0,073 -0,003
00985	-0,004 -0,014	-0,002 -0,010	-0,059 -0,016	00986	0,015 0,050	0,022 0,077	-0,084 -0,007	02169	0,010 0,005	0,006 0,019	-0,090 0,006	00984	0,004 -0,008	-0,013 0,003	-0,057 -0,005	00982	-0,001 -0,004	0,005 0,004	-0,061 -0,013
00983	-0,005 0,008	0,013 0,006	-0,057 -0,003	02167	-0,014 -0,002	-0,007 -0,001	-0,092 -0,003	02158	-0,029 -0,006	0,007 0,000	-0,065 -0,003	02435	-0,013 -0,056	-0,014 -0,024	-0,020 -0,011	01312	-0,036 -0,019	-0,010 -0,005	-0,054 -0,010
02164	-0,029 0,018	-0,001 -0,008	-0,105 0,000	00990	-0,025 -0,001	-0,013 -0,046	-0,106 -0,005	02160	-0,069 0,020	0,003 0,005	-0,098 -0,016	02403	-0,123 0,082	0,003 0,031	-0,094 -0,005	00991	-0,087 0,008	0,000 0,014	-0,085 -0,004
01309	0,009 -0,009	0,011 -0,002	-0,053 0,001	02162	-0,015 -0,007	0,006 -0,003	-0,091 -0,006	00994	-0,019 0,000	-0,003 0,005	-0,070 0,002	02168	-0,002 0,002	-0,001 0,004	-0,091 -0,003	00992	-0,036 0,015	0,025 0,014	-0,063 -0,011
02163	-0,024 0,008	0,004 0,001	-0,097 -0,006	00989	-0,020 0,014	-0,001 0,013	-0,088 0,010	00993	-0,026 0,005	-0,006 0,005	-0,063 -0,007	02165	-0,009 0,002	-0,003 0,002	-0,107 -0,004	02166	-0,005 0,008	-0,001 0,000	-0,103 -0,001
01310	-0,010 0,003	0,001 0,001	-0,073 -0,003	00988	-0,001 0,009	0,007 0,010	-0,089 -0,004	00987	0,017 -0,001	0,014 -0,024	-0,082 0,003	01311	-0,032 0,005	-0,014 0,004	-0,055 -0,009				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01308	0,001 0,033	-0,003 0,008	0,058 0,001	02161	0,004 0,016	0,006 0,004	0,075 0,007	02434	0,021 0,055	-0,015 0,028	0,036 0,001	02404	-0,031 -0,103	0,008 -0,053	0,063 0,023	02159	-0,017 -0,009	0,001 -0,018	0,078 0,003
00985	0,004 0,015	0,002 0,011	0,064 0,018	00986	-0,016 -0,054	-0,023 -0,083	0,090 0,008	02169	-0,011 -0,006	-0,007 -0,021	0,096 -0,006	00984	-0,005 0,008	0,014 -0,003	0,061 0,005	00982	0,001 0,004	-0,005 -0,004	0,066 0,014
00983	0,006 -0,009	-0,014 -0,007	0,061 0,003	02167	0,015 0,002	0,008 0,001	0,098 0,003	02158	0,031 0,006	-0,007 0,000	0,069 0,004	02435	0,014 0,060	0,016 0,025	0,022 0,012	01312	0,038 0,021	0,011 0,006	0,057 0,011
02164	0,031 -0,019	0,001 0,008	0,112 0,000	00990	0,027 0,001	0,014 0,049	0,114 0,005	02160	0,074 -0,021	-0,004 -0,005	0,105 0,017	02403	0,132 -0,088	-0,003 -0,033	0,101 0,005	00991	0,093 -0,008	0,000 -0,015	0,092 0,005
01309	-0,010 0,010	-0,011 0,002	0,057 -0,002	02162	0,017 0,008	-0,006 0,003	0,098 0,007	00994	0,020 0,000	0,003 -0,005	0,075 -0,002	02168	0,002 -0,002	0,001 -0,004	0,098 0,003	00992	0,039 -0,016	-0,026 -0,015	0,067 0,012
02163	0,026 -0,009	-0,004 -0,001	0,104 0,007	00989	0,021 -0,015	0,001 -0,015	0,094 -0,011	00993	0,028 -0,005	0,006 -0,005	0,067 0,007	02165	0,010 -0,002	0,003 -0,002	0,115 0,005	02166	0,006 -0,008	0,001 0,000	0,110 0,002
01310	0,011 -0,003	-0,001 -0,001	0,079 0,003	00988	0,001 -0,010	-0,007 -0,010	0,095 0,004	00987	-0,018 0,001	-0,015 0,026	0,087 -0,003	01311	0,034 -0,005	0,015 -0,004	0,059 0,010				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01308	-0,001 -0,033	0,003 -0,008	-0,058 -0,001	02161	-0,004 -0,016	-0,006 -0,004	-0,075 -0,007	02434	-0,021 -0,055	0,015 -0,028	-0,036 -0,001	02404	0,031 0,103	-0,008 0,053	-0,063 -0,023	02159	0,017 0,009	-0,001 0,018	-0,078 -0,003
00985	-0,004 -0,015	-0,002 -0,011	-0,064 -0,018	00986	0,016 0,054	0,023 0,083	-0,090 -0,008	02169	0,011 0,006	0,007 0,021	-0,096 0,006	00984	0,005 -0,008	-0,014 0,003	-0,061 -0,005	00982	-0,001 -0,004	0,005 0,004	-0,066 -0,014
00983	-0,006 0,009	0,014 0,007	-0,061 -0,003	02167	-0,015 -0,002	-0,008 -0,001	-0,098 -0,003	02158	-0,031 -0,006	0,007 0,000	-0,069 -0,004	02435	-0,014 -0,060	-0,016 -0,025	-0,022 -0,012	01312	-0,038 -0,021	-0,011 -0,006	-0,057 -0,011
02164	-0,031 0,019	-0,001 -0,008	-0,112 0,000	00990	-0,027 -0,001	-0,014 -0,049	-0,114 -0,005	02160	-0,074 0,021	0,004 0,005	-0,105 -0,017	02403	-0,132 0,088	0,003 0,033	-0,101 -0,005	00991	-0,093 0,008	0,000 0,015	-0,092 -0,005
01309	0,010 -0,010	0,011 -0,002	-0,057 0,002	02162	-0,017 -0,008	0,006 -0,003	-0,098 -0,007	00994	-0,020 0,000	-0,003 0,005	-0,075 0,002	02168	-0,002 0,002	-0,001 0,004	-0,098 -0,003	00992	-0,039 0,016	0,026 0,015	-0,067 -0,012
02163	-0,026 0,009	0,004 0,001	-0,104 -0,007	00989	-0,021 0,015	-0,001 0,015	-0,094 0,011	00993	-0,028 0,005	-0,006 0,005	-0,067 -0,007	02165	-0,010 0,002	-0,003 0,002	-0,115 -0,005	02166	-0,006 0,008	-0,001 0,000	-0,110 -0,002
01310	-0,011 0,003	0,001 0,001	-0,079 -0,003	00988	-0,001 0,010	0,007 0,010	-0,095 -0,004	00987	0,018 -0,001	0,015 -0,026	-0,087 0,003	01311	-0,034 0,005	-0,015 0,004	-0,059 -0,010				
Piano Intercapedine				Parete 9-16				Parete 9-16											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02412	0,051 -0,025	-0,052 -0,040	-0,022 0,017	02118	0,005 -0,010	-0,034 -0,015	-0,030 0,004	00954	-0,078 -0,001	-0,052 0,004	0,028 0,009	00958	0,054 -0,030	0,015 -0,040	-0,084 0,010	00957	-0,002 -0,006	-0,005 0,005	-0,017 -0,002
00956	-0,006 0,009	-0,006 0,005	-0,015 0,010	02117	-0,006 -0,014	-0,003 -0,004	-0,021 0,007	02411	-0,005 -0,042	-0,006 -0,017	-0,010 0,004	01340	-0,006 -0,016	-0,003 -0,004	-0,017 0,003	00955	-0,011 -0,004	-0,059 -0,002	-0,005 0,012
02137	0,010 -0,002	-0,017 -0,006	-0,032 0,003	02136	-0,003 -0,006	-0,006 -0,005	-0,029 0,006	01330											

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[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	-0,003	0,001		-0,001	0,000	0,002		0,002	0,007	-0,001		-0,004	-0,001	0,001		-0,004	-0,001	0,001
02131	-0,003	-0,001	-0,045	01336	-0,013	-0,011	-0,027	00960	0,022	0,012	-0,053	02132	0,005	-0,005	-0,052	00961	0,001	0,008	-0,044
	-0,004	-0,001	0,001		-0,004	-0,001	0,001		-0,004	-0,009	-0,006		-0,004	-0,001	0,001		-0,010	-0,002	0,012
02133	0,006	-0,001	-0,054																
	-0,001	0,001	0,001																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02412	-0,051	0,052	0,022	02118	-0,005	0,034	0,030	00954	0,078	0,052	-0,028	00958	-0,054	-0,015	0,084	00957	0,002	0,005	0,017
	0,025	0,040	-0,017		0,010	0,015	-0,004		0,001	-0,004	-0,009		0,030	0,040	-0,010		0,006	-0,005	0,002
00956	0,006	0,006	0,015	02117	0,006	0,003	0,021	02411	0,005	0,006	0,010	01340	0,006	0,003	0,017	00955	0,011	0,059	0,005
	-0,009	-0,005	-0,010		0,014	0,004	-0,007		0,042	0,017	-0,004		0,016	0,004	-0,003		0,004	0,002	-0,012
02137	-0,010	0,017	0,032	02136	0,003	0,006	0,029	01330	-0,011	-0,002	0,031	02120	-0,004	0,000	0,040	02409	0,001	-0,009	0,010
	0,002	0,006	-0,003		0,006	0,005	-0,006		0,032	0,009	-0,004		0,016	0,004	-0,003		0,048	0,015	-0,003
00922	0,001	0,013	0,032	00921	0,008	-0,003	0,028	02119	0,010	-0,001	0,047	02410	0,032	-0,010	0,043	00924	-0,035	-0,024	0,005
	-0,004	-0,008	0,001		0,006	-0,018	-0,018		-0,016	-0,027	-0,042		-0,052	0,135	-0,040		0,009	0,061	-0,045
00923	0,000	-0,030	0,029	00968	0,029	0,030	0,070	01331	-0,007	-0,006	0,030	02121	0,000	-0,002	0,050	02122	0,006	-0,004	0,050
	0,004	0,013	-0,006		-0,113	-0,207	-0,024		0,014	0,003	-0,006		0,010	0,005	-0,002		0,003	-0,005	-0,003
02123	0,022	-0,004	0,052	00967	0,017	0,018	0,064	02138	-0,031	0,022	0,040	02125	0,010	-0,003	0,057	02124	0,004	0,000	0,058
	-0,002	-0,029	0,008		0,016	0,049	0,004		0,006	0,016	0,000		-0,002	-0,002	-0,001		0,005	-0,001	0,000
01332	0,005	-0,001	0,039	00966	0,004	0,006	0,050	00965	0,003	0,002	0,043	02128	0,006	0,001	0,054	02127	0,004	-0,001	0,055
	0,010	0,002	-0,003		-0,001	0,010	0,002		-0,005	-0,008	-0,001		-0,002	-0,002	0,000		0,003	0,000	-0,001
00964	0,004	-0,001	0,042	01339	0,008	0,009	0,019	01333	0,016	0,010	0,029	00959	-0,046	-0,011	0,074	02135	-0,018	0,014	0,052
	0,011	0,002	-0,012		0,007	0,002	-0,002		0,009	0,002	-0,002		0,000	-0,007	0,003		0,004	0,003	-0,001
02126	0,005	0,000	0,050	00963	-0,012	0,001	0,042	01334	-0,006	-0,008	0,028	01335	0,003	-0,001	0,037	02129	0,001	0,001	0,057
	0,006	0,001	-0,001		0,003	0,008	0,007		0,005	0,001	-0,002		0,004	0,001	-0,001		0,004	0,000	0,000
02134	-0,004	0,005	0,045	02130	0,001	0,001	0,056	00962	-0,005	-0,004	0,041	01338	-0,001	-0,003	0,029	01337	-0,008	-0,005	0,024
	0,004	0,003	-0,001		0,001	0,000	-0,002		-0,002	-0,007	0,001		0,004	0,001	-0,001		0,004	0,001	-0,001
02131	0,003	0,001	0,045	01336	0,013	0,011	0,027	00960	-0,022	-0,012	0,053	02132	-0,005	0,005	0,052	00961	-0,001	-0,008	0,044
	0,004	0,001	-0,001		0,004	0,001	-0,001		0,004	0,009	0,006		0,004	0,001	-0,001		0,010	0,002	-0,012
02133	-0,006	0,001	0,054																
	0,001	-0,001	-0,001																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02412	0,055	-0,056	-0,024	02118	0,005	-0,037	-0,032	00954	-0,084	-0,056	0,030	00958	0,058	0,016	-0,090	00957	-0,002	-0,005	-0,018
	-0,027	-0,044	0,018		-0,011	-0,016	0,004		-0,002	0,004	0,010		-0,033	-0,042	0,011		-0,007	0,005	-0,002
00956	-0,006	-0,006	-0,016	02117	-0,006	-0,003	-0,023	02411	-0,005	-0,006	-0,010	01340	-0,007	-0,003	-0,018	00955	-0,011	-0,063	-0,005
	0,009	0,005	0,011		-0,014	-0,005	0,007		-0,045	-0,018	0,005		-0,017	-0,004	0,003		-0,004	-0,002	0,012
02137	0,011	-0,018	-0,035	02136	-0,003	-0,007	-0,032	01330	0,011	0,003	-0,033	02120	0,004	0,000	-0,043	02409	-0,001	0,010	-0,011
	-0,002	-0,006	0,004		-0,007	-0,005	0,006		-0,034	-0,010	0,004		-0,017	-0,005	0,004		-0,052	-0,016	0,003
00922	-0,001	-0,014	-0,034	00921	-0,008	0,003	-0,030	02119	-0,010	0,001	-0,050	02410	-0,034	0,011	-0,046	00924	0,038	0,025	-0,005
	0,004	0,009	-0,001		-0,006	0,019	0,019		0,017	0,029	0,044		0,056	-0,144	0,043		-0,009	-0,066	0,048
00923	0,000	0,032	-0,031	00968	-0,031	-0,032	-0,075	01331	0,008	0,007	-0,032	02121	0,000	0,003	-0,053	02122	-0,007	0,004	-0,053
	-0,005	-0,014	0,006		0,121	0,222	0,026		-0,015	-0,003	0,006		-0,010	-0,005	0,002		-0,003	0,005	0,004
02123	-0,024	0,004	-0,055	00967	-0,018	-0,019	-0,069	02138	0,034	-0,024	-0,043	02125	-0,010	0,003	-0,061	02124	-0,005	0,000	-0,062
	0,002	0,031	-0,009		-0,017	-0,052	-0,004		-0,007	-0,017	0,000		0,003	0,002	0,001		-0,005	0,001	0,000
01332	-0,006	0,001	-0,041	00966	-0,004	-0,006	-0,054	00965	-0,004	-0,002	-0,046	02128	-0,007	-0,001	-0,058	02127	-0,004	0,001	-0,059
	-0,011	-0,002	0,003		0,001	-0,011	-0,002		0,005	0,009	0,001		0,002	0,003	0,000		-0,003	0,000	0,001
00964	-0,004	0,001	-0,045	01339	-0,008	-0,010	-0,020	01333	-0,017	-0,011	-0,031	00959	0,049	0,012	-0,079	02135	0,019	-0,015	-0,056
	-0,012	-0,002	0,013		-0,007	-0,002	0,002		-0,009	-0,002	0,002		0,000	0,008	-0,003		-0,004	-0,003	0,001
02126	-0,006	0,000	-0,054	00963	0,013	-0,001	-0,045	01334	0,006	0,008	-0,030	01335	-0,003	0,002	-0,040	02129	-0,002	-0,001	-0,061
	-0,006	-0,001	0,001		-0,003	-0,009	-0,007		-0,006	-0,001	0,002		-0,004	-0,001	0,001		-0,004	-0,001	0,000
02134	0,004	-0,006	-0,048	02130	-0,001	-0,001	-0,060	00962	0,005	0,004	-0,043	01338	0,001	0,004	-0,031	01337	0,008	0,005	-0,025
	-0,005	-0,003	0,001		-0,001	0,000	0,003		0,002	0,008	-0,001		-0,005	-0,001	0,001		-0,004	-0,001	0,001
02131	-0,003	-0,001	-0,048	01336	-0,014	-0,012	-0,029	00960	0,023	0,013	-0,057	02132	0,006	-0,005	-0,055	00961	0,001	0,009	-0,047
	-0,005	-0,001	0,001		-0,005	-0,001	0,001		-0,004	-0,010	-0,007								

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	Nodo	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[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]
	0,002	-0,018	0,001		0,023	0,001	-0,006		0,030	-0,007	-0,001		-0,026	-0,036	0,004		-0,025	-0,006	0,000
02365	-0,014	0,001	0,018	02368	-0,019	-0,006	-0,005	01112	-0,037	-0,017	-0,011	01111	-0,015	0,016	0,001	01140	-0,035	0,018	-0,035
	0,047	0,008	-0,006		0,037	0,006	0,010		-0,009	-0,032	0,005		0,011	-0,047	-0,012		-0,066	-0,050	0,011
02367	-0,086	-0,080	-0,018	02426	-0,107	-0,120	-0,022	01114	-0,252	-0,117	-0,090	02366	-0,086	0,045	0,044	01113	-0,088	-0,074	-0,030
	-0,040	-0,008	-0,014		-0,129	0,050	-0,013		-0,020	0,011	-0,006		-0,087	-0,043	0,010		-0,004	-0,006	0,010
02425	0,004	-0,001	0,003	01235	-0,026	-0,001	-0,006	00084	-0,013	0,000	0,011	01244	-0,016	0,000	0,017	01153	0,064	-0,002	0,059
	0,075	0,017	0,011		0,080	0,023	0,019		0,063	0,012	-0,007		0,071	0,019	-0,009		-0,054	-0,028	-0,015
02370	-0,020	-0,030	-0,018	02371	0,014	-0,054	-0,007	00085	-0,183	0,114	0,061	01144	-0,050	-0,021	0,117	01236	-0,034	-0,007	-0,004
	0,007	0,000	0,000		-0,022	-0,003	-0,005		-0,204	-0,104	0,051		-0,077	-0,041	0,037		0,082	0,016	0,017
02369	-0,029	-0,003	-0,014	01151	0,022	0,024	0,038	01152	0,049	0,004	0,064	02373	0,016	-0,031	0,020	01145	-0,041	-0,031	0,072
	0,041	0,013	0,012		-0,015	-0,006	-0,002		-0,023	-0,013	-0,019		0,001	0,008	-0,002		-0,029	-0,014	0,018
01237	-0,032	-0,005	0,002	02372	-0,017	-0,014	0,006	01238	-0,025	-0,009	0,004	02376	0,005	-0,007	0,032	02375	-0,005	-0,013	0,027
	0,075	0,018	0,008		0,032	0,012	0,003		0,073	0,019	0,006		-0,001	0,007	-0,002		0,019	0,012	0,001
02374	-0,027	-0,006	0,021	02380	-0,022	0,003	0,041	01150	0,018	0,006	0,034	01149	0,006	0,002	0,032	01239	-0,025	-0,004	0,014
	0,056	0,014	0,001		0,009	0,008	-0,001		-0,010	0,001	-0,006		-0,028	-0,009	0,012		0,080	0,016	0,003
02381	-0,028	0,002	0,048	02379	-0,023	-0,002	0,035	01243	-0,009	-0,004	0,016	01240	-0,013	-0,007	0,017	01146	-0,009	-0,014	0,048
	-0,016	0,004	0,009		0,051	0,012	-0,007		0,071	0,016	-0,010		0,071	0,015	-0,004		-0,025	-0,010	0,019
02378	-0,008	-0,004	0,041	02377	-0,018	-0,005	0,035	01148	-0,010	-0,002	0,033	01241	-0,025	-0,001	0,017	01147	-0,012	-0,003	0,039
	0,004	0,008	0,003		0,035	0,011	-0,002		-0,015	-0,012	-0,005		0,067	0,016	-0,004		-0,014	0,000	0,009
01242	-0,021	-0,004	0,022																
	0,079	0,016	-0,006																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01142	0,021	-0,021	-0,012	02382	0,022	-0,001	-0,031	01143	0,008	-0,006	-0,017	01141	-0,005	-0,028	-0,002	02383	0,049	-0,024	-0,033
	-0,002	0,018	-0,001		-0,023	-0,001	0,006		-0,030	0,007	0,001		0,026	0,036	-0,004		0,025	0,006	0,000
02365	0,014	-0,001	-0,018	02368	0,019	0,006	0,005	01112	0,037	0,017	0,011	01111	0,015	-0,016	-0,001	01140	0,035	-0,018	0,035
	-0,047	-0,008	0,006		-0,037	-0,006	-0,010		0,009	0,032	-0,005		-0,011	0,047	0,012		0,066	0,050	-0,011
02367	0,086	0,080	0,018	02426	0,107	0,120	0,022	01114	0,252	0,117	0,090	02366	0,086	-0,045	-0,044	01113	0,088	0,074	0,030
	0,040	0,008	0,014		0,129	-0,050	0,013		0,020	-0,011	0,006		0,087	0,043	-0,010		0,004	0,006	-0,010
02425	-0,004	0,001	-0,003	01235	0,026	0,001	0,006	00084	0,013	0,000	-0,011	01244	0,016	0,000	-0,017	01153	-0,064	0,002	-0,059
	-0,075	-0,017	-0,011		-0,080	-0,023	-0,019		-0,063	-0,012	0,007		-0,071	-0,019	0,009		0,054	0,028	0,015
02370	0,020	0,030	0,018	02371	-0,014	0,054	0,007	00085	0,183	-0,114	-0,061	01144	0,050	0,021	-0,117	01236	0,034	0,007	0,004
	-0,007	0,000	0,000		0,022	0,003	0,005		0,204	0,104	-0,051		0,077	0,041	-0,037		-0,082	-0,016	-0,017
02369	0,029	0,003	0,014	01151	-0,022	-0,024	-0,038	01152	-0,049	-0,004	-0,064	02373	-0,016	0,031	-0,020	01145	0,041	0,031	-0,072
	-0,041	-0,013	-0,012		0,015	0,006	0,002		0,023	0,013	0,019		-0,001	-0,008	0,002		0,029	0,014	-0,018
01237	0,032	0,005	-0,002	02372	0,017	0,014	-0,006	01238	0,025	0,009	-0,004	02376	-0,005	0,007	-0,032	02375	0,005	0,013	-0,027
	-0,075	-0,018	-0,008		-0,032	-0,012	-0,003		-0,073	-0,019	-0,006		0,001	-0,007	0,002		-0,019	-0,012	-0,001
02374	0,027	0,006	-0,021	02380	0,022	-0,003	-0,041	01150	-0,018	-0,006	-0,034	01149	-0,006	-0,002	-0,032	01239	0,025	0,004	-0,014
	-0,056	-0,014	-0,001		-0,009	-0,008	0,001		0,010	-0,001	0,006		0,028	0,009	-0,012		-0,080	-0,016	-0,003
02381	0,028	-0,002	-0,048	02379	0,023	0,002	-0,035	01243	0,009	0,004	-0,016	01240	0,013	0,007	-0,017	01146	0,009	0,014	-0,048
	0,016	-0,004	-0,009		-0,051	-0,012	0,007		-0,071	-0,016	0,010		-0,071	-0,015	0,004		0,025	0,010	-0,019
02378	0,008	0,004	-0,041	02377	0,018	0,005	-0,035	01148	0,010	0,002	-0,033	01241	0,025	0,001	-0,017	01147	0,012	0,003	-0,039
	-0,004	-0,008	-0,003		-0,035	-0,011	0,002		0,015	0,012	0,005		-0,067	-0,016	0,004		0,014	0,000	-0,009
01242	0,021	0,004	-0,022																
	-0,079	-0,016	0,006																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01142	-0,023	0,023	0,013	02382	-0,024	0,001	0,033	01143	-0,009	0,006	0,018	01141	0,005	0,030	0,003	02383	-0,052	0,025	0,035
	0,002	-0,020	0,001		0,024	0,001	-0,007		0,032	-0,008	-0,001		-0,027	-0,039	0,004		-0,026	-0,007	0,000
02365	-0,015	0,001	0,020	02368	-0,020	-0,006	-0,006	01112	-0,040	-0,018	-0,012	01111	-0,016	0,017	0,001	01140	-0,037	0,019	-0,037
	0,051	0,009	-0,007		0,039	0,006	0,011		-0,009	-0,034	0,005		0,012	-0,050	-0,013		-0,071	-0,053	0,011
02367	-0,092	-0,086	-0,020	02426	-0,115	-0,129	-0,023	01114	-0,270	-0,126	-0,096	02366	-0,092	0,048	0,047	01113	-0,094	-0,080	-0,032
	-0,043	-0,009	-0,015		-0,138	0,054	-0,013		-0,021	0,012	-0,006		-0,094	-0,046	0,011		-0,004	-0,007	0,011
02425	0,005	-0,001	0,004	01235	-0,028	-0,001	-0,007	00084	-0,014	0,000	0,012	01244	-0,017	0,000	0,018	01151			

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
02374	0,029 -0,060	0,007 -0,015	-0,023 -0,001	02380	0,024 -0,010	-0,004 -0,009	-0,044 0,001	01150	-0,019 0,011	-0,006 -0,002	-0,037 0,006	01149	-0,007 0,030	-0,002 0,009	-0,034 -0,013	01239	0,027 -0,086	0,004 -0,017	-0,015 -0,003
02381	0,030 0,017	-0,003 -0,004	-0,052 -0,009	02379	0,025 -0,054	0,002 -0,012	-0,038 0,008	01243	0,009 -0,076	0,004 -0,017	-0,017 0,011	01240	0,014 -0,077	0,008 -0,016	-0,018 0,005	01146	0,010 0,027	0,015 0,011	-0,052 -0,020
02378	0,009 -0,004	0,004 -0,009	-0,044 -0,004	02377	0,019 -0,038	0,005 -0,012	-0,038 0,002	01148	0,011 0,016	0,002 0,013	-0,035 0,005	01241	0,027 -0,072	0,001 -0,017	-0,018 0,005	01147	0,013 0,015	0,003 0,000	-0,042 -0,010
01242	0,022 -0,085	0,004 -0,017	-0,024 0,007																
Piano Intercapedine				Parete 15-21-27				Parete 21-27											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01095	0,032 0,018	0,018 0,014	0,003 0,013	01096	0,077 -0,004	0,081 -0,007	-0,010 0,018	02363	0,002 -0,006	0,041 -0,010	0,004 0,000	02348	0,016 -0,029	0,008 -0,007	0,009 0,009	01094	0,017 -0,017	-0,003 0,012	0,013 -0,006
02362	0,011 -0,017	0,008 -0,011	0,004 0,007	02354	0,035 -0,040	-0,020 0,007	0,017 -0,003	01141	-0,016 -0,028	-0,037 -0,016	-0,004 0,016	02353	0,002 -0,011	-0,012 -0,002	0,014 0,008	02424	0,036 -0,092	0,100 -0,136	-0,007 0,017
02349	0,044 -0,019	0,070 -0,027	0,001 -0,013	01097	0,214 0,013	0,102 -0,006	-0,076 0,000	01132	-0,076 -0,029	-0,006 0,001	0,082 0,001	02350	0,012 -0,078	-0,047 -0,007	0,007 -0,010	01140	-0,081 -0,064	-0,033 -0,039	-0,077 0,022
02351	-0,014 0,040	-0,006 0,007	0,011 0,000	01142	-0,017 0,005	-0,009 -0,004	0,008 0,008	01143	-0,018 0,036	-0,004 0,007	0,015 -0,002	00084	-0,009 0,060	-0,008 0,018	0,009 -0,005	00085	0,084 -0,126	-0,117 0,074	0,026 -0,017
01357	-0,009 0,049	-0,002 0,012	0,007 -0,008	01139	0,041 -0,060	0,015 -0,013	0,090 -0,022	01364	0,012 -0,042	0,000 -0,012	0,005 0,004	01138	0,028 -0,037	0,033 -0,021	0,071 -0,004	02423	0,004 -0,070	0,004 -0,024	0,009 0,007
02352	-0,007 0,022	-0,004 0,003	0,012 0,004	01137	0,027 -0,021	0,002 -0,013	0,042 -0,020	01358	-0,007 0,025	-0,006 0,007	0,008 -0,006	01359	-0,001 0,013	0,000 0,003	0,013 -0,003	02355	-0,001 0,000	-0,002 0,001	0,023 0,003
02364	-0,024 -0,016	0,046 -0,010	0,013 -0,006	01136	0,006 -0,007	0,006 0,005	0,038 -0,006	02356	0,009 -0,014	-0,007 0,003	0,034 0,003	01363	0,005 -0,023	0,006 -0,006	0,005 -0,001	01361	-0,006 -0,010	0,000 -0,003	0,008 -0,005
02357	-0,001 -0,005	0,003 -0,002	0,020 0,000	01360	0,003 0,001	0,004 0,001	0,010 -0,006	02360	-0,002 -0,010	0,012 -0,005	0,017 0,001	02361	-0,022 -0,009	0,027 -0,003	0,034 0,002	02358	-0,005 -0,009	0,007 0,000	0,030 0,002
01135	-0,002 -0,017	-0,004 -0,005	0,037 0,011	02359	-0,006 0,002	0,004 0,002	0,039 0,000	01133	-0,057 -0,006	-0,005 0,004	0,076 0,003	01362	-0,002 -0,018	-0,003 -0,003	0,009 -0,002	01134	-0,020 -0,007	-0,012 -0,010	0,047 -0,007
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01095	-0,032 -0,018	-0,018 -0,014	-0,003 -0,013	01096	-0,077 0,004	-0,081 0,007	0,010 -0,018	02363	-0,002 0,006	-0,041 0,010	-0,004 0,000	02348	-0,016 0,029	-0,008 0,007	-0,009 -0,009	01094	-0,017 0,017	0,003 -0,012	-0,013 0,006
02362	-0,011 0,017	-0,008 0,011	-0,004 -0,007	02354	-0,035 0,040	0,020 -0,007	-0,017 0,003	01141	0,016 0,028	0,037 0,016	0,004 -0,016	02353	-0,002 0,011	0,012 0,002	-0,014 -0,008	02424	-0,036 0,092	-0,100 0,136	0,007 -0,017
02349	-0,044 0,019	-0,070 0,027	-0,001 0,013	01097	-0,214 -0,013	-0,102 0,006	0,076 0,000	01132	0,076 0,029	0,006 -0,001	-0,082 -0,001	02350	-0,012 0,078	0,047 0,007	-0,007 0,010	01140	0,081 0,064	0,033 0,039	0,077 -0,022
02351	0,014 -0,040	0,006 -0,007	-0,011 0,000	01142	0,017 -0,005	0,009 0,004	-0,008 -0,008	01143	0,018 -0,036	0,004 -0,007	-0,015 0,002	00084	0,009 -0,060	0,008 -0,018	-0,009 0,005	00085	-0,084 0,126	0,117 -0,074	0,026 0,017
01357	0,009 -0,049	0,002 -0,012	-0,007 0,008	01139	-0,041 0,060	-0,015 0,013	-0,090 0,022	01364	-0,012 0,042	0,000 0,012	-0,005 -0,004	01138	-0,028 0,037	-0,033 0,021	-0,071 0,004	02423	-0,004 0,070	-0,004 0,024	-0,009 -0,007
02352	0,007 -0,022	0,004 -0,003	-0,012 -0,004	01137	-0,027 0,021	-0,002 0,013	-0,042 0,020	01358	0,007 -0,025	0,006 -0,007	-0,008 0,006	01359	0,001 -0,013	0,000 -0,003	-0,013 0,003	02355	0,001 0,000	0,002 -0,001	-0,023 -0,003
02364	0,024 0,016	-0,046 0,010	-0,013 0,006	01136	-0,006 0,007	-0,006 -0,005	-0,038 0,006	02356	-0,009 0,014	0,007 -0,003	-0,034 -0,003	01363	-0,005 0,023	-0,006 0,006	-0,005 0,001	01361	0,006 0,010	0,000 0,003	-0,008 0,005
02357	0,001 0,005	-0,003 0,002	-0,020 0,000	01360	-0,003 -0,001	-0,004 -0,001	-0,010 0,006	02360	0,002 0,010	-0,012 0,005	-0,017 -0,001	02361	0,022 0,009	-0,027 0,003	-0,034 -0,002	02358	0,005 0,009	-0,007 0,000	-0,030 -0,002
01135	0,002 0,017	0,004 0,005	-0,037 -0,011	02359	0,006 0,007	-0,004 -0,002	-0,039 0,000	01133	0,057 0,006	0,005 -0,004	-0,076 -0,003	01362	0,002 0,018	0,003 0,003	-0,009 0,002	01134	0,020 0,007	0,012 0,010	-0,047 0,007
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01095	0,034 0,020	0,020 0,015	0,003 0,014	01096	0,083 -0,004	0,087 -0,008	-0,011 0,019	02363	0,002 -0,006	0,044 -0,010	0,004 0,000	02348	0,017 -0,031	0,009 -0,007	0,010 0,009	01094	0,018 -0,018	-0,003 0,013	0,014 -0,007
02362	0,012 -0,019	0,008 -0,011	0,005 0,008	02354	0,038 -0,043	-0,021 0,008	0,018 -0,003	01141	-0,017 -0,030	-0,039 -0,017	-0,005 0,017	02353	0,002 -0,012	-0,013 -0,002	0,015 0,008	02424	0,039 -0,099	0,107 -0,147	-0,007 0,019
02349	0,047 -0,020	0,075 -0,029	0,001 -0,014	01097	0,230 0,014	0,109 -0,007	-0,082 0,000	01132	-0,082 -0,031	-0,006 0,001	0,088 0,001	02350	0,013 -0,084	-0,051 -0,008	0,008 -0,011	01140	-0,087 -0,069	-0,036 -0,042	-0,082 0,024
02351	-0,015 0,042	-0,006 0,007	0,012 0,000	01142	-0,018 0,005	-0,010 -0,004	0,009 0,008	01143	-0,019 0,039	-0,004 0,007	0,016 -0,002	00084	-0,010 0,065	-0,008 0,019	0,009 -0,006	00085	0,090 -0,135	-0,125 0,080	0,028 -0,018
01357	-0,009 0,052	-0,002 0,013	0,007 -0,008	01139	0,044 -0,064	0,016 -0,014	0,097 -0,024	01364	0,012 -0,046	0,001 -0,013	0,006 0,004	01138	0,030 -0,040	0,036 -0,022	0,076 -0,004	02423	0,004 -0,075	0,005 -0,026	0,009 0,007
02352	-0,008 0,024	-0,004 0,003	0,013 0,004	01137	0,029 -0,022	0,002 -0,014	0,045 -0,022	01358	-0,007 0,027	-0,006 0,007	0,009 -0,007	01359	-0,001 0,014	0,000 0,003	0,014 -0,004	02355	-0,001 0,000	-0,002 0,001	0,025 0,004
02364	-0,026 -0,017	0,049 -0,011	0,014 -0,006	01136	0,006 -0,007	0,006 0,005	0,040 -0,006	02356	0,010 -0,015	-0,008 0,003	0,037 0,004	01363	0,006 -0,024	0,007 -0,007	0,005 -0,001	01361	-0,007 -0,011	0,000 -0,003	0,009 -0,005
02357	-0,001 -0,006	0,003 -0,002	0,021 0,000	01360	0,004 0,001	0,005 0,001	0,011 -0,006	02360	-0,002 -0,011	0,013 -0,006	0,019 0,001	02361	-0,024 -0,010	0,029 -0,003	0,036 0,002	02358	-0,005 -0,009	0,008 0,000	0,032 0,003
01135	-0,002 -0,019	-0,004 -0,005	0,040 0,012	02359	-0,007 -0,007	0,005 0,002	0,042 0,000	01133	-0,062										

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[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]
01135	0,002 0,019	0,004 0,005	-0,040 -0,012	02359	0,007 0,007	-0,005 -0,002	-0,042 0,000	01133	0,062 0,007	0,005 -0,004	-0,082 -0,003	01362	0,002 0,019	0,003 0,004	-0,010 0,002	01134	0,022 0,008	0,013 0,011	-0,051 0,008
Piano Intercapedine				Parete 17-22				Parete 17-22											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00932	0,013 0,008	0,007 -0,002	-0,031 0,009	02086	0,004 -0,003	-0,003 -0,005	-0,037 0,006	00931	0,005 0,003	-0,013 0,001	-0,030 -0,001	02105	0,010 0,003	-0,004 -0,004	-0,049 0,003	00933	0,052 -0,006	-0,013 -0,016	-0,034 -0,005
02106	0,021 -0,012	0,001 -0,012	-0,055 -0,002	02089	0,006 -0,008	0,002 -0,003	-0,023 0,003	00948	0,003 0,003	0,004 0,002	-0,018 0,002	00949	0,002 -0,003	0,007 0,003	-0,018 0,008	02415	0,001 -0,033	-0,011 -0,019	-0,013 0,004
02088	-0,012 0,000	0,022 0,019	-0,034 0,006	02414	-0,061 -0,030	0,031 0,068	-0,025 0,013	00946	0,051 0,023	0,036 0,018	0,013 0,021	00934	0,097 0,019	0,033 0,029	-0,028 0,023	02087	0,085 -0,093	0,016 -0,058	-0,050 -0,024
00947	0,002 -0,002	0,048 0,004	-0,011 0,010	02413	0,007 -0,023	0,007 -0,008	-0,009 0,002	01280	0,005 -0,013	0,003 -0,004	-0,018 0,003	02107	0,032 -0,049	0,010 -0,012	-0,058 -0,001	00945	-0,046 0,008	-0,020 0,012	-0,078 0,002
02091	-0,013 -0,002	0,012 0,002	-0,037 0,003	02092	-0,029 0,001	0,012 0,012	-0,044 0,002	00944	-0,037 -0,002	-0,015 -0,006	-0,066 0,000	01281	0,004 -0,008	0,007 -0,002	-0,021 0,004	02090	-0,001 -0,005	0,007 -0,003	-0,033 0,003
00943	-0,019 0,003	-0,014 0,010	-0,049 -0,005	02094	-0,016 -0,002	0,007 0,001	-0,052 0,003	02416	0,188 -0,411	0,028 -0,263	-0,066 0,048	00935	0,030 -0,090	0,041 -0,001	-0,067 0,033	01282	-0,005 -0,007	-0,002 -0,001	-0,030 0,003
02093	-0,006 -0,003	0,003 0,000	-0,047 0,002	01290	0,005 0,002	-0,002 -0,001	-0,026 -0,001	00936	0,010 -0,030	0,003 -0,021	-0,047 0,031	01283	-0,011 -0,003	-0,005 0,000	-0,025 0,003	02095	0,000 -0,002	0,001 0,000	-0,045 0,002
02096	-0,006 -0,003	0,002 0,001	-0,050 0,002	00941	-0,005 -0,004	-0,008 -0,007	-0,037 0,001	00942	0,000 0,009	-0,012 0,003	-0,041 0,013	02097	-0,004 -0,003	-0,003 -0,001	-0,051 0,001	01284	0,010 -0,003	0,008 -0,001	-0,028 0,002
01286	-0,007 0,005	-0,006 0,002	-0,030 0,001	02098	0,000 -0,002	0,001 0,001	-0,056 0,000	01285	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,038 0,002	00937	-0,009 -0,021	0,003 0,002	-0,041 0,010	02104	0,007 -0,018	0,006 -0,001	-0,055 0,003
00940	-0,012 -0,002	-0,003 0,007	-0,038 -0,003	02099	-0,001 -0,006	-0,001 0,001	-0,052 0,003	02103	0,009 -0,004	0,002 -0,001	-0,060 -0,002	01289	-0,001 0,013	-0,007 0,004	-0,029 -0,002	01287	0,016 0,005	0,009 0,002	-0,031 -0,001
02100	0,004 0,002	0,001 0,001	-0,051 0,000	01288	0,007 0,010	0,002 0,002	-0,040 -0,001	02102	0,003 -0,010	0,000 -0,001	-0,049 0,003	02101	0,002 -0,006	0,002 0,002	-0,053 0,001	00939	0,002 0,004	-0,007 0,000	-0,036 0,016
00938	-0,005 -0,013	-0,005 -0,009	-0,034 0,008																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00932	-0,013 -0,008	-0,007 0,002	0,031 -0,009	02086	-0,004 0,003	0,003 0,005	0,037 -0,006	00931	-0,005 -0,003	0,013 -0,001	0,030 0,001	02105	-0,010 -0,003	0,004 0,004	0,049 -0,003	00933	-0,052 0,006	0,013 0,016	0,034 0,005
02106	-0,021 0,012	-0,001 0,012	0,055 0,002	02089	-0,006 0,008	-0,002 0,003	0,023 -0,003	00948	-0,003 -0,003	-0,004 -0,002	0,018 -0,002	00949	-0,002 0,003	-0,007 -0,003	0,018 -0,008	02415	-0,001 0,033	0,011 0,019	0,013 -0,004
02088	0,012 0,000	-0,022 -0,019	0,034 -0,006	02414	0,061 0,030	-0,031 -0,068	0,025 -0,013	00946	-0,051 -0,023	-0,036 -0,018	-0,013 -0,021	00934	-0,097 -0,019	-0,033 -0,029	0,028 -0,023	02087	-0,085 0,093	-0,016 0,058	0,050 0,024
00947	-0,002 0,002	-0,048 -0,004	-0,011 -0,010	02413	-0,007 0,023	-0,007 0,008	0,009 -0,002	01280	-0,005 0,013	-0,003 0,004	0,018 -0,003	02107	-0,032 0,049	-0,010 0,012	0,058 0,001	00945	0,046 -0,008	0,020 -0,012	0,078 -0,002
02091	0,013 0,002	-0,012 -0,002	0,037 -0,003	02092	0,029 -0,001	-0,012 -0,012	0,044 -0,002	00944	0,037 0,002	0,015 0,006	0,066 0,000	01281	-0,004 0,008	-0,007 0,002	0,021 -0,004	02090	0,001 0,005	-0,007 0,003	0,033 -0,003
00943	0,019 -0,003	0,014 -0,010	0,049 0,005	02094	0,016 0,002	-0,007 -0,001	0,052 -0,003	02416	-0,188 0,411	-0,028 0,263	0,066 -0,048	00935	-0,030 0,090	-0,041 0,001	0,067 -0,033	01282	0,005 0,007	0,002 0,001	0,030 -0,003
02093	0,006 0,003	-0,003 0,000	0,047 -0,002	01290	-0,005 -0,002	0,002 0,002	0,026 0,001	00936	-0,010 0,030	-0,003 0,021	0,047 -0,031	01283	0,011 0,003	0,005 0,000	0,025 -0,003	02095	0,000 0,002	-0,001 0,000	0,045 -0,002
02096	0,006 0,003	-0,002 -0,001	0,050 -0,002	00941	0,005 0,004	0,008 0,007	0,037 -0,001	00942	0,000 -0,009	0,012 -0,003	0,041 -0,013	02097	0,004 0,003	0,003 0,001	0,051 -0,001	01284	-0,010 0,003	-0,008 0,001	0,028 -0,002
01286	0,007 -0,005	0,006 -0,002	0,030 -0,001	02098	0,000 0,002	-0,001 -0,001	0,056 0,000	01285	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,038 -0,002	00937	0,009 0,021	-0,003 -0,002	0,041 -0,010	02104	-0,007 0,018	-0,006 0,001	0,055 -0,003
00940	0,012 0,002	0,003 -0,007	0,038 0,003	02099	0,001 0,006	0,001 -0,001	0,052 -0,003	02103	-0,009 0,004	-0,002 0,001	0,060 0,002	01289	0,001 -0,013	0,007 -0,004	0,029 0,002	01287	-0,016 -0,005	-0,009 -0,002	0,031 0,001
02100	-0,004 -0,002	-0,001 -0,001	0,051 0,000	01288	-0,007 -0,010	-0,002 -0,002	0,040 0,001	02102	-0,003 0,010	0,000 0,001	0,049 -0,003	02101	-0,002 0,006	-0,002 -0,002	0,053 -0,001	00939	-0,002 -0,004	0,007 0,000	0,036 -0,016
00938	0,005 0,013	0,005 0,009	0,034 -0,008																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00932	0,014 0,009	0,007 -0,003	-0,033 0,010	02086	0,004 -0,004	-0,003 -0,005	-0,040 0,007	00931	0,005 0,003	-0,013 0,001	-0,032 -0,001	02105	0,011 0,003	-0,004 -0,004	-0,053 0,003	00933	0,056 -0,007	-0,014 -0,017	-0,036 -0,006
02106	0,023 -0,013	0,001 -0,013	-0,059 -0,002	02089	0,006 -0,009	0,002 -0,003	-0,025 0,003	00948	0,003 0,004	0,004 0,002	-0,019 0,003	00949	0,002 -0,003	0,008 0,003	-0,019 0,009	02415	0,001 -0,036	-0,011 -0,020	-0,014 0,004
02088	-0,013 0,000	0,023 0,020	-0,037 0,006	02414	-0,065 -0,032	0,033 0,073	-0,027 0,014	00946	0,054 0,025	0,038 0,019	0,014 0,023	00934	0,104 0,020	0,036 0,031	-0,031 0,024	02087	0,092 -0,100	0,017 -0,063	-0,053 -0,026
00947	0,002 -0,002	0,052 0,005	-0,011 0,010	02413	0,008 -0,025	0,008 -0,008	-0,009 0,002	01280	0,005 -0,014	0,004 -0,004	-0,020 0,004	02107	0,035 -0,052	0,011 -0,013	-0,062 -0,001	00945	-0,049 0,008	-0,021 0,013	-0,083 0,002
02091	-0,013 -0,002	0,013 0,002	-0,039 0,004	02092	-0,031 0,001	0,013 0,013	-0,047 0,002	00944	-0,040 -0,002	-0,016 -0,007	-0,071 -0,001	01281	0,004 -0,008	0,008 -0,002	-0,022 0,004	02090	-0,001 -0,005	0,007 -0,003	-0,035 0,003
00943	-0,021 0,003	-0,015 0,010	-0,052 -0,005	02094	-0,017 -0,002	0,008 0,002	-0,055 0,003</												

Pareti - tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
02088	0,013	-0,023	0,037	02414	0,065	-0,033	0,027	00946	-0,054	-0,038	-0,014	00934	-0,104	-0,036	0,031	02087	-0,092	-0,017	0,053
	0,000	-0,020	-0,006		0,032	-0,073	-0,014		-0,025	-0,019	-0,023		-0,020	-0,031	-0,024		0,100	0,063	0,026
00947	-0,002	-0,052	0,011	02413	-0,008	-0,008	0,009	01280	-0,005	-0,004	0,020	02107	-0,035	-0,011	0,062	00945	0,049	0,021	0,083
	0,002	-0,005	-0,010		0,025	0,008	-0,002		0,014	0,004	-0,004		0,052	0,013	0,001		-0,008	-0,013	-0,002
02091	0,013	-0,013	0,039	02092	0,031	-0,013	0,047	00944	0,040	0,016	0,071	01281	-0,004	-0,008	0,022	02090	0,001	-0,007	0,035
	0,002	-0,002	-0,004		-0,001	-0,013	-0,002		0,002	0,007	0,001		0,008	0,002	-0,004		0,005	0,003	-0,003
00943	0,021	0,015	0,052	02094	0,017	-0,008	0,055	02416	-0,202	-0,031	0,071	00935	-0,032	-0,044	0,071	01282	0,005	0,002	0,032
	-0,003	-0,010	0,005		0,002	-0,002	-0,003		0,442	0,283	-0,051		0,096	0,001	-0,035		0,007	0,001	-0,003
02093	0,006	-0,003	0,050	01290	-0,006	0,002	0,028	00936	-0,010	-0,003	0,050	01283	0,011	0,006	0,026	02095	0,000	-0,001	0,048
	0,003	0,000	-0,002		-0,003	-0,002	0,001		0,032	0,023	-0,033		0,003	0,000	-0,003		0,002	0,000	-0,002
02096	0,007	-0,002	0,054	00941	0,005	0,009	0,039	00942	0,000	0,013	0,044	02097	0,005	0,003	0,054	01284	-0,011	-0,009	0,030
	0,003	-0,001	-0,002		0,005	0,007	-0,001		-0,009	-0,003	-0,014		0,003	0,001	-0,002		0,004	0,001	-0,002
01286	0,007	0,007	0,032	02098	0,000	-0,001	0,060	01285	-0,001	0,000	0,040	00937	0,010	-0,003	0,044	02104	-0,007	-0,006	0,059
	-0,005	-0,002	-0,001		0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002		0,023	-0,002	-0,011		0,020	0,001	-0,003
00940	0,013	0,003	0,041	02099	0,001	0,001	0,056	02103	-0,009	-0,002	0,064	01289	0,001	0,007	0,031	01287	-0,017	-0,010	0,033
	0,002	-0,007	0,004		0,006	-0,001	-0,003		0,004	0,001	0,002		-0,014	-0,005	0,002		-0,006	-0,002	0,001
02100	-0,005	-0,002	0,054	01288	-0,008	-0,002	0,043	02102	-0,004	0,000	0,053	02101	-0,002	-0,002	0,057	00939	-0,002	0,008	0,038
	-0,002	-0,001	0,000		-0,011	-0,002	0,001		0,011	0,001	-0,003		0,007	-0,002	-0,001		-0,004	0,000	-0,017
00938	0,005	0,005	0,037																
	0,014	0,009	-0,009																
Piano Intercapedine				Parete 24-25				Parete 24-25											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01260	0,023	0,014	-0,043	02277	0,009	-0,001	-0,057	02419	-0,006	0,013	-0,018	01077	0,106	0,005	-0,049	02281	0,047	-0,003	-0,087
	-0,015	-0,006	0,006		-0,004	-0,001	-0,005		-0,056	-0,025	0,003		0,002	0,000	0,002		-0,004	-0,001	-0,003
01078	0,017	-0,025	-0,039	01076	0,137	0,040	-0,052	02274	0,014	-0,007	-0,051	02421	0,008	-0,008	-0,016	01075	0,306	0,110	-0,055
	0,025	0,003	-0,001		-0,014	-0,004	-0,004		0,017	0,005	0,005		0,000	-0,014	-0,005		-0,004	0,019	-0,002
02422	0,381	0,053	-0,097	02275	0,182	0,041	-0,083	02282	0,056	0,021	-0,086	01259	0,004	-0,003	-0,057	02278	0,013	0,011	-0,089
	-0,527	-0,134	0,073		-0,145	-0,052	-0,017		-0,046	-0,011	-0,007		0,024	0,005	0,008		0,003	-0,002	-0,003
01079	0,048	0,029	-0,085	02276	-0,111	-0,005	-0,048	02420	-0,190	0,012	-0,045	01083	-0,161	-0,049	-0,052	01082	-0,027	0,001	-0,045
	-0,240	-0,141	0,044		-0,105	0,001	0,013		-0,296	0,082	-0,022		0,008	0,047	0,020		-0,124	-0,052	-0,011
01086	-0,021	0,001	-0,055	02279	-0,009	0,007	-0,080	02280	-0,028	-0,004	-0,060	01084	-0,073	0,001	-0,041	01085	-0,033	-0,011	-0,046
	0,015	0,007	0,003		-0,019	-0,002	0,000		-0,067	0,011	0,015		0,000	0,023	0,014		0,005	0,006	0,002
01258	0,021	0,002	-0,040	01257	0,023	0,007	-0,033	01081	-0,014	-0,001	-0,031	01080	0,014	0,020	-0,033				
	0,032	0,010	0,003		0,046	0,011	-0,007		-0,057	0,004	0,009		-0,085	0,002	0,005				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01260	-0,023	-0,014	-0,043	02277	-0,009	0,001	0,057	02419	0,006	-0,013	0,018	01077	-0,106	-0,005	0,049	02281	-0,047	0,003	0,087
	0,015	0,006	-0,006		0,004	0,001	0,005		0,056	0,025	-0,003		-0,002	0,000	-0,002		0,004	0,001	0,003
01078	-0,017	0,025	0,039	01076	-0,137	-0,040	0,052	02274	-0,014	0,007	0,051	02421	-0,008	0,008	0,016	01075	-0,306	-0,110	0,055
	-0,025	-0,003	0,001		0,014	0,004	0,004		-0,017	-0,005	-0,005		0,000	0,014	0,005		0,004	-0,019	0,002
02422	-0,381	-0,053	0,097	02275	-0,182	-0,041	0,083	02282	-0,056	-0,021	0,086	01259	-0,004	0,003	0,057	02278	-0,013	-0,011	0,089
	0,527	0,134	-0,073		0,145	0,052	0,017		0,046	0,011	0,007		-0,024	-0,005	-0,008		-0,003	0,002	0,003
01079	-0,048	-0,029	0,085	02276	0,111	0,005	0,048	02420	0,190	-0,012	0,045	01083	0,161	0,049	0,052	01082	0,027	-0,001	0,045
	0,240	0,141	-0,044		0,105	-0,001	-0,013		0,296	-0,082	0,022		-0,008	-0,047	-0,020		0,124	0,052	0,011
01086	0,021	-0,001	0,055	02279	0,009	-0,007	0,080	02280	0,028	0,004	0,060	01084	0,073	-0,001	0,041	01085	0,033	0,011	0,046
	-0,015	-0,007	-0,003		0,019	0,002	0,000		0,067	-0,011	-0,015		0,000	-0,023	-0,014		-0,005	-0,006	-0,002
01258	-0,021	-0,002	0,040	01257	-0,023	-0,007	0,033	01081	0,014	0,001	0,031	01080	-0,014	-0,020	0,033				
	-0,032	-0,010	-0,003		-0,046	-0,011	0,007		0,057	-0,004	-0,009		0,085	-0,002	-0,005				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01260	0,025	0,015	-0,046	02277	0,009	-0,001	-0,061	02419	-0,007	0,014	-0,020	01077	0,114	0,005	-0,052	02281	0,050	-0,003	-0,094
	-0,017	-0,006	0,007		-0,004	-0,001	-0,006		-0,060	-0,027	0,004		0,002	0,000	0,002		-0,004	-0,001	-0,003
01078	0,018	-0,027	-0,042	01076	0,147	0,043	-0,056	02274	0,015	-0,008	-0,055	02421	0,008	-0,009	-0,017	01075	0,328	0,118	-0,059
	0,027	0,003	-0,001		-0,015	-0,004	-0,004		0,018	0,005	0,005		0,000	-0,015	-0,005		-0,004	0,020	-0,002
02422	0,409	0,057	-0,104	02275	0,195	0,044	-0,089	02282	0,060	0,023	-0,092	01259	0,004	-0,003	-0,061	02278	0,013	0,011	-0,095
	-0,566	-0,145	0,079		-0,155	-0,056	-0,018		-0,050	-0,012	-0,008		0,026	0,005	0,009		0,003	-0,002	-0,004
01079	0,051	0,031	-0,091	02276	-0,119	-0,005	-0,052	02420	-0,204	0,014	-0,049	01083	-0,173	-0,052	-0,055	01082	-0,029	0,002	-0,048
	-0,257	-0,151	0,047		-0,113	0,001	0,014		-0,318	0,089	-0,024		0,009	0,050	0,021		-0,133	-0,056	-0,011
01086	-0,022	0,000	-0,059	02279	-0,009	0,007	-0,086	02280	-0,031	-0,004	-0,064	01084	-0,078	0,001	-0,044	01085	-0,036	-0,012	-0,049
	0,016	0,007	0,004		-0,020	-0,002	0,000		-0,072	0,012	0,016		0,000	0,024	0,015		0,006	0,007	0,002
01258	0,022	0,002	-0,043	01257	0,025	0,007	-0,036	01081	-0,015	-0,0									

Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche															
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[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)															
01221	0,000 -0,316	0,000 -0,120	0,001 -0,064	00895	-0,007 -0,038	0,000 -0,029	0,001 -0,072	01222	0,001 -0,251	0,000 0,005	-0,001 -0,183	00810	-0,005 -0,026	0,000 0,005	0,001 -0,129
01358	-0,001 -0,280	0,000 -0,109	0,000 -0,141	00809	0,006 -0,018	0,001 0,036	0,001 -0,058	01227	0,002 -0,318	0,001 -0,082	0,002 -0,013	00893	-0,002 0,067	0,000 -0,096	0,000 -0,039
00060	-0,001 -0,422	-0,001 -0,361	-0,001 -0,071	00811	-0,003 0,006	0,000 0,025	0,000 -0,219	01359	0,000 -0,210	0,001 0,044	0,000 -0,209	01234	-0,003 -0,062	-0,004 0,052	0,003 0,345
00887	0,001 0,005	0,001 0,127	0,000 0,322	01233	0,002 -0,134	0,000 0,044	-0,002 0,328	00812	0,012 0,001	0,001 0,123	0,000 -0,282	01360	0,000 -0,226	-0,001 0,066	-0,001 -0,253
00894	0,007 -0,046	0,000 -0,106	-0,001 -0,056	00902	0,000 0,098	-0,002 0,002	-0,001 -0,369	01291	0,000 0,028	0,003 -0,042	0,002 -0,389	00901	-0,001 0,011	-0,010 0,078	-0,004 -0,339
02405	0,006 0,015	0,000 0,110	0,003 -0,309	01357	-0,001 -0,247	-0,001 -0,115	-0,001 -0,074	00808	0,002 -0,029	0,000 -0,262	0,000 -0,054	00202	-0,022 -0,007	0,015 -0,005	0,005 -0,407
01223	0,000 -0,244	-0,001 0,014	0,000 -0,241	00897	0,004 -0,003	0,000 0,071	0,000 -0,268	01224	-0,001 -0,241	0,000 0,009	0,001 -0,320	00807	0,000 0,006	0,000 -0,083	-0,001 0,037
00084	0,001 -0,416	0,000 -0,486	0,001 -0,065	01244	0,000 -0,292	0,000 -0,208	0,000 0,013	01226	-0,002 -0,097	-0,005 0,063	-0,003 -0,411	00900	0,035 0,063	0,001 0,128	0,006 -0,331
00806	-0,004 0,031	0,000 0,056	0,000 0,025	01361	-0,001 -0,283	0,000 0,009	0,001 -0,342	00813	-0,007 -0,012	-0,001 0,066	0,001 -0,369	00210	0,030 -0,011	-0,047 -0,013	0,009 -0,538
00817	0,003 0,083	0,073 0,088	0,011 -0,449	02423	0,001 0,055	0,012 0,075	0,006 -0,406	00816	-0,020 0,090	-0,002 0,059	-0,009 -0,435	01364	0,007 -0,124	0,001 0,029	0,004 -0,517
00814	-0,008 0,018	-0,001 0,072	-0,002 -0,473	01362	0,000 -0,242	0,001 0,059	0,000 -0,441	00899	0,002 0,013	0,001 0,083	0,000 -0,409	00881	0,000 -0,014	0,004 -0,021	0,002 0,011
00882	0,000 0,017	0,004 -0,006	0,000 0,142	01326	-0,001 0,004	0,000 -0,224	0,000 0,098	01225	0,002 -0,186	0,001 0,047	0,000 -0,404	00898	-0,009 -0,007	-0,001 0,070	0,000 -0,341
00896	0,002 0,007	0,000 0,019	-0,001 -0,202	00885	0,000 0,058	-0,008 0,061	0,005 0,262	00203	-0,022 -0,008	0,015 -0,004	-0,005 0,332	02407	0,006 0,039	0,000 0,060	-0,003 0,255
01919	0,000 0,202	0,000 -0,071	-0,001 -0,252	01332	0,000 -0,047	0,001 0,043	0,001 -0,198	01331	0,000 -0,036	0,000 -0,106	0,000 -0,192	00884	0,000 0,080	0,001 0,009	0,002 0,299
01329	0,000 0,044	0,004 -0,072	-0,002 0,319	00892	0,000 -0,026	-0,001 0,055	-0,002 0,089	00886	0,036 0,060	0,001 0,074	-0,005 0,277	01228	0,000 -0,291	0,000 -0,098	0,000 0,061
00891	-0,008 0,043	0,000 0,088	0,001 0,102	01229	0,002 -0,239	0,001 0,025	0,001 0,132	00890	0,006 0,019	0,000 0,096	0,001 0,136	01230	-0,003 -0,262	-0,001 0,044	0,001 0,173
00888	-0,004 0,025	-0,001 0,079	0,001 0,316	01231	0,001 -0,229	0,000 0,028	-0,001 0,247	01232	0,001 -0,175	0,001 0,065	0,001 0,294	00889	-0,004 -0,005	0,000 0,046	-0,002 0,245
00883	-0,001 0,051	-0,010 -0,009	0,000 0,242	01328	0,001 0,030	0,001 -0,158	-0,001 0,299	01296	0,000 0,062	0,000 -0,174	0,000 -0,051	01295	-0,001 0,024	0,001 -0,212	0,000 -0,142
00906	0,000 0,102	0,001 0,003	-0,001 -0,067	01969	0,000 0,593	0,000 0,428	0,000 0,179	01954	0,000 0,382	0,000 0,328	0,001 0,314	01968	-0,001 0,147	0,000 0,237	-0,002 0,221
02048	0,002 0,106	-0,001 0,242	0,001 -0,370	02062	0,001 0,318	-0,001 0,297	0,000 -0,109	02036	-0,001 0,441	0,001 0,338	0,000 -0,237	02024	0,001 0,060	0,000 0,154	0,001 -0,158
01997	-0,001 0,093	-0,001 0,139	-0,002 0,055	01363	0,002 -0,210	0,001 0,025	0,002 -0,496	02049	0,000 0,511	0,000 0,449	0,000 -0,296	01939	0,000 0,110	-0,002 0,136	0,001 0,376
01327	0,001 -0,006	-0,001 -0,206	-0,001 0,210	01940	-0,001 0,276	0,002 0,161	0,000 0,275	02012	0,000 0,489	-0,001 0,153	-0,001 -0,010	02060	-0,001 0,249	0,000 0,210	-0,002 -0,437
01983	0,000 0,474	0,000 0,306	0,001 0,134	01292	0,000 -0,023	0,001 -0,183	0,001 -0,379	02026	0,000 0,785	0,000 0,454	0,000 -0,047	02013	0,000 0,796	0,000 0,361	0,000 -0,024
02025	0,000 0,678	0,000 0,353	0,000 -0,121	00799	-0,006 0,011	-0,001 0,121	0,001 0,485	01236	0,001 -0,213	0,001 0,023	-0,002 0,497	01235	0,006 -0,095	0,000 0,021	-0,003 0,509
01277	0,003 -0,499	0,002 -0,512	-0,008 0,067	00866	0,001 -0,354	-0,007 0,026	-0,006 -0,085	01278	0,000 -0,075	-0,004 -0,170	0,003 0,159	00903	0,000 0,111	-0,002 0,021	-0,001 -0,341
01998	0,000 0,688	0,000 0,319	0,000 0,053	02061	-0,001 0,333	0,001 0,254	0,000 -0,278	01293	0,001 0,071	0,001 -0,190	0,000 -0,295	02037	0,000 0,691	0,000 0,508	0,000 -0,151
01941	0,001 0,230	-0,001 0,090	0,001 0,104	01984	0,000 0,721	0,000 0,434	0,000 0,073	00211	0,027 -0,017	-0,040 -0,011	-0,009 0,529	02425	0,001 0,055	0,013 0,043	-0,007 0,399
00797	0,003 0,140	0,070 0,082	-0,011 0,436	01955	0,000 0,493	0,000 0,425	0,000 0,185	00798	-0,020 0,097	-0,002 0,031	0,008 0,445	01325	0,001 -0,083	0,002 -0,264	0,003 -0,036
00904	0,000 0,105	-0,006 0,012	0,001 -0,268	02000	0,000 0,678	0,000 0,365	0,000 -0,078	01999	0,000 0,787	0,000 0,395	0,000 0,002	02014	0,000 0,782	0,000 0,390	0,000 -0,018
00905	0,000 0,054	0,005 -0,006	0,000 -0,165	01294	0,000 0,068	0,000 -0,193	0,000 -0,215	02050	0,000 0,555	0,000 0,549	0,000 -0,146	00805	0,002 0,057	0,000 0,011	0,000 0,034
01243	0,000 -0,204	0,000 -0,023	0,000 0,071	01242	0,000 -0,209	0,000 0,023	0,000 0,094	01985	0,000 0,665	0,000 0,465	0,000 -0,026	01970	0,000 0,611	0,000 0,505	0,000 0,072
00880	-0,001 -0,146	-0,020 -0,011	-0,003 -0,250	01324	0,001 -0,306	-0,003 -0,535	0,000 -0,151	01330	0,005 0,027	0,000 -0,398	-0,002 -0,079	00204	0,005 -0,501	0,018 -0,875	-0,004 -0,546
02409	-0,002 -0,563	-0,001 -1,060	0,002 -0,268	02411	0,000 0,054	0,001 -0,075	-0,001 0,197	00870	-0,002 0,060	0,000 0,030	0,001 0,225	01340	0,001 -0,068	0,000 0,027	-0,001 0,260
02038	0,000 0,667	0,000 0,566	0,000 -0,021	02027	0,000 0,694	0,000 0,436	0,000 0,042	01956	0,000 0,377	0,000 0,429	0,000 0,033	00205	0,003 -0,032	-0,003 -0,011	-0,001 0,236
01942	-0,003 -0,006	0,002 -0,017	-0,004 -0,060	01820	-0,003 0,060	0,005 0,007	0,000 0,213	02051	0,000 0,480	0,000 0,593	0,000 0,004	00868	0,000 0,016	0,007 0,019	0,000 0,242
00869	0,000 0,132	0,007 0,045	-0,001 0,178	01279	-0,001 0,046	0,002 -0,146	-0,001 0,237	01971	0,000 0,465	0,000 0,521	0,000 -0,056	01915	0,000 -0,427	0,000 -0,594	0,000 0,183
01275	0,000 -0,498	0,000 -0,882	0,000 0,27												

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
	-3,646	-2,828	-0,012		-0,697	-1,225	-0,092		-1,021	0,138	0,018		0,017	-0,024	-0,197
00877	-0,002	0,000	0,000	01333	0,000	0,000	0,001	00876	0,005	0,000	-0,001	01334	0,001	0,000	0,000
	0,026	0,051	-0,222		-0,101	0,085	-0,197		-0,001	0,099	-0,167		-0,177	0,025	-0,152
00875	-0,006	-0,001	0,000	01335	0,001	0,001	0,000	00874	-0,001	0,000	0,001	01943	0,002	-0,005	-0,001
	0,019	0,088	-0,110		-0,145	0,086	-0,064		0,015	0,079	-0,029		0,195	-0,167	-0,279
01957	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,001	00873	0,002	0,000	-0,002	01337	0,000	0,000	-0,001
	0,251	0,382	-0,114		-0,167	0,090	-0,009		-0,024	0,059	0,107		-0,258	0,065	0,081
02415	0,009	0,001	-0,005	00855	0,055	0,002	-0,010	01290	-0,004	-0,007	0,005	02015	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,057	0,364		0,084	0,112	0,394		-0,091	0,062	0,481		0,629	0,277	-0,020
01338	0,000	0,000	0,001	00872	-0,004	-0,001	0,001	01339	0,001	0,000	-0,001	00871	-0,001	0,000	0,001
	-0,166	0,057	0,196		0,047	0,103	0,210		-0,116	0,027	0,238		0,025	0,092	0,238
00911	0,000	0,002	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	-0,002	0,001	00801	-0,006	0,000	-0,002
	-0,141	-0,052	0,024		-0,024	-0,134	0,032		0,004	-0,015	0,051		0,001	0,064	0,377
01238	0,000	0,000	-0,001	01237	0,001	0,000	0,001	01986	0,000	0,000	0,000	01920	0,000	0,000	0,000
	-0,277	0,020	0,389		-0,238	0,057	0,433		0,486	0,445	-0,149		0,448	-0,077	-0,279
01930	-0,001	0,003	0,003	02016	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000
	0,449	-0,428	-0,208		0,292	-0,065	-0,037		0,472	0,279	0,167		0,209	0,442	-0,224
01972	0,000	0,000	0,000	01867	-0,001	0,000	-0,001	01910	0,000	0,000	0,000	01298	-0,001	-0,001	-0,001
	0,316	0,510	-0,147		0,204	0,300	0,080		0,457	0,224	-0,246		0,054	-0,121	0,021
00908	0,000	0,004	0,000	01899	-0,001	0,000	-0,001	01883	0,000	-0,001	0,000	00802	0,006	0,000	0,000
	0,089	0,005	0,022		0,225	0,243	-0,182		0,490	0,407	-0,072		0,021	0,108	0,233
00867	-0,001	-0,004	0,004	02001	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	00800	-0,003	-0,001	0,002
	-0,095	0,072	0,180		0,444	0,216	-0,202		0,343	0,362	0,221		0,023	0,114	0,451
02052	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000
	0,329	0,637	0,099		0,027	0,345	-0,047		0,252	0,298	-0,120		0,111	0,542	-0,127
01648	-0,002	0,000	0,003	01289	0,002	0,001	-0,002	01669	0,002	-0,001	0,001	01299	0,000	0,000	0,000
	0,332	0,317	0,507		-0,229	0,012	0,452		0,160	0,322	0,381		-0,002	-0,094	0,046
00909	0,000	0,000	0,000	00206	0,018	0,015	-0,007	02064	0,000	0,000	0,000	02040	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,012	0,036		-1,160	-1,145	-0,802		0,169	0,378	0,052		0,233	0,573	0,215
01944	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000
	0,262	-0,275	-0,027		0,732	0,122	-0,109		0,791	0,109	-0,299		0,650	0,344	-0,217
01649	0,000	0,000	0,000	01347	0,001	0,002	-0,002	01900	0,000	0,000	0,000	02002	0,000	0,000	0,000
	0,431	0,397	0,331		0,086	-0,248	0,373		0,613	0,427	-0,175		-0,064	0,023	-0,337
01868	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,523	0,547	0,009		-0,050	0,020	0,332		0,117	0,715	0,105		-0,873	0,155	-0,033
02041	0,000	0,000	0,000	01922	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	-0,001
	-0,189	0,675	0,136		0,549	-0,201	0,172		0,581	0,251	-0,061		0,196	0,020	-0,051
02065	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,391	0,005		0,249	0,527	0,002		-0,051	0,788	0,004		0,639	0,571	-0,129
01911	0,000	0,000	0,000	01777	0,001	0,000	-0,001	01280	0,003	0,001	0,003	01798	0,000	-0,004	-0,002
	0,547	0,315	-0,181		0,455	-0,027	-0,058		-0,397	-0,630	-0,150		-0,146	-0,686	-0,093
01931	0,001	0,000	0,001	01901	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,005	-0,004	00854	-0,001	-0,017	0,006
	0,089	-0,925	-0,262		0,655	0,477	-0,161		0,050	-0,099	0,455		0,052	0,092	0,390
01988	0,000	0,000	0,000	02413	-0,001	0,002	0,001	00207	-0,034	0,023	-0,007	00121	0,000	0,000	0,000
	-0,190	0,526	-0,139		-1,429	-1,648	-0,342		-0,012	-0,017	0,479		-1,648	-2,107	-0,029
01945	0,000	0,000	-0,001	00856	0,003	0,001	-0,001	00804	0,001	0,000	-0,001	01932	-0,001	0,000	0,001
	-0,413	-0,217	-0,057		0,010	0,138	0,465		-0,018	0,111	0,165		0,138	-0,909	0,193
01281	-0,002	0,000	0,001	00865	0,004	0,001	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	01821	0,009	-0,006	0,007
	-0,182	-0,242	-0,094		0,020	-0,295	-0,299		0,513	0,642	-0,152		-0,442	-0,021	-0,154
01887	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	00092	0,000	0,000	0,000
	0,389	0,441	-0,237		0,606	0,490	-0,265		0,497	0,162	-0,237		-0,310	-0,230	-0,019
02004	0,000	0,000	0,000	01989	0,000	0,000	0,000	01755	0,001	-0,001	0,001	01283	0,001	0,000	0,000
	-0,087	0,014	0,314		-0,200	0,527	0,100		0,164	0,160	-0,080		-0,122	0,124	-0,051
01282	-0,002	0,000	0,000	01386	0,001	0,001	0,000	02067	-0,001	0,001	0,000	01385	0,000	0,000	0,000
	-0,176	-0,007	-0,116		0,039	-0,172	0,004		0,186	0,385	-0,041		-0,035	-0,129	-0,041
01321	0,000	0,001	-0,001	01320	0,000	-0,001	-0,001	01949	0,000	0,001	0,001	01974	0,000	0,000	0,000
	-0,569	-1,141	-0,073		-0,870	-1,082	0,001		-0,355	-0,242	-0,058		-0,079	0,595	-0,025
00208	0,006	0,013	-0,003	00839	-0,001	-0,012	-0,003	01356	0,000	-0,002	0,001	00864	-0,007	0,000	-0,001
	-0,715	-0,561	-0,538		-0,115	0,029	-0,199		-0,372	-0,219	-0,163		-0,036	-0,102	-0,141
00863	-0,002	0,000	0,001	00862	0,006	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,000	00861	-0,002	0,000	-0,001
	-0,017	0,001	-0,101		0,010	0,086	-0,058		-0,203	0,029	-0,017		-0,011	0,068	-0,005
01285	-0,001	0,000	0,000	00857	-0,007	-0,001	0,001	00860	-0,005	0,000	0,000	01286	0,001	-0,001	0,001
	-0,224	0,071	0,030		0,001	0,122	0,390		-0,013	0,092	0,076		-0,228	0,082	0,154
01288	-0,001	0,000	-0,001	00859	0,008	0,000	0,001	01287	0,000	0,000	-0,001	00858	-0,005	0,000	-0,001
	-0,256	0,057	0,334		0,005	0,113	0,186		-0,228	0,107	0,214		0,011	0,115	0,304
00853	-0,001	-0,002	0,003	01348	0,001	0,001	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000
	0,130	0,002	0,437		0,001	-0,229	0,449		0,881	0,031	-0,185		0,666	0,367	-0,175
00915	0,000	0,004	0,000	01387	-0,001	0,000	0,000	00914	0,000	-0,002	0,001	01845	0,000	0,000	0,000
	0,059	-0,015	0,031		0,037	-0,188	0,006		0,096	0,021	-0,007		0,333	0,493	-0,288
01885	0,000	0,000	0,000	01691	-0,001	0,001	0,000	01712	0,002	-0,001	0,000	01822	-0,007	0,004	-0,002
	0,645	0,573	-0,206		0,526	0,486	0,187		0,193	0,288	0,057		0,470	-0,049	-0,502
01384	0,000	0,001	0,001	00912	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	02066	0,000	-0,001	0,000
	-0,027	-0,151	-0,028		0,023	0,041	-0,016		0,611	0,005	-0,024		0,043	0,395	-0,001
02018	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000	01269	-0,001	0,000	0,001
	-0,799	-1,346	0,081		-0,193	0,685	-0,123		0,047	0,336	-0,021		0,012	-0,251	0,004
01270	0,001	0,003	0,002	00777	0,000	-0,005	0,001	01240	0,002	0,001	0,001	01239	-0,003	-0,001	0,001
	0,011	-0,267	-0,106		0,061	0,001	-0,061		-0,218	0,067	0,208				

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
	0,797	0,453	-0,077		0,724	0,528	0,031		0,537	0,330	-0,058		0,120	0,523	0,092
01946	0,000	0,000	0,000	02031	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,324	-0,260	-0,051		-0,059	0,009	-0,344		0,584	0,510	-0,270		0,133	0,730	-0,095
00913	0,000	0,000	-0,001	01241	0,000	0,000	-0,001	01933	0,000	0,000	0,000	01799	0,000	0,000	-0,001
	0,030	0,019	-0,035		-0,252	-0,041	0,145		0,556	-0,398	0,199		0,756	-0,139	-0,199
01756	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,734	0,232	-0,089		0,200	0,434	0,193		0,618	0,771	0,192		0,740	0,724	0,130
01925	0,000	0,000	0,000	01317	0,000	0,001	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000
	-0,550	-0,434	0,061		-0,994	-0,790	0,018		0,628	0,371	-0,359		0,267	0,580	-0,209
02019	0,000	0,000	0,000	01318	0,000	0,000	0,000	00852	-0,001	-0,011	-0,001	01961	0,000	0,000	0,000
	0,306	-0,108	0,013		-1,095	-0,625	0,084		0,105	0,046	0,411		0,305	0,257	0,094
01693	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000	02432	0,002	0,001	-0,002	02071	-0,004	-0,002	0,002
	0,646	0,842	0,060		0,755	0,671	-0,015		-0,060	0,056	0,270		0,007	0,130	0,396
01392	0,001	0,001	-0,001	01266	0,000	0,002	0,000	01897	0,001	-0,002	0,001	01267	0,001	0,001	0,000
	0,022	-0,085	0,322		-0,036	-0,179	0,252		0,134	0,187	0,287		-0,002	-0,175	0,181
01947	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,003	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000
	0,419	-0,171	0,214		0,104	0,009	0,285		0,860	0,067	-0,126		0,435	0,351	-0,005
01923	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,001	0,001	02032	0,000	0,000	0,000
	0,458	-0,392	0,154		0,441	0,195	0,161		0,380	0,431	0,171		0,517	0,248	-0,188
02421	-0,001	0,001	0,000	00835	-0,006	0,000	0,002	01257	0,001	0,001	-0,001	01976	0,000	0,000	0,000
	-0,040	0,022	0,193		0,048	0,079	0,169		-0,097	0,065	0,237		0,305	0,485	0,143
02056	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,002	02400	0,000	0,001	-0,001	01934	0,000	0,000	0,000
	0,371	0,654	-0,078		0,220	0,307	-0,328		-0,852	-0,801	0,021		0,195	-0,446	0,208
00849	0,000	0,001	-0,001	00850	0,000	-0,002	0,002	01344	0,000	-0,001	-0,001	02044	0,000	0,000	0,000
	0,117	0,041	0,101		0,079	-0,020	0,169		0,031	-0,260	0,110		0,571	0,544	-0,108
01346	-0,001	0,000	-0,001	01345	0,001	0,001	0,001	01914	-0,001	0,000	0,000	01905	0,000	0,001	0,000
	0,085	-0,251	0,254		0,041	-0,339	0,202		0,188	-0,433	-0,004		-0,343	-0,179	0,236
00053	0,000	-0,001	0,001	01872	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	-0,005	-0,001	00918	0,000	0,002	0,000
	-1,142	-1,249	0,081		0,404	0,500	-0,158		0,099	0,021	0,106		0,083	0,023	0,283
01390	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,001	0,001	01962	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000
	0,049	-0,194	0,247		0,086	-0,002	0,176		0,253	0,305	0,192		0,652	0,231	-0,035
00052	-0,001	-0,002	-0,001	01991	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000
	-0,929	-1,028	0,106		0,424	0,451	0,104		0,729	0,359	-0,069		0,812	0,064	-0,222
01924	0,001	0,000	0,000	00752	0,025	0,001	-0,003	00753	-0,001	0,000	0,001	01370	0,004	-0,002	0,001
	-0,533	-0,591	0,115		0,055	0,109	0,276		0,008	0,102	0,331		-0,147	0,067	0,356
02057	0,000	0,000	0,000	01319	0,000	0,000	0,000	01904	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,001
	0,523	0,596	0,032		-1,054	-0,790	0,144		-0,130	-0,014	-0,192		0,032	-0,217	0,167
01637	-0,001	0,003	0,002	02419	-0,001	0,000	0,002	01658	0,002	-0,003	-0,001	01948	0,000	0,000	0,000
	0,353	0,319	-0,250		-0,892	-0,699	-0,300		0,043	0,458	-0,591		-0,169	-0,219	0,317
02006	0,000	0,000	0,000	01977	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	01651	0,001	-0,001	0,000
	0,617	0,340	-0,027		0,302	0,557	0,073		0,310	0,823	0,051		0,297	0,394	0,064
01672	0,000	0,000	0,000	01323	0,000	0,001	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,496	0,817	0,094		-0,392	-1,008	-0,142		-0,384	-0,985	-0,081		-0,075	-0,161	-0,176
01694	0,000	0,000	0,000	01715	0,000	0,000	0,000	01668	0,000	-0,001	-0,001	01888	0,000	0,000	0,000
	0,450	0,908	0,012		0,573	0,767	-0,059		0,594	0,372	-0,200		0,057	0,407	-0,076
01978	0,000	0,000	0,000	01992	0,000	0,000	0,000	01391	0,001	-0,001	-0,001	02070	-0,001	0,001	0,000
	0,270	0,665	-0,092		0,462	0,532	-0,079		0,041	-0,175	0,327		0,301	0,263	0,326
01801	0,000	0,000	0,000	01963	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	-0,010	0,001
	0,697	-0,079	-0,145		0,026	0,431	0,079		0,736	0,275	-0,091		0,044	-0,003	-0,151
00848	0,000	0,004	0,000	01342	0,001	0,001	0,001	02069	-0,001	0,001	0,001	02045	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,022	0,009		-0,019	-0,253	-0,014		0,339	0,316	0,162		0,679	0,497	0,036
01825	0,000	0,000	0,000	00920	0,000	-0,004	0,004	01926	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000
	0,396	-0,062	0,134		0,066	0,068	0,284		-0,198	-0,198	0,046		-0,399	-0,660	0,233
01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,001	0,001	01341	-0,001	0,000	-0,001
	0,469	0,530	0,127		0,419	0,450	-0,009		0,193	0,054	-0,012		-0,189	-0,566	-0,148
01652	-0,002	0,001	-0,001	01780	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000	01856	0,000	0,000	0,000
	0,113	0,295	0,054		0,461	-0,105	-0,371		0,428	0,616	-0,175		0,510	0,536	0,179
01832	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	01343	-0,001	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000
	0,643	0,421	0,094		0,605	0,573	0,083		-0,017	-0,272	0,010		0,136	0,508	-0,032
01653	0,002	-0,001	0,001	01674	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	-0,233	0,307	-0,088		0,104	0,839	-0,004		0,539	0,515	0,178		0,533	0,365	0,138
02034	0,000	0,000	0,000	01849	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,001	-0,001
	0,701	0,269	0,017		-0,005	0,415	0,138		0,585	0,345	-0,219		0,063	-0,068	0,262
01314	0,000	0,000	-0,001	00760	0,000	-0,003	0,000	02047	-0,003	0,000	0,000	01718	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,104	0,265		0,002	0,007	0,263		-0,048	0,122	0,145		0,093	0,851	0,042
01696	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000	00217	-0,015	0,010	-0,003
	0,126	0,948	-0,017		0,106	0,895	-0,026		-0,104	0,756	0,038		-0,018	-0,014	0,336
00919	-0,001	-0,009	0,000	01738	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01716	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,027	0,326		0,079	0,720	-0,126		0,163	0,364	-0,302		0,318	0,848	-0,069
01802	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	-0,001	01781	0,000	0,000	0,000
	0,143	-0,612	-0,126		-0,096	0,170	0,032		-0,256	-0,539	-0,091		-0,399	-0,280	-0,476
01935	0,000	0,000	-0,001	00846	0,000	0,017	0,000	01916	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000
	-0,443	-0,705	-0,018		-0,186	0,163	-0,081		-0,341	-0,383	0,153		-0,499	-0,572	0,191
01964	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000	02022	0,000	0,000	-0,001
	0,083	0,490	-0,136		0,285	0,743	-0,207		0,383	0,621	-0,235		0,547	0,038	-0,149
02035	0,003	-0,002	0,000	02008	-0,007	0,001	-0,002	01654	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	-0,001
	0,239	0,030	0,080		0,239	0,259	-0,393		0,161	0,304	-0,098		-0,054	-0,206	-0,016
01350	0,001	-0,001	-0,002	0											

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
	-0,529	-0,339	-0,101		-1,448	-1,517	0,264		-0,807	-0,165	-0,036		-0,055	0,386	-0,215
01656	0,001	0,000	0,000	01678	0,000	0,000	0,000	00845	0,001	-0,006	0,005	02417	-0,001	0,001	0,002
	0,175	0,370	-0,124		0,262	0,666	-0,190		-0,124	-0,060	-0,062		-0,807	-0,745	-0,041
01761	0,000	0,000	0,000	01760	0,000	0,000	0,000	01782	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000
	-0,264	0,441	0,219		-0,398	0,508	-0,113		-1,214	-0,071	0,189		-1,385	-0,099	-0,220
00126	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	-0,001	00209	0,004	-0,003	0,001	01994	0,000	0,000	0,000
	-4,844	-3,859	0,028		-1,814	-2,599	-0,131		-0,005	-0,028	0,243		0,191	0,717	-0,200
01850	0,000	0,000	0,000	02431	0,002	-0,002	-0,002	01965	0,000	0,000	0,000	01315	0,000	-0,001	0,001
	-0,603	0,574	0,036		-1,181	-0,780	-0,141		0,251	0,529	-0,261		-0,199	-0,141	0,164
01316	0,001	0,003	-0,003	00758	0,000	-0,003	-0,001	01366	-0,001	0,001	0,002	01367	0,003	0,000	-0,001
	-0,636	-0,324	0,079		-0,312	0,002	0,084		-0,234	-0,106	0,049		-0,204	0,026	0,148
01690	0,001	0,000	0,001	00216	0,015	0,006	-0,007	02433	-0,001	0,000	0,001	01953	-0,004	0,000	-0,001
	0,245	0,194	-0,137		-0,897	-0,606	-0,368		-0,301	-0,292	-0,153		0,003	0,076	-0,190
01301	0,003	-0,002	-0,001	01308	-0,001	0,002	-0,002	01938	0,001	-0,001	0,001	00054	0,000	0,000	0,000
	-0,214	0,005	-0,243		-0,127	-0,005	-0,031		0,442	-0,016	-0,205		-0,295	-0,487	0,048
01927	0,000	0,000	0,000	00757	-0,011	0,000	-0,003	00756	0,001	-0,001	0,002	00055	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,002	-0,009		-0,016	-0,388	-0,170		-0,019	-0,059	0,038		-0,071	-0,698	-0,142
00755	0,003	0,000	0,000	00754	-0,009	-0,001	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02009	0,007	-0,003	0,003
	-0,012	-0,001	0,167		0,011	0,052	0,279		0,361	0,726	-0,183		-0,305	0,300	-0,003
01907	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000	01951	0,000	0,000	0,000	01875	0,000	0,000	0,000
	-0,381	-0,326	0,022		0,248	0,638	0,007		0,254	0,029	-0,355		-0,372	0,555	-0,012
01891	0,000	0,000	-0,001	01804	0,000	0,000	0,000	00214	0,010	0,018	-0,009	01272	0,000	-0,002	0,006
	0,126	-0,112	0,116		-0,650	-1,466	0,044		-0,377	-1,122	-0,583		-0,266	-0,759	-0,418
02435	-0,001	0,001	-0,005	01675	0,000	0,000	0,000	01937	0,000	0,000	0,000	01967	0,001	-0,001	0,000
	-0,535	-1,406	-0,311		0,126	0,800	-0,073		0,477	-0,192	-0,135		0,376	0,293	-0,194
01966	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	01952	0,000	0,000	0,000
	0,493	0,460	-0,263		0,447	0,539	-0,084		0,315	-0,175	-0,043		0,561	0,100	-0,276
01302	0,000	0,001	0,000	02010	0,000	0,000	0,000	01996	0,001	-0,001	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	-0,174	0,011	-0,169		0,138	0,207	0,257		0,272	0,372	0,160		0,469	-0,012	-0,025
01928	0,000	0,000	0,000	01851	0,000	0,000	0,000	01740	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000
	0,540	0,016	-0,090		-0,302	0,466	-0,255		0,077	0,645	0,161		-0,061	-0,191	-0,446
01783	0,000	0,000	0,000	01876	-0,001	0,001	0,000	00843	0,000	0,002	0,000	01697	0,000	0,000	0,000
	-0,074	-0,212	0,421		0,172	0,335	-0,196		0,058	0,002	-0,028		0,193	0,871	-0,016
01908	0,001	-0,001	0,001	00841	0,000	0,004	-0,001	00842	0,000	-0,006	0,000	01353	0,000	0,000	0,000
	0,480	-0,248	-0,004		0,050	0,013	-0,078		0,030	0,012	-0,037		0,001	-0,179	-0,083
01676	0,000	0,000	0,000	01352	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,001	-0,001	00759	0,000	0,001	0,000
	0,240	0,740	-0,084		0,007	-0,182	-0,049		0,201	0,384	-0,095		-0,057	-0,027	0,213
02011	-0,002	0,000	0,001	01892	0,005	-0,011	0,005	01762	0,000	0,000	0,000	01719	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,138	0,289		0,447	-0,232	-0,222		0,176	0,319	0,300		0,220	0,744	0,070
01805	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,001	-0,003	01852	0,000	0,000	0,000	00771	0,002	0,000	0,001
	0,294	-0,227	0,027		0,094	-0,123	-0,173		0,221	0,367	-0,358		-0,002	0,036	-0,011
00770	-0,013	0,001	0,006	00840	0,000	0,002	0,000	01354	-0,001	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,049	-0,150		-0,015	-0,001	-0,105		0,016	-0,143	-0,089		-0,209	0,044	-0,117
01741	0,000	0,000	0,000	01982	-0,001	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	01829	0,000	0,000	0,000
	0,295	0,523	0,168		0,044	0,225	-0,029		0,184	0,072	-0,071		0,441	0,167	-0,238
01311	0,001	0,000	0,001	01310	0,000	0,000	0,000	01909	-0,012	0,006	-0,002	01896	0,000	0,000	-0,001
	0,121	-0,084	0,065		0,003	0,020	0,024		0,304	-0,438	0,102		0,227	0,157	0,157
01877	0,002	-0,001	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	01698	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	-0,003	0,002
	0,247	0,305	-0,337		0,419	0,056	0,249		0,286	0,781	-0,025		0,103	0,046	0,198
01806	0,000	0,000	0,000	01312	0,016	0,007	-0,006	00774	0,000	0,000	-0,002	01309	0,000	0,000	0,000
	0,576	0,179	0,022		0,212	-0,464	0,203		0,100	-0,009	0,182		-0,058	0,053	-0,048
01677	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	01763	0,000	0,000	0,000	01307	0,002	0,000	-0,001
	0,285	0,697	-0,095		0,090	-0,008	0,194		0,439	0,296	0,214		-0,043	0,058	0,229
01306	0,000	0,000	0,000	00762	0,003	0,000	0,000	00215	-0,002	0,003	0,001	01305	0,000	0,000	-0,001
	-0,159	0,037	0,182		0,057	0,008	0,198		-0,018	0,007	0,248		-0,211	0,039	0,121
01304	0,001	0,000	0,000	00765	0,002	0,000	0,000	00764	-0,006	-0,001	0,000	01268	0,000	0,001	-0,002
	-0,236	0,047	0,002		-0,014	0,059	0,046		0,001	0,075	0,158		0,065	-0,219	0,101
00773	-0,001	0,000	-0,001	00772	-0,002	0,000	0,000	00769	0,018	0,000	0,004	00768	0,002	0,001	0,000
	0,019	-0,051	0,072		0,022	0,054	-0,018		0,052	-0,009	-0,162		-0,013	0,064	-0,232
01355	0,001	0,001	0,003	01893	-0,004	-0,001	-0,006	01853	0,000	0,000	0,000	01720	0,000	0,000	0,000
	-0,089	-0,124	-0,150		-0,255	-0,379	-0,278		0,406	0,455	-0,244		0,350	0,635	0,045
01818	-0,001	-0,001	-0,002	00763	0,002	0,000	0,001	01878	-0,001	0,001	0,000	00766	0,002	0,000	0,000
	0,265	0,335	0,288		0,003	0,119	0,194		0,265	0,369	-0,170		-0,015	0,091	-0,058
00767	-0,007	-0,001	0,000	01830	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000	00775	0,002	0,015	-0,002
	0,005	0,050	-0,150		0,600	0,400	-0,086		0,447	0,436	0,109		-0,146	-0,041	-0,535
01785	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000
	0,592	0,235	0,128		0,358	0,698	-0,075		0,671	0,341	0,028		0,445	0,531	-0,015
01854	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	-0,005	0,000	01831	0,000	0,000	0,000
	0,538	0,541	-0,067		0,554	0,304	0,114		-0,079	-0,312	-0,238		0,675	0,480	0,017
01765	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000
	0,538	0,305	0,042		0,636	0,304	0,050		0,484	0,384	-0,074		0,517	0,362	0,051
00776	-0,001	-0,013	-0,004	01700	0,000	0,000	0,000	00836	-0,002	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,018	-0,210		0,392	0,592	-0,182		0,002	0,067	0,199		-0,170	0,049	0,186
00837	0,003	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,001	00838	-0,003	0,000	0,000	01260	0,003	0,000	-0,003
	-0,030	-0,014	0,070		-0,263	-0,109	0,032		-0,004	-0,093	-0,143		-0,457	-0,291	-0,128
00824	0,000	0,000	-0,001	00825	0,000	-0,001	0,001	01376	0,000	0,000	-0,001	00780	0,000	-0,003	0,001
	0,121	-0,001	-0,057		0,110	-0,013	-0,013		0,111	-0,166	-0,035				

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
	0,408	0,368	-0,334		0,059	0,002	0,056		0,002	0,007	0,080		-0,017	-0,273	0,191
01615	0,000	0,000	0,000	01744	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01723	0,000	0,000	0,000
	0,274	0,314	0,286		0,447	0,266	0,059		0,539	0,298	-0,049		0,369	0,082	-0,058
01627	0,000	0,000	0,000	02427	0,007	0,019	-0,010	01858	-0,007	0,002	0,004	01882	-0,002	0,009	-0,003
	0,424	0,640	0,097		-1,469	-0,802	-0,263		-0,892	0,478	-0,282		-0,031	0,259	0,266
01809	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	-0,007	-0,002
	0,499	0,231	-0,038		0,279	0,448	-0,602		0,295	0,350	-0,010		0,085	0,024	0,150
01616	-0,001	0,002	0,000	01659	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000
	0,267	0,383	0,196		0,288	0,633	-0,534		-0,304	0,537	-0,036		0,056	0,183	0,173
01881	0,000	0,000	-0,001	00124	0,000	0,000	0,000	01789	0,001	-0,001	0,000	01810	0,000	0,000	0,001
	0,363	0,527	0,204		-3,287	-2,408	-0,124		-0,888	0,382	-0,339		-0,112	-0,355	-0,151
01711	0,000	0,000	0,000	01788	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000
	0,638	0,152	-0,092		0,134	0,247	-0,226		0,305	0,208	0,187		0,175	-0,078	-0,506
00079	0,000	0,000	0,001	01264	0,000	0,000	-0,001	01617	0,000	-0,001	0,000	01628	0,000	0,000	0,000
	-0,466	-0,560	0,101		-0,078	-0,327	0,077		0,041	0,410	0,089		0,336	0,907	0,047
00830	0,000	0,005	0,001	00785	0,001	0,013	-0,002	01256	0,006	0,002	-0,002	00212	-0,002	-0,025	-0,016
	-0,109	-0,079	0,061		-0,288	-0,007	-0,359		-0,540	-0,109	-0,187		-1,046	-0,416	-0,380
00786	0,001	-0,003	-0,002	01255	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	-0,253	-0,122	-0,267		-0,227	-0,081	-0,272		0,373	0,867	-0,196		-0,203	-0,660	0,158
01857	-0,001	0,001	0,001	01834	0,000	0,001	-0,001	01681	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,001	0,001
	0,078	0,455	0,092		-0,864	0,057	0,219		-0,057	0,392	-0,600		-0,086	-0,275	0,011
00828	-0,001	-0,001	0,002	01371	0,000	0,002	-0,002	01636	0,000	-0,001	-0,001	00781	-0,002	-0,001	0,003
	0,111	0,012	0,018		-0,101	-0,339	0,072		0,466	0,429	-0,454		0,072	0,018	0,216
01265	0,009	0,007	-0,003	00784	-0,008	-0,001	0,004	01898	0,003	-0,001	-0,002	00782	0,001	-0,059	0,014
	-0,035	-0,044	0,212		0,052	0,175	0,069		-0,194	0,243	0,139		-0,096	0,108	0,251
01733	0,000	-0,001	-0,001	01746	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01374	-0,001	-0,001	0,000
	0,211	0,018	0,052		-0,899	0,299	0,175		0,015	0,880	-0,312		0,073	-0,183	-0,001
01375	0,000	0,000	0,001	01703	0,000	0,000	0,000	00123	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,058	-0,267	-0,052		-1,051	-0,720	-0,687		-4,140	-4,198	-0,110		-2,770	-1,276	0,087
01618	0,001	-0,001	0,001	00829	0,000	-0,002	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000
	0,188	0,410	0,001		-0,034	0,106	0,109		0,193	1,091	-0,060		-0,772	0,542	-0,185
01768	0,000	0,000	0,000	00783	-0,010	0,003	-0,010	02428	-0,011	-0,020	0,001	00213	-0,043	0,031	0,014
	-0,981	0,782	-0,033		0,061	-0,149	0,176		-0,305	-0,176	0,175		-0,060	-0,040	0,305
01629	0,000	0,000	0,000	01790	-0,001	0,001	-0,001	01619	-0,001	0,001	-0,001	01373	0,001	0,000	-0,001
	0,237	0,989	0,024		-1,033	0,433	0,189		0,245	0,439	-0,001		0,031	-0,265	0,042
01253	-0,001	0,001	0,001	01254	0,000	-0,001	0,001	00788	0,000	0,003	0,000	01835	0,000	0,000	-0,001
	0,086	-0,199	-0,243		0,009	-0,134	-0,305		0,169	0,103	-0,237		-1,169	0,102	-0,513
01683	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000
	-0,235	0,375	0,299		-1,578	-0,827	0,464		-1,103	0,322	-0,211		-0,101	0,950	0,033
01630	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,001	01769	0,000	0,000	0,000	01859	0,008	-0,004	0,000
	0,291	0,935	0,026		-0,375	-0,317	-0,038		-0,465	0,601	-0,046		-0,434	0,287	-0,264
01640	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,004	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	01770	0,000	0,000	0,000
	0,213	1,073	0,067		0,148	0,075	0,050		-0,479	-0,849	-0,403		0,182	0,406	-0,043
01748	0,000	0,000	0,000	01791	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	-0,006	-0,002	01662	0,000	0,000	0,000
	-0,092	0,121	-0,276		-0,031	0,352	0,138		0,164	0,054	0,032		0,177	0,810	0,205
01705	0,000	0,000	0,000	01836	0,000	0,000	0,000	01860	-0,002	0,001	0,000	01754	0,000	0,000	0,000
	0,046	-0,334	0,339		-0,009	0,265	-0,418		0,138	0,276	-0,329		0,650	0,223	0,070
01642	0,000	0,000	0,000	01641	0,000	0,000	0,000	01663	0,000	0,000	0,000	01684	0,000	0,000	0,000
	0,423	0,846	0,087		0,326	0,955	0,110		0,381	0,688	0,204		0,277	0,322	0,333
01727	0,000	0,000	0,000	01631	0,000	0,000	0,000	00787	0,000	-0,001	0,001	01812	0,000	0,000	0,000
	0,306	-0,153	-0,073		0,362	0,857	0,027		0,051	0,030	-0,189		0,310	0,393	-0,081
01771	0,000	0,000	0,000	01749	0,000	0,000	0,000	01728	0,000	0,000	0,000	01706	0,000	0,000	0,000
	0,515	0,362	-0,035		0,413	0,160	-0,117		0,563	0,112	0,014		0,472	0,059	0,181
00823	0,000	0,003	0,000	01377	0,000	-0,001	0,000	01792	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000
	0,138	0,019	-0,126		0,101	-0,176	-0,108		0,430	0,460	0,009		0,415	0,520	-0,229
00794	0,000	0,004	0,001	01248	0,000	-0,001	0,001	00793	-0,001	-0,008	0,001	01620	0,000	0,000	0,000
	0,133	-0,015	0,350		0,054	-0,264	0,253		0,093	-0,016	0,230		0,286	0,428	-0,019
01864	-0,001	0,001	0,001	01249	0,000	0,000	-0,001	01621	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000
	0,456	0,391	0,245		0,099	-0,245	0,150		0,316	0,408	-0,070		0,500	0,367	0,205
01250	-0,001	0,000	0,000	00792	0,000	0,003	-0,001	01861	0,001	-0,001	0,000	01813	0,000	0,000	0,000
	0,114	-0,233	0,044		0,142	-0,007	0,111		0,354	0,354	-0,232		0,556	0,608	-0,077
01251	0,001	0,000	0,001	01252	0,000	0,001	-0,001	00790	0,000	-0,006	0,001	00821	0,000	0,002	-0,001
	0,057	-0,238	-0,056		0,028	-0,251	-0,148		0,131	0,020	-0,106		0,159	0,013	-0,262
00822	0,000	-0,006	0,001	01379	0,000	0,000	-0,001	00789	0,000	0,002	-0,001	01632	0,000	0,000	0,000
	0,122	0,009	-0,196		0,070	-0,229	-0,242		0,142	0,040	-0,181		0,416	0,790	-0,003
00791	0,000	0,003	0,000	01750	0,000	0,000	0,000	01707	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000
	0,122	0,025	-0,014		0,610	0,234	-0,023		0,604	0,222	0,103		0,505	0,624	0,124
01793	0,000	0,000	0,000	01862	-0,001	0,001	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,615	0,529	-0,021		0,391	0,405	-0,089		0,550	0,659	-0,119		0,666	0,386	-0,009
01814	0,000	0,000	0,000	01686	0,000	0,000	0,000	01776	-0,001	0,000	-0,001	01643	0,000	0,000	0,000
	0,650	0,689	-0,031		0,607	0,405	0,097		0,278	0,244	0,100		0,511	0,774	0,024
01382	0,001	0,003	0,001	01381	0,001	0,000	0,001	01624	-0,001	0,002	0,000	01729	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,211	-0,511		0,082	-0,235	-0,415		0,370	0,262	-0,477		0,668	0,214	0,030
01863	0,001	-0,001	0,000	01622	-0,001	0,001	0,000	01378	0,001	0,000	0,001	01633	0,000	0,000	0,000
	0,436	0,406	0,063		0,348	0,378	-0,155		0,085	-0,220	-0,168		0,482	0,739	-0,071
01794	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000
	0,718	0,564	0,007		0,660	0,718	0,124		0,730	0,713	0,044		0,603	0,715	-0,008
01751	0,000	0,000	0,000	0											

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p
	[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]
	0,618	0,728	-0,063		0,822	0,573	0,059		0,842	0,312	0,030		0,741	0,570	-0,056
01634	0,000	0,000	0,000	00819	-0,001	-0,010	0,000	00820	0,000	0,002	0,000	01625	-0,001	-0,002	-0,002
	0,568	0,692	-0,176		0,165	0,038	-0,475		0,100	0,023	-0,398		0,130	0,156	-0,573
01635	0,000	0,000	0,000	01623	0,001	-0,001	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,001	0,001
	0,615	0,614	-0,315		0,391	0,336	-0,298		0,839	0,403	-0,051		0,082	-0,242	-0,360
01645	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000
	0,724	0,670	-0,165		0,650	0,396	0,172		0,885	0,419	0,058		0,809	0,687	0,139
00818	0,002	0,003	0,001	01383	-0,009	-0,006	-0,007	01247	-0,001	0,000	-0,001	01732	0,000	0,000	0,000
	0,142	0,012	-0,514		0,024	-0,100	-0,538		0,080	-0,258	0,369		0,844	0,210	0,016
01796	0,000	0,000	0,000	01246	0,001	0,001	-0,003	01865	0,001	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000
	0,875	0,534	0,115		0,104	-0,198	0,468		0,441	0,329	0,445		0,696	0,656	0,274
01667	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01245	-0,007	-0,004	0,007	00796	0,001	-0,010	-0,002
	0,811	0,515	-0,137		0,903	0,303	0,050		0,015	-0,124	0,515		0,109	0,017	0,535
01710	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,002	0,000	01817	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000
	0,887	0,282	-0,036		0,112	-0,005	0,455		0,772	0,576	0,233		0,839	0,377	0,086
01646	0,000	0,000	0,000	01689	0,000	0,000	0,000	01842	0,000	0,000	0,001	01866	-0,003	-0,001	0,003
	0,703	0,549	-0,267		0,800	0,340	-0,113		0,533	0,469	0,427		0,156	0,203	0,568
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)															
01221	0,000	0,000	0,000	00895	-0,001	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00810	-0,001	0,000	0,000
	-0,067	-0,044	-0,027		-0,012	-0,019	-0,027		-0,046	0,002	-0,057		-0,010	-0,011	-0,043
01358	0,000	0,000	0,000	00809	0,001	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000	00893	-0,001	0,000	0,000
	-0,089	-0,048	-0,053		-0,009	0,004	-0,019		-0,066	-0,031	0,005		0,017	-0,034	0,000
00060	0,000	0,000	0,000	00811	-0,001	0,000	0,000	01359	0,000	0,000	0,000	01234	-0,001	-0,001	0,001
	-0,097	-0,116	-0,020		0,001	0,004	-0,072		-0,059	0,016	-0,073		-0,013	0,017	0,094
00887	0,000	0,000	0,000	01233	0,000	0,000	0,000	00812	0,003	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,036	0,090		-0,031	0,018	0,092		0,000	0,041	-0,088		-0,065	0,027	-0,085
00894	0,001	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000	01291	0,000	0,001	0,000	00901	0,000	-0,001	-0,001
	-0,017	-0,055	-0,012		0,027	0,001	-0,087		0,011	-0,010	-0,094		0,004	0,020	-0,082
02405	0,001	0,000	0,001	01357	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000	00202	-0,003	0,002	0,001
	0,004	0,032	-0,077		-0,075	-0,053	-0,030		-0,013	-0,109	-0,016		-0,001	-0,001	-0,101
01223	0,000	0,000	0,000	00897	0,001	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	-0,051	0,002	-0,071		-0,003	0,018	-0,074		-0,053	0,007	-0,087		0,002	-0,043	0,017
00084	0,000	0,000	0,000	01244	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	-0,001	0,000	00900	0,006	0,000	0,001
	-0,135	-0,185	-0,021		-0,092	-0,084	0,008		-0,021	0,019	-0,105		0,016	0,035	-0,084
00806	-0,001	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000	00813	-0,002	0,000	0,000	00210	0,010	-0,015	0,003
	0,011	0,008	0,015		-0,085	0,005	-0,109		-0,004	0,017	-0,114		-0,003	-0,003	-0,162
00817	0,001	0,023	0,003	02423	0,000	0,004	0,002	00816	-0,007	-0,001	-0,003	01364	0,002	0,000	0,001
	0,025	0,027	-0,135		0,015	0,027	-0,123		0,027	0,021	-0,132		-0,037	0,011	-0,158
00814	-0,002	0,000	0,000	01362	0,000	0,000	0,000	00899	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,001	0,000
	0,006	0,024	-0,145		-0,069	0,027	-0,137		0,004	0,021	-0,107		-0,005	-0,006	0,001
00882	0,000	0,001	0,000	01326	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000	00898	-0,002	0,000	0,000
	0,005	-0,002	0,037		0,001	-0,061	0,026		-0,038	0,019	-0,105		-0,002	0,016	-0,091
00896	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	-0,002	0,001	00203	-0,005	0,003	-0,001	02407	0,001	0,000	-0,001
	0,002	-0,001	-0,061		0,018	0,016	0,070		-0,001	0,000	0,089		0,014	0,020	0,069
01919	0,000	0,000	0,000	01332	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,001
	0,057	-0,020	-0,081		-0,011	0,019	-0,058		-0,007	-0,030	-0,058		0,023	0,003	0,080
01329	0,000	0,001	-0,001	00892	0,000	0,000	0,000	00886	0,008	0,000	-0,001	01228	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,018	0,086		-0,005	0,011	0,036		0,016	0,022	0,076		-0,068	-0,036	0,023
00891	-0,001	0,000	0,000	01229	0,000	0,000	0,000	00890	0,001	0,000	0,000	01230	-0,001	0,000	0,000
	0,016	0,025	0,036		-0,051	0,007	0,045		0,008	0,030	0,043		-0,056	0,018	0,058
00888	-0,001	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	00889	-0,001	0,000	0,000
	0,007	0,022	0,090		-0,053	0,011	0,072		-0,039	0,025	0,084		-0,004	0,010	0,073
00883	0,000	-0,003	0,000	01328	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	01295	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,002	0,065		0,012	-0,042	0,080		0,020	-0,042	0,001		0,010	-0,052	-0,023
00906	0,000	0,000	0,000	01969	0,000	0,000	0,000	01954	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,000	-0,003		0,168	0,117	0,046		0,107	0,089	0,085		0,050	0,064	0,062
02048	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000	02036	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,062	-0,095		0,086	0,073	-0,013		0,132	0,083	-0,060		0,046	0,037	-0,045
01997	0,000	0,000	0,000	01363	0,001	0,000	0,001	02049	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	-0,001	0,000
	0,051	0,035	0,019		-0,061	0,014	-0,153		0,141	0,110	-0,069		0,032	0,037	0,102
01327	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	02012	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,055	0,057		0,076	0,044	0,074		0,154	0,038	-0,003		0,069	0,051	-0,106
01983	0,000	0,000	0,000	01292	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	0,143	0,082	0,037		-0,002	-0,046	-0,090		0,230	0,109	-0,005		0,234	0,090	-0,006
02025	0,000	0,000	0,000	00799	-0,002	0,000	0,000	01236	0,000	0,000	-0,001	01235	0,002	0,000	-0,001
	0,198	0,087	-0,030		0,003	0,034	0,140		-0,059	0,008	0,144		-0,029	0,006	0,146
01277	0,001	0,001	-0,003	00866	0,001	-0,002	-0,002	01278	0,000	-0,001	0,001	00903	0,000	0,000	0,000
	-0,211	-0,173	0,041		-0,154	0,007	-0,018		-0,032	-0,049	0,060		0,029	0,005	-0,078
01998	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000
	0,203	0,084	0,013		0,090	0,060	-0,061		0,021	-0,049	-0,066		0,196	0,124	-0,031
01941	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	00211	0,009	-0,014	-0,003	02425	0,000	0,004	-0,002
	0,065	0,028	0,026		0,209	0,116	0,015		-0,004	-0,003	0,150		0,007	0,018	0,113
00797	0,001	0,023	-0,004	01955	0,000	0,000	0,000	00798	-0,007	-0,001	0,003	01325	0,000	0,000	0,001
	0,038	0,023	0,122		0,138	0,117	0,047		0,027	0,012	0,127		-0,020	-0,072	-0,011
00904	0,000	-0,001	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,003	-0,058		0,209	0,085	-0,034		0,233	0,101	-0,005		0,237	0,091	-0,004
00905	0,000	0,001	0,000	01294	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000				

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
02409	0,000 -0,137	0,000 -0,281	0,001 -0,077	02411	0,000 0,033	0,000 -0,020	0,000 0,065	00870	0,000 0,019	0,000 0,012	0,000 0,076	01340	0,000 -0,011	0,000 0,012	0,000 0,087
02038	0,000 0,193	0,000 0,135	0,000 0,013	02027	0,000 0,210	0,000 0,093	0,000 0,027	01956	0,000 0,111	0,000 0,122	0,000 0,003	00205	0,000 -0,010	0,000 -0,002	0,000 0,076
01942	-0,001 0,007	0,000 0,003	-0,001 -0,021	01820	-0,001 -0,013	0,002 -0,019	0,000 0,086	02051	0,000 0,134	0,000 0,147	0,000 0,024	00868	0,000 0,006	0,003 0,013	0,000 0,081
00869	0,000 0,050	0,000 0,016	0,001 0,057	01279	0,000 0,021	0,000 -0,044	-0,001 0,081	01971	0,000 0,138	0,000 0,149	0,000 -0,027	01915	0,000 -0,097	0,000 -0,129	0,000 0,049
01275	0,000 -0,116	0,000 -0,199	0,000 0,074	01276	0,000 -0,179	0,000 -0,248	0,000 0,058	01819	0,000 0,045	-0,001 0,021	0,000 0,107	01368	0,000 -0,048	0,000 0,020	0,000 0,060
02059	0,000 0,071	0,000 0,080	0,000 0,065	01369	0,000 -0,044	0,000 0,017	0,000 0,070	00815	-0,001 0,003	0,000 0,043	-0,001 -0,155	00879	0,001 0,016	0,000 0,009	0,000 -0,045
01297	0,000 0,009	0,000 -0,041	0,000 0,016	00907	0,000 0,014	-0,001 -0,004	0,000 0,011	02063	0,000 0,069	0,000 0,089	0,000 0,023	02039	0,000 0,149	0,000 0,130	0,000 0,062
00125	0,000 -1,539	0,000 -1,238	0,000 -0,004	02017	0,000 -0,325	0,000 -0,584	0,000 -0,031	02030	0,000 -0,450	0,000 -0,032	0,000 0,005	00878	-0,001 0,005	0,000 -0,007	0,000 -0,060
00877	-0,001 0,008	0,000 0,020	0,000 -0,066	01333	0,000 -0,029	0,000 0,033	0,000 -0,056	00876	0,002 0,000	0,000 0,034	0,000 -0,046	01334	0,000 -0,052	0,000 0,013	0,000 -0,041
00875	-0,002 0,006	0,000 0,030	0,000 -0,027	01335	0,000 -0,044	0,000 0,034	0,000 -0,011	00874	0,000 0,004	0,000 0,028	0,000 0,001	01943	0,000 0,062	-0,001 -0,042	0,000 -0,073
01957	0,000 0,077	0,000 0,114	0,000 -0,036	01336	0,000 -0,050	0,000 0,034	0,000 0,008	00873	0,001 -0,005	0,000 0,024	-0,001 0,045	01337	0,000 -0,073	0,000 0,028	0,000 0,036
02415	0,003 0,017	0,000 0,017	-0,002 0,113	00855	0,019 0,026	0,001 0,034	-0,003 0,121	01290	-0,001 -0,024	-0,002 0,020	0,002 0,147	02015	0,000 0,197	0,000 0,041	0,000 -0,005
01338	0,000 -0,048	0,000 0,022	0,000 0,072	00872	-0,001 0,016	0,000 0,038	0,000 0,076	01339	0,000 -0,030	0,000 0,010	0,000 0,083	00871	0,000 0,009	0,000 0,030	0,000 0,082
00911	0,000 -0,051	0,000 -0,015	0,000 0,011	01300	0,000 -0,009	0,000 -0,019	0,000 0,014	00910	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,021	00801	-0,002 -0,002	0,000 0,016	0,000 0,110
01238	0,000 -0,078	0,000 0,005	0,000 0,115	01237	0,000 -0,065	0,000 0,019	0,000 0,126	01986	0,000 0,146	0,000 0,121	0,000 -0,063	01920	0,000 0,096	0,000 -0,024	0,000 -0,093
01930	0,000 0,117	0,001 -0,124	0,001 -0,066	02016	0,000 0,077	0,000 -0,100	0,000 -0,012	02028	0,000 0,141	0,000 0,026	0,000 0,076	01987	0,000 0,045	0,000 0,127	0,000 -0,090
01972	0,000 0,088	0,000 0,157	0,000 -0,054	01867	0,000 0,051	0,000 0,093	0,000 0,038	01910	0,000 0,114	0,000 0,071	0,000 -0,076	01298	0,000 0,017	0,000 -0,022	0,000 0,018
00908	0,000 0,025	0,001 0,000	0,000 0,021	01899	0,000 0,056	0,000 0,077	0,000 -0,050	01883	0,000 0,125	0,000 0,128	0,000 -0,012	00802	0,002 0,009	0,000 0,033	0,000 0,068
00867	0,000 -0,033	-0,001 0,024	0,001 0,071	02001	0,000 0,134	0,000 0,026	0,000 -0,083	01843	0,000 0,083	0,000 0,107	0,000 0,085	00800	-0,001 0,006	0,000 0,028	0,001 0,131
02052	0,000 0,086	0,000 0,165	0,000 0,054	01959	0,000 -0,037	0,000 0,127	0,000 -0,014	01958	0,000 0,059	0,000 0,101	0,000 -0,032	01973	0,000 0,004	0,000 0,182	0,000 -0,047
01648	0,000 0,100	0,000 0,098	0,001 0,158	01289	0,001 -0,069	0,000 0,005	-0,001 0,138	01669	0,001 0,048	0,000 0,100	0,000 0,118	01299	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 0,023
00909	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,020	00206	0,007 -0,472	0,006 -0,431	-0,003 -0,308	02064	0,000 0,039	0,000 0,110	0,000 0,032	02040	0,000 0,049	0,000 0,134	0,000 0,096
01944	0,000 0,044	0,000 -0,083	0,000 0,004	01824	0,000 0,250	0,000 0,002	0,000 -0,019	01823	0,000 0,256	0,000 0,004	0,000 -0,089	01847	0,000 0,211	0,000 0,081	0,000 -0,051
01649	0,000 0,132	0,000 0,123	0,000 0,106	01347	0,000 0,031	0,001 -0,072	0,000 0,120	01900	0,000 0,150	0,000 0,138	0,000 -0,047	02002	0,000 -0,063	0,000 -0,051	0,000 -0,139
01868	0,000 0,126	0,000 0,172	0,000 0,017	02029	0,000 -0,061	0,000 -0,078	0,000 0,141	02053	0,000 0,011	0,000 0,197	0,000 0,051	02003	0,000 -0,396	0,000 0,005	0,000 -0,011
02041	0,000 -0,114	0,000 0,174	0,000 0,059	01922	0,000 0,111	0,000 -0,047	0,000 0,070	01912	0,000 0,121	0,000 0,094	0,000 -0,003	01921	0,000 -0,020	0,000 0,017	0,000 -0,016
02065	0,000 -0,002	0,000 0,123	0,000 0,012	01844	0,000 0,030	0,000 0,161	0,000 0,016	02054	0,000 -0,051	0,000 0,225	0,000 0,004	01884	0,000 0,156	0,000 0,183	0,000 -0,027
01911	0,000 0,115	0,000 0,107	0,000 -0,052	01777	0,000 0,129	0,000 -0,024	0,000 -0,009	01280	0,001 -0,174	0,000 -0,246	0,001 -0,062	01798	0,000 -0,105	-0,002 -0,276	-0,001 -0,018
01931	0,000 -0,034	0,000 -0,313	0,000 -0,084	01901	0,000 0,153	0,000 0,158	0,000 -0,036	01349	0,000 0,017	0,002 -0,030	-0,001 0,142	00854	0,000 0,020	-0,006 0,027	0,002 0,120
01988	0,000 -0,114	0,000 0,167	0,000 -0,057	02413	0,000 -0,590	0,001 -0,629	0,000 -0,120	00207	-0,012 -0,002	0,008 -0,004	-0,003 0,148	00121	0,000 -0,682	0,000 -0,736	0,000 -0,014
01945	0,000 -0,212	0,000 -0,064	0,000 -0,017	00856	0,001 0,003	0,000 0,046	0,000 0,142	00804	0,000 -0,004	0,000 0,035	0,000 0,057	01932	0,000 -0,039	0,000 -0,323	0,000 0,062
01281	-0,001 -0,070	0,000 -0,097	0,000 -0,033	00865	0,002 0,004	0,000 -0,123	0,000 -0,122	01869	0,000 0,116	0,000 0,203	0,000 -0,033	01821	0,004 -0,224	-0,002 -0,033	0,003 -0,037
01887	0,000 0,120	0,000 0,131	0,000 -0,045	01886	0,000 0,164	0,000 0,153	0,000 -0,057	01903	0,000 0,137	0,000 0,066	0,000 -0,040	00092	0,000 -0,088	0,000 -0,041	0,000 -0,001
02004	0,000 -0,069	0,000 -0,060	0,000 0,127	01989	0,000 -0,118	0,000 0,165	0,000 0,037	01755	0,001 0,040	0,000 0,050	0,000 -0,023	01283	0,000 -0,040	0,000 0,046	0,000 -0,017
01282	-0,001 -0,060	0,000 -0,004	0,000 -0,038	01386	0,000 0,010	0,000 -0,033	0,000 -0,004	02067	0,000 0,043	0,000 0,111	0,000 -0,022	01385	0,000 -0,015	0,000 -0,021	0,000 -0,015
01321	0,000 -0,101	0,000 -0,201	0,000 -0,014	01320	0,000 -0,149	0,000 -0,189	0,000 0,004	01949	0,000 -0,044	0,000 -0,013	0,000 -0,009	01974	0,000 -0,074	0,000 0,207	0,000 -0,013
00208	0,001 -0,118	0,002 -0,098	-0,001 -0,124	00839	0,000 -0,010	-0,003 0,005	-0,001 -0,079	01356	0,000 -0,045	0,000 -0,049	0,000 -0,079	00864	-0,003 -0,014	0,000 -0,043	-0,001 -0,052
00863	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 -0,034	00862	0,002 0,003	0,000 0,031	0,000 -0,020	01284	0,000 -0,067	0,000 0,011	0,000 -0,005	00861	-0,001 -0,004	0,000 0,023	0,000 -0,003
01285	0,000 -0,070	0,000 0,028	0,000 0,009	00857	-0,002 0,001	0,000 0,041	0,000 0,121	00860	-0,001 -0,003	0,000 0,032	0,000 0,024	01286	0,000 -0,071	0,000 0,031	0,000 0,047
01288	0,000 -0,077	0,000 0,022	0,000 0,103	00859	0,002 0,002	0,000 0,040	0,000 0,058	01287	0,000 -0,070	0,000 0,039	0,000 0,066	00858	-0,002 0,004	0,000 0,039	0,000 0,095
00853	0,000 0,040	-0,001 0,001	0,001 0,138	01348	0,000 0,006	0,000 -0,067	0,000 0,140	01800	0,000 0,298	0,000 -0,018	0,000 -0,053	01902	0,000 0,165	0,000 0,126	0,000 -0,030

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p
	[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]
00915	0,000 0,014	0,001 -0,005	0,000 -0,001	01387	0,000 0,012	0,000 -0,041	0,000 -0,008	00914	0,000 0,025	0,000 0,007	0,000 -0,008	01845	0,000 0,060	0,000 0,147	0,000 -0,083
01885	0,000 0,160	0,000 0,184	0,000 -0,046	01691	0,000 0,160	0,000 0,153	0,000 0,060	01712	0,000 0,056	0,000 0,093	0,000 0,019	01822	-0,003 0,123	0,002 -0,051	-0,001 -0,167
01384	0,000 -0,010	0,000 -0,024	0,000 -0,007	00912	0,000 0,006	0,000 0,011	0,000 -0,001	01913	0,000 0,152	0,000 0,026	0,000 0,018	02066	0,000 -0,001	0,000 0,124	0,000 -0,004
02018	0,000 -0,357	0,000 -0,623	0,000 0,027	02042	0,000 -0,115	0,000 0,176	0,000 -0,051	01960	0,000 -0,038	0,000 0,126	0,000 -0,018	01269	0,000 0,006	0,000 -0,057	0,000 0,005
01270	0,000 0,009	0,000 -0,060	0,000 -0,022	00777	0,000 0,019	-0,001 0,001	0,000 -0,011	01240	0,000 -0,063	0,000 0,019	0,000 0,068	01239	-0,001 -0,078	0,000 0,024	0,000 0,083
01388	0,000 0,018	0,000 -0,043	0,000 0,012	02068	0,000 0,074	0,000 0,092	0,000 -0,007	01870	0,000 0,153	0,000 0,178	0,000 -0,072	01758	0,000 0,202	0,000 0,087	0,000 -0,097
01736	0,000 0,226	0,000 0,170	0,000 -0,049	01757	0,000 0,269	0,000 0,080	0,000 -0,054	01670	0,000 0,185	0,000 0,193	0,000 0,098	00803	-0,001 0,020	0,000 0,038	0,000 0,053
01735	0,000 0,252	0,000 0,145	0,000 -0,025	01713	0,000 0,223	0,000 0,168	0,000 0,010	01734	0,000 0,164	0,000 0,107	0,000 -0,017	01975	0,000 0,004	0,000 0,174	0,000 0,022
01946	0,000 0,047	0,000 -0,075	0,000 -0,040	02031	0,000 -0,063	0,000 -0,086	0,000 -0,142	01871	0,000 0,174	0,000 0,146	0,000 -0,064	02055	0,000 0,015	0,000 0,200	0,000 -0,042
00913	0,000 0,002	0,000 0,006	0,000 -0,013	01241	0,000 -0,076	0,000 -0,021	0,000 0,049	01933	0,000 0,133	0,000 -0,106	0,000 0,059	01799	0,000 0,238	0,000 -0,078	0,000 -0,057
01756	0,000 0,231	0,000 0,070	0,000 -0,025	01990	0,000 0,043	0,000 0,116	0,000 0,071	01671	0,000 0,189	0,000 0,240	0,000 0,062	01692	0,000 0,227	0,000 0,227	0,000 0,041
01925	0,000 -0,105	0,000 -0,080	0,000 0,020	01317	0,000 -0,175	0,000 -0,145	0,000 0,019	01846	0,000 0,184	0,000 0,098	0,000 -0,105	02043	0,000 0,059	0,000 0,132	0,000 -0,089
02019	0,000 0,083	0,000 -0,119	0,000 0,005	01318	0,000 -0,217	0,000 -0,128	0,000 0,036	00852	0,000 0,033	-0,003 0,014	0,000 0,130	01961	0,000 0,068	0,000 0,092	0,000 0,005
01693	0,000 0,200	0,000 0,267	0,000 0,018	01714	0,000 0,236	0,000 0,215	0,000 -0,006	02432	0,001 -0,013	0,000 0,014	-0,001 0,062	02071	-0,001 0,001	0,000 0,033	0,000 0,092
01392	0,000 0,006	0,000 -0,018	0,000 0,075	01266	0,000 -0,011	0,000 -0,038	0,000 0,061	01897	0,000 0,028	0,000 0,056	0,000 0,069	01267	0,000 0,000	0,000 -0,036	0,000 0,045
01947	0,000 0,115	0,000 -0,025	0,000 0,036	00851	0,000 0,030	0,001 -0,001	0,000 0,092	01778	0,000 0,282	0,000 0,004	0,000 -0,035	01848	0,000 0,147	0,000 0,076	0,000 0,028
01923	0,000 0,125	0,000 -0,082	0,000 0,066	02005	0,000 0,136	0,000 0,007	0,000 0,066	01650	0,000 0,116	0,000 0,136	0,000 0,058	02032	0,000 0,154	0,000 0,010	0,000 -0,078
02421	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,052	00835	0,000 0,014	0,000 0,020	0,000 0,045	01257	0,000 -0,026	0,000 0,020	0,000 0,063	01976	0,000 0,086	0,000 0,141	0,000 0,035
02056	0,000 0,096	0,000 0,167	0,000 -0,041	01647	0,000 0,073	0,000 0,095	0,001 -0,103	02400	0,000 -0,136	0,000 -0,139	0,000 0,013	01934	0,000 0,077	0,000 -0,079	0,000 0,061
00849	0,000 0,041	0,000 0,016	0,000 0,040	00850	0,000 0,031	0,000 -0,001	0,001 0,057	01344	0,000 0,008	0,000 -0,076	0,000 0,044	02044	0,000 0,163	0,000 0,118	0,000 -0,052
01346	0,000 0,028	0,000 -0,074	0,000 0,083	01345	0,000 0,021	0,000 -0,096	0,000 0,072	01914	0,000 0,068	0,000 -0,087	0,000 0,023	01905	0,000 -0,073	0,000 -0,024	0,000 0,069
00053	0,000 -0,251	0,000 -0,283	0,000 0,036	01872	0,000 0,132	0,000 0,137	0,000 -0,023	00916	0,000 0,024	-0,001 0,004	0,000 0,018	00918	0,000 0,021	0,001 0,006	0,000 0,063
01390	0,000 0,014	0,000 -0,045	0,000 0,055	00917	0,000 0,021	0,000 -0,001	0,000 0,037	01962	0,000 0,086	0,000 0,094	0,000 0,032	02020	0,000 0,205	0,000 0,015	0,000 -0,009
00052	0,000 -0,145	0,000 -0,175	0,000 0,029	01991	0,000 0,133	0,000 0,105	0,000 0,039	02033	0,000 0,218	0,000 0,059	0,000 -0,027	01779	0,000 0,276	0,000 -0,001	0,000 -0,075
01924	0,000 -0,086	0,000 -0,119	0,000 0,051	00752	0,007 0,013	0,000 0,027	-0,001 0,063	00753	0,000 0,002	0,000 0,027	0,000 0,075	01370	0,001 -0,035	-0,001 0,018	0,000 0,081
02057	0,000 0,141	0,000 0,144	0,000 -0,006	01319	0,000 -0,222	0,000 -0,173	0,000 0,051	01904	0,000 -0,009	0,000 0,016	0,000 -0,030	01389	0,000 0,010	0,000 -0,050	0,000 0,034
01637	0,000 0,123	0,000 0,162	0,000 -0,107	02419	0,000 -0,127	0,000 -0,095	0,000 -0,103	01658	0,000 0,080	0,000 0,165	0,000 -0,200	01948	0,000 0,008	0,000 -0,015	0,000 0,063
02006	0,000 0,194	0,000 0,056	0,000 0,001	01977	0,000 0,103	0,000 0,141	0,000 0,015	01673	0,000 0,091	0,000 0,266	0,000 0,017	01651	0,000 0,088	0,000 0,130	0,000 0,027
01672	0,000 0,151	0,000 0,258	0,000 0,031	01323	0,000 -0,075	0,000 -0,174	0,000 -0,033	01322	0,000 -0,070	0,000 -0,171	0,000 -0,019	01950	0,000 -0,005	0,000 0,002	0,000 -0,038
01694	0,000 0,138	0,000 0,292	0,000 0,002	01715	0,000 0,180	0,000 0,249	0,000 -0,023	01668	0,000 0,191	0,000 0,113	0,000 -0,065	01888	0,000 0,032	0,000 0,121	0,000 -0,002
01978	0,000 0,087	0,000 0,161	0,000 -0,024	01992	0,000 0,143	0,000 0,117	0,000 -0,019	01391	0,000 0,010	0,000 -0,040	0,000 0,075	02070	0,000 0,074	0,000 0,064	0,000 0,075
01801	0,000 0,242	0,000 -0,066	0,000 -0,043	01963	0,000 0,043	0,000 0,118	0,000 0,013	02021	0,000 0,221	0,000 0,036	0,000 -0,022	00847	0,000 0,009	-0,002 0,002	0,000 -0,032
00848	0,000 0,016	0,001 0,010	0,000 0,011	01342	0,000 -0,013	0,000 -0,071	0,000 0,010	02069	0,000 0,087	0,000 0,079	0,000 0,032	02045	0,000 0,189	0,000 0,108	0,000 0,001
01825	0,000 0,136	0,000 -0,078	0,000 0,069	00920	0,000 0,015	-0,001 0,016	0,001 0,066	01926	0,000 -0,042	0,000 -0,024	0,000 0,010	01274	0,000 -0,096	0,000 -0,143	0,000 0,059
01880	0,000 0,125	0,000 0,131	0,000 0,040	01879	0,000 0,127	0,000 0,109	0,000 -0,007	01895	0,000 0,053	0,000 0,018	0,000 0,000	01341	0,000 -0,083	0,000 -0,167	0,000 -0,035
01652	-0,001 0,026	0,000 0,105	0,000 0,021	01780	0,000 0,155	0,000 -0,068	0,000 -0,136	01737	0,000 0,136	0,000 0,203	0,000 -0,065	01856	0,000 0,138	0,000 0,132	0,000 0,072
01832	0,000 0,200	0,000 0,096	0,000 0,047	01855	0,000 0,182	0,000 0,133	0,000 0,030	01343	0,000 -0,011	0,000 -0,082	0,000 0,013	01873	0,000 0,045	0,000 0,143	0,000 0,018
01653	0,000 -0,086	0,000 0,112	0,000 -0,031	01674	0,000 0,025	0,000 0,274	0,000 -0,002	02058	0,000 0,140	0,000 0,123	0,000 0,038	02046	0,000 0,136	0,000 0,080	0,000 0,035
02034	0,000 0,195	0,000 0,040	0,000 0,007	01849	0,000 -0,012	0,000 0,094	0,000 0,078	02007	0,000 0,168	0,000 0,054	0,000 -0,058	01313	0,000 0,026	0,000 -0,013	0,000 0,068
01314	0,000 -0,011	0,000 -0,027	0,000 0,076	00760	0,000 -0,010	-0,001 0,003	0,000 0,072	02047	-0,001 -0,024	0,000 0,024	0,000 0,035	01718	0,000 0,027	0,000 0,284	0,000 0,016
01696	0,000 0,035	0,000 0,311	0,000 -0,007	01717	0,000 0,026	0,000 0,299	0,000 -0,011	01739	0,000 -0,049	0,000 0,257	0,000 0,014	00217	-0,004 -0,004	0,003 -0,003	-0,001 0,078

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p
	[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]
00919	0,000 0,019	-0,002 0,006	0,000 0,075	01738	0,000 0,014	0,000 0,243	0,000 -0,048	01759	0,000 0,044	0,000 0,113	0,000 -0,113	01716	0,000 0,096	0,000 0,280	0,000 -0,027
01802	0,000 0,041	0,000 -0,275	0,000 -0,042	01889	0,000 -0,027	0,000 0,070	0,000 0,022	01936	0,000 -0,051	0,000 -0,085	0,000 -0,023	01781	0,000 -0,162	0,000 -0,136	0,000 -0,178
01935	0,000 -0,080	0,000 -0,118	0,000 -0,004	00846	0,000 -0,082	0,004 0,048	0,000 -0,016	01916	0,000 -0,094	0,000 -0,077	0,000 0,036	01273	0,000 -0,135	0,000 -0,117	0,000 0,044
01964	0,000 0,037	0,000 0,132	0,000 -0,030	01979	0,000 0,063	0,000 0,180	0,000 -0,046	01993	0,000 0,098	0,000 0,137	0,000 -0,061	02022	0,000 0,143	0,000 -0,038	0,000 -0,035
02035	0,001 0,043	-0,001 -0,022	0,000 0,029	02008	-0,002 0,037	0,000 0,021	-0,001 -0,112	01654	0,000 0,046	0,000 0,105	0,000 -0,043	01351	0,000 -0,035	0,000 -0,060	0,000 -0,023
01350	0,000 -0,067	0,000 -0,128	0,000 0,031	01874	0,000 -0,089	0,000 0,170	0,000 0,025	01906	0,000 -0,088	0,000 -0,069	0,000 0,092	01695	0,000 0,071	0,000 0,310	0,000 -0,005
01826	0,000 -0,200	0,000 -0,188	0,000 0,159	00844	0,000 -0,043	0,000 -0,012	0,000 0,046	00090	-0,002 -0,441	0,000 -0,298	-0,001 -0,054	02023	-0,003 -0,201	-0,001 -0,226	-0,001 -0,057
01365	0,000 -0,175	0,001 -0,123	0,002 -0,038	00122	0,000 -0,387	0,000 -0,345	0,000 0,065	01890	0,000 -0,224	0,000 0,000	0,000 -0,003	01657	0,000 0,047	0,000 0,137	-0,001 -0,108
01656	0,000 0,077	0,000 0,124	0,000 -0,067	01678	0,000 0,128	0,000 0,200	0,000 -0,084	00845	0,000 -0,081	-0,001 -0,024	0,001 -0,023	02417	0,000 -0,301	0,000 -0,232	0,000 -0,019
01761	0,000 -0,108	0,000 0,142	0,000 0,085	01760	0,000 -0,162	0,000 0,168	0,000 -0,043	01782	0,000 -0,470	0,000 -0,060	0,000 0,071	01827	0,000 -0,573	0,000 -0,103	0,000 -0,066
00126	0,000 -1,886	0,000 -1,569	0,000 0,014	01803	0,000 -0,703	0,000 -1,043	0,000 -0,059	00209	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,066	01994	0,000 0,010	0,000 0,166	0,000 -0,044
01850	0,000 -0,241	0,000 0,152	0,000 0,031	02431	0,001 -0,430	-0,001 -0,292	-0,001 -0,042	01965	0,000 0,052	0,000 0,139	0,000 -0,053	01315	0,000 -0,077	0,000 -0,039	0,000 0,049
01316	0,000 -0,241	0,001 -0,114	-0,001 0,025	00758	0,000 -0,122	-0,001 0,000	0,000 0,020	01366	0,000 -0,065	0,000 -0,040	0,000 0,008	01367	0,001 -0,050	0,000 0,006	0,000 0,031
01690	0,000 0,085	0,000 0,055	0,000 -0,048	00216	0,005 -0,321	0,002 -0,215	-0,002 -0,134	02433	0,000 -0,060	0,000 -0,052	0,000 -0,029	01953	-0,001 0,000	0,000 0,024	0,000 -0,034
01301	0,001 -0,044	0,000 0,007	0,000 -0,042	01308	0,000 -0,023	0,001 0,005	0,000 -0,008	01938	0,000 0,092	0,000 0,009	0,000 -0,045	00054	0,000 -0,095	0,000 -0,104	0,000 0,004
01927	0,000 0,018	0,000 0,019	0,000 -0,011	00757	-0,003 -0,005	0,000 -0,139	-0,001 -0,063	00756	0,000 -0,005	0,000 -0,027	0,001 0,004	00055	0,000 -0,013	0,000 -0,115	0,000 -0,035
00755	0,001 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,036	00754	-0,002 0,003	0,000 0,013	0,000 0,064	01980	0,000 0,058	0,000 0,176	0,000 -0,031	02009	0,002 -0,156	-0,001 0,041	0,001 0,017
01907	0,000 -0,124	0,000 -0,054	0,000 -0,003	01995	0,000 0,017	0,000 0,146	0,000 0,021	01951	0,000 0,051	0,000 0,034	0,000 -0,073	01875	0,000 -0,146	0,000 0,179	0,000 -0,002
01891	0,000 0,000	0,000 0,015	0,000 0,027	01804	0,000 -0,272	0,000 -0,630	0,000 0,036	00214	0,001 -0,036	0,003 -0,209	-0,001 -0,108	01272	0,000 -0,018	0,000 -0,151	0,001 -0,099
02435	0,000 -0,035	0,000 -0,229	-0,001 -0,069	01675	0,000 0,035	0,000 0,261	0,000 -0,028	01937	0,000 0,095	0,000 -0,018	0,000 -0,034	01967	0,000 0,071	0,000 0,072	0,000 -0,028
01966	0,000 0,093	0,000 0,118	0,000 -0,047	01981	0,000 0,078	0,000 0,128	0,000 0,000	01917	0,000 0,056	0,000 -0,026	0,000 -0,024	01952	0,000 0,111	0,000 0,039	0,000 -0,055
01302	0,000 -0,038	0,000 0,009	0,000 -0,023	02010	0,000 0,005	0,000 0,022	0,000 0,085	01996	0,000 0,045	0,000 0,081	0,000 0,061	01918	0,000 0,112	0,000 0,010	0,000 -0,018
01928	0,000 0,112	0,000 0,017	0,000 -0,030	01851	0,000 -0,142	0,000 0,115	0,000 -0,088	01740	0,000 0,025	0,000 0,215	0,000 0,062	01828	0,000 -0,044	0,000 -0,150	0,000 -0,163
01783	0,000 -0,040	0,000 -0,117	0,000 0,168	01876	0,000 0,026	0,000 0,111	0,000 -0,060	00843	0,000 0,013	0,000 -0,002	0,000 -0,023	01697	0,000 0,064	0,000 0,283	0,000 -0,007
01908	0,000 0,104	0,000 -0,025	0,000 -0,015	00841	0,000 0,013	0,001 0,005	0,000 -0,043	00842	0,000 0,009	-0,001 0,004	0,000 -0,026	01353	0,000 0,009	0,000 -0,048	0,000 -0,047
01676	0,000 0,080	0,000 0,237	0,000 -0,035	01352	0,000 0,004	0,000 -0,048	0,000 -0,038	01655	0,000 0,067	0,000 0,126	0,000 -0,046	00759	0,000 -0,026	0,001 -0,009	0,000 0,060
02011	-0,001 0,017	0,000 0,026	0,000 0,085	01892	0,001 0,117	-0,002 -0,004	0,001 -0,052	01762	0,000 0,063	0,000 0,093	0,000 0,119	01719	0,000 0,081	0,000 0,243	0,000 0,027
01805	0,000 0,100	0,000 -0,147	0,000 0,020	01894	0,000 0,042	0,000 -0,010	-0,001 -0,049	01852	0,000 0,063	0,000 0,070	0,000 -0,123	00771	0,000 0,000	0,000 0,010	0,000 -0,005
00770	-0,003 0,003	0,000 -0,005	0,001 -0,029	00840	0,000 0,014	0,001 0,000	0,000 -0,056	01354	0,000 0,011	0,000 -0,042	0,000 -0,052	01303	0,000 -0,046	0,000 0,016	0,000 -0,010
01741	0,000 0,114	0,000 0,167	0,000 0,068	01982	0,000 0,003	0,000 0,053	0,000 0,014	01929	0,000 0,048	0,000 0,023	0,000 -0,021	01829	0,000 0,155	0,000 -0,014	0,000 -0,082
01311	0,000 0,039	0,000 -0,006	0,000 0,015	01310	0,000 0,008	0,000 0,014	0,000 0,003	01909	-0,002 0,114	0,001 -0,058	0,000 0,009	01896	0,000 0,056	0,000 0,045	0,000 0,043
01877	0,000 0,096	0,000 0,083	0,000 -0,098	01784	0,000 0,154	0,000 -0,020	0,000 0,104	01698	0,000 0,107	0,000 0,248	0,000 -0,013	00761	0,000 0,038	-0,001 0,011	0,001 0,051
01806	0,000 0,209	0,000 0,008	0,000 0,017	01312	0,002 0,077	0,001 -0,066	-0,001 0,047	00774	0,000 0,022	0,000 0,020	0,000 0,046	01309	0,000 -0,007	0,000 0,018	0,000 -0,013
01677	0,000 0,110	0,000 0,219	0,000 -0,047	02429	0,000 0,041	0,000 0,006	0,000 0,053	01763	0,000 0,168	0,000 0,081	0,000 0,090	01307	0,000 0,003	0,000 0,015	0,000 0,064
01306	0,000 -0,028	0,000 0,010	0,000 0,059	00762	0,001 0,014	0,000 0,005	0,000 0,056	00215	-0,001 -0,003	0,001 0,004	0,000 0,065	01305	0,000 -0,045	0,000 0,012	0,000 0,047
01304	0,000 -0,051	0,000 0,014	0,000 0,020	00765	0,000 -0,003	0,000 0,015	0,000 0,032	00764	-0,001 0,001	0,000 0,020	0,000 0,057	01268	0,000 0,021	0,000 -0,047	0,000 0,029
00773	0,001 0,004	0,000 -0,005	0,000 0,011	00772	0,000 0,005	0,000 0,017	0,000 -0,007	00769	0,005 0,009	0,000 0,003	0,001 -0,028	00768	0,001 -0,003	0,000 0,017	0,000 -0,037
01355	0,000 -0,002	0,000 -0,035	0,001 -0,071	01893	-0,001 0,014	0,000 -0,040	-0,001 -0,085	01853	0,000 0,148	0,000 0,089	0,000 -0,083	01720	0,000 0,140	0,000 0,199	0,000 0,019
01818	0,000 0,085	0,000 0,096	0,000 0,086	00763	0,000 0,002	0,000 0,028	0,000 0,061	01878	0,000 0,107	0,000 0,091	0,000 -0,060	00766	0,000 -0,004	0,000 0,023	0,000 0,007
00767	-0,002 0,000	0,000 0,015	0,000 -0,016	01830	0,000 0,210	0,000 0,073	0,000 -0,027	01742	0,000 0,179	0,000 0,130	0,000 0,051	00775	0,000 -0,011	0,003 -0,010	0,000 -0,121
01785	0,000 0,219	0,000 0,048	0,000 0,061	01699	0,000 0,150	0,000 0,211	0,000 -0,032	01807	0,000 0,237	0,000 0,072	0,000 0,022	01721	0,000 0,189	0,000 0,153	0,000 0,001

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
01854	0,000 0,178	0,000 0,118	0,000 -0,025	01764	0,000 0,214	0,000 0,082	0,000 0,060	01271	0,000 -0,008	-0,001 -0,072	0,000 -0,057	01831	0,000 0,223	0,000 0,107	0,000 0,013
01765	0,000 0,207	0,000 0,083	0,000 0,046	01786	0,000 0,232	0,000 0,078	0,000 0,039	01722	0,000 0,213	0,000 0,087	0,000 -0,011	01743	0,000 0,213	0,000 0,097	0,000 0,039
00776	0,000 -0,008	-0,002 -0,004	-0,001 -0,051	01700	0,000 0,182	0,000 0,162	0,000 -0,068	00836	-0,001 0,001	0,000 0,029	0,000 0,049	01258	0,000 -0,046	0,000 0,025	0,000 0,046
00837	0,001 -0,008	0,000 0,009	0,000 0,013	01259	0,000 -0,071	0,000 -0,008	0,000 0,001	00838	-0,001 0,001	0,000 0,008	0,000 -0,031	01260	0,001 -0,079	0,000 -0,026	0,000 -0,042
00824	0,000 0,037	0,000 -0,001	0,000 -0,013	00825	0,000 0,036	0,000 -0,003	0,000 0,001	01376	0,000 0,039	0,000 -0,044	0,000 -0,006	00780	0,000 0,020	0,000 0,008	0,000 0,056
01808	0,000 0,230	0,000 0,089	0,000 0,024	01679	0,000 0,136	0,000 0,168	0,000 -0,152	01261	0,000 0,017	0,000 -0,018	0,000 0,068	00834	0,000 0,013	0,000 0,019	0,000 0,058
01262	0,000 0,018	0,000 -0,050	0,000 0,054	00833	0,000 0,031	0,000 0,005	0,000 0,055	00832	0,000 0,014	-0,001 -0,001	0,000 0,050	01626	0,000 0,043	0,000 0,092	0,000 0,011
01701	0,000 0,188	0,000 0,064	0,000 -0,120	00778	0,000 0,016	0,002 0,001	0,000 0,019	00831	0,000 -0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,020	01263	0,000 -0,005	0,000 -0,068	0,000 0,052
01615	0,000 0,087	0,000 0,107	0,000 0,070	01744	0,000 0,185	0,000 0,051	0,000 0,058	01787	0,000 0,190	0,000 0,083	0,000 0,013	01723	0,000 0,157	0,000 -0,050	0,000 0,007
01627	0,000 0,125	0,000 0,232	0,000 0,003	02427	0,001 -0,318	0,004 -0,088	-0,002 -0,060	01858	-0,001 -0,249	0,000 0,169	0,001 -0,050	01882	0,000 -0,024	0,002 0,099	-0,001 0,052
01809	0,000 0,161	0,000 0,052	0,000 0,013	01680	0,000 0,117	0,000 0,110	0,000 -0,226	01766	0,000 0,109	0,000 0,102	0,000 0,039	00779	0,000 0,024	-0,002 0,007	0,000 0,041
01616	0,000 0,074	0,000 0,141	0,000 0,046	01659	0,000 0,081	0,000 0,229	0,000 -0,191	01767	0,000 -0,131	0,000 0,178	0,000 0,026	01745	0,000 0,013	0,000 0,009	0,000 0,117
01881	0,000 0,084	0,000 0,144	0,000 0,062	00124	0,000 -1,137	0,000 -0,868	0,000 -0,029	01789	0,000 -0,319	0,000 0,127	0,000 -0,095	01810	0,000 -0,050	0,000 -0,139	0,000 -0,029
01711	0,000 0,211	0,000 0,038	0,000 -0,031	01788	0,000 0,039	0,000 0,075	0,000 -0,045	01833	0,000 0,085	0,000 0,031	0,000 0,091	01702	0,000 0,059	0,000 -0,132	0,000 -0,196
00079	0,000 -0,154	0,000 -0,151	0,000 0,027	01264	0,000 -0,032	0,000 -0,077	0,000 0,024	01617	0,000 0,004	0,000 0,157	0,000 0,021	01628	0,000 0,081	0,000 0,317	0,000 0,001
00830	0,000 -0,051	0,001 -0,026	0,000 0,014	00785	0,000 -0,039	0,002 0,001	0,000 -0,086	01256	0,001 -0,102	0,000 0,032	0,000 -0,045	00212	0,000 -0,264	-0,005 -0,096	-0,003 -0,097
00786	0,000 -0,061	0,000 -0,037	0,000 -0,088	01255	0,000 -0,044	0,000 0,001	0,000 -0,092	01638	0,000 0,089	0,000 0,316	0,000 -0,081	01724	0,000 -0,111	0,000 -0,389	0,000 0,114
01857	0,000 -0,002	0,000 0,134	0,000 0,059	01834	0,000 -0,292	0,000 -0,029	0,000 0,109	01681	0,000 -0,072	0,000 0,094	0,000 -0,234	01372	0,000 -0,029	0,000 -0,068	0,000 0,001
00828	0,000 0,032	0,000 0,005	0,000 0,001	01371	0,000 -0,036	0,000 -0,080	0,000 0,017	01636	0,000 0,146	0,000 0,131	0,000 -0,138	00781	0,000 0,017	0,000 0,005	0,001 0,052
01265	0,002 -0,020	0,001 -0,011	-0,001 0,052	00784	-0,001 0,013	0,000 0,049	0,001 0,014	01898	0,001 -0,057	0,000 0,069	0,000 0,032	00782	0,000 -0,041	-0,011 0,028	0,003 0,065
01733	0,000 0,076	0,000 -0,008	0,000 0,021	01746	0,000 -0,411	0,000 0,059	0,000 0,102	01660	0,000 -0,064	0,000 0,315	0,000 -0,113	01374	0,000 0,027	0,000 -0,045	0,000 0,002
01375	0,000 0,022	0,000 -0,073	0,000 -0,012	01703	0,000 -0,538	0,000 -0,421	0,000 -0,293	00123	0,000 -1,950	0,000 -2,037	0,000 -0,036	01725	0,000 -1,293	0,000 -0,669	0,000 0,042
01618	0,000 0,051	0,000 0,154	0,000 0,003	00829	0,000 -0,017	-0,001 0,031	0,000 0,025	01639	0,000 0,015	0,000 0,384	0,000 -0,019	01682	0,000 -0,406	0,000 0,167	0,000 -0,053
01768	0,000 -0,400	0,000 0,274	0,000 -0,006	00783	-0,002 0,017	0,001 -0,044	-0,002 0,045	02428	-0,002 -0,085	-0,004 -0,048	0,000 0,047	00213	-0,008 -0,015	0,006 -0,009	0,003 0,083
01629	0,000 0,052	0,000 0,339	0,000 0,011	01790	0,000 -0,384	0,000 0,146	0,000 0,056	01619	0,000 0,074	0,000 0,152	0,000 0,007	01373	0,000 0,010	0,000 -0,070	0,000 0,014
01253	0,000 0,033	0,000 -0,049	0,000 -0,090	01254	0,000 0,015	0,000 -0,027	0,000 -0,108	00788	0,000 0,055	0,001 0,030	0,000 -0,090	01835	0,000 -0,394	0,000 -0,018	0,000 -0,172
01683	0,000 -0,142	0,000 0,091	0,000 0,154	01704	0,000 -0,739	0,000 -0,464	0,000 0,233	01747	0,000 -0,493	0,000 0,071	0,000 -0,101	01661	0,000 -0,103	0,000 0,333	0,000 0,034
01630	0,000 0,080	0,000 0,311	0,000 0,022	01811	0,000 -0,137	0,000 -0,158	0,000 -0,014	01769	0,000 -0,193	0,000 0,199	0,000 -0,044	01859	0,001 -0,113	-0,001 0,108	0,000 -0,110
01640	0,000 0,039	0,000 0,367	0,000 0,041	00826	0,000 0,049	0,001 0,027	0,000 0,020	01726	0,000 -0,222	0,000 -0,458	0,000 -0,182	01770	0,000 0,063	0,000 0,118	0,000 -0,049
01748	0,000 -0,046	0,000 -0,009	0,000 -0,144	01791	0,000 -0,021	0,000 0,100	0,000 0,027	00827	0,000 0,053	-0,001 0,019	0,000 0,010	01662	0,000 0,036	0,000 0,268	0,000 0,107
01705	0,000 0,004	0,000 -0,216	0,000 0,160	01836	0,000 0,001	0,000 0,040	0,000 -0,159	01860	0,000 0,047	0,000 0,080	0,000 -0,129	01754	0,000 0,212	0,000 0,062	0,000 0,027
01642	0,000 0,141	0,000 0,267	0,000 0,051	01641	0,000 0,098	0,000 0,313	0,000 0,062	01663	0,000 0,132	0,000 0,216	0,000 0,102	01684	0,000 0,096	0,000 0,073	0,000 0,160
01727	0,000 0,125	0,000 -0,123	0,000 -0,042	01631	0,000 0,113	0,000 0,275	0,000 0,025	00787	0,000 0,026	0,000 0,007	0,000 -0,072	01812	0,000 0,101	0,000 0,088	0,000 -0,045
01771	0,000 0,188	0,000 0,098	0,000 -0,038	01749	0,000 0,163	0,000 0,019	0,000 -0,072	01728	0,000 0,227	0,000 0,007	0,000 -0,003	01706	0,000 0,191	0,000 -0,026	0,000 0,081
00823	0,000 0,045	0,001 0,006	0,000 -0,034	01377	0,000 0,036	0,000 -0,050	0,000 -0,028	01792	0,000 0,147	0,000 0,125	0,000 -0,020	01837	0,000 0,133	0,000 0,127	0,000 -0,099
00794	0,000 0,045	0,001 -0,005	0,000 0,091	01248	0,000 0,023	0,000 -0,074	0,000 0,059	00793	0,000 0,030	-0,002 -0,005	0,000 0,054	01620	0,000 0,090	0,000 0,139	0,000 0,003
01864	0,000 0,137	0,000 0,103	0,000 0,059	01249	0,000 0,039	0,000 -0,069	0,000 0,028	01621	0,000 0,100	0,000 0,126	0,000 -0,014	01685	0,000 0,191	0,000 0,099	0,000 0,097
01250	0,000 0,040	0,000 -0,065	0,000 -0,003	00792	0,000 0,046	0,001 -0,002	0,000 0,018	01861	0,000 0,108	0,000 0,092	0,000 -0,093	01813	0,000 0,183	0,000 0,158	0,000 -0,046
01251	0,000 0,024	0,000 -0,064	0,000 -0,035	01252	0,000 0,018	0,000 -0,067	0,000 -0,062	00790	0,000 0,042	-0,002 0,006	0,000 -0,049	00821	0,000 0,051	0,001 0,004	0,000 -0,076
00822	0,000 0,040	-0,002 0,003	0,000 -0,056	01379	0,000 0,026	0,000 -0,067	0,000 -0,070	00789	0,000 0,047	0,000 0,012	0,000 -0,072	01632	0,000 0,134	0,000 0,245	0,000 0,013
00791	0,000 0,040	0,001 0,006	0,000 -0,020	01750	0,000 0,231	0,000 0,058	0,000 -0,025	01707	0,000 0,236	0,000 0,054	0,000 0,044	01664	0,000 0,180	0,000 0,191	0,000 0,064

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
01793	0,000 0,209	0,000 0,144	0,000 -0,027	01862	0,000 0,119	0,000 0,103	0,000 -0,046	01838	0,000 0,172	0,000 0,170	0,000 -0,058	01772	0,000 0,234	0,000 0,106	0,000 -0,019
01814	0,000 0,209	0,000 0,183	0,000 -0,027	01686	0,000 0,223	0,000 0,119	0,000 0,047	01776	0,000 0,092	0,000 0,069	0,000 0,037	01643	0,000 0,171	0,000 0,237	0,000 0,023
01382	0,000 0,002	0,001 -0,063	0,000 -0,152	01381	0,000 0,029	0,000 -0,070	0,000 -0,123	01624	0,000 0,115	0,000 0,079	0,000 -0,142	01729	0,000 0,252	0,000 0,057	0,000 0,007
01863	0,000 0,131	0,000 0,103	0,000 0,002	01622	0,000 0,109	0,000 0,114	0,000 -0,042	01378	0,000 0,030	0,000 -0,064	0,000 -0,047	01633	0,000 0,154	0,000 0,224	0,000 -0,012
01794	0,000 0,236	0,000 0,154	0,000 -0,011	01840	0,000 0,201	0,000 0,191	0,000 0,025	01815	0,000 0,229	0,000 0,192	0,000 0,002	01839	0,000 0,185	0,000 0,188	0,000 -0,018
01751	0,000 0,257	0,000 0,080	0,000 -0,004	01665	0,000 0,211	0,000 0,180	0,000 0,023	01708	0,000 0,253	0,000 0,084	0,000 0,021	01731	0,000 0,296	0,000 0,080	0,000 0,006
01709	0,000 0,278	0,000 0,093	0,000 0,004	01730	0,000 0,271	0,000 0,077	0,000 0,007	01773	0,000 0,261	0,000 0,117	0,000 0,000	01687	0,000 0,249	0,000 0,127	0,000 0,013
01644	0,000 0,201	0,000 0,219	0,000 -0,011	01795	0,000 0,262	0,000 0,159	0,000 0,012	01752	0,000 0,283	0,000 0,091	0,000 0,007	01666	0,000 0,243	0,000 0,172	0,000 -0,012
01634	0,000 0,179	0,000 0,207	0,000 -0,048	00819	0,000 0,053	-0,003 0,012	0,000 -0,142	00820	0,000 0,033	0,001 0,008	0,000 -0,118	01625	0,000 0,042	-0,001 0,048	-0,001 -0,173
01635	0,000 0,192	0,000 0,184	0,000 -0,094	01623	0,000 0,122	0,000 0,100	0,000 -0,087	01688	0,000 0,276	0,000 0,122	0,000 -0,014	01380	0,000 0,029	0,000 -0,071	0,000 -0,105
01645	0,000 0,230	0,000 0,201	0,000 -0,047	01797	0,000 0,205	0,000 0,113	0,000 0,054	01774	0,000 0,286	0,000 0,120	0,000 0,017	01816	0,000 0,250	0,000 0,188	0,000 0,035
00818	0,001 0,046	0,001 0,004	0,000 -0,153	01383	-0,003 0,008	-0,002 -0,028	-0,002 -0,162	01247	0,000 0,029	0,000 -0,074	0,000 0,095	01732	0,000 0,275	0,000 0,059	0,000 0,007
01796	0,000 0,275	0,000 0,150	0,000 0,034	01246	0,000 0,036	0,000 -0,055	-0,001 0,124	01865	0,000 0,133	0,000 0,089	0,000 0,120	01841	0,000 0,211	0,000 0,179	0,000 0,073
01667	0,000 0,260	0,000 0,155	0,000 -0,042	01753	0,000 0,294	0,000 0,088	0,000 0,018	01245	-0,002 0,002	-0,001 -0,033	0,002 0,142	00796	0,000 0,034	-0,003 0,005	-0,001 0,148
01710	0,000 0,291	0,000 0,084	0,000 -0,011	00795	0,000 0,034	0,001 -0,001	0,000 0,123	01817	0,000 0,238	0,000 0,161	0,000 0,067	01775	0,000 0,267	0,000 0,109	0,000 0,030
01646	0,000 0,221	0,000 0,166	0,000 -0,082	01689	0,000 0,259	0,000 0,102	0,000 -0,038	01842	0,000 0,163	0,000 0,131	0,000 0,121	01866	-0,001 0,048	0,000 0,057	0,001 0,159
Condizione carico (Abitazioni)															
01221	0,000 -0,051	0,000 -0,032	0,000 -0,019	00895	-0,001 -0,009	0,000 -0,014	0,000 -0,019	01222	0,000 -0,035	0,000 0,003	0,000 -0,043	00810	-0,001 -0,009	0,000 -0,009	0,000 -0,035
01358	0,000 -0,075	0,000 -0,040	0,000 -0,043	00809	0,001 -0,007	0,000 0,004	0,000 -0,015	01227	0,000 -0,049	0,000 -0,022	0,000 0,007	00893	0,000 0,013	0,000 -0,025	0,000 0,003
00060	0,000 -0,073	0,000 -0,088	0,000 -0,013	00811	-0,001 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,059	01359	0,000 -0,049	0,000 0,014	0,000 -0,060	01234	0,000 -0,008	-0,001 0,013	0,001 0,075
00887	0,000 0,002	0,000 0,027	0,000 0,072	01233	0,000 -0,023	0,000 0,014	0,000 0,073	00812	0,003 0,000	0,000 0,036	0,000 -0,072	01360	0,000 -0,054	0,000 0,024	0,000 -0,070
00894	0,001 -0,013	0,000 -0,042	0,000 -0,007	00902	0,000 0,021	0,000 0,000	0,000 -0,067	01291	0,000 0,009	0,000 -0,008	0,000 -0,073	00901	0,000 0,005	-0,001 0,015	-0,001 -0,063
02405	0,001 0,004	0,000 0,024	0,000 -0,060	01357	0,000 -0,063	0,000 -0,045	0,000 -0,024	00808	0,000 -0,011	0,000 -0,094	0,000 -0,013	00202	-0,003 -0,001	0,002 -0,001	0,001 -0,078
01223	0,000 -0,039	0,000 0,003	0,000 -0,054	00897	0,000 -0,002	0,000 0,015	0,000 -0,056	01224	0,000 -0,041	0,000 0,006	0,000 -0,066	00807	0,000 0,001	0,000 -0,036	0,000 0,015
00084	0,000 -0,114	0,000 -0,158	0,000 -0,017	01244	0,000 -0,077	0,000 -0,072	0,000 0,008	01226	0,000 -0,015	-0,001 0,015	0,000 -0,081	00900	0,005 0,012	0,000 0,027	0,001 -0,065
00806	-0,001 0,009	0,000 0,007	0,000 0,013	01361	0,000 -0,071	0,000 0,005	0,000 -0,090	00813	-0,002 -0,003	0,000 0,015	0,000 -0,094	00210	0,008 -0,003	-0,012 -0,003	0,002 -0,134
00817	0,001 0,021	0,019 0,023	0,003 -0,111	02423	0,000 0,012	0,003 0,020	0,002 -0,102	00816	-0,005 0,023	0,000 0,017	-0,002 -0,109	01364	0,002 -0,031	0,000 0,010	0,001 -0,130
00814	-0,002 0,005	0,000 0,021	0,000 -0,120	01362	0,000 -0,057	0,000 0,023	0,000 -0,113	00899	0,000 0,003	0,000 0,017	0,000 -0,082	00881	0,000 -0,006	0,001 -0,005	0,000 0,000
00882	0,000 0,003	0,001 -0,002	0,000 0,028	01326	0,000 -0,001	0,000 -0,050	0,000 0,021	01225	0,000 -0,029	0,000 0,015	0,000 -0,081	00898	-0,001 -0,001	0,000 0,013	0,000 -0,070
00896	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,046	00885	0,000 0,015	-0,001 0,012	0,001 0,055	00203	-0,004 -0,001	0,002 0,000	-0,001 0,070	02407	0,001 0,013	0,000 0,017	-0,001 0,054
01919	0,000 0,038	0,000 -0,021	0,000 -0,059	01332	0,000 -0,010	0,000 0,013	0,000 -0,041	01331	0,000 -0,005	0,000 -0,026	0,000 -0,041	00884	0,000 0,018	0,000 0,002	0,000 0,063
01329	0,000 0,012	0,001 -0,014	0,000 0,067	00892	0,000 -0,004	0,000 0,008	0,000 0,031	00886	0,006 0,012	0,000 0,018	-0,001 0,060	01228	0,000 -0,051	0,000 -0,027	0,000 0,021
00891	-0,001 0,012	0,000 0,019	0,000 0,031	01229	0,000 -0,038	0,000 0,005	0,000 0,038	00890	0,001 0,006	0,000 0,022	0,000 0,037	01230	0,000 -0,043	0,000 0,014	0,000 0,048
00888	-0,001 0,005	0,000 0,017	0,000 0,072	01231	0,000 -0,040	0,000 0,008	0,000 0,059	01232	0,000 -0,029	0,000 0,018	0,000 0,068	00889	-0,001 -0,003	0,000 0,008	0,000 0,059
00883	0,000 0,010	-0,002 -0,002	0,000 0,051	01328	0,000 0,010	0,000 -0,033	0,000 0,063	01296	0,000 0,015	0,000 -0,033	0,000 0,003	01295	0,000 0,009	0,000 -0,040	0,000 -0,015
00906	0,000 0,018	0,000 0,000	0,000 0,000	01969	0,000 0,129	0,000 0,090	0,000 0,038	01954	0,000 0,082	0,000 0,067	0,000 0,068	01968	0,000 0,039	0,000 0,049	0,000 0,051
02048	0,000 0,033	0,000 0,049	0,000 -0,072	02062	0,000 0,068	0,000 0,059	0,000 -0,007	02036	0,000 0,105	0,000 0,067	0,000 -0,045	02024	0,000 0,039	0,000 0,030	0,000 -0,033
01997	0,000 0,041	0,000 0,028	0,000 0,017	01363	0,001 -0,050	0,000 0,013	0,001 -0,126	02049	0,000 0,112	0,000 0,088	0,000 -0,052	01939	0,000 0,025	0,000 0,027	0,000 0,081
01327	0,000 0,000	0,000 -0,044	0,000 0,045	01940	0,000 0,058	0,000 0,031	0,000 0,059	02012	0,000 0,122	0,000 0,031	0,000 0,000	02060	0,000 0,055	0,000 0,041	0,000 -0,082
01983	0,000 0,111	0,000 0,064	0,000 0,031	01292	0,000 -0,001	0,000 -0,036	0,000 -0,069	02026	0,000 0,183	0,000 0,087	0,000 -0,001	02013	0,000 0,185	0,000 0,072	0,000 -0,003
02025	0,000 0,157	0,000 0,070	0,000 -0,021	00799	-0,002 0,002	0,000 0,028	0,000 0,113	01236	0,000 -0,048	0,000 0,006	-0,001 0,116	01235	0,002 -0,025	0,000 0,004	-0,001 0,118
01277	0,001	0,001	-0,003	00866	0,000	-0,002	-0,002	01278	0,000	-0,001	0,001	00903	0,000	0,000	0,000

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p
	[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]
	-0,170	-0,126	0,043		-0,123	0,005	-0,003		-0,025	-0,034	0,052		0,022	0,004	-0,060
01998	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000
	0,159	0,066	0,012		0,071	0,048	-0,046		0,016	-0,039	-0,051		0,155	0,099	-0,021
01941	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	00211	0,008	-0,011	-0,003	02425	0,000	0,004	-0,002
	0,048	0,016	0,023		0,163	0,091	0,013		-0,004	-0,003	0,121		0,003	0,012	0,091
00797	0,001	0,020	-0,003	01955	0,000	0,000	0,000	00798	-0,006	0,000	0,002	01325	0,000	0,000	0,001
	0,030	0,019	0,098		0,106	0,088	0,039		0,022	0,009	0,103		-0,019	-0,060	-0,009
00904	0,000	-0,001	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,001	-0,042		0,166	0,067	-0,028		0,184	0,080	-0,004		0,189	0,071	-0,002
00905	0,000	0,001	0,000	01294	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	00805	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,002	-0,020		0,015	-0,040	-0,033		0,122	0,107	-0,015		0,017	-0,003	0,013
01243	0,000	0,000	0,000	01242	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,015	0,026		-0,051	0,001	0,031		0,155	0,099	-0,015		0,136	0,109	0,011
00880	0,000	-0,005	-0,001	01324	0,000	-0,001	0,000	01330	0,001	0,000	-0,001	00204	0,001	0,004	-0,001
	-0,036	-0,003	-0,062		-0,072	-0,128	-0,037		0,012	-0,095	-0,013		-0,116	-0,209	-0,129
02409	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	00870	0,001	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000
	-0,129	-0,250	-0,061		0,031	-0,010	0,051		0,014	0,012	0,060		-0,005	0,011	0,069
02038	0,000	0,000	0,000	02027	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	00205	0,000	0,001	0,000
	0,154	0,107	0,013		0,169	0,073	0,024		0,083	0,093	0,005		-0,007	-0,001	0,059
01942	-0,001	0,000	-0,001	01820	-0,001	0,001	0,000	02051	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,002	0,000
	-0,004	-0,008	-0,013		-0,018	-0,019	0,074		0,106	0,118	0,023		0,006	0,012	0,066
00869	0,000	0,000	0,001	01279	0,000	0,000	-0,001	01971	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,012	0,045		0,018	-0,030	0,065		0,106	0,118	-0,021		-0,074	-0,097	0,036
01275	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000	01819	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000
	-0,087	-0,149	0,053		-0,126	-0,182	0,041		0,031	0,014	0,086		-0,035	0,015	0,047
02059	0,000	0,000	0,000	01369	0,000	0,000	0,000	00815	-0,001	0,000	-0,001	00879	0,001	0,000	0,000
	0,054	0,059	0,051		-0,032	0,013	0,055		0,003	0,037	-0,128		0,014	0,003	-0,031
01297	0,000	0,000	0,000	00907	0,000	-0,001	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	02039	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,032	0,015		0,008	-0,004	0,012		0,054	0,073	0,022		0,120	0,103	0,054
00125	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000	00878	-0,001	0,000	0,000
	-1,300	-1,048	-0,003		-0,277	-0,497	-0,026		-0,383	-0,034	0,005		0,004	-0,007	-0,042
00877	-0,001	0,000	0,000	01333	0,000	0,000	0,000	00876	0,001	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,015	-0,047		-0,024	0,025	-0,039		0,000	0,025	-0,031		-0,041	0,009	-0,026
00875	-0,002	0,000	0,000	01335	0,000	0,000	0,000	00874	0,000	0,000	0,000	01943	0,000	-0,001	0,000
	0,005	0,023	-0,015		-0,035	0,025	-0,002		0,003	0,021	0,007		0,040	-0,044	-0,060
01957	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00873	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,089	-0,027		-0,039	0,025	0,012		-0,004	0,017	0,040		-0,056	0,020	0,033
02415	0,002	0,000	-0,001	00855	0,013	0,000	-0,002	01290	-0,001	-0,002	0,001	02015	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,015	0,081		0,018	0,025	0,087		-0,016	0,015	0,106		0,159	0,030	-0,004
01338	0,000	0,000	0,000	00872	-0,001	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	00871	0,000	0,000	0,000
	-0,036	0,017	0,060		0,012	0,028	0,063		-0,021	0,008	0,068		0,006	0,022	0,067
00911	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	0,000	0,000	00801	-0,001	0,000	0,000
	-0,046	-0,013	0,012		-0,011	-0,013	0,013		-0,005	-0,004	0,019		-0,002	0,013	0,089
01238	0,000	0,000	0,000	01237	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01920	0,000	0,000	0,000
	-0,064	0,004	0,093		-0,053	0,016	0,101		0,115	0,097	-0,052		0,067	-0,025	-0,071
01930	0,000	0,001	0,001	02016	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000
	0,087	-0,110	-0,048		0,061	-0,089	-0,010		0,113	0,017	0,065		0,033	0,103	-0,076
01972	0,000	0,000	0,000	01867	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,127	-0,044		0,033	0,069	0,036		0,081	0,054	-0,055		0,012	-0,015	0,017
00908	0,000	0,001	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000	00802	0,001	0,000	0,000
	0,019	0,000	0,020		0,038	0,058	-0,034		0,088	0,097	-0,003		0,008	0,028	0,054
00867	0,000	-0,001	0,001	02001	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	00800	-0,001	0,000	0,000
	-0,024	0,017	0,062		0,107	0,018	-0,069		0,055	0,077	0,071		0,005	0,024	0,106
02052	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000
	0,068	0,133	0,047		-0,036	0,103	-0,012		0,042	0,079	-0,026		-0,002	0,149	-0,040
01648	0,000	0,000	0,001	01289	0,000	0,000	0,000	01669	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,068	0,115		-0,048	0,005	0,100		0,033	0,070	0,087		-0,005	-0,006	0,020
00909	0,000	0,000	0,000	00206	0,006	0,005	-0,002	02064	0,000	0,000	0,000	02040	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,004	0,018		-0,378	-0,328	-0,237		0,029	0,091	0,029		0,037	0,106	0,082
01944	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000
	0,030	-0,074	0,005		0,190	0,000	-0,013		0,191	0,000	-0,066		0,159	0,061	-0,037
01649	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,000	0,000	01900	0,000	0,000	0,000	02002	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,086	0,078		0,022	-0,050	0,088		0,107	0,107	-0,031		-0,057	-0,047	-0,117
01868	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,086	0,129	0,020		-0,056	-0,072	0,119		0,005	0,160	0,045		-0,336	0,000	-0,010
02041	0,000	0,000	0,000	01922	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	-0,100	0,139	0,051		0,080	-0,037	0,060		0,085	0,076	0,003		-0,031	0,012	-0,011
02065	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,102	0,013		0,011	0,119	0,019		-0,047	0,182	0,005		0,110	0,140	-0,015
01911	0,000	0,000	0,000	01777	0,000	0,000	0,000	01280	0,001	0,000	0,001	01798	0,000	-0,001	-0,001
	0,079	0,084	-0,037		0,088	-0,023	-0,003		-0,148	-0,192	-0,053		-0,097	-0,217	-0,010
01931	0,000	0,000	0,000	01901	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,001	-0,001	00854	0,000	-0,004	0,002
	-0,036	-0,262	-0,066		0,109	0,125	-0,023		0,014	-0,020	0,102		0,016	0,019	0,086
01988	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,001	0,000	00207	-0,008	0,006	-0,002	00121	0,000	0,000	0,000
	-0,100	0,137	-0,049		-0,475	-0,487	-0,089		-0,001	-0,002	0,106		-0,580	-0,616	-0,012
01945	0,000	0,000	0,000	00856	0,001	0,000	0,000	00804	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000
	-0,184	-0,055	-0,012		0,002	0,032	0,102		-0,004	0,029	0,048		-0,046	-0,275	0,052
01281	0,000	0,000	0,000	0											

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p
	[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]
	-0,062	-0,055	0,107		-0,103	0,135	0,030		0,023	0,034	-0,016		-0,031	0,031	-0,012
01282	-0,001	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	02067	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000
	-0,046	-0,006	-0,028		0,006	-0,024	0,000		0,031	0,090	-0,016		-0,016	-0,015	-0,010
01321	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01974	0,000	0,000	0,000
	-0,080	-0,166	-0,007		-0,106	-0,149	0,006		-0,028	-0,013	-0,001		-0,066	0,171	-0,012
00208	0,001	0,002	0,000	00839	0,000	-0,002	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	00864	-0,003	0,000	0,000
	-0,066	-0,066	-0,084		-0,005	0,002	-0,066		-0,021	-0,041	-0,067		-0,011	-0,036	-0,040
00863	0,000	0,000	0,000	00862	0,001	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,000	00861	-0,001	0,000	0,000
	-0,004	-0,004	-0,025		0,002	0,021	-0,014		-0,050	0,006	-0,002		-0,003	0,015	-0,001
01285	0,000	0,000	0,000	00857	-0,001	0,000	0,000	00860	-0,001	0,000	0,000	01286	0,000	0,000	0,000
	-0,052	0,019	0,008		0,001	0,028	0,088		-0,003	0,022	0,018		-0,051	0,022	0,036
01288	0,000	0,000	0,000	00859	0,002	0,000	0,000	01287	0,000	0,000	0,000	00858	-0,001	0,000	0,000
	-0,055	0,015	0,076		0,001	0,027	0,043		-0,050	0,025	0,050		0,003	0,026	0,069
00853	0,000	0,000	0,001	01348	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,001	0,101		0,006	-0,046	0,102		0,223	-0,017	-0,039		0,122	0,101	-0,019
00915	0,000	0,001	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	00914	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,005	0,000		0,009	-0,030	-0,005		0,017	0,005	-0,004		0,034	0,110	-0,058
01885	0,000	0,000	0,000	01691	0,000	0,000	0,000	01712	0,000	0,000	0,000	01822	-0,002	0,001	-0,001
	0,115	0,142	-0,031		0,113	0,108	0,045		0,038	0,066	0,016		0,083	-0,043	-0,125
01384	0,000	0,000	0,000	00912	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	02066	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,017	-0,003		0,001	0,009	0,002		0,116	0,024	0,019		-0,005	0,102	-0,001
02018	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000	01269	0,000	0,000	0,000
	-0,305	-0,530	0,023		-0,102	0,140	-0,042		-0,037	0,104	-0,017		0,005	-0,041	0,007
01270	0,000	0,000	0,000	00777	0,000	-0,001	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	01239	-0,001	0,000	0,000
	0,006	-0,044	-0,012		0,012	0,000	-0,006		-0,051	0,016	0,056		-0,063	0,021	0,067
01388	0,000	0,000	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	01870	0,000	0,000	0,000	01758	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,032	0,012		0,056	0,072	-0,005		0,111	0,136	-0,051		0,149	0,062	-0,073
01736	0,000	0,000	0,000	01757	0,000	0,000	0,000	01670	0,000	0,000	0,000	00803	-0,001	0,000	0,000
	0,165	0,123	-0,036		0,198	0,057	-0,039		0,131	0,136	0,073		0,017	0,033	0,043
01735	0,000	0,000	0,000	01713	0,000	0,000	0,000	01734	0,000	0,000	0,000	01975	0,000	0,000	0,000
	0,183	0,104	-0,017		0,160	0,120	0,009		0,116	0,076	-0,010		0,000	0,142	0,018
01946	0,000	0,000	0,000	02031	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,032	-0,063	-0,037		-0,059	-0,080	-0,119		0,130	0,112	-0,046		0,007	0,159	-0,033
00913	0,000	0,000	0,000	01241	0,000	0,000	0,000	01933	0,000	0,000	0,000	01799	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,005	-0,007		-0,063	-0,018	0,041		0,105	-0,087	0,046		0,173	-0,064	-0,040
01756	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000	01671	0,000	0,000	0,000	01692	0,000	0,000	0,000
	0,167	0,049	-0,016		0,033	0,093	0,059		0,134	0,170	0,046		0,162	0,161	0,031
01925	0,000	0,000	0,000	01317	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000
	-0,073	-0,058	0,014		-0,112	-0,106	0,014		0,134	0,073	-0,078		0,042	0,101	-0,074
02019	0,000	0,000	0,000	01318	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	-0,002	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	0,063	-0,107	0,005		-0,143	-0,091	0,027		0,023	0,009	0,095		0,054	0,074	0,001
01693	0,000	0,000	0,000	01714	0,000	0,000	0,000	02432	0,001	0,000	0,000	02071	-0,001	0,000	0,000
	0,143	0,191	0,014		0,170	0,154	-0,004		-0,006	0,013	0,047		0,002	0,025	0,071
01392	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,012	0,058		-0,002	-0,028	0,045		0,021	0,040	0,049		0,001	-0,027	0,035
01947	0,000	0,000	0,000	00851	0,000	0,001	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000
	0,096	-0,021	0,024		0,020	-0,002	0,068		0,207	-0,001	-0,024		0,113	0,057	0,022
01923	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000	01650	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000
	0,102	-0,061	0,054		0,109	0,001	0,057		0,082	0,096	0,045		0,121	0,000	-0,065
02421	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	01976	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,041		0,010	0,016	0,035		-0,016	0,016	0,049		0,070	0,113	0,029
02056	0,000	0,000	0,000	01647	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,130	-0,034		0,065	0,081	-0,085		-0,082	-0,103	0,010		0,071	-0,059	0,046
00849	0,000	0,000	0,000	00850	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000	02044	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,012	0,032		0,022	0,000	0,043		0,004	-0,055	0,035		0,126	0,089	-0,044
01346	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,053	0,062		0,015	-0,068	0,055		0,060	-0,060	0,021		-0,050	-0,015	0,048
00053	0,000	0,000	0,000	01872	0,000	0,000	0,000	00916	0,000	-0,001	0,000	00918	0,000	0,000	0,000
	-0,174	-0,204	0,027		0,102	0,105	-0,016		0,016	0,002	0,015		0,017	0,004	0,049
01390	0,000	0,000	0,000	00917	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,033	0,044		0,013	-0,001	0,030		0,074	0,073	0,025		0,164	0,006	-0,006
00052	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000
	-0,091	-0,131	0,024		0,107	0,082	0,035		0,172	0,042	-0,022		0,206	-0,004	-0,055
01924	0,000	0,000	0,000	00752	0,005	0,000	-0,001	00753	0,000	0,000	0,000	01370	0,001	0,000	0,000
	-0,049	-0,085	0,040		0,009	0,022	0,048		0,002	0,020	0,058		-0,024	0,015	0,062
02057	0,000	0,000	0,000	01319	0,000	0,000	0,000	01904	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000
	0,108	0,110	-0,006		-0,149	-0,123	0,039		0,002	0,016	-0,021		0,008	-0,037	0,027
01637	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000	01658	0,000	0,000	0,000	01948	0,000	0,000	0,000
	0,093	0,129	-0,081		-0,067	-0,058	-0,076		0,072	0,121	-0,152		0,020	-0,013	0,049
02006	0,000	0,000	0,000	01977	0,000	0,000	0,000	01673	0,000	0,000	0,000	01651	0,000	0,000	0,000
	0,155	0,042	0,005		0,086	0,110	0,015		0,064	0,191	0,014		0,062	0,092	0,022
01672	0,000	0,000	0,000	01323	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,184	0,024		-0,076	-0,158	-0,023		-0,062	-0,146	-0,012		-0,010	-0,005	-0,024
01694	0,000	0,000	0,000	01715	0,000	0,000	0,000	01668	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,211	0,002		0,130	0,180	-0,017		0,166	0,096	-0,053		0,029	0,094	-0,002
01978	0,000	0,000	0,000	01992	0,000	0,000	0,000	01391	0,000	0,000	0,000	02070	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,124	-0,014		0,116	0,090	-0,010		0,009	-0,029	0,058				

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p
	[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]
	0,104	-0,061	0,053		0,014	0,012	0,050		-0,038	-0,019	0,008		-0,078	-0,111	0,042
01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01341	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,096	0,032		0,091	0,080	-0,003		0,038	0,012	0,003		-0,063	-0,119	-0,022
01652	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	01737	0,000	0,000	0,000	01856	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,076	0,018		0,117	-0,054	-0,103		0,099	0,149	-0,049		0,098	0,100	0,057
01832	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000
	0,146	0,076	0,040		0,131	0,099	0,025		-0,010	-0,058	0,012		0,036	0,111	0,014
01653	0,000	0,000	0,000	01674	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	-0,064	0,083	-0,022		0,017	0,199	0,000		0,107	0,092	0,030		0,105	0,059	0,028
02034	0,000	0,000	0,000	01849	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000
	0,153	0,028	0,007		-0,009	0,072	0,060		0,134	0,041	-0,042		0,020	-0,009	0,051
01314	0,000	0,000	0,000	00760	0,000	-0,001	0,000	02047	-0,001	0,000	0,000	01718	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,020	0,057		-0,007	0,002	0,054		-0,018	0,017	0,029		0,020	0,209	0,013
01696	0,000	0,000	0,000	01717	0,000	0,000	0,000	01739	0,000	0,000	0,000	00217	-0,003	0,002	-0,001
	0,025	0,227	-0,004		0,017	0,220	-0,008		-0,039	0,192	0,011		-0,002	-0,001	0,058
00919	0,000	-0,002	0,000	01738	0,000	0,000	0,000	01759	0,000	0,000	0,000	01716	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,004	0,058		0,008	0,180	-0,037		0,032	0,083	-0,086		0,069	0,205	-0,020
01802	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	0,032	-0,212	-0,033		-0,020	0,058	0,015		-0,054	-0,078	-0,017		-0,124	-0,106	-0,137
01935	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,002	0,000	01916	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,097	-0,002		-0,063	0,034	-0,008		-0,081	-0,063	0,026		-0,113	-0,099	0,031
01964	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000	02022	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,101	-0,018		0,049	0,139	-0,033		0,079	0,106	-0,044		0,113	-0,030	-0,025
02035	0,001	-0,001	0,000	02008	-0,002	0,000	0,000	01654	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000
	0,035	-0,018	0,025		0,032	0,015	-0,084		0,032	0,076	-0,032		-0,029	-0,043	-0,019
01350	0,000	0,000	0,000	01874	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	01695	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,091	0,021		-0,067	0,133	0,019		-0,070	-0,049	0,066		0,050	0,225	-0,003
01826	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	00090	-0,001	0,000	-0,001	02023	-0,002	-0,001	-0,001
	-0,152	-0,147	0,123		-0,033	-0,009	0,032		-0,331	-0,228	-0,039		-0,150	-0,173	-0,040
01365	0,000	0,001	0,001	00122	0,000	0,000	0,000	01890	0,000	0,000	0,000	01657	0,000	0,000	0,000
	-0,130	-0,095	-0,025		-0,286	-0,244	0,046		-0,170	0,010	-0,001		0,046	0,099	-0,087
01656	0,000	0,000	0,000	01678	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	-0,001	0,001	02417	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,089	-0,054		0,103	0,142	-0,066		-0,065	-0,018	-0,016		-0,224	-0,167	-0,013
01761	0,000	0,000	0,000	01760	0,000	0,000	0,000	01782	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000
	-0,084	0,107	0,065		-0,125	0,126	-0,033		-0,361	-0,047	0,053		-0,445	-0,079	-0,048
00126	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000	00209	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000
	-1,450	-1,213	0,010		-0,536	-0,800	-0,048		0,000	-0,005	0,051		0,009	0,128	-0,032
01850	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	-0,001	01965	0,000	0,000	0,000	01315	0,000	0,000	0,000
	-0,185	0,117	0,024		-0,326	-0,225	-0,032		0,036	0,107	-0,038		-0,059	-0,030	0,037
01316	0,000	0,001	-0,001	00758	0,000	-0,001	0,000	01366	0,000	0,000	0,000	01367	0,001	0,000	0,000
	-0,183	-0,090	0,017		-0,094	-0,001	0,012		-0,048	-0,031	0,010		-0,037	0,003	0,026
01690	0,000	0,000	0,000	00216	0,004	0,001	-0,002	02433	0,000	0,000	0,000	01953	-0,001	0,000	0,000
	0,075	0,048	-0,039		-0,242	-0,167	-0,100		-0,042	-0,046	-0,023		0,008	0,015	-0,026
01301	0,000	0,000	0,000	01308	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	00054	0,000	0,000	0,000
	-0,031	0,000	-0,031		-0,014	-0,002	-0,010		0,074	0,003	-0,034		-0,084	-0,089	0,004
01927	0,000	0,000	0,000	00757	-0,003	0,000	-0,001	00756	0,000	0,000	0,001	00055	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,013	-0,006		-0,003	-0,107	-0,044		-0,004	-0,022	0,006		-0,031	-0,112	-0,025
00755	0,001	0,000	0,000	00754	-0,002	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02009	0,002	-0,001	0,001
	-0,004	-0,002	0,030		0,002	0,009	0,050		0,043	0,137	-0,023		-0,119	0,030	0,014
01907	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000	01951	0,000	0,000	0,000	01875	0,000	0,000	0,000
	-0,094	-0,037	0,000		0,013	0,112	0,017		0,029	0,020	-0,057		-0,111	0,140	-0,002
01891	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	00214	0,001	0,002	-0,001	01272	0,000	0,000	0,001
	-0,002	0,019	0,018		-0,212	-0,489	0,030		-0,039	-0,151	-0,082		-0,021	-0,107	-0,066
02435	0,000	0,000	-0,001	01675	0,000	0,000	0,000	01937	0,000	0,000	0,000	01967	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,170	-0,052		0,025	0,190	-0,019		0,067	-0,025	-0,024		0,057	0,054	-0,023
01966	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	01952	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,090	-0,037		0,060	0,099	0,000		0,038	-0,024	-0,017		0,085	0,025	-0,044
01302	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000	01996	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	-0,026	0,003	-0,016		0,004	0,016	0,065		0,035	0,062	0,047		0,083	0,006	-0,013
01928	0,000	0,000	0,000	01851	0,000	0,000	0,000	01740	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000
	0,084	0,009	-0,021		-0,111	0,088	-0,068		0,019	0,160	0,048		-0,036	-0,117	-0,126
01783	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	01697	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,091	0,130		0,016	0,088	-0,047		0,008	-0,002	-0,018		0,048	0,207	-0,004
01908	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,001	0,000	00842	0,000	-0,001	0,000	01353	0,000	0,000	0,000
	0,075	-0,018	-0,009		0,008	0,003	-0,035		0,006	0,003	-0,021		0,007	-0,035	-0,038
01676	0,000	0,000	0,000	01352	0,000	0,000	0,000	01655	0,000	0,000	0,000	00759	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,172	-0,026		0,003	-0,034	-0,030		0,050	0,091	-0,036		-0,020	-0,007	0,044
02011	0,000	0,000	0,000	01892	0,001	-0,001	0,001	01762	0,000	0,000	0,000	01719	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,021	0,065		0,082	0,000	-0,040		0,048	0,069	0,092		0,063	0,179	0,021
01805	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,000
	0,075	-0,115	0,016		0,028	-0,008	-0,032		0,044	0,054	-0,095		0,000	0,006	-0,008
00770	-0,002	0,000	0,001	00840	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,011	-0,024		0,012	0,000	-0,047		0,008	-0,032	-0,043		-0,034	0,011	-0,006
01741	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	01829	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,124	0,053		0,005	0,040	0,011		0,038	0,014	-0,017		0,115	-0,012	-0,062
01311	0,000	0,000	0,000	01310	0,000	0,000	0,000	01909	-0,001	0,001	0,000	01896	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,006	0,006		0,006	0,008	-0,003		0,076	-0,044	0,005		0,039	0,031	0,033
01877	0,000	0,000	0,000	0											

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p
	[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]
	0,085	0,158	-0,036		0,032	0,007	0,040		0,129	0,060	0,072		0,003	0,013	0,050
01306	0,000	0,000	0,000	00762	0,000	0,000	0,000	00215	0,000	0,001	0,000	01305	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,009	0,047		0,010	0,006	0,043		-0,002	0,003	0,049		-0,033	0,010	0,038
01304	0,000	0,000	0,000	00765	0,000	0,000	0,000	00764	-0,001	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000
	-0,037	0,010	0,016		-0,002	0,011	0,025		0,000	0,015	0,043		0,014	-0,036	0,023
00773	0,000	0,000	0,000	00772	0,000	0,000	0,000	00769	0,003	0,000	0,001	00768	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,004	0,005		0,004	0,009	-0,008		0,006	-0,003	-0,021		-0,002	0,011	-0,027
01355	0,000	0,000	0,000	01893	0,000	0,000	-0,001	01853	0,000	0,000	0,000	01720	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,028	-0,059		-0,001	-0,029	-0,060		0,108	0,068	-0,063		0,110	0,145	0,016
01818	0,000	0,000	0,000	00763	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,080	0,069		0,001	0,021	0,047		0,075	0,069	-0,043		-0,003	0,016	0,005
00767	-0,001	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000	01742	0,000	0,000	0,000	00775	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,010	-0,012		0,157	0,054	-0,019		0,140	0,095	0,042		-0,008	-0,007	-0,084
01785	0,000	0,000	0,000	01699	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	01721	0,000	0,000	0,000
	0,167	0,036	0,050		0,119	0,152	-0,024		0,178	0,055	0,020		0,150	0,109	0,003
01854	0,000	0,000	0,000	01764	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	-0,001	0,000	01831	0,000	0,000	0,000
	0,130	0,089	-0,017		0,166	0,060	0,051		-0,008	-0,052	-0,037		0,164	0,081	0,013
01765	0,000	0,000	0,000	01786	0,000	0,000	0,000	01722	0,000	0,000	0,000	01743	0,000	0,000	0,000
	0,160	0,061	0,044		0,176	0,059	0,036		0,171	0,055	-0,004		0,168	0,068	0,036
00776	0,000	-0,002	-0,001	01700	0,000	0,000	0,000	00836	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,004	-0,034		0,147	0,112	-0,052		0,001	0,023	0,039		-0,032	0,021	0,038
00837	0,000	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000	00838	0,000	0,000	0,000	01260	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,009	0,014		-0,049	-0,001	0,006		0,002	0,012	-0,011		-0,043	-0,012	-0,024
00824	0,000	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	0,000	01376	0,000	0,000	0,000	00780	0,000	-0,001	0,000
	0,028	-0,001	-0,003		0,028	-0,003	0,009		0,031	-0,035	0,003		0,014	0,005	0,042
01808	0,000	0,000	0,000	01679	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,171	0,070	0,024		0,113	0,116	-0,118		0,014	-0,013	0,054		0,012	0,013	0,045
01262	0,000	0,000	0,000	00833	0,000	0,000	0,000	00832	0,000	0,000	0,000	01626	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,035	0,044		0,023	0,004	0,045		0,007	-0,001	0,043		0,037	0,071	0,010
01701	0,000	0,000	0,000	00778	0,000	0,002	0,000	00831	0,000	-0,001	0,000	01263	0,000	0,000	0,000
	0,152	0,032	-0,092		0,011	0,000	0,015		-0,007	-0,001	0,021		-0,004	-0,048	0,045
01615	0,000	0,000	0,000	01744	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01723	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,079	0,055		0,146	0,029	0,055		0,143	0,066	0,020		0,126	-0,058	0,013
01627	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,001	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01882	0,000	0,000	0,000
	0,089	0,178	0,004		-0,178	-0,018	-0,037		-0,161	0,136	-0,027		-0,011	0,081	0,034
01809	0,000	0,000	0,000	01680	0,000	0,000	0,000	01766	0,000	0,000	0,000	00779	0,000	-0,001	0,000
	0,119	0,046	0,017		0,093	0,072	-0,177		0,083	0,076	0,043		0,015	0,004	0,031
01616	0,000	0,000	0,000	01659	0,000	0,000	0,000	01767	0,000	0,000	0,000	01745	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,107	0,039		0,057	0,174	-0,146		-0,103	0,135	0,033		0,009	-0,008	0,105
01881	0,000	0,000	0,000	00124	0,000	0,000	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	01810	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,108	0,047		-0,820	-0,619	-0,020		-0,234	0,104	-0,063		-0,035	-0,087	-0,015
01711	0,000	0,000	0,000	01788	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000	01702	0,000	0,000	0,000
	0,182	0,033	-0,026		0,029	0,063	-0,021		0,063	0,030	0,072		0,044	-0,127	-0,155
00079	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000	01617	0,000	0,000	0,000	01628	0,000	0,000	0,000
	-0,121	-0,112	0,028		-0,028	-0,055	0,025		-0,002	0,123	0,023		0,053	0,244	0,004
00830	0,000	0,001	0,000	00785	0,000	0,001	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	00212	0,000	-0,001	-0,001
	-0,043	-0,020	0,017		-0,010	0,000	-0,061		-0,047	0,035	-0,036		-0,153	-0,057	-0,061
00786	0,000	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000	01638	0,000	0,000	0,000	01724	0,000	0,000	0,000
	-0,037	-0,026	-0,070		-0,021	0,008	-0,074		0,058	0,244	-0,061		-0,093	-0,339	0,100
01857	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01681	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,107	0,050		-0,204	-0,016	0,086		-0,067	0,061	-0,185		-0,025	-0,050	0,009
00828	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	01636	0,000	0,000	0,000	00781	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,004	0,008		-0,031	-0,058	0,020		0,127	0,111	-0,113		0,013	0,003	0,040
01265	0,000	0,000	0,000	00784	0,000	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	00782	0,000	-0,002	0,001
	-0,010	-0,010	0,038		0,008	0,036	0,008		-0,024	0,044	0,026		-0,013	0,015	0,042
01733	0,000	0,000	0,000	01746	0,000	0,000	0,000	01660	0,000	0,000	0,000	01374	0,000	0,000	0,000
	0,068	-0,006	0,018		-0,335	0,031	0,090		-0,064	0,244	-0,086		0,020	-0,034	0,010
01375	0,000	0,000	0,000	01703	0,000	0,000	0,000	00123	0,000	0,000	0,000	01725	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,057	-0,001		-0,448	-0,364	-0,237		-1,616	-1,700	-0,027		-1,071	-0,573	0,038
01618	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	-0,001	0,000	01639	0,000	0,000	0,000	01682	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,122	0,011		-0,016	0,023	0,026		-0,001	0,299	-0,010		-0,343	0,123	-0,039
01768	0,000	0,000	0,000	00783	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	-0,001	0,000	00213	-0,002	0,001	0,001
	-0,313	0,210	-0,004		0,011	-0,026	0,032		-0,039	-0,028	0,030		-0,008	-0,005	0,052
01629	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01619	0,000	0,000	0,000	01373	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,263	0,015		-0,287	0,120	0,035		0,056	0,120	0,015		0,006	-0,053	0,019
01253	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000	00788	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000
	0,028	-0,033	-0,074		0,018	-0,015	-0,086		0,043	0,021	-0,073		-0,280	-0,009	-0,126
01683	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000	01747	0,000	0,000	0,000	01661	0,000	0,000	0,000
	-0,123	0,062	0,130		-0,616	-0,397	0,194		-0,403	0,042	-0,085		-0,095	0,260	0,033
01630	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	01769	0,000	0,000	0,000	01859	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,243	0,026		-0,099	-0,109	-0,015		-0,153	0,151	-0,045		-0,065	0,092	-0,090
01640	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,001	0,000	01726	0,000	0,000	0,000	01770	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,286	0,040		0,038	0,022	0,024		-0,185	-0,394	-0,152		0,049	0,088	-0,051
01748	0,000	0,000	0,000	01791	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	-0,001	0,000	01662	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,021	-0,125		-0,017	0,081	0,009		0,040	0,015	0,016		0,023	0,209	0,092
01705	0,000	0,000	0,000	01836	0,000	0,000	0,000	01860	0,000	0,000	0,000	01754	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,190	0,132		0,007	0,034	-0,124		0,040	0,068	-0,104		0,183	0,052	0,023
01642	0,000	0,000	0,000	0											

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p	Nodo	σ_{L1} σ_{p1}	σ_{L2} σ_{p2}	τ_L τ_p
	[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]
	0,149	0,073	-0,039		0,131	0,007	-0,066		0,185	-0,001	-0,006		0,155	-0,029	0,066
00823	0,000	0,001	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,004	-0,020		0,028	-0,041	-0,016		0,113	0,097	-0,026		0,102	0,099	-0,083
00794	0,000	0,001	0,000	01248	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	-0,002	0,000	01620	0,000	0,000	0,000
	0,037	-0,005	0,070		0,019	-0,060	0,043		0,024	-0,004	0,040		0,070	0,110	0,012
01864	0,000	0,000	0,000	01249	0,000	0,000	0,000	01621	0,000	0,000	0,000	01685	0,000	0,000	0,000
	0,113	0,082	0,042		0,033	-0,054	0,017		0,080	0,101	-0,003		0,156	0,075	0,081
01250	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,001	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,050	-0,008		0,036	-0,002	0,010		0,083	0,073	-0,078		0,140	0,122	-0,043
01251	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000	00790	0,000	-0,001	0,000	00821	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,047	-0,033		0,018	-0,047	-0,053		0,033	0,004	-0,042		0,042	0,003	-0,057
00822	0,000	-0,001	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	00789	0,000	0,000	0,000	01632	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,001	-0,039		0,022	-0,056	-0,051		0,037	0,009	-0,060		0,108	0,195	0,018
00791	0,000	0,001	0,000	01750	0,000	0,000	0,000	01707	0,000	0,000	0,000	01664	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,004	-0,019		0,188	0,042	-0,025		0,194	0,040	0,036		0,148	0,152	0,055
01793	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01772	0,000	0,000	0,000
	0,164	0,111	-0,028		0,093	0,080	-0,043		0,132	0,131	-0,052		0,189	0,082	-0,021
01814	0,000	0,000	0,000	01686	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01643	0,000	0,000	0,000
	0,164	0,142	-0,027		0,185	0,095	0,040		0,081	0,058	0,031		0,141	0,190	0,024
01382	0,000	0,001	0,000	01381	0,000	0,000	0,000	01624	0,000	0,000	0,000	01729	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,053	-0,124		0,025	-0,059	-0,099		0,099	0,067	-0,115		0,208	0,044	0,003
01863	0,000	0,000	0,000	01622	0,000	0,000	0,000	01378	0,000	0,000	0,000	01633	0,000	0,000	0,000
	0,105	0,081	-0,005		0,090	0,092	-0,027		0,024	-0,053	-0,032		0,127	0,181	-0,004
01794	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000
	0,190	0,120	-0,013		0,163	0,151	0,015		0,185	0,151	-0,003		0,146	0,146	-0,021
01751	0,000	0,000	0,000	01665	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	01731	0,000	0,000	0,000
	0,212	0,063	-0,006		0,177	0,146	0,022		0,212	0,068	0,017		0,251	0,066	0,005
01709	0,000	0,000	0,000	01730	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01687	0,000	0,000	0,000
	0,236	0,077	0,003		0,228	0,063	0,005		0,216	0,092	-0,003		0,210	0,104	0,011
01644	0,000	0,000	0,000	01795	0,000	0,000	0,000	01752	0,000	0,000	0,000	01666	0,000	0,000	0,000
	0,169	0,179	-0,005		0,217	0,127	0,007		0,237	0,074	0,005		0,207	0,143	-0,008
01634	0,000	0,000	0,000	00819	0,000	-0,003	0,000	00820	0,000	0,001	0,000	01625	0,000	0,000	0,000
	0,151	0,170	-0,035		0,043	0,010	-0,114		0,027	0,005	-0,093		0,038	0,042	-0,143
01635	0,000	0,000	0,000	01623	0,000	0,000	0,000	01688	0,000	0,000	0,000	01380	0,000	0,000	0,000
	0,164	0,154	-0,075		0,103	0,083	-0,066		0,236	0,102	-0,011		0,023	-0,060	-0,082
01645	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000
	0,196	0,167	-0,037		0,175	0,094	0,044		0,240	0,097	0,012		0,207	0,151	0,025
00818	0,000	0,001	0,000	01383	-0,002	-0,001	-0,002	01247	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,003	-0,125		0,007	-0,025	-0,133		0,023	-0,060	0,072		0,236	0,050	0,007
01796	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	-0,001	01865	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000
	0,231	0,122	0,026		0,030	-0,046	0,097		0,111	0,072	0,094		0,175	0,144	0,056
01667	0,000	0,000	0,000	01753	0,000	0,000	0,000	01245	-0,002	-0,001	0,002	00796	0,000	-0,002	-0,001
	0,223	0,131	-0,034		0,250	0,073	0,015		0,000	-0,029	0,113		0,028	0,004	0,118
01710	0,000	0,000	0,000	00795	0,000	0,001	0,000	01817	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000
	0,250	0,070	-0,009		0,027	-0,001	0,097		0,201	0,131	0,053		0,228	0,090	0,024
01646	0,000	0,000	0,000	01689	0,000	0,000	0,000	01842	0,000	0,000	0,000	01866	-0,001	0,000	0,001
	0,191	0,140	-0,067		0,223	0,087	-0,031		0,138	0,108	0,096		0,041	0,047	0,128
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))															
01221	0,000	0,000	0,000	00895	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,016	-0,012		-0,003	-0,008	-0,011		-0,015	-0,003	-0,020		0,000	-0,001	-0,006
01358	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	01227	0,000	0,000	0,000	00893	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,005		0,000	-0,002	-0,004		-0,024	-0,012	-0,009		0,006	-0,013	-0,011
00060	0,000	0,000	0,000	00811	0,000	0,000	0,000	01359	0,000	0,000	0,000	01234	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,037	-0,013		-0,001	-0,001	-0,007		-0,004	-0,002	-0,006		-0,009	0,005	0,019
00887	0,000	0,000	0,000	01233	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,012	0,016		-0,012	0,006	0,015		0,000	-0,002	-0,008		-0,004	-0,002	-0,008
00894	0,001	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000	01291	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,016	-0,011		0,007	0,000	-0,023		0,000	0,000	-0,023		-0,004	0,006	-0,022
02405	0,000	0,000	0,000	01357	0,000	0,000	0,000	00808	0,000	0,000	0,000	00202	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,012	-0,020		-0,003	-0,001	-0,003		0,000	0,003	-0,003		0,000	0,000	-0,027
01223	0,000	0,000	0,000	00897	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	00807	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,005	-0,023		-0,002	0,002	-0,021		-0,014	-0,001	-0,026		0,000	0,000	-0,003
00084	0,000	0,000	0,000	01244	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,002	-0,003		-0,002	0,000	-0,003		-0,008	0,003	-0,028		0,004	0,010	-0,022
00806	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00210	0,001	-0,002	0,000
	0,000	0,000	-0,002		-0,002	-0,002	-0,010		-0,001	-0,002	-0,010		0,001	0,001	-0,011
00817	0,000	0,003	0,000	02423	0,000	0,000	0,000	00816	-0,001	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,012		0,002	0,010	-0,008		0,000	0,003	-0,009		-0,003	-0,001	-0,012
00814	0,000	0,000	0,000	01362	0,000	0,000	0,000	00899	0,000	0,000	0,000	00881	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,011		-0,004	-0,002	-0,011		0,001	0,002	-0,030		0,008	0,000	0,002
00882	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000	00898	-0,001	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,009		0,007	-0,007	0,004		-0,010	0,004	-0,029		-0,001	0,001	-0,026
00896	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	-0,001	0,000	00203	-0,002	0,001	0,000	02407	0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,020		0,000	0,005	0,017		-0,002	-0,001	0,020		-0,006	-0,001	0,015
01919	0,000	0,000	0,000	01332	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,015	-0,033		0,001	0,010	-0,028		-0,003	0,004	-0,027		0,006	0,001	0,017
01329	0,000	0,000	0,000	00892	0,000	0,000	0,000	00886	0,004	0,000	-0,001	01228	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	0												

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	Nodo	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[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]
00883	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,014	01328	0,000 0,001	0,000 -0,009	0,000 0,016	01296	0,000 0,007	0,000 -0,010	0,000 -0,008	01295	0,000 0,001	0,000 -0,013	0,000 -0,014
00906	0,000 0,013	0,000 0,001	0,000 -0,010	01969	0,000 0,044	0,000 0,032	0,000 0,002	01954	0,000 0,031	0,000 0,029	0,000 0,012	01968	0,000 0,012	0,000 0,019	0,000 0,005
02048	0,000 0,004	0,000 0,011	0,000 -0,028	02062	0,000 0,017	0,000 0,009	0,000 -0,012	02036	0,000 0,024	0,000 0,013	0,000 -0,022	02024	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 -0,019
01997	0,000 0,006	0,000 0,006	0,000 -0,004	01363	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,012	02049	0,000 0,027	0,000 0,018	0,000 -0,023	01939	0,000 0,008	0,000 0,015	0,000 0,019
01327	0,000 0,001	0,000 -0,010	0,000 0,010	01940	0,000 0,022	0,000 0,023	0,000 0,012	02012	0,000 0,031	0,000 0,002	0,000 -0,008	02060	0,000 0,012	0,000 0,007	0,000 -0,028
01983	0,000 0,035	0,000 0,020	0,000 0,000	01292	0,000 -0,005	0,000 -0,011	0,000 -0,025	02026	0,000 0,042	0,000 0,020	0,000 -0,009	02013	0,000 0,047	0,000 0,016	0,000 -0,007
02025	0,000 0,039	0,000 0,014	0,000 -0,015	00799	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,020	01236	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,020	01235	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,019

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.
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.

<u>NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	2
<u>NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u>	pag.	96
<u>TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	213
<u>TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	228
<u>TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u>	pag.	239
<u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	254
<u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	262
<u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u>	pag.	269
<u>Setti - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA</u>	pag.	277
<u>Setti - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	280
<u>Setti - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u>	pag.	282
<u>Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	284
<u>Pareti - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.	304
<u>Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u>	pag.	314
<u>Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.	334