

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

Comune di Lucera

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

Finanziamento: € 5.500.000

	Il progettista Arch. Raffaele Guida studio tecnico: viale Michelangelo n.196, 71121 Foggia - raffaele.guida@archiworldpec.it	Il Responsabile Unico del Procedimento e Verificatore del Progetto (Resp. Ufficio Costruzioni ARCA Capitanata) Ing. Francesco Soleti
		Il dirigente dell'Area Patrimonio Ing. Vincenzo DE DEVITIIS

TAVOLA TC 4	TITOLO BLOCCO "B" STATO ATTUALE TABULATI DI CALCOLO 4 di 9	SCALA
		DATA
AGGIORNAMENTI	L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
RIF.		

Comune di Lucera
Provincia di Foggia

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 4 di 9)

OGGETTO: VERIFICA STRUTTURALE STATO ATTUALE BLOCCO B
Verifica stato attuale Blocco B

COMMITTENTE: Arca Capitanata

Foggia, 15/11/2018

Il Progettista

(arch. Raffaele Guida)

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

(...)

(...)

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

...

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA

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]
01690	Y	0,010 ₄	1,749 ₂	0,274 ₇	4,0626 E-04	3,4064 E-04	1,0474 E-04	0,002 ₁	0,637 ₁	0,100 ₃	1,4873 E-04	1,256 E-04	2,6272 E-05
01690	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01691	X	0,151 ₂	0,020 ₂	0,057 ₀	1,7628 E-04	6,1553 E-04	3,5733 E-05	0,055 ₆	0,005 ₂	0,020 ₂	5,0957 E-05	2,2908 E-04	1,5383 E-05
01691	Y	0,016 ₁	0,250 ₄	0,127 ₈	1,1521 E-03	1,566 E-04	2,9817 E-05	0,005 ₀	0,091 ₁	0,046 ₅	4,2186 E-04	6,0718 E-05	9,0735 E-06
01691	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01692	X	0,153 ₀	0,017 ₄	0,028 ₂	3,2439 E-04	5,8477 E-04	5,4243 E-05	0,055 ₈	0,004 ₃	0,010 ₇	1,0663 E-04	2,1369 E-04	1,5322 E-05
01692	Y	0,012 ₅	0,249 ₄	0,026 ₁	1,1849 E-03	6,9713 E-05	4,2894 E-05	0,003 ₈	0,090 ₇	0,009 ₃	4,3216 E-04	2,2511 E-05	1,4677 E-05
01692	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01693	X	0,153 ₂	0,006 ₁	0,059 ₁	8,0927 E-05	8,5545 E-04	3,2672 E-05	0,055 ₈	0,001 ₄	0,021 ₅	3,5486 E-05	3,1494 E-04	8,3103 E-06
01693	Y	0,013 ₆	0,255 ₅	0,084 ₇	1,3731 E-03	9,4845 E-05	2,2564 E-05	0,004 ₂	0,092 ₈	0,030 ₆	5,017 E-04	3,7529 E-05	8,4865 E-06
01693	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01694	X	0,156 ₅	0,005 ₀	0,057 ₈	1,265 E-04	9,7676 E-04	1,541 E-04	0,057 ₆	0,001 ₃	0,020 ₅	4,0316 E-05	3,6039 E-04	6,1344 E-05
01694	Y	0,011 ₈	0,256 ₃	0,194 ₂	1,3178 E-03	2,5086 E-05	8,8566 E-05	0,003 ₄	0,093 ₁	0,070 ₇	4,815 E-04	1,3427 E-05	2,9623 E-05
01694	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01695	X	0,150 ₈	0,018 ₈	0,042 ₆	3,9217 E-04	5,5624 E-04	3,9914 E-05	0,055 ₂	0,004 ₈	0,015 ₅	1,3286 E-04	2,0492 E-04	1,0373 E-05
01695	Y	0,014 ₁	0,249 ₀	0,074 ₄	1,0239 E-03	4,0729 E-05	7,3115 E-05	0,004 ₄	0,090 ₆	0,027 ₀	3,7391 E-04	1,7806 E-05	2,5427 E-05
01695	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01696	X	0,150 ₇	0,014 ₃	0,038 ₆	2,7565 E-04	3,7767 E-04	8,4709 E-05	0,055 ₂	0,003 ₅	0,013 ₉	8,934 E-05	1,3731 E-04	2,6375 E-05
01696	Y	0,013 ₄	0,252 ₈	0,088 ₇	1,1908 E-03	3,0928 E-04	1,4856 E-05	0,004 ₁	0,091 ₉	0,032 ₂	4,3521 E-04	1,112 E-04	4,618 E-06
01696	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01697	X	0,151 ₃	0,008 ₂	0,071 ₈	1,2768 E-04	3,5168 E-04	6,9285 E-05	0,055 ₄	0,002 ₀	0,026 ₀	3,9122 E-05	1,2764 E-04	2,0659 E-05
01697	Y	0,012 ₉	0,254 ₂	0,115 ₉	1,1919 E-03	3,4976 E-04	9,9417 E-06	0,003 ₉	0,092 ₄	0,042 ₀	4,3574 E-04	1,2603 E-04	2,2174 E-06
01697	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01698	X	0,152 ₇	0,005 ₃	0,065 ₀	3,9117 E-05	6,3505 E-04	3,5192 E-05	0,055 ₉	0,001 ₄	0,023 ₄	1,6587 E-05	2,3464 E-04	1,5754 E-05
01698	Y	0,012 ₀	0,254 ₄	0,137 ₅	9,5775 E-04	1,64 E-04	4,0388 E-05	0,003 ₆	0,092 ₄	0,049 ₉	3,5116 E-04	6,268 E-05	1,4288 E-05
01698	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01699	X	0,153 ₇	0,005 ₂	0,054 ₉	1,1103 E-04	9,1074 E-04	9,4524 E-05	0,056 ₆	0,001 ₉	0,020 ₁	3,916 E-05	3,3584 E-04	3,9393 E-05
01699	Y	0,004 ₈	0,260 ₃	0,196 ₂	1,3046 E-03	3,4658 E-05	4,4749 E-05	0,002 ₃	0,094 ₁	0,071 ₈	4,7583 E-04	1,1318 E-05	1,6827 E-05
01699	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01700	X	0,150 ₉	0,004 ₅	0,056 ₆	8,9336 E-05	7,5342 E-04	3,5896 E-05	0,055 ₀	0,001 ₄	0,020 ₈	3,37 E-05	2,7579 E-04	9,0174 E-06
01700	Y	0,006 ₆	0,260 ₁	0,084 ₀	1,3683 E-03	1,0356 E-04	3,5016 E-05	0,003 ₀	0,094 ₁	0,030 ₉	4,968 E-04	3,182 E-05	1,1089 E-05
01700	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01701	X	0,150 ₈	0,014 ₉	0,014 ₈	3,779 E-04	6,5051 E-04	6,6193 E-05	0,055 ₀	0,004 ₀	0,005 ₇	1,3053 E-04	2,3901 E-04	1,9553 E-05
01701	Y	0,005 ₅	0,259 ₁	0,031 ₆	1,1899 E-03	1,4201 E-05	2,9318 E-05	0,002 ₆	0,093 ₄	0,011 ₇	4,3208 E-04	4,2496 E-06	1,1445 E-05
01701	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01702	X	0,148 ₂	0,017 ₇	0,049 ₆	2,3799 E-04	6,3912 E-04	5,7957 E-05	0,054 ₅	0,004 ₉	0,017 ₈	7,7671 E-05	2,3698 E-04	2,5354 E-05
01702	Y	0,007 ₈	0,259 ₄	0,130 ₄	1,1347 E-03	1,9048 E-04	2,1403 E-05	0,003 ₆	0,093 ₅	0,047 ₇	4,1157 E-04	6,5606 E-05	8,4049 E-06
01702	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01703	X	0,149 ₉	0,004 ₈	0,055 ₀	5,0167 E-05	7,9979 E-04	4,0974 E-05	0,054 ₉	0,001 ₆	0,020 ₂	1,7211 E-05	2,9403 E-04	1,8315 E-05
01703	Y	0,004 ₈	0,258 ₂	0,139 ₅	9,7618 E-04	1,5582 E-04	8,0926 E-05	0,002 ₃	0,093 ₄	0,051 ₂	3,5621 E-04	5,1266 E-05	2,6593 E-05
01703	Z	0,000 ₀	0,000 ₀	0,000 ₀	0 E+00	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	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			
01704	X	0,148 9	0,006 5	0,067 9	1,4235 E-04	3,5632 E-04	7,3671 E-05	0,054 5	0,002 1	0,024 9	4,9118 E-05	1,3135 E-04	2,2247 E-05
01704	Y	0,005 5	0,260 7	0,121 5	1,1625 E-03	3,008 E-04	1,6321 E-05	0,002 6	0,094 1	0,044 7	4,2362 E-04	1,1155 E-04	4,3877 E-06
01704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01705	X	0,148 3	0,010 6	0,032 0	3,11 E-04	4,4377 E-04	9,1012 E-05	0,054 3	0,002 8	0,011 7	1,0763 E-04	1,6275 E-04	2,8705 E-05
01705	Y	0,005 9	0,260 9	0,097 1	1,1819 E-03	2,9368 E-04	5,141 E-06	0,002 8	0,094 1	0,035 6	4,3007 E-04	1,0966 E-04	1,6744 E-06
01705	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01706	X	0,148 6	0,016 0	0,026 8	4,6809 E-04	4,1254 E-04	4,9252 E-05	0,054 4	0,004 4	0,009 7	1,6495 E-04	1,523 E-04	1,333 E-05
01706	Y	0,006 5	0,259 2	0,080 2	9,9031 E-04	1,2934 E-04	4,3602 E-05	0,003 0	0,093 4	0,029 4	3,6143 E-04	4,498 E-05	1,6567 E-05
01706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01707	X	1,161 5	0,025 1	0,046 2	2,8356 E-04	3,5778 E-03	1,7816 E-04	0,429 0	0,009 6	0,017 1	9,5407 E-05	1,3194 E-03	5,5221 E-05
01707	Y	0,059 6	1,023 0	0,189 0	3,2351 E-03	2,6509 E-03	2,1778 E-04	0,015 8	0,371 6	0,068 7	1,1792 E-03	9,4733 E-04	7,0875 E-05
01707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01708	X	1,175 1	0,022 7	0,069 8	5,1087 E-04	3,3203 E-03	4,1225 E-04	0,437 1	0,008 5	0,026 5	1,9629 E-04	1,228 E-03	1,7964 E-04
01708	Y	0,036 5	1,016 1	0,372 0	1,6824 E-03	1,2613 E-03	2,55 E-04	0,008 5	0,369 1	0,135 2	6,0976 E-04	4,4136 E-04	1,0312 E-04
01708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01709	X	1,166 1	0,019 5	0,054 2	5,9357 E-04	2,7708 E-03	3,0741 E-04	0,433 8	0,007 1	0,021 9	2,316 E-04	1,031 E-03	1,3732 E-04
01709	Y	0,037 7	1,071 4	0,349 8	1,6419 E-03	9,1017 E-04	8,0962 E-05	0,008 8	0,391 1	0,128 5	6,065 E-04	3,473 E-04	3,5597 E-05
01709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01710	X	1,168 6	0,021 7	0,031 7	4,0238 E-04	2,7006 E-03	3,8603 E-04	0,431 6	0,006 7	0,012 4	1,3022 E-04	1,0099 E-03	1,0946 E-04
01710	Y	0,037 9	1,084 3	0,167 0	2,8449 E-03	2,3585 E-03	1,519 E-04	0,008 7	0,395 8	0,061 2	1,0406 E-03	8,7695 E-04	6,0951 E-05
01710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01711	X	1,157 1	0,015 6	0,063 6	1,5754 E-04	7,1363 E-04	1,7131 E-04	0,428 9	0,006 4	0,024 9	6,7583 E-05	2,6405 E-04	5,803 E-05
01711	Y	0,037 2	1,072 5	0,296 1	1,3965 E-03	1,309 E-03	7,7915 E-05	0,008 5	0,391 3	0,108 7	5,1404 E-04	4,8067 E-04	3,4096 E-05
01711	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01712	X	1,156 0	0,003 6	0,066 1	3,6104 E-04	2,1775 E-03	2,3244 E-04	0,428 4	0,002 6	0,023 6	1,3074 E-04	8,171 E-04	1,0488 E-04
01712	Y	0,040 4	1,044 4	0,392 7	7,2097 E-04	3,8493 E-04	3,4285 E-04	0,009 3	0,380 4	0,143 1	2,6512 E-04	1,2548 E-04	1,3371 E-04
01712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01713	X	1,163 1	0,020 6	0,082 8	7,5292 E-05	2,3399 E-03	2,3731 E-04	0,431 0	0,007 6	0,030 9	2,9962 E-05	8,5927 E-04	1,0714 E-04
01713	Y	0,049 3	1,015 2	0,321 0	1,1789 E-03	1,8162 E-03	2,9922 E-04	0,012 0	0,368 9	0,116 6	4,2902 E-04	6,5032 E-04	1,1783 E-04
01713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01714	X	3,673 4	0,110 8	0,054 0	7,0717 E-05	8,4233 E-04	9,3267 E-04	1,289 9	0,027 0	0,019 9	2,6477 E-05	2,9777 E-04	2,4686 E-04
01714	Y	0,027 9	3,159 5	0,345 9	9,6842 E-05	4,4651 E-04	2,2353 E-04	0,008 2	1,158 3	0,126 6	3,6261 E-05	1,6193 E-04	5,7976 E-05
01714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01715	X	3,672 9	0,085 1	0,068 4	1,2608 E-04	7,9797 E-04	9,2113 E-04	1,289 7	0,024 2	0,023 8	4,5449 E-05	2,825 E-04	2,4365 E-04
01715	Y	0,028 4	3,197 5	0,351 9	3,2325 E-04	3,7157 E-04	2,2604 E-04	0,008 5	1,166 4	0,128 4	1,1781 E-04	1,3739 E-04	5,8552 E-05
01715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01716	X	3,546 3	0,082 5	0,065 9	1,4996 E-04	9,9188 E-04	9,1421 E-04	1,264 2	0,023 5	0,023 3	5,1783 E-05	3,5278 E-04	2,4162 E-04
01716	Y	0,026 7	3,200 6	0,330 3	4,5073 E-04	2,368 E-03	1,2454 E-04	0,004 3	1,167 6	0,120 6	1,6417 E-04	8,6934 E-04	5,1835 E-05
01716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01717	X	3,549 6	0,108 8	0,037 6	1,0426 E-04	1,8314 E-03	9,7098 E-04	1,265 4	0,026 5	0,014 4	3,8465 E-05	6,4745 E-04	2,5752 E-04
01717	Y	0,033 7	3,149 3	0,369 4	5,2227 E-04	2,8052 E-03	1,5822 E-04	0,006 6	1,154 4	0,135 4	1,9086 E-04	1,025 E-03	4,5124 E-05
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

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			
01718	X	3,584 7	0,092 5	0,021 2	2,3012 E-04	1,2775 E-03	9,1982 E-04	1,272 4	0,022 2	0,008 6	7,9087 E-05	4,5501 E-04	2,4347 E-04
01718	Y	0,023 5	3,157 4	0,402 8	4,5691 E-04	1,3668 E-03	2,2093 E-04	0,004 3	1,157 0	0,147 5	1,6842 E-04	4,9792 E-04	5,7252 E-05
01718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01719	X	3,581 2	0,017 2	0,038 0	2,9883 E-04	1,7709 E-04	9,579 E-04	1,271 2	0,002 9	0,012 9	1,0759 E-04	6,8157 E-05	2,539 E-04
01719	Y	0,020 2	3,179 1	0,443 4	7,5191 E-04	3,1864 E-04	2,6316 E-04	0,003 6	1,162 4	0,162 2	2,7532 E-04	1,1897 E-04	7,0474 E-05
01719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01720	X	3,582 2	0,078 3	0,067 8	8,9443 E-05	7,5123 E-04	9,036 E-04	1,271 5	0,022 4	0,023 9	2,9149 E-05	2,6874 E-04	2,3891 E-04
01720	Y	0,022 1	3,197 3	0,355 4	7,6584 E-05	1,3464 E-03	2,0343 E-04	0,003 9	1,166 5	0,129 7	2,6085 E-05	4,9526 E-04	5,1809 E-05
01720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01721	X	3,639 0	0,052 7	0,003 2	2,0112 E-04	5,7898 E-04	9,3473 E-04	1,283 0	0,011 4	0,001 8	6,9664 E-05	2,085 E-04	2,474 E-04
01721	Y	0,022 0	3,170 2	0,384 9	5,943 E-04	2,122 E-04	2,294 E-04	0,006 1	1,160 4	0,140 8	2,1853 E-04	7,5558 E-05	5,9646 E-05
01721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01722	X	3,638 3	0,039 3	0,038 8	1,2841 E-04	4,6072 E-04	9,2536 E-04	1,282 8	0,011 6	0,013 3	4,6593 E-05	1,6654 E-04	2,4479 E-04
01722	Y	0,021 9	3,187 8	0,374 3	4,0131 E-04	4,4084 E-04	2,2451 E-04	0,006 1	1,164 3	0,136 7	1,4709 E-04	1,6336 E-04	5,8034 E-05
01722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01723	X	1,807 3	0,127 5	0,128 3	6,3461 E-04	5,1613 E-04	3,1395 E-04	0,673 1	0,038 2	0,045 6	2,0256 E-04	1,9231 E-04	1,3434 E-04
01723	Y	0,071 4	1,707 0	0,221 3	2,309 E-03	6,14 E-04	1,2468 E-04	0,017 1	0,628 1	0,080 5	8,4774 E-04	2,2796 E-04	3,1989 E-05
01723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01724	X	1,808 5	0,126 5	0,051 7	8,7682 E-04	3,6987 E-04	2,974 E-04	0,668 6	0,038 4	0,020 0	2,9149 E-04	1,3654 E-04	9,2236 E-05
01724	Y	0,060 4	1,706 6	0,013 6	2,3635 E-03	1,8321 E-04	1,1489 E-04	0,014 2	0,628 0	0,004 4	8,6636 E-04	6,8946 E-05	2,95 E-05
01724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01725	X	1,809 7	0,054 6	0,126 6	1,267 E-04	1,8739 E-03	2,9853 E-04	0,668 9	0,015 3	0,046 4	6,0273 E-05	6,9635 E-04	9,7819 E-05
01725	Y	0,062 5	1,723 3	0,109 7	2,9712 E-03	8,9262 E-05	7,2656 E-05	0,014 8	0,630 7	0,039 5	1,0905 E-03	3,9571 E-05	2,7544 E-05
01725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01726	X	1,822 2	0,053 9	0,128 6	3,6717 E-04	2,0444 E-03	4,7969 E-04	0,678 8	0,015 7	0,045 7	1,1814 E-04	7,6267 E-04	2,1656 E-04
01726	Y	0,066 3	1,720 6	0,368 5	2,9494 E-03	1,0054 E-04	1,3972 E-04	0,015 8	0,629 8	0,134 4	1,0802 E-03	4,802 E-05	3,6748 E-05
01726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01727	X	1,810 0	0,066 2	0,184 8	3,6815 E-04	3,9624 E-04	2,9002 E-04	0,673 6	0,020 8	0,066 8	1,1934 E-04	1,4816 E-04	9,8689 E-05
01727	Y	0,066 3	1,719 4	0,323 2	2,7626 E-03	4,4042 E-04	8,3196 E-05	0,015 7	0,630 0	0,117 4	1,0114 E-03	1,6331 E-04	2,5165 E-05
01727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01728	X	1,809 2	0,068 0	0,173 4	1,1117 E-04	1,4463 E-04	2,9093 E-04	0,669 1	0,020 3	0,063 9	3,1444 E-05	6,0217 E-05	1,017 E-04
01728	Y	0,062 2	1,722 2	0,119 0	2,7402 E-03	4,1412 E-04	8,4913 E-05	0,014 7	0,631 0	0,042 6	1,005 E-03	1,5343 E-04	2,353 E-05
01728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01729	X	1,807 4	0,090 6	0,147 5	4,5431 E-04	8,6638 E-04	3,1047 E-04	0,670 5	0,027 4	0,054 0	1,4546 E-04	3,1742 E-04	9,0319 E-05
01729	Y	0,064 7	1,717 1	0,178 1	2,5401 E-03	6,3151 E-04	8,3941 E-05	0,015 3	0,630 2	0,064 4	9,307 E-04	2,2702 E-04	2,2671 E-05
01729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01730	X	1,802 7	0,115 2	0,117 9	6,2525 E-04	3,8699 E-04	3,0586 E-04	0,670 8	0,034 1	0,042 1	2,0136 E-04	1,4385 E-04	9,0095 E-05
01730	Y	0,068 5	1,711 5	0,223 5	2,4026 E-03	6,9808 E-04	9,5103 E-05	0,016 3	0,629 2	0,081 4	8,8139 E-04	2,5315 E-04	2,4229 E-05
01730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01731	X	1,808 3	0,114 1	0,061 5	7,7114 E-04	5,7259 E-04	2,9508 E-04	0,668 8	0,034 4	0,023 4	2,5456 E-04	2,0842 E-04	9,4192 E-05
01731	Y	0,061 6	1,711 6	0,039 5	2,4667 E-03	3,7642 E-04	1,0255 E-04	0,014 6	0,629 3	0,013 9	9,0411 E-04	1,3558 E-04	2,602 E-05
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

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			
01732	X	1,825 8	0,048 7	0,125 4	3,1121 E-04	1,9649 E-03	4,7632 E-04	0,680 1	0,016 3	0,045 7	1,0737 E-04	7,3299 E-04	2,1528 E-04
01732	Y	0,075 4	1,741 1	0,375 6	2,9667 E-03	2,8923 E-04	1,4736 E-04	0,017 7	0,632 6	0,137 7	1,0837 E-03	9,3174 E-05	3,7344 E-05
01732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01733	X	1,813 2	0,048 2	0,126 5	1,4219 E-04	1,8142 E-03	2,969 E-04	0,670 1	0,015 6	0,046 7	5,6168 E-05	6,7429 E-04	9,8434 E-05
01733	Y	0,057 2	1,747 2	0,112 2	3,0856 E-03	2,0426 E-04	1,7727 E-04	0,012 9	0,634 9	0,041 7	1,1241 E-03	6,3543 E-05	4,9974 E-05
01733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01734	X	1,812 0	0,120 4	0,044 2	8,7147 E-04	3,9174 E-04	2,9709 E-04	0,669 8	0,039 0	0,017 2	2,9771 E-04	1,4396 E-04	9,246 E-05
01734	Y	0,060 0	1,772 6	0,010 8	2,3874 E-03	2,323 E-04	9,6003 E-05	0,013 7	0,640 6	0,004 4	8,6989 E-04	8,2871 E-05	2,3538 E-05
01734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01735	X	1,811 4	0,120 7	0,120 8	6,2442 E-04	5,3712 E-04	3,1501 E-04	0,674 5	0,038 6	0,043 5	2,0634 E-04	1,9773 E-04	1,3499 E-04
01735	Y	0,068 5	1,772 7	0,220 0	2,3463 E-03	6,6694 E-04	1,0543 E-04	0,015 7	0,640 6	0,080 7	8,5367 E-04	2,4098 E-04	2,5743 E-05
01735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01736	X	1,806 4	0,106 7	0,111 4	6,1112 E-04	4,514 E-04	3,0753 E-04	0,672 1	0,034 0	0,040 4	2,0454 E-04	1,7045 E-04	8,985 E-05
01736	Y	0,069 1	1,769 7	0,226 3	2,4437 E-03	7,0124 E-04	1,1718 E-04	0,015 9	0,640 2	0,083 1	8,9001 E-04	2,5955 E-04	2,9825 E-05
01736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01737	X	1,811 9	0,106 5	0,056 7	7,4115 E-04	6,6371 E-04	2,9454 E-04	0,670 1	0,034 4	0,021 7	2,5229 E-04	2,4341 E-04	9,4521 E-05
01737	Y	0,059 9	1,770 2	0,039 9	2,5044 E-03	3,8387 E-04	1,0992 E-04	0,013 6	0,640 3	0,015 1	9,1268 E-04	1,4316 E-04	2,7378 E-05
01737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01738	X	1,811 3	0,083 7	0,144 7	4,1034 E-04	8,6489 E-04	3,0856 E-04	0,671 9	0,027 6	0,053 5	1,3801 E-04	3,1917 E-04	9,0612 E-05
01738	Y	0,064 8	1,762 7	0,179 3	2,5517 E-03	6,1631 E-04	1,3663 E-04	0,014 9	0,638 7	0,066 3	9,3057 E-04	2,2942 E-04	3,6177 E-05
01738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01739	X	1,814 5	0,061 8	0,176 5	3,1404 E-04	4,8193 E-04	2,8971 E-04	0,675 2	0,021 3	0,064 9	1,0876 E-04	1,7883 E-04	1,0166 E-04
01739	Y	0,072 0	1,750 4	0,325 8	2,7716 E-03	4,9737 E-04	1,7579 E-04	0,016 8	0,635 3	0,119 9	1,0124 E-03	1,7873 E-04	4,9302 E-05
01739	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01740	X	1,812 8	0,061 4	0,169 5	9,4283 E-05	2,2715 E-04	2,9044 E-04	0,670 4	0,020 4	0,062 8	2,9915 E-05	8,9571 E-05	1,0319 E-04
01740	Y	0,059 0	1,754 6	0,120 0	2,7984 E-03	4,5115 E-04	1,4284 E-04	0,013 4	0,636 9	0,044 8	1,0199 E-03	1,6142 E-04	3,7794 E-05
01740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01741	X	4,785 2	0,260 3	0,124 2	2,4623 E-04	7,0068 E-04	1,6839 E-03	1,775 2	0,074 9	0,044 7	8,2665 E-05	2,5659 E-04	4,6076 E-04
01741	Y	0,205 3	5,245 5	0,445 4	2,8437 E-03	4,8612 E-04	3,3595 E-04	0,051 1	1,911 2	0,163 2	1,038 E-03	1,7335 E-04	8,9891 E-05
01741	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01742	X	4,909 8	0,258 9	0,109 1	1,4699 E-04	5,3804 E-04	1,7431 E-03	1,803 1	0,074 5	0,039 8	4,7273 E-05	2,0009 E-04	4,794 E-04
01742	Y	0,171 4	5,244 1	0,180 2	2,6213 E-03	4,5725 E-04	3,7025 E-04	0,041 9	1,910 8	0,066 4	9,5618 E-04	1,6257 E-04	9,9517 E-05
01742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01743	X	4,906 4	0,686 0	0,098 8	9,3787 E-04	8,8449 E-05	1,7565 E-03	1,802 3	0,192 1	0,037 7	3,1657 E-04	3,326 E-05	4,8357 E-04
01743	Y	0,172 2	5,317 5	0,016 4	2,9069 E-03	3,9019 E-04	3,8065 E-04	0,042 2	1,927 0	0,006 9	1,0593 E-03	1,4195 E-04	1,0252 E-04
01743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01744	X	4,781 9	0,687 8	0,188 5	9,3188 E-04	2,9936 E-04	1,7397 E-03	1,773 9	0,192 7	0,068 1	3,1494 E-04	1,0733 E-04	4,7835 E-04
01744	Y	0,206 3	5,318 0	0,288 8	2,8803 E-03	5,3575 E-04	3,588 E-04	0,051 4	1,927 1	0,106 2	1,0498 E-03	1,948 E-04	9,5842 E-05
01744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01745	X	4,795 8	0,603 0	0,168 9	8,2625 E-04	1,1733 E-04	1,7624 E-03	1,777 0	0,169 3	0,061 2	2,7868 E-04	4,2315 E-05	4,8557 E-04
01745	Y	0,202 8	5,303 5	0,285 4	2,9327 E-03	6,389 E-04	3,7436 E-04	0,050 4	1,923 9	0,105 0	1,069 E-03	2,3334 E-04	1,0063 E-04
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

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			
01746	X	4,898 4	0,602 4	0,105 5	8,1955 E-04	1,7667 E-04	1,7484 E-03	1,800 5	0,169 1	0,039 8	2,762 E-04	5,9041 E-05	4,811 E-04
01746	Y	0,174 3	5,303 0	0,057 8	2,9187 E-03	6,8053 E-04	3,725 E-04	0,042 7	1,923 7	0,022 0	1,0638 E-03	2,4821 E-04	1,0004 E-04
01746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01747	X	4,847 4	0,469 3	0,141 0	5,4976 E-04	8,3617 E-05	1,7545 E-03	1,788 9	0,132 5	0,051 6	1,8474 E-04	2,7856 E-05	4,8304 E-04
01747	Y	0,188 4	5,280 0	0,226 7	2,8629 E-03	7,725 E-04	3,7447 E-04	0,046 5	1,918 6	0,083 6	1,044 E-03	2,815 E-04	1,0073 E-04
01747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01748	X	4,797 7	0,336 5	0,145 3	3,2087 E-04	3,7714 E-04	1,7373 E-03	1,777 7	0,095 8	0,052 6	1,0803 E-04	1,383 E-04	4,7762 E-04
01748	Y	0,202 2	5,257 3	0,389 7	2,8207 E-03	6,1588 E-04	3,6203 E-04	0,050 3	1,913 6	0,143 0	1,0294 E-03	2,2273 E-04	9,7175 E-05
01748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01749	X	4,898 4	0,337 1	0,125 2	2,5276 E-04	1,3431 E-04	1,7366 E-03	1,800 5	0,096 0	0,045 9	8,3379 E-05	5,5065 E-05	4,7736 E-04
01749	Y	0,174 5	5,257 1	0,176 1	2,693 E-03	6,978 E-04	3,6746 E-04	0,042 8	1,913 6	0,065 1	9,8229 E-04	2,5198 E-04	9,8616 E-05
01749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01750	X	4,563 8	0,150 2	0,072 1	1,1739 E-04	1,118 E-03	1,5443 E-03	1,694 3	0,043 8	0,025 8	3,6832 E-05	3,9981 E-04	4,1954 E-04
01750	Y	0,183 0	4,819 3	0,470 8	2,7476 E-03	8,3439 E-05	2,2005 E-04	0,044 5	1,758 4	0,172 2	1,0028 E-03	2,8985 E-05	6,5416 E-05
01750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01751	X	4,562 6	0,198 7	0,075 0	1,0055 E-04	1,0452 E-03	1,5512 E-03	1,693 9	0,050 7	0,025 4	2,6264 E-05	3,7409 E-04	4,2182 E-04
01751	Y	0,184 9	4,794 8	0,455 0	2,6591 E-03	8,088 E-05	2,8564 E-04	0,045 1	1,758 1	0,166 4	9,7465 E-04	3,2748 E-05	7,4864 E-05
01751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01752	X	4,681 4	0,190 0	0,051 8	2,076 E-04	9,5494 E-04	1,6452 E-03	1,720 1	0,048 3	0,018 4	6,3882 E-05	3,4811 E-04	4,514 E-04
01752	Y	0,158 8	4,798 3	0,193 3	2,4689 E-03	8,7765 E-04	3,294 E-04	0,038 4	1,759 2	0,070 5	9,0391 E-04	3,2515 E-04	8,6874 E-05
01752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01753	X	4,684 4	0,121 7	0,023 6	1,0875 E-04	3,7056 E-04	1,6186 E-03	1,720 5	0,029 4	0,008 1	3,4069 E-05	1,3699 E-04	4,4285 E-04
01753	Y	0,157 6	4,809 1	0,224 3	1,6182 E-03	8,0308 E-04	2,8157 E-04	0,038 1	1,761 4	0,081 9	5,9253 E-04	2,9491 E-04	7,3731 E-05
01753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01754	X	4,685 8	0,076 3	0,010 6	1,9645 E-04	6,5785 E-04	1,582 E-03	1,721 0	0,023 0	0,004 3	6,8179 E-05	2,3505 E-04	4,3122 E-04
01754	Y	0,164 1	4,810 2	0,236 5	2,0989 E-03	8,3136 E-04	2,0239 E-04	0,040 2	1,757 0	0,086 5	7,6686 E-04	3,0172 E-04	6,6475 E-05
01754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01755	X	4,681 3	0,140 8	0,049 2	1,6378 E-04	1,1407 E-03	1,6033 E-03	1,720 1	0,041 1	0,018 1	5,4598 E-05	4,106 E-04	4,3791 E-04
01755	Y	0,166 0	4,816 2	0,204 1	2,6658 E-03	1,0057 E-03	2,3159 E-04	0,040 7	1,757 4	0,074 8	9,7307 E-04	3,6261 E-04	6,5712 E-05
01755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01756	X	4,617 0	0,108 9	0,026 5	9,5847 E-05	4,6748 E-04	1,6114 E-03	1,705 7	0,025 9	0,008 7	2,7099 E-05	1,6489 E-04	4,4064 E-04
01756	Y	0,172 4	4,806 6	0,346 9	2,2792 E-03	3,8851 E-04	2,4818 E-04	0,041 9	1,760 1	0,126 8	8,3466 E-04	1,4219 E-04	6,7059 E-05
01756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01757	X	4,617 9	0,050 5	0,010 4	1,7852 E-04	5,2336 E-04	1,6069 E-03	1,706 0	0,015 3	0,004 1	6,2582 E-05	1,8292 E-04	4,391 E-04
01757	Y	0,173 1	4,812 8	0,361 5	2,1516 E-03	1,6829 E-04	2,0505 E-04	0,042 1	1,758 7	0,132 1	7,8656 E-04	6,1328 E-05	6,4684 E-05
01757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01758	X	5,685 8	0,205 4	0,064 0	9,3175 E-05	7,2103 E-04	1,7426 E-03	1,981 6	0,052 4	0,023 5	3,3982 E-05	2,5474 E-04	4,7918 E-04
01758	Y	0,054 2	5,166 5	0,415 4	2,6584 E-04	2,8154 E-04	3,5892 E-04	0,016 4	1,893 9	0,151 9	9,6562 E-05	1,0111 E-04	9,5655 E-05
01758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01759	X	5,685 8	0,160 8	0,082 2	6,7903 E-05	7,1473 E-04	1,7392 E-03	1,981 6	0,047 3	0,028 4	2,5565 E-05	2,5343 E-04	4,7813 E-04
01759	Y	0,054 4	5,226 1	0,421 4	6,8786 E-04	1,9262 E-04	3,6562 E-04	0,016 5	1,906 7	0,153 7	2,5152 E-04	7,1816 E-05	9,7739 E-05
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

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			
01760	X	5,437 4	0,148 9	0,085 3	2,5502 E-05	7,3081 E-04	1,7424 E-03	1,923 7	0,044 0	0,029 9	1,1253 E-05	2,6246 E-04	4,7913 E-04
01760	Y	0,039 3	5,222 7	0,296 8	1,0557 E-03	5,9484 E-04	3,7161 E-04	0,006 7	1,905 7	0,108 2	3,8575 E-04	2,1931 E-04	9,9604 E-05
01760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01761	X	5,432 2	0,200 5	0,069 4	2,254 E-05	1,1203 E-03	1,7469 E-03	1,922 6	0,051 1	0,025 7	7,6414 E-06	3,947 E-04	4,804 E-04
01761	Y	0,041 1	5,163 4	0,340 9	8,6985 E-04	8,0986 E-04	3,1586 E-04	0,007 1	1,892 6	0,124 8	3,1748 E-04	2,9331 E-04	8,3359 E-05
01761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01762	X	5,502 4	0,173 3	0,053 3	4,1043 E-05	9,4935 E-04	1,7426 E-03	1,938 9	0,043 6	0,019 9	1,405 E-05	3,3646 E-04	4,7915 E-04
01762	Y	0,034 0	5,169 3	0,381 9	3,8836 E-04	3,7051 E-04	3,4685 E-04	0,007 0	1,894 1	0,139 7	1,4157 E-04	1,329 E-04	9,2061 E-05
01762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01763	X	5,502 0	0,034 5	0,021 8	1,0436 E-04	6,8535 E-04	1,7496 E-03	1,938 7	0,005 6	0,007 0	3,6986 E-05	2,4741 E-04	4,8141 E-04
01763	Y	0,033 2	5,194 9	0,382 0	4,579 E-04	3,6486 E-04	3,6029 E-04	0,006 9	1,899 5	0,139 5	1,676 E-04	1,3558 E-04	9,6118 E-05
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	5,502 1	0,146 3	0,083 1	3,4297 E-05	7,4842 E-04	1,74 E-03	1,938 8	0,043 3	0,029 0	1,4747 E-05	2,6816 E-04	4,784 E-04
01764	Y	0,033 8	5,222 5	0,340 1	7,6107 E-04	4,2955 E-04	3,7165 E-04	0,007 0	1,905 7	0,124 0	2,7833 E-04	1,5895 E-04	9,9632 E-05
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	5,615 7	0,097 5	0,018 0	3,6923 E-05	7,5683 E-04	1,7416 E-03	1,965 2	0,022 4	0,007 2	1,2524 E-05	2,6978 E-04	4,7888 E-04
01765	Y	0,041 7	5,183 6	0,413 2	2,7023 E-04	5,5279 E-05	3,6125 E-04	0,012 2	1,897 3	0,151 0	9,8746 E-05	1,776 E-05	9,6398 E-05
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	5,615 6	0,072 0	0,046 9	6,1686 E-05	7,043 E-04	1,7407 E-03	1,965 2	0,022 1	0,015 9	2,2657 E-05	2,5192 E-04	4,7859 E-04
01766	Y	0,041 7	5,209 7	0,403 2	4,6398 E-04	2,3726 E-04	3,6678 E-04	0,012 3	1,903 0	0,147 2	1,6982 E-04	8,8516 E-05	9,8106 E-05
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	4,781 5	0,733 7	0,194 4	9,6935 E-04	3,1145 E-04	1,7399 E-03	1,773 8	0,198 0	0,069 3	3,1966 E-04	1,1335 E-04	4,7844 E-04
01767	Y	0,197 6	5,083 0	0,294 6	2,8367 E-03	4,9199 E-04	3,6817 E-04	0,048 6	1,876 4	0,107 1	1,0401 E-03	1,8085 E-04	9,8536 E-05
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	4,906 0	0,731 9	0,101 3	9,7221 E-04	8,3182 E-05	1,7558 E-03	1,802 2	0,197 5	0,038 6	3,2009 E-04	3,2439 E-05	4,8335 E-04
01768	Y	0,164 5	5,082 5	0,024 8	2,8523 E-03	3,4965 E-04	3,4966 E-04	0,039 7	1,876 2	0,008 1	1,0459 E-03	1,2857 E-04	9,301 E-05
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	4,909 4	0,304 5	0,107 8	1,4823 E-04	5,6157 E-04	1,7422 E-03	1,803 0	0,079 8	0,038 8	4,1844 E-05	2,0982 E-04	4,7912 E-04
01769	Y	0,163 4	5,152 8	0,173 1	2,5139 E-03	3,6573 E-04	3,6571 E-04	0,039 4	1,891 3	0,062 8	9,2082 E-04	1,3752 E-04	9,7589 E-05
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	4,785 1	0,306 2	0,125 0	2,7075 E-04	7,2518 E-04	1,681 E-03	1,775 1	0,080 3	0,043 7	8,3665 E-05	2,6671 E-04	4,5999 E-04
01770	Y	0,200 2	5,154 3	0,432 5	2,7843 E-03	3,1781 E-04	4,2059 E-04	0,049 3	1,891 9	0,157 8	1,0197 E-03	1,2063 E-04	1,1486 E-04
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	4,797 4	0,390 8	0,149 0	3,5821 E-04	3,7405 E-04	1,7371 E-03	1,777 6	0,103 6	0,052 7	1,1305 E-04	1,3898 E-04	4,7759 E-04
01771	Y	0,194 6	5,137 8	0,381 1	2,7907 E-03	5,2203 E-04	3,7538 E-04	0,047 8	1,888 0	0,138 9	1,0221 E-03	1,9316 E-04	1,0051 E-04
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	4,898 0	0,391 4	0,125 8	2,8276 E-04	1,2157 E-04	1,7368 E-03	1,800 4	0,103 7	0,045 6	8,658 E-05	5,2899 E-05	4,7745 E-04
01772	Y	0,166 4	5,137 4	0,169 8	2,6383 E-03	6,2433 E-04	3,6625 E-04	0,040 2	1,887 9	0,061 5	9,6655 E-04	2,308 E-04	9,7789 E-05
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	4,847 1	0,523 8	0,143 3	5,9273 E-04	7,8594 E-05	1,7544 E-03	1,788 8	0,140 2	0,051 8	1,9128 E-04	2,6599 E-05	4,8301 E-04
01773	Y	0,180 2	5,115 7	0,224 7	2,8363 E-03	7,0884 E-04	3,5552 E-04	0,043 9	1,883 2	0,081 5	1,0394 E-03	2,6013 E-04	9,4625 E-05
01773	Z	0,000	0,000	0,000	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			
01774	X	4,795 5	0,657 7	0,174 6	8,7159 E-04	1,4264 E-04	1,7618 E-03	1,776 9	0,177 1	0,062 4	2,8577 E-04	5,3472 E-05	4,8536 E-04
01774	Y	0,193 4	5,095 0	0,286 7	2,8903 E-03	5,8884 E-04	3,5245 E-04	0,047 4	1,878 9	0,104 2	1,0597 E-03	2,1558 E-04	9,3811 E-05
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	4,898 0	0,657 0	0,107 5	8,6537 E-04	1,5141 E-04	1,7483 E-03	1,800 4	0,176 9	0,040 4	2,8354 E-04	4,9019 E-05	4,8107 E-04
01775	Y	0,166 5	5,094 4	0,062 0	2,87 E-03	6,1021 E-04	3,5668 E-04	0,040 2	1,878 7	0,021 8	1,0522 E-03	2,2399 E-04	9,5017 E-05
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	0,002 4	0,000 1	0,012 5	2,8646 E-06	1,0437 E-04	7,2469 E-07	0,000 9	0,000 0	0,004 6	6,8127 E-07	3,7857 E-05	2,0082 E-07
01776	Y	0,000 8	0,010 7	0,059 7	4,277 E-04	2,1915 E-05	1,4127 E-05	0,000 3	0,003 9	0,021 9	1,5554 E-04	7,5557 E-06	5,168 E-06
01776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01777	X	0,016 9	0,000 4	0,013 2	3,4982 E-06	1,4588 E-04	4,4966 E-06	0,006 1	0,000 1	0,004 9	9,3038 E-07	5,2828 E-05	1,2605 E-06
01777	Y	0,002 1	0,066 3	0,056 8	5,0519 E-04	5,4855 E-06	1,7856 E-05	0,000 7	0,024 1	0,020 8	1,8355 E-04	1,485 E-06	6,5397 E-06
01777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01778	X	0,016 9	0,000 5	0,013 2	3,9014 E-06	1,4541 E-04	5,1342 E-06	0,006 1	0,000 1	0,004 7	6,3382 E-07	5,2696 E-05	1,5242 E-06
01778	Y	0,000 2	0,066 5	0,057 9	5,0758 E-04	7,2581 E-06	1,6321 E-05	0,000 1	0,024 2	0,021 1	1,8459 E-04	2,2389 E-06	5,8614 E-06
01778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01779	X	0,002 4	0,000 1	0,012 6	3,4149 E-06	1,0358 E-04	5,4263 E-07	0,000 9	0,000 0	0,004 5	5,1827 E-07	3,7598 E-05	1,7329 E-07
01779	Y	0,000 5	0,010 7	0,061 1	4,2896 E-04	8,4799 E-06	1,2272 E-05	0,000 2	0,003 9	0,022 2	1,5607 E-04	3,4796 E-06	4,4873 E-06
01779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01780	X	0,004 5	0,000 1	0,008 0	2,8544 E-06	1,1349 E-04	9,6586 E-07	0,001 6	0,000 0	0,002 8	4,3971 E-07	4,11 E-05	2,7015 E-07
01780	Y	0,000 3	0,019 1	0,060 4	4,3487 E-04	3,1359 E-06	1,5395 E-05	0,000 1	0,007 0	0,022 0	1,5814 E-04	7,5587 E-07	5,6188 E-06
01780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01781	X	0,014 9	0,000 4	0,008 0	2,2136 E-06	1,3144 E-04	2,0477 E-06	0,005 4	0,000 1	0,002 8	5,226 E-07	4,7623 E-05	4,595 E-07
01781	Y	0,000 4	0,058 3	0,058 9	4,9018 E-04	5,5846 E-06	2,6005 E-05	0,000 1	0,021 2	0,021 5	1,7814 E-04	1,601 E-06	9,4384 E-06
01781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01782	X	0,009 7	0,000 2	0,000 3	2,8324 E-06	1,2225 E-04	1,1843 E-06	0,003 5	0,000 0	0,000 1	5,202 E-07	4,4265 E-05	3,2748 E-07
01782	Y	0,000 6	0,039 1	0,059 3	4,6266 E-04	6,5805 E-06	7,2282 E-07	0,000 2	0,014 2	0,021 7	1,6819 E-04	1,9431 E-06	2,099 E-07
01782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01783	X	0,004 5	0,000 1	0,007 9	3,032 E-06	1,1386 E-04	7,2859 E-07	0,001 6	0,000 0	0,003 0	6,4271 E-07	4,1229 E-05	1,5281 E-07
01783	Y	0,000 9	0,019 2	0,059 6	4,3305 E-04	1,0823 E-05	1,546 E-05	0,000 3	0,007 0	0,021 8	1,5745 E-04	3,5073 E-06	5,6734 E-06
01783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01784	X	0,014 9	0,000 4	0,007 9	3,5692 E-06	1,3182 E-04	1,8701 E-06	0,005 4	0,000 1	0,003 0	8,1949 E-07	4,7745 E-05	3,9541 E-07
01784	Y	0,001 5	0,058 3	0,058 2	4,8626 E-04	7,2384 E-06	2,8533 E-05	0,000 5	0,021 2	0,021 3	1,7662 E-04	2,129 E-06	1,0459 E-05
01784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01785	X	0,001 4	0,001 9	0,029 0	6,2887 E-05	6,0501 E-05	6,3738 E-06	0,000 5	0,000 6	0,010 9	2,007 E-05	2,2211 E-05	2,5903 E-06
01785	Y	0,001 9	0,013 1	0,020 7	5,6759 E-04	1,0064 E-04	9,3369 E-06	0,000 7	0,004 7	0,007 8	2,0524 E-04	3,6281 E-05	3,0516 E-06
01785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01786	X	0,012 9	0,011 0	0,027 2	7,2289 E-05	1,1294 E-04	3,1934 E-05	0,004 7	0,003 5	0,010 3	2,1674 E-05	4,2161 E-05	1,2764 E-05
01786	Y	0,011 1	0,095 9	0,014 5	7,844 E-04	1,5751 E-04	2,7544 E-05	0,004 0	0,034 7	0,005 5	2,8314 E-04	5,6361 E-05	8,746 E-06
01786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01787	X	0,015 2	0,000 6	0,018 9	4,99 E-06	8,0145 E-05	2,5901 E-05	0,005 5	0,000 2	0,007 0	1,583 E-06	2,9093 E-05	8,4659 E-06
01787	Y	0,005 1	0,066 5	0,055 8	4,941 E-04	4,3916 E-05	3,7412 E-05	0,001 8	0,024 2	0,020 5	1,7945 E-04	1,5656 E-05	1,3432 E-05
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

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			
01788	X	0,0023	0,0001	0,0168	3,5676 E-06	8,3145 E-05	7,5482 E-06	0,0008	0,0000	0,0002	1,4006 E-06	3,0378 E-05	2,586 E-06
01788	Y	0,0012	0,0107	0,0570	4,2048 E-04	7,6742 E-05	1,3464 E-05	0,0004	0,0039	0,0209	1,5287 E-04	2,7521 E-05	4,9116 E-06
01788	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
01789	X	0,0039	0,0009	0,0197	1,8522 E-05	7,1037 E-05	1,7337 E-05	0,0014	0,0003	0,0073	6,5365 E-06	2,613 E-05	5,8544 E-06
01789	Y	0,0025	0,0197	0,0505	4,6099 E-04	9,4012 E-05	2,46 E-05	0,0009	0,0072	0,0185	1,6751 E-04	3,3801 E-05	8,8895 E-06
01789	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
01790	X	0,0116	0,0023	0,0205	1,5887 E-05	5,1883 E-05	4,9863 E-05	0,0042	0,0008	0,0076	5,1708 E-06	1,9265 E-05	1,6486 E-05
01790	Y	0,0076	0,0613	0,0504	5,1396 E-04	1,0026 E-04	9,7487 E-05	0,0027	0,0223	0,0185	1,8647 E-04	3,6127 E-05	3,5063 E-05
01790	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
01791	X	0,0073	0,0044	0,0228	4,7323 E-05	5,824 E-05	3,4656 E-05	0,0027	0,0015	0,0085	1,5525 E-05	2,1731 E-05	1,1335 E-05
01791	Y	0,0059	0,0449	0,0393	5,6915 E-04	1,1864 E-04	6,6286 E-05	0,0021	0,0163	0,0145	2,0627 E-04	4,2718 E-05	2,3628 E-05
01791	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
01792	X	0,0032	0,0033	0,0261	6,992 E-05	6,5251 E-05	3,492 E-06	0,0012	0,0011	0,0098	2,2917 E-05	2,4145 E-05	9,1565 E-07
01792	Y	0,0029	0,0231	0,0277	5,8985 E-04	1,0917 E-04	1,8112 E-05	0,0010	0,0084	0,0103	2,1355 E-04	3,9287 E-05	6,1412 E-06
01792	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
01793	X	0,0102	0,0094	0,0251	7,1531 E-05	5,3584 E-05	2,1802 E-05	0,0037	0,0031	0,0094	2,2472 E-05	2,0489 E-05	6,0231 E-06
01793	Y	0,0103	0,0785	0,0257	7,059 E-04	1,6074 E-04	1,0309 E-04	0,0037	0,0284	0,0096	2,5517 E-04	5,7872 E-05	3,6376 E-05
01793	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
01794	X	0,0018	0,0014	0,0317	5,8321 E-05	6,7367 E-05	3,4313 E-06	0,0006	0,0005	0,0116	1,9657 E-05	2,2906 E-05	1,1583 E-06
01794	Y	0,0002	0,0043	0,0107	2,1039 E-04	1,063 E-05	2,0733 E-05	0,0001	0,0015	0,0038	7,6055 E-05	3,6863 E-06	7,5272 E-06
01794	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
01795	X	0,0145	0,0092	0,0372	7,1345 E-05	7,1527 E-05	1,0318 E-05	0,0051	0,0029	0,0136	2,0498 E-05	2,4167 E-05	2,6393 E-06
01795	Y	0,0016	0,0488	0,0114	5,3219 E-04	1,9322 E-05	1,7924 E-04	0,0006	0,0176	0,0040	1,9286 E-04	7,0107 E-06	6,509 E-05
01795	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
01796	X	0,0224	0,0076	0,0579	6,4464 E-05	2,2234 E-04	2,5746 E-06	0,0078	0,0025	0,0203	1,9919 E-05	7,779 E-05	1,0377 E-06
01796	Y	0,0093	0,0182	0,0298	2,4157 E-04	9,721 E-05	3,4288 E-05	0,0034	0,0066	0,0108	8,7709 E-05	3,5213 E-05	1,2193 E-05
01796	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
01797	X	0,0035	0,0012	0,0567	4,8323 E-05	1,4638 E-04	6,3338 E-07	0,0012	0,0004	0,0199	1,6697 E-05	5,0342 E-05	2,1776 E-07
01797	Y	0,0018	0,0022	0,0281	8,9445 E-05	8,161 E-05	1,2075 E-06	0,0006	0,0008	0,0102	3,2371 E-05	2,9755 E-05	4,1848 E-07
01797	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
01798	X	0,0056	0,0021	0,0508	4,9254 E-05	1,3928 E-04	7,3317 E-07	0,0019	0,0007	0,0179	1,6922 E-05	4,7864 E-05	3,0365 E-07
01798	Y	0,0025	0,0040	0,0244	1,0702 E-04	7,6387 E-05	7,1902 E-06	0,0009	0,0014	0,0089	3,87 E-05	2,7856 E-05	2,567 E-06
01798	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
01799	X	0,0176	0,0066	0,0513	5,9053 E-05	1,512 E-04	3,4254 E-06	0,0061	0,0022	0,0181	1,9006 E-05	5,1901 E-05	8,2063 E-07
01799	Y	0,0077	0,0167	0,0253	2,04 E-04	8,8395 E-05	5,8099 E-05	0,0028	0,0060	0,0092	7,392 E-05	3,2279 E-05	2,0939 E-05
01799	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
01800	X	0,0104	0,0043	0,0432	5,6106 E-05	1,1232 E-04	2,0015 E-06	0,0036	0,0015	0,0153	1,8516 E-05	3,8205 E-05	5,1722 E-07
01800	Y	0,0041	0,0117	0,0190	1,9322 E-04	6,5601 E-05	4,4026 E-05	0,0015	0,0042	0,0069	6,9874 E-05	2,3994 E-05	1,5887 E-05
01800	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
01801	X	0,0047	0,0021	0,0373	5,3428 E-05	8,9132 E-05	1,8495 E-06	0,0016	0,0007	0,0134	1,7839 E-05	3,0168 E-05	5,6083 E-07
01801	Y	0,0015	0,0057	0,0143	1,777 E-04	4,5467 E-05	2,248 E-05	0,0005	0,0021	0,0051	6,4209 E-05	1,663 E-05	8,1058 E-06
01801	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	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			
01802	X	0,013 7	0,007 1	0,038 7	6,2505 E-05	7,4558 E-05	6,5476 E-06	0,004 7	0,002 3	0,013 9	1,9642 E-05	2,4654 E-05	1,6467 E-06
01802	Y	0,004 8	0,026 9	0,014 9	3,073 E-04	5,1595 E-05	1,0965 E-04	0,001 7	0,009 7	0,005 4	1,1119 E-04	1,8973 E-05	3,9625 E-05
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	0,008 4	0,004 8	0,035 4	6,3042 E-05	7,2655 E-05	6,3949 E-06	0,002 9	0,001 6	0,012 8	2,0033 E-05	2,4486 E-05	2,0712 E-06
01803	Y	0,001 6	0,019 1	0,011 8	3,2791 E-04	2,6566 E-05	6,6656 E-05	0,000 6	0,006 9	0,004 2	1,1855 E-04	9,6887 E-06	2,4101 E-05
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	0,001 2	0,001 3	0,030 6	5,0196 E-05	3,9504 E-05	2,6084 E-06	0,000 4	0,000 4	0,011 3	1,7003 E-05	1,3316 E-05	7,9351 E-07
01804	Y	0,000 5	0,005 6	0,004 5	2,7168 E-04	1,9936 E-05	3,0454 E-05	0,000 2	0,002 0	0,001 8	9,7974 E-05	7,3469 E-06	1,104 E-05
01804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01805	X	0,010 7	0,007 3	0,030 9	5,433 E-05	8,3153 E-05	6,8816 E-06	0,003 7	0,002 3	0,011 4	1,5409 E-05	2,9345 E-05	2,7821 E-06
01805	Y	0,002 2	0,059 9	0,004 6	6,2678 E-04	2,2474 E-05	1,5315 E-04	0,000 8	0,021 6	0,001 8	2,2503 E-04	8,0313 E-06	5,5551 E-05
01805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01806	X	0,011 9	0,008 4	0,034 7	4,7977 E-05	6,737 E-05	4,108 E-05	0,004 3	0,002 5	0,013 0	1,2919 E-05	2,3444 E-05	1,4574 E-05
01806	Y	0,008 9	0,092 4	0,010 3	7,6158 E-04	2,0518 E-05	1,3119 E-04	0,003 2	0,033 3	0,004 0	2,7443 E-04	7,3704 E-06	4,7871 E-05
01806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01807	X	0,001 4	0,001 9	0,030 9	5,9195 E-05	3,5556 E-05	5,1568 E-06	0,000 5	0,000 6	0,011 5	1,8662 E-05	1,2661 E-05	2,0839 E-06
01807	Y	0,002 0	0,012 9	0,014 8	5,4887 E-04	8,3511 E-05	4,195 E-05	0,000 7	0,004 7	0,005 6	1,9835 E-04	3,0383 E-05	1,5104 E-05
01807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01808	X	0,002 7	0,002 9	0,031 0	5,1893 E-05	3,2592 E-05	4,7571 E-06	0,001 0	0,000 9	0,011 6	1,6018 E-05	1,1286 E-05	1,3585 E-06
01808	Y	0,002 8	0,019 2	0,010 4	5,2277 E-04	6,3579 E-05	7,3405 E-05	0,001 0	0,006 9	0,004 0	1,8872 E-04	2,3222 E-05	2,6593 E-05
01808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01809	X	0,008 6	0,006 7	0,032 6	4,1467 E-05	6,3423 E-06	7,7101 E-06	0,003 1	0,002 0	0,012 2	1,1126 E-05	1,765 E-06	2,1064 E-06
01809	Y	0,006 7	0,071 5	0,009 5	6,8926 E-04	3,2459 E-05	1,7914 E-04	0,002 4	0,025 8	0,003 7	2,4824 E-04	1,2055 E-05	6,4926 E-05
01809	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01810	X	0,005 6	0,004 5	0,030 5	4,7316 E-05	3,3451 E-05	6,8495 E-06	0,002 0	0,001 5	0,011 3	1,4165 E-05	1,1251 E-05	1,8351 E-06
01810	Y	0,002 9	0,033 6	0,006 2	5,2512 E-04	3,4257 E-05	1,2578 E-04	0,001 0	0,012 1	0,002 4	1,8902 E-04	1,2595 E-05	4,5572 E-05
01810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01811	X	0,002 7	0,000 8	0,046 5	3,3057 E-05	1,1824 E-04	6,3653 E-07	0,000 9	0,000 3	0,016 4	1,1779 E-05	4,0632 E-05	2,0834 E-07
01811	Y	0,001 6	0,001 7	0,021 2	7,4506 E-05	7,4986 E-05	1,2666 E-06	0,000 6	0,000 6	0,007 8	2,6982 E-05	2,7063 E-05	4,2981 E-07
01811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01812	X	0,018 1	0,005 5	0,046 5	5,3013 E-05	1,5417 E-04	4,8675 E-06	0,006 3	0,001 9	0,016 4	1,6946 E-05	5,3374 E-05	1,7484 E-06
01812	Y	0,009 0	0,016 3	0,022 8	2,3012 E-04	9,0447 E-05	3,9736 E-05	0,003 2	0,005 9	0,008 3	8,249 E-05	3,2789 E-05	1,4233 E-05
01812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01813	X	0,010 9	0,007 4	0,036 8	6,0215 E-05	5,8332 E-05	5,9235 E-06	0,003 8	0,002 4	0,013 5	1,7657 E-05	1,9708 E-05	1,8778 E-06
01813	Y	0,000 7	0,052 0	0,004 4	5,6565 E-04	1,3402 E-05	1,8692 E-04	0,000 2	0,018 7	0,001 8	2,0291 E-04	4,6086 E-06	6,7422 E-05
01813	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01814	X	0,001 3	0,001 1	0,031 2	4,5727 E-05	3,498 E-05	2,7591 E-06	0,000 4	0,000 4	0,011 5	1,5608 E-05	1,1405 E-05	9,5124 E-07
01814	Y	0,000 1	0,004 2	0,004 0	2,1466 E-04	5,4014 E-06	1,9136 E-05	0,000 0	0,001 5	0,001 6	7,7305 E-05	1,4452 E-06	6,935 E-06
01814	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01815	X	0,002 9	0,001 8	0,031 8	4,5761 E-05	4,0046 E-05	2,9176 E-06	0,001 0	0,000 6	0,011 6	1,5394 E-05	1,3031 E-05	1,0054 E-06
01815	Y	0,000 5	0,007 1	0,004 8	2,2845 E-04	1,8037 E-05	2,9164 E-05	0,000 2	0,002 6	0,001 9	8,2102 E-05	6,1092 E-06	1,0536 E-05
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

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			
01816	X	0,008 9	0,006 1	0,034 5	5,5809 E-05	1,0646 E-05	8,0127 E-06	0,003 1	0,002 0	0,012 6	1,7281 E-05	2,8666 E-06	2,2325 E-06
01816	Y	0,001 8	0,035 4	0,005 2	4,2672 E-04	2,4421 E-05	1,4787 E-04	0,000 6	0,012 7	0,002 1	1,5306 E-04	8,2372 E-06	5,317 E-05
01816	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01817	X	0,006 8	0,003 5	0,033 2	4,6842 E-05	4,6802 E-05	4,6991 E-06	0,002 3	0,001 2	0,012 0	1,5486 E-05	1,5132 E-05	1,353 E-06
01817	Y	0,002 5	0,014 3	0,007 5	2,4819 E-04	4,0674 E-05	6,2733 E-05	0,000 9	0,005 2	0,002 9	8,9105 E-05	1,4334 E-05	2,2492 E-05
01817	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01818	X	0,003 9	0,001 5	0,035 3	3,8307 E-05	7,7061 E-05	1,5831 E-06	0,001 3	0,000 5	0,012 6	1,3251 E-05	2,5926 E-05	4,2979 E-07
01818	Y	0,001 9	0,004 1	0,011 6	1,2484 E-04	5,7323 E-05	1,7914 E-05	0,000 7	0,001 5	0,004 3	4,494 E-05	2,05 E-05	6,3931 E-06
01818	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01819	X	0,011 2	0,005 1	0,036 1	4,7016 E-05	6,5719 E-05	5,6089 E-06	0,003 8	0,001 8	0,012 9	1,553 E-05	2,1623 E-05	1,5205 E-06
01819	Y	0,006 0	0,019 3	0,012 1	2,261 E-04	6,488 E-05	7,5325 E-05	0,002 1	0,006 9	0,004 5	8,1178 E-05	2,3134 E-05	2,6925 E-05
01819	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01820	X	0,008 9	0,003 0	0,041 3	3,8947 E-05	1,0751 E-04	3,0662 E-06	0,003 1	0,001 1	0,014 6	1,3459 E-05	3,674 E-05	8,3938 E-07
01820	Y	0,004 6	0,008 1	0,017 7	1,3364 E-04	7,2849 E-05	2,8301 E-05	0,001 7	0,002 9	0,006 5	4,8124 E-05	2,6237 E-05	1,0072 E-05
01820	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01821	X	0,001 5	0,002 3	0,029 4	8,7712 E-05	3,0844 E-05	5,1003 E-06	0,000 5	0,000 7	0,010 9	2,7984 E-05	1,075 E-05	2,1499 E-06
01821	Y	0,001 7	0,012 2	0,019 9	5,1806 E-04	6,2125 E-05	3,6407 E-05	0,000 6	0,004 4	0,007 1	1,8834 E-04	2,273 E-05	1,3255 E-05
01821	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01822	X	0,009 3	0,013 5	0,030 9	1,0318 E-04	1,1582 E-05	4,6972 E-05	0,003 3	0,004 2	0,011 5	3,2237 E-05	5,1915 E-06	1,6287 E-05
01822	Y	0,006 3	0,084 9	0,017 2	6,3879 E-04	1,4706 E-05	1,3604 E-04	0,002 3	0,030 9	0,006 1	2,3218 E-04	4,2546 E-06	4,9507 E-05
01822	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01823	X	0,013 5	0,009 6	0,029 7	7,0227 E-05	1,1446 E-04	1,0612 E-05	0,004 7	0,003 0	0,010 9	2,0025 E-05	4,061 E-05	3,0252 E-06
01823	Y	0,001 0	0,056 5	0,011 1	5,7645 E-04	1,3647 E-05	1,4344 E-04	0,000 4	0,020 5	0,003 9	2,0898 E-04	5,1646 E-06	5,2365 E-05
01823	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01824	X	0,001 6	0,001 6	0,029 8	6,5374 E-05	5,5461 E-05	5,2234 E-06	0,000 6	0,000 5	0,010 9	2,1955 E-05	1,8891 E-05	1,713 E-06
01824	Y	0,000 3	0,005 4	0,010 8	2,5734 E-04	1,3083 E-05	2,7589 E-05	0,000 1	0,001 9	0,003 8	9,3165 E-05	4,6026 E-06	1,0058 E-05
01824	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01825	X	0,003 0	0,003 2	0,028 7	6,991 E-05	4,4986 E-05	8,6072 E-06	0,001 0	0,001 1	0,010 6	2,2543 E-05	1,5322 E-05	2,6322 E-06
01825	Y	0,001 1	0,013 2	0,012 4	3,8137 E-04	2,9731 E-05	6,1492 E-05	0,000 4	0,004 8	0,004 4	1,3832 E-04	1,0789 E-05	2,245 E-05
01825	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01826	X	0,009 5	0,009 0	0,028 5	7,0978 E-05	3,4275 E-05	1,5514 E-05	0,003 3	0,002 9	0,010 5	2,0963 E-05	1,1421 E-05	4,4425 E-06
01826	Y	0,002 6	0,053 9	0,012 7	5,5704 E-04	3,1142 E-05	1,4974 E-04	0,000 9	0,019 5	0,004 5	2,0206 E-04	1,1213 E-05	5,4769 E-05
01826	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01827	X	0,006 0	0,007 0	0,029 2	7,4728 E-05	2,6597 E-05	1,2523 E-05	0,002 1	0,002 2	0,010 8	2,2521 E-05	8,7555 E-06	3,5592 E-06
01827	Y	0,003 6	0,041 0	0,016 0	5,6751 E-04	4,0208 E-05	1,2375 E-04	0,001 3	0,014 9	0,005 7	2,0621 E-04	1,457 E-05	4,5173 E-05
01827	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01828	X	0,002 3	0,000 2	0,016 9	6,4301 E-06	8,1034 E-05	8,4786 E-06	0,000 8	0,000 0	0,006 0	1,4844 E-06	2,9794 E-05	2,8968 E-06
01828	Y	0,000 9	0,010 7	0,059 0	4,2474 E-04	6,4817 E-05	1,0283 E-05	0,000 3	0,003 9	0,021 5	1,5449 E-04	2,3985 E-05	3,7746 E-06
01828	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01829	X	0,015 1	0,001 0	0,018 8	8,1006 E-06	7,8696 E-05	2,9115 E-05	0,005 5	0,000 2	0,006 8	1,7366 E-06	2,8634 E-05	9,6205 E-06
01829	Y	0,003 2	0,066 8	0,057 5	4,9573 E-04	3,0398 E-05	3,2425 E-05	0,001 2	0,024 3	0,020 9	1,8029 E-04	1,1378 E-05	1,189 E-05
01829	Z	0,000	0,000	0,000	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			
01830	X	0,013 5	0,015 3	0,027 5	5,1896 E-05	1,6321 E-04	1,6558 E-05	0,004 9	0,004 8	0,010 3	1,2772 E-05	6,1401 E-05	6,9216 E-06
01830	Y	0,009 4	0,090 4	0,018 4	7,8483 E-04	1,644 E-04	1,1764 E-05	0,003 5	0,032 9	0,006 5	2,8576 E-04	6,0824 E-05	3,059 E-06
01830	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01831	X	0,001 4	0,002 5	0,028 0	8,6656 E-05	5,808 E-05	7,4073 E-06	0,000 5	0,000 8	0,010 4	2,76 E-05	2,1459 E-05	2,9822 E-06
01831	Y	0,001 5	0,012 4	0,025 5	5,3514 E-04	9,1884 E-05	8,2927 E-06	0,000 5	0,004 5	0,009 2	1,9455 E-04	3,3752 E-05	2,7608 E-06
01831	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01832	X	0,003 2	0,004 4	0,025 4	9,7736 E-05	6,3444 E-05	6,9808 E-06	0,001 1	0,001 5	0,009 4	3,1863 E-05	2,3625 E-05	2,0493 E-06
01832	Y	0,002 3	0,022 0	0,031 7	5,583 E-04	9,6251 E-05	1,2165 E-05	0,000 8	0,008 0	0,011 4	2,0302 E-04	3,5398 E-05	4,1137 E-06
01832	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01833	X	0,010 4	0,012 6	0,024 4	8,2626 E-05	6,0991 E-05	3,8628 E-05	0,003 8	0,004 1	0,009 1	2,4801 E-05	2,3708 E-05	1,2133 E-05
01833	Y	0,008 7	0,074 6	0,029 7	6,829 E-04	1,5566 E-04	7,8808 E-05	0,003 2	0,027 1	0,010 7	2,4843 E-04	5,7162 E-05	2,8253 E-05
01833	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01834	X	0,007 3	0,005 8	0,022 3	6,3571 E-05	5,6684 E-05	4,615 E-05	0,002 7	0,001 9	0,008 2	2,0132 E-05	2,141 E-05	1,5553 E-05
01834	Y	0,004 8	0,043 5	0,042 5	5,5215 E-04	1,075 E-04	5,1497 E-05	0,001 8	0,015 8	0,015 4	2,0084 E-04	3,95 E-05	1,8559 E-05
01834	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01835	X	0,003 9	0,001 2	0,019 6	2,5709 E-05	6,9005 E-05	2,1151 E-05	0,001 4	0,000 4	0,007 1	7,9477 E-06	2,5597 E-05	7,2323 E-06
01835	Y	0,002 0	0,019 4	0,052 9	4,5938 E-04	8,288 E-05	1,8796 E-05	0,000 7	0,007 1	0,019 2	1,6714 E-04	3,0541 E-05	6,8637 E-06
01835	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01836	X	0,011 6	0,003 2	0,020 3	2,1655 E-05	4,9318 E-05	6,0504 E-05	0,004 2	0,001 0	0,007 3	6,0151 E-06	1,8537 E-05	2,0275 E-05
01836	Y	0,006 0	0,060 9	0,052 8	5,1321 E-04	8,7804 E-05	7,9323 E-05	0,002 2	0,022 2	0,019 2	1,8665 E-04	3,2274 E-05	2,8883 E-05
01836	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01837	X	0,002 3	0,000 0	0,016 0	2,736 E-06	1,0629 E-04	4,0609 E-06	0,000 8	0,000 0	0,005 5	9,6068 E-07	3,8554 E-05	1,451 E-06
01837	Y	0,001 0	0,008 7	0,118 3	4,4831 E-04	3,6745 E-05	2,0096 E-06	0,000 4	0,003 1	0,043 1	1,6332 E-04	1,3835 E-05	6,9154 E-07
01837	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01838	X	0,017 0	0,000 4	0,017 3	1,7588 E-05	1,476 E-04	7,1781 E-06	0,006 2	0,000 1	0,006 0	4,3311 E-06	5,3507 E-05	2,3324 E-06
01838	Y	0,001 6	0,065 8	0,127 1	6,7576 E-04	7,1412 E-05	2,0438 E-05	0,000 7	0,023 9	0,046 4	2,4658 E-04	2,5455 E-05	7,4851 E-06
01838	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01839	X	0,017 1	0,000 6	0,016 8	4,6467 E-06	1,6955 E-04	7,5457 E-06	0,006 2	0,000 1	0,005 9	2,8125 E-06	6,0888 E-05	2,8689 E-06
01839	Y	0,000 8	0,067 3	0,083 3	5,7272 E-04	7,3318 E-05	1,3484 E-06	0,000 3	0,024 5	0,030 4	2,0893 E-04	2,6172 E-05	4,1604 E-07
01839	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01840	X	0,002 1	0,000 1	0,015 4	7,0029 E-06	9,8592 E-05	1,4414 E-06	0,000 8	0,000 0	0,005 4	1,4428 E-06	3,5776 E-05	4,5973 E-07
01840	Y	0,000 9	0,009 6	0,082 4	4,8584 E-04	3,4163 E-05	4,08 E-06	0,000 3	0,003 5	0,030 0	1,7705 E-04	1,2831 E-05	1,4828 E-06
01840	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01841	X	0,004 3	0,000 1	0,015 9	5,7407 E-06	1,0536 E-04	6,27 E-06	0,001 5	0,000 0	0,005 6	1,107 E-06	3,8209 E-05	2,1605 E-06
01841	Y	0,001 7	0,017 0	0,101 2	4,9114 E-04	2,766 E-05	3,232 E-06	0,000 6	0,006 2	0,036 9	1,7896 E-04	1,051 E-05	1,1328 E-06
01841	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01842	X	0,014 2	0,000 4	0,016 7	8,5065 E-06	1,4449 E-04	4,2549 E-06	0,005 1	0,000 1	0,005 8	1,8635 E-06	5,2196 E-05	1,4759 E-06
01842	Y	0,002 1	0,056 0	0,103 7	5,827 E-04	4,6004 E-05	1,3914 E-05	0,000 8	0,020 4	0,037 8	2,1249 E-04	1,6234 E-05	5,0742 E-06
01842	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01843	X	0,002 3	0,000 1	0,015 0	6,1061 E-06	1,0487 E-04	3,464 E-06	0,000 8	0,000 0	0,005 5	1,9028 E-06	3,7895 E-05	1,2307 E-06
01843	Y	0,001 1	0,008 6	0,117 6	4,4998 E-04	4,374 E-05	2,5098 E-06	0,000 4	0,003 1	0,042 9	1,6363 E-04	1,558 E-05	8,9774 E-07
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

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			
01844	X	0,017 0	0,000 6	0,016 3	1,1875 E-05	1,509 E-04	7,4954 E-06	0,006 1	0,000 1	0,006 0	3,6606 E-06	5,4923 E-05	2,5409 E-06
01844	Y	0,003 2	0,065 5	0,126 9	6,8319 E-04	5,2011 E-05	1,676 E-05	0,001 1	0,023 8	0,046 3	2,4866 E-04	1,9655 E-05	6,1334 E-06
01844	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01845	X	0,017 0	0,000 5	0,016 4	1,0734 E-05	1,6975 E-04	7,3557 E-06	0,006 1	0,000 1	0,006 0	3,7178 E-06	6,1119 E-05	2,7745 E-06
01845	Y	0,002 6	0,067 1	0,082 4	5,7587 E-04	5,759 E-05	3,3659 E-06	0,000 9	0,024 4	0,030 1	2,095 E-04	2,1536 E-05	1,2244 E-06
01845	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01846	X	0,002 1	0,000 1	0,015 0	4,1154 E-06	9,8194 E-05	1,1684 E-06	0,000 8	0,000 0	0,005 6	1,1931 E-06	3,5532 E-05	3,3884 E-07
01846	Y	0,001 1	0,009 6	0,081 2	4,9044 E-04	4,4296 E-05	1,9921 E-06	0,000 4	0,003 5	0,029 7	1,7845 E-04	1,5764 E-05	7,3501 E-07
01846	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01847	X	0,004 2	0,000 2	0,015 3	4,6317 E-06	1,0388 E-04	5,2604 E-06	0,001 5	0,000 0	0,005 6	1,3049 E-06	3,758 E-05	1,7572 E-06
01847	Y	0,002 0	0,016 9	0,100 4	4,9423 E-04	3,7697 E-05	1,4393 E-06	0,000 7	0,006 1	0,036 7	1,7978 E-04	1,3357 E-05	3,6301 E-07
01847	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01848	X	0,014 1	0,000 5	0,016 0	6,521 E-06	1,4548 E-04	3,6067 E-06	0,005 1	0,000 1	0,005 9	1,9005 E-06	5,2667 E-05	1,1412 E-06
01848	Y	0,003 4	0,055 8	0,103 0	5,8718 E-04	2,9488 E-05	9,4679 E-06	0,001 2	0,020 3	0,037 6	2,1363 E-04	1,1313 E-05	3,4445 E-06
01848	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01849	X	0,001 0	0,000 8	0,041 0	6,608 E-05	7,1559 E-05	6,8305 E-06	0,000 4	0,000 2	0,014 9	2,0926 E-05	2,5823 E-05	2,4798 E-06
01849	Y	0,003 5	0,011 7	0,081 3	5,6822 E-04	9,9468 E-05	9,0935 E-06	0,001 3	0,004 2	0,029 8	2,0549 E-04	3,6029 E-05	3,2879 E-06
01849	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01850	X	0,023 9	0,011 5	0,047 1	2,1254 E-04	3,7613 E-04	8,399 E-05	0,008 7	0,003 7	0,017 1	7,3245 E-05	1,3674 E-04	3,043 E-05
01850	Y	0,001 6	0,098 2	0,089 7	8,2284 E-04	1,5096 E-04	5,0591 E-05	0,000 5	0,035 5	0,032 9	2,9873 E-04	5,6747 E-05	1,8604 E-05
01850	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01851	X	0,017 8	0,010 7	0,034 3	1,2794 E-04	2,8603 E-04	8,8583 E-05	0,006 5	0,003 4	0,012 7	4,2269 E-05	1,0408 E-04	3,1967 E-05
01851	Y	0,006 8	0,097 0	0,042 6	7,2936 E-04	1,2509 E-05	9,2229 E-05	0,002 4	0,035 1	0,015 7	2,6416 E-04	5,6003 E-06	3,3836 E-05
01851	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01852	X	0,001 0	0,001 4	0,034 5	8,3854 E-05	5,8083 E-05	3,8765 E-06	0,000 4	0,000 5	0,012 7	2,7546 E-05	2,0915 E-05	1,3891 E-06
01852	Y	0,002 3	0,012 3	0,042 1	5,7904 E-04	8,1399 E-05	1,6934 E-05	0,000 8	0,004 5	0,015 6	2,096 E-04	2,947 E-05	6,1906 E-06
01852	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01853	X	0,002 4	0,002 1	0,038 2	8,5662 E-05	8,7699 E-05	4,2718 E-06	0,000 9	0,000 6	0,014 0	2,7888 E-05	3,1568 E-05	1,528 E-06
01853	Y	0,004 5	0,023 8	0,062 5	6,1432 E-04	5,158 E-05	2,5562 E-05	0,001 6	0,008 6	0,023 0	2,223 E-04	1,8523 E-05	9,3209 E-06
01853	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01854	X	0,015 3	0,008 8	0,039 6	1,4184 E-04	2,6389 E-04	6,7519 E-05	0,005 5	0,002 7	0,014 5	4,7688 E-05	9,5818 E-05	2,415 E-05
01854	Y	0,005 0	0,081 8	0,064 9	7,2945 E-04	5,2704 E-05	4,2042 E-05	0,001 8	0,029 5	0,023 8	2,6435 E-04	2,0386 E-05	1,5277 E-05
01854	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01855	X	0,001 0	0,001 5	0,043 2	9,3309 E-05	7,2633 E-05	8,0977 E-06	0,000 4	0,000 4	0,015 5	2,9747 E-05	2,6438 E-05	3,012 E-06
01855	Y	0,003 3	0,010 9	0,082 7	5,3241 E-04	9,197 E-05	9,71 E-06	0,001 2	0,004 0	0,030 0	1,9372 E-04	3,3881 E-05	3,5913 E-06
01855	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01856	X	0,025 9	0,016 1	0,050 0	2,3994 E-04	4,2958 E-04	7,4665 E-05	0,009 4	0,005 1	0,017 9	8,1153 E-05	1,5622 E-04	2,6957 E-05
01856	Y	0,000 8	0,092 4	0,091 0	7,924 E-04	1,4652 E-04	4,9357 E-05	0,000 4	0,033 6	0,033 0	2,8847 E-04	5,1542 E-05	1,7564 E-05
01856	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01857	X	0,019 5	0,015 6	0,036 5	1,1649 E-04	4,1936 E-04	7,7799 E-05	0,007 1	0,005 0	0,013 3	3,5804 E-05	1,5418 E-04	2,7755 E-05
01857	Y	0,005 5	0,090 8	0,045 1	7,2079 E-04	4,1438 E-05	9,3983 E-05	0,002 1	0,033 0	0,016 3	2,6281 E-04	1,6295 E-05	3,3958 E-05
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

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			
01858	X	0,0011	0,0020	0,0348	1,1269 E-04	6,2721 E-05	5,5299 E-06	0,0004	0,0006	0,0127	3,6876 E-05	2,2666 E-05	1,8936 E-06
01858	Y	0,0020	0,0115	0,0459	5,4625 E-04	7,0246 E-05	1,9109 E-05	0,0007	0,0042	0,0166	1,9872 E-04	2,5857 E-05	6,9719 E-06
01858	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
01859	X	0,0024	0,0033	0,0397	1,1615 E-04	8,9456 E-05	1,8936 E-06	0,0009	0,0010	0,0143	3,7758 E-05	3,219 E-05	7,8666 E-07
01859	Y	0,0041	0,0222	0,0649	5,7851 E-04	4,0099 E-05	2,7442 E-05	0,0015	0,0081	0,0235	2,1048 E-04	1,4954 E-05	1,0058 E-05
01859	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
01860	X	0,0162	0,0129	0,0417	1,6799 E-04	3,1734 E-04	8,2607 E-05	0,0059	0,0041	0,0151	5,5515 E-05	1,1562 E-04	2,9953 E-05
01860	Y	0,0039	0,0766	0,0669	6,9574 E-04	4,4838 E-05	2,6465 E-05	0,0015	0,0278	0,0243	2,533 E-04	1,486 E-05	9,1511 E-06
01860	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
01861	X	0,0018	0,0008	0,0417	4,4217 E-05	9,2851 E-05	5,4105 E-06	0,0006	0,0002	0,0150	1,3103 E-05	3,3503 E-05	1,7673 E-06
01861	Y	0,0035	0,0116	0,1075	5,4759 E-04	9,8334 E-05	3,3711 E-05	0,0013	0,0042	0,0393	1,977 E-04	3,5575 E-05	1,2156 E-05
01861	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
01862	X	0,0229	0,0118	0,0475	1,4082 E-04	3,0251 E-04	1,1906 E-05	0,0083	0,0038	0,0171	4,6927 E-05	1,0916 E-04	3,1499 E-06
01862	Y	0,0037	0,0962	0,1219	8,4881 E-04	1,8275 E-04	1,0824 E-04	0,0013	0,0348	0,0445	3,0708 E-04	6,7554 E-05	3,8906 E-05
01862	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
01863	X	0,0163	0,0006	0,0203	7,6872 E-06	8,5421 E-05	1,2999 E-05	0,0059	0,0002	0,0074	2,6576 E-06	3,0845 E-05	3,6553 E-06
01863	Y	0,0059	0,0645	0,1531	5,5249 E-04	2,1476 E-04	1,8809 E-05	0,0021	0,0234	0,0559	2,0072 E-04	7,8041 E-05	6,3835 E-06
01863	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
01864	X	0,0027	0,0002	0,0175	7,3325 E-06	1,0216 E-04	1,2969 E-06	0,0010	0,0001	0,0064	2,3035 E-06	3,6615 E-05	5,9203 E-07
01864	Y	0,0010	0,0086	0,1342	3,7094 E-04	6,1243 E-05	9,175 E-06	0,0003	0,0031	0,0490	1,3471 E-04	2,2061 E-05	3,4192 E-06
01864	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
01865	X	0,0049	0,0003	0,0221	5,5651 E-06	1,013 E-04	7,5286 E-06	0,0018	0,0001	0,0080	1,576 E-06	3,6324 E-05	2,1855 E-06
01865	Y	0,0013	0,0157	0,1292	4,1091 E-04	8,4238 E-05	1,2425 E-05	0,0004	0,0057	0,0472	1,4907 E-04	3,0462 E-05	4,3176 E-06
01865	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
01866	X	0,0145	0,0011	0,0230	2,0368 E-05	8,1019 E-05	3,5674 E-05	0,0052	0,0003	0,0084	6,9351 E-06	2,8973 E-05	1,1114 E-05
01866	Y	0,0062	0,0570	0,1351	5,4518 E-04	2,0268 E-04	6,8415 E-05	0,0022	0,0207	0,0493	1,9789 E-04	7,3756 E-05	2,4214 E-05
01866	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
01867	X	0,0101	0,0022	0,0287	4,4908 E-05	1,0893 E-04	2,837 E-05	0,0036	0,0007	0,0104	1,4689 E-05	3,9028 E-05	9,0026 E-06
01867	Y	0,0044	0,0393	0,1202	5,5607 E-04	8,7778 E-05	7,308 E-05	0,0016	0,0142	0,0439	2,0144 E-04	3,176 E-05	2,6062 E-05
01867	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
01868	X	0,0043	0,0014	0,0367	4,8931 E-05	1,1297 E-04	8,6259 E-06	0,0015	0,0004	0,0132	1,5135 E-05	4,0666 E-05	2,6631 E-06
01868	Y	0,0040	0,0200	0,1126	5,4623 E-04	7,361 E-05	3,8076 E-05	0,0014	0,0072	0,0411	1,9741 E-04	2,6521 E-05	1,3619 E-05
01868	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
01869	X	0,0166	0,0081	0,0371	1,0337 E-04	1,6051 E-04	4,1643 E-05	0,0060	0,0026	0,0134	3,4328 E-05	5,7439 E-05	1,3307 E-05
01869	Y	0,0067	0,0749	0,1158	7,3151 E-04	1,9824 E-05	1,4939 E-04	0,0024	0,0271	0,0423	2,6472 E-04	7,2217 E-06	5,3583 E-05
01869	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
01870	X	0,0027	0,0002	0,0121	4,3746 E-06	1,1206 E-04	4,8214 E-07	0,0010	0,0001	0,0045	1,1132 E-06	4,0221 E-05	1,4127 E-07
01870	Y	0,0010	0,0086	0,1371	3,7748 E-04	2,6096 E-05	1,5927 E-05	0,0003	0,0031	0,0500	1,3718 E-04	9,1992 E-06	5,7699 E-06
01870	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
01871	X	0,0171	0,0006	0,0130	4,4673 E-06	1,3785 E-04	2,9949 E-06	0,0062	0,0001	0,0048	1,1725 E-06	4,9321 E-05	6,8511 E-07
01871	Y	0,0038	0,0645	0,1529	5,738 E-04	1,5953 E-04	2,0669 E-05	0,0013	0,0234	0,0558	2,0855 E-04	5,8561 E-05	7,61 E-06
01871	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			
01872	X	0,017 1	0,000 4	0,014 4	4,6295 E-06	1,3798 E-04	3,4329 E-06	0,006 2	0,000 1	0,004 8	1,0501 E-06	4,8836 E-05	8,5082 E-07
01872	Y	0,002 3	0,064 8	0,152 7	5,7393 E-04	1,6438 E-04	1,9232 E-05	0,000 9	0,023 6	0,055 7	2,0886 E-04	5,9731 E-05	6,9313 E-06
01872	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01873	X	0,002 7	0,000 1	0,013 3	2,0751 E-06	1,1335 E-04	4,5545 E-07	0,001 0	0,000 0	0,004 5	5,8334 E-07	4,0781 E-05	1,1005 E-07
01873	Y	0,000 8	0,008 6	0,137 6	3,7865 E-04	1,8354 E-05	1,7054 E-05	0,000 3	0,003 1	0,050 2	1,3768 E-04	7,0748 E-06	6,1997 E-06
01873	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01874	X	0,004 8	0,000 1	0,008 6	3,0351 E-06	1,1764 E-04	7,4787 E-07	0,001 7	0,000 0	0,002 8	5,362 E-07	4,2284 E-05	2,1183 E-07
01874	Y	0,001 1	0,015 1	0,138 8	4,0308 E-04	2,6817 E-06	1,0723 E-05	0,000 4	0,005 5	0,050 6	1,4651 E-04	1,3411 E-06	3,8972 E-06
01874	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01875	X	0,015 2	0,000 3	0,008 9	2,3448 E-06	1,3206 E-04	2,5497 E-06	0,005 5	0,000 1	0,002 9	7,384 E-07	4,7089 E-05	7,1261 E-07
01875	Y	0,001 7	0,055 7	0,144 1	5,4188 E-04	7,0887 E-05	1,9099 E-05	0,000 7	0,020 2	0,052 6	1,9707 E-04	2,5542 E-05	6,9473 E-06
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	0,009 9	0,000 2	0,000 8	2,9322 E-06	1,2363 E-04	2,479 E-06	0,003 6	0,000 0	0,000 2	5,4645 E-07	4,4322 E-05	8,385 E-07
01876	Y	0,000 5	0,034 0	0,139 8	4,8548 E-04	3,4278 E-06	4,4104 E-07	0,000 1	0,012 4	0,051 0	1,7652 E-04	9,2879 E-07	1,8081 E-07
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	0,004 7	0,000 2	0,007 4	2,8431 E-06	1,1703 E-04	8,8816 E-07	0,001 7	0,000 1	0,002 8	6,89 E-07	4,2034 E-05	2,6293 E-07
01877	Y	0,001 5	0,015 1	0,138 6	4,0071 E-04	1,0621 E-05	9,9797 E-06	0,000 5	0,005 5	0,050 6	1,4565 E-04	3,5244 E-06	3,5921 E-06
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	0,015 1	0,000 5	0,007 6	4,0344 E-06	1,3171 E-04	2,3646 E-06	0,005 5	0,000 1	0,002 9	8,6877 E-07	4,7183 E-05	6,5843 E-07
01878	Y	0,003 2	0,055 5	0,144 1	5,404 E-04	6,5237 E-05	2,2409 E-05	0,001 1	0,020 2	0,052 6	1,9643 E-04	2,4159 E-05	8,2102 E-06
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	0,002 7	0,000 1	0,018 8	2,8357 E-06	1,0485 E-04	1,2023 E-06	0,001 0	0,000 1	0,006 5	1,6744 E-06	3,7816 E-05	3,6486 E-07
01879	Y	0,000 8	0,008 5	0,134 7	3,7093 E-04	5,997 E-05	1,4656 E-05	0,000 3	0,003 1	0,049 1	1,3488 E-04	2,2235 E-05	5,2933 E-06
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	0,016 5	0,000 5	0,021 8	1,2278 E-05	8,5661 E-05	1,7292 E-05	0,006 0	0,000 1	0,007 5	3,0374 E-06	3,1653 E-05	5,2389 E-06
01880	Y	0,004 7	0,064 7	0,153 2	5,532 E-04	2,0569 E-04	1,0264 E-05	0,001 8	0,023 5	0,055 9	2,0126 E-04	7,5527 E-05	3,6154 E-06
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	0,024 3	0,016 0	0,051 1	1,6768 E-04	3,2471 E-04	2,5244 E-05	0,008 8	0,005 1	0,018 1	5,4716 E-05	1,1683 E-04	7,7462 E-06
01881	Y	0,003 0	0,090 7	0,121 6	8,1167 E-04	1,8351 E-04	9,6471 E-05	0,001 2	0,033 0	0,044 2	2,9507 E-04	6,5735 E-05	3,5183 E-05
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	0,001 8	0,001 4	0,044 9	7,4239 E-05	9,8634 E-05	8,847 E-06	0,000 7	0,000 4	0,015 9	2,3076 E-05	3,5949 E-05	2,9768 E-06
01882	Y	0,003 3	0,010 9	0,107 4	5,0851 E-04	9,5281 E-05	3,1515 E-05	0,001 2	0,004 0	0,039 0	1,8483 E-04	3,5237 E-05	1,1417 E-05
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	0,004 4	0,002 2	0,039 4	7,3433 E-05	1,2073 E-04	1,4969 E-05	0,001 6	0,000 7	0,013 9	2,3027 E-05	4,3776 E-05	4,9748 E-06
01883	Y	0,003 8	0,018 6	0,112 6	5,126 E-04	7,1703 E-05	3,2816 E-05	0,001 4	0,006 8	0,041 0	1,8635 E-04	2,6677 E-05	1,1856 E-05
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	0,017 5	0,011 1	0,039 9	1,2771 E-04	1,7286 E-04	5,754 E-05	0,006 4	0,003 5	0,014 0	4,1547 E-05	6,1991 E-05	1,8975 E-05
01884	Y	0,006 2	0,070 8	0,115 7	6,9985 E-04	1,7281 E-05	1,2899 E-04	0,002 3	0,025 8	0,042 1	2,544 E-04	5,5242 E-06	4,6743 E-05
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	0,010 5	0,003 3	0,030 7	6,0302 E-05	1,1589 E-04	3,7544 E-05	0,003 8	0,001 0	0,010 8	1,9032 E-05	4,1913 E-05	1,2342 E-05
01885	Y	0,004 0	0,037 7	0,120 4	5,3785 E-04	8,6689 E-05	5,8032 E-05	0,001 5	0,013 7	0,043 8	1,9558 E-04	3,2088 E-05	2,0989 E-05
01885	Z	0,000	0,000	0,000	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			
01886	X	0,005 1	0,000 2	0,023 6	9,7871 E-06	1,0542 E-04	1,056 E-05	0,001 8	0,000 1	0,008 2	2,257 E-06	3,8136 E-05	3,3043 E-06
01886	Y	0,001 0	0,015 3	0,129 6	4,0707 E-04	8,2369 E-05	7,468 E-06	0,000 4	0,005 6	0,047 2	1,4806 E-04	3,0453 E-05	2,6944 E-06
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	0,014 9	0,001 8	0,024 5	2,8161 E-05	8,4916 E-05	4,6072 E-05	0,005 4	0,000 5	0,008 5	8,3948 E-06	3,1105 E-05	1,4924 E-05
01887	Y	0,005 4	0,056 3	0,135 5	5,4205 E-04	1,9966 E-04	4,8008 E-05	0,002 0	0,020 5	0,049 4	1,9715 E-04	7,327 E-05	1,7367 E-05
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	0,001 5	0,000 5	0,014 3	1,3943 E-05	4,6137 E-05	9,449 E-07	0,000 5	0,000 2	0,005 3	4,5247 E-06	1,5875 E-05	3,7099 E-07
01888	Y	0,002 3	0,004 1	0,095 9	2,4201 E-04	1,557 E-04	3,4568 E-05	0,000 8	0,001 5	0,035 0	8,7872 E-05	5,6679 E-05	1,2594 E-05
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
01889	X	0,012 2	0,001 2	0,020 9	8,7311 E-06	6,6929 E-05	3,3742 E-06	0,004 2	0,000 3	0,007 6	1,7539 E-06	2,2463 E-05	1,4513 E-06
01889	Y	0,014 3	0,053 5	0,106 6	6,1937 E-04	2,3884 E-04	3,7075 E-05	0,005 2	0,019 4	0,038 9	2,2471 E-04	8,7026 E-05	1,3374 E-05
01889	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01890	X	0,010 4	0,004 4	0,001 8	5,2848 E-05	9,5544 E-05	8,9508 E-06	0,003 5	0,001 4	0,000 6	1,5224 E-05	3,2674 E-05	2,5202 E-06
01890	Y	0,013 9	0,037 8	0,019 9	4,9369 E-04	7,8882 E-05	3,3444 E-05	0,005 1	0,013 6	0,007 2	1,7847 E-04	2,8797 E-05	1,1971 E-05
01890	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01891	X	0,001 2	0,000 2	0,004 9	1,4268 E-05	3,8636 E-05	1,4461 E-07	0,000 4	0,000 1	0,001 8	4,6834 E-06	1,294 E-05	4,1005 E-08
01891	Y	0,002 6	0,002 2	0,019 2	1,221 E-04	1,0029 E-04	1,0721 E-06	0,001 0	0,000 8	0,007 0	4,3711 E-05	3,6608 E-05	3,5471 E-07
01891	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01892	X	0,002 0	0,000 5	0,004 1	1,8893 E-05	2,4833 E-05	7,5118 E-07	0,000 7	0,000 2	0,001 5	6,1123 E-06	8,1192 E-06	2,9284 E-07
01892	Y	0,004 7	0,004 6	0,024 6	1,6876 E-04	1,1685 E-04	1,7034 E-06	0,001 7	0,001 6	0,009 0	6,061 E-05	4,2637 E-05	3,7629 E-07
01892	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01893	X	0,006 3	0,003 1	0,002 8	4,0619 E-05	2,8 E-06	1,0348 E-05	0,002 1	0,001 0	0,001 0	1,2166 E-05	1,1263 E-06	3,3115 E-06
01893	Y	0,014 3	0,028 5	0,025 1	3,8861 E-04	1,213 E-04	4,8358 E-05	0,005 2	0,010 3	0,009 1	1,4027 E-04	4,4271 E-05	1,7134 E-05
01893	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01894	X	0,003 2	0,001 3	0,005 5	2,2574 E-05	6,3643 E-06	3,6304 E-06	0,001 1	0,000 4	0,002 0	6,9839 E-06	2,6452 E-06	1,1855 E-06
01894	Y	0,010 9	0,013 1	0,035 5	2,5139 E-04	1,5149 E-04	1,2441 E-05	0,004 0	0,004 7	0,013 0	9,0688 E-05	5,526 E-05	4,1837 E-06
01894	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01895	X	0,001 3	0,000 5	0,008 8	1,3242 E-05	5,8096 E-06	9,2532 E-07	0,000 4	0,000 2	0,003 2	4,1574 E-06	2,4217 E-06	3,1696 E-07
01895	Y	0,005 8	0,004 2	0,048 9	1,6278 E-04	1,7076 E-04	6,1351 E-06	0,002 1	0,001 5	0,017 9	5,8812 E-05	6,2267 E-05	2,2295 E-06
01895	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01896	X	0,002 9	0,001 9	0,008 9	1,8024 E-05	3,1867 E-05	5,8093 E-06	0,001 0	0,000 6	0,003 3	5,1897 E-06	1,1656 E-05	1,9773 E-06
01896	Y	0,018 6	0,025 7	0,049 8	3,1929 E-04	1,9739 E-04	3,7344 E-05	0,006 8	0,009 3	0,018 2	1,1552 E-04	7,1987 E-05	1,3607 E-05
01896	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01897	X	0,003 6	0,001 1	0,012 8	1,057 E-05	1,1546 E-05	1,1163 E-06	0,001 2	0,000 3	0,004 7	2,8478 E-06	4,5033 E-06	3,5118 E-07
01897	Y	0,010 9	0,016 0	0,066 9	3,0777 E-04	2,0497 E-04	5,4316 E-05	0,004 0	0,005 8	0,024 4	1,1154 E-04	7,4724 E-05	1,9777 E-05
01897	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01898	X	0,002 5	0,000 7	0,014 9	1,1216 E-05	2,537 E-05	1,1854 E-06	0,000 9	0,000 2	0,005 4	3,3781 E-06	8,4372 E-06	4,26 E-07
01898	Y	0,004 4	0,006 8	0,084 9	2,6429 E-04	1,7686 E-04	3,0059 E-05	0,001 6	0,002 5	0,031 0	9,5883 E-05	6,443 E-05	1,0949 E-05
01898	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01899	X	0,007 3	0,001 2	0,017 3	5,1409 E-06	2,3944 E-05	3,8172 E-06	0,002 5	0,000 3	0,006 3	1,3081 E-06	8,9912 E-06	1,4103 E-06
01899	Y	0,015 6	0,039 9	0,088 8	5,0837 E-04	2,6863 E-04	1,2619 E-04	0,005 7	0,014 5	0,032 4	1,8444 E-04	9,7929 E-05	4,5954 E-05
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

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			
01900	X	0,0037	0,0002	0,0377	9,6574 E-06	1,5938 E-04	1,0796 E-06	0,0013	0,0001	0,0133	2,5434 E-06	5,5759 E-05	3,0281 E-07
01900	Y	0,0022	0,0030	0,0291	1,2782 E-04	9,7413 E-05	4,4779 E-06	0,0008	0,0011	0,0106	4,5969 E-05	3,5393 E-05	1,6091 E-06
01900	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
01901	X	0,0239	0,0021	0,0378	2,7778 E-05	1,944 E-04	1,6177 E-06	0,0083	0,0005	0,0134	7,388 E-06	6,8086 E-05	4,5845 E-07
01901	Y	0,0124	0,0232	0,0310	2,5511 E-04	1,1723 E-04	1,3412 E-05	0,0045	0,0083	0,0112	9,1394 E-05	4,26 E-05	4,8216 E-06
01901	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
01902	X	0,0146	0,0049	0,0078	5,6224 E-05	1,3331 E-04	1,1375 E-05	0,0050	0,0015	0,0028	1,6382 E-05	4,5538 E-05	4,3653 E-06
01902	Y	0,0060	0,0426	0,0048	5,3694 E-04	3,241 E-05	5,6608 E-05	0,0022	0,0153	0,0017	1,9246 E-04	1,1998 E-05	2,0289 E-05
01902	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
01903	X	0,0018	0,0003	0,0041	1,7694 E-05	7,4132 E-05	9,2575 E-07	0,0006	0,0001	0,0015	5,8475 E-06	2,5815 E-05	3,8091 E-07
01903	Y	0,0011	0,0027	0,0046	1,4465 E-04	4,2147 E-05	8,1124 E-07	0,0004	0,0010	0,0016	5,1767 E-05	1,5338 E-05	2,4762 E-07
01903	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
01904	X	0,0040	0,0006	0,0078	2,1653 E-05	8,6452 E-05	2,6925 E-06	0,0014	0,0002	0,0028	6,7993 E-06	3,0163 E-05	1,1061 E-06
01904	Y	0,0022	0,0057	0,0068	1,9188 E-04	5,1153 E-05	3,2502 E-06	0,0008	0,0020	0,0024	6,8704 E-05	1,8608 E-05	1,0324 E-06
01904	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
01905	X	0,0128	0,0035	0,0098	4,3783 E-05	7,3333 E-05	1,351 E-05	0,0045	0,0011	0,0035	1,2974 E-05	2,5753 E-05	4,8943 E-06
01905	Y	0,0064	0,0312	0,0070	4,0655 E-04	5,2567 E-05	7,2374 E-05	0,0023	0,0112	0,0025	1,4568 E-04	1,91 E-05	2,5813 E-05
01905	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
01906	X	0,0098	0,0013	0,0139	2,5572 E-05	9,8905 E-05	6,7553 E-06	0,0034	0,0004	0,0049	7,5233 E-06	3,4723 E-05	2,4776 E-06
01906	Y	0,0053	0,0142	0,0113	2,4672 E-04	6,7918 E-05	3,0971 E-05	0,0019	0,0051	0,0041	8,843 E-05	2,4665 E-05	1,0972 E-05
01906	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
01907	X	0,0055	0,0003	0,0206	1,2096 E-05	1,2358 E-04	1,6907 E-06	0,0019	0,0001	0,0073	3,273 E-06	4,3357 E-05	6,6272 E-07
01907	Y	0,0030	0,0049	0,0169	1,4703 E-04	8,2057 E-05	4,9759 E-06	0,0011	0,0018	0,0061	5,2782 E-05	2,9798 E-05	1,6858 E-06
01907	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
01908	X	0,0164	0,0019	0,0212	2,4228 E-05	1,1844 E-04	7,2433 E-06	0,0057	0,0005	0,0075	6,7608 E-06	4,1759 E-05	2,679 E-06
01908	Y	0,0095	0,0220	0,0174	2,4473 E-04	8,8567 E-05	3,891 E-05	0,0034	0,0079	0,0063	8,7767 E-05	3,2128 E-05	1,3756 E-05
01908	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
01909	X	0,0123	0,0009	0,0303	1,5559 E-05	1,5207 E-04	1,3553 E-06	0,0043	0,0002	0,0107	4,1609 E-06	5,3293 E-05	5,7931 E-07
01909	Y	0,0067	0,0116	0,0246	1,7424 E-04	9,6506 E-05	5,3664 E-06	0,0024	0,0042	0,0089	6,258 E-05	3,5055 E-05	1,744 E-06
01909	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
01910	X	0,0015	0,0003	0,0011	1,8397 E-05	6,1682 E-05	1,2937 E-07	0,0005	0,0001	0,0004	6,195 E-06	2,1485 E-05	5,3109 E-08
01910	Y	0,0009	0,0026	0,0028	1,4311 E-04	3,5827 E-05	1,2043 E-06	0,0003	0,0009	0,0010	5,1219 E-05	1,3025 E-05	4,2366 E-07
01910	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
01911	X	0,0131	0,0050	0,0023	5,6603 E-05	1,0571 E-04	7,8268 E-06	0,0045	0,0016	0,0007	1,6835 E-05	3,615 E-05	2,0659 E-06
01911	Y	0,0049	0,0425	0,0038	5,3345 E-04	2,956 E-05	7,499 E-05	0,0018	0,0152	0,0013	1,9127 E-04	1,0856 E-05	2,68 E-05
01911	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
01912	X	0,0054	0,0013	0,0005	1,3483 E-05	5,023 E-05	1,4199 E-05	0,0018	0,0004	0,0002	4,2251 E-06	1,6877 E-05	4,4102 E-06
01912	Y	0,0002	0,0263	0,0036	2,6628 E-04	7,5537 E-06	2,4563 E-05	0,0001	0,0094	0,0013	9,5616 E-05	2,7892 E-06	9,0042 E-06
01912	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
01913	X	0,0004	0,0002	0,0031	6,3742 E-06	1,4238 E-05	1,1354 E-06	0,0001	0,0001	0,0010	2,1199 E-06	4,8567 E-06	3,5337 E-07
01913	Y	0,0000	0,0031	0,0023	1,3676 E-04	1,7533 E-06	8,1824 E-06	0,0000	0,0011	0,0009	4,9034 E-05	6,1922 E-07	2,9492 E-06
01913	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	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			
01914	X	0,001 1	0,000 4	0,002 6	1,0126 E-05	1,5868 E-05	2,1227 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 9	3,2814 E-06	5,4589 E-06	6,7883 E-07
01914	Y	0,000 0	0,005 2	0,002 5	1,4854 E-04	2,2995 E-06	9,9707 E-06	0,000 0	0,001 9	0,000 9	5,3225 E-05	8,1062 E-07	3,5894 E-06
01914	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01915	X	0,003 9	0,001 5	0,001 3	1,6822 E-05	4,1278 E-06	7,853 E-06	0,001 3	0,000 5	0,000 4	5,3201 E-06	1,4901 E-06	2,4899 E-06
01915	Y	0,000 3	0,021 3	0,002 8	2,3099 E-04	9,2253 E-06	1,5725 E-05	0,000 1	0,007 6	0,001 0	8,2841 E-05	3,2894 E-06	5,6951 E-06
01915	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01916	X	0,002 9	0,001 1	0,002 5	1,756 E-05	1,0718 E-05	3,2074 E-06	0,001 0	0,000 4	0,000 9	5,6314 E-06	3,831 E-06	1,059 E-06
01916	Y	0,000 7	0,011 8	0,002 2	1,8964 E-04	9,8166 E-06	1,9232 E-06	0,000 3	0,004 2	0,000 8	6,7955 E-05	3,5256 E-06	6,8379 E-07
01916	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01917	X	0,001 7	0,000 5	0,003 0	1,6264 E-05	2,1104 E-05	1,3924 E-06	0,000 6	0,000 2	0,001 0	5,314 E-06	7,4355 E-06	4,8009 E-07
01917	Y	0,000 6	0,004 6	0,001 4	1,4803 E-04	1,5083 E-05	4,2384 E-06	0,000 2	0,001 7	0,000 5	5,3036 E-05	5,4517 E-06	1,5184 E-06
01917	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01918	X	0,004 6	0,002 4	0,002 9	2,6175 E-05	5,7512 E-06	7,9051 E-06	0,001 6	0,000 8	0,001 0	8,3432 E-06	2,2364 E-06	2,6045 E-06
01918	Y	0,002 0	0,022 1	0,001 3	2,4878 E-04	1,619 E-05	3,9186 E-05	0,000 7	0,007 9	0,000 5	8,9164 E-05	5,8131 E-06	1,4045 E-05
01918	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01919	X	0,004 6	0,001 7	0,003 0	2,8698 E-05	2,7902 E-05	5,3174 E-06	0,001 6	0,000 5	0,001 0	9,2959 E-06	9,8591 E-06	1,8018 E-06
01919	Y	0,001 9	0,014 0	0,000 3	2,4712 E-04	2,3148 E-05	3,2316 E-05	0,000 7	0,005 0	0,000 1	8,8549 E-05	8,3714 E-06	1,1565 E-05
01919	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01920	X	0,002 6	0,000 7	0,001 4	2,3991 E-05	5,1963 E-05	9,7445 E-07	0,000 9	0,000 2	0,000 4	8,0066 E-06	1,81 E-05	3,8223 E-07
01920	Y	0,001 3	0,005 5	0,001 6	1,8951 E-04	3,02 E-05	3,4718 E-06	0,000 5	0,002 0	0,000 5	6,7863 E-05	1,0973 E-05	1,2046 E-06
01920	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01921	X	0,008 8	0,003 8	0,002 7	4,584 E-05	3,7937 E-05	9,8267 E-06	0,003 0	0,001 2	0,000 8	1,4227 E-05	1,3387 E-05	3,1667 E-06
01921	Y	0,003 8	0,031 1	0,002 1	4,1012 E-04	3,1737 E-05	7,1416 E-05	0,001 4	0,011 2	0,000 7	1,4702 E-04	1,1477 E-05	2,5537 E-05
01921	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01922	X	0,000 7	0,000 2	0,001 9	1,5261 E-05	3,328 E-05	4,6376 E-07	0,000 3	0,000 1	0,000 7	5,5168 E-06	1,1255 E-05	1,4714 E-07
01922	Y	0,002 5	0,002 2	0,017 6	1,2288 E-04	9,6494 E-05	1,6384 E-06	0,000 9	0,000 8	0,006 4	4,3859 E-05	3,506 E-05	5,3751 E-07
01922	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01923	X	0,008 6	0,004 6	0,001 8	5,4027 E-05	5,9766 E-05	1,183 E-05	0,002 9	0,001 5	0,000 6	1,6684 E-05	2,0171 E-05	3,3019 E-06
01923	Y	0,013 9	0,040 1	0,018 4	5,374 E-04	8,274 E-05	6,8164 E-05	0,005 0	0,014 3	0,006 7	1,9277 E-04	3,0096 E-05	2,4187 E-05
01923	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01924	X	0,011 5	0,000 4	0,023 5	8,7851 E-06	6,5732 E-05	2,6096 E-06	0,004 0	0,000 1	0,008 2	2,9237 E-06	2,2802 E-05	1,2589 E-06
01924	Y	0,014 1	0,048 3	0,110 6	5,5967 E-04	2,3704 E-04	4,7662 E-05	0,005 1	0,017 5	0,040 2	2,0255 E-04	8,6303 E-05	1,7527 E-05
01924	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01925	X	0,001 3	0,000 4	0,016 4	8,7046 E-06	4,3675 E-05	1,7626 E-06	0,000 5	0,000 1	0,005 7	3,3382 E-06	1,5489 E-05	5,5996 E-07
01925	Y	0,002 3	0,003 5	0,099 0	2,1644 E-04	1,4566 E-04	3,615 E-05	0,000 8	0,001 3	0,036 0	7,8593 E-05	5,3106 E-05	1,317 E-05
01925	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01926	X	0,002 2	0,000 5	0,017 0	4,1014 E-06	2,1151 E-05	3,7612 E-07	0,000 8	0,000 2	0,005 9	1,5384 E-06	7,5066 E-06	1,4081 E-07
01926	Y	0,004 4	0,005 9	0,090 1	2,446 E-04	1,7907 E-04	3,1902 E-05	0,001 6	0,002 1	0,032 8	8,8685 E-05	6,5235 E-05	1,1653 E-05
01926	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01927	X	0,006 8	0,000 4	0,019 8	8,726 E-06	2,672 E-05	5,5575 E-06	0,002 4	0,000 1	0,006 9	2,9731 E-06	9,1672 E-06	1,6742 E-06
01927	Y	0,015 1	0,036 0	0,094 5	4,6087 E-04	2,7061 E-04	1,138 E-04	0,005 5	0,013 1	0,034 4	1,6685 E-04	9,8528 E-05	4,1502 E-05
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

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			
01928	X	0,003 0	0,000 7	0,015 0	3,515 E-06	1,775 E-05	2,4447 E-06	0,001 1	0,000 2	0,005 2	1,0969 E-06	6,0742 E-06	7,2403 E-07
01928	Y	0,010 9	0,014 4	0,073 5	2,9239 E-04	2,109 E-04	5,3011 E-05	0,004 0	0,005 2	0,026 8	1,0578 E-04	7,679 E-05	1,9331 E-05
01928	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01929	X	0,000 8	0,000 4	0,010 6	9,3481 E-06	1,914 E-05	5,6158 E-07	0,000 3	0,000 1	0,003 7	3,2775 E-06	6,6303 E-06	1,8898 E-07
01929	Y	0,006 0	0,003 6	0,055 9	1,4435 E-04	1,8493 E-04	6,0145 E-06	0,002 2	0,001 3	0,020 4	5,2064 E-05	6,7321 E-05	2,1996 E-06
01929	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01930	X	0,001 4	0,001 2	0,010 7	9,4791 E-06	4,2415 E-05	7,0863 E-06	0,000 5	0,000 4	0,003 7	3,1336 E-06	1,474 E-05	2,3783 E-06
01930	Y	0,019 4	0,023 3	0,056 9	2,9362 E-04	2,1225 E-04	4,6808 E-05	0,007 1	0,008 4	0,020 7	1,0598 E-04	7,7264 E-05	1,7093 E-05
01930	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01931	X	0,001 4	0,001 0	0,006 6	1,6092 E-05	2,4146 E-05	3,4698 E-06	0,000 5	0,000 3	0,002 3	5,5169 E-06	8,4453 E-06	1,1748 E-06
01931	Y	0,011 7	0,011 5	0,042 4	2,2808 E-04	1,6882 E-04	1,0532 E-05	0,004 3	0,004 1	0,015 4	8,209 E-05	6,1442 E-05	3,4889 E-06
01931	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01932	X	0,001 0	0,000 4	0,003 2	1,5661 E-05	8,4604 E-06	1,6211 E-06	0,000 3	0,000 1	0,001 1	5,5033 E-06	2,9522 E-06	6,1234 E-07
01932	Y	0,005 3	0,004 2	0,030 5	1,5211 E-04	1,373 E-04	9,1149 E-06	0,001 9	0,001 5	0,011 1	5,4549 E-05	4,9954 E-05	3,1854 E-06
01932	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01933	X	0,002 5	0,002 4	0,003 0	2,8915 E-05	2,7241 E-05	1,2036 E-05	0,000 8	0,000 8	0,001 1	9,6025 E-06	9,5903 E-06	4,0836 E-06
01933	Y	0,016 4	0,025 1	0,031 3	3,2199 E-04	1,4568 E-04	6,2174 E-05	0,006 0	0,009 0	0,011 4	1,1566 E-04	5,3011 E-05	2,2007 E-05
01933	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01934	X	0,003 2	0,001 7	0,000 6	3,3129 E-05	1,5135 E-05	4,9641 E-06	0,001 1	0,000 6	0,000 2	1,1299 E-05	4,8427 E-06	1,835 E-06
01934	Y	0,009 4	0,014 6	0,022 1	2,9654 E-04	1,116 E-04	1,4564 E-05	0,003 4	0,005 2	0,008 0	1,0628 E-04	4,0583 E-05	4,9669 E-06
01934	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01935	X	0,003 5	0,000 1	0,039 2	2,7194 E-06	1,5885 E-04	5,775 E-07	0,001 2	0,000 0	0,013 5	8,235 E-07	5,4718 E-05	1,8698 E-07
01935	Y	0,001 2	0,001 8	0,006 8	7,8031 E-05	4,4653 E-05	3,8442 E-06	0,000 4	0,000 6	0,002 4	2,8199 E-05	1,6001 E-05	1,3988 E-06
01935	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01936	X	0,023 1	0,001 3	0,039 6	3,0356 E-05	2,1609 E-04	2,3398 E-06	0,008 0	0,000 3	0,013 6	8,1313 E-06	7,4418 E-05	7,3074 E-07
01936	Y	0,006 8	0,018 5	0,007 3	2,7028 E-04	4,4776 E-05	3,241 E-05	0,002 4	0,006 6	0,002 6	9,6762 E-05	1,5977 E-05	1,158 E-05
01936	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01937	X	0,010 8	0,004 7	0,007 3	5,6195 E-05	1,227 E-04	8,7734 E-06	0,003 7	0,001 5	0,002 5	1,689 E-05	4,2226 E-05	3,7312 E-06
01937	Y	0,012 3	0,040 3	0,015 1	5,3827 E-04	7,5766 E-05	5,84 E-05	0,004 5	0,014 4	0,005 5	1,9294 E-04	2,7459 E-05	2,1022 E-05
01937	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01938	X	0,001 1	0,000 2	0,003 6	1,4847 E-05	4,4402 E-05	8,6962 E-07	0,000 4	0,000 1	0,001 2	5,2059 E-06	1,5145 E-05	3,7038 E-07
01938	Y	0,002 2	0,002 1	0,013 2	1,2219 E-04	8,6309 E-05	1,615 E-06	0,000 8	0,000 8	0,004 8	4,3587 E-05	3,1321 E-05	5,515 E-07
01938	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01939	X	0,002 7	0,000 5	0,006 0	1,9865 E-05	5,9123 E-05	2,3998 E-06	0,000 9	0,000 2	0,002 0	6,5804 E-06	2,0268 E-05	1,0211 E-06
01939	Y	0,003 4	0,004 6	0,010 0	1,6864 E-04	7,779 E-05	3,3503 E-06	0,001 2	0,001 7	0,003 6	6,0249 E-05	2,8195 E-05	1,0576 E-06
01939	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01940	X	0,009 4	0,003 3	0,008 1	4,4831 E-05	5,1063 E-05	1,3487 E-05	0,003 2	0,001 1	0,002 8	1,3773 E-05	1,75 E-05	5,0148 E-06
01940	Y	0,010 1	0,029 0	0,011 0	4,0653 E-04	8,2257 E-05	7,7195 E-05	0,003 7	0,010 4	0,004 0	1,4561 E-04	2,9792 E-05	2,7557 E-05
01940	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01941	X	0,007 6	0,001 2	0,010 3	2,451 E-05	7,3429 E-05	7,4629 E-06	0,002 6	0,000 4	0,003 5	7,6042 E-06	2,5252 E-05	2,6845 E-06
01941	Y	0,005 9	0,012 1	0,005 5	2,2709 E-04	6,7927 E-05	3,7097 E-05	0,002 1	0,004 3	0,002 0	8,129 E-05	2,4564 E-05	1,3163 E-05
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

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			
01942	X	0,004 5	0,000 2	0,014 8	9,1845 E-06	9,767 E-05	2,2944 E-06	0,001 5	0,000 0	0,005 1	2,6345 E-06	3,363 E-05	8,1165 E-07
01942	Y	0,002 5	0,003 4	0,001 5	1,2005 E-04	5,7491 E-05	8,2051 E-06	0,000 9	0,001 2	0,000 5	4,3029 E-05	2,0741 E-05	2,8561 E-06
01942	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01943	X	0,013 2	0,001 6	0,015 6	2,2759 E-05	9,1832 E-05	9,3346 E-06	0,004 5	0,000 5	0,005 4	6,7011 E-06	3,1634 E-05	3,2545 E-06
01943	Y	0,007 8	0,018 8	0,001 7	2,2807 E-04	5,732 E-05	4,981 E-05	0,002 8	0,006 7	0,000 6	8,1734 E-05	2,0661 E-05	1,7628 E-05
01943	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01944	X	0,010 5	0,000 5	0,022 3	1,2617 E-05	1,2325 E-04	2,9211 E-06	0,003 6	0,000 1	0,007 7	3,5277 E-06	4,2461 E-05	1,0113 E-06
01944	Y	0,004 7	0,008 8	0,002 1	1,5574 E-04	5,1644 E-05	1,0922 E-05	0,001 7	0,003 2	0,000 7	5,5911 E-05	1,8569 E-05	3,6994 E-06
01944	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01945	X	0,005 8	0,000 1	0,031 8	4,5266 E-06	1,4814 E-04	5,138 E-07	0,002 0	0,000 0	0,011 0	1,2146 E-06	5,1032 E-05	1,46 E-07
01945	Y	0,002 1	0,003 1	0,005 1	9,7362 E-05	4,6711 E-05	1,4229 E-06	0,000 8	0,001 1	0,001 8	3,5097 E-05	1,6759 E-05	3,3958 E-07
01945	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01946	X	0,018 2	0,001 0	0,032 0	2,0611 E-05	1,5694 E-04	2,5698 E-06	0,006 3	0,000 3	0,011 0	5,5865 E-06	5,4051 E-05	8,44 E-07
01946	Y	0,006 3	0,015 5	0,005 2	2,1067 E-04	4,8267 E-05	1,5707 E-05	0,002 3	0,005 6	0,001 8	7,5559 E-05	1,7271 E-05	5,4059 E-06
01946	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01947	X	0,001 5	0,000 2	0,006 9	1,4083 E-05	5,4355 E-05	7,6557 E-07	0,000 5	0,000 1	0,002 4	4,5148 E-06	1,8411 E-05	3,1773 E-07
01947	Y	0,002 4	0,002 2	0,014 5	1,2062 E-04	8,8535 E-05	2,2107 E-06	0,000 9	0,000 8	0,005 3	4,3201 E-05	3,2324 E-05	7,55 E-07
01947	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01948	X	0,012 3	0,004 4	0,010 7	5,4472 E-05	1,2954 E-04	7,3538 E-06	0,004 2	0,001 3	0,003 8	1,5475 E-05	4,4444 E-05	2,8542 E-06
01948	Y	0,012 2	0,036 8	0,016 6	4,832 E-04	7,3985 E-05	6,3815 E-05	0,004 4	0,013 3	0,006 1	1,7475 E-04	2,7009 E-05	2,277 E-05
01948	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01949	X	0,022 0	0,003 0	0,042 2	4,1796 E-05	2,2687 E-04	9,3348 E-07	0,007 6	0,000 8	0,014 5	1,0921 E-05	7,8057 E-05	2,8656 E-07
01949	Y	0,006 4	0,020 0	0,006 4	2,8404 E-04	3,6122 E-05	2,7905 E-05	0,002 4	0,007 3	0,002 3	1,0351 E-04	1,3282 E-05	9,9771 E-06
01949	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01950	X	0,003 5	0,000 3	0,041 0	1,4156 E-05	1,4529 E-04	1,4657 E-06	0,001 2	0,000 1	0,014 2	4,0941 E-06	4,994 E-05	4,7275 E-07
01950	Y	0,001 3	0,002 3	0,005 8	9,1907 E-05	4,5259 E-05	4,1796 E-06	0,000 5	0,000 8	0,002 1	3,3571 E-05	1,6581 E-05	1,5347 E-06
01950	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01951	X	0,005 5	0,000 5	0,034 6	1,5145 E-05	1,4326 E-04	1,9004 E-06	0,001 9	0,000 1	0,011 9	4,2925 E-06	4,9243 E-05	6,3798 E-07
01951	Y	0,002 1	0,003 7	0,004 2	1,0734 E-04	4,6733 E-05	2,4419 E-06	0,000 8	0,001 3	0,001 5	3,9147 E-05	1,712 E-05	8,5084 E-07
01951	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01952	X	0,017 6	0,002 4	0,034 9	3,1914 E-05	1,5874 E-04	2,3003 E-06	0,006 0	0,000 7	0,012 1	8,5898 E-06	5,4561 E-05	7,481 E-07
01952	Y	0,006 2	0,017 0	0,004 4	2,2074 E-04	4,7812 E-05	1,1691 E-05	0,002 3	0,006 2	0,001 6	8,0396 E-05	1,7541 E-05	3,894 E-06
01952	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01953	X	0,010 3	0,001 1	0,025 5	2,197 E-05	1,2199 E-04	1,6685 E-06	0,003 5	0,000 3	0,008 8	6,141 E-06	4,1891 E-05	5,1233 E-07
01953	Y	0,004 7	0,009 4	0,001 2	1,6522 E-04	5,3368 E-05	6,2403 E-06	0,001 7	0,003 4	0,000 4	6,003 E-05	1,9539 E-05	1,8542 E-06
01953	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01954	X	0,004 6	0,000 3	0,018 2	1,3453 E-05	9,8666 E-05	5,3949 E-07	0,001 6	0,000 1	0,006 3	3,7363 E-06	3,3823 E-05	2,1219 E-07
01954	Y	0,002 6	0,003 5	0,002 4	1,2108 E-04	5,9681 E-05	5,1996 E-06	0,000 9	0,001 3	0,000 9	4,3858 E-05	2,1828 E-05	1,7232 E-06
01954	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01955	X	0,013 5	0,002 2	0,018 9	2,876 E-05	9,3454 E-05	3,6237 E-06	0,004 6	0,000 6	0,006 6	8,1443 E-06	3,2021 E-05	1,3239 E-06
01955	Y	0,008 0	0,018 8	0,002 6	2,2482 E-04	6,1018 E-05	3,6969 E-05	0,002 9	0,006 8	0,000 9	8,1442 E-05	2,232 E-05	1,2934 E-05
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

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			
01956	X	0,008 0	0,001 3	0,013 7	2,7456 E-05	7,7333 E-05	4,5372 E-06	0,002 8	0,000 4	0,004 8	8,0483 E-06	2,641 E-05	1,6611 E-06
01956	Y	0,006 0	0,011 7	0,006 7	2,219 E-04	7,1115 E-05	2,8163 E-05	0,002 2	0,004 2	0,002 5	8,0122 E-05	2,5989 E-05	9,8896 E-06
01956	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01957	X	0,003 1	0,000 5	0,009 3	1,9633 E-05	6,6964 E-05	1,5127 E-06	0,001 1	0,000 1	0,003 3	6,054 E-06	2,2797 E-05	6,5427 E-07
01957	Y	0,003 4	0,004 4	0,011 4	1,6141 E-04	8,0142 E-05	3,8849 E-06	0,001 3	0,001 6	0,004 2	5,8005 E-05	2,9269 E-05	1,2404 E-06
01957	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01958	X	0,010 6	0,003 3	0,011 5	4,4564 E-05	5,6797 E-05	1,0152 E-05	0,003 6	0,001 0	0,004 0	1,2944 E-05	1,9233 E-05	3,6547 E-06
01958	Y	0,010 2	0,027 2	0,012 5	3,7308 E-04	8,6533 E-05	6,8912 E-05	0,003 7	0,009 8	0,004 5	1,3476 E-04	3,1602 E-05	2,4507 E-05
01958	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01959	X	0,001 5	0,000 4	0,012 3	1,1075 E-05	7,8829 E-05	4,1831 E-07	0,000 5	0,000 2	0,004 2	4,2816 E-06	2,7988 E-05	1,0201 E-07
01959	Y	0,001 7	0,003 3	0,106 4	2,0675 E-04	4,4592 E-05	4,0563 E-05	0,000 6	0,001 2	0,038 7	7,5164 E-05	1,6392 E-05	1,4748 E-05
01959	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01960	X	0,014 5	0,000 6	0,010 6	7,12 E-06	1,5449 E-04	3,2353 E-06	0,005 1	0,000 3	0,003 6	2,1516 E-06	5,4517 E-05	1,3128 E-06
01960	Y	0,008 2	0,046 6	0,115 1	5,137 E-04	6,872 E-05	7,683 E-05	0,003 0	0,016 9	0,041 9	1,8624 E-04	2,4794 E-05	2,7551 E-05
01960	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01961	X	0,015 0	0,001 7	0,008 0	7,1691 E-06	1,5338 E-04	2,2551 E-06	0,005 2	0,000 5	0,003 1	1,3373 E-06	5,4321 E-05	1,0905 E-06
01961	Y	0,008 9	0,050 5	0,111 9	5,5651 E-04	4,6873 E-05	1,1066 E-04	0,003 2	0,018 3	0,040 8	2,0202 E-04	1,7339 E-05	4,0028 E-05
01961	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01962	X	0,001 6	0,000 5	0,009 9	1,635 E-05	8,235 E-05	8,2517 E-07	0,000 6	0,000 2	0,003 7	5,5174 E-06	2,9068 E-05	2,1454 E-07
01962	Y	0,001 6	0,003 7	0,103 7	2,2541 E-04	5,5992 E-05	3,8498 E-05	0,000 6	0,001 3	0,037 8	8,1878 E-05	2,0257 E-05	1,4004 E-05
01962	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01963	X	0,003 5	0,000 6	0,005 6	1,1365 E-05	9,3581 E-05	6,2174 E-06	0,001 2	0,000 2	0,002 2	3,6862 E-06	3,314 E-05	2,1649 E-06
01963	Y	0,002 1	0,006 4	0,105 6	2,6462 E-04	2,9994 E-05	4,3921 E-05	0,000 8	0,002 3	0,038 5	9,6168 E-05	1,0753 E-05	1,5958 E-05
01963	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01964	X	0,012 1	0,001 4	0,004 5	8,204 E-06	1,0325 E-04	1,0328 E-05	0,004 3	0,000 4	0,001 8	2,0484 E-06	3,6942 E-05	3,482 E-06
01964	Y	0,005 2	0,037 7	0,108 4	4,6924 E-04	1,8565 E-05	8,6477 E-05	0,001 9	0,013 7	0,039 5	1,7044 E-04	7,0239 E-06	3,1381 E-05
01964	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01965	X	0,007 9	0,000 2	0,001 4	4,2258 E-06	9,6854 E-05	1,4074 E-05	0,002 8	0,000 1	0,000 3	9,7665 E-07	3,4499 E-05	5,0638 E-06
01965	Y	0,000 2	0,017 2	0,107 3	3,4548 E-04	9,3172 E-06	1,0625 E-05	0,000 1	0,006 3	0,039 1	1,2557 E-04	3,1747 E-06	3,8181 E-06
01965	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01966	X	0,003 3	0,000 5	0,008 1	5,4961 E-06	9,1556 E-05	5,3278 E-06	0,001 2	0,000 2	0,002 7	2,3505 E-06	3,2499 E-05	1,9713 E-06
01966	Y	0,002 0	0,005 8	0,107 4	2,5185 E-04	1,633 E-05	3,8402 E-05	0,000 7	0,002 1	0,039 1	9,1576 E-05	6,1246 E-06	1,3985 E-05
01966	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01967	X	0,011 8	0,000 5	0,007 0	3,4584 E-06	1,031 E-04	9,2014 E-06	0,004 2	0,000 2	0,002 3	7,2504 E-07	3,6793 E-05	3,3009 E-06
01967	Y	0,004 4	0,035 6	0,110 3	4,466 E-04	4,1192 E-05	5,6347 E-05	0,001 6	0,012 9	0,040 1	1,6214 E-04	1,4741 E-05	2,0441 E-05
01967	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01968	X	0,002 9	0,000 8	0,051 0	3,8553 E-05	1,0831 E-04	9,6921 E-06	0,001 0	0,000 3	0,017 9	1,3667 E-05	3,715 E-05	3,4152 E-06
01968	Y	0,001 7	0,001 7	0,023 1	6,9996 E-05	5,9652 E-05	9,3554 E-07	0,000 6	0,000 6	0,008 4	2,538 E-05	2,1495 E-05	3,4064 E-07
01968	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01969	X	0,019 6	0,005 2	0,054 1	7,8096 E-05	2,149 E-04	1,8588 E-05	0,006 8	0,001 8	0,019 1	2,7067 E-05	7,5997 E-05	6,2604 E-06
01969	Y	0,008 4	0,012 7	0,021 9	1,2703 E-04	5,8834 E-05	1,3679 E-05	0,003 0	0,004 6	0,008 1	4,5896 E-05	2,1838 E-05	4,8804 E-06
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

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			
01970	X	0,024 5	0,000 6	0,051 0	3,8485 E-05	2,4817 E-04	1,7571 E-05	0,008 4	0,000 2	0,017 5	1,4298 E-05	8,5325 E-05	6,0395 E-06
01970	Y	0,007 6	0,014 1	0,013 7	1,2477 E-04	4,5254 E-05	3,5703 E-05	0,002 7	0,005 1	0,004 9	4,4852 E-05	1,623 E-05	1,2883 E-05
01970	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01971	X	0,003 9	0,000 1	0,046 6	5,4343 E-06	1,4103 E-04	1,0106 E-05	0,001 3	0,000 0	0,016 0	2,1592 E-06	4,8492 E-05	3,4805 E-06
01971	Y	0,001 4	0,001 8	0,010 5	6,9333 E-05	5,4291 E-05	5,3917 E-06	0,000 5	0,000 6	0,003 7	2,5067 E-05	1,9517 E-05	1,9396 E-06
01971	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01972	X	0,007 1	0,000 2	0,045 6	1,3959 E-05	1,5912 E-04	1,914 E-05	0,002 4	0,000 1	0,015 7	4,9253 E-06	5,4743 E-05	6,6323 E-06
01972	Y	0,002 7	0,003 0	0,013 0	5,7504 E-05	6,2688 E-05	8,4134 E-06	0,001 0	0,001 1	0,004 7	2,0859 E-05	2,2551 E-05	3,0419 E-06
01972	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01973	X	0,022 0	0,000 3	0,047 1	4,628 E-05	2,0446 E-04	3,246 E-05	0,007 6	0,000 1	0,016 2	1,5833 E-05	7,0321 E-05	1,1317 E-05
01973	Y	0,007 8	0,009 7	0,014 5	3,8101 E-05	5,8601 E-05	2,0085 E-05	0,002 8	0,003 5	0,005 2	1,3946 E-05	2,1074 E-05	7,2847 E-06
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	0,016 0	0,000 2	0,043 3	1,9719 E-05	1,839 E-04	1,9403 E-05	0,005 5	0,000 1	0,014 9	6,4686 E-06	6,3389 E-05	6,8337 E-06
01974	Y	0,006 1	0,005 2	0,014 9	3,1934 E-05	6,7974 E-05	7,947 E-06	0,002 2	0,001 9	0,005 4	1,1745 E-05	2,4494 E-05	2,9193 E-06
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	0,008 8	0,000 2	0,041 2	6,2095 E-06	1,9721 E-04	3,5854 E-06	0,003 0	0,000 1	0,014 2	1,6332 E-06	6,8137 E-05	1,3118 E-06
01975	Y	0,003 4	0,002 0	0,015 1	2,6718 E-05	7,5718 E-05	1,6886 E-06	0,001 2	0,000 7	0,005 4	9,8973 E-06	2,733 E-05	6,35 E-07
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	0,025 0	0,000 4	0,041 6	1,2623 E-05	1,8982 E-04	6,286 E-06	0,008 6	0,000 2	0,014 4	3,6502 E-06	6,5543 E-05	2,3154 E-06
01976	Y	0,009 5	0,005 6	0,015 1	1,3443 E-05	6,9132 E-05	3,9156 E-06	0,003 4	0,002 0	0,005 4	5,0925 E-06	2,496 E-05	1,4732 E-06
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	0,016 9	0,001 0	0,040 9	8,6049 E-06	1,8791 E-04	7,4233 E-06	0,005 9	0,000 4	0,014 2	3,6441 E-06	6,5003 E-05	2,4535 E-06
01977	Y	0,006 5	0,003 8	0,015 3	2,1934 E-05	7,1175 E-05	1,4917 E-06	0,002 4	0,001 4	0,005 5	8,213 E-06	2,5741 E-05	4,3737 E-07
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	0,008 2	0,000 8	0,041 8	2,3645 E-05	1,8482 E-04	1,1343 E-05	0,002 9	0,000 3	0,014 6	8,9314 E-06	6,4005 E-05	3,9285 E-06
01978	Y	0,003 3	0,002 0	0,015 6	3,127 E-05	7,3031 E-05	2,3616 E-06	0,001 2	0,000 7	0,005 7	1,1594 E-05	2,6445 E-05	8,3915 E-07
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	0,023 4	0,002 6	0,042 3	2,6419 E-05	1,7778 E-04	2,7727 E-05	0,008 1	0,001 0	0,014 8	1,0079 E-05	6,1645 E-05	9,4995 E-06
01979	Y	0,009 1	0,005 7	0,015 9	2,1094 E-05	6,4401 E-05	8,9469 E-06	0,003 3	0,002 1	0,005 8	7,9551 E-06	2,3357 E-05	3,1612 E-06
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	0,014 0	0,002 2	0,044 9	4,0116 E-05	1,6052 E-04	3,201 E-05	0,004 8	0,000 8	0,015 7	1,4685 E-05	5,5656 E-05	1,1159 E-05
01980	Y	0,005 8	0,005 0	0,017 1	4,1476 E-05	6,0572 E-05	8,327 E-06	0,002 1	0,001 8	0,006 2	1,5286 E-05	2,198 E-05	3,0213 E-06
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	0,005 7	0,001 2	0,048 6	4,2864 E-05	1,2771 E-04	2,2553 E-05	0,002 0	0,000 4	0,017 1	1,5342 E-05	4,403 E-05	7,9603 E-06
01981	Y	0,002 8	0,002 8	0,020 0	6,2367 E-05	5,8072 E-05	3,1336 E-06	0,001 0	0,001 0	0,007 3	2,2709 E-05	2,0992 E-05	1,1748 E-06
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	0,017 9	0,004 2	0,049 6	6,7103 E-05	1,7341 E-04	4,2792 E-05	0,006 2	0,001 5	0,017 5	2,4168 E-05	6,0773 E-05	1,4873 E-05
01982	Y	0,007 4	0,009 1	0,019 5	5,6919 E-05	5,223 E-05	8,3716 E-06	0,002 7	0,003 3	0,007 1	2,09 E-05	1,918 E-05	3,0479 E-06
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	0,003 7	0,000 3	0,045 0	1,1935 E-05	1,4817 E-04	6,9822 E-06	0,001 3	0,000 1	0,015 9	3,1141 E-06	5,1791 E-05	2,5314 E-06
01983	Y	0,002 4	0,003 0	0,037 1	1,3472 E-04	9,2611 E-05	1,2564 E-05	0,000 9	0,001 1	0,013 4	4,8406 E-05	3,3647 E-05	4,5337 E-06
01983	Z	0,000	0,000	0,000	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			
01984	X	0,025 6	0,002 3	0,047 8	5,1837 E-05	2,4925 E-04	1,1302 E-05	0,008 9	0,000 6	0,016 9	1,637 E-05	8,5893 E-05	3,9635 E-06
01984	Y	0,013 0	0,021 8	0,040 7	1,5554 E-04	8,7285 E-05	2,9247 E-05	0,004 7	0,007 8	0,014 7	5,5621 E-05	3,1992 E-05	1,0604 E-05
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	0,027 3	0,002 5	0,042 9	3,005 E-05	1,9891 E-04	1,4617 E-05	0,009 5	0,000 7	0,015 3	9,2119 E-06	6,8839 E-05	5,5139 E-06
01985	Y	0,017 7	0,020 7	0,053 6	1,2522 E-04	9,481 E-05	4,2491 E-05	0,006 4	0,007 4	0,019 4	4,4913 E-05	3,4608 E-05	1,5303 E-05
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	0,004 5	0,000 3	0,042 6	1,4356 E-05	1,8513 E-04	5,8645 E-06	0,001 6	0,000 1	0,015 2	3,7917 E-06	6,5149 E-05	2,1587 E-06
01986	Y	0,004 0	0,003 3	0,052 5	1,4004 E-04	1,5286 E-04	1,2257 E-05	0,001 4	0,001 2	0,019 0	5,0289 E-05	5,5405 E-05	4,4175 E-06
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
01987	X	0,007 2	0,000 5	0,044 0	1,7879 E-05	1,6631 E-04	1,3437 E-05	0,002 5	0,000 1	0,015 7	4,9281 E-06	5,81 E-05	4,8444 E-06
01987	Y	0,005 4	0,006 0	0,045 2	1,3746 E-04	1,0962 E-04	2,1697 E-05	0,002 0	0,002 1	0,016 3	4,9349 E-05	3,9826 E-05	7,8333 E-06
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	0,022 5	0,001 9	0,044 7	3,3754 E-05	2,0261 E-04	2,0067 E-05	0,007 8	0,000 5	0,015 9	1,0532 E-05	7,0016 E-05	7,3432 E-06
01988	Y	0,013 5	0,018 4	0,046 7	1,2188 E-04	8,8301 E-05	4,1958 E-05	0,004 9	0,006 6	0,016 9	4,3701 E-05	3,227 E-05	1,5138 E-05
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	0,003 9	0,000 1	0,046 7	4,8572 E-06	1,4084 E-04	9,2081 E-06	0,001 3	0,000 0	0,016 1	1,3146 E-06	4,8478 E-05	3,243 E-06
01989	Y	0,001 0	0,002 0	0,006 5	8,3807 E-05	4,162 E-05	1,037 E-05	0,000 4	0,000 7	0,002 3	3,0253 E-05	1,4943 E-05	3,7598 E-06
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	0,024 3	0,001 2	0,050 2	5,3252 E-05	2,472 E-04	1,3551 E-05	0,008 4	0,000 3	0,017 4	1,69 E-05	8,4982 E-05	4,8802 E-06
01990	Y	0,005 3	0,015 4	0,004 0	1,5258 E-04	3,0273 E-05	5,0783 E-05	0,001 9	0,005 5	0,001 4	5,4725 E-05	1,0781 E-05	1,8371 E-05
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	0,025 0	0,001 8	0,048 6	2,2488 E-05	2,4132 E-04	1,0577 E-05	0,008 7	0,000 5	0,017 1	9,3868 E-06	8,3302 E-05	3,762 E-06
01991	Y	0,011 8	0,020 9	0,030 2	1,8682 E-04	8,5331 E-05	2,0522 E-05	0,004 3	0,007 5	0,011 0	6,7156 E-05	3,1222 E-05	7,4668 E-06
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	0,004 0	0,000 3	0,045 3	8,7216 E-06	1,4823 E-04	8,4441 E-06	0,001 4	0,000 1	0,016 0	2,5036 E-06	5,1748 E-05	2,899 E-06
01992	Y	0,002 3	0,003 2	0,030 5	1,2875 E-04	8,1621 E-05	3,8965 E-06	0,000 8	0,001 2	0,011 0	4,6303 E-05	2,9676 E-05	1,3932 E-06
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	0,007 2	0,000 5	0,045 0	7,8622 E-06	1,6362 E-04	1,582 E-05	0,002 5	0,000 1	0,015 8	3,1101 E-06	5,7003 E-05	5,4242 E-06
01993	Y	0,003 3	0,005 3	0,024 4	1,2444 E-04	7,2975 E-05	7,8858 E-06	0,001 2	0,001 9	0,008 8	4,4799 E-05	2,656 E-05	2,8321 E-06
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	0,022 3	0,001 3	0,046 1	2,5474 E-05	2,0267 E-04	2,4168 E-05	0,007 8	0,000 3	0,016 2	9,925 E-06	7,0172 E-05	8,3209 E-06
01994	Y	0,009 4	0,016 6	0,024 1	1,2523 E-04	7,1917 E-05	2,4114 E-05	0,003 4	0,006 0	0,008 7	4,5178 E-05	2,6266 E-05	8,729 E-06
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	0,015 9	0,000 8	0,044 2	8,1555 E-06	1,8264 E-04	1,3276 E-05	0,005 5	0,000 2	0,015 4	3,4067 E-06	6,3397 E-05	4,4659 E-06
01995	Y	0,005 0	0,010 1	0,016 3	1,0751 E-04	5,4094 E-05	2,3115 E-05	0,001 8	0,003 6	0,005 9	3,8779 E-05	1,9737 E-05	8,3657 E-06
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	0,008 4	0,000 4	0,043 6	7,4689 E-06	1,8953 E-04	9,856 E-07	0,002 9	0,000 1	0,015 2	2,0292 E-06	6,5755 E-05	3,6505 E-07
01996	Y	0,001 6	0,004 6	0,009 6	9,7473 E-05	3,5398 E-05	1,4585 E-05	0,000 6	0,001 7	0,003 5	3,5165 E-05	1,2947 E-05	5,2867 E-06
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	0,024 3	0,001 0	0,043 9	6,7521 E-06	1,8868 E-04	2,8354 E-06	0,008 4	0,000 3	0,015 3	1,8883 E-06	6,5301 E-05	9,7052 E-07
01997	Y	0,004 4	0,013 6	0,009 9	8,947 E-05	3,0768 E-05	4,2581 E-05	0,001 6	0,004 9	0,003 6	3,2318 E-05	1,1273 E-05	1,5443 E-05
01997	Z	0,000	0,000	0,000	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			
01998	X	0,015 7	0,000 6	0,044 6	1,4812 E-05	1,8071 E-04	1,5693 E-05	0,005 4	0,000 2	0,015 5	4,3837 E-06	6,2451 E-05	5,6145 E-06
01998	Y	0,000 8	0,008 8	0,004 0	8,7935 E-05	7,1599 E-06	3,2897 E-05	0,000 3	0,003 2	0,001 5	3,1742 E-05	2,6273 E-06	1,1937 E-05
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	0,007 0	0,000 2	0,046 1	1,2779 E-05	1,5793 E-04	1,756 E-05	0,002 4	0,000 1	0,015 9	3,7347 E-06	5,4459 E-05	6,176 E-06
01999	Y	0,000 9	0,004 0	0,002 4	8,9838 E-05	2,1791 E-05	1,8696 E-05	0,000 3	0,001 4	0,000 8	3,2407 E-05	7,7468 E-06	6,7838 E-06
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	0,021 8	0,001 0	0,047 1	3,786 E-05	2,0242 E-04	2,8936 E-05	0,007 5	0,000 3	0,016 3	1,2465 E-05	6,9685 E-05	1,0275 E-05
02000	Y	0,002 6	0,012 8	0,001 1	8,1458 E-05	1,7731 E-05	4,884 E-05	0,000 9	0,004 6	0,000 3	2,9399 E-05	6,2652 E-06	1,7718 E-05
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
02001	X	0,004 2	0,000 7	0,055 0	2,9414 E-05	1,6809 E-04	1,0984 E-05	0,001 5	0,000 2	0,019 3	1,0128 E-05	5,8428 E-05	3,8949 E-06
02001	Y	0,003 0	0,002 1	0,036 8	8,7714 E-05	1,1656 E-04	8,6687 E-06	0,001 1	0,000 7	0,013 4	3,1636 E-05	4,2244 E-05	3,166 E-06
02001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02002	X	0,023 3	0,004 2	0,055 7	1,0285 E-05	1,6512 E-04	2,9419 E-05	0,008 1	0,001 4	0,019 5	3,4342 E-06	5,8021 E-05	1,0311 E-05
02002	Y	0,014 1	0,012 9	0,037 7	7,529 E-05	7,9169 E-05	3,2774 E-05	0,005 1	0,004 7	0,013 7	2,7099 E-05	2,8901 E-05	1,1899 E-05
02002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02003	X	0,020 1	0,004 8	0,056 5	5,376 E-06	2,209 E-04	1,9705 E-05	0,007 0	0,001 7	0,019 9	2,1695 E-06	7,8356 E-05	7,1283 E-06
02003	Y	0,009 9	0,013 8	0,030 2	1,1338 E-04	6,7455 E-05	3,7937 E-05	0,003 6	0,005 0	0,011 0	4,0552 E-05	2,5027 E-05	1,3734 E-05
02003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02004	X	0,002 8	0,000 8	0,052 9	3,2615 E-05	1,1017 E-04	1,0811 E-05	0,001 0	0,000 3	0,018 6	1,1389 E-05	3,7833 E-05	3,832 E-06
02004	Y	0,001 8	0,001 7	0,027 0	8,1129 E-05	6,8602 E-05	9,8586 E-06	0,000 7	0,000 6	0,009 9	2,9318 E-05	2,4727 E-05	3,5944 E-06
02004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02005	X	0,006 1	0,001 5	0,054 3	2,5461 E-05	1,3421 E-04	2,1926 E-05	0,002 1	0,000 5	0,019 1	8,7281 E-06	4,6518 E-05	7,8106 E-06
02005	Y	0,004 1	0,003 6	0,032 2	8,6357 E-05	8,5359 E-05	1,6853 E-05	0,001 5	0,001 3	0,011 8	3,113 E-05	3,089 E-05	6,1652 E-06
02005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02006	X	0,018 3	0,004 1	0,055 4	5,9317 E-06	1,68 E-04	3,4619 E-05	0,006 4	0,001 4	0,019 5	1,9061 E-06	5,9124 E-05	1,2253 E-05
02006	Y	0,010 7	0,011 5	0,033 7	7,2473 E-05	7,238 E-05	3,4735 E-05	0,003 9	0,004 1	0,012 3	2,6068 E-05	2,6486 E-05	1,2642 E-05
02006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02007	X	0,001 5	0,000 4	0,001 8	1,883 E-05	5,9758 E-05	6,6675 E-07	0,000 5	0,000 1	0,000 7	5,9561 E-06	2,1093 E-05	2,9435 E-07
02007	Y	0,001 2	0,002 7	0,006 0	1,3984 E-04	4,2245 E-05	9,9449 E-07	0,000 4	0,001 0	0,002 2	5,028 E-05	1,5452 E-05	2,8921 E-07
02007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02008	X	0,012 0	0,004 9	0,005 4	5,5706 E-05	1,3064 E-04	7,4026 E-06	0,004 2	0,001 5	0,002 0	1,5618 E-05	4,4712 E-05	2,9709 E-06
02008	Y	0,006 7	0,039 0	0,006 8	4,9221 E-04	3,9129 E-05	5,0649 E-05	0,002 4	0,014 1	0,002 5	1,7816 E-04	1,4085 E-05	1,7925 E-05
02008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02009	X	0,021 2	0,003 5	0,035 2	3,8579 E-05	2,0668 E-04	3,7383 E-06	0,007 5	0,000 9	0,012 8	1,0017 E-05	7,2887 E-05	9,4485 E-07
02009	Y	0,015 6	0,025 0	0,040 4	2,65 E-04	1,4196 E-04	4,2529 E-06	0,005 7	0,009 1	0,014 9	9,6685 E-05	5,1959 E-05	1,6692 E-06
02009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02010	X	0,003 4	0,000 5	0,034 7	1,9365 E-05	1,382 E-04	1,8531 E-06	0,001 2	0,000 1	0,012 6	5,0188 E-06	4,9337 E-05	5,2738 E-07
02010	Y	0,002 9	0,003 7	0,038 4	1,4299 E-04	1,2173 E-04	6,7981 E-06	0,001 1	0,001 3	0,014 1	5,2338 E-05	4,4603 E-05	2,5007 E-06
02010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02011	X	0,005 3	0,000 7	0,028 8	1,9239 E-05	1,3478 E-04	2,182 E-06	0,001 9	0,000 2	0,010 5	5,0028 E-06	4,8138 E-05	5,6923 E-07
02011	Y	0,004 4	0,005 7	0,032 9	1,4697 E-04	1,1881 E-04	9,758 E-06	0,001 6	0,002 1	0,012 1	5,3732 E-05	4,3542 E-05	3,6144 E-06
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

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			
02012	X	0,017 0	0,002 8	0,028 8	3,1104 E-05	1,4465 E-04	3,6146 E-06	0,006 0	0,000 7	0,010 5	8,1462 E-06	5,1871 E-05	9,3059 E-07
02012	Y	0,013 3	0,021 1	0,033 9	2,2371 E-04	1,3343 E-04	5,789 E-06	0,004 9	0,007 7	0,012 4	8,1619 E-05	4,8952 E-05	2,0941 E-06
02012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02013	X	0,010 0	0,001 5	0,020 4	2,424 E-05	1,1474 E-04	2,0133 E-06	0,003 5	0,000 4	0,007 4	6,471 E-06	4,1171 E-05	6,0904 E-07
02013	Y	0,007 9	0,012 1	0,024 6	1,8767 E-04	1,0779 E-04	4,3309 E-06	0,002 9	0,004 4	0,009 0	6,8348 E-05	3,9533 E-05	1,4289 E-06
02013	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02014	X	0,004 4	0,000 5	0,013 6	1,7623 E-05	9,5115 E-05	1,0876 E-06	0,001 6	0,000 1	0,005 0	4,7616 E-06	3,4078 E-05	4,8021 E-07
02014	Y	0,003 5	0,004 8	0,017 1	1,4826 E-04	8,7423 E-05	2,3961 E-06	0,001 3	0,001 7	0,006 3	5,3861 E-05	3,2052 E-05	6,0987 E-07
02014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02015	X	0,013 1	0,002 6	0,014 2	3,0417 E-05	8,9683 E-05	4,9157 E-06	0,004 6	0,000 7	0,005 2	8,367 E-06	3,2377 E-05	1,9593 E-06
02015	Y	0,010 6	0,021 9	0,017 7	2,4111 E-04	9,1668 E-05	3,2874 E-05	0,003 9	0,007 9	0,006 5	8,7515 E-05	3,364 E-05	1,1397 E-05
02015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02016	X	0,007 9	0,001 7	0,009 1	3,032 E-05	7,7276 E-05	4,9048 E-06	0,002 8	0,000 5	0,003 3	8,6698 E-06	2,7667 E-05	1,8974 E-06
02016	Y	0,005 8	0,013 7	0,012 0	2,4215 E-04	6,9839 E-05	2,4111 E-05	0,002 1	0,005 0	0,004 4	8,7626 E-05	2,5602 E-05	8,3853 E-06
02016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02017	X	0,003 1	0,000 7	0,004 5	2,3773 E-05	7,0062 E-05	1,7644 E-06	0,001 1	0,000 2	0,001 7	7,2094 E-06	2,4782 E-05	7,7614 E-07
02017	Y	0,002 3	0,005 3	0,007 9	1,8214 E-04	5,1602 E-05	1,9997 E-06	0,000 8	0,001 9	0,002 9	6,5655 E-05	1,888 E-05	4,68 E-07
02017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02018	X	0,010 5	0,003 7	0,006 5	4,628 E-05	5,9521 E-05	1,0009 E-05	0,003 7	0,001 1	0,002 4	1,3209 E-05	2,1228 E-05	3,6961 E-06
02018	Y	0,007 0	0,029 6	0,008 4	3,8736 E-04	5,0182 E-05	6,1557 E-05	0,002 6	0,010 7	0,003 1	1,401 E-04	1,8385 E-05	2,1804 E-05
02018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02019	X	0,000 3	0,000 1	0,003 5	4,6556 E-06	1,2759 E-05	4,6242 E-07	0,000 1	0,000 0	0,001 2	1,6195 E-06	4,3369 E-06	1,2604 E-07
02019	Y	0,000 1	0,003 1	0,002 0	1,387 E-04	5,3686 E-06	6,4023 E-06	0,000 0	0,001 1	0,000 8	4,9762 E-05	1,9575 E-06	2,284 E-06
02019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02020	X	0,005 0	0,000 5	0,006 3	4,8192 E-06	4,8573 E-05	1,3252 E-05	0,001 7	0,000 2	0,002 1	1,5093 E-06	1,6237 E-05	4,0161 E-06
02020	Y	0,000 7	0,026 9	0,003 1	2,7258 E-04	2,224 E-05	1,6996 E-06	0,000 3	0,009 7	0,001 1	9,8004 E-05	7,9869 E-06	3,654 E-07
02020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02021	X	0,003 5	0,001 7	0,001 4	1,8291 E-05	4,968 E-05	7,2325 E-06	0,001 2	0,000 5	0,000 4	4,9346 E-06	1,6682 E-05	2,1991 E-06
02021	Y	0,001 3	0,048 8	0,006 1	5,7172 E-04	3,3661 E-05	1,3875 E-05	0,000 5	0,017 6	0,002 2	2,0648 E-04	1,2184 E-05	4,9694 E-06
02021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02022	X	0,000 2	0,000 1	0,001 0	6,203 E-06	6,2301 E-06	4,5074 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,7509 E-06	2,0509 E-06	1,315 E-07
02022	Y	0,000 3	0,004 0	0,004 3	1,9541 E-04	1,2881 E-05	2,1911 E-06	0,000 1	0,001 4	0,001 6	7,0386 E-05	4,6997 E-06	7,8965 E-07
02022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02023	X	0,000 4	0,000 2	0,000 8	6,9971 E-06	5,1153 E-06	1,2968 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 3	1,9613 E-06	1,6862 E-06	4,1755 E-07
02023	Y	0,000 4	0,007 8	0,003 6	2,4813 E-04	1,5252 E-05	5,5051 E-06	0,000 1	0,002 8	0,001 3	8,9408 E-05	5,5696 E-06	1,9681 E-06
02023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02024	X	0,001 9	0,001 1	0,000 6	1,372 E-05	2,6574 E-06	6,1296 E-06	0,000 6	0,000 3	0,000 1	3,7493 E-06	8,0494 E-07	1,9 E-06
02024	Y	0,001 3	0,038 4	0,004 2	4,7283 E-04	2,7573 E-05	5,5118 E-05	0,000 5	0,013 8	0,001 5	1,7064 E-04	1,0091 E-05	1,9868 E-05
02024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02025	X	0,001 2	0,000 4	0,001 2	7,4484 E-06	3,38 E-06	3,3891 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 4	2,0263 E-06	1,088 E-06	1,0507 E-06
02025	Y	0,000 8	0,018 2	0,002 1	3,0487 E-04	1,888 E-05	4,8282 E-05	0,000 3	0,006 6	0,000 8	1,099 E-04	6,9159 E-06	1,7434 E-05
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

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			
02026	X	0,000 6	0,000 0	0,002 4	2,1692 E-06	8,6433 E-07	1,3241 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 8	4,5628 E-07	2,1407 E-07	4,1713 E-07
02026	Y	0,000 4	0,005 9	0,000 6	1,8486 E-04	1,4639 E-05	1,3693 E-05	0,000 1	0,002 1	0,000 2	6,6573 E-05	5,3629 E-06	4,959 E-06
02026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02027	X	0,001 3	0,000 4	0,002 4	6,2967 E-06	1,2243 E-05	4,1625 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 8	1,6759 E-06	4,0706 E-06	1,2445 E-06
02027	Y	0,001 5	0,027 0	0,000 7	2,9716 E-04	1,908 E-05	6,9456 E-05	0,000 5	0,009 7	0,000 2	1,071 E-04	7,009 E-06	2,5132 E-05
02027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02028	X	0,001 5	0,000 0	0,003 6	3,0888 E-06	1,4795 E-06	2,1931 E-06	0,000 5	0,000 0	0,001 2	7,5216 E-07	4,3993 E-07	6,6578 E-07
02028	Y	0,000 7	0,013 5	0,000 8	2,1792 E-04	1,4118 E-05	1,474 E-05	0,000 2	0,004 9	0,000 3	7,8443 E-05	5,1761 E-06	5,3735 E-06
02028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02029	X	0,000 7	0,000 2	0,003 9	1,6656 E-06	1,0137 E-05	1,2907 E-06	0,000 3	0,000 1	0,001 3	6,8621 E-07	3,4356 E-06	3,8783 E-07
02029	Y	0,000 1	0,005 5	0,001 7	1,5816 E-04	8,478 E-06	4,6662 E-06	0,000 1	0,002 0	0,000 6	5,6817 E-05	3,0962 E-06	1,627 E-06
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	0,002 9	0,000 2	0,005 2	2,1594 E-06	1,1379 E-06	5,4362 E-06	0,001 0	0,000 1	0,001 8	5,3507 E-07	2,5708 E-07	1,6287 E-06
02030	Y	0,000 8	0,022 6	0,002 0	2,4661 E-04	1,7363 E-05	7,3169 E-06	0,000 3	0,008 1	0,000 7	8,8715 E-05	6,3495 E-06	2,7145 E-06
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 1	0,000 1	0,001 0	6,5889 E-06	3,6009 E-06	2,5494 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8548 E-06	1,0507 E-06	6,5805 E-08
02031	Y	0,000 3	0,003 2	0,004 5	1,86 E-04	3,7988 E-06	6,6996 E-07	0,000 1	0,001 2	0,001 6	6,7 E-05	1,3872 E-06	2,464 E-07
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	0,003 8	0,002 0	0,004 4	2,2763 E-05	1,3741 E-05	2,5398 E-06	0,001 3	0,000 6	0,001 5	6,3262 E-06	3,9089 E-06	1,3087 E-06
02032	Y	0,000 8	0,044 6	0,006 1	5,2339 E-04	6,3276 E-05	3,1475 E-04	0,000 3	0,016 1	0,002 2	1,8905 E-04	2,308 E-05	1,1366 E-04
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 3	0,000 3	0,001 1	8,6927 E-06	6,5028 E-06	3,6437 E-07	0,000 1	0,000 1	0,000 4	2,4863 E-06	2,0342 E-06	1,0656 E-07
02033	Y	0,000 5	0,007 9	0,004 4	2,2168 E-04	2,8085 E-06	5,745 E-06	0,000 2	0,002 8	0,001 6	7,9854 E-05	1,0149 E-06	2,0527 E-06
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	0,002 4	0,001 5	0,003 1	2,1159 E-05	2,9116 E-05	1,1117 E-06	0,000 8	0,000 4	0,001 1	6,1731 E-06	9,4842 E-06	2,9248 E-07
02034	Y	0,001 0	0,032 4	0,005 1	3,96 E-04	2,5701 E-05	1,6746 E-04	0,000 4	0,011 7	0,001 8	1,429 E-04	9,4149 E-06	6,038 E-05
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	0,005 1	0,001 0	0,065 0	4,3042 E-05	2,0093 E-04	1,2124 E-05	0,001 8	0,000 3	0,022 7	1,441 E-05	6,9665 E-05	4,2575 E-06
02035	Y	0,003 3	0,002 5	0,044 5	1,0565 E-04	1,29 E-04	1,0042 E-05	0,001 2	0,000 9	0,016 2	3,8303 E-05	4,6865 E-05	3,6413 E-06
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	0,028 2	0,006 3	0,065 8	2,4048 E-05	2,0487 E-04	3,1769 E-05	0,009 9	0,002 1	0,023 0	7,8219 E-06	7,2317 E-05	1,0928 E-05
02036	Y	0,015 0	0,015 7	0,045 5	9,2359 E-05	7,9153 E-05	3,8351 E-05	0,005 4	0,005 7	0,016 5	3,3444 E-05	2,8379 E-05	1,3963 E-05
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	0,024 7	0,007 1	0,065 1	1,3629 E-05	2,8357 E-04	2,2774 E-05	0,008 6	0,002 4	0,022 8	3,4694 E-06	1,0126 E-04	8,222 E-06
02037	Y	0,010 3	0,016 7	0,036 3	1,3137 E-04	6,5048 E-05	3,7976 E-05	0,003 7	0,006 0	0,013 2	4,7633 E-05	2,2871 E-05	1,3626 E-05
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	0,003 5	0,001 1	0,061 6	4,6342 E-05	1,4048 E-04	1,0701 E-05	0,001 2	0,000 4	0,021 6	1,5748 E-05	4,8366 E-05	3,7375 E-06
02038	Y	0,002 0	0,002 1	0,032 8	9,8279 E-05	7,6341 E-05	1,1215 E-05	0,000 7	0,000 8	0,011 9	3,5617 E-05	2,7791 E-05	4,0684 E-06
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	0,007 4	0,002 1	0,063 6	3,8547 E-05	1,6408 E-04	2,4426 E-05	0,002 5	0,000 7	0,022 3	1,2826 E-05	5,6901 E-05	8,6437 E-06
02039	Y	0,004 5	0,004 4	0,039 0	1,038 E-04	9,2169 E-05	1,8841 E-05	0,001 7	0,001 6	0,014 2	3,7627 E-05	3,344 E-05	6,811 E-06
02039	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02040	X	0,022 4	0,006 0	0,064 7	1,9746 E-05	2,0971 E-04	3,8509 E-05	0,007 8	0,002 0	0,022 6	6,3262 E-06	7,418 E-05	1,3492 E-05
02040	Y	0,011 3	0,013 9	0,040 5	8,9456 E-05	7,1579 E-05	3,9244 E-05	0,004 1	0,005 0	0,014 7	3,2381 E-05	2,5586 E-05	1,4228 E-05
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	0,001 4	0,000 1	0,016 5	9,6365 E-06	6,6559 E-05	1,1765 E-06	0,000 5	0,000 0	0,006 0	3,0298 E-06	2,3578 E-05	3,7712 E-07
02041	Y	0,001 8	0,008 8	0,060 3	3,0904 E-04	6,0301 E-05	4,9944 E-06	0,000 6	0,003 2	0,022 0	1,1248 E-04	2,1817 E-05	1,8319 E-06
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	0,016 0	0,001 3	0,019 7	4,3221 E-05	1,9346 E-04	7,9925 E-06	0,005 7	0,000 4	0,007 2	1,5238 E-05	6,825 E-05	3,0542 E-06
02042	Y	0,003 7	0,055 8	0,070 3	2,4358 E-04	3,3976 E-05	2,0359 E-05	0,001 3	0,020 3	0,025 7	8,8509 E-05	1,258 E-05	7,5321 E-06
02042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02043	X	0,016 0	0,001 6	0,013 5	6,4498 E-06	2,4103 E-04	9,3459 E-06	0,005 6	0,000 5	0,005 0	1,6556 E-06	8,4075 E-05	3,8314 E-06
02043	Y	0,008 0	0,049 9	0,093 4	3,6403 E-04	1,4078 E-05	5,6399 E-05	0,002 9	0,018 1	0,034 1	1,3235 E-04	4,9246 E-06	2,0356 E-05
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	0,001 5	0,000 4	0,012 9	1,8395 E-05	5,9052 E-05	2,4828 E-06	0,000 5	0,000 1	0,004 8	6,2914 E-06	2,0635 E-05	9,0859 E-07
02044	Y	0,002 1	0,005 8	0,095 4	2,2277 E-04	8,2178 E-05	5,6416 E-06	0,000 8	0,002 1	0,034 8	8,0909 E-05	2,9892 E-05	2,0406 E-06
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	0,002 8	0,000 5	0,014 1	1,6473 E-05	7,6982 E-05	4,2237 E-06	0,001 0	0,000 1	0,005 2	5,5632 E-06	2,7061 E-05	1,5453 E-06
02045	Y	0,003 5	0,013 5	0,086 0	2,5969 E-04	6,0601 E-05	6,5817 E-06	0,001 3	0,004 9	0,031 4	9,4396 E-05	2,2005 E-05	2,4175 E-06
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	0,012 9	0,001 5	0,014 3	1,8639 E-05	1,7492 E-04	7,5334 E-06	0,004 5	0,000 5	0,005 2	6,4804 E-06	6,1275 E-05	2,742 E-06
02046	Y	0,006 3	0,041 9	0,084 3	2,2753 E-04	7,4224 E-06	2,126 E-05	0,002 3	0,015 2	0,030 8	8,2773 E-05	2,137 E-06	7,8325 E-06
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	0,007 0	0,000 6	0,016 3	2,0988 E-05	1,1657 E-04	4,2167 E-06	0,002 5	0,000 1	0,006 0	7,221 E-06	4,1043 E-05	1,3868 E-06
02047	Y	0,004 6	0,031 2	0,073 7	2,6132 E-04	2,2518 E-05	1,1585 E-05	0,001 7	0,011 4	0,026 9	9,5049 E-05	8,0328 E-06	4,2539 E-06
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	0,002 3	0,000 1	0,015 0	2,4256 E-06	9,7885 E-05	2,9266 E-06	0,000 8	0,000 0	0,005 5	7,2527 E-07	3,5411 E-05	1,0398 E-06
02048	Y	0,001 1	0,010 8	0,042 3	4,3702 E-04	3,662 E-05	3,5898 E-06	0,000 4	0,003 9	0,015 5	1,5912 E-04	1,2958 E-05	1,3013 E-06
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	0,016 9	0,000 5	0,016 4	9,6916 E-06	1,6264 E-04	1,1249 E-05	0,006 1	0,000 1	0,006 1	4,1116 E-06	5,8163 E-05	3,6233 E-06
02049	Y	0,002 4	0,067 0	0,038 9	4,2686 E-04	3,741 E-05	1,5309 E-05	0,000 8	0,024 4	0,014 3	1,5553 E-04	1,4023 E-05	5,5045 E-06
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	0,016 6	0,000 4	0,019 8	3,2053 E-05	1,8471 E-04	9,2846 E-06	0,005 9	0,000 2	0,007 0	1,086 E-05	6,5062 E-05	3,5592 E-06
02050	Y	0,000 4	0,060 7	0,058 0	5,0526 E-04	7,1107 E-05	2,0998 E-05	0,000 2	0,022 1	0,021 1	1,8395 E-04	2,5577 E-05	7,5382 E-06
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	0,001 6	0,000 1	0,017 0	4,5195 E-06	7,3549 E-05	1,6599 E-06	0,000 6	0,000 0	0,006 1	1,0738 E-06	2,6342 E-05	6,2016 E-07
02051	Y	0,001 1	0,008 9	0,053 7	3,4183 E-04	3,811 E-05	7,9798 E-06	0,000 4	0,003 2	0,019 5	1,245 E-04	1,4059 E-05	2,892 E-06
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	0,003 2	0,000 2	0,016 7	6,5641 E-06	9,4152 E-05	5,3274 E-06	0,001 1	0,000 1	0,006 0	1,7975 E-06	3,3622 E-05	1,9442 E-06
02052	Y	0,001 2	0,016 2	0,041 5	3,7452 E-04	1,6872 E-05	1,4168 E-05	0,000 4	0,005 9	0,015 1	1,3638 E-04	6,3536 E-06	5,1286 E-06
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	0,014 2	0,000 4	0,017 9	2,0321 E-05	1,6495 E-04	1,1891 E-05	0,005 1	0,000 2	0,006 4	6,6807 E-06	5,8298 E-05	4,4381 E-06
02053	Y	0,000 4	0,054 3	0,042 3	4,442 E-04	4,3227 E-05	2,0726 E-05	0,000 2	0,019 7	0,015 4	1,6175 E-04	1,5427 E-05	7,4518 E-06
02053	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02054	X	0,008 5	0,000 3	0,016 1	7,4868 E-06	1,3427 E-04	7,7313 E-06	0,003 1	0,000 1	0,005 8	2,1042 E-06	4,776 E-05	2,9059 E-06
02054	Y	0,000 2	0,036 4	0,019 4	4,0746 E-04	8,6781 E-06	1,5144 E-05	0,000 1	0,013 2	0,007 0	1,4838 E-04	2,8327 E-06	5,454 E-06
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	0,003 7	0,000 1	0,015 2	3,1628 E-06	1,0614 E-04	2,2361 E-06	0,001 3	0,000 0	0,005 5	5,9911 E-07	3,8106 E-05	8,7675 E-07
02055	Y	0,000 5	0,018 3	0,003 1	4,018 E-04	7,5409 E-06	1,2403 E-05	0,000 2	0,006 7	0,001 2	1,4634 E-04	2,42 E-06	4,4809 E-06
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	0,014 9	0,000 4	0,015 7	3,4283 E-06	1,5191 E-04	2,4073 E-06	0,005 3	0,000 1	0,005 7	6,551 E-07	5,4066 E-05	5,6775 E-07
02056	Y	0,000 9	0,058 1	0,003 6	4,1668 E-04	5,8623 E-06	1,0241 E-05	0,000 3	0,021 1	0,001 4	1,5176 E-04	1,7333 E-06	3,6407 E-06
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
02057	X	0,008 8	0,000 3	0,015 4	2,1066 E-06	1,2679 E-04	1,4783 E-06	0,003 2	0,000 1	0,005 7	5,5162 E-07	4,5386 E-05	3,5757 E-07
02057	Y	0,002 0	0,038 2	0,026 4	4,2213 E-04	7,1945 E-06	2,0634 E-05	0,000 7	0,013 9	0,009 7	1,5372 E-04	2,2512 E-06	7,4578 E-06
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	0,001 5	0,000 0	0,017 1	4,2647 E-06	7,0173 E-05	6,3496 E-07	0,000 5	0,000 0	0,006 0	1,9876 E-06	2,508 E-05	2,2368 E-07
02058	Y	0,001 5	0,008 6	0,067 1	3,0055 E-04	5,124 E-05	5,8516 E-06	0,000 5	0,003 1	0,024 4	1,0944 E-04	1,8824 E-05	2,1277 E-06
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	0,016 3	0,000 5	0,020 1	3,5481 E-05	1,8532 E-04	1,1264 E-05	0,005 8	0,000 2	0,007 1	1,3153 E-05	6,5099 E-05	4,1685 E-06
02059	Y	0,000 9	0,054 4	0,078 5	2,2621 E-04	8,0873 E-05	2,5092 E-05	0,000 3	0,019 8	0,028 5	8,2404 E-05	2,917 E-05	9,0907 E-06
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	0,015 4	0,000 6	0,015 6	6,1461 E-06	2,3974 E-04	1,198 E-05	0,005 4	0,000 2	0,005 4	1,725 E-06	8,3561 E-05	4,5922 E-06
02060	Y	0,008 4	0,045 7	0,098 5	3,3666 E-04	6,2023 E-06	4,8711 E-05	0,003 1	0,016 6	0,035 8	1,2234 E-04	1,7766 E-06	1,7386 E-05
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	0,001 3	0,000 3	0,015 0	1,1995 E-05	5,4268 E-05	3,2768 E-06	0,000 5	0,000 1	0,005 2	4,6302 E-06	1,9205 E-05	1,2042 E-06
02061	Y	0,002 3	0,005 4	0,099 3	1,9569 E-04	8,1904 E-05	1,6405 E-06	0,000 8	0,002 0	0,036 2	7,1165 E-05	2,9952 E-05	6,1776 E-07
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	0,002 7	0,000 2	0,015 6	9,0274 E-06	7,4172 E-05	6,6103 E-06	0,000 9	0,000 1	0,005 5	3,6329 E-06	2,6273 E-05	2,3757 E-06
02062	Y	0,003 4	0,012 7	0,091 3	2,3788 E-04	6,2058 E-05	1,1818 E-05	0,001 2	0,004 6	0,033 2	8,6561 E-05	2,2788 E-05	4,283 E-06
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	0,012 5	0,000 7	0,015 8	9,4671 E-06	1,7255 E-04	1,1467 E-05	0,004 4	0,000 3	0,005 5	3,8736 E-06	6,0405 E-05	4,1466 E-06
02063	Y	0,006 2	0,039 1	0,090 0	2,0979 E-04	5,6476 E-06	3,9953 E-05	0,002 3	0,014 2	0,032 8	7,6472 E-05	1,6202 E-06	1,4516 E-05
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	0,007 1	0,000 2	0,017 2	1,3589 E-05	1,1727 E-04	4,4721 E-06	0,002 5	0,000 1	0,006 1	5,3428 E-06	4,1372 E-05	1,5589 E-06
02064	Y	0,003 8	0,030 1	0,080 5	2,468 E-04	1,006 E-05	1,8593 E-05	0,001 4	0,010 9	0,029 3	8,9897 E-05	3,8755 E-06	6,7713 E-06
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	0,002 2	0,000 1	0,014 9	4,1457 E-06	9,4336 E-05	5,3411 E-06	0,000 8	0,000 0	0,005 3	7,5868 E-07	3,4181 E-05	1,9254 E-06
02065	Y	0,000 7	0,010 8	0,044 5	4,2876 E-04	1,6276 E-05	8,5946 E-06	0,000 3	0,003 9	0,016 2	1,5622 E-04	6,3019 E-06	3,1318 E-06
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	0,016 8	0,000 6	0,016 2	1,3312 E-05	1,6534 E-04	7,2146 E-06	0,006 0	0,000 1	0,005 9	4,2114 E-06	5,9057 E-05	2,1196 E-06
02066	Y	0,000 2	0,067 4	0,041 0	4,1141 E-04	4,6147 E-05	2,7525 E-05	0,000 1	0,024 5	0,014 9	1,4983 E-04	1,6377 E-05	1,0061 E-05
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	0,016 2	0,001 0	0,019 7	3,1725 E-05	1,9451 E-04	1,0989 E-05	0,005 8	0,000 2	0,007 2	1,2225 E-05	6,8816 E-05	4,231 E-06
02067	Y	0,002 9	0,061 5	0,050 3	4,8801 E-04	3,6324 E-05	1,5489 E-05	0,001 0	0,022 4	0,018 4	1,7788 E-04	1,3464 E-05	5,7366 E-06
02067	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02068	X	0,001 5	0,000 2	0,016 7	1,5458 E-06	6,8232 E-05	1,1533 E-06	0,000 5	0,000 1	0,006 1	8,8039 E-07	2,4263 E-05	4,5966 E-07
02068	Y	0,001 5	0,009 1	0,047 1	3,432 E-04	5,1388 E-05	5,9229 E-06	0,000 5	0,003 3	0,017 2	1,2499 E-04	1,8534 E-05	2,174 E-06
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	0,002 9	0,000 4	0,016 4	3,523 E-06	8,7031 E-05	3,3362 E-06	0,001 0	0,000 1	0,006 0	1,8041 E-06	3,0956 E-05	1,2679 E-06
02069	Y	0,002 0	0,016 5	0,035 2	3,7205 E-04	3,6698 E-05	6,1654 E-06	0,000 7	0,006 0	0,012 9	1,3551 E-04	1,3127 E-05	2,2804 E-06
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	0,013 8	0,001 0	0,017 6	1,8795 E-05	1,7245 E-04	1,1369 E-05	0,004 9	0,000 2	0,006 4	7,4567 E-06	6,1125 E-05	4,3096 E-06
02070	Y	0,002 9	0,055 0	0,035 6	4,3438 E-04	2,2319 E-05	6,3471 E-06	0,001 0	0,020 0	0,013 0	1,5829 E-04	8,3413 E-06	2,4045 E-06
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
02071	X	0,007 7	0,000 6	0,015 8	5,0943 E-06	1,2878 E-04	2,7559 E-06	0,002 7	0,000 2	0,005 8	2,4538 E-06	4,577 E-05	7,7912 E-07
02071	Y	0,003 1	0,036 8	0,013 7	4,0386 E-04	2,2281 E-05	1,0401 E-05	0,001 1	0,013 4	0,005 0	1,4711 E-04	7,7885 E-06	3,575 E-06
02071	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02072	X	0,003 1	0,000 2	0,015 0	1,5084 E-06	8,8421 E-05	2,9427 E-06	0,001 1	0,000 0	0,005 4	7,1579 E-07	3,1666 E-05	1,1675 E-06
02072	Y	0,001 2	0,018 4	0,007 5	3,9517 E-04	4,4685 E-05	1,2721 E-05	0,000 4	0,006 7	0,002 7	1,4395 E-04	1,5848 E-05	4,6625 E-06
02072	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02073	X	0,013 4	0,000 6	0,015 3	1,6434 E-06	1,5918 E-04	2,1115 E-06	0,004 8	0,000 1	0,005 6	8,8017 E-07	5,6705 E-05	6,6194 E-07
02073	Y	0,004 5	0,058 6	0,008 7	4,0952 E-04	3,6771 E-06	1,5237 E-05	0,001 6	0,021 3	0,003 1	1,4917 E-04	1,0196 E-06	5,6215 E-06
02073	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02074	X	0,008 1	0,000 3	0,015 2	3,1459 E-06	1,2144 E-04	1,2379 E-05	0,002 9	0,000 0	0,005 5	5,4639 E-07	4,3448 E-05	4,7 E-06
02074	Y	0,000 6	0,038 5	0,029 7	4,1084 E-04	2,0156 E-05	5,0327 E-05	0,000 2	0,014 0	0,010 8	1,4966 E-04	6,9566 E-06	1,8282 E-05
02074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02075	X	0,003 7	0,001 2	0,058 9	5,7594 E-05	1,3761 E-04	8,1272 E-06	0,001 3	0,000 4	0,020 7	1,9996 E-05	4,7376 E-05	2,8478 E-06
02075	Y	0,001 9	0,002 2	0,028 1	8,7767 E-05	6,4747 E-05	1,3257 E-06	0,000 7	0,000 8	0,010 2	3,1773 E-05	2,3605 E-05	4,5808 E-07
02075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02076	X	0,024 1	0,007 6	0,062 0	9,6414 E-05	2,7598 E-04	1,9233 E-05	0,008 4	0,002 6	0,021 8	3,2905 E-05	9,8065 E-05	6,4317 E-06
02076	Y	0,008 9	0,015 5	0,027 2	1,4796 E-04	6,5759 E-05	1,0214 E-05	0,003 2	0,005 6	0,009 9	5,3704 E-05	2,3285 E-05	3,424 E-06
02076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02077	X	0,023 9	0,002 3	0,048 9	2,0865 E-05	2,7168 E-04	2,4296 E-05	0,008 2	0,000 6	0,016 8	8,9025 E-06	9,3477 E-05	8,3925 E-06
02077	Y	0,007 0	0,016 9	0,012 2	1,4611 E-04	2,5935 E-05	3,5284 E-05	0,002 6	0,006 2	0,004 5	5,324 E-05	9,5075 E-06	1,2806 E-05
02077	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02078	X	0,003 7	0,000 4	0,045 1	6,7144 E-06	1,3637 E-04	9,3492 E-06	0,001 3	0,000 1	0,015 5	1,6845 E-06	4,6767 E-05	3,1985 E-06
02078	Y	0,001 4	0,002 2	0,009 0	8,4328 E-05	5,6285 E-05	6,4654 E-06	0,000 5	0,000 8	0,003 3	3,0799 E-05	2,06 E-05	2,3614 E-06
02078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02079	X	0,006 8	0,000 7	0,044 7	2,0573 E-06	1,543 E-04	2,2229 E-05	0,002 3	0,000 2	0,015 4	9,7522 E-07	5,2963 E-05	7,7068 E-06
02079	Y	0,002 8	0,003 7	0,012 2	7,2226 E-05	6,4122 E-05	7,981 E-06	0,001 0	0,001 3	0,004 5	2,6333 E-05	2,3446 E-05	2,9103 E-06
02079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02080	X	0,021 6	0,001 7	0,046 0	2,8598 E-05	2,1385 E-04	4,1449 E-05	0,007 4	0,000 5	0,015 8	1,0005 E-05	7,3543 E-05	1,4438 E-05
02080	Y	0,007 7	0,011 9	0,013 6	5,3356 E-05	4,7815 E-05	2,2646 E-05	0,002 8	0,004 3	0,005 0	1,9401 E-05	1,7479 E-05	8,2403 E-06
02080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02081	X	0,016 1	0,001 4	0,043 4	4,5857 E-06	1,8657 E-04	2,7368 E-05	0,005 5	0,000 5	0,014 9	1,3595 E-06	6,4254 E-05	9,6111 E-06
02081	Y	0,006 3	0,006 5	0,015 0	4,504 E-05	6,7463 E-05	1,0111 E-05	0,002 3	0,002 4	0,005 5	1,6348 E-05	2,464 E-05	3,6721 E-06
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

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			
02082	X	0,009 1	0,000 9	0,042 4	1,096 E-05	2,0474 E-04	7,7966 E-06	0,003 1	0,000 3	0,014 6	4,1535 E-06	7,0678 E-05	2,7871 E-06
02082	Y	0,003 6	0,002 6	0,015 9	3,9216 E-05	7,9775 E-05	2,8399 E-06	0,001 3	0,001 0	0,005 8	1,4184 E-05	2,9133 E-05	1,0208 E-06
02082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02083	X	0,026 1	0,002 3	0,042 8	6,1511 E-06	2,0054 E-04	1,7156 E-05	0,009 0	0,000 8	0,014 8	2,5817 E-06	6,925 E-05	6,1545 E-06
02083	Y	0,009 8	0,007 4	0,015 9	2,4528 E-05	6,9453 E-05	8,0806 E-06	0,003 6	0,002 7	0,005 8	8,7859 E-06	2,5339 E-05	2,9068 E-06
02083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02084	X	0,018 1	0,002 4	0,043 4	2,5727 E-05	2,0259 E-04	1,026 E-06	0,006 3	0,000 8	0,015 1	9,583 E-06	7,0091 E-05	3,2775 E-07
02084	Y	0,007 0	0,005 0	0,016 8	3,4141 E-05	7,5205 E-05	6,1368 E-07	0,002 6	0,001 8	0,006 1	1,2281 E-05	2,7426 E-05	1,8747 E-07
02084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02085	X	0,009 1	0,001 6	0,045 7	4,2128 E-05	2,0442 E-04	8,4052 E-06	0,003 1	0,000 6	0,015 9	1,5267 E-05	7,08 E-05	2,8941 E-06
02085	Y	0,003 7	0,002 6	0,017 9	4,4629 E-05	7,965 E-05	2,177 E-06	0,001 3	0,001 0	0,006 5	1,6089 E-05	2,9045 E-05	8,0126 E-07
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	0,026 0	0,004 9	0,046 2	4,5634 E-05	2,0017 E-04	1,7762 E-05	0,009 0	0,001 7	0,016 1	1,6745 E-05	6,9511 E-05	5,951 E-06
02086	Y	0,009 8	0,007 6	0,018 2	3,3663 E-05	6,8834 E-05	8,124 E-06	0,003 6	0,002 7	0,006 6	1,2056 E-05	2,5035 E-05	3,0164 E-06
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	0,016 0	0,003 7	0,050 2	5,9721 E-05	1,8596 E-04	2,7662 E-05	0,005 6	0,001 3	0,017 6	2,1375 E-05	6,4587 E-05	9,6056 E-06
02087	Y	0,006 3	0,006 3	0,020 3	5,6511 E-05	6,5269 E-05	9,657 E-06	0,002 3	0,002 3	0,007 4	2,0394 E-05	2,3735 E-05	3,5321 E-06
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	0,006 8	0,002 0	0,055 5	6,2425 E-05	1,5423 E-04	2,197 E-05	0,002 3	0,000 7	0,019 5	2,1908 E-05	5,329 E-05	7,7472 E-06
02088	Y	0,003 0	0,003 6	0,024 3	7,9275 E-05	6,2396 E-05	5,0961 E-06	0,001 1	0,001 3	0,008 8	2,8685 E-05	2,2743 E-05	1,8301 E-06
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	0,021 6	0,006 4	0,056 5	8,7038 E-05	2,1487 E-04	3,9272 E-05	0,007 5	0,002 2	0,019 9	3,0888 E-05	7,5603 E-05	1,3572 E-05
02089	Y	0,008 0	0,011 4	0,023 8	7,5018 E-05	5,7725 E-05	1,173 E-05	0,002 9	0,004 1	0,008 6	2,7105 E-05	2,0708 E-05	4,3094 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	0,003 2	0,000 5	0,038 1	2,1977 E-05	1,297 E-04	4,6891 E-06	0,001 1	0,000 1	0,013 9	5,7254 E-06	4,6345 E-05	1,8216 E-06
02090	Y	0,003 1	0,003 5	0,045 5	1,5166 E-04	1,1984 E-04	1,4324 E-05	0,001 1	0,001 3	0,016 7	5,5505 E-05	4,3904 E-05	5,2519 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	0,023 4	0,003 7	0,040 3	5,4946 E-05	2,6295 E-04	1,1219 E-05	0,008 2	0,001 0	0,014 7	1,6615 E-05	9,0836 E-05	3,933 E-06
02091	Y	0,016 2	0,024 7	0,049 3	1,7236 E-04	1,1052 E-04	2,1825 E-05	0,005 9	0,009 0	0,018 1	6,2874 E-05	4,019 E-05	7,9646 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	0,024 5	0,003 9	0,035 0	3,672 E-05	1,9129 E-04	9,0413 E-06	0,008 7	0,001 0	0,013 0	1,0804 E-05	6,6717 E-05	3,8549 E-06
02092	Y	0,021 3	0,023 5	0,064 0	1,416 E-04	1,1259 E-04	4,8505 E-05	0,007 8	0,008 6	0,023 5	5,1753 E-05	4,1088 E-05	1,7813 E-05
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	0,003 8	0,000 6	0,034 8	2,4015 E-05	1,5864 E-04	4,4915 E-06	0,001 4	0,000 1	0,012 9	6,3189 E-06	5,7261 E-05	1,7653 E-06
02093	Y	0,004 9	0,003 7	0,062 7	1,5806 E-04	1,8557 E-04	1,4093 E-05	0,001 8	0,001 4	0,023 0	5,7816 E-05	6,8001 E-05	5,1708 E-06
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	0,006 2	0,000 9	0,036 6	2,7121 E-05	1,4526 E-04	1,1716 E-05	0,002 2	0,000 2	0,013 5	7,3674 E-06	5,1756 E-05	4,3686 E-06
02094	Y	0,006 7	0,006 8	0,054 5	1,5471 E-04	1,3445 E-04	2,3987 E-05	0,002 4	0,002 5	0,020 0	5,658 E-05	4,9228 E-05	8,793 E-06
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	0,020 2	0,003 1	0,037 1	3,9578 E-05	1,9777 E-04	1,6363 E-05	0,007 2	0,000 8	0,013 7	1,1842 E-05	6,8789 E-05	6,3161 E-06
02095	Y	0,016 4	0,020 8	0,056 1	1,38 E-04	1,0625 E-04	4,6283 E-05	0,006 0	0,007 6	0,020 6	5,0425 E-05	3,8746 E-05	1,698 E-05
02095	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02096	X	0,0036	0,0004	0,0447	1,7564 E-05	1,34 E-04	6,1044 E-06	0,0013	0,0001	0,0154	5,0428 E-06	4,6081 E-05	2,2323 E-06
02096	Y	0,0010	0,0024	0,0044	9,891 E-05	3,9584 E-05	1,2373 E-05	0,0004	0,0009	0,0016	3,6194 E-05	1,4502 E-05	4,5235 E-06
02096	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
02097	X	0,0235	0,0030	0,0475	6,0084 E-05	2,6974 E-04	1,0834 E-05	0,0081	0,0008	0,0165	1,8445 E-05	9,2668 E-05	4,1126 E-06
02097	Y	0,0048	0,0182	0,0017	1,7102 E-04	1,6033 E-05	5,4522 E-05	0,0018	0,0066	0,0006	6,2545 E-05	5,9276 E-06	1,987 E-05
02097	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
02098	X	0,0228	0,0032	0,0415	1,4196 E-05	2,522 E-04	1,2299 E-05	0,0080	0,0008	0,0149	6,3833 E-06	8,7566 E-05	4,4029 E-06
02098	Y	0,0156	0,0237	0,0379	2,09 E-04	1,2245 E-04	1,1973 E-05	0,0057	0,0087	0,0139	7,6544 E-05	4,4587 E-05	4,3364 E-06
02098	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
02099	X	0,0035	0,0005	0,0389	1,6644 E-05	1,3057 E-04	7,1729 E-06	0,0013	0,0001	0,0140	4,1879 E-06	4,6483 E-05	2,4332 E-06
02099	Y	0,0029	0,0037	0,0380	1,4715 E-04	1,0594 E-04	4,6088 E-06	0,0011	0,0014	0,0139	5,3912 E-05	3,8813 E-05	1,6876 E-06
02099	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
02100	X	0,0063	0,0009	0,0390	1,3006 E-05	1,4481 E-04	1,6085 E-05	0,0022	0,0002	0,0140	3,3882 E-06	5,1272 E-05	5,4829 E-06
02100	Y	0,0044	0,0061	0,0310	1,4238 E-04	9,7525 E-05	6,8589 E-06	0,0016	0,0022	0,0114	5,2207 E-05	3,5714 E-05	2,5198 E-06
02100	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
02101	X	0,0202	0,0025	0,0400	1,3278 E-05	1,9849 E-04	2,5581 E-05	0,0071	0,0006	0,0143	6,1892 E-06	6,9336 E-05	8,6897 E-06
02101	Y	0,0128	0,0190	0,0308	1,4435 E-04	1,04 E-04	2,5164 E-05	0,0047	0,0070	0,0113	5,3006 E-05	3,7949 E-05	9,2095 E-06
02101	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
02102	X	0,0144	0,0017	0,0391	1,1145 E-05	1,6831 E-04	1,4665 E-05	0,0050	0,0004	0,0139	2,9752 E-06	5,9035 E-05	4,781 E-06
02102	Y	0,0069	0,0115	0,0218	1,238 E-04	7,7533 E-05	2,7142 E-05	0,0025	0,0042	0,0080	4,5466 E-05	2,8345 E-05	9,9527 E-06
02102	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
02103	X	0,0076	0,0008	0,0394	1,7594 E-05	1,7337 E-04	1,1314 E-06	0,0027	0,0002	0,0138	4,7288 E-06	6,0654 E-05	3,2234 E-07
02103	Y	0,0024	0,0053	0,0140	1,1243 E-04	5,3566 E-05	1,7755 E-05	0,0009	0,0020	0,0051	4,1285 E-05	1,9585 E-05	6,5131 E-06
02103	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
02104	X	0,0224	0,0024	0,0397	1,6609 E-05	1,8007 E-04	3,6787 E-06	0,0078	0,0006	0,0139	4,4917 E-06	6,2699 E-05	9,1443 E-07
02104	Y	0,0067	0,0157	0,0143	1,033 E-04	4,9689 E-05	5,298 E-05	0,0025	0,0057	0,0052	3,7983 E-05	1,8118 E-05	1,9421 E-05
02104	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
02105	X	0,0145	0,0015	0,0412	2,5585 E-05	1,704 E-04	1,2775 E-05	0,0050	0,0004	0,0144	7,5808 E-06	5,9081 E-05	4,8707 E-06
02105	Y	0,0018	0,0103	0,0076	1,0186 E-04	1,834 E-05	4,0868 E-05	0,0007	0,0038	0,0028	3,7404 E-05	6,6319 E-06	1,4979 E-05
02105	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
02106	X	0,0065	0,0006	0,0434	2,484 E-05	1,4712 E-04	1,589 E-05	0,0022	0,0002	0,0151	7,3726 E-06	5,076 E-05	5,7175 E-06
02106	Y	0,0006	0,0047	0,0008	1,0472 E-04	1,7144 E-05	2,2413 E-05	0,0002	0,0017	0,0002	3,8374 E-05	6,2915 E-06	8,1989 E-06
02106	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
02107	X	0,0207	0,0025	0,0442	4,5583 E-05	2,075 E-04	2,4258 E-05	0,0071	0,0007	0,0154	1,4637 E-05	7,1388 E-05	8,9957 E-06
02107	Y	0,0018	0,0150	0,0022	9,4807 E-05	9,0231 E-06	5,9131 E-05	0,0007	0,0055	0,0008	3,4802 E-05	3,325 E-06	2,1638 E-05
02107	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
02108	X	0,0000	0,0000	0,0295	8,3628 E-05	9,3469 E-05	5,1351 E-09	0,0000	0,0000	0,0105	3,1936 E-05	3,329 E-05	1,8438 E-09
02108	Y	0,0000	0,0000	0,0788	7,2112 E-05	4,0841 E-04	9,1618 E-09	0,0000	0,0000	0,0287	2,4807 E-05	1,4887 E-04	3,3545 E-09
02108	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
02109	X	0,0000	0,0000	0,0322	6,8666 E-05	1,0098 E-04	2,3966 E-09	0,0000	0,0000	0,0113	2,6474 E-05	3,5011 E-05	8,4905 E-10
02109	Y	0,0000	0,0000	0,0759	5,9107 E-05	3,9736 E-04	3,9282 E-09	0,0000	0,0000	0,0276	2,1376 E-05	1,4469 E-04	1,429 E-09
02109	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			
02110	X	0,000 0	0,000 0	0,038 8	9,3366 E-05	4,0559 E-05	1,1331 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 6	3,5082 E-05	1,3561 E-05	4,014 E-08
02110	Y	0,000 0	0,000 0	0,103 2	1,8594 E-05	3,224 E-04	1,8708 E-07	0,000 0	0,000 0	0,037 5	5,3308 E-06	1,1757 E-04	6,8054 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,036 8	7,5685 E-05	7,3569 E-05	2,2834 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 8	2,8547 E-05	2,6569 E-05	8,0937 E-09
02111	Y	0,000 0	0,000 0	0,120 1	1,744 E-05	1,3104 E-04	7,246 E-08	0,000 0	0,000 0	0,043 7	4,9485 E-06	4,8107 E-05	2,6183 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,029 0	5,6007 E-05	1,0629 E-04	1,553 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 0	2,1151 E-05	3,7835 E-05	5,472 E-09
02112	Y	0,000 0	0,000 0	0,127 0	2,273 E-05	7,3429 E-05	7,6864 E-08	0,000 0	0,000 0	0,046 2	7,3018 E-06	2,7066 E-05	2,7631 E-08
02112	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02113	X	0,000 0	0,000 0	0,020 9	4,7322 E-05	9,5073 E-05	7,7736 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 2	1,7651 E-05	3,3677 E-05	2,9076 E-09
02113	Y	0,000 0	0,000 0	0,133 1	6,1123 E-05	8,2732 E-05	2,4468 E-08	0,000 0	0,000 0	0,048 5	2,1982 E-05	3,039 E-05	8,8021 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,013 5	3,7492 E-05	9,3578 E-05	3,7292 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 6	1,3715 E-05	3,3013 E-05	1,4508 E-08
02114	Y	0,000 0	0,000 0	0,138 5	1,0522 E-04	4,0098 E-05	4,4018 E-08	0,000 0	0,000 0	0,050 5	3,829 E-05	1,4779 E-05	1,5155 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,6439 E-05	9,9842 E-05	2,735 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 8	5,8639 E-06	3,5104 E-05	1,0264 E-09
02115	Y	0,000 0	0,000 0	0,139 7	9,6836 E-05	5,8741 E-06	3,0472 E-08	0,000 0	0,000 0	0,050 9	3,5369 E-05	2,2433 E-06	1,1074 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,002 2	9,3218 E-06	1,0021 E-04	4,77 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,5516 E-06	3,521 E-05	1,7076 E-09
02116	Y	0,000 0	0,000 0	0,140 3	8,6227 E-05	1,4038 E-05	2,3535 E-09	0,000 0	0,000 0	0,051 2	3,1622 E-05	5,1772 E-06	8,1978 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,009 9	3,239 E-05	9,2351 E-05	1,8032 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 7	1,2115 E-05	3,239 E-05	7,1346 E-09
02117	Y	0,000 0	0,000 0	0,140 6	7,5639 E-05	2,0877 E-05	3,0353 E-08	0,000 0	0,000 0	0,051 3	2,7894 E-05	7,5418 E-06	1,1244 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,016 8	4,7434 E-05	8,4235 E-05	2,1506 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 1	1,7865 E-05	2,9369 E-05	8,3575 E-09
02118	Y	0,000 0	0,000 0	0,136 5	5,9747 E-05	7,8951 E-05	5,8479 E-08	0,000 0	0,000 0	0,049 8	2,2187 E-05	2,8835 E-05	2,1144 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,023 8	5,8272 E-05	9,0876 E-05	8,5606 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 5	2,2072 E-05	3,1782 E-05	3,5952 E-09
02119	Y	0,000 0	0,000 0	0,129 9	1,9804 E-05	8,1476 E-05	4,1935 E-08	0,000 0	0,000 0	0,047 3	6,9638 E-06	2,9736 E-05	1,5214 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,031 0	7,8591 E-05	8,3106 E-05	9,8561 E-10	0,000 0	0,000 0	0,011 1	2,9654 E-05	2,9289 E-05	2,7215 E-10
02120	Y	0,000 0	0,000 0	0,123 8	1,4755 E-05	9,1981 E-05	1,3299 E-09	0,000 0	0,000 0	0,045 1	4,1323 E-06	3,3517 E-05	2,4306 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,035 2	9,9997 E-05	5,5254 E-06	1,1986 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 5	3,761 E-05	1,6943 E-06	4,3 E-08
02121	Y	0,000 0	0,000 0	0,111 8	1,6464 E-05	2,4962 E-04	2,3841 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 7	4,2805 E-06	9,0974 E-05	8,7163 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,040 2	3,3285 E-05	1,197 E-04	1,8714 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 3	1,4127 E-05	4,1575 E-05	6,6274 E-09
02122	Y	0,000 0	0,000 0	0,082 1	1,828 E-04	4,435 E-04	3,257 E-08	0,000 0	0,000 0	0,029 8	6,6644 E-05	1,6147 E-04	1,1845 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,039 7	4,8235 E-05	7,7326 E-05	1,8503 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 3	1,9319 E-05	2,7373 E-05	6,6439 E-08
02123	Y	0,000 0	0,000 0	0,092 6	2,2225 E-04	4,1975 E-04	3,2572 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 8	7,9574 E-05	1,5293 E-04	1,1928 E-07
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

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			
02124	X	0,000 0	0,000 0	0,051 0	2,2377 E-05	2,0289 E-04	1,2424 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 9	8,7171 E-06	6,9903 E-05	4,401 E-09
02124	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 2	6,3313 E-05	1,4272 E-04	8,2269 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 3	2,2948 E-05	5,2014 E-05	2,9776 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,037 5	7,031 E-05	1,3175 E-04	1,3827 E-10	0,000 0	0,000 0	0,013 3	2,5776 E-05	4,4938 E-05	3,7882 E-11
02125	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 6	3,2393 E-05	9,0218 E-05	1,4538 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 8	1,1684 E-05	3,299 E-05	5,2763 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,030 2	9,0665 E-05	6,0795 E-05	5,0902 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 8	3,3248 E-05	2,0191 E-05	2,1678 E-11
02126	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 2	3,0484 E-05	1,9386 E-05	1,1009 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 2	1,1006 E-05	7,2017 E-06	3,9599 E-10
02126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02127	X	0,000 0	0,000 0	0,027 7	7,559 E-05	7,924 E-06	1,207 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 0	2,8285 E-05	2,1125 E-06	5,6789 E-12
02127	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 9	6,9413 E-05	6,5905 E-05	4,3835 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 8	2,5326 E-05	2,3835 E-05	1,5833 E-10
02127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02128	X	0,000 0	0,000 0	0,029 3	3,2842 E-05	4,7853 E-05	1,3698 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 6	1,3478 E-05	1,7301 E-05	5,0686 E-10
02128	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 3	1,5659 E-04	1,7898 E-04	8,3997 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 2	5,7081 E-05	6,5053 E-05	2,9836 E-10
02128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02129	X	0,000 0	0,000 0	0,035 2	3,6119 E-05	9,0799 E-05	2,8714 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 7	1,0287 E-05	3,2063 E-05	9,6464 E-10
02129	Y	0,000 0	0,000 0	0,047 9	3,1326 E-04	3,0262 E-04	8,1156 E-09	0,000 0	0,000 0	0,017 3	1,1408 E-04	1,1011 E-04	2,9611 E-09
02129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02130	X	0,000 0	0,000 0	0,036 9	9,1863 E-05	9,547 E-05	9,5123 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 2	2,9341 E-05	3,4983 E-05	3,4643 E-09
02130	Y	0,000 0	0,000 0	0,084 3	5,5405 E-04	1,0225 E-04	6,9503 E-09	0,000 0	0,000 0	0,030 6	2,0186 E-04	3,7768 E-05	2,008 E-09
02130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02131	X	0,000 0	0,000 0	0,029 2	5,6447 E-05	9,229 E-05	9,9148 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 4	1,7297 E-05	3,3783 E-05	3,5574 E-09
02131	Y	0,000 0	0,000 0	0,092 6	5,3247 E-04	1,1631 E-04	4,3795 E-08	0,000 0	0,000 0	0,033 7	1,9413 E-04	4,2854 E-05	1,5755 E-08
02131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02132	X	0,000 0	0,000 0	0,022 5	2,6367 E-05	7,7038 E-05	1,4178 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 9	7,2783 E-06	2,8219 E-05	5,3342 E-09
02132	Y	0,000 0	0,000 0	0,102 7	5,226 E-04	1,3489 E-04	2,2431 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 4	1,9061 E-04	4,9534 E-05	7,9076 E-09
02132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02133	X	0,000 0	0,000 0	0,006 9	2,8735 E-06	1,2287 E-04	1,3255 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 3	7,6829 E-07	4,3899 E-05	5,0725 E-09
02133	Y	0,000 0	0,000 0	0,112 1	5,276 E-04	8,3655 E-06	9,5435 E-09	0,000 0	0,000 0	0,040 9	1,9234 E-04	2,7335 E-06	3,2438 E-09
02133	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02134	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	4,7267 E-06	1,2432 E-04	5,1721 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,0786 E-06	4,4404 E-05	1,9844 E-09
02134	Y	0,000 0	0,000 0	0,111 8	5,2845 E-04	5,3186 E-06	5,5793 E-09	0,000 0	0,000 0	0,040 8	1,9249 E-04	2,2424 E-06	2,0254 E-09
02134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02135	X	0,000 0	0,000 0	0,012 5	6,5402 E-06	1,093 E-04	2,6589 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 6	2,0318 E-06	3,9175 E-05	1,0452 E-08
02135	Y	0,000 0	0,000 0	0,111 7	5,2978 E-04	2,7672 E-05	9,7146 E-09	0,000 0	0,000 0	0,040 8	1,928 E-04	9,7833 E-06	3,9122 E-09
02135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02136	X	0,000 0	0,000 0	0,019 7	1,0909 E-05	7,7026 E-05	1,849 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 2	3,1928 E-06	2,7744 E-05	7,2108 E-09
02136	Y	0,000 0	0,000 0	0,105 0	5,3568 E-04	1,2885 E-04	3,8054 E-08	0,000 0	0,000 0	0,038 4	1,9474 E-04	4,6715 E-05	1,4095 E-08
02136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02137	X	0,000 0	0,000 0	0,025 9	3,2085 E-05	8,1998 E-05	5,1418 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 4	1,0071 E-05	2,9629 E-05	2,0873 E-09
02137	Y	0,000 0	0,000 0	0,094 3	5,4802 E-04	1,2947 E-04	2,169 E-08	0,000 0	0,000 0	0,034 5	1,9894 E-04	4,6922 E-05	7,9202 E-09
02137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	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			
02138	X	0,000 0	0,000 0	0,032 9	6,1127 E-05	9,3558 E-05	6,6815 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 0	1,9691 E-05	3,3911 E-05	2,3733 E-09
02138	Y	0,000 0	0,000 0	0,085 2	5,7863 E-04	1,0293 E-04	8,0211 E-09	0,000 0	0,000 0	0,031 2	2,0974 E-04	3,7191 E-05	2,9427 E-09
02138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02139	X	0,000 0	0,000 0	0,036 3	3,2884 E-05	7,6717 E-05	5,5714 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 3	9,348 E-06	2,7442 E-05	2,0007 E-08
02139	Y	0,000 0	0,000 0	0,052 8	4,1154 E-04	3,3055 E-04	8,6538 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 4	1,4863 E-04	1,2059 E-04	3,1705 E-08
02139	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02140	X	0,000 0	0,000 0	0,030 3	3,7122 E-05	6,2011 E-05	3,3224 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,507 E-05	2,2499 E-05	1,2298 E-09
02140	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 5	2,2517 E-04	2,3215 E-04	4,0545 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 9	8,0832 E-05	8,4829 E-05	1,4215 E-09
02140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02141	X	0,000 0	0,000 0	0,026 7	7,9838 E-05	2,9373 E-05	4,3684 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 8	3,0128 E-05	1,1181 E-05	1,7326 E-10
02141	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 2	1,1258 E-04	1,1246 E-04	5,1524 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 0	3,9932 E-05	4,1271 E-05	1,856 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,025 4	9,9651 E-05	5,7209 E-06	3,9514 E-11	0,000 0	0,000 0	0,009 3	3,679 E-05	2,4711 E-06	1,6207 E-11
02142	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	5,2874 E-05	2,6463 E-05	4,268 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,8317 E-05	9,9808 E-06	1,5423 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,026 8	9,7101 E-05	4,2399 E-05	3,3972 E-11	0,000 0	0,000 0	0,009 6	3,5437 E-05	1,3716 E-05	1,1505 E-11
02143	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 4	2,5633 E-05	3,54 E-05	3,2144 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 2	8,5412 E-06	1,2501 E-05	1,1564 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,032 4	7,1947 E-05	1,0583 E-04	2,7672 E-10	0,000 0	0,000 0	0,011 5	2,6147 E-05	3,6108 E-05	1,0038 E-10
02144	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 4	2,8324 E-05	8,8336 E-05	5,2555 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 0	9,721 E-06	3,1838 E-05	1,9176 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,043 6	2,721 E-05	1,6997 E-04	1,2938 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 4	1,0059 E-05	5,8816 E-05	4,5865 E-09
02145	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 2	5,378 E-05	1,2803 E-04	8,7099 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 2	1,9153 E-05	4,6357 E-05	3,1936 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,058 2	2,9539 E-05	1,6777 E-04	3,7708 E-09	0,000 0	0,000 0	0,020 4	9,7553 E-06	5,7643 E-05	1,4131 E-09
02146	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 9	8,9635 E-05	1,0784 E-04	2,2076 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 2	3,2487 E-05	3,9338 E-05	7,7792 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,045 8	2,7416 E-06	1,3503 E-04	9,5217 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 2	1,3444 E-06	4,5874 E-05	3,656 E-09
02147	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 6	5,9535 E-05	9,85 E-05	6,8769 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 2	2,1546 E-05	3,605 E-05	2,5515 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,037 4	2,0778 E-05	7,7228 E-05	2,1671 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 4	8,0132 E-06	2,55 E-05	6,1464 E-10
02148	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 4	5,3952 E-05	6,0085 E-05	4,2924 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,953 E-05	2,2119 E-05	1,5508 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,032 8	1,9922 E-05	3,9213 E-05	3,7517 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 8	7,9307 E-06	1,2398 E-05	1,3287 E-09
02149	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 5	7,7397 E-05	1,535 E-05	1,3512 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 8	2,8086 E-05	5,6567 E-06	2,6398 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,030 4	6,1503 E-06	2,1182 E-05	4,66 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,5322 E-06	6,5463 E-06	1,6103 E-09
02150	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 5	1,3644 E-04	3,8634 E-05	1,8646 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 2	4,958 E-05	1,3909 E-05	6,7783 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,030 2	5,5959 E-05	2,0846 E-05	4,7051 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,8304 E-05	8,0102 E-06	1,7583 E-08
02151	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 1	2,5756 E-04	1,0324 E-04	9,5229 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 2	9,3644 E-05	3,7489 E-05	2,7894 E-09
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

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			
02152	X	0,000 0	0,000 0	0,032 2	1,1479 E-04	3,4758 E-05	1,083 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 8	3,8525 E-05	1,2468 E-05	3,8746 E-08
02152	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 3	4,3767 E-04	1,604 E-04	1,3789 E-07	0,000 0	0,000 0	0,010 9	1,5921 E-04	5,8412 E-05	5,0024 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,031 5	1,3415 E-04	4,7461 E-05	7,7278 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 5	4,5172 E-05	1,7804 E-05	2,7599 E-08
02153	Y	0,000 0	0,000 0	0,040 6	5,3553 E-04	1,135 E-04	6,9677 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 7	1,9489 E-04	4,1663 E-05	2,5246 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,026 9	9,9098 E-05	5,8253 E-05	8,8895 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 8	3,2898 E-05	2,2186 E-05	3,3394 E-09
02154	Y	0,000 0	0,000 0	0,050 0	5,3409 E-04	1,31 E-04	4,2022 E-09	0,000 0	0,000 0	0,018 1	1,9454 E-04	4,8121 E-05	1,421 E-09
02154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02155	X	0,000 0	0,000 0	0,022 5	5,2409 E-05	4,9645 E-05	6,3473 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 1	1,668 E-05	1,9041 E-05	2,2575 E-09
02155	Y	0,000 0	0,000 0	0,060 5	5,1698 E-04	1,3974 E-04	1,0722 E-08	0,000 0	0,000 0	0,022 0	1,8847 E-04	5,127 E-05	2,7805 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,018 2	1,7964 E-05	6,1687 E-05	2,6871 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 5	4,8681 E-06	2,309 E-05	1,2479 E-09
02156	Y	0,000 0	0,000 0	0,070 7	5,131 E-04	1,1583 E-04	3,0581 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 7	1,8713 E-04	4,2558 E-05	1,1269 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,011 2	5,5183 E-06	1,1196 E-04	1,9983 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,1078 E-06	4,0533 E-05	7,0158 E-10
02157	Y	0,000 0	0,000 0	0,074 8	5,2144 E-04	6,0867 E-06	4,8147 E-09	0,000 0	0,000 0	0,027 3	1,9015 E-04	1,8024 E-06	1,7227 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,637 E-06	1,2504 E-04	9,516 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,1901 E-07	4,5195 E-05	2,9109 E-10
02158	Y	0,000 0	0,000 0	0,074 1	5,3206 E-04	6,9734 E-06	5,4741 E-09	0,000 0	0,000 0	0,027 0	1,9392 E-04	2,0958 E-06	1,9713 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,008 1	3,9509 E-06	1,1927 E-04	5,1892 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 0	9,9217 E-07	4,3144 E-05	1,6391 E-09
02159	Y	0,000 0	0,000 0	0,074 0	5,3773 E-04	3,2101 E-06	6,3128 E-09	0,000 0	0,000 0	0,027 0	1,9586 E-04	1,5755 E-06	2,2544 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,016 3	6,8597 E-06	7,8266 E-05	2,6773 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 0	2,1804 E-06	2,861 E-05	7,5957 E-10
02160	Y	0,000 0	0,000 0	0,071 6	5,2944 E-04	8,8078 E-05	1,2823 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 2	1,9272 E-04	3,1668 E-05	4,6534 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,021 1	2,8799 E-05	5,0138 E-05	1,5637 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 8	9,7281 E-06	1,8759 E-05	5,6064 E-09
02161	Y	0,000 0	0,000 0	0,061 6	5,3021 E-04	1,4793 E-04	7,3248 E-08	0,000 0	0,000 0	0,022 6	1,9283 E-04	5,3445 E-05	2,6687 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,025 5	6,5333 E-05	5,5531 E-05	4,4868 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 4	2,2244 E-05	2,0888 E-05	1,6565 E-08
02162	Y	0,000 0	0,000 0	0,050 2	5,4386 E-04	1,4588 E-04	2,5872 E-08	0,000 0	0,000 0	0,018 5	1,9759 E-04	5,2614 E-05	8,906 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,030 3	1,0113 E-04	6,2406 E-05	1,2614 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 2	3,4477 E-05	2,3234 E-05	4,5461 E-08
02163	Y	0,000 0	0,000 0	0,039 5	5,7159 E-04	1,2599 E-04	1,5051 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 6	2,0743 E-04	4,5417 E-05	5,5406 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,033 3	9,5611 E-05	5,2879 E-06	5,8481 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 3	3,2281 E-05	1,6062 E-06	2,1048 E-08
02164	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 1	5,1179 E-04	1,5087 E-04	4,7454 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 8	1,8549 E-04	5,501 E-05	1,7538 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,031 8	4,9362 E-05	2,8732 E-05	4,9394 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 8	1,6064 E-05	1,0836 E-05	1,8538 E-08
02165	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 5	3,3401 E-04	1,2879 E-04	9,7038 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 6	1,2081 E-04	4,7257 E-05	3,4313 E-08
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

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			
02166	X	0,000 0	0,000 0	0,030 7	8,0203 E-06	9,424 E-06	2,2366 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 4	2,3897 E-06	3,9989 E-06	8,6835 E-09
02166	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 9	1,8439 E-04	6,4825 E-05	1,7623 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 8	6,641 E-05	2,3945 E-05	6,3394 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,030 6	2,6764 E-05	7,3737 E-06	9,5341 E-10	0,000 0	0,000 0	0,011 2	1,0399 E-05	3,1909 E-06	2,6746 E-10
02167	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,0107 E-04	1,2506 E-05	2,7974 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 7	3,6122 E-05	4,8129 E-06	1,0109 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,030 9	3,0624 E-05	1,4032 E-05	2,3465 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 2	1,1514 E-05	3,6515 E-06	8,9035 E-10
02168	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 7	5,9291 E-05	3,1104 E-05	5,5302 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,104 E-05	1,0718 E-05	1,9922 E-09
02168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02169	X	0,000 0	0,000 0	0,033 4	2,5249 E-05	5,2333 E-05	7,2033 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 0	9,3642 E-06	1,684 E-05	3,1028 E-10
02169	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 4	4,3661 E-05	6,4128 E-05	6,9561 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 2	1,5486 E-05	2,2834 E-05	2,4983 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,039 9	8,4637 E-06	1,1033 E-04	1,6679 E-09	0,000 0	0,000 0	0,014 1	3,228 E-06	3,7512 E-05	4,466 E-10
02170	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 6	4,9117 E-05	9,2845 E-05	5,5711 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 5	1,7587 E-05	3,3434 E-05	2,0508 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,050 1	1,7785 E-05	1,3905 E-04	1,5595 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 6	6,0612 E-06	4,788 E-05	4,6422 E-09
02171	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 3	7,4097 E-05	9,6882 E-05	3,1818 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 2	2,6701 E-05	3,5011 E-05	1,1226 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,047 7	9,7073 E-05	1,5752 E-04	2,4296 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 8	3,4206 E-05	5,3995 E-05	8,5384 E-09
02172	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 0	8,2037 E-05	9,7795 E-05	2,4458 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 6	2,9668 E-05	3,5735 E-05	8,8836 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,037 2	1,1588 E-04	1,0589 E-04	1,0966 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 2	4,1076 E-05	3,5653 E-05	3,3505 E-10
02173	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 0	8,1272 E-05	8,1321 E-05	1,0462 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 0	2,9338 E-05	2,9809 E-05	3,79 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,030 8	1,2625 E-04	5,9517 E-05	3,0602 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 1	4,5071 E-05	1,9438 E-05	1,1017 E-09
02174	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 8	8,6131 E-05	5,4704 E-05	2,5518 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 1	3,1024 E-05	2,0085 E-05	9,1808 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,026 9	1,2963 E-04	3,9713 E-05	3,5047 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 8	4,6513 E-05	1,2801 E-05	1,3056 E-10
02175	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 7	1,0419 E-04	3,0143 E-05	5,0322 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,7537 E-05	1,0965 E-05	1,8018 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,024 2	1,3009 E-04	2,3784 E-05	1,8019 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 9	4,6725 E-05	7,4627 E-06	7,8415 E-10
02176	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,4433 E-04	9,8537 E-06	1,8723 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 5	5,215 E-05	2,9958 E-06	6,8083 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,023 2	1,4096 E-04	4,8046 E-06	2,7995 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 7	5,0669 E-05	1,8922 E-06	1,0818 E-08
02177	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 7	2,0258 E-04	2,831 E-05	4,6231 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 8	7,3353 E-05	1,0073 E-05	1,6787 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,022 9	1,5161 E-04	1,2595 E-05	2,5038 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 6	5,4471 E-05	4,6563 E-06	7,3841 E-09
02178	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 0	2,6921 E-04	6,5306 E-05	1,2385 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 1	9,763 E-05	2,3905 E-05	4,5025 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,021 0	1,241 E-04	2,7326 E-05	2,0666 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 8	4,4387 E-05	1,0932 E-05	7,5002 E-10
02179	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 4	3,146 E-04	1,0828 E-04	1,1778 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,143 E-04	3,9673 E-05	4,1809 E-10
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

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			
02180	X	0,000 0	0,000 0	0,019 2	8,1025 E-05	1,5326 E-05	6,6597 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 1	2,868 E-05	6,8196 E-06	2,546 E-09
02180	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 8	3,5121 E-04	1,334 E-04	1,4753 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 9	1,2783 E-04	4,8819 E-05	4,9657 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,018 0	3,7662 E-05	1,7226 E-05	1,6585 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 5	1,2931 E-05	7,3801 E-06	4,9014 E-10
02181	Y	0,000 0	0,000 0	0,035 0	3,8447 E-04	1,2889 E-04	1,2181 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 7	1,4012 E-04	4,7189 E-05	4,3774 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,006 5	2,5637 E-06	1,2167 E-04	6,9589 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,5745 E-06	4,4175 E-05	2,33 E-09
02182	Y	0,000 0	0,000 0	0,042 0	4,2437 E-04	2,0728 E-05	6,8238 E-09	0,000 0	0,000 0	0,015 3	1,548 E-04	7,0567 E-06	2,3667 E-09
02182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02183	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,8419 E-06	1,2625 E-04	1,3306 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 3	5,0647 E-07	4,5852 E-05	4,2171 E-10
02183	Y	0,000 0	0,000 0	0,041 1	4,3231 E-04	1,6038 E-06	2,0983 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 0	1,5764 E-04	6,9686 E-07	7,6449 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,012 6	2,4809 E-06	9,8463 E-05	1,3396 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 7	4,9527 E-07	3,5924 E-05	4,4016 E-09
02184	Y	0,000 0	0,000 0	0,041 0	4,2995 E-04	2,0827 E-05	1,0791 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 0	1,5679 E-04	7,1009 E-06	3,7583 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,017 7	2,0245 E-05	3,3009 E-05	5,2003 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 5	7,7988 E-06	1,2686 E-05	1,7572 E-08
02185	Y	0,000 0	0,000 0	0,035 0	4,1033 E-04	1,1971 E-04	1,1711 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 9	1,4969 E-04	4,3156 E-05	3,7531 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,019 5	6,1811 E-05	1,8458 E-05	1,4811 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 3	2,2736 E-05	7,6197 E-06	4,2657 E-10
02186	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 5	3,7402 E-04	1,4258 E-04	1,3169 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 1	1,3657 E-04	5,1391 E-05	4,7869 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,021 6	1,0143 E-04	3,1662 E-05	1,7898 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 1	3,7042 E-05	1,2525 E-05	6,7842 E-09
02187	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 8	3,2935 E-04	1,3409 E-04	1,5209 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 2	1,2043 E-04	4,8215 E-05	4,8448 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,024 3	1,3774 E-04	2,9947 E-05	6,3479 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 2	5,0269 E-05	1,1302 E-05	2,3202 E-08
02188	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 4	2,7955 E-04	9,277 E-05	1,5232 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,0247 E-04	3,3497 E-05	5,073 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,025 5	1,3921 E-04	5,4132 E-06	6,3499 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 6	5,0708 E-05	1,4971 E-06	2,3624 E-09
02189	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,1673 E-04	3,6367 E-05	2,7509 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	7,9525 E-05	1,3395 E-05	8,8373 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,025 7	1,2706 E-04	5,5569 E-06	1,6203 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 6	4,6262 E-05	1,6709 E-06	6,0005 E-10
02190	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,4652 E-04	1,1082 E-05	5,1285 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,3868 E-05	3,7146 E-06	1,7544 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,026 5	1,2568 E-04	1,0639 E-05	7,1483 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 8	4,568 E-05	2,7948 E-06	2,6485 E-09
02191	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	9,7743 E-05	1,9326 E-05	4,7816 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,6061 E-05	6,3712 E-06	1,6487 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,027 1	1,1966 E-04	1,0709 E-05	1,3816 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 9	4,3289 E-05	2,7936 E-06	4,8598 E-10
02192	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	7,0048 E-05	3,9124 E-05	1,0176 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,5887 E-05	1,3621 E-05	3,6872 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,028 7	1,0837 E-04	3,2816 E-05	4,5119 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 4	3,8924 E-05	9,9768 E-06	1,7206 E-10
02193	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	5,9799 E-05	5,9112 E-05	1,2039 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,2028 E-05	2,0941 E-05	4,3408 E-10
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

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			
02194	X	0,000 0	0,000 0	0,033 1	9,6754 E-05	8,0645 E-05	1,2962 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 8	3,4525 E-05	2,6919 E-05	3,6024 E-10
02194	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 2	6,0615 E-05	7,8844 E-05	1,1153 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 8	2,2216 E-05	2,825 E-05	3,9872 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,041 7	7,79 E-05	1,3435 E-04	3,0677 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 7	2,7687 E-05	4,6128 E-05	1,0744 E-08
02195	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 9	6,5926 E-05	9,0334 E-05	3,1222 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 2	2,4054 E-05	3,261 E-05	1,1328 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,048 0	8,9613 E-05	1,9671 E-04	1,3079 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 9	3,206 E-05	6,8059 E-05	4,6676 E-09
02196	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 9	5,6102 E-05	9,385 E-05	7,7351 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 2	2,0203 E-05	3,4236 E-05	2,7738 E-09
02196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02197	X	0,000 0	0,000 0	0,033 5	1,2183 E-04	1,5649 E-04	7,1773 E-10	0,000 0	0,000 0	0,011 8	4,3502 E-05	5,3827 E-05	2,5084 E-10
02197	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 4	6,0191 E-05	8,848 E-05	8,6908 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 5	2,1654 E-05	3,2323 E-05	3,1608 E-10
02197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02198	X	0,000 0	0,000 0	0,023 7	1,4488 E-04	9,2851 E-05	7,9332 E-11	0,000 0	0,000 0	0,008 5	5,1996 E-05	3,1504 E-05	2,7209 E-11
02198	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 3	5,6262 E-05	6,6091 E-05	9,1213 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 2	2,0127 E-05	2,4182 E-05	3,2875 E-10
02198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02199	X	0,000 0	0,000 0	0,018 3	1,5213 E-04	5,0696 E-05	7,2041 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 7	5,498 E-05	1,6854 E-05	2,5962 E-11
02199	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	5,266 E-05	4,6922 E-05	6,2815 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,8707 E-05	1,7147 E-05	2,2594 E-10
02199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02200	X	0,000 0	0,000 0	0,015 3	1,4729 E-04	2,982 E-05	7,6176 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 7	5,3626 E-05	9,7147 E-06	3,1626 E-11
02200	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 3	5,3161 E-05	3,3689 E-05	4,8354 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,8802 E-05	1,2233 E-05	1,7597 E-10
02200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02201	X	0,000 0	0,000 0	0,013 7	1,3924 E-04	1,3763 E-05	6,9491 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 2	5,1095 E-05	4,2196 E-06	2,6467 E-10
02201	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 2	6,0164 E-05	1,9267 E-05	6,3472 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,1277 E-05	6,8741 E-06	2,2937 E-10
02201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02202	X	0,000 0	0,000 0	0,013 2	1,3271 E-04	3,8512 E-06	3,1736 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 0	4,9033 E-05	1,1254 E-06	1,3057 E-10
02202	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	7,7569 E-05	9,6597 E-06	4,4117 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,7573 E-05	3,43 E-06	1,604 E-09
02202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02203	X	0,000 0	0,000 0	0,013 0	1,1506 E-04	2,9468 E-06	6,1144 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 0	4,2644 E-05	1,1618 E-06	1,7799 E-10
02203	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,1371 E-04	4,3857 E-05	3,1575 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,0863 E-05	1,6054 E-05	1,1475 E-09
02203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02204	X	0,000 0	0,000 0	0,013 4	8,2599 E-05	1,2941 E-05	1,1605 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 0	3,0539 E-05	3,7177 E-06	4,5064 E-11
02204	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	1,7326 E-04	7,1636 E-05	4,9109 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 2	6,2803 E-05	2,6154 E-05	1,7 E-10
02204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02205	X	0,000 0	0,000 0	0,014 9	4,4434 E-05	2,1494 E-05	1,3005 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,6251 E-05	6,7193 E-06	3,651 E-11
02205	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 3	2,486 E-04	8,0119 E-05	4,9949 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 3	9,0489 E-05	2,924 E-05	1,759 E-10
02205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02206	X	0,000 0	0,000 0	0,015 9	1,1572 E-05	1,0444 E-05	6,9991 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,9606 E-06	4,4698 E-06	2,0382 E-09
02206	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 2	3,1873 E-04	6,2655 E-05	3,8116 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,1624 E-04	2,2972 E-05	1,3774 E-08
02206	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02207	X	0,000 0	0,000 0	0,011 3	4,4075 E-06	1,0192 E-04	7,2114 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,9854 E-06	3,7062 E-05	2,1746 E-09
02207	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 5	3,5326 E-04	2,1078 E-05	3,2186 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,2891 E-04	7,2508 E-06	1,1627 E-08
02207	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02208	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,9395 E-06	1,3098 E-04	3,0471 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,1394 E-06	4,752 E-05	9,542 E-11
02208	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 7	3,5954 E-04	1,8293 E-05	8,3296 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 4	1,312 E-04	6,1407 E-06	3,0088 E-10
02208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02209	X	0,000 0	0,000 0	0,008 6	4,9936 E-06	1,1935 E-04	1,0461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,1739 E-06	4,3371 E-05	3,4114 E-09
02209	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 9	3,6835 E-04	4,7301 E-06	1,7197 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 1	1,3442 E-04	1,2372 E-06	6,1706 E-09
02209	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02210	X	0,000 0	0,000 0	0,015 7	2,8602 E-06	4,3638 E-05	2,1706 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 7	1,7528 E-06	1,6226 E-05	7,3071 E-09
02210	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 4	3,5786 E-04	4,9931 E-05	1,43 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 6	1,3067 E-04	1,7848 E-05	5,0984 E-09
02210	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02211	X	0,000 0	0,000 0	0,016 2	3,2156 E-05	1,4291 E-05	2,2852 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,255 E-05	4,2565 E-06	7,7884 E-10
02211	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 2	2,8495 E-04	7,5541 E-05	3,6214 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,0429 E-04	2,7213 E-05	1,0471 E-10
02211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02212	X	0,000 0	0,000 0	0,015 0	7,1455 E-05	1,2062 E-05	3,2796 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 6	2,7022 E-05	3,3898 E-06	1,295 E-10
02212	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,9347 E-04	7,5873 E-05	7,2198 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	7,1233 E-05	2,7252 E-05	2,5038 E-10
02212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02213	X	0,000 0	0,000 0	0,014 8	1,0913 E-04	6,9494 E-06	2,1032 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 6	4,0952 E-05	2,9574 E-06	7,7522 E-10
02213	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,1346 E-04	6,0085 E-05	5,2637 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,2299 E-05	2,1562 E-05	1,364 E-10
02213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02214	X	0,000 0	0,000 0	0,015 3	1,3436 E-04	6,3649 E-06	1,7969 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 8	5,0173 E-05	2,2697 E-06	6,5774 E-10
02214	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 5	6,0464 E-05	1,9131 E-05	3,8916 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,2993 E-05	6,9675 E-06	1,2314 E-10
02214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02215	X	0,000 0	0,000 0	0,015 7	1,433 E-04	5,8349 E-06	7,5943 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 9	5,3164 E-05	1,6142 E-06	2,856 E-11
02215	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 5	3,697 E-05	1,4309 E-05	6,39 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,4335 E-05	4,7947 E-06	2,2455 E-11
02215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02216	X	0,000 0	0,000 0	0,016 1	1,4787 E-04	9,7625 E-06	1,4095 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 1	5,447 E-05	2,7594 E-06	5,2175 E-11
02216	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 7	2,6126 E-05	2,9469 E-05	2,318 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,032 E-05	1,0314 E-05	6,5843 E-12
02216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02217	X	0,000 0	0,000 0	0,016 8	1,5009 E-04	1,2336 E-05	1,5178 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 2	5,4882 E-05	3,462 E-06	5,6731 E-11
02217	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,3514 E-05	3,8369 E-05	3,8887 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 3	9,3121 E-06	1,354 E-05	1,3885 E-10
02217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02218	X	0,000 0	0,000 0	0,018 2	1,4401 E-04	2,8947 E-05	5,2213 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 6	5,2254 E-05	9,1082 E-06	1,8901 E-11
02218	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,8177 E-05	4,8112 E-05	2,8453 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,089 E-05	1,7097 E-05	1,0317 E-10
02218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02219	X	0,000 0	0,000 0	0,021 8	1,2882 E-04	7,1634 E-05	1,6961 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 8	4,6416 E-05	2,4086 E-05	4,5505 E-12
02219	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	3,6251 E-05	6,2748 E-05	2,8966 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,3661 E-05	2,2489 E-05	1,0341 E-10
02219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02220	X	0,000 0	0,000 0	0,029 9	1,0179 E-04	1,344 E-04	8,5724 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 6	3,6543 E-05	4,6235 E-05	2,9843 E-10
02220	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 7	4,3178 E-05	8,0498 E-05	1,0626 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 6	1,6029 E-05	2,906 E-05	3,852 E-10
02220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02221	X	0,000 0	0,000 0	0,042 6	6,7627 E-05	1,7155 E-04	1,328 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 0	2,4447 E-05	5,9408 E-05	4,7066 E-09
02221	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 5	4,1153 E-05	8,3661 E-05	7,6861 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,5234 E-05	3,031 E-05	2,7895 E-09
02221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	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			
02222	X	0,000 0	0,000 0	0,033 9	7,962 E-05	2,1237 E-04	1,5151 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 9	2,8832 E-05	7,3582 E-05	5,3937 E-09
02222	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 9	3,1947 E-05	9,6927 E-05	6,6239 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,1375 E-05	3,5356 E-05	2,3849 E-09
02222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02223	X	0,000 0	0,000 0	0,019 8	9,8023 E-05	1,4 E-04	3,6353 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 0	3,5395 E-05	4,8298 E-05	1,2955 E-10
02223	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 1	2,9128 E-05	7,3249 E-05	1,2126 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,0302 E-05	2,6748 E-05	4,346 E-11
02223	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02224	X	0,000 0	0,000 0	0,011 5	1,0845 E-04	7,3174 E-05	1,2881 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 2	3,933 E-05	2,4991 E-05	4,5755 E-12
02224	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,1916 E-05	4,9477 E-05	4,297 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,5413 E-06	1,8079 E-05	1,5481 E-11
02224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02225	X	0,000 0	0,000 0	0,007 5	1,0877 E-04	3,3818 E-05	8,6579 E-13	0,000 0	0,000 0	0,002 8	3,9756 E-05	1,1329 E-05	4,2 E-13
02225	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,4356 E-05	3,4499 E-05	2,8423 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,4982 E-06	1,2583 E-05	1,0279 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,0203 E-04	1,3034 E-05	1,591 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 2	3,7665 E-05	4,1489 E-06	5,9531 E-12
02226	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,1833 E-05	2,5185 E-05	3,2013 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,223 E-06	9,1507 E-06	9,3223 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,005 4	9,31 E-05	2,3314 E-06	2,3062 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 1	3,4741 E-05	1,0023 E-06	9,873 E-12
02227	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 1	1,4513 E-05	1,4929 E-05	1,2866 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 2	4,0191 E-06	5,4047 E-06	4,6771 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,006 0	8,0835 E-05	1,3326 E-05	1,8215 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 3	3,0431 E-05	4,7044 E-06	4,2929 E-12
02228	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 8	2,4617 E-05	1,533 E-06	1,9546 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 5	7,9041 E-06	5,5392 E-07	7,1051 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,007 6	6,0941 E-05	2,9514 E-05	1,6745 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,3064 E-05	1,0181 E-05	5,1279 E-12
02229	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 5	6,4743 E-05	8,3615 E-06	8,1704 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 4	2,3109 E-05	2,9456 E-06	2,9747 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,010 7	3,5567 E-05	4,782 E-05	6,965 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,3471 E-05	1,6639 E-05	2,6703 E-11
02230	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,4005 E-04	7,2572 E-06	5,9306 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 1	5,0855 E-05	2,4058 E-06	2,1225 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,014 5	9,3907 E-06	4,093 E-05	2,5809 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 3	3,4783 E-06	1,4261 E-05	9,6576 E-10
02231	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 6	2,421 E-04	5,2558 E-06	2,1084 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 1	8,824 E-05	1,7878 E-06	7,5501 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,007 1	7,0762 E-06	1,2918 E-04	2,4958 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,9603 E-06	4,6796 E-05	9,2996 E-10
02232	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 8	3,2585 E-04	1,8461 E-05	2,043 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,1891 E-04	6,2412 E-06	7,3138 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,003 8	4,0188 E-06	1,3761 E-04	3,9183 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 4	9,2032 E-07	4,9831 E-05	1,346 E-10
02233	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 5	3,3095 E-04	2,3434 E-05	1,0493 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,2075 E-04	8,0007 E-06	3,7665 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,013 4	1,0679 E-05	9,0147 E-05	6,1381 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 8	3,1375 E-06	3,2747 E-05	2,1919 E-09
02234	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 1	3,4076 E-04	1,2497 E-05	1,057 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,2438 E-04	4,1534 E-06	3,8403 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,015 9	3,3792 E-06	2,1038 E-05	1,4609 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 8	2,0481 E-06	7,0534 E-06	5,1767 E-09
02235	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 9	2,8326 E-04	1,4056 E-05	3,4206 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,0356 E-04	5,1702 E-06	1,2159 E-09
02235	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02236	X	0,000 0	0,000 0	0,012 7	2,9775 E-05	4,6208 E-05	3,0407 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,1834 E-05	1,5945 E-05	1,0804 E-10
02236	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 8	1,7218 E-04	1,1646 E-05	7,9977 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 5	6,3271 E-05	4,2135 E-06	2,8517 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,009 6	5,8423 E-05	3,1231 E-05	6,9235 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 6	2,2439 E-05	1,0608 E-05	2,5675 E-11
02237	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 5	7,4747 E-05	3,4454 E-06	2,8457 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,789 E-05	8,7121 E-07	8,6463 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,007 9	8,3176 E-05	1,365 E-05	1,0052 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 0	3,1555 E-05	4,5867 E-06	3,6929 E-11
02238	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 6	1,7081 E-05	1,5927 E-06	2,2448 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 3	5,8654 E-06	5,454 E-07	6,2271 E-12
02238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02239	X	0,000 0	0,000 0	0,007 2	9,9078 E-05	5,1371 E-06	4,7 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 8	3,7247 E-05	1,9019 E-06	1,7221 E-11
02239	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 0	2,341 E-05	1,4386 E-05	1,0368 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 1	6,9275 E-06	5,1226 E-06	3,5266 E-12
02239	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02240	X	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,0749 E-04	2,3133 E-06	4,3536 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 7	4,0039 E-05	7,233 E-07	1,6274 E-12
02240	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 4	2,542 E-05	2,3822 E-05	2,3809 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 6	7,9426 E-06	8,4565 E-06	7,8289 E-13
02240	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02241	X	0,000 0	0,000 0	0,007 3	1,1197 E-04	7,1866 E-06	7,5839 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 8	4,1332 E-05	2,055 E-06	2,8215 E-12
02241	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,7598 E-05	2,8772 E-05	9,5305 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 8	5,2942 E-06	1,023 E-05	3,3953 E-12
02241	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02242	X	0,000 0	0,000 0	0,008 2	1,1086 E-04	2,1273 E-05	2,7167 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 1	4,0589 E-05	6,8602 E-06	1,0199 E-12
02242	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 8	7,0503 E-06	3,4414 E-05	1,7181 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6337 E-06	1,2276 E-05	6,1752 E-12
02242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02243	X	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,0211 E-04	5,8201 E-05	9,8479 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 0	3,7135 E-05	1,9733 E-05	3,4632 E-12
02243	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	7,8914 E-06	4,6141 E-05	1,7393 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1997 E-06	1,6564 E-05	6,2998 E-12
02243	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02244	X	0,000 0	0,000 0	0,018 1	8,5182 E-05	1,2254 E-04	3,3348 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 4	3,0895 E-05	4,2265 E-05	1,1904 E-10
02244	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,6279 E-05	6,5949 E-05	1,1059 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 8	6,2885 E-06	2,3819 E-05	4,1187 E-11
02244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02245	X	0,000 0	0,000 0	0,030 7	6,1862 E-05	1,912 E-04	1,4038 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 8	2,2614 E-05	6,6315 E-05	5,0014 E-09
02245	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 9	1,957 E-05	8,6277 E-05	5,7802 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 0	7,4493 E-06	3,1267 E-05	2,1394 E-09
02245	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02246	X	0,000 0	0,000 0	0,039 1	3,883 E-05	2,3703 E-04	2,3633 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 6	1,462 E-05	8,2183 E-05	8,5058 E-10
02246	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 2	1,3434 E-05	9,5286 E-05	2,2165 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 5	4,5625 E-06	3,476 E-05	8,0214 E-10
02246	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02247	X	0,000 0	0,000 0	0,021 5	4,4901 E-05	1,8995 E-04	5,6863 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 5	1,6587 E-05	6,5804 E-05	2,0289 E-10
02247	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 9	1,3263 E-05	8,1943 E-05	2,8966 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 9	4,5531 E-06	2,9904 E-05	1,0442 E-10
02247	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02248	X	0,000 0	0,000 0	0,009 7	5,0397 E-05	1,0966 E-04	2,7128 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,8571 E-05	3,7882 E-05	9,6752 E-12
02248	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	7,0393 E-06	5,3613 E-05	1,097 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,0995 E-06	1,9578 E-05	3,9444 E-12
02248	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02249	X	0,000 0	0,000 0	0,003 6	5,2615 E-05	5,0428 E-05	1,0903 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,9472 E-05	1,7296 E-05	3,851 E-13
02249	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	6,5828 E-06	3,3003 E-05	2,1417 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8953 E-06	1,2054 E-05	7,7333 E-13
02249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	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			
02250	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	5,1273 E-05	1,7547 E-05	3,4819 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,915 E-05	5,8779 E-06	1,2712 E-13
02250	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,1913 E-05	2,2776 E-05	7,3701 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,0147 E-06	8,3085 E-06	2,6629 E-13
02250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02251	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,7307 E-05	1,4711 E-06	1,0034 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7883 E-05	6,7348 E-07	4,0942 E-13
02251	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,5193 E-05	1,9524 E-05	3,2624 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,1377 E-06	7,1208 E-06	1,1852 E-12
02251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02252	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,1199 E-05	1,6062 E-05	6,2211 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,5778 E-05	5,8127 E-06	2,5753 E-13
02252	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 2	1,2133 E-05	2,1485 E-05	8,3412 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 3	3,5588 E-06	7,859 E-06	3,0322 E-12
02252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02253	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	3,1657 E-05	3,412 E-05	9,691 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,2279 E-05	1,2152 E-05	2,5707 E-13
02253	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 3	2,7677 E-05	3,2555 E-05	7,1555 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 0	9,5938 E-06	1,193 E-05	2,6006 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,006 7	1,8915 E-05	5,6457 E-05	3,6623 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 5	7,4304 E-06	2,0131 E-05	1,279 E-12
02254	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 7	8,2503 E-05	5,8134 E-05	2,6172 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 3	2,9898 E-05	2,1305 E-05	8,177 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,011 8	5,4366 E-06	6,6808 E-05	2,0581 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 3	2,1044 E-06	2,3937 E-05	7,3979 E-11
02255	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 7	1,739 E-04	9,0882 E-05	3,8659 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 5	6,3345 E-05	3,3269 E-05	1,4005 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,016 0	8,4886 E-06	2,3259 E-05	9,6685 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,1294 E-06	8,3614 E-06	3,5265 E-09
02256	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 4	2,7095 E-04	8,928 E-05	3,2552 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 3	9,8816 E-05	3,256 E-05	1,17 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,012 5	1,0495 E-05	1,0669 E-04	7,8435 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 6	4,0993 E-06	3,8566 E-05	2,8629 E-09
02257	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 3	3,0855 E-04	1,0544 E-05	2,6855 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 7	1,1257 E-04	3,4615 E-06	9,6503 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,3858 E-06	1,4884 E-04	9,8087 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 7	8,207 E-07	5,3796 E-05	3,4228 E-11
02258	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 0	3,0318 E-04	2,2007 E-05	7,8662 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 9	1,106 E-04	7,4856 E-06	2,8838 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,009 7	1,0081 E-05	1,3047 E-04	9,2045 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 5	3,0406 E-06	4,7122 E-05	3,301 E-09
02259	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 1	3,1832 E-04	4,5278 E-05	1,3617 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 0	1,1613 E-04	1,6012 E-05	4,9527 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,016 5	1,1184 E-05	1,9384 E-05	8,5044 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 9	3,2936 E-06	7,209 E-06	3,0429 E-09
02260	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 5	3,0943 E-04	6,1477 E-05	1,0627 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 1	1,1295 E-04	2,2501 E-05	3,8646 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,014 0	2,599 E-06	5,9716 E-05	5,6578 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,5593 E-06	2,1044 E-05	2,0175 E-10
02261	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 2	2,1182 E-04	1,1834 E-04	1,3169 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 1	7,7481 E-05	4,3006 E-05	4,7755 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,008 9	1,8031 E-05	6,0174 E-05	1,9761 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 2	7,4381 E-06	2,1177 E-05	7,0245 E-12
02262	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 8	1,0395 E-04	8,8169 E-05	3,8254 E-12	0,000 0	0,000 0	0,006 0	3,8294 E-05	3,2047 E-05	1,3399 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,005 0	3,4042 E-05	3,8557 E-05	4,8616 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,3343 E-05	1,3516 E-05	1,7877 E-12
02263	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 4	3,1755 E-05	5,0865 E-05	1,1899 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,1899 E-05	1,8502 E-05	3,1733 E-13
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

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			
02264	X	0,000 0	0,000 0	0,002 7	4,7223 E-05	1,9985 E-05	3,7482 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,8131 E-05	7,0513 E-06	1,3758 E-12
02264	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 3	1,5347 E-05	3,0517 E-05	8,225 E-13	0,000 0	0,000 0	0,003 0	4,4062 E-06	1,1073 E-05	2,4472 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,5412 E-05	8,3373 E-06	1,2522 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,0995 E-05	3,0573 E-06	4,5911 E-13
02265	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 2	2,7672 E-05	2,2831 E-05	2,8638 E-13	0,000 0	0,000 0	0,002 2	9,139 E-06	8,229 E-06	1,0537 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,001 4	5,9116 E-05	1,3764 E-06	2,7123 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,2172 E-05	4,1738 E-07	1,0051 E-13
02266	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 5	2,7024 E-05	2,0457 E-05	1,8256 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 6	9,0428 E-06	7,3365 E-06	6,4717 E-14
02266	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02267	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	5,8783 E-05	1,3348 E-05	2,8719 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,1873 E-05	4,3904 E-06	1,0626 E-13
02267	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,0099 E-05	2,1968 E-05	6,6888 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,6404 E-06	7,874 E-06	2,3952 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,003 8	5,4166 E-05	4,2685 E-05	9,1774 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,0051 E-05	1,4585 E-05	3,2458 E-13
02268	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1636 E-05	3,0066 E-05	1,1701 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6486 E-06	1,0816 E-05	4,2539 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,009 2	4,5722 E-05	9,9125 E-05	2,496 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,6931 E-05	3,4248 E-05	8,9089 E-12
02269	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	4,6096 E-06	4,7905 E-05	1,0258 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1014 E-06	1,7306 E-05	3,8026 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,020 0	3,4137 E-05	1,7553 E-04	5,2094 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,2808 E-05	6,0871 E-05	1,8603 E-10
02270	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 9	4,9134 E-06	7,3181 E-05	2,5065 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,863 E-06	2,65 E-05	9,2686 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,036 3	2,1556 E-05	2,1944 E-04	1,9603 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 7	8,5163 E-06	7,6146 E-05	7,1335 E-10
02271	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 5	4,8724 E-06	8,5701 E-05	1,715 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 9	1,6728 E-06	3,1058 E-05	6,3485 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,028 2	7,3831 E-06	2,251 E-04	4,424 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 8	3,2189 E-06	7,7893 E-05	1,5814 E-09
02272	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 7	5,6287 E-06	8,9276 E-05	2,2631 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,6703 E-06	3,2604 E-05	8,1557 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,013 2	3,7352 E-06	1,4968 E-04	1,1015 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 6	1,4677 E-06	5,1774 E-05	3,9273 E-11
02273	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	3,5038 E-06	6,2327 E-05	4,5352 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	8,9271 E-07	2,277 E-05	1,6325 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,004 3	3,4015 E-06	7,7415 E-05	2,4823 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,1451 E-06	2,6718 E-05	8,8346 E-13
02274	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,9656 E-06	3,777 E-05	1,8656 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5517 E-06	1,3806 E-05	5,1929 E-14
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	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4139 E-06	3,1499 E-05	3,6289 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4134 E-06	1,0791 E-05	8,9535 E-15
02275	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	5,9343 E-06	2,4329 E-05	4,7881 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,8022 E-06	8,8942 E-06	1,7452 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,5295 E-06	6,2423 E-06	1,0487 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0219 E-06	2,0043 E-06	3,906 E-14
02276	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 4	6,5486 E-06	2,1896 E-05	2,4239 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,8314 E-06	8,0013 E-06	8,8741 E-14
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	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,1883 E-06	1,136 E-05	7,8903 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,2923 E-06	4,1705 E-06	2,8171 E-14
02277	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,4624 E-05	2,9715 E-05	4,5074 E-13	0,000 0	0,000 0	0,002 0	5,0078 E-06	1,0861 E-05	1,6214 E-13
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

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			
02278	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,9288 E-06	2,9816 E-05	1,7944 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7008 E-06	1,0728 E-05	3,6513 E-15
02278	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 4	3,6573 E-05	5,0514 E-05	5,5778 E-13	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,3178 E-05	1,8475 E-05	1,9912 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,003 9	3,5275 E-06	5,223 E-05	2,3613 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,0271 E-06	1,8793 E-05	8,3803 E-14
02279	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 8	7,6222 E-05	8,9435 E-05	1,2653 E-12	0,000 0	0,000 0	0,005 0	2,7708 E-05	3,2718 E-05	4,6243 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,008 9	5,0568 E-06	7,1928 E-05	8,8435 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,5601 E-06	2,5995 E-05	3,1314 E-12
02280	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 1	1,3511 E-04	1,4553 E-04	5,9859 E-11	0,000 0	0,000 0	0,008 4	4,9211 E-05	5,3223 E-05	2,1875 E-11
02280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02281	X	0,000 0	0,000 0	0,014 6	4,4779 E-06	6,2865 E-05	3,7179 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,5802 E-06	2,2888 E-05	1,3695 E-10
02281	Y	0,000 0	0,000 0	0,036 6	2,1219 E-04	1,8705 E-04	2,8118 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 4	7,7331 E-05	6,8336 E-05	1,0262 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,007 9	1,4668 E-06	1,4473 E-04	3,9228 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 9	4,2531 E-07	5,2257 E-05	1,4476 E-10
02282	Y	0,000 0	0,000 0	0,049 5	2,7356 E-04	1,061 E-05	3,1161 E-09	0,000 0	0,000 0	0,018 1	9,9748 E-05	4,3579 E-06	1,1355 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,004 4	3,2105 E-06	1,536 E-04	4,4139 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 5	6,8767 E-07	5,5367 E-05	1,6538 E-11
02283	Y	0,000 0	0,000 0	0,051 2	2,7338 E-04	5,4348 E-05	3,0026 E-10	0,000 0	0,000 0	0,018 6	9,97 E-05	1,9276 E-05	1,0965 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,014 9	6,508 E-06	9,4406 E-05	1,6528 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,7387 E-06	3,4002 E-05	5,955 E-10
02284	Y	0,000 0	0,000 0	0,055 9	2,8542 E-04	2,177 E-05	2,6072 E-09	0,000 0	0,000 0	0,020 3	1,0413 E-04	7,6229 E-06	9,5819 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,016 4	5,3359 E-06	4,339 E-05	1,487 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,2773 E-06	1,5302 E-05	5,1118 E-10
02285	Y	0,000 0	0,000 0	0,047 4	2,3767 E-04	1,9729 E-04	4,2833 E-09	0,000 0	0,000 0	0,017 2	8,6767 E-05	7,175 E-05	1,5429 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,011 3	4,6475 E-06	7,3488 E-05	5,8801 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,0866 E-06	2,604 E-05	2,0411 E-11
02286	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 2	1,5746 E-04	1,8838 E-04	9,9074 E-11	0,000 0	0,000 0	0,011 3	5,7581 E-05	6,8445 E-05	3,561 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,2443 E-06	5,9389 E-05	2,1668 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,3772 E-06	2,1004 E-05	7,5515 E-13
02287	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 7	9,0392 E-05	1,2519 E-04	4,4423 E-12	0,000 0	0,000 0	0,006 8	3,3185 E-05	4,5485 E-05	1,5967 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,002 0	8,3778 E-06	3,6984 E-05	3,1282 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,6627 E-06	1,3063 E-05	1,198 E-14
02288	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	4,2473 E-05	7,2297 E-05	2,771 E-13	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,5721 E-05	2,6267 E-05	8,667 E-14
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	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,406 E-05	1,8721 E-05	3,1763 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7178 E-06	6,6458 E-06	1,2996 E-14
02289	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 7	1,4284 E-05	4,0798 E-05	8,8468 E-14	0,000 0	0,000 0	0,002 4	5,2613 E-06	1,4807 E-05	1,794 E-14
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	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,5805 E-05	5,3913 E-06	1,1635 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,3081 E-06	1,9886 E-06	5,2633 E-14
02290	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 2	6,73 E-06	2,4843 E-05	1,6016 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,7692 E-06	8,9942 E-06	4,94 E-14
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	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,3289 E-05	7,5443 E-06	1,2227 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3664 E-06	2,4971 E-06	5,533 E-14
02291	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,0291 E-05	1,8745 E-05	8,5204 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,2196 E-06	6,7681 E-06	1,5401 E-14
02291	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02292	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,1757 E-06	2,9495 E-05	3,2376 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4721 E-06	1,012 E-05	8,8348 E-15
02292	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,1252 E-05	2,1003 E-05	1,1743 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,6751 E-06	7,5773 E-06	4,1388 E-14
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	0,000 0	0,000 0	0,004 2	3,767 E-06	7,3209 E-05	2,3818 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,5818 E-06	2,5302 E-05	8,4141 E-13
02293	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	9,8705 E-06	3,3188 E-05	2,564 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2151 E-06	1,1987 E-05	9,6689 E-14
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	0,000 0	0,000 0	0,012 6	5,0573 E-06	1,4282 E-04	1,0263 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 4	1,2839 E-06	4,947 E-05	3,6457 E-11
02294	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 5	6,9689 E-06	5,5807 E-05	4,4116 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,1164 E-06	2,0176 E-05	1,6255 E-11
02294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02295	X	0,000 0	0,000 0	0,027 0	7,3027 E-06	2,1488 E-04	4,092 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 3	1,8372 E-06	7,4447 E-05	1,459 E-09
02295	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 0	5,4387 E-06	8,1118 E-05	2,1217 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 6	1,3829 E-06	2,9332 E-05	7,8182 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,037 7	1,7014 E-05	2,2346 E-04	2,4368 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 0	5,1511 E-06	7,7106 E-05	8,2212 E-10
02296	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 7	9,8163 E-06	8,6281 E-05	4,3293 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 0	3,361 E-06	3,1546 E-05	1,5684 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,021 0	3,2388 E-05	1,8152 E-04	3,1802 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 2	1,0791 E-05	6,2639 E-05	1,0923 E-10
02297	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 2	6,4587 E-06	7,1609 E-05	2,8206 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,2061 E-06	2,6193 E-05	1,0209 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,009 6	4,2274 E-05	1,0831 E-04	1,1679 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,4365 E-05	3,7343 E-05	4,0003 E-12
02298	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,3017 E-06	4,802 E-05	2,4198 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0107 E-06	1,7573 E-05	8,7387 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,003 3	4,1739 E-05	5,3537 E-05	1,3256 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,4294 E-05	1,8392 E-05	3,5994 E-13
02299	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	7,9281 E-06	3,3276 E-05	1,4905 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7804 E-06	1,218 E-05	5,3968 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,488 E-05	2,1672 E-05	1,2383 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2003 E-05	7,3416 E-06	4,9873 E-13
02300	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,9885 E-05	3,0324 E-05	6,3974 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 1	7,1979 E-06	1,1092 E-05	2,3464 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6478 E-05	1,2344 E-06	1,4971 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,1633 E-06	2,8407 E-07	4,8187 E-13
02301	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,8954 E-05	3,9123 E-05	1,1883 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,4184 E-05	1,4294 E-05	4,1952 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,1335 E-05	1,974 E-05	6,9113 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,4446 E-06	7,196 E-06	1,8972 E-13
02302	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 6	6,6287 E-05	6,1867 E-05	5,1038 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 5	2,4166 E-05	2,2598 E-05	1,779 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,0061 E-05	4,1967 E-05	4,5378 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,069 E-06	1,5161 E-05	1,2398 E-13
02303	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 0	1,03 E-04	1,023 E-04	9,9587 E-13	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,7552 E-05	3,7377 E-05	2,611 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,7845 E-05	6,2283 E-05	3,3107 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 5	6,3356 E-06	2,2566 E-05	1,2344 E-12
02304	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 3	1,4597 E-04	1,6103 E-04	7,5668 E-12	0,000 0	0,000 0	0,009 6	5,32 E-05	5,884 E-05	2,7418 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,012 3	8,6398 E-06	6,6139 E-05	1,2709 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 5	3,0917 E-06	2,4136 E-05	4,6157 E-11
02305	Y	0,000 0	0,000 0	0,041 6	1,8889 E-04	2,1979 E-04	1,5697 E-10	0,000 0	0,000 0	0,015 2	6,8807 E-05	8,0282 E-05	5,6859 E-11
02305	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02306	X	0,000 0	0,000 0	0,016 2	1,0597 E-05	1,9435 E-05	4,4145 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 9	3,7259 E-06	7,3895 E-06	1,5965 E-09
02306	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 5	2,0424 E-04	2,076 E-04	1,6183 E-09	0,000 0	0,000 0	0,021 7	7,437 E-05	7,5719 E-05	5,7781 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,012 4	1,6161 E-05	1,108 E-04	3,9114 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 6	5,6168 E-06	3,9876 E-05	1,4129 E-09
02307	Y	0,000 0	0,000 0	0,067 3	2,227 E-04	2,433 E-06	1,1666 E-09	0,000 0	0,000 0	0,024 6	8,1107 E-05	1,2235 E-06	4,1466 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,001 6	6,218 E-06	1,5169 E-04	4,0699 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,8444 E-06	5,4631 E-05	1,2339 E-11
02308	Y	0,000 0	0,000 0	0,067 2	2,4806 E-04	2,2252 E-05	5,0314 E-11	0,000 0	0,000 0	0,024 5	9,0398 E-05	7,6146 E-06	1,7344 E-11
02308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02309	X	0,000 0	0,000 0	0,010 2	5,0504 E-06	1,3181 E-04	6,3157 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 6	2,2672 E-06	4,7378 E-05	2,1912 E-09
02309	Y	0,000 0	0,000 0	0,071 3	2,2987 E-04	6,4651 E-05	3,7923 E-09	0,000 0	0,000 0	0,025 9	8,3849 E-05	2,3134 E-05	1,3812 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,017 0	9,2669 E-06	1,8317 E-05	3,6578 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 0	3,8369 E-06	6,6902 E-06	1,307 E-09
02310	Y	0,000 0	0,000 0	0,070 5	1,9803 E-04	1,5265 E-04	1,9719 E-09	0,000 0	0,000 0	0,025 6	7,2302 E-05	5,5636 E-05	7,2456 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,014 5	8,0494 E-06	6,059 E-05	2,248 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 1	2,2489 E-06	2,1442 E-05	7,8443 E-11
02311	Y	0,000 0	0,000 0	0,052 4	1,9554 E-04	2,5281 E-04	5,717 E-10	0,000 0	0,000 0	0,019 1	7,1337 E-05	9,1918 E-05	2,0834 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,009 1	1,7257 E-05	6,8891 E-05	2,6989 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 2	5,586 E-06	2,4377 E-05	9,8907 E-13
02312	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 8	1,5913 E-04	2,0441 E-04	6,235 E-11	0,000 0	0,000 0	0,012 3	5,8053 E-05	7,4291 E-05	2,2589 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,004 2	1,6912 E-05	5,2659 E-05	6,6578 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 5	5,5497 E-06	1,8594 E-05	2,3255 E-12
02313	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 4	1,1741 E-04	1,3483 E-04	7,8861 E-12	0,000 0	0,000 0	0,007 4	4,2848 E-05	4,9005 E-05	2,6736 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,2451 E-05	3,144 E-05	3,9049 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0246 E-06	1,1101 E-05	1,3302 E-12
02314	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 0	7,8216 E-05	8,1938 E-05	5,7144 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 4	2,8571 E-05	2,9779 E-05	1,9743 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1117 E-05	1,162 E-05	2,4271 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,5573 E-06	4,1524 E-06	1,0513 E-12
02315	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	4,7339 E-05	4,9114 E-05	4,4586 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,7317 E-05	1,7841 E-05	1,5457 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6321 E-05	5,4071 E-06	3,3164 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,3479 E-06	1,7581 E-06	1,5062 E-12
02316	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	2,5026 E-05	3,1461 E-05	2,245 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 4	9,1737 E-06	1,1413 E-05	4,3402 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5933 E-05	2,324 E-05	1,8907 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6671 E-06	7,9661 E-06	8,2841 E-13
02317	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	9,6513 E-06	2,4894 E-05	1,508 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,5203 E-06	9,0107 E-06	3,946 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,003 0	3,5425 E-05	5,3897 E-05	4,7864 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,194 E-05	1,8599 E-05	1,5459 E-13
02318	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,1961 E-06	2,8255 E-05	4,9812 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8794 E-07	1,0206 E-05	1,7905 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,009 2	4,0585 E-05	1,0787 E-04	1,2499 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,3677 E-05	3,7291 E-05	4,3007 E-12
02319	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	5,8415 E-06	4,2507 E-05	2,0497 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,8149 E-06	1,5337 E-05	7,424 E-12
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

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			
02320	X	0,000 0	0,000 0	0,020 6	3,7451 E-05	1,7958 E-04	3,1764 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 1	1,2484 E-05	6,2088 E-05	1,0831 E-10
02320	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 3	3,443 E-06	6,5454 E-05	2,2216 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 6	8,1072 E-07	2,3603 E-05	8,1416 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,037 0	3,0411 E-05	2,1968 E-04	3,6143 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 8	9,7982 E-06	7,5915 E-05	1,2193 E-09
02321	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 3	3,8381 E-06	8,0516 E-05	3,5616 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 8	9,1476 E-07	2,9031 E-05	1,3095 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,031 4	4,5398 E-05	1,9314 E-04	1,4133 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 8	1,555 E-05	6,6454 E-05	4,9299 E-09
02322	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 3	1,9936 E-05	7,3375 E-05	4,4357 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 4	7,1983 E-06	2,6869 E-05	1,6027 E-09
02322	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02323	X	0,000 0	0,000 0	0,018 2	6,3811 E-05	1,3457 E-04	2,6849 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 3	2,2074 E-05	4,6285 E-05	9,178 E-11
02323	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,3067 E-05	5,7171 E-05	3,1039 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,714 E-06	2,0944 E-05	1,1199 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,009 9	6,8343 E-05	7,9127 E-05	3,8338 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,3753 E-05	2,7148 E-05	1,1657 E-11
02324	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,6773 E-05	4,5824 E-05	2,9426 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0867 E-06	1,6786 E-05	1,0581 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,005 2	6,0668 E-05	4,3975 E-05	8,6679 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,1214 E-05	1,4981 E-05	3,8639 E-12
02325	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 5	3,1995 E-05	4,4917 E-05	2,9842 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,1661 E-05	1,6438 E-05	1,0866 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,002 6	4,6347 E-05	2,1228 E-05	4,5376 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6372 E-05	7,0736 E-06	1,6157 E-11
02326	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 3	5,5941 E-05	5,3863 E-05	4,8467 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,0412 E-05	1,9685 E-05	1,5389 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,3903 E-05	2,9155 E-06	1,5909 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,2152 E-05	1,2706 E-06	4,1066 E-12
02327	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 3	8,6681 E-05	7,5508 E-05	9,7903 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 5	3,163 E-05	2,7565 E-05	3,444 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,003 2	2,8641 E-05	2,8197 E-05	1,2549 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,0392 E-05	1,0285 E-05	3,9169 E-12
02328	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 7	1,2454 E-04	1,1348 E-04	9,4717 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 2	4,5426 E-05	4,1418 E-05	3,2575 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,006 4	2,762 E-05	4,9737 E-05	4,0699 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,0055 E-05	1,8018 E-05	1,047 E-12
02329	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 7	1,6683 E-04	1,648 E-04	9,6131 E-11	0,000 0	0,000 0	0,011 2	6,0819 E-05	6,0157 E-05	3,5293 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,010 8	2,0834 E-05	5,6053 E-05	8,8255 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 9	7,5797 E-06	2,0446 E-05	3,2101 E-12
02330	Y	0,000 0	0,000 0	0,046 1	2,0094 E-04	2,1872 E-04	1,6816 E-10	0,000 0	0,000 0	0,016 8	7,3203 E-05	7,9844 E-05	6,0989 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,014 7	4,2169 E-06	3,3862 E-05	7,4284 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 4	1,3839 E-06	1,2626 E-05	2,8738 E-10
02331	Y	0,000 0	0,000 0	0,064 9	2,0809 E-04	2,3986 E-04	1,8622 E-09	0,000 0	0,000 0	0,023 7	7,5738 E-05	8,7521 E-05	6,5923 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,006 5	1,5767 E-05	1,3094 E-04	8,5324 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 5	5,3851 E-06	4,703 E-05	3,3011 E-10
02332	Y	0,000 0	0,000 0	0,083 2	2,2964 E-04	1,0051 E-05	2,1064 E-09	0,000 0	0,000 0	0,030 3	8,3585 E-05	3,2578 E-06	7,5015 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,004 6	1,4424 E-06	1,3748 E-04	8,3279 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,4516 E-07	4,9367 E-05	2,9675 E-10
02333	Y	0,000 0	0,000 0	0,085 2	2,3867 E-04	3,9951 E-05	1,2157 E-09	0,000 0	0,000 0	0,031 0	8,6945 E-05	1,4142 E-05	4,4304 E-10
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

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			
02334	X	0,000 0	0,000 0	0,014 0	1,0265 E-05	8,6059 E-05	6,8247 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 9	4,1427 E-06	3,0867 E-05	2,4661 E-09
02334	Y	0,000 0	0,000 0	0,087 2	1,9444 E-04	2,9778 E-05	1,6746 E-08	0,000 0	0,000 0	0,031 7	7,0928 E-05	1,1065 E-05	6,1051 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,016 5	5,1396 E-06	1,7661 E-05	5,9743 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,5052 E-06	6,1225 E-06	2,0433 E-09
02335	Y	0,000 0	0,000 0	0,075 9	1,9054 E-04	2,3349 E-04	1,6478 E-08	0,000 0	0,000 0	0,027 6	6,9483 E-05	8,4986 E-05	6,0239 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,013 1	2,1908 E-05	5,8107 E-05	2,1598 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 6	7,2213 E-06	2,0472 E-05	7,4479 E-11
02336	Y	0,000 0	0,000 0	0,055 7	2,0297 E-04	2,511 E-04	2,987 E-09	0,000 0	0,000 0	0,020 3	7,3931 E-05	9,1326 E-05	1,0849 E-09
02336	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02337	X	0,000 0	0,000 0	0,008 1	2,8321 E-05	6,1241 E-05	1,4059 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 8	9,6878 E-06	2,154 E-05	4,9532 E-11
02337	Y	0,000 0	0,000 0	0,037 6	1,8082 E-04	1,9992 E-04	6,4171 E-11	0,000 0	0,000 0	0,013 7	6,5813 E-05	7,2702 E-05	1,5957 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,003 8	2,4098 E-05	4,5534 E-05	1,147 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 3	8,3408 E-06	1,6004 E-05	3,9638 E-11
02338	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 1	1,422 E-04	1,4009 E-04	3,1314 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 8	5,1724 E-05	5,0947 E-05	1,1115 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,9798 E-05	2,1488 E-05	4,1277 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,88 E-06	7,5982 E-06	1,3809 E-11
02339	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 9	1,0306 E-04	9,2882 E-05	9,8535 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 4	3,7466 E-05	3,3771 E-05	3,6082 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3892 E-05	4,4206 E-06	6,6658 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,2806 E-06	1,3171 E-06	3,0316 E-11
02340	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 9	6,9158 E-05	6,2203 E-05	7,078 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 2	2,5132 E-05	2,2596 E-05	2,1173 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,6901 E-05	2,4655 E-05	6,2739 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,2741 E-05	8,4099 E-06	2,8309 E-11
02341	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	4,174 E-05	4,4917 E-05	4,9814 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,5175 E-05	1,6287 E-05	1,2563 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,004 2	5,1921 E-05	4,6674 E-05	1,4569 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,7897 E-05	1,6054 E-05	4,8458 E-12
02342	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,0628 E-05	3,768 E-05	6,8122 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 6	7,5231 E-06	1,3627 E-05	2,4805 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,009 2	6,2625 E-05	8,3034 E-05	2,1131 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,1556 E-05	2,864 E-05	6,5638 E-12
02343	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	7,4072 E-06	3,9722 E-05	1,4157 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,7242 E-06	1,4324 E-05	5,0541 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,017 9	6,3755 E-05	1,3941 E-04	2,7656 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 1	2,1883 E-05	4,8106 E-05	9,6568 E-11
02344	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 1	4,4995 E-06	5,1597 E-05	3,7327 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,6552 E-06	1,8565 E-05	1,3454 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,031 4	5,3223 E-05	1,976 E-04	1,2643 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 8	1,8114 E-05	6,8147 E-05	4,3883 E-09
02345	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 8	1,013 E-05	6,8809 E-05	3,1304 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 5	3,7908 E-06	2,4731 E-05	1,1352 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,041 2	2,3984 E-05	1,7453 E-04	1,1022 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 2	8,7288 E-06	5,9959 E-05	3,6705 E-09
02346	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 4	5,7061 E-05	6,0036 E-05	1,2862 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,0807 E-05	2,1999 E-05	4,6972 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,028 0	4,5793 E-05	1,4996 E-04	4,3216 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 6	1,6167 E-05	5,1556 E-05	1,5826 E-09
02347	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	3,5683 E-05	5,3843 E-05	8,8433 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,2988 E-05	1,9739 E-05	3,1927 E-09
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

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			
02348	X	0,000 0	0,000 0	0,018 1	5,536 E-05	1,0126 E-04	6,596 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 2	1,9436 E-05	3,4734 E-05	2,3561 E-10
02348	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,8579 E-05	5,3215 E-05	9,9011 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0375 E-05	1,9497 E-05	3,6015 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,011 6	5,274 E-05	6,4434 E-05	1,8398 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,8557 E-05	2,1988 E-05	5,8224 E-10
02349	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	3,6676 E-05	5,7357 E-05	1,2628 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,3312 E-05	2,0991 E-05	4,5525 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,007 2	4,2042 E-05	4,4272 E-05	1,8566 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,492 E-05	1,4983 E-05	6,7678 E-10
02350	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 8	5,5352 E-05	6,7819 E-05	1,4273 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 2	2,012 E-05	2,4791 E-05	4,1037 E-10
02350	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02351	X	0,000 0	0,000 0	0,004 5	2,646 E-05	2,1793 E-05	1,5203 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 6	9,5719 E-06	7,1505 E-06	6,7332 E-11
02351	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 9	7,6333 E-05	8,7524 E-05	1,5338 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 4	2,7771 E-05	3,1955 E-05	5,843 E-11
02351	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02352	X	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,6968 E-05	1,5996 E-05	7,1013 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 5	6,306 E-06	6,0108 E-06	1,9481 E-10
02352	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 1	1 E-04	1,2335 E-04	3,853 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 4	3,6408 E-05	4,5008 E-05	1,3636 E-09
02352	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02353	X	0,000 0	0,000 0	0,006 3	1,8768 E-05	4,4961 E-05	4,8084 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 3	6,977 E-06	1,6233 E-05	1,9199 E-10
02353	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 7	1,2911 E-04	1,7384 E-04	5,0423 E-10	0,000 0	0,000 0	0,012 7	4,7019 E-05	6,3421 E-05	1,5669 E-10
02353	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02354	X	0,000 0	0,000 0	0,010 1	1,549 E-05	5,6978 E-05	5,7275 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 7	5,771 E-06	2,0586 E-05	1,9285 E-10
02354	Y	0,000 0	0,000 0	0,050 3	1,5455 E-04	2,2684 E-04	3,0072 E-09	0,000 0	0,000 0	0,018 4	5,6271 E-05	8,2753 E-05	1,0977 E-09
02354	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02355	X	0,000 0	0,000 0	0,013 8	8,83 E-06	3,9901 E-05	4,0355 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 0	3,2098 E-06	1,4672 E-05	1,1739 E-10
02355	Y	0,000 0	0,000 0	0,069 2	1,761 E-04	2,5602 E-04	7,5808 E-09	0,000 0	0,000 0	0,025 2	6,4064 E-05	9,3374 E-05	2,7677 E-09
02355	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02356	X	0,000 0	0,000 0	0,014 7	1,3597 E-05	2,0049 E-05	3,999 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 4	4,7384 E-06	6,6206 E-06	1,5658 E-09
02356	Y	0,000 0	0,000 0	0,087 6	1,7503 E-04	1,9383 E-04	4,8172 E-08	0,000 0	0,000 0	0,032 0	6,3595 E-05	7,0614 E-05	1,7549 E-08
02356	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02357	X	0,000 0	0,000 0	0,009 7	2,2596 E-05	1,0145 E-04	1,5635 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 6	7,9189 E-06	3,6196 E-05	5,7346 E-09
02357	Y	0,000 0	0,000 0	0,096 8	1,8029 E-04	5,2695 E-05	5,3534 E-08	0,000 0	0,000 0	0,035 3	6,55 E-05	1,8919 E-05	1,9556 E-08
02357	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02358	X	0,000 0	0,000 0	0,006 6	8,4917 E-06	1,2591 E-04	6,8795 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7599 E-06	4,516 E-05	2,4423 E-09
02358	Y	0,000 0	0,000 0	0,099 2	1,7878 E-04	2,2444 E-05	1,4538 E-08	0,000 0	0,000 0	0,036 1	6,503 E-05	7,8092 E-06	5,2588 E-09
02358	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02359	X	0,000 0	0,000 0	0,009 3	1,2023 E-05	1,1378 E-04	2,5808 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 2	4,6484 E-06	4,075 E-05	9,3312 E-09
02359	Y	0,000 0	0,000 0	0,100 7	1,6144 E-04	7,7407 E-06	7,8604 E-08	0,000 0	0,000 0	0,036 7	5,8794 E-05	2,5215 E-06	2,8631 E-08
02359	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02360	X	0,000 0	0,000 0	0,015 8	1,0901 E-05	4,0389 E-05	2,3852 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	4,2326 E-06	1,4492 E-05	8,9142 E-09
02360	Y	0,000 0	0,000 0	0,096 0	1,5475 E-04	1,4664 E-04	3,7989 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 9	5,6369 E-05	5,3501 E-05	1,3822 E-07
02360	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02361	X	0,000 0	0,000 0	0,016 1	1,0559 E-05	3,1018 E-05	1,5051 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,2027 E-06	1,0749 E-05	5,1757 E-09
02361	Y	0,000 0	0,000 0	0,079 3	1,6421 E-04	2,5764 E-04	1,3912 E-07	0,000 0	0,000 0	0,028 8	5,9773 E-05	9,3784 E-05	5,0576 E-08
02361	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	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			
02362	X	0,000 0	0,000 0	0,012 4	1,7929 E-05	6,1825 E-05	1,3671 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 3	6,0563 E-06	2,158 E-05	4,7497 E-10
02362	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 1	1,5596 E-04	2,497 E-04	1,0695 E-08	0,000 0	0,000 0	0,021 5	5,671 E-05	9,0863 E-05	3,8872 E-09
02362	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02363	X	0,000 0	0,000 0	0,007 5	2,0072 E-05	6,3335 E-05	3,834 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 6	6,9771 E-06	2,2122 E-05	1,3576 E-09
02363	Y	0,000 0	0,000 0	0,041 3	1,4079 E-04	2,0052 E-04	1,5249 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 0	5,1138 E-05	7,2962 E-05	5,4544 E-09
02363	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02364	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,2987 E-05	4,412 E-05	6,7455 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,5721 E-06	1,5455 E-05	2,0166 E-10
02364	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 6	1,124 E-04	1,4738 E-04	3,5403 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 0	4,077 E-05	5,362 E-05	1,2944 E-09
02364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02365	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,0593 E-05	7,5719 E-06	1,0499 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,7379 E-06	2,6929 E-06	3,8742 E-10
02365	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 9	8,7408 E-05	1,0229 E-04	4,4973 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 5	3,1651 E-05	3,7195 E-05	8,0663 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,0507 E-05	2,7434 E-05	1,9577 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,1586 E-06	9,308 E-06	8,5742 E-10
02366	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	6,7176 E-05	7,3792 E-05	2,6258 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,4289 E-05	2,6786 E-05	8,2787 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,5942 E-05	4,6638 E-05	1,1785 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,2494 E-05	1,6009 E-05	3,669 E-10
02367	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 7	4,4965 E-05	5,8477 E-05	3,2707 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,624 E-05	2,1171 E-05	1,1411 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,010 2	4,6807 E-05	7,0097 E-05	6,3853 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,626 E-05	2,4139 E-05	1,8013 E-10
02368	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,8193 E-05	4,9151 E-05	5,9136 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,019 E-05	1,7737 E-05	2,1115 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,017 3	5,3283 E-05	1,1059 E-04	1,138 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,8493 E-05	3,8131 E-05	2,9296 E-11
02369	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	2,0234 E-05	4,6772 E-05	1,6501 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	7,3428 E-06	1,6815 E-05	5,6124 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,028 1	5,0015 E-05	1,6148 E-04	1,9435 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 7	1,7374 E-05	5,5674 E-05	6,3834 E-10
02370	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 2	2,6393 E-05	5,0207 E-05	1,1482 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 2	9,602 E-06	1,7992 E-05	4,1299 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,042 2	3,4272 E-05	1,8373 E-04	2,8496 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 5	1,1968 E-05	6,3269 E-05	9,7492 E-09
02371	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 5	4,479 E-05	5,7364 E-05	3,8875 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 8	1,6266 E-05	2,0556 E-05	1,2722 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,035 0	2,5721 E-05	1,6157 E-04	1,2552 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 1	8,1319 E-06	5,5752 E-05	4,4152 E-09
02372	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 0	6,9631 E-05	3,2859 E-05	1,2921 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,5495 E-05	1,2048 E-05	4,6968 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,023 8	2,706 E-05	1,2175 E-04	2,8701 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 2	8,9101 E-06	4,1935 E-05	1,0001 E-09
02373	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1928 E-05	4,1824 E-05	9,2101 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5316 E-05	1,5316 E-05	3,3219 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,015 8	2,4986 E-05	8,0642 E-05	1,973 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 5	8,3946 E-06	2,7654 E-05	6,7658 E-10
02374	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	2,434 E-05	5,4075 E-05	1,043 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	8,802 E-06	1,9771 E-05	3,7304 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,010 4	2,306 E-05	5,6004 E-05	5,7191 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 6	7,8649 E-06	1,9088 E-05	2,1736 E-09
02375	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 9	1,3374 E-05	6,7442 E-05	1,5984 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 2	4,6218 E-06	2,4633 E-05	5,5458 E-09
02375	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02376	X	0,000 0	0,000 0	0,006 4	1,6148 E-05	4,0698 E-05	6,9317 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 3	5,5839 E-06	1,3735 E-05	2,6321 E-10
02376	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 0	6,0917 E-06	8,266 E-05	1,0114 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,4866 E-06	3,0176 E-05	3,2877 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,004 3	9,6498 E-06	8,2463 E-06	3,1781 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,4006 E-06	2,4204 E-06	1,4676 E-10
02377	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 4	1,0916 E-05	1,0423 E-04	6,6016 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 2	3,7626 E-06	3,8047 E-05	2,5081 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,005 1	1,3746 E-05	3,0839 E-05	6,2406 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 9	4,8942 E-06	1,1215 E-05	2,3479 E-09
02378	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 7	2,8002 E-05	1,5112 E-04	1,7565 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 9	1,0225 E-05	5,514 E-05	6,4214 E-09
02378	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02379	X	0,000 0	0,000 0	0,008 1	2,0317 E-05	4,5626 E-05	3,4831 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 0	7,2968 E-06	1,6455 E-05	1,2789 E-09
02379	Y	0,000 0	0,000 0	0,046 6	5,3788 E-05	1,9909 E-04	1,4564 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 0	1,9684 E-05	7,2616 E-05	5,3268 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,011 6	3,469 E-05	4,2332 E-05	8,1549 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,2492 E-05	1,5366 E-05	3,0497 E-09
02380	Y	0,000 0	0,000 0	0,064 3	9,3069 E-05	2,3981 E-04	6,272 E-08	0,000 0	0,000 0	0,023 4	3,4039 E-05	8,7441 E-05	2,2874 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,013 4	4,7329 E-05	2,2428 E-06	3,4886 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 9	1,7104 E-05	8,49 E-07	1,4861 E-09
02381	Y	0,000 0	0,000 0	0,083 4	1,3327 E-04	2,2967 E-04	1,0548 E-07	0,000 0	0,000 0	0,030 4	4,8727 E-05	8,3685 E-05	3,8393 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,011 0	4,4973 E-05	6,1656 E-05	1,6833 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,6399 E-05	2,1706 E-05	4,0446 E-09
02382	Y	0,000 0	0,000 0	0,098 3	1,6443 E-04	1,1831 E-04	8,9921 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 8	6,0097 E-05	4,2981 E-05	3,2725 E-07
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	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,8423 E-05	1,0025 E-04	2,902 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	6,9215 E-06	3,5847 E-05	1,0827 E-09
02383	Y	0,000 0	0,000 0	0,101 8	1,8135 E-04	1,9638 E-05	3,7716 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 1	6,6181 E-05	6,8936 E-06	1,3752 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,2658 E-05	1,0211 E-04	8,1003 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,2787 E-06	3,6571 E-05	2,7247 E-09
02384	Y	0,000 0	0,000 0	0,102 7	1,8512 E-04	1,1773 E-05	1,618 E-07	0,000 0	0,000 0	0,037 4	6,7441 E-05	4,0098 E-06	5,8866 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,011 5	4,2309 E-05	8,0018 E-05	8,7548 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,4886 E-05	2,8577 E-05	3,5384 E-09
02385	Y	0,000 0	0,000 0	0,101 9	1,9863 E-04	3,8279 E-05	4,7011 E-07	0,000 0	0,000 0	0,037 1	7,2293 E-05	1,4134 E-05	1,71 E-07
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	0,000 0	0,000 0	0,015 4	5,0961 E-05	1,059 E-05	7,3059 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,7941 E-05	3,9893 E-06	2,9816 E-09
02386	Y	0,000 0	0,000 0	0,092 1	1,7117 E-04	2,1319 E-04	4,7684 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 5	6,2289 E-05	7,7675 E-05	1,7342 E-07
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	0,000 0	0,000 0	0,014 1	3,7917 E-05	4,423 E-05	2,646 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 9	1,333 E-05	1,5278 E-05	8,9987 E-10
02387	Y	0,000 0	0,000 0	0,073 1	1,1353 E-04	2,5653 E-04	3,1767 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 6	4,1334 E-05	9,3396 E-05	1,1549 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,009 9	2,5296 E-05	6,03 E-05	9,2167 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 5	8,8659 E-06	2,096 E-05	3,1418 E-09
02388	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 9	7,5033 E-05	2,2255 E-04	8,2538 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 6	2,734 E-05	8,1016 E-05	2,9975 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,2733 E-05	5,5081 E-05	9,4437 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 9	4,4535 E-06	1,9221 E-05	4,255 E-10
02389	Y	0,000 0	0,000 0	0,038 3	4,3668 E-05	1,7397 E-04	1,8482 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 9	1,5921 E-05	6,3326 E-05	6,686 E-09
02389	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02390	X	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,6178 E-06	2,5256 E-05	4,4759 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,6026 E-06	8,9058 E-06	1,9917 E-09
02390	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 3	1,5359 E-05	1,2456 E-04	1,965 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 6	5,475 E-06	4,5329 E-05	6,9488 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,002 0	6,9774 E-06	1,5734 E-05	6,3235 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,3849 E-06	5,199 E-06	1,8369 E-10
02391	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 9	6,5187 E-06	8,7884 E-05	7,7839 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 5	1,5139 E-06	3,1948 E-05	2,8207 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,3449 E-05	4,3205 E-05	6,2047 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,5516 E-06	1,485 E-05	2,7567 E-10
02392	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 4	1,1706 E-05	7,3482 E-05	5,6108 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 1	3,7956 E-06	2,6636 E-05	1,5578 E-10
02392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02393	X	0,000 0	0,000 0	0,008 7	1,906 E-05	6,1013 E-05	2,2584 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 0	6,4297 E-06	2,1028 E-05	8,7179 E-10
02393	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,892 E-05	5,8757 E-05	3,4653 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 2	6,5995 E-06	2,1226 E-05	1,1356 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,014 7	2,1086 E-05	9,1088 E-05	3,9751 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 1	7,072 E-06	3,1418 E-05	1,2244 E-09
02394	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,6529 E-05	4,7782 E-05	2,0216 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,4473 E-06	1,7182 E-05	7,1666 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,023 6	2,1584 E-05	1,3595 E-04	1,6889 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 1	7,1626 E-06	4,6922 E-05	5,0645 E-10
02395	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 0	3,9301 E-05	3,9748 E-05	4,4867 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,4121 E-05	1,4204 E-05	1,5558 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,036 1	1,7826 E-05	1,7592 E-04	5,1162 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 4	5,7218 E-06	6,0723 E-05	2,4117 E-09
02396	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	6,0968 E-05	3,4202 E-05	2,4187 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,1981 E-05	1,2164 E-05	9,0466 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,039 1	3,9735 E-05	1,7631 E-04	1,0734 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 6	1,2673 E-05	6,1241 E-05	3,2309 E-10
02397	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	8,379 E-05	2,9708 E-06	5,9807 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,0793 E-05	9,4356 E-07	2,0776 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,025 7	5,6573 E-05	1,4835 E-04	3,3475 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 9	1,8965 E-05	5,1496 E-05	9,5934 E-11
02398	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 8	4,3689 E-05	8,1123 E-06	2,3752 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,6089 E-05	2,9537 E-06	8,5906 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,016 0	5,9749 E-05	9,8193 E-05	2,6626 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 6	2,0444 E-05	3,3979 E-05	9,7166 E-12
02399	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	7,8262 E-06	2,5568 E-05	1,3164 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,9431 E-06	9,3321 E-06	4,7917 E-11
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	0,009 8	5,4632 E-05	6,1059 E-05	6,2623 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,8927 E-05	2,1 E-05	2,049 E-10
02400	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 8	2,3841 E-05	4,3239 E-05	3,924 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 1	8,6393 E-06	1,5776 E-05	1,411 E-09
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	0,005 9	4,1911 E-05	4,0062 E-05	3,8959 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,469 E-05	1,3653 E-05	1,6125 E-10
02401	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 8	5,4246 E-05	5,7521 E-05	7,6263 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 6	1,9748 E-05	2,0988 E-05	2,5703 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,003 5	2,8457 E-05	1,8545 E-05	1,5207 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,0155 E-05	6,1305 E-06	4,8702 E-11
02402	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 9	8,6124 E-05	7,3019 E-05	3,6551 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 4	3,1384 E-05	2,6653 E-05	1,248 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,41 E-05	8,7042 E-06	2,6092 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 1	8,7838 E-06	3,3607 E-06	1,1193 E-10
02403	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 6	1,2484 E-04	9,8563 E-05	4,0381 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 9	4,5517 E-05	3,5975 E-05	1,1093 E-10
02403	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02404	X	0,000 0	0,000 0	0,004 6	3,2847 E-05	2,7347 E-05	8,3016 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,2011 E-05	9,8983 E-06	3,1397 E-11
02404	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 7	1,7531 E-04	1,3294 E-04	1,2528 E-10	0,000 0	0,000 0	0,011 2	6,393 E-05	4,8501 E-05	4,2753 E-11
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 0	0,007 1	4,8248 E-05	3,2486 E-05	6,1539 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,7609 E-05	1,1733 E-05	2,2355 E-10
02405	Y	0,000 0	0,000 0	0,042 8	2,4814 E-04	1,7099 E-04	1,6206 E-09	0,000 0	0,000 0	0,015 6	9,0492 E-05	6,2352 E-05	5,9309 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,009 1	6,2517 E-05	1,3879 E-05	4,6275 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,2829 E-05	5,1836 E-06	1,9979 E-10
02406	Y	0,000 0	0,000 0	0,056 9	3,3712 E-04	1,7921 E-04	1,251 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 8	1,2293 E-04	6,5312 E-05	4,5502 E-09
02406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02407	X	0,000 0	0,000 0	0,008 8	6,0965 E-05	2,3823 E-05	5,2935 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 2	2,2448 E-05	8,2236 E-06	1,4618 E-10
02407	Y	0,000 0	0,000 0	0,069 6	4,1815 E-04	1,3403 E-04	1,9474 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 4	1,5245 E-04	4,8789 E-05	7,0868 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,005 4	3,7488 E-05	5,9737 E-05	9,2139 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,4167 E-05	2,123 E-05	4,4592 E-10
02408	Y	0,000 0	0,000 0	0,076 8	4,628 E-04	4,3478 E-05	7,4389 E-08	0,000 0	0,000 0	0,028 0	1,6867 E-04	1,571 E-05	2,7084 E-08
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	0,000 3	2,2244 E-06	7,225 E-05	3,0966 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2605 E-07	2,5834 E-05	1,2488 E-10
02409	Y	0,000 0	0,000 0	0,078 3	4,5895 E-04	3,4673 E-06	1,7884 E-08	0,000 0	0,000 0	0,028 5	1,6718 E-04	1,0824 E-06	6,5099 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,7498 E-05	6,4926 E-05	4,0178 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,2666 E-05	2,3202 E-05	1,5038 E-10
02410	Y	0,000 0	0,000 0	0,077 8	4,5933 E-04	1,7084 E-05	7,7812 E-09	0,000 0	0,000 0	0,028 3	1,6722 E-04	6,385 E-06	2,8301 E-09
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 0	0,000 0	0,009 8	6,8595 E-05	3,4414 E-05	1,2812 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,3749 E-05	1,2377 E-05	4,904 E-10
02411	Y	0,000 0	0,000 0	0,074 3	4,6116 E-04	9,2969 E-05	3,3579 E-08	0,000 0	0,000 0	0,027 0	1,6782 E-04	3,3951 E-05	1,2217 E-08
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	0,000 0	0,000 0	0,010 8	7,4242 E-05	9,8743 E-06	1,7104 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 7	2,5834 E-05	3,2307 E-06	5,5919 E-10
02412	Y	0,000 0	0,000 0	0,063 0	3,833 E-04	1,7792 E-04	4,3525 E-08	0,000 0	0,000 0	0,022 9	1,3945 E-04	6,4813 E-05	1,5827 E-08
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	0,008 8	5,7825 E-05	3,5154 E-05	2,7045 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,0152 E-05	1,215 E-05	9,3058 E-11
02413	Y	0,000 0	0,000 0	0,048 5	2,8551 E-04	1,7812 E-04	1,6372 E-09	0,000 0	0,000 0	0,017 6	1,0386 E-04	6,4861 E-05	5,9466 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,8078 E-05	4,3314 E-05	7,3987 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,3278 E-05	1,5065 E-05	1,6905 E-11
02414	Y	0,000 0	0,000 0	0,035 4	2,0971 E-04	1,504 E-04	1,0888 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 9	7,627 E-05	5,4765 E-05	3,9403 E-09
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	0,002 6	2,0222 E-05	3,117 E-05	5,3797 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,0263 E-06	1,0911 E-05	2,3689 E-10
02415	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 0	1,4759 E-04	1,1389 E-04	2,6401 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 1	5,3664 E-05	4,1468 E-05	9,4519 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,2662 E-05	4,7708 E-06	1,0326 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,3253 E-06	1,6817 E-06	4,6589 E-11
02416	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 4	1,0074 E-04	8,0192 E-05	2,8308 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 3	3,6625 E-05	2,918 E-05	9,7848 E-11
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 0	0,000 0	0,001 9	1,974 E-05	2,2757 E-05	2,2396 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 6	6,7093 E-06	7,7802 E-06	1,0131 E-10
02417	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 9	6,9397 E-05	6,2215 E-05	1,3006 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 3	2,5233 E-05	2,259 E-05	4,7735 E-10
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

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			
02418	X	0,000 0	0,000 0	0,004 5	3,4163 E-05	4,3428 E-05	3,1322 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,1671 E-05	1,4989 E-05	1,0343 E-10
02418	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 4	3,9505 E-05	5,1468 E-05	7,8365 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,4391 E-05	1,8618 E-05	2,7269 E-10
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	0,008 8	4,6469 E-05	6,8248 E-05	6,091 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,5887 E-05	2,3585 E-05	1,8797 E-10
02419	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	1,3326 E-05	3,9592 E-05	3,6354 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 4	4,903 E-06	1,4243 E-05	1,292 E-09
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	0,000 0	0,000 0	0,015 7	5,1971 E-05	1,1057 E-04	6,0944 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 4	1,7694 E-05	3,8245 E-05	1,8516 E-11
02420	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,31 E-05	2,5983 E-05	2,82 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,625 E-06	9,2377 E-06	9,9665 E-11
02420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02421	X	0,000 0	0,000 0	0,026 7	4,8631 E-05	1,6611 E-04	4,0533 E-10	0,000 0	0,000 0	0,009 2	1,637 E-05	5,7495 E-05	1,0077 E-10
02421	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,2332 E-05	1,3906 E-05	1,6737 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5211 E-05	4,7491 E-06	6,2464 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,041 5	2,9573 E-05	1,9386 E-04	5,9828 E-09	0,000 0	0,000 0	0,014 3	9,5638 E-06	6,7091 E-05	2,0634 E-09
02422	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	7,413 E-05	8,4591 E-06	1,4272 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6743 E-05	2,7354 E-06	5,0972 E-10
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	0,029 1	3,592 E-05	1,8263 E-04	8,2148 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 2	1,1549 E-05	6,3835 E-05	2,8489 E-09
02423	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 8	6,0118 E-05	3,4269 E-05	1,5539 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 1	2,2166 E-05	1,2549 E-05	5,671 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,016 7	4,205 E-05	1,2621 E-04	2,1107 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,4051 E-05	4,408 E-05	7,367 E-11
02424	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	2,4047 E-05	1,5194 E-05	1,8706 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 4	8,937 E-06	5,5804 E-06	6,5222 E-12
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	0,008 9	4,1584 E-05	7,3053 E-05	1,035 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,4198 E-05	2,543 E-05	3,2557 E-12
02425	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,0133 E-05	6,2735 E-06	1,0079 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,5334 E-06	2,2667 E-06	3,621 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,004 6	3,6065 E-05	4,0473 E-05	8,4853 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,2502 E-05	1,3983 E-05	2,1011 E-12
02426	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	4,2162 E-05	2,254 E-05	8,4564 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,5252 E-05	8,2161 E-06	3,0768 E-11
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 0	0,000 0	0,002 2	2,8573 E-05	2,0848 E-05	1,1401 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0059 E-05	7,0911 E-06	5,0916 E-12
02427	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	7,465 E-05	3,4903 E-05	3,0798 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,711 E-05	1,2739 E-05	1,0486 E-11
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 0	0,000 0	0,001 3	2,441 E-05	3,1674 E-06	7,6706 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,7563 E-06	9,0577 E-07	2,5909 E-12
02428	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	1,1046 E-04	4,8774 E-05	1,6259 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 7	4,0182 E-05	1,7806 E-05	5,394 E-12
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 0	0,000 0	0,001 7	2,7689 E-05	1,2996 E-05	9,3467 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0069 E-05	4,7184 E-06	3,9189 E-12
02429	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 9	1,5508 E-04	6,8409 E-05	1,413 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 4	5,6465 E-05	2,4964 E-05	4,2237 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,003 1	3,6775 E-05	2,0744 E-05	1,4386 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,3437 E-05	7,4366 E-06	5,217 E-12
02430	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 2	2,1375 E-04	9,1071 E-05	4,7367 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 7	7,7872 E-05	3,3218 E-05	1,7306 E-11
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	0,004 7	4,6587 E-05	1,6242 E-05	4,9553 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,7068 E-05	5,8659 E-06	1,0104 E-12
02431	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 1	2,8676 E-04	1,049 E-04	2,9573 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 6	1,0449 E-04	3,8246 E-05	1,0738 E-10
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

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			
02432	X	0,000 0	0,000 0	0,005 3	4,925 E-05	1,7921 E-06	2,6817 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,8158 E-05	4,9127 E-07	9,4739 E-12
02432	Y	0,000 0	0,000 0	0,037 2	3,6272 E-04	9,38 E-05	1,2754 E-10	0,000 0	0,000 0	0,013 6	1,3217 E-04	3,4171 E-05	4,6435 E-11
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	0,004 3	3,7612 E-05	2,4407 E-05	1,8783 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,4119 E-05	8,5977 E-06	8,5729 E-12
02433	Y	0,000 0	0,000 0	0,043 3	4,1774 E-04	5,4945 E-05	2,4256 E-09	0,000 0	0,000 0	0,015 8	1,5219 E-04	1,9968 E-05	8,8305 E-10
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	0,001 7	1,2435 E-05	3,9121 E-05	3,0618 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,1528 E-06	1,3938 E-05	1,4492 E-11
02434	Y	0,000 0	0,000 0	0,045 9	4,3809 E-04	1,464 E-05	2,3811 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 7	1,5956 E-04	5,2399 E-06	8,6688 E-10
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
02435	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,8793 E-05	4,0401 E-05	3,244 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,9641 E-06	1,4437 E-05	8,7778 E-13
02435	Y	0,000 0	0,000 0	0,046 2	4,411 E-04	5,696 E-06	2,3514 E-10	0,000 0	0,000 0	0,016 8	1,6059 E-04	2,1777 E-06	8,5637 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,004 4	4,6852 E-05	2,9764 E-05	4,2717 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,5987 E-05	1,0659 E-05	1,6327 E-11
02436	Y	0,000 0	0,000 0	0,044 7	4,356 E-04	3,3339 E-05	1,1119 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 3	1,5852 E-04	1,2222 E-05	4,0451 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,005 9	6,1799 E-05	7,3231 E-06	7,5594 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 1	2,1361 E-05	2,73 E-06	2,6534 E-11
02437	Y	0,000 0	0,000 0	0,040 1	3,9861 E-04	8,3741 E-05	2,6096 E-10	0,000 0	0,000 0	0,014 6	1,4501 E-04	3,0533 E-05	9,4743 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,005 6	5,8748 E-05	1,4099 E-05	5,0463 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,0394 E-05	4,8185 E-06	1,6576 E-11
02438	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 2	3,2695 E-04	1,0698 E-04	1,1841 E-09	0,000 0	0,000 0	0,011 7	1,1891 E-04	3,8971 E-05	4,306 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,004 0	4,4636 E-05	2,4861 E-05	7,4049 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,5519 E-05	8,6165 E-06	2,3057 E-12
02439	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 0	2,5016 E-04	9,7984 E-05	2,9699 E-10	0,000 0	0,000 0	0,008 7	9,0953 E-05	3,569 E-05	1,0748 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,8181 E-05	2,4211 E-05	1,2426 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 7	9,7777 E-06	8,4283 E-06	5,9558 E-12
02440	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 0	1,845 E-04	7,7228 E-05	2,1471 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 2	6,7053 E-05	2,8132 E-05	7,7629 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,6573 E-05	1,2368 E-05	1,6239 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6833 E-06	4,338 E-06	7,193 E-12
02441	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 7	1,3323 E-04	5,5496 E-05	8,398 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 3	4,8399 E-05	2,0212 E-05	3,0063 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4189 E-05	5,6247 E-06	7,6823 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,785 E-06	1,8697 E-06	3,5235 E-12
02442	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 0	9,4674 E-05	3,9225 E-05	2,7433 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 9	3,4377 E-05	1,4265 E-05	1,0127 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,9506 E-05	2,3483 E-05	1,3462 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,5767 E-06	8,1021 E-06	5,2341 E-12
02443	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 3	6,2922 E-05	3,008 E-05	5,638 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,2847 E-05	1,0897 E-05	2,0334 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,003 9	2,7255 E-05	4,506 E-05	7,6641 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 4	9,2214 E-06	1,5605 E-05	2,2081 E-12
02444	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	3,3582 E-05	2,079 E-05	7,3481 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,2214 E-05	7,471 E-06	2,6244 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,008 8	3,3036 E-05	8,2249 E-05	1,1489 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,115 E-05	2,8525 E-05	3,284 E-12
02445	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	5,2248 E-06	8,6817 E-06	1,0157 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,9475 E-06	2,9775 E-06	3,6077 E-11
02445	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02446	X	0,000 0	0,000 0	0,017 6	3,3717 E-05	1,4153 E-04	2,3085 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 1	1,1255 E-05	4,9115 E-05	8,1413 E-11
02446	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,3998 E-05	7,7054 E-06	1,1752 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 7	8,6137 E-06	2,7615 E-06	4,3956 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,031 4	2,6844 E-05	2,0291 E-04	8,9729 E-09	0,000 0	0,000 0	0,010 9	8,7088 E-06	7,0411 E-05	3,1166 E-09
02447	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 2	5,4029 E-05	2,0066 E-05	1,4294 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,9496 E-05	7,3552 E-06	5,2327 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,035 1	1,4464 E-05	1,9491 E-04	2,1452 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 3	3,895 E-06	6,8439 E-05	7,5775 E-10
02448	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 0	8,9125 E-05	6,8239 E-05	1,1741 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 8	3,2821 E-05	2,4998 E-05	4,216 E-10
02448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02449	X	0,000 0	0,000 0	0,020 6	1,1535 E-05	1,5831 E-04	1,6063 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 2	3,1684 E-06	5,565 E-05	5,3408 E-11
02449	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 9	5,6417 E-05	5,6379 E-05	3,3752 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,082 E-05	2,0666 E-05	1,2781 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,010 5	9,5978 E-06	9,6849 E-05	2,1771 E-12	0,000 0	0,000 0	0,003 7	2,7569 E-06	3,4043 E-05	8,5819 E-13
02450	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 4	2,4729 E-05	3,159 E-05	5,1749 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 6	9,2035 E-06	1,1586 E-05	1,8654 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,004 7	9,3135 E-06	5,2247 E-05	8,3482 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,8711 E-06	1,8321 E-05	2,639 E-12
02451	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	4,835 E-06	1,0991 E-05	5,9211 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,4664 E-06	4,0354 E-06	2,13 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,0633 E-05	2,7436 E-05	2,1364 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,5021 E-06	9,5492 E-06	5,4031 E-13
02452	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,2268 E-05	3,105 E-06	2,3624 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1579 E-05	1,1262 E-06	8,5868 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,366 E-05	1,1725 E-05	1,2823 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6971 E-06	4,0262 E-06	5,4905 E-13
02453	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	6,0202 E-05	1,3335 E-05	6,2668 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,1782 E-05	4,8704 E-06	2,0169 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8323 E-05	2,0118 E-06	4,9013 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4697 E-06	7,4151 E-07	2,1431 E-12
02454	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	9,1031 E-05	2,4158 E-05	1,3177 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,3043 E-05	8,8164 E-06	4,0597 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3786 E-05	1,1835 E-05	1,4733 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,5462 E-06	4,161 E-06	5,9021 E-13
02455	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,2837 E-04	3,6292 E-05	2,0225 E-12	0,000 0	0,000 0	0,002 5	4,6679 E-05	1,3237 E-05	4,749 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,8529 E-05	1,4479 E-05	5,8974 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0383 E-05	5,0931 E-06	1,9496 E-12
02456	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	1,7422 E-04	4,7058 E-05	2,3895 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 8	6,3409 E-05	1,716 E-05	8,6064 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,002 4	3,0271 E-05	7,9107 E-06	3,9727 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1143 E-05	2,811 E-06	1,5926 E-12
02457	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 2	2,2467 E-04	4,9131 E-05	6,1107 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 2	8,1802 E-05	1,791 E-05	2,2068 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,588 E-05	4,5907 E-06	2,0594 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	9,6803 E-06	1,5864 E-06	7,0828 E-12
02458	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 7	2,6867 E-04	3,7145 E-05	1,8154 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 4	9,7827 E-05	1,3523 E-05	6,6375 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,3438 E-05	1,5338 E-05	9,6494 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,2926 E-06	5,4387 E-06	3,0565 E-12
02459	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 8	2,9497 E-04	1,613 E-05	1,3972 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 2	1,0739 E-04	5,8348 E-06	5,076 E-11
02459	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02460	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,688 E-06	1,8979 E-05	1,2737 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5008 E-06	6,7851 E-06	5,1067 E-13
02460	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 4	3,0453 E-04	7,5308 E-07	7,907 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 4	1,1085 E-04	1,8935 E-07	2,8703 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,6066 E-05	1,628 E-05	2,5788 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,7464 E-06	5,8426 E-06	9,7313 E-13
02461	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 9	3,0475 E-04	1,2626 E-05	5,1582 E-11	0,000 0	0,000 0	0,007 3	1,1089 E-04	4,6516 E-06	1,8717 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,002 1	4,1083 E-05	8,3561 E-06	2,3155 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,41 E-05	3,0267 E-06	9,2679 E-13
02462	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 2	2,9155 E-04	3,2627 E-05	5,3635 E-11	0,000 0	0,000 0	0,006 6	1,0606 E-04	1,1915 E-05	1,9407 E-11
02462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02463	X	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,4946 E-05	2,2113 E-06	2,8917 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5535 E-05	7,1488 E-07	1,0438 E-12
02463	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 9	2,5692 E-04	4,975 E-05	2,5503 E-11	0,000 0	0,000 0	0,005 4	9,3432 E-05	1,8133 E-05	9,2839 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,001 8	3,859 E-05	1,062 E-05	5,0891 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,3375 E-05	3,6674 E-06	1,7417 E-12
02464	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 8	2,083 E-04	5,0039 E-05	4,9054 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 9	7,5727 E-05	1,8236 E-05	1,7772 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,7863 E-05	1,4299 E-05	3,1399 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,6411 E-06	4,9443 E-06	1,018 E-12
02465	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 2	1,593 E-04	3,9972 E-05	2,0816 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,7897 E-05	1,4577 E-05	7,4602 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7509 E-05	1,052 E-05	1,5149 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,9895 E-06	3,6322 E-06	5,7965 E-13
02466	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	1,1713 E-04	2,7419 E-05	9,9015 E-13	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,2557 E-05	1,0007 E-05	3,4358 E-13
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	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0045 E-05	4,883 E-07	4,1666 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3215 E-06	1,2423 E-07	1,7026 E-12
02467	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 8	8,3685 E-05	1,6804 E-05	1,3525 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,0396 E-05	6,1307 E-06	4,7604 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3271 E-06	1,375 E-05	1,8569 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6186 E-06	4,7634 E-06	6,7622 E-13
02468	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 8	5,6303 E-05	9,3208 E-06	1,0119 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,0445 E-05	3,3835 E-06	3,5772 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,2467 E-06	3,0789 E-05	6,2163 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,5513 E-07	1,0689 E-05	2,4649 E-12
02469	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,0988 E-05	2,2485 E-06	1,6061 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1252 E-05	7,6048 E-07	5,7003 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,004 9	1,8391 E-06	5,8959 E-05	8,391 E-12	0,000 0	0,000 0	0,001 7	7,4482 E-07	2,0509 E-05	3,2373 E-12
02470	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	5,7076 E-06	8,4753 E-06	2,3414 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,0528 E-06	3,1059 E-06	8,3045 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,011 4	2,8476 E-06	1,0898 E-04	5,4648 E-12	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,1489 E-06	3,7925 E-05	1,9934 E-12
02471	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,0855 E-05	2,341 E-05	2,3115 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,4949 E-06	8,5587 E-06	8,3674 E-12
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	0,000 0	0,000 0	0,022 7	4,0458 E-06	1,7706 E-04	1,0272 E-10	0,000 0	0,000 0	0,007 9	1,3806 E-06	6,1592 E-05	3,4929 E-11
02472	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 4	4,9055 E-05	4,046 E-05	3,8301 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,7701 E-05	1,478 E-05	1,3946 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,038 9	5,7027 E-06	2,1672 E-04	2,4175 E-09	0,000 0	0,000 0	0,013 5	1,7542 E-06	7,533 E-05	8,3842 E-10
02473	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 0	7,7539 E-05	4,7467 E-05	6,7114 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,8019 E-05	1,7342 E-05	1,8522 E-11
02473	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02474	X	0,000 0	0,000 0	0,027 5	1,3724 E-05	1,7863 E-04	1,6461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 8	6,0374 E-06	6,3102 E-05	5,6396 E-09
02474	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 0	9,4756 E-05	9,2786 E-05	2,2553 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 9	3,4882 E-05	3,4013 E-05	7,9893 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,015 4	2,2178 E-05	1,2363 E-04	2,9636 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 5	8,7994 E-06	4,3755 E-05	1,0503 E-10
02475	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 6	6,8965 E-05	6,8758 E-05	8,485 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 5	2,5414 E-05	2,5205 E-05	3,0804 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,007 7	2,3197 E-05	7,3097 E-05	1,6187 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 8	8,8523 E-06	2,5906 E-05	5,1651 E-11
02476	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 1	4,222 E-05	4,4194 E-05	1,0792 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,561 E-05	1,619 E-05	3,8723 E-10
02476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02477	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,6355 E-05	4,3126 E-05	1,3512 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 2	6,2119 E-06	1,5233 E-05	4,2709 E-11
02477	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,6821 E-05	2,5663 E-05	1,0448 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	6,2954 E-06	9,3808 E-06	3,766 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,0026 E-06	2,6298 E-05	5,242 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0425 E-06	9,2263 E-06	2,0189 E-11
02478	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,4722 E-06	1,3014 E-05	1,4562 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0784 E-06	4,7406 E-06	5,0253 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,2363 E-06	1,1388 E-05	1,095 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5923 E-06	4,0219 E-06	4,5652 E-11
02479	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,693 E-05	3,5454 E-06	4,5616 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,6273 E-06	1,2857 E-06	1,5382 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,5546 E-05	3,0643 E-06	6,8538 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,284 E-06	9,667 E-07	3,1017 E-11
02480	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,7307 E-05	4,9626 E-06	8,9252 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7097 E-05	1,7845 E-06	1,7053 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,7583 E-05	1,2086 E-05	3,0677 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,17 E-06	4,0977 E-06	1,0703 E-11
02481	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	7,0143 E-05	1,207 E-05	1,0087 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,5455 E-05	4,3799 E-06	3,6103 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,6027 E-05	1,237 E-05	1,6917 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,7892 E-06	4,2426 E-06	5,5031 E-11
02482	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	9,5906 E-05	1,6302 E-05	6,151 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,4863 E-05	5,9342 E-06	2,2133 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,2765 E-05	5,525 E-06	3,1009 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,744 E-06	1,9156 E-06	1,1099 E-10
02483	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,2102 E-04	1,5985 E-05	1,5289 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,4015 E-05	5,8272 E-06	5,5256 E-10
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	0,000 0	0,000 0	0,001 3	7,7569 E-06	2,7269 E-06	4,5588 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,0018 E-06	9,4444 E-07	1,5789 E-10
02484	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,3983 E-04	9,631 E-06	2,7338 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,0862 E-05	3,4928 E-06	9,9864 E-11
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	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,008 E-06	5,3207 E-06	4,9893 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,1907 E-07	1,9137 E-06	1,6707 E-11
02485	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	1,5059 E-04	1,1441 E-06	8,3485 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 8	5,4784 E-05	3,048 E-07	2,9991 E-10
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
02486	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,3623 E-05	3,9257 E-06	4,114 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,5471 E-06	1,4563 E-06	1,5038 E-11
02486	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	1,561 E-04	7,1414 E-06	3,7656 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,6796 E-05	2,6342 E-06	1,3705 E-10
02486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02487	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6126 E-05	2,3521 E-06	1,3489 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,9339 E-06	8,902 E-07	5,3745 E-12
02487	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 7	1,5647 E-04	1,46 E-05	6,6934 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 4	5,693 E-05	5,3468 E-06	2,4133 E-10
02487	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02488	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2372 E-05	8,1577 E-07	3,8822 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1146 E-05	3,0898 E-07	1,1384 E-11
02488	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,477 E-04	2,1816 E-05	5,3366 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,3733 E-05	7,9577 E-06	1,9108 E-10
02488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02489	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,015 E-05	1,7216 E-06	2,8148 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0416 E-05	5,9446 E-07	9,9086 E-12
02489	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,2751 E-04	2,044 E-05	3,7641 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,6377 E-05	7,455 E-06	1,3382 E-11
02489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02490	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,3447 E-05	5,4685 E-06	1,139 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,0956 E-06	1,8679 E-06	3,926 E-11
02490	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0071 E-04	1,2719 E-05	3,8162 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6627 E-05	4,653 E-06	1,3613 E-10
02490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02491	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6922 E-05	6,0894 E-06	1,4427 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,775 E-06	2,0299 E-06	4,6187 E-12
02491	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	7,4024 E-05	4,9293 E-06	6,3286 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,6931 E-05	1,8134 E-06	2,2693 E-11
02491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02492	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,0536 E-05	6,9114 E-07	7,8559 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,4605 E-06	2,9734 E-07	3,3192 E-11
02492	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	5,108 E-05	1,7525 E-06	1,1153 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,8603 E-05	5,6666 E-07	3,614 E-11
02492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02493	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,0895 E-06	1,3573 E-05	1,0398 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1223 E-07	4,7681 E-06	4,2679 E-11
02493	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,1529 E-05	7,1226 E-06	3,6319 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1502 E-05	2,5718 E-06	1,2833 E-10
02493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02494	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1393 E-05	2,9418 E-05	2,4509 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2956 E-06	1,024 E-05	1,0933 E-11
02494	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,2465 E-05	1,3455 E-05	1,0307 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,5655 E-06	4,9 E-06	3,647 E-11
02494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02495	X	0,000 0	0,000 0	0,003 8	2,4842 E-05	4,8816 E-05	2,1814 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 4	9,0188 E-06	1,7024 E-05	8,2783 E-11
02495	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	8,7618 E-06	2,3203 E-05	7,3564 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,095 E-06	8,4528 E-06	2,6174 E-10
02495	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02496	X	0,000 0	0,000 0	0,008 9	3,3472 E-05	8,3056 E-05	1,2655 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,2126 E-05	2,9007 E-05	4,8427 E-11
02496	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 4	3,2389 E-05	3,7132 E-05	3,1574 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,1671 E-05	1,3519 E-05	1,112 E-10
02496	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02497	X	0,000 0	0,000 0	0,017 6	3,3237 E-05	1,3939 E-04	2,2827 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 2	1,2206 E-05	4,8645 E-05	7,9897 E-11
02497	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	5,7444 E-05	5,4785 E-05	1,0078 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,0731 E-05	1,995 E-05	3,6393 E-10
02497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02498	X	0,000 0	0,000 0	0,031 2	2,4118 E-05	2,0061 E-04	1,5213 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 9	9,1818 E-06	6,9917 E-05	5,2548 E-09
02498	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 0	8,1487 E-05	7,042 E-05	3,8576 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 4	2,9426 E-05	2,5658 E-05	1,4151 E-09
02498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02499	X	0,000 0	0,000 0	0,035 3	1,2639 E-05	1,6734 E-04	9,7633 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 7	5,8907 E-06	5,9396 E-05	3,343 E-09
02499	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 1	1,3332 E-04	1,1331 E-04	3,0412 E-10	0,000 0	0,000 0	0,010 3	4,8967 E-05	4,1538 E-05	9,9186 E-11
02499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02500	X	0,000 0	0,000 0	0,022 7	3,0953 E-05	1,4134 E-04	6,3696 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 2	1,2382 E-05	5,0371 E-05	2,04 E-09
02500	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 2	1,1204 E-04	1,049 E-04	3,2245 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 1	4,1158 E-05	3,847 E-05	1,1738 E-08
02500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02501	X	0,000 0	0,000 0	0,013 3	3,7645 E-05	9,509 E-05	1,1399 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,4308 E-05	3,4016 E-05	3,7804 E-10
02501	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 0	8,4873 E-05	7,8849 E-05	1,5274 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 4	3,1174 E-05	2,8909 E-05	5,611 E-10
02501	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02502	X	0,000 0	0,000 0	0,007 2	3,3764 E-05	6,2672 E-05	7,0761 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,2599 E-05	2,2408 E-05	2,2622 E-09
02502	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 7	6,1518 E-05	5,4866 E-05	4,3919 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,2594 E-05	2,0091 E-05	1,5796 E-08
02502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02503	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,9509 E-05	4,6722 E-05	1,8794 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	7,3941 E-06	1,652 E-05	6,2259 E-10
02503	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 2	4,0729 E-05	3,5613 E-05	3,7605 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,4978 E-05	1,3003 E-05	1,3009 E-09
02503	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02504	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,726 E-06	3,1943 E-05	5,7667 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,078 E-06	1,1259 E-05	1,8885 E-10
02504	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,6021 E-05	2,2688 E-05	3,6041 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,5967 E-06	8,2823 E-06	1,0461 E-10
02504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02505	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,254 E-05	9,185 E-06	4,2596 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,9441 E-06	3,4037 E-06	1,8412 E-09
02505	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5447 E-05	1,1249 E-05	1,7408 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,7173 E-06	4,1351 E-06	5,8442 E-09
02505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02506	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,3846 E-05	9,1019 E-06	2,0356 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,5653 E-06	2,902 E-06	7,1136 E-10
02506	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	8,1805 E-06	3,6635 E-06	1,5279 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,0199 E-06	1,3462 E-06	5,4514 E-09
02506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02507	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0345 E-05	1,7988 E-05	7,7407 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4832 E-06	6,0288 E-06	2,8401 E-10
02507	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	5,0356 E-06	3,0516 E-06	1,0976 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8301 E-06	9,922 E-07	3,9033 E-09
02507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02508	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2025 E-06	1,4117 E-05	6,8424 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4598 E-06	4,8102 E-06	2,2504 E-09
02508	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,9489 E-06	5,3075 E-06	3,5708 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,3217 E-07	1,882 E-06	1,2807 E-08
02508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02509	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,0743 E-06	4,1282 E-06	1,8795 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,8855 E-07	1,4345 E-06	6,5287 E-09
02509	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,385 E-06	3,5244 E-06	2,3041 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3493 E-06	1,2839 E-06	8,3915 E-09
02509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02510	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	9,9412 E-07	5,0047 E-07	1,3652 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6515 E-07	1,4573 E-07	4,8763 E-10
02510	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,2182 E-05	3,8564 E-06	1,2013 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4564 E-06	1,3846 E-06	4,345 E-09
02510	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02511	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,9796 E-06	5,134 E-06	4,132 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,7421 E-06	1,6757 E-06	1,2915 E-10
02511	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,2391 E-05	1,0502 E-05	1,8657 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,1813 E-06	3,8545 E-06	6,6621 E-09
02511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02512	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,4829 E-05	7,8006 E-06	1,5561 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,1269 E-06	2,57 E-06	5,3028 E-10
02512	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	2,9839 E-05	1,3777 E-05	3,265 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0911 E-05	5,0608 E-06	1,1778 E-08
02512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02513	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	2,3381 E-05	3,9499 E-06	1,0686 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	8,0444 E-06	1,3108 E-06	3,2973 E-10
02513	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	3,2579 E-05	1,6207 E-05	6,6085 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,1927 E-05	5,9259 E-06	2,3853 E-09
02513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02514	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	2,3834 E-05	2,4709 E-06	4,866 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,2044 E-06	8,1942 E-07	1,0675 E-10
02514	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 5	3,1236 E-05	1,1884 E-05	2,7302 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,144 E-05	4,3339 E-06	9,8082 E-09
02514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02515	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,7826 E-05	1,7967 E-06	1,443 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,1505 E-06	6,0967 E-07	4,842 E-10
02515	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	2,4001 E-05	2,0334 E-06	2,8491 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 8	8,7965 E-06	6,788 E-07	1,023 E-08
02515	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02516	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,356 E-05	4,0529 E-06	2,912 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6337 E-06	1,2725 E-06	1,0145 E-09
02516	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,2019 E-05	7,3542 E-06	1,4224 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,4179 E-06	2,5864 E-06	5,1308 E-09
02516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02517	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,2249 E-05	1,2975 E-06	2,2197 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,0782 E-06	3,9163 E-07	7,7832 E-10
02517	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	4,0025 E-06	1,2555 E-05	1,2213 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,4294 E-06	4,4926 E-06	4,3773 E-09
02517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02518	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	8,6535 E-06	1,2698 E-05	5,1707 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,7031 E-06	4,5824 E-06	2,0467 E-09
02518	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	6,1771 E-06	1,7142 E-05	1,6526 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,044 E-06	6,1841 E-06	5,8579 E-09
02518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02519	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,1301 E-06	3,5067 E-05	1,2454 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1201 E-06	1,2252 E-05	4,2805 E-10
02519	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7142 E-05	2,3671 E-05	2,6669 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,0661 E-06	8,5978 E-06	9,5592 E-10
02519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02520	X	0,000 0	0,000 0	0,003 8	2,5923 E-05	5,3194 E-05	1,0576 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 4	9,3989 E-06	1,8547 E-05	2,8107 E-10
02520	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,1125 E-05	3,3714 E-05	6,1773 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1164 E-05	1,2268 E-05	2,2007 E-09
02520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02521	X	0,000 0	0,000 0	0,008 7	4,2917 E-05	7,2361 E-05	8,9499 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,539 E-05	2,5379 E-05	3,2261 E-09
02521	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 4	4,9723 E-05	4,9295 E-05	3,4012 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,7916 E-05	1,7911 E-05	1,2124 E-08
02521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02522	X	0,000 0	0,000 0	0,015 7	4,8425 E-05	1,0899 E-04	3,8338 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 6	1,7518 E-05	3,824 E-05	1,2684 E-09
02522	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 0	7,1252 E-05	6,7096 E-05	2,2446 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,5696 E-05	2,4373 E-05	8,0377 E-09
02522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02523	X	0,000 0	0,000 0	0,026 4	4,3156 E-05	1,6025 E-04	2,5216 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 3	1,594 E-05	5,6094 E-05	8,7274 E-10
02523	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 0	9,6488 E-05	8,4659 E-05	1,1535 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	3,4794 E-05	3,0773 E-05	4,1953 E-09
02523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02524	X	0,000 0	0,000 0	0,040 7	2,2041 E-05	1,8994 E-04	1,6832 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 3	8,7121 E-06	6,6304 E-05	5,8434 E-09
02524	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 1	1,1678 E-04	8,8114 E-05	2,0801 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 0	4,2099 E-05	3,2062 E-05	7,6439 E-10
02524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02525	X	0,000 0	0,000 0	0,033 9	3,3728 E-05	1,5355 E-04	1,0489 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 4	9,9136 E-06	5,5632 E-05	3,9703 E-09
02525	Y	0,000 0	0,000 0	0,047 0	1,2902 E-04	1,8122 E-04	2,4995 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 2	4,7157 E-05	6,6448 E-05	9,1589 E-09
02525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02526	X	0,000 0	0,000 0	0,022 3	4,1918 E-05	1,3135 E-04	4,6759 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 2	1,3744 E-05	4,7933 E-05	1,5367 E-09
02526	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 6	6,3125 E-05	1,6787 E-04	1,8302 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 0	2,2971 E-05	6,1602 E-05	6,6585 E-09
02526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02527	X	0,000 0	0,000 0	0,013 5	4,2453 E-05	9,2054 E-05	6,0651 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,4572 E-05	3,3684 E-05	2,0034 E-10
02527	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 4	2,3337 E-05	1,171 E-04	1,132 E-09	0,000 0	0,000 0	0,007 9	8,3274 E-06	4,3011 E-05	4,1605 E-10
02527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02528	X	0,000 0	0,000 0	0,007 3	3,6618 E-05	6,5167 E-05	4,4204 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,2816 E-05	2,3722 E-05	1,4139 E-09
02528	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 9	1,021 E-05	7,3622 E-05	2,7202 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 1	3,3785 E-06	2,7052 E-05	9,7843 E-09
02528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02529	X	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,4533 E-05	5,2439 E-05	1,1714 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	8,7086 E-06	1,8742 E-05	3,6308 E-10
02529	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 4	1,1437 E-05	4,2314 E-05	2,1565 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 5	3,7892 E-06	1,5529 E-05	7,5112 E-10
02529	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02530	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	8,9986 E-06	3,6831 E-05	2,3912 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3678 E-06	1,3067 E-05	7,5893 E-11
02530	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 8	1,991 E-05	2,4475 E-05	2,0047 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 5	6,8951 E-06	8,9754 E-06	6,1655 E-11
02530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02531	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,0948 E-06	1,0179 E-05	2,6986 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,5094 E-07	3,7924 E-06	1,1612 E-09
02531	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 5	3,5059 E-05	6,4683 E-06	1,1384 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,243 E-05	2,423 E-06	3,8383 E-09
02531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02532	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,1562 E-06	1,1362 E-05	9,6011 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,8869 E-07	3,6844 E-06	3,3694 E-10
02532	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 8	5,8201 E-05	1,525 E-05	7,1716 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 1	2,0841 E-05	5,4553 E-06	2,5575 E-09
02532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02533	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,5667 E-07	2,1514 E-05	7,5139 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,2134 E-07	7,3048 E-06	2,6818 E-10
02533	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 0	9,7778 E-05	4,135 E-05	7,8344 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 9	3,5164 E-05	1,4925 E-05	2,7869 E-09
02533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02534	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4935 E-06	1,7434 E-05	1,1067 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2089 E-06	6,0471 E-06	3,7933 E-09
02534	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 8	1,462 E-04	5,0982 E-05	3,6797 E-09	0,000 0	0,000 0	0,004 3	5,2657 E-05	1,8437 E-05	1,2983 E-09
02534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02535	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,3113 E-06	3,5477 E-06	3,6936 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8021 E-06	1,1454 E-06	1,2843 E-08
02535	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 4	1,5755 E-04	1,6889 E-05	5,5585 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 9	5,6728 E-05	6,1009 E-06	2,0228 E-08
02535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02536	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,5815 E-06	2,7121 E-06	1,5236 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,9951 E-07	8,2435 E-07	5,3431 E-10
02536	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 7	1,1894 E-04	4,3171 E-05	7,3324 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 9	4,2782 E-05	1,5682 E-05	2,655 E-09
02536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02537	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,7922 E-06	1,1398 E-05	2,628 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,3344 E-07	3,7415 E-06	8,0697 E-11
02537	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 4	9,0645 E-05	3,6902 E-05	1,2259 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 7	3,2581 E-05	1,3475 E-05	4,3796 E-09
02537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02538	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	4,3209 E-06	1,5162 E-05	1,1479 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4229 E-06	5,0262 E-06	3,8765 E-10
02538	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 2	8,672 E-05	1,7056 E-05	2,242 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,116 E-05	6,2834 E-06	8,0896 E-09
02538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02539	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	4,9038 E-06	9,6772 E-06	5,155 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6546 E-06	3,2035 E-06	1,6167 E-10
02539	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,0575 E-04	6,1467 E-06	2,924 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,7988 E-05	1,8346 E-06	1,055 E-09
02539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02540	X	0,000 0	0,000 0	0,003 6	1,6842 E-06	1,8583 E-06	1,5742 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	5,3775 E-07	6,4363 E-07	5,5431 E-10
02540	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 7	1,3697 E-04	1,2121 E-05	9,785 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 0	4,919 E-05	4,207 E-06	3,4872 E-09
02540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02541	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	3,4896 E-06	4,9074 E-06	1,5958 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,1212 E-06	1,7051 E-06	5,2574 E-10
02541	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,3139 E-04	2,7408 E-05	1,1298 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 8	4,7191 E-05	9,8796 E-06	4,0466 E-09
02541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02542	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,5164 E-06	2,4945 E-06	2,1787 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	8,3656 E-07	6,9869 E-07	7,5508 E-10
02542	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	9,3354 E-05	1,7862 E-05	1,0092 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,3553 E-05	6,4333 E-06	3,6375 E-09
02542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02543	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	5,3996 E-07	1,5968 E-06	9,9821 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,0686 E-07	5,9731 E-07	3,5196 E-10
02543	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	6,1805 E-05	1,6187 E-06	5,3615 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,2237 E-05	4,8765 E-07	1,9215 E-09
02543	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02544	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,3035 E-06	1,4365 E-05	3,6731 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	5,9947 E-07	5,1961 E-06	1,4396 E-09
02544	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	4,2412 E-05	1,6237 E-05	1,2294 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,5271 E-05	5,8582 E-06	4,3646 E-09
02544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02545	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0739 E-05	4,0453 E-05	7,8895 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,925 E-06	1,4183 E-05	2,6998 E-10
02545	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	2,8909 E-05	2,7772 E-05	1,8686 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,039 E-05	1,0078 E-05	6,6939 E-10
02545	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02546	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	2,7927 E-05	6,0421 E-05	7,0005 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 4	9,8185 E-06	2,1202 E-05	1,8207 E-10
02546	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 6	2,0995 E-05	3,9957 E-05	4,0248 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 7	7,4801 E-06	1,4519 E-05	1,4345 E-09
02546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02547	X	0,000 0	0,000 0	0,009 2	4,128 E-05	7,737 E-05	6,766 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,4346 E-05	2,7404 E-05	2,4251 E-09
02547	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 6	1,9626 E-05	6,4165 E-05	2,7077 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 2	6,9238 E-06	2,3265 E-05	9,6639 E-09
02547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02548	X	0,000 0	0,000 0	0,016 5	4,5789 E-05	1,0959 E-04	1,6709 E-09	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,5743 E-05	3,889 E-05	5,5548 E-10
02548	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 9	2,872 E-05	9,7825 E-05	9,6187 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 4	1,0188 E-05	3,5436 E-05	3,4435 E-09
02548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02549	X	0,000 0	0,000 0	0,027 0	4,2058 E-05	1,5495 E-04	2,0844 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 6	1,4059 E-05	5,4882 E-05	7,3057 E-10
02549	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 2	6,078 E-05	1,3704 E-04	5,8097 E-09	0,000 0	0,000 0	0,009 8	2,1728 E-05	4,9629 E-05	2,1162 E-09
02549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02550	X	0,000 0	0,000 0	0,040 6	2,8909 E-05	1,7984 E-04	2,3648 E-09	0,000 0	0,000 0	0,014 4	8,8844 E-06	6,3406 E-05	9,2282 E-10
02550	Y	0,000 0	0,000 0	0,038 8	1,1494 E-04	1,4606 E-04	7,2796 E-09	0,000 0	0,000 0	0,014 0	4,1219 E-05	5,2926 E-05	2,5678 E-09
02550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02551	X	0,000 0	0,000 0	0,025 1	4,444 E-05	1,5963 E-04	2,1199 E-08	0,000 0	0,000 0	0,009 4	1,4224 E-05	5,88 E-05	7,7724 E-09
02551	Y	0,000 0	0,000 0	0,045 8	8,69 E-05	2,4474 E-04	3,2915 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 8	3,1692 E-05	8,977 E-05	1,2068 E-08
02551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02552	X	0,000 0	0,000 0	0,014 2	5,2997 E-05	1,1291 E-04	5,3467 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,8101 E-05	4,1815 E-05	1,8911 E-10
02552	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 6	2,7974 E-05	1,7973 E-04	4,1507 E-11	0,000 0	0,000 0	0,010 5	1,0033 E-05	6,5973 E-05	1,5128 E-11
02552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02553	X	0,000 0	0,000 0	0,007 0	4,9811 E-05	7,1012 E-05	1,0518 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,7504 E-05	2,6291 E-05	3,3251 E-11
02553	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 4	5,2277 E-06	1,0696 E-04	7,6278 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 4	1,6774 E-06	3,9302 E-05	2,7397 E-10
02553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02554	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,7753 E-05	4,6686 E-05	9,7163 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3494 E-05	1,7073 E-05	3,1414 E-11
02554	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,0712 E-05	5,535 E-05	7,5061 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 1	3,9445 E-06	2,0357 E-05	2,7034 E-10
02554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02555	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1792 E-05	3,2223 E-05	3,0739 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,9802 E-06	1,1568 E-05	1,0783 E-11
02555	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 1	5,4774 E-06	2,3637 E-05	6,311 E-11	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,8272 E-06	8,7098 E-06	2,1559 E-11
02555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02556	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	7,8295 E-06	1,528 E-05	7,7467 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,0566 E-06	5,4841 E-06	3,2662 E-11
02556	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 2	1,3333 E-05	9,1106 E-07	3,2365 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 6	4,4488 E-06	3,2377 E-07	1,0914 E-10
02556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02557	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,5173 E-06	3,0215 E-06	5,6946 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,2622 E-07	9,3778 E-07	2,5566 E-11
02557	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 2	3,8216 E-05	2,7803 E-05	1,3712 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,3546 E-05	1,0006 E-05	4,0696 E-11
02557	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02558	X	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,2341 E-06	1,4477 E-05	3,9866 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,8506 E-07	5,0057 E-06	1,2648 E-12
02558	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 8	7,5894 E-05	6,5309 E-05	1,5844 E-11	0,000 0	0,000 0	0,004 3	2,7205 E-05	2,3583 E-05	5,5036 E-12
02558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02559	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,5819 E-06	1,5329 E-05	6,1631 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,5625 E-07	5,4477 E-06	2,1596 E-10
02559	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 4	1,2663 E-04	9,431 E-05	1,9992 E-09	0,000 0	0,000 0	0,006 7	4,5558 E-05	3,4082 E-05	7,2368 E-10
02559	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02560	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,2642 E-06	3,5499 E-06	6,9729 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8348 E-06	1,0153 E-06	2,4272 E-10
02560	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 1	1,4437 E-04	7,1796 E-05	2,6078 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 0	5,1969 E-05	2,5979 E-05	9,428 E-10
02560	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02561	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,1115 E-06	6,6929 E-06	4,8619 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5765 E-06	2,0609 E-06	1,6367 E-11
02561	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 1	1,0657 E-04	6,7502 E-05	5,8021 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,832 E-05	2,4502 E-05	2,0842 E-10
02561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02562	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	5,5816 E-06	1,2022 E-05	3,2379 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,8367 E-06	3,8998 E-06	1,165 E-11
02562	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 1	9,0122 E-05	3,082 E-05	2,9854 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 4	3,2381 E-05	1,129 E-05	1,086 E-10
02562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02563	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	5,8011 E-06	1,2583 E-05	2,1928 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,9701 E-06	4,1378 E-06	7,7252 E-12
02563	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 4	9,9353 E-05	1,337 E-05	5,472 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 1	3,5688 E-05	4,4683 E-06	1,9742 E-10
02563	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02564	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	3,2867 E-06	7,5607 E-06	2,1778 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,1295 E-06	2,482 E-06	7,1175 E-11
02564	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 8	1,2691 E-04	3,9897 E-05	3,658 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 9	4,5579 E-05	1,4142 E-05	1,3233 E-10
02564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02565	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,5558 E-06	3,231 E-06	1,0172 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,9257 E-07	1,1376 E-06	3,5789 E-11
02565	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 9	1,1651 E-04	6,0127 E-05	2,3293 E-10	0,000 0	0,000 0	0,004 2	4,1874 E-05	2,1592 E-05	8,3536 E-11
02565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02566	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	7,1834 E-07	6,783 E-07	3,3611 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,3425 E-07	1,3019 E-07	1,1504 E-11
02566	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 8	7,685 E-05	3,8613 E-05	1,4371 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,7656 E-05	1,3859 E-05	5,1985 E-11
02566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02567	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,2292 E-06	3,9366 E-06	8,2119 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 0	9,5444 E-07	1,5017 E-06	3,3205 E-11
02567	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 9	4,5575 E-05	1,1391 E-05	2,1339 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,6427 E-05	4,0567 E-06	7,4909 E-11
02567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02568	X	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,0484 E-05	1,8174 E-05	8,5425 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,892 E-06	6,4457 E-06	3,4549 E-11
02568	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 8	2,3543 E-05	8,7015 E-06	3,0295 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 1	8,4874 E-06	3,1446 E-06	1,0727 E-10
02568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02569	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6035 E-05	3,6393 E-05	2,0507 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,2961 E-06	1,2829 E-05	9,2585 E-12
02569	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 1	9,4883 E-06	2,4745 E-05	4,3406 E-11	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,3488 E-06	8,9775 E-06	1,5029 E-11
02569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02570	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	4,3502 E-05	5,536 E-05	1,8724 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,5304 E-05	1,9659 E-05	7,0191 E-11
02570	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 9	3,9336 E-06	4,8116 E-05	6,8191 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,1106 E-06	1,7432 E-05	2,431 E-10
02570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02571	X	0,000 0	0,000 0	0,009 0	5,622 E-05	8,6171 E-05	1,5083 E-10	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,9582 E-05	3,076 E-05	5,5281 E-11
02571	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 2	7,568 E-06	8,9137 E-05	5,0699 E-10	0,000 0	0,000 0	0,005 5	2,4462 E-06	3,225 E-05	1,8054 E-10
02571	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02572	X	0,000 0	0,000 0	0,017 7	5,724 E-05	1,3653 E-04	5,3827 E-10	0,000 0	0,000 0	0,006 4	1,9621 E-05	4,8726 E-05	1,9028 E-10
02572	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 5	3,1458 E-05	1,4799 E-04	5,8589 E-11	0,000 0	0,000 0	0,008 8	1,1136 E-05	5,3514 E-05	1,9598 E-11
02572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02573	X	0,000 0	0,000 0	0,030 8	4,2524 E-05	1,9171 E-04	2,252 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 0	1,3972 E-05	6,8193 E-05	8,0791 E-09
02573	Y	0,000 0	0,000 0	0,038 6	8,0492 E-05	2,006 E-04	3,0016 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 9	2,8806 E-05	7,2545 E-05	1,0837 E-08
02573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02574	X	0,000 2	0,000 2	0,000 8	6,6804 E-06	1,3039 E-05	2,4424 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	1,8578 E-06	4,4352 E-06	8,4433 E-07
02574	Y	0,000 5	0,004 7	0,011 7	1,7993 E-04	3,5432 E-05	2,2238 E-06	0,000 2	0,001 7	0,004 3	6,4827 E-05	1,2821 E-05	7,8179 E-07
02574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02575	X	0,002 0	0,001 8	0,001 3	2,26 E-05	1,1907 E-05	9,1496 E-06	0,000 7	0,000 5	0,000 5	7,1122 E-06	4,0611 E-06	2,8617 E-06
02575	Y	0,008 5	0,031 8	0,013 9	2,1819 E-04	1,0402 E-04	1,2608 E-04	0,003 1	0,011 5	0,005 1	7,8644 E-05	3,7533 E-05	4,5498 E-05
02575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02576	X	0,001 2	0,001 7	0,000 3	1,4989 E-05	1,3107 E-05	8,2819 E-06	0,000 4	0,000 5	0,000 1	4,6212 E-06	4,5659 E-06	2,7819 E-06
02576	Y	0,013 2	0,030 4	0,030 3	1,9415 E-04	1,3619 E-04	1,5877 E-05	0,004 8	0,011 0	0,011 0	6,9951 E-05	4,9147 E-05	5,7185 E-06
02576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02577	X	0,000 1	0,000 2	0,000 1	8,1675 E-06	2,5977 E-06	1,865 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3123 E-06	7,7216 E-07	6,3317 E-07
02577	Y	0,000 7	0,005 1	0,028 0	1,9862 E-04	4,8195 E-05	4,6089 E-07	0,000 2	0,001 8	0,010 1	7,1573 E-05	1,7389 E-05	1,6698 E-07
02577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02578	X	0,000 2	0,000 3	0,000 4	9,383 E-06	1,1745 E-05	3,3868 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 2	2,7358 E-06	4,02 E-06	1,1385 E-06
02578	Y	0,001 6	0,008 4	0,020 0	1,9276 E-04	6,9681 E-05	8,4395 E-06	0,000 6	0,003 0	0,007 3	6,9453 E-05	2,5158 E-05	3,038 E-06
02578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02579	X	0,001 4	0,001 4	0,000 5	1,5763 E-05	1,5069 E-05	9,9635 E-06	0,000 5	0,000 4	0,000 2	4,8769 E-06	5,211 E-06	3,3226 E-06
02579	Y	0,009 8	0,027 1	0,021 7	1,9601 E-04	1,2449 E-04	3,3213 E-05	0,003 6	0,009 8	0,007 9	7,0621 E-05	4,4926 E-05	1,1971 E-05
02579	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02580	X	0,000 3	0,000 1	0,000 7	6,5729 E-06	2,3157 E-06	4,7763 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	1,8232 E-06	5,9014 E-07	1,3154 E-07
02580	Y	0,000 1	0,004 0	0,003 9	1,7194 E-04	1,1513 E-06	1,6495 E-05	0,000 1	0,001 4	0,001 4	6,1955 E-05	3,9282 E-07	5,9377 E-06
02580	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02581	X	0,002 0	0,001 7	0,001 8	2,0156 E-05	1,7841 E-05	3,3757 E-06	0,000 7	0,000 5	0,000 6	6,1447 E-06	6,0799 E-06	9,0605 E-07
02581	Y	0,000 6	0,028 5	0,003 3	2,5673 E-04	1,0244 E-05	1,3468 E-04	0,000 2	0,010 3	0,001 2	9,2582 E-05	3,6883 E-06	4,8581 E-05
02581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02582	X	0,010 4	0,004 8	0,004 6	5,4542 E-05	1,1151 E-04	9,5705 E-06	0,003 6	0,001 5	0,001 4	1,5582 E-05	3,8116 E-05	2,5833 E-06
02582	Y	0,005 3	0,039 1	0,005 0	4,9391 E-04	3,3527 E-05	5,5367 E-05	0,001 9	0,014 1	0,001 9	1,7865 E-04	1,2076 E-05	2,0085 E-05
02582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02583	X	0,001 2	0,000 4	0,001 2	1,8709 E-05	4,8078 E-05	4,2092 E-07	0,000 4	0,000 1	0,000 3	6,0643 E-06	1,6963 E-05	1,2371 E-07
02583	Y	0,000 9	0,002 7	0,004 3	1,3845 E-04	3,3536 E-05	1,2965 E-06	0,000 3	0,001 0	0,001 6	4,9721 E-05	1,2269 E-05	4,5745 E-07
02583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02584	X	0,002 0	0,000 7	0,002 7	2,3047 E-05	3,8742 E-05	1,3684 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 8	7,3993 E-06	1,3674 E-05	4,8452 E-07
02584	Y	0,001 3	0,005 3	0,003 4	1,8044 E-04	2,6523 E-05	2,5674 E-06	0,000 5	0,001 9	0,001 3	6,4868 E-05	9,7077 E-06	8,4922 E-07
02584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02585	X	0,006 9	0,003 6	0,004 3	4,4057 E-05	2,2269 E-05	1,1379 E-05	0,002 4	0,001 1	0,001 4	1,3088 E-05	8,137 E-06	3,5203 E-06
02585	Y	0,003 9	0,029 4	0,003 8	3,8641 E-04	2,6451 E-05	6,75 E-05	0,001 4	0,010 6	0,001 4	1,3951 E-04	9,7315 E-06	2,4279 E-05
02585	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02586	X	0,003 3	0,001 5	0,003 6	2,6957 E-05	1,4336 E-05	6,0868 E-06	0,001 2	0,000 5	0,001 2	8,3654 E-06	5,2706 E-06	2,0134 E-06
02586	Y	0,001 8	0,013 3	0,002 6	2,3575 E-04	1,5674 E-05	2,8825 E-05	0,000 7	0,004 8	0,001 0	8,4923 E-05	5,7749 E-06	1,0314 E-05
02586	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02587	X	0,001 1	0,000 4	0,002 7	1,3615 E-05	6,2365 E-06	2,0653 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 9	4,2386 E-06	2,3604 E-06	6,978 E-07
02587	Y	0,000 5	0,004 5	0,002 2	1,3925 E-04	6,7392 E-06	3,7408 E-06	0,000 2	0,001 6	0,000 8	5,015 E-05	2,5012 E-06	1,3246 E-06
02587	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02588	X	0,002 7	0,002 1	0,002 6	2,3923 E-05	6,582 E-06	9,1153 E-06	0,001 0	0,000 6	0,000 8	7,3114 E-06	1,9641 E-06	2,9098 E-06
02588	Y	0,001 7	0,020 7	0,002 4	2,2821 E-04	4,5557 E-06	4,1435 E-05	0,000 6	0,007 4	0,000 9	8,2262 E-05	1,7157 E-06	1,4913 E-05
02588	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02589	X	0,001 5	0,000 9	0,001 3	1,564 E-05	4,2642 E-06	3,3252 E-06	0,000 5	0,000 3	0,000 4	4,7878 E-06	1,2792 E-06	1,1296 E-06
02589	Y	0,000 7	0,011 3	0,002 6	1,7543 E-04	1,5522 E-06	8,7015 E-06	0,000 3	0,004 1	0,001 0	6,3198 E-05	5,4949 E-07	3,1372 E-06
02589	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02590	X	0,000 6	0,000 2	0,000 1	8,3013 E-06	2,4291 E-06	7,1335 E-07	0,000 2	0,000 1	0,000 0	2,4212 E-06	6,6918 E-07	2,914 E-07
02590	Y	0,000 2	0,005 8	0,003 4	1,5439 E-04	2,0199 E-06	2,4121 E-05	0,000 1	0,002 1	0,001 2	5,5621 E-05	6,9959 E-07	8,6927 E-06
02590	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02591	X	0,001 6	0,001 4	0,000 5	1,8055 E-05	1,4645 E-05	1,197 E-06	0,000 6	0,000 4	0,000 2	5,5344 E-06	4,9105 E-06	4,9112 E-07
02591	Y	0,000 7	0,021 2	0,003 1	2,081 E-04	3,3956 E-06	6,1642 E-05	0,000 2	0,007 6	0,001 1	7,5 E-05	1,1405 E-06	2,2222 E-05
02591	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02592	X	0,000 3	0,000 1	0,003 5	4,4347 E-06	1,5071 E-05	1,7592 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 2	1,4579 E-06	5,0644 E-06	6,2719 E-07
02592	Y	0,000 0	0,003 7	0,004 3	1,4781 E-04	8,3584 E-07	9,1391 E-07	0,000 0	0,001 3	0,001 5	5,3048 E-05	2,5629 E-07	3,2507 E-07
02592	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02593	X	0,007 1	0,000 9	0,003 6	5,3407 E-06	1,6976 E-04	1,2247 E-05	0,002 4	0,000 3	0,001 2	1,6985 E-06	5,6576 E-05	3,6741 E-06
02593	Y	0,000 2	0,025 8	0,007 8	1,8999 E-04	6,2854 E-06	5,6968 E-06	0,000 1	0,009 2	0,002 8	6,8241 E-05	1,7619 E-06	2,2234 E-06
02593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02594	X	0,006 9	0,000 8	0,003 8	4,1203 E-06	1,0202 E-04	1,1437 E-05	0,002 3	0,000 3	0,001 3	1,3651 E-06	3,3833 E-05	3,9261 E-06
02594	Y	0,000 2	0,024 6	0,020 2	1,5236 E-04	2,5156 E-06	9,3208 E-07	0,000 1	0,008 8	0,007 2	5,4676 E-05	1,017 E-06	3,328 E-07
02594	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02595	X	0,000 2	0,000 1	0,003 7	4,6173 E-06	1,537 E-05	3,2352 E-07	0,000 1	0,000 0	0,001 3	1,505 E-06	5,0415 E-06	1,1829 E-07
02595	Y	0,000 1	0,004 2	0,018 3	1,6411 E-04	2,6597 E-06	8,6633 E-07	0,000 0	0,001 5	0,006 5	5,8905 E-05	9,1116 E-07	3,0797 E-07
02595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02596	X	0,000 5	0,000 2	0,003 6	4,1532 E-06	2,4226 E-05	1,2933 E-06	0,000 2	0,000 1	0,001 2	1,3453 E-06	7,9883 E-06	3,7919 E-07
02596	Y	0,000 1	0,006 8	0,011 6	1,6022 E-04	1,3119 E-06	1,1455 E-06	0,000 0	0,002 5	0,004 1	5,7515 E-05	4,9569 E-07	3,9136 E-07
02596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02597	X	0,005 4	0,000 7	0,003 7	4,0971 E-06	1,0956 E-04	4,0899 E-06	0,001 8	0,000 2	0,001 2	1,3593 E-06	3,641 E-05	1,2166 E-06
02597	Y	0,000 1	0,021 9	0,013 6	1,5268 E-04	2,3359 E-06	7,0741 E-07	0,000 1	0,007 9	0,004 8	5,4792 E-05	8,3782 E-07	1,9311 E-07
02597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02598	X	0,000 0	0,000 0	0,043 8	4,2102 E-05	5,781 E-06	8,9467 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 6	1,1883 E-05	2,0538 E-06	3,1685 E-07
02598	Y	0,000 0	0,000 0	0,091 6	3,9783 E-04	2,6447 E-04	1,5738 E-06	0,000 0	0,000 0	0,033 3	1,4489 E-04	9,6608 E-05	5,7228 E-07
02598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02599	X	0,039 9	0,021 4	0,060 2	3,1316 E-04	7,9134 E-04	4,5892 E-05	0,014 5	0,006 9	0,021 4	1,0492 E-04	2,8827 E-04	1,7457 E-05
02599	Y	0,005 8	0,114 8	0,113 9	1,1151 E-03	4,1722 E-04	4,3165 E-06	0,001 9	0,041 7	0,041 4	4,0558 E-04	1,4854 E-04	1,2259 E-06
02599	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02600	X	0,000 0	0,000 0	0,041 2	2,1989 E-05	6,8996 E-06	1,2357 E-06	0,000 0	0,000 0	0,014 9	5,8547 E-06	2,1827 E-06	4,4372 E-07
02600	Y	0,000 0	0,000 0	0,091 0	4,1983 E-04	2,7796 E-04	2,1622 E-06	0,000 0	0,000 0	0,033 3	1,5152 E-04	1,0117 E-04	7,9186 E-07
02600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02601	X	0,037 2	0,016 0	0,056 3	2,7855 E-04	7,5184 E-04	6,6645 E-05	0,013 5	0,005 2	0,020 4	9,5297 E-05	2,7496 E-04	2,5137 E-05
02601	Y	0,004 9	0,121 6	0,113 3	1,1555 E-03	3,9168 E-04	7,5202 E-06	0,001 9	0,043 9	0,041 5	4,1877 E-04	1,4672 E-04	2,1667 E-06
02601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02602	X	0,021 3	0,000 6	0,020 7	3,8434 E-05	3,2093 E-04	4,3174 E-06	0,007 7	0,000 1	0,007 0	1,0396 E-05	1,1685 E-04	1,7803 E-06
02602	Y	0,000 7	0,080 9	0,170 1	9,4385 E-04	2,3181 E-04	5,868 E-06	0,000 2	0,029 4	0,062 0	3,439 E-04	8,3219 E-05	2,1974 E-06
02602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02603	X	0,021 3	0,000 7	0,018 4	3,8434 E-05	3,2093 E-04	4,3174 E-06	0,007 7	0,000 1	0,006 3	1,0396 E-05	1,1685 E-04	1,7803 E-06
02603	Y	0,000 8	0,080 9	0,150 1	9,4385 E-04	2,3181 E-04	5,868 E-06	0,000 2	0,029 4	0,054 7	3,439 E-04	8,3219 E-05	2,1974 E-06
02603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02604	X	0,021 3	0,000 6	0,019 2	2,6961 E-05	3,2054 E-04	4,1369 E-06	0,007 7	0,000 2	0,007 0	8,4822 E-06	1,175 E-04	1,688 E-06
02604	Y	0,001 3	0,080 7	0,170 6	9,6377 E-04	2,0706 E-04	3,8723 E-06	0,000 4	0,029 3	0,062 3	3,5014 E-04	7,732 E-05	1,1966 E-06
02604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02605	X	0,021 3	0,000 6	0,017 1	2,6961 E-05	3,2054 E-04	4,1369 E-06	0,007 7	0,000 2	0,006 2	8,4822 E-06	1,175 E-04	1,688 E-06
02605	Y	0,001 2	0,080 7	0,150 3	9,6377 E-04	2,0706 E-04	3,8723 E-06	0,000 4	0,029 3	0,054 9	3,5014 E-04	7,732 E-05	1,1966 E-06
02605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02606	X	0,021 1	0,000 6	0,017 7	1,4487 E-05	2,3059 E-04	4,4415 E-06	0,007 6	0,000 2	0,006 5	5,2301 E-06	8,2712 E-05	1,7643 E-06
02606	Y	0,001 4	0,079 9	0,045 1	7,7904 E-04	6,9032 E-05	8,0023 E-06	0,000 4	0,029 1	0,016 6	2,8229 E-04	2,5839 E-05	3,0305 E-06
02606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02607	X	0,021 2	0,000 6	0,017 4	1,4487 E-05	2,3059 E-04	4,4415 E-06	0,007 7	0,000 2	0,006 4	5,2301 E-06	8,2712 E-05	1,7643 E-06
02607	Y	0,001 2	0,079 9	0,069 6	7,7904 E-04	6,9032 E-05	8,0023 E-06	0,000 3	0,029 1	0,025 5	2,8229 E-04	2,5839 E-05	3,0305 E-06
02607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02608	X	0,021 1	0,000 7	0,017 5	7,6917 E-06	2,2693 E-04	6,0295 E-06	0,007 6	0,000 1	0,006 3	2,9596 E-06	8,1159 E-05	2,4288 E-06
02608	Y	0,001 0	0,080 2	0,046 4	7,6542 E-04	8,2166 E-05	3,2323 E-06	0,000 3	0,029 2	0,016 9	2,7825 E-04	2,9246 E-05	1,0303 E-06
02608	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02609	X	0,021 2	0,000 7	0,017 6	7,6917 E-06	2,2693 E-04	6,0295 E-06	0,007 7	0,000 1	0,006 3	2,9596 E-06	8,1159 E-05	2,4288 E-06
02609	Y	0,001 1	0,080 2	0,070 5	7,6542 E-04	8,2166 E-05	3,2323 E-06	0,000 3	0,029 2	0,025 6	2,7825 E-04	2,9246 E-05	1,0303 E-06
02609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02610	X	0,000 0	0,000 0	0,032 0	1,0479 E-04	3,5564 E-05	1,2216 E-06	0,000 0	0,000 0	0,011 9	3,5899 E-05	1,3064 E-05	4,3601 E-07
02610	Y	0,000 0	0,000 0	0,029 2	5,1986 E-04	1,1282 E-04	1,0429 E-06	0,000 0	0,000 0	0,010 9	1,8857 E-04	4,0908 E-05	3,8426 E-07
02610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02611	X	0,000 0	0,000 0	0,030 1	1,0479 E-04	3,5564 E-05	1,2216 E-06	0,000 0	0,000 0	0,011 3	3,5899 E-05	1,3064 E-05	4,3601 E-07
02611	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 4	5,1986 E-04	1,1282 E-04	1,0429 E-06	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,8857 E-04	4,0908 E-05	3,8426 E-07
02611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02612	X	0,023 8	0,011 3	0,031 3	5,3917 E-05	4,9228 E-04	9,636 E-05	0,008 6	0,003 5	0,011 7	1,421 E-05	1,7925 E-04	3,5651 E-05
02612	Y	0,009 0	0,116 3	0,025 7	9,1726 E-04	1,6336 E-05	7,9481 E-05	0,003 2	0,042 0	0,009 6	3,3035 E-04	3,6434 E-06	2,9608 E-05
02612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02613	X	0,021 9	0,010 9	0,033 1	5,3917 E-05	4,9228 E-04	9,636 E-05	0,007 9	0,003 3	0,012 5	1,421 E-05	1,7925 E-04	3,5651 E-05
02613	Y	0,010 6	0,115 9	0,008 2	9,1726 E-04	1,6336 E-05	7,9481 E-05	0,003 8	0,041 8	0,003 2	3,3035 E-04	3,6434 E-06	2,9608 E-05
02613	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02614	X	0,026 7	0,007 0	0,051 0	9,9727 E-05	4,0047 E-04	9,1196 E-06	0,009 4	0,002 3	0,017 9	2,7852 E-05	1,4385 E-04	3,6721 E-06
02614	Y	0,010 6	0,023 8	0,026 0	5,6667 E-04	7,1866 E-05	4,0892 E-05	0,003 9	0,008 6	0,009 5	2,0237 E-04	2,7557 E-05	1,4786 E-05
02614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02615	X	0,000 0	0,000 0	0,031 5	1,3863 E-04	2,4821 E-05	1,0285 E-06	0,000 0	0,000 0	0,011 6	4,7311 E-05	9,199 E-06	3,4793 E-07
02615	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 0	4,8431 E-04	9,9678 E-05	1,9127 E-06	0,000 0	0,000 0	0,012 3	1,7614 E-04	3,65 E-05	6,9482 E-07
02615	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02616	X	0,000 0	0,000 0	0,029 0	8,4797 E-05	4,9528 E-05	8,9501 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 8	2,6944 E-05	1,7781 E-05	2,378 E-08
02616	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 4	5,2116 E-04	6,8604 E-05	9,8351 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 6	1,8948 E-04	2,5195 E-05	3,4081 E-07
02616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02617	X	0,010 1	0,017 6	0,030 6	1,0913 E-04	2,8151 E-05	6,246 E-05	0,003 6	0,005 6	0,011 4	3,4239 E-05	8,7294 E-06	2,2203 E-05
02617	Y	0,006 6	0,103 8	0,017 5	6,5694 E-04	1,3078 E-05	1,1913 E-04	0,002 4	0,037 7	0,006 2	2,3885 E-04	4,0288 E-06	4,3257 E-05
02617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02618	X	0,032 1	0,014 0	0,037 8	1,5662 E-04	9,6681 E-04	5,3524 E-05	0,011 8	0,004 1	0,014 1	6,8523 E-05	3,5766 E-04	1,9223 E-05
02618	Y	0,010 5	0,111 5	0,025 9	1,0585 E-03	2,005 E-04	1,0553 E-04	0,004 0	0,040 6	0,009 2	3,8676 E-04	7,746 E-05	3,8355 E-05
02618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02619	X	0,023 1	0,006 2	0,005 6	8,0152 E-05	6,7192 E-04	6,7661 E-06	0,007 9	0,001 8	0,002 0	2,0884 E-05	2,3341 E-04	1,9945 E-06
02619	Y	0,012 7	0,054 5	0,018 9	8,146 E-04	4,1198 E-05	2,2711 E-05	0,004 7	0,019 6	0,006 9	2,9578 E-04	1,508 E-05	7,9352 E-06
02619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02620	X	0,024 7	0,001 9	0,012 8	2,5106 E-05	5,5921 E-04	1,2979 E-05	0,008 6	0,000 5	0,004 8	5,7324 E-06	1,9453 E-04	5,7784 E-06
02620	Y	0,009 4	0,070 0	0,104 4	8,8596 E-04	3,0171 E-05	1,4428 E-04	0,003 4	0,025 4	0,038 1	3,2154 E-04	1,1034 E-05	5,1937 E-05
02620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02621	X	0,024 6	0,001 7	0,020 7	2,5106 E-05	5,5921 E-04	1,2979 E-05	0,008 5	0,000 4	0,007 6	5,7324 E-06	1,9453 E-04	5,7784 E-06
02621	Y	0,011 5	0,072 2	0,118 1	8,8596 E-04	3,0171 E-05	1,4428 E-04	0,004 2	0,026 2	0,043 1	3,2154 E-04	1,1034 E-05	5,1937 E-05
02621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02622	X	0,024 2	0,000 5	0,015 3	1,3827 E-05	5,7049 E-04	1,4391 E-05	0,008 4	0,000 2	0,005 3	3,9373 E-06	1,9833 E-04	5,8348 E-06
02622	Y	0,009 5	0,063 9	0,109 4	8,331 E-04	3,5756 E-05	1,0111 E-04	0,003 5	0,023 2	0,039 8	3,0149 E-04	1,2863 E-05	3,5773 E-05
02622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02623	X	0,024 0	0,000 5	0,023 8	1,3827 E-05	5,7049 E-04	1,4391 E-05	0,008 4	0,000 2	0,008 3	3,9373 E-06	1,9833 E-04	5,8348 E-06
02623	Y	0,011 0	0,065 4	0,122 4	8,331 E-04	3,5756 E-05	1,0111 E-04	0,004 0	0,023 7	0,044 5	3,0149 E-04	1,2863 E-05	3,5773 E-05
02623	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02624	X	0,032 8	0,003 2	0,043 3	6,7275 E-05	3,9818 E-04	8,2086 E-06	0,011 4	0,000 8	0,015 4	1,75 E-05	1,3709 E-04	2,4413 E-06
02624	Y	0,014 8	0,031 6	0,035 2	5,4365 E-04	1,1821 E-04	9,1268 E-06	0,005 4	0,011 3	0,012 7	1,9417 E-04	4,3445 E-05	3,4444 E-06
02624	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02625	X	0,032 6	0,002 5	0,046 0	8,9148 E-05	4,4383 E-04	1,6157 E-06	0,011 2	0,000 7	0,015 8	2,3531 E-05	1,5328 E-04	4,8811 E-07
02625	Y	0,007 4	0,027 6	0,008 8	6,3308 E-04	3,3506 E-05	5,3512 E-05	0,002 7	0,009 9	0,003 1	2,2595 E-04	1,1922 E-05	1,9337 E-05
02625	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02626	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	5,9536 E-06	8,1004 E-06	4,4757 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,0077 E-06	2,75 E-06	1,5523 E-08
02626	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,1941 E-04	5,5809 E-06	8,3791 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2833 E-05	2,0349 E-06	3,042 E-08
02626	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02627	X	0,014 6	0,001 2	0,003 5	1,3986 E-05	5,6252 E-04	3,2341 E-05	0,004 9	0,000 4	0,001 2	4,0146 E-06	1,8916 E-04	9,9727 E-06
02627	Y	0,000 7	0,034 9	0,004 2	4,3162 E-04	2,9871 E-05	1,5241 E-05	0,000 2	0,012 5	0,001 5	1,5538 E-04	9,2791 E-06	5,8797 E-06
02627	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02628	X	0,033 1	0,004 6	0,051 7	9,9181 E-05	5,2763 E-04	2,8427 E-06	0,011 4	0,001 2	0,017 8	2,5067 E-05	1,8235 E-04	1,1682 E-06
02628	Y	0,006 3	0,030 3	0,007 4	6,5029 E-04	1,069 E-05	4,1367 E-05	0,002 3	0,011 1	0,002 7	2,3726 E-04	3,7245 E-06	1,4927 E-05
02628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02629	X	0,021 6	0,006 4	0,002 2	8,0684 E-05	7,4841 E-04	1,0145 E-05	0,007 4	0,002 0	0,000 7	2,2167 E-05	2,6004 E-04	3,1061 E-06
02629	Y	0,013 2	0,058 6	0,017 3	9,086 E-04	1,6286 E-05	5,9833 E-06	0,004 8	0,021 0	0,006 3	3,2615 E-04	5,7081 E-06	1,6951 E-06
02629	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02630	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,3444 E-06	6,5739 E-06	2,2515 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,1456 E-07	2,2682 E-06	7,8329 E-08
02630	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 3	1,4742 E-04	7,7192 E-06	3,4262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,314 E-05	2,8049 E-06	1,2471 E-07
02630	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02631	X	0,002 2	0,002 5	0,002 0	2,6097 E-05	2,7275 E-05	7,8846 E-06	0,000 7	0,000 7	0,000 0	8,1074 E-06	9,2917 E-06	2,0526 E-06
02631	Y	0,005 8	0,040 6	0,008 6	2,7854 E-04	5,7618 E-06	2,8645 E-04	0,002 1	0,014 6	0,003 1	1,0048 E-04	1,9191 E-06	1,0346 E-04
02631	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02632	X	0,000 0	0,000 0	0,002 7	3,5747 E-06	3,0882 E-05	1,972 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,2479 E-06	1,0466 E-05	9,0474 E-09
02632	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 1	5,3748 E-05	8,8492 E-05	5,1007 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,9131 E-05	3,2137 E-05	1,8976 E-08
02632	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02633	X	0,000 0	0,000 0	0,043 2	4,8048 E-06	1,6792 E-04	1,5518 E-07	0,000 0	0,000 0	0,014 9	1,9934 E-06	5,7859 E-05	5,9248 E-08
02633	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 8	7,1587 E-05	4,3389 E-05	4,6334 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,5862 E-05	1,5522 E-05	1,8262 E-08
02633	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02634	X	0,000 0	0,000 0	0,041 7	1,039 E-05	1,6712 E-04	4,4896 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 7	2,7372 E-06	5,8549 E-05	1,2017 E-08
02634	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 7	1,2719 E-04	1,0569 E-04	2,2827 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 5	4,572 E-05	3,8378 E-05	8,0446 E-08
02634	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02635	X	0,000 0	0,000 0	0,014 3	2,4696 E-05	5,8718 E-05	1,424 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 0	9,0095 E-06	2,097 E-05	5,4244 E-08
02635	Y	0,000 1	0,000 0	0,102 0	5,4074 E-05	1,1212 E-04	3,6789 E-06	0,000 0	0,000 0	0,037 1	1,9625 E-05	4,0957 E-05	1,3382 E-06
02635	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02636	X	0,000 0	0,000 0	0,014 9	2,4696 E-05	5,8718 E-05	1,424 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 1	9,0095 E-06	2,097 E-05	5,4244 E-08
02636	Y	0,000 0	0,000 1	0,101 1	5,4074 E-05	1,1212 E-04	3,6789 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 8	1,9625 E-05	4,0957 E-05	1,3382 E-06
02636	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02637	X	0,000 0	0,000 0	0,012 2	3,1232 E-05	6,9449 E-05	4,0943 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,1158 E-05	2,4467 E-05	1,3184 E-07
02637	Y	0,000 1	0,000 0	0,099 1	5,1541 E-05	8,1159 E-05	6,7929 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 1	1,8497 E-05	2,945 E-05	2,4712 E-06
02637	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02638	X	0,000 0	0,000 0	0,012 8	3,1232 E-05	6,9449 E-05	4,0943 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,1158 E-05	2,4467 E-05	1,3184 E-07
02638	Y	0,000 0	0,000 1	0,098 7	5,1541 E-05	8,1159 E-05	6,7929 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 0	1,8497 E-05	2,945 E-05	2,4712 E-06
02638	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02639	X	0,000 0	0,000 0	0,005 7	2,9175 E-06	3,7547 E-05	1,0002 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 0	8,2337 E-07	1,2598 E-05	2,9268 E-09
02639	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 6	5,2024 E-05	9,2632 E-05	3,207 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,862 E-05	3,3814 E-05	1,1167 E-08
02639	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02640	X	0,000 0	0,000 0	0,049 3	3,7081 E-05	1,2853 E-04	2,1788 E-07	0,000 0	0,000 0	0,017 4	1,3045 E-05	4,4202 E-05	6,7213 E-08
02640	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 2	7,4752 E-05	8,3997 E-05	5,3734 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 5	2,7052 E-05	3,0334 E-05	1,9075 E-07
02640	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02641	X	0,000 0	0,000 0	0,015 8	5,7799 E-06	1,0353 E-04	2,5009 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 4	3,1311 E-06	3,7134 E-05	9,733 E-08
02641	Y	0,000 0	0,000 0	0,127 5	3,6549 E-04	5,4109 E-05	2,8175 E-07	0,000 0	0,000 0	0,046 5	1,3316 E-04	2,0046 E-05	9,6759 E-08
02641	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02642	X	0,000 0	0,000 0	0,016 2	5,7799 E-06	1,0353 E-04	2,5009 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,1311 E-06	3,7134 E-05	9,733 E-08
02642	Y	0,000 0	0,000 0	0,134 5	3,6549 E-04	5,4109 E-05	2,8175 E-07	0,000 0	0,000 0	0,049 0	1,3316 E-04	2,0046 E-05	9,6759 E-08
02642	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02643	X	0,000 0	0,000 0	0,014 7	1,2289 E-05	1,0049 E-04	2,8262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 4	4,3899 E-06	3,5833 E-05	1,1048 E-07
02643	Y	0,000 0	0,000 0	0,126 7	3,6706 E-04	5,3757 E-05	1,0313 E-07	0,000 0	0,000 0	0,046 2	1,3336 E-04	1,9388 E-05	4,138 E-08
02643	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02644	X	0,000 0	0,000 0	0,015 0	1,2289 E-05	1,0049 E-04	2,8262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 5	4,3899 E-06	3,5833 E-05	1,1048 E-07
02644	Y	0,000 0	0,000 0	0,133 7	3,6706 E-04	5,3757 E-05	1,0313 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 8	1,3336 E-04	1,9388 E-05	4,138 E-08
02644	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02645	X	0,000 0	0,000 0	0,014 9	6,3155 E-06	8,7786 E-05	3,624 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,2857 E-06	3,2135 E-05	1,0291 E-08
02645	Y	0,000 0	0,000 0	0,055 2	4,7859 E-04	4,3851 E-05	1,0874 E-07	0,000 0	0,000 0	0,020 1	1,7449 E-04	1,636 E-05	3,9825 E-08
02645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02646	X	0,000 0	0,000 0	0,015 0	6,3155 E-06	8,7786 E-05	3,624 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,2857 E-06	3,2135 E-05	1,0291 E-08
02646	Y	0,000 0	0,000 0	0,070 4	4,7859 E-04	4,3851 E-05	1,0874 E-07	0,000 0	0,000 0	0,025 6	1,7449 E-04	1,636 E-05	3,9825 E-08
02646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02647	X	0,000 0	0,000 0	0,014 8	4,0117 E-06	8,9636 E-05	4,2167 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,2136 E-06	3,2679 E-05	1,2732 E-08
02647	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 4	4,92 E-04	5,4702 E-05	6,8333 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 6	1,7913 E-04	1,9489 E-05	2,4124 E-08
02647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02648	X	0,000 0	0,000 0	0,014 8	4,0117 E-06	8,9636 E-05	4,2167 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,2136 E-06	3,2679 E-05	1,2732 E-08
02648	Y	0,000 0	0,000 0	0,069 0	4,92 E-04	5,4702 E-05	6,8333 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 2	1,7913 E-04	1,9489 E-05	2,4124 E-08
02648	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02649	X	0,000 0	0,000 0	0,044 9	9,0832 E-06	1,5064 E-04	1,1193 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 5	2,3586 E-06	5,1816 E-05	3,9972 E-08
02649	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 8	8,8477 E-05	4,4271 E-05	1,615 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,2357 E-05	1,6222 E-05	5,8227 E-08
02649	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02650	X	0,000 0	0,000 0	0,014 8	4,0117 E-06	8,9636 E-05	4,2167 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,2136 E-06	3,2679 E-05	1,2732 E-08
02650	Y	0,000 0	0,000 0	0,056 7	4,92 E-04	5,4702 E-05	6,8333 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 8	1,7913 E-04	1,9489 E-05	2,4124 E-08
02650	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02651	X	0,021 1	0,000 6	0,017 6	1,4487 E-05	2,3059 E-04	4,4415 E-06	0,007 6	0,000 2	0,006 5	5,2301 E-06	8,2712 E-05	1,7643 E-06
02651	Y	0,001 4	0,079 9	0,050 3	7,7904 E-04	6,9032 E-05	8,0023 E-06	0,000 4	0,029 1	0,018 5	2,8229 E-04	2,5839 E-05	3,0305 E-06
02651	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02652	X	0,000 0	0,000 0	0,014 9	6,3155 E-06	8,7786 E-05	3,624 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,2857 E-06	3,2135 E-05	1,0291 E-08
02652	Y	0,000 0	0,000 0	0,058 4	4,7859 E-04	4,3851 E-05	1,0874 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 3	1,7449 E-04	1,636 E-05	3,9825 E-08
02652	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02653	X	0,021 1	0,000 7	0,017 5	7,6917 E-06	2,2693 E-04	6,0295 E-06	0,007 6	0,000 1	0,006 3	2,9596 E-06	8,1159 E-05	2,4288 E-06
02653	Y	0,001 0	0,080 2	0,051 5	7,6542 E-04	8,2166 E-05	3,2323 E-06	0,000 3	0,029 2	0,018 7	2,7825 E-04	2,9246 E-05	1,0303 E-06
02653	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02654	X	0,000 0	0,000 0	0,045 9	1,039 E-05	1,6712 E-04	4,4896 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 2	2,7372 E-06	5,8549 E-05	1,2017 E-08
02654	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 3	1,2719 E-04	1,0569 E-04	2,2827 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 4	4,572 E-05	3,8378 E-05	8,0446 E-08
02654	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02655	X	0,032 8	0,003 4	0,053 3	6,7275 E-05	3,9818 E-04	8,2086 E-06	0,011 4	0,000 9	0,018 8	1,75 E-05	1,3709 E-04	2,4413 E-06
02655	Y	0,014 8	0,031 4	0,038 1	5,4365 E-04	1,1821 E-04	9,1268 E-06	0,005 4	0,011 3	0,013 8	1,9417 E-04	4,3445 E-05	3,4444 E-06
02655	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02656	X	0,000 0	0,000 0	0,039 1	1,9058 E-05	1,4141 E-04	7,9704 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 2	4,8554 E-06	5,06 E-05	2,6285 E-08
02656	Y	0,000 0	0,000 0	0,042 4	1,4782 E-04	1,2877 E-04	5,2113 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 6	5,4136 E-05	4,7197 E-05	1,864 E-08
02656	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02657	X	0,031 5	0,005 1	0,045 6	7,8197 E-05	4,7609 E-04	1,0112 E-05	0,011 0	0,001 3	0,016 5	1,9555 E-05	1,6338 E-04	2,5979 E-06
02657	Y	0,019 1	0,035 1	0,046 6	5,5697 E-04	1,4719 E-04	2,9225 E-05	0,007 0	0,012 8	0,017 1	2,0325 E-04	5,3199 E-05	1,0603 E-05
02657	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02658	X	4,915 5	0,721 5	0,093 5	9,0259 E-04	3,3224 E-04	1,6826 E-03	1,803 4	0,201 3	0,036 0	3,024 E-04	1,1771 E-04	4,6097 E-04
02658	Y	0,163 2	5,248 3	0,033 0	2,8801 E-03	1,2025 E-04	3,2472 E-04	0,039 6	1,900 3	0,011 1	1,049 E-03	4,3015 E-05	8,6581 E-05
02658	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02659	X	4,753 2	0,721 9	0,213 9	9,1129 E-04	4,9129 E-04	1,6812 E-03	1,765 8	0,201 4	0,076 9	3,0666 E-04	1,7668 E-04	4,6041 E-04
02659	Y	0,198 4	5,248 3	0,309 1	2,8477 E-03	4,959 E-04	3,2427 E-04	0,048 9	1,900 3	0,113 7	1,0375 E-03	1,7929 E-04	8,6587 E-05
02659	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02660	X	4,724 0	0,234 9	0,123 5	2,0738 E-04	9,5567 E-04	1,6048 E-03	1,758 7	0,067 6	0,044 3	6,9189 E-05	3,4972 E-04	4,367 E-04
02660	Y	0,204 4	5,165 8	0,543 5	2,7819 E-03	4,055 E-04	2,9866 E-04	0,050 5	1,882 7	0,198 9	1,0151 E-03	1,4242 E-04	8,0074 E-05
02660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02661	X	4,729 0	0,688 3	0,222 0	9,1129 E-04	4,9129 E-04	1,6812 E-03	1,760 5	0,192 2	0,079 4	3,0666 E-04	1,7668 E-04	4,6041 E-04
02661	Y	0,204 7	5,243 5	0,376 0	2,8477 E-03	4,959 E-04	3,2427 E-04	0,050 6	1,899 5	0,138 0	1,0375 E-03	1,7929 E-04	8,6587 E-05
02661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02662	X	4,497 2	0,216 3	0,090 4	8,7584 E-05	1,3963 E-03	1,4062 E-03	1,675 7	0,055 6	0,030 5	2,361 E-05	5,0494 E-04	3,7988 E-04
02662	Y	0,193 7	4,715 5	0,541 6	2,7937 E-03	5,7914 E-05	2,8822 E-04	0,047 4	1,729 6	0,198 1	1,0237 E-03	1,5334 E-05	7,4902 E-05
02662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02663	X	4,497 2	0,167 6	0,088 4	8,7999 E-05	1,444 E-03	1,4011 E-03	1,675 7	0,048 5	0,031 5	2,6539 E-05	5,2197 E-04	3,7848 E-04
02663	Y	0,190 6	4,743 2	0,560 4	2,8433 E-03	9,4886 E-05	2,5272 E-04	0,046 4	1,730 1	0,204 9	1,037 E-03	4,1989 E-05	7,0665 E-05
02663	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02664	X	4,728 2	0,732 6	0,229 4	9,5085 E-04	5,0358 E-04	1,6831 E-03	1,760 2	0,197 3	0,080 9	3,1234 E-04	1,8262 E-04	4,6109 E-04
02664	Y	0,221 5	5,002 5	0,380 6	2,7956 E-03	4,4014 E-04	4,0723 E-04	0,055 4	1,847 4	0,138 7	1,0253 E-03	1,6283 E-04	1,106 E-04
02664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02665	X	4,723 2	0,280 3	0,124 8	2,1591 E-04	9,8009 E-04	1,6032 E-03	1,758 4	0,073 1	0,043 1	6,5583 E-05	3,5935 E-04	4,3633 E-04
02665	Y	0,219 7	5,085 6	0,525 6	2,6363 E-03	1,7452 E-04	4,5546 E-04	0,054 9	1,866 3	0,192 0	9,6517 E-04	6,974 E-05	1,2648 E-04
02665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02666	X	4,915 4	0,765 8	0,095 2	9,3782 E-04	3,2105 E-04	1,6837 E-03	1,803 4	0,206 4	0,036 8	3,0645 E-04	1,1334 E-04	4,6136 E-04
02666	Y	0,163 2	4,995 6	0,020 2	2,8131 E-03	7,7737 E-05	4,1054 E-04	0,039 4	1,845 8	0,008 3	1,032 E-03	2,8814 E-05	1,1178 E-04
02666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02667	X	4,752 5	0,766 2	0,220 7	9,5085 E-04	5,0358 E-04	1,6831 E-03	1,765 5	0,206 5	0,078 4	3,1234 E-04	1,8262 E-04	4,6109 E-04
02667	Y	0,213 4	4,995 7	0,316 0	2,7956 E-03	4,4014 E-04	4,0723 E-04	0,053 2	1,845 8	0,114 9	1,0253 E-03	1,6283 E-04	1,106 E-04
02667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02668	X	4,885 3	0,248 9	0,084 3	8,898 E-05	1,0377 E-03	1,6431 E-03	1,794 1	0,064 5	0,030 2	2,4219 E-05	3,7712 E-04	4,4884 E-04
02668	Y	0,167 4	5,096 4	0,177 8	2,3201 E-03	9,4104 E-05	4,1051 E-04	0,040 6	1,869 4	0,064 7	8,4929 E-04	3,9079 E-05	1,1172 E-04
02668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02669	X	4,745 5	0,248 8	0,101 0	2,1591 E-04	9,8009 E-04	1,6032 E-03	1,762 9	0,064 5	0,034 7	6,5583 E-05	3,5935 E-04	4,3633 E-04
02669	Y	0,210 6	5,093 4	0,476 4	2,6363 E-03	1,7452 E-04	4,5546 E-04	0,052 4	1,868 2	0,174 1	9,6517 E-04	6,974 E-05	1,2648 E-04
02669	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02670	X	5,689 6	0,248 3	0,080 9	1,2586 E-04	6,7926 E-04	1,7419 E-03	1,980 3	0,064 3	0,029 4	4,3748 E-05	2,3835 E-04	4,7907 E-04
02670	Y	0,062 3	5,146 3	0,410 2	4,7673 E-04	3,1087 E-04	3,6422 E-04	0,019 4	1,887 6	0,150 1	1,7383 E-04	1,1233 E-04	9,7389 E-05
02670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02671	X	5,391 4	0,249 7	0,103 9	6,7396 E-05	1,2661 E-03	1,7592 E-03	1,909 1	0,064 7	0,037 8	2,0864 E-05	4,4496 E-04	4,842 E-04
02671	Y	0,028 0	5,123 0	0,315 1	1,3265 E-03	6,5247 E-04	2,7746 E-04	0,004 6	1,879 1	0,115 5	4,8467 E-04	2,3576 E-04	7,4159 E-05
02671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02672	X	4,886 2	0,203 0	0,086 5	1,1138 E-04	1,0169 E-03	1,6421 E-03	1,794 5	0,058 9	0,031 5	3,5898 E-05	3,6959 E-04	4,4846 E-04
02672	Y	0,164 8	5,165 4	0,188 5	2,5033 E-03	1,6633 E-04	3,2035 E-04	0,040 0	1,883 4	0,069 3	9,1309 E-04	5,5224 E-05	8,5159 E-05
02672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02673	X	4,746 3	0,203 0	0,100 6	2,0738 E-04	9,5567 E-04	1,6048 E-03	1,763 2	0,058 9	0,036 0	6,9189 E-05	3,4972 E-04	4,367 E-04
02673	Y	0,198 8	5,161 7	0,496 0	2,7819 E-03	4,055 E-04	2,9866 E-04	0,049 0	1,882 1	0,181 5	1,0151 E-03	1,4242 E-04	8,0074 E-05
02673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02674	X	5,689 0	0,204 5	0,099 8	7,5261 E-05	7,0725 E-04	1,7326 E-03	1,980 0	0,059 4	0,034 7	2,7577 E-05	2,4904 E-04	4,7616 E-04
02674	Y	0,057 5	5,207 5	0,426 3	9,7142 E-04	1,8049 E-04	2,9994 E-04	0,017 3	1,898 8	0,155 5	3,5484 E-04	6,7103 E-05	7,9552 E-05
02674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02675	X	5,397 8	0,205 2	0,113 8	3,5718 E-05	1,0148 E-03	1,7397 E-03	1,911 3	0,059 6	0,040 1	1,3627 E-05	3,6002 E-04	4,7832 E-04
02675	Y	0,051 4	5,195 3	0,272 9	1,3966 E-03	3,5187 E-04	3,837 E-04	0,010 3	1,894 3	0,099 4	5,1 E-04	1,309 E-04	1,0349 E-04
02675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02676	X	5,711 2	0,231 0	0,072 3	1,2586 E-04	6,7926 E-04	1,7419 E-03	1,985 3	0,059 5	0,026 4	4,3748 E-05	2,3835 E-04	4,7907 E-04
02676	Y	0,067 2	5,149 2	0,420 5	4,7673 E-04	3,1087 E-04	3,6422 E-04	0,020 8	1,888 2	0,153 8	1,7383 E-04	1,1233 E-04	9,7389 E-05
02676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02677	X	5,710 5	0,187 4	0,091 7	7,5261 E-05	7,0725 E-04	1,7326 E-03	1,985 1	0,054 6	0,031 8	2,7577 E-05	2,4904 E-04	4,7616 E-04
02677	Y	0,061 4	5,205 4	0,442 7	9,7142 E-04	1,8049 E-04	2,9994 E-04	0,018 4	1,898 4	0,161 5	3,5484 E-04	6,7103 E-05	7,9552 E-05
02677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02678	X	4,905 3	0,747 1	0,100 0	9,3782 E-04	3,2105 E-04	1,6837 E-03	1,801 9	0,201 5	0,038 2	3,0645 E-04	1,1334 E-04	4,6136 E-04
02678	Y	0,167 1	5,051 5	0,017 6	2,8131 E-03	7,7737 E-05	4,1054 E-04	0,040 5	1,865 4	0,005 5	1,032 E-03	2,8814 E-05	1,1178 E-04
02678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02679	X	4,900 2	0,266 7	0,094 8	8,898 E-05	1,0377 E-03	1,6431 E-03	1,800 0	0,069 4	0,034 0	2,4219 E-05	3,7712 E-04	4,4884 E-04
02679	Y	0,167 2	5,133 4	0,182 7	2,3201 E-03	9,4104 E-05	4,1051 E-04	0,040 5	1,883 3	0,066 4	8,4929 E-04	3,9079 E-05	1,1172 E-04
02679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02680	X	4,900 8	0,221 2	0,096 9	1,1138 E-04	1,0169 E-03	1,6421 E-03	1,800 2	0,064 0	0,035 3	3,5898 E-05	3,6959 E-04	4,4846 E-04
02680	Y	0,168 3	5,211 4	0,193 1	2,5033 E-03	1,6633 E-04	3,2035 E-04	0,041 0	1,899 7	0,071 0	9,1309 E-04	5,5224 E-05	8,5159 E-05
02680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02681	X	4,905 7	0,701 7	0,097 6	9,0259 E-04	3,3224 E-04	1,6826 E-03	1,802 0	0,196 3	0,037 2	3,024 E-04	1,1771 E-04	4,6097 E-04
02681	Y	0,168 9	5,293 8	0,010 1	2,8801 E-03	1,2025 E-04	3,2472 E-04	0,041 2	1,917 7	0,004 4	1,049 E-03	4,3015 E-05	8,6581 E-05
02681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02682	X	5,378 0	0,130 6	0,024 0	2,0053 E-05	1,165 E-03	1,7883 E-03	1,908 6	0,031 7	0,009 7	8,3894 E-06	4,1536 E-04	4,9407 E-04
02682	Y	0,045 2	5,156 8	0,343 0	1,1813 E-03	3,2504 E-04	4,1863 E-04	0,007 6	1,888 4	0,125 4	4,3157 E-04	1,1505 E-04	1,1504 E-04
02682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02683	X	5,380 5	0,188 6	0,104 5	3,5718 E-05	1,0148 E-03	1,7397 E-03	1,909 5	0,055 0	0,036 8	1,3627 E-05	3,6002 E-04	4,7832 E-04
02683	Y	0,052 3	5,216 6	0,241 5	1,3966 E-03	3,5187 E-04	3,837 E-04	0,009 9	1,902 5	0,088 0	5,1 E-04	1,309 E-04	1,0349 E-04
02683	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02684	X	4,633 2	0,181 9	0,087 4	1,289 E-04	1,7645 E-03	1,6206 E-03	1,703 3	0,052 3	0,031 8	4,0916 E-05	6,3624 E-04	4,4348 E-04
02684	Y	0,154 2	4,743 6	0,190 2	2,9451 E-03	5,2826 E-04	3,3354 E-04	0,037 0	1,729 8	0,069 9	1,0741 E-03	1,8542 E-04	8,9206 E-05
02684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02685	X	4,515 2	0,181 6	0,101 6	8,7999 E-05	1,444 E-03	1,4011 E-03	1,678 9	0,052 2	0,036 4	2,6539 E-05	5,2197 E-04	3,7848 E-04
02685	Y	0,186 0	4,744 6	0,504 5	2,8433 E-03	9,4886 E-05	2,5272 E-04	0,045 3	1,730 2	0,184 6	1,037 E-03	4,1989 E-05	7,0665 E-05
02685	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02686	X	4,636 9	0,231 1	0,087 1	1,8461 E-04	1,6752 E-03	1,6537 E-03	1,704 5	0,059 6	0,031 2	5,3231 E-05	6,0706 E-04	4,5423 E-04
02686	Y	0,175 7	4,712 8	0,184 9	2,9322 E-03	5,3034 E-04	3,3431 E-04	0,043 8	1,729 0	0,067 3	1,0736 E-03	2,0153 E-04	8,7971 E-05
02686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02687	X	4,515 3	0,229 9	0,103 0	8,7584 E-05	1,3963 E-03	1,4062 E-03	1,678 9	0,059 2	0,035 3	2,361 E-05	5,0494 E-04	3,7988 E-04
02687	Y	0,188 2	4,713 5	0,486 3	2,7937 E-03	5,7914 E-05	2,8822 E-04	0,046 0	1,729 3	0,177 7	1,0237 E-03	1,5334 E-05	7,4902 E-05
02687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02688	X	4,707 6	0,076 0	0,007 9	1,5034 E-04	1,0736 E-03	1,3304 E-03	1,724 3	0,022 8	0,003 4	5,1821 E-05	3,8169 E-04	3,584 E-04
02688	Y	0,153 0	4,780 6	0,174 9	2,513 E-03	9,7848 E-04	1,9934 E-04	0,037 1	1,746 2	0,064 0	9,1775 E-04	3,5435 E-04	9,3662 E-05
02688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02689	X	4,706 2	0,168 2	0,066 2	1,289 E-04	1,7645 E-03	1,6206 E-03	1,723 8	0,048 6	0,024 4	4,0916 E-05	6,3624 E-04	4,4348 E-04
02689	Y	0,151 6	4,792 3	0,093 0	2,9451 E-03	5,2826 E-04	3,3354 E-04	0,036 7	1,747 9	0,034 4	1,0741 E-03	1,8542 E-04	8,9206 E-05
02689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02690	X	4,709 8	0,217 8	0,064 5	1,8461 E-04	1,6752 E-03	1,6537 E-03	1,725 0	0,056 0	0,023 5	5,3231 E-05	6,0706 E-04	4,5423 E-04
02690	Y	0,155 7	4,766 4	0,087 9	2,9322 E-03	5,3034 E-04	3,3431 E-04	0,038 0	1,748 3	0,031 9	1,0736 E-03	2,0153 E-04	8,7971 E-05
02690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02691	X	4,713 7	0,123 5	0,022 1	1,658 E-05	5,064 E-04	1,7418 E-03	1,726 4	0,029 9	0,007 7	5,9988 E-06	1,8624 E-04	4,8195 E-04
02691	Y	0,159 0	4,805 6	0,189 1	5,6902 E-04	1,0573 E-03	2,7781 E-04	0,039 0	1,760 1	0,069 0	2,1006 E-04	3,8854 E-04	7,2981 E-05
02691	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02692	X	5,377 9	0,233 3	0,093 0	6,7396 E-05	1,2661 E-03	1,7592 E-03	1,908 6	0,060 2	0,033 9	2,0864 E-05	4,4496 E-04	4,842 E-04
02692	Y	0,040 8	5,147 9	0,288 4	1,3265 E-03	6,5247 E-04	2,7746 E-04	0,006 3	1,887 8	0,105 7	4,8467 E-04	2,3576 E-04	7,4159 E-05
02692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02693	X	5,378 0	0,130 6	0,024 0	2,0053 E-05	1,165 E-03	1,7883 E-03	1,908 6	0,031 7	0,009 7	8,3894 E-06	4,1536 E-04	4,9407 E-04
02693	Y	0,045 2	5,156 8	0,343 0	1,1813 E-03	3,2504 E-04	4,1863 E-04	0,007 6	1,888 4	0,125 4	4,3157 E-04	1,1505 E-04	1,1504 E-04
02693	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02694	X	4,713 7	0,123 5	0,022 1	1,658 E-05	5,064 E-04	1,7418 E-03	1,726 4	0,029 9	0,007 7	5,9988 E-06	1,8624 E-04	4,8195 E-04
02694	Y	0,159 0	4,805 6	0,189 1	5,6902 E-04	1,0573 E-03	2,7781 E-04	0,039 0	1,760 1	0,069 0	2,1006 E-04	3,8854 E-04	7,2981 E-05
02694	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02695	X	4,707 6	0,076 0	0,007 9	1,5034 E-04	1,0736 E-03	1,3304 E-03	1,724 3	0,022 8	0,003 4	5,1821 E-05	3,8169 E-04	3,584 E-04
02695	Y	0,153 0	4,780 6	0,174 9	2,513 E-03	9,7848 E-04	1,9934 E-04	0,037 1	1,746 2	0,064 0	9,1775 E-04	3,5435 E-04	9,3662 E-05
02695	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02696	X	4,349 1	0,600 2	0,089 1	9,9407 E-04	7,4438 E-04	1,3573 E-03	1,599 0	0,165 3	0,034 4	3,3022 E-04	2,674 E-04	3,662 E-04
02696	Y	0,144 7	4,381 8	0,036 7	3,0646 E-03	8,9736 E-05	2,8146 E-04	0,034 6	1,586 3	0,012 5	1,1158 E-03	2,9857 E-05	7,3892 E-05
02696	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02697	X	4,217 2	0,600 1	0,215 8	9,035 E-04	8,3136 E-04	1,2999 E-03	1,569 5	0,165 3	0,077 6	2,9902 E-04	3,026 E-04	3,5036 E-04
02697	Y	0,171 1	4,381 7	0,303 0	2,995 E-03	4,9805 E-04	2,7949 E-04	0,041 3	1,586 2	0,111 5	1,0903 E-03	1,7797 E-04	7,4264 E-05
02697	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02698	X	4,186 6	0,191 8	0,135 2	2,672 E-04	1,8625 E-03	1,1621 E-03	1,561 3	0,054 5	0,048 5	8,7111 E-05	6,8959 E-04	3,1708 E-04
02698	Y	0,177 1	4,296 3	0,569 1	3,3964 E-03	4,7816 E-04	2,2206 E-04	0,043 0	1,566 0	0,208 4	1,2397 E-03	1,6234 E-04	6,3129 E-05
02698	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02699	X	4,200 3	0,574 2	0,216 9	9,035 E-04	8,3136 E-04	1,2999 E-03	1,566 4	0,158 4	0,077 4	2,9902 E-04	3,026 E-04	3,5036 E-04
02699	Y	0,176 5	4,377 7	0,372 8	2,995 E-03	4,9805 E-04	2,7949 E-04	0,042 7	1,585 6	0,136 8	1,0903 E-03	1,7797 E-04	7,4264 E-05
02699	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02700	X	3,731 5	0,165 5	0,077 8	9,8203 E-05	2,2721 E-03	8,3939 E-04	1,392 9	0,041 8	0,025 6	3,4108 E-05	8,3184 E-04	2,6135 E-04
02700	Y	0,151 1	3,709 3	0,565 4	3,4264 E-03	3,5394 E-05	1,7154 E-04	0,036 1	1,360 8	0,207 0	1,2584 E-03	2,1659 E-05	5,8385 E-05
02700	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02701	X	3,732 4	0,120 8	0,074 6	1,1125 E-04	2,3608 E-03	8,3355 E-04	1,393 3	0,034 4	0,026 1	3,4387 E-05	8,6348 E-04	2,6321 E-04
02701	Y	0,143 9	3,702 6	0,584 7	3,4791 E-03	9,6898 E-05	1,929 E-04	0,034 0	1,350 5	0,213 8	1,2694 E-03	3,0488 E-05	5,8997 E-05
02701	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02702	X	4,200 7	0,611 5	0,224 7	9,4198 E-04	8,3322 E-04	1,3006 E-03	1,566 5	0,162 7	0,079 1	3,0401 E-04	3,0488 E-04	3,5056 E-04
02702	Y	0,193 8	4,175 4	0,376 7	2,9262 E-03	4,2323 E-04	3,6305 E-04	0,048 0	1,543 3	0,137 3	1,075 E-03	1,5897 E-04	9,7521 E-05
02702	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02703	X	4,186 7	0,230 4	0,137 5	2,9728 E-04	1,9098 E-03	1,1498 E-03	1,561 3	0,059 3	0,047 6	8,9265 E-05	7,0748 E-04	3,1441 E-04
02703	Y	0,189 6	4,232 7	0,552 5	3,2612 E-03	1,7494 E-04	4,6414 E-04	0,046 7	1,554 1	0,201 9	1,1955 E-03	7,6912 E-05	1,3163 E-04
02703	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02704	X	4,349 9	0,637 4	0,091 5	1,0269 E-03	7,2489 E-04	1,3553 E-03	1,599 2	0,169 7	0,035 5	3,3288 E-04	2,5995 E-04	3,6567 E-04
02704	Y	0,140 4	4,169 3	0,024 7	2,9854 E-03	3,1683 E-05	3,5386 E-04	0,033 4	1,541 9	0,009 9	1,0967 E-03	1,3344 E-05	9,5207 E-05
02704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02705	X	4,217 6	0,637 3	0,222 8	9,4198 E-04	8,3322 E-04	1,3006 E-03	1,569 6	0,169 6	0,079 2	3,0401 E-04	3,0488 E-04	3,5056 E-04
02705	Y	0,186 6	4,169 3	0,309 8	2,9262 E-03	4,2323 E-04	3,6305 E-04	0,046 0	1,541 9	0,112 7	1,075 E-03	1,5897 E-04	9,7521 E-05
02705	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02706	X	4,304 4	0,208 1	0,079 0	8,9957 E-05	2,1891 E-03	1,2732 E-03	1,584 1	0,053 3	0,028 3	2,6521 E-05	7,9818 E-04	3,4303 E-04
02706	Y	0,140 7	4,242 9	0,166 4	2,9461 E-03	1,3415 E-04	3,7754 E-04	0,033 4	1,557 0	0,060 5	1,0809 E-03	3,9666 E-05	1,0288 E-04
02706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02707	X	4,199 2	0,208 8	0,093 7	2,9728 E-04	1,9098 E-03	1,1498 E-03	1,562 8	0,053 6	0,031 8	8,9265 E-05	7,0748 E-04	3,1441 E-04
02707	Y	0,180 3	4,240 9	0,490 7	3,2612 E-03	1,7494 E-04	4,6414 E-04	0,044 1	1,556 3	0,179 5	1,1955 E-03	7,6912 E-05	1,3163 E-04
02707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02708	X	4,993 7	0,207 2	0,081 1	1,5043 E-04	8,8414 E-04	1,4551 E-03	1,742 5	0,053 0	0,029 4	5,1035 E-05	3,0891 E-04	3,9534 E-04
02708	Y	0,052 2	4,307 8	0,384 3	5,5768 E-04	3,3856 E-04	3,2432 E-04	0,016 1	1,580 9	0,140 6	2,0384 E-04	1,2266 E-04	8,6372 E-05
02708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02709	X	4,730 1	0,208 4	0,106 1	9,0521 E-05	2,0012 E-03	1,5067 E-03	1,679 3	0,053 4	0,038 7	2,65 E-05	7,0362 E-04	4,1063 E-04
02709	Y	0,014 4	4,279 1	0,317 4	1,5919 E-03	1,4373 E-03	1,8516 E-04	0,008 2	1,570 3	0,116 4	5,8287 E-04	5,2219 E-04	6,3897 E-05
02709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02710	X	4,305 3	0,168 4	0,081 9	1,2565 E-04	2,1421 E-03	1,2737 E-03	1,584 4	0,048 3	0,029 9	3,733 E-05	7,8222 E-04	3,4309 E-04
02710	Y	0,147 2	4,298 5	0,176 5	3,1725 E-03	6,6088 E-05	2,5837 E-04	0,035 4	1,567 6	0,064 9	1,1574 E-03	1,4748 E-05	6,8064 E-05
02710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02711	X	4,199 4	0,168 7	0,093 2	2,672 E-04	1,8625 E-03	1,1621 E-03	1,562 9	0,048 4	0,033 1	8,7111 E-05	6,8959 E-04	3,1708 E-04
02711	Y	0,173 3	4,294 0	0,510 7	3,3964 E-03	4,7816 E-04	2,2206 E-04	0,042 0	1,566 0	0,186 8	1,2397 E-03	1,6234 E-04	6,3129 E-05
02711	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02712	X	4,993 4	0,170 2	0,098 6	1,1366 E-04	9,0043 E-04	1,4441 E-03	1,742 3	0,048 8	0,034 3	3,9599 E-05	3,1548 E-04	3,919 E-04
02712	Y	0,047 8	4,357 7	0,401 4	1,0512 E-03	2,1204 E-04	2,3216 E-04	0,014 1	1,589 2	0,146 4	3,8383 E-04	7,8473 E-05	6,2987 E-05
02712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02713	X	4,741 5	0,171 2	0,113 8	4,251 E-05	1,5457 E-03	1,4461 E-03	1,683 2	0,049 1	0,040 2	1,3931 E-05	5,4595 E-04	3,9242 E-04
02713	Y	0,078 5	4,342 4	0,280 7	1,5789 E-03	1,372 E-03	2,2324 E-04	0,020 9	1,583 6	0,102 2	5,7669 E-04	5,0407 E-04	6,038 E-05
02713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02714	X	5,011 5	0,192 7	0,070 0	1,5043 E-04	8,8414 E-04	1,4551 E-03	1,746 5	0,049 0	0,025 6	5,1035 E-05	3,0891 E-04	3,9534 E-04
02714	Y	0,056 4	4,310 4	0,396 0	5,5768 E-04	3,3856 E-04	3,2432 E-04	0,017 4	1,581 5	0,144 9	2,0384 E-04	1,2266 E-04	8,6372 E-05
02714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02715	X	5,010 9	0,155 9	0,087 9	1,1366 E-04	9,0043 E-04	1,4441 E-03	1,746 3	0,044 9	0,030 5	3,9599 E-05	3,1548 E-04	3,919 E-04
02715	Y	0,050 8	4,356 3	0,419 3	1,0512 E-03	2,1204 E-04	2,3216 E-04	0,015 0	1,589 1	0,152 9	3,8383 E-04	7,8473 E-05	6,2987 E-05
02715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02716	X	4,350 5	0,626 7	0,089 3	1,0269 E-03	7,2489 E-04	1,3553 E-03	1,601 3	0,167 1	0,034 3	3,3288 E-04	2,5995 E-04	3,6567 E-04
02716	Y	0,144 4	4,227 2	0,014 2	2,9854 E-03	3,1683 E-05	3,5386 E-04	0,034 4	1,562 4	0,004 3	1,0967 E-03	1,3344 E-05	9,5207 E-05
02716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02717	X	4,340 1	0,222 0	0,101 0	8,9957 E-05	2,1891 E-03	1,2732 E-03	1,597 5	0,057 0	0,036 3	2,6521 E-05	7,9818 E-04	3,4303 E-04
02717	Y	0,143 9	4,291 0	0,175 0	2,9461 E-03	1,3415 E-04	3,7754 E-04	0,034 3	1,575 1	0,063 6	1,0809 E-03	3,9666 E-05	1,0288 E-04
02717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02718	X	4,340 2	0,183 3	0,103 5	1,2565 E-04	2,1421 E-03	1,2737 E-03	1,597 5	0,052 3	0,037 7	3,733 E-05	7,8222 E-04	3,4309 E-04
02718	Y	0,148 9	4,355 4	0,183 9	3,1725 E-03	6,6088 E-05	2,5837 E-04	0,035 8	1,588 0	0,067 7	1,1574 E-03	1,4748 E-05	6,8064 E-05
02718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02719	X	4,350 1	0,588 4	0,086 1	9,9407 E-04	7,4438 E-04	1,3573 E-03	1,601 2	0,162 6	0,033 0	3,3022 E-04	2,674 E-04	3,662 E-04
02719	Y	0,149 5	4,431 1	0,007 6	3,0646 E-03	8,9736 E-05	2,8146 E-04	0,035 9	1,605 0	0,003 4	1,1158 E-03	2,9857 E-05	7,3892 E-05
02719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02720	X	4,745 9	0,077 6	0,049 7	2,6055 E-04	6,3801 E-04	1,3409 E-03	1,688 4	0,023 5	0,017 4	8,8834 E-05	2,3179 E-04	3,6096 E-04
02720	Y	0,056 4	4,383 6	0,395 6	8,5705 E-04	1,5908 E-03	3,1538 E-04	0,012 1	1,601 3	0,144 4	3,1338 E-04	5,8421 E-04	8,3038 E-05
02720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02721	X	4,739 8	0,157 6	0,099 2	4,251 E-05	1,5457 E-03	1,4461 E-03	1,686 3	0,045 4	0,035 0	1,3931 E-05	5,4595 E-04	3,9242 E-04
02721	Y	0,058 0	4,368 6	0,254 9	1,5789 E-03	1,372 E-03	2,2324 E-04	0,012 7	1,593 5	0,092 8	5,7669 E-04	5,0407 E-04	6,038 E-05
02721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02722	X	3,798 3	0,129 3	0,084 6	2,3457 E-04	3,1551 E-03	1,246 E-03	1,399 8	0,036 6	0,030 9	7,3107 E-05	1,1463 E-03	3,3607 E-04
02722	Y	0,120 9	3,699 3	0,178 6	3,9049 E-03	1,0025 E-03	3,4848 E-04	0,028 3	1,348 9	0,065 7	1,4258 E-03	3,5242 E-04	9,6635 E-05
02722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02723	X	3,736 2	0,128 6	0,097 1	1,1125 E-04	2,3608 E-03	8,3355 E-04	1,391 9	0,036 4	0,034 6	3,4387 E-05	8,6348 E-04	2,6321 E-04
02723	Y	0,140 7	3,703 4	0,514 5	3,4791 E-03	9,6898 E-05	1,929 E-04	0,033 2	1,350 4	0,188 3	1,2694 E-03	3,0488 E-05	5,8997 E-05
02723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02724	X	3,806 3	0,175 4	0,085 4	3,2781 E-04	2,9847 E-03	1,3366 E-03	1,402 5	0,044 4	0,030 6	9,5653 E-05	1,0904 E-03	3,6463 E-04
02724	Y	0,156 9	3,705 5	0,175 4	3,8917 E-03	9,8255 E-04	2,064 E-04	0,039 8	1,359 7	0,063 9	1,4285 E-03	3,7476 E-04	5,3582 E-05
02724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02725	X	3,735 8	0,172 2	0,099 5	9,8203 E-05	2,2721 E-03	8,3939 E-04	1,391 7	0,043 5	0,033 9	3,4108 E-05	8,3184 E-04	2,6135 E-04
02725	Y	0,148 6	3,708 8	0,496 7	3,4264 E-03	3,5394 E-05	1,7154 E-04	0,035 5	1,361 0	0,181 7	1,2584 E-03	2,1659 E-05	5,8385 E-05
02725	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02726	X	3,888 4	0,053 5	0,038 5	2,8272 E-04	1,4773 E-03	7,4242 E-04	1,427 9	0,015 7	0,013 4	9,6736 E-05	5,2438 E-04	2,401 E-04
02726	Y	0,128 5	3,753 0	0,196 0	2,9504 E-03	1,6602 E-03	3,8657 E-04	0,030 9	1,370 9	0,071 7	1,0784 E-03	6,0421 E-04	1,7331 E-04
02726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02727	X	3,884 8	0,121 0	0,046 3	2,3457 E-04	3,1551 E-03	1,246 E-03	1,426 5	0,034 4	0,017 3	7,3107 E-05	1,1463 E-03	3,3607 E-04
02727	Y	0,125 2	3,764 2	0,052 5	3,9049 E-03	1,0025 E-03	3,4848 E-04	0,029 9	1,372 9	0,019 5	1,4258 E-03	3,5242 E-04	9,6635 E-05
02727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02728	X	3,893 9	0,167 6	0,044 9	3,2781 E-04	2,9847 E-03	1,3366 E-03	1,429 8	0,042 4	0,016 7	9,5653 E-05	1,0904 E-03	3,6463 E-04
02728	Y	0,134 4	3,774 5	0,049 2	3,8917 E-03	9,8255 E-04	2,064 E-04	0,032 9	1,384 7	0,017 7	1,4285 E-03	3,7476 E-04	5,3582 E-05
02728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02729	X	3,902 5	0,094 6	0,005 3	6,8032 E-05	3,8785 E-04	1,5749 E-03	1,432 9	0,022 5	0,002 5	2,8687 E-05	1,4469 E-04	4,4141 E-04
02729	Y	0,139 0	3,822 7	0,223 5	4,0542 E-04	1,7904 E-03	1,8601 E-04	0,034 3	1,400 4	0,081 9	1,4897 E-04	6,5785 E-04	5,2155 E-05
02729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02730	X	4,734 7	0,194 9	0,088 4	9,0521 E-05	2,0012 E-03	1,5067 E-03	1,684 5	0,049 7	0,032 3	2,65 E-05	7,0362 E-04	4,1063 E-04
02730	Y	0,030 1	4,307 2	0,292 0	1,5919 E-03	1,4373 E-03	1,8516 E-04	0,004 1	1,580 3	0,107 0	5,8287 E-04	5,2219 E-04	6,3897 E-05
02730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02731	X	4,733 9	0,106 8	0,004 2	1,8174 E-05	1,548 E-03	1,694 E-03	1,684 2	0,025 5	0,001 9	1,0138 E-05	5,5527 E-04	4,7175 E-04
02731	Y	0,039 1	4,311 8	0,424 6	9,9649 E-04	1,1793 E-03	5,3471 E-04	0,006 3	1,579 6	0,155 3	3,6546 E-04	4,2576 E-04	1,5954 E-04
02731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02732	X	3,902 5	0,094 6	0,005 3	6,8032 E-05	3,8785 E-04	1,5749 E-03	1,432 9	0,022 5	0,002 5	2,8687 E-05	1,4469 E-04	4,4141 E-04
02732	Y	0,139 0	3,822 7	0,223 5	4,0542 E-04	1,7904 E-03	1,8601 E-04	0,034 3	1,400 4	0,081 9	1,4897 E-04	6,5785 E-04	5,2155 E-05
02732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02733	X	3,888 4	0,053 5	0,038 5	2,8272 E-04	1,4773 E-03	7,4242 E-04	1,427 9	0,015 7	0,013 4	9,6736 E-05	5,2438 E-04	2,401 E-04
02733	Y	0,128 5	3,753 0	0,196 0	2,9504 E-03	1,6602 E-03	3,8657 E-04	0,030 9	1,370 9	0,071 7	1,0784 E-03	6,0421 E-04	1,7331 E-04
02733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02734	X	4,733 9	0,106 8	0,004 2	1,8174 E-05	1,548 E-03	1,694 E-03	1,684 2	0,025 5	0,001 9	1,0138 E-05	5,5527 E-04	4,7175 E-04
02734	Y	0,039 1	4,311 8	0,424 6	9,9649 E-04	1,1793 E-03	5,3471 E-04	0,006 3	1,579 6	0,155 3	3,6546 E-04	4,2576 E-04	1,5954 E-04
02734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02735	X	4,745 9	0,077 6	0,049 7	2,6055 E-04	6,3801 E-04	1,3409 E-03	1,688 4	0,023 5	0,017 4	8,8834 E-05	2,3179 E-04	3,6096 E-04
02735	Y	0,056 4	4,383 6	0,395 6	8,5705 E-04	1,5908 E-03	3,1538 E-04	0,012 1	1,601 3	0,144 4	3,1338 E-04	5,8421 E-04	8,3038 E-05
02735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02736	X	3,278 1	0,368 1	0,078 3	1,0848 E-03	1,0879 E-03	7,8578 E-04	1,208 6	0,099 2	0,030 3	3,593 E-04	3,9399 E-04	2,1213 E-04
02736	Y	0,105 7	3,173 0	0,037 6	3,1615 E-03	6,694 E-05	2,0308 E-04	0,024 6	1,148 1	0,012 8	1,1508 E-03	2,0239 E-05	5,133 E-05
02736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02737	X	3,206 3	0,368 2	0,202 5	9,4349 E-04	1,0439 E-03	7,2917 E-04	1,195 5	0,099 2	0,072 9	3,0885 E-04	3,8316 E-04	2,0955 E-04
02737	Y	0,118 4	3,174 0	0,279 6	3,1208 E-03	5,7725 E-04	2,3777 E-04	0,027 5	1,148 4	0,102 8	1,1356 E-03	2,0578 E-04	6,1189 E-05
02737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02738	X	3,177 0	0,115 9	0,143 2	3,5016 E-04	2,9875 E-03	6,5148 E-04	1,186 8	0,032 4	0,051 5	1,1362 E-04	1,1129 E-03	2,563 E-04
02738	Y	0,124 7	3,093 0	0,571 0	4,0188 E-03	5,1719 E-04	1,381 E-04	0,029 2	1,126 9	0,209 2	1,468 E-03	1,6963 E-04	6,216 E-05
02738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02739	X	3,200 8	0,354 1	0,200 1	9,4349 E-04	1,0439 E-03	7,2917 E-04	1,195 7	0,095 5	0,071 3	3,0885 E-04	3,8316 E-04	2,0955 E-04
02739	Y	0,123 1	3,170 2	0,353 5	3,1208 E-03	5,7725 E-04	2,3777 E-04	0,028 7	1,147 7	0,129 6	1,1356 E-03	2,0578 E-04	6,1189 E-05
02739	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02740	X	2,488 0	0,088 6	0,054 3	1,1426 E-04	2,9892 E-03	7,5872 E-04	0,929 6	0,021 5	0,017 0	5,2341 E-05	1,1047 E-03	3,4095 E-04
02740	Y	0,089 2	2,400 2	0,537 6	3,7515 E-03	8,8424 E-05	1,8171 E-04	0,020 9	0,879 3	0,197 0	1,3794 E-03	4,746 E-05	8,8107 E-05
02740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02741	X	2,490 2	0,057 4	0,050 2	1,2547 E-04	3,1085 E-03	7,9297 E-04	0,930 5	0,016 4	0,017 1	4,4272 E-05	1,1477 E-03	3,5538 E-04
02741	Y	0,078 9	2,350 4	0,555 3	3,7903 E-03	2,0944 E-04	1,2115 E-04	0,018 7	0,856 2	0,202 9	1,3829 E-03	6,1135 E-05	5,3727 E-05
02741	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02742	X	3,200 5	0,380 4	0,208 1	9,7695 E-04	1,0435 E-03	7,2909 E-04	1,195 5	0,098 5	0,073 1	3,1167 E-04	3,8489 E-04	2,0907 E-04
02742	Y	0,149 5	3,025 0	0,356 1	3,0418 E-03	4,9826 E-04	2,3591 E-04	0,036 9	1,117 8	0,129 9	1,1194 E-03	1,8819 E-04	6,0732 E-05
02742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02743	X	3,176 3	0,142 5	0,146 6	4,031 E-04	3,0499 E-03	6,5168 E-04	1,186 5	0,035 6	0,050 9	1,2185 E-04	1,1364 E-03	2,5961 E-04
02743	Y	0,142 9	3,051 9	0,556 3	3,8621 E-03	1,3224 E-04	4,6964 E-04	0,035 0	1,120 1	0,203 3	1,4179 E-03	6,6287 E-05	1,3983 E-04
02743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02744	X	3,278 3	0,394 0	0,082 2	1,1117 E-03	1,0614 E-03	7,8377 E-04	1,208 7	0,102 1	0,032 0	3,5937 E-04	3,8384 E-04	2,1162 E-04
02744	Y	0,105 7	3,020 3	0,028 1	3,0711 E-03	1,8631 E-05	2,5866 E-04	0,024 9	1,116 6	0,011 1	1,1299 E-03	3,7579 E-06	6,8612 E-05
02744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02745	X	3,206 1	0,394 2	0,209 7	9,7695 E-04	1,0435 E-03	7,2909 E-04	1,195 3	0,102 2	0,074 7	3,1167 E-04	3,8489 E-04	2,0907 E-04
02745	Y	0,144 8	3,021 4	0,285 3	3,0418 E-03	4,9826 E-04	2,3591 E-04	0,035 7	1,117 0	0,103 7	1,1194 E-03	1,8819 E-04	6,0732 E-05
02745	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02746	X	3,214 9	0,133 3	0,067 7	1,0642 E-04	3,458 E-03	6,9312 E-04	1,186 4	0,033 1	0,024 3	3,7462 E-05	1,2689 E-03	2,0338 E-04
02746	Y	0,102 1	3,059 9	0,142 4	3,5378 E-03	3,0693 E-04	3,0669 E-04	0,023 9	1,122 4	0,051 8	1,3007 E-03	9,5891 E-05	8,4279 E-05
02746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02747	X	3,173 1	0,136 6	0,078 3	4,031 E-04	3,0499 E-03	6,5168 E-04	1,183 0	0,034 1	0,026 1	1,2185 E-04	1,1364 E-03	2,5961 E-04
02747	Y	0,133 7	3,060 6	0,481 3	3,8621 E-03	1,3224 E-04	4,6964 E-04	0,032 3	1,122 6	0,176 2	1,4179 E-03	6,6287 E-05	1,3983 E-04
02747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02748	X	3,655 1	0,131 7	0,076 6	1,6772 E-04	1,0624 E-03	9,1815 E-04	1,281 8	0,032 6	0,027 8	5,6153 E-05	3,7204 E-04	2,4294 E-04
02748	Y	0,033 5	3,139 7	0,330 9	5,8694 E-04	3,5188 E-04	2,5857 E-04	0,010 6	1,151 8	0,121 1	2,151 E-04	1,2787 E-04	6,9269 E-05
02748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02749	X	3,472 7	0,133 1	0,100 5	1,0452 E-04	2,7903 E-03	9,9145 E-04	1,238 7	0,033 0	0,036 7	2,9403 E-05	9,8682 E-04	2,6325 E-04
02749	Y	0,025 9	3,105 6	0,292 5	1,8164 E-03	2,2395 E-03	1,6852 E-04	0,015 5	1,139 2	0,107 3	6,6645 E-04	8,1641 E-04	7,9712 E-05
02749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02750	X	3,217 0	0,104 3	0,070 4	1,3849 E-04	3,3883 E-03	6,9314 E-04	1,187 1	0,029 3	0,025 7	4,0477 E-05	1,2455 E-03	2,0375 E-04
02750	Y	0,109 0	3,096 7	0,152 8	3,8508 E-03	7,4704 E-05	1,6131 E-04	0,025 6	1,128 8	0,056 2	1,4057 E-03	4,2133 E-05	4,377 E-05
02750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02751	X	3,174 3	0,106 4	0,077 4	3,5016 E-04	2,9875 E-03	6,5148 E-04	1,183 5	0,029 9	0,027 3	1,1362 E-04	1,1129 E-03	2,563 E-04
02751	Y	0,123 8	3,093 6	0,500 9	4,0188 E-03	5,1719 E-04	1,381 E-04	0,029 1	1,127 7	0,183 2	1,468 E-03	1,6963 E-04	6,216 E-05
02751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02752	X	3,655 1	0,105 8	0,089 5	1,5145 E-04	1,0731 E-03	9,0081 E-04	1,281 8	0,029 7	0,031 2	5,1754 E-05	3,7652 E-04	2,3811 E-04
02752	Y	0,029 6	3,175 0	0,346 5	1,0315 E-03	2,4454 E-04	1,4038 E-04	0,008 6	1,157 4	0,126 4	3,7669 E-04	9,0285 E-05	4,3965 E-05
02752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02753	X	3,490 9	0,107 1	0,104 8	5,201 E-05	2,0864 E-03	9,0306 E-04	1,245 1	0,030 1	0,037 1	1,5654 E-05	7,3929 E-04	2,3867 E-04
02753	Y	0,091 4	3,155 2	0,268 9	1,7262 E-03	2,1227 E-03	1,241 E-04	0,027 3	1,150 2	0,098 0	6,3067 E-04	7,8076 E-04	5,5264 E-05
02753	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02754	X	3,665 6	0,122 6	0,063 5	1,6772 E-04	1,0624 E-03	9,1815 E-04	1,283 9	0,030 2	0,023 2	5,6153 E-05	3,7204 E-04	2,4294 E-04
02754	Y	0,036 9	3,141 8	0,343 3	5,8694 E-04	3,5188 E-04	2,5857 E-04	0,011 6	1,152 3	0,125 6	2,151 E-04	1,2787 E-04	6,9269 E-05
02754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02755	X	3,665 2	0,097 0	0,076 6	1,5145 E-04	1,0731 E-03	9,0081 E-04	1,283 7	0,027 3	0,026 7	5,1754 E-05	3,7652 E-04	2,3811 E-04
02755	Y	0,031 5	3,174 5	0,364 4	1,0315 E-03	2,4454 E-04	1,4038 E-04	0,009 2	1,157 5	0,132 9	3,7669 E-04	9,0285 E-05	4,3965 E-05
02755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02756	X	3,291 4	0,395 6	0,074 2	1,1117 E-03	1,0614 E-03	7,8377 E-04	1,214 8	0,102 5	0,028 6	3,5937 E-04	3,8384 E-04	2,1162 E-04
02756	Y	0,109 1	3,078 1	0,011 4	3,0711 E-03	1,8631 E-05	2,5866 E-04	0,025 8	1,137 3	0,003 3	1,1299 E-03	3,7579 E-06	6,8612 E-05
02756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02757	X	3,274 3	0,140 8	0,102 4	1,0642 E-04	3,458 E-03	6,9312 E-04	1,208 5	0,035 1	0,037 0	3,7462 E-05	1,2689 E-03	2,0338 E-04
02757	Y	0,108 0	3,118 9	0,154 2	3,5378 E-03	3,0693 E-04	3,0669 E-04	0,025 5	1,144 4	0,056 0	1,3007 E-03	9,5891 E-05	8,4279 E-05
02757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02758	X	3,275 3	0,113 5	0,104 4	1,3849 E-04	3,3883 E-03	6,9314 E-04	1,208 8	0,031 8	0,038 2	4,0477 E-05	1,2455 E-03	2,0375 E-04
02758	Y	0,108 8	3,164 7	0,163 0	3,8508 E-03	7,4704 E-05	1,6131 E-04	0,025 4	1,153 3	0,060 1	1,4057 E-03	4,2133 E-05	4,377 E-05
02758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02759	X	3,291 6	0,368 2	0,069 4	1,0848 E-03	1,0879 E-03	7,8578 E-04	1,214 9	0,099 3	0,026 7	3,593 E-04	3,9399 E-04	2,1213 E-04
02759	Y	0,109 2	3,225 1	0,005 9	3,1615 E-03	6,694 E-05	2,0308 E-04	0,025 5	1,167 6	0,002 6	1,1508 E-03	2,0239 E-05	5,133 E-05
02759	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02760	X	3,521 3	0,053 2	0,032 7	4,9283 E-04	6,2047 E-04	7,1899 E-04	1,258 5	0,016 0	0,011 5	1,7133 E-04	2,2645 E-04	2,0169 E-04
02760	Y	0,051 5	3,224 3	0,461 8	2,227 E-03	2,2914 E-03	2,1413 E-04	0,012 1	1,177 4	0,168 8	8,1553 E-04	8,4247 E-04	5,4315 E-05
02760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02761	X	3,510 8	0,099 2	0,084 9	5,201 E-05	2,0864 E-03	9,0306 E-04	1,254 8	0,028 0	0,030 0	1,5654 E-05	7,3929 E-04	2,3867 E-04
02761	Y	0,053 7	3,185 6	0,247 0	1,7262 E-03	2,1227 E-03	1,241 E-04	0,013 0	1,161 6	0,090 0	6,3067 E-04	7,8076 E-04	5,5264 E-05
02761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02762	X	2,479 0	0,092 1	0,075 3	4,0066 E-04	4,0937 E-03	8,0972 E-04	0,915 4	0,022 5	0,027 0	1,1656 E-04	1,5078 E-03	2,1763 E-04
02762	Y	0,122 2	2,396 1	0,155 1	4,5166 E-03	1,3625 E-03	1,0448 E-04	0,032 5	0,878 0	0,056 5	1,6601 E-03	5,2031 E-04	4,6426 E-05
02762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02763	X	2,475 9	0,087 3	0,083 8	1,1426 E-04	2,9892 E-03	7,5872 E-04	0,923 4	0,021 4	0,028 3	5,2341 E-05	1,1047 E-03	3,4095 E-04
02763	Y	0,090 2	2,401 6	0,461 8	3,7515 E-03	8,8424 E-05	1,8171 E-04	0,021 0	0,880 1	0,169 0	1,3794 E-03	4,746 E-05	8,8107 E-05
02763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02764	X	2,467 8	0,060 4	0,073 2	2,8383 E-04	4,3268 E-03	6,6659 E-04	0,911 5	0,017 6	0,026 7	8,7182 E-05	1,5848 E-03	1,748 E-04
02764	Y	0,075 1	2,343 0	0,157 3	4,5375 E-03	1,3978 E-03	3,1955 E-04	0,017 1	0,853 2	0,057 9	1,6579 E-03	4,9299 E-04	9,5827 E-05
02764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02765	X	2,477 2	0,060 1	0,080 4	1,2547 E-04	3,1085 E-03	7,9297 E-04	0,923 9	0,017 8	0,028 6	4,4272 E-05	1,1477 E-03	3,5538 E-04
02765	Y	0,077 8	2,350 1	0,477 5	3,7903 E-03	2,0944 E-04	1,2115 E-04	0,018 2	0,855 8	0,174 7	1,3829 E-03	6,1135 E-05	5,3727 E-05
02765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02766	X	2,564 7	0,027 7	0,081 9	3,7361 E-04	1,683 E-03	7,3626 E-04	0,944 2	0,008 2	0,029 3	1,2857 E-04	5,9916 E-04	3,2863 E-04
02766	Y	0,091 4	2,411 3	0,211 7	3,0686 E-03	2,2975 E-03	6,7176 E-04	0,022 2	0,879 6	0,077 4	1,1217 E-03	8,3886 E-04	2,6931 E-04
02766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02767	X	2,558 6	0,058 2	0,021 5	2,8383 E-04	4,3268 E-03	6,6659 E-04	0,941 9	0,016 9	0,008 3	8,7182 E-05	1,5848 E-03	1,748 E-04
02767	Y	0,086 4	2,419 1	0,012 6	4,5375 E-03	1,3978 E-03	3,1955 E-04	0,020 6	0,881 2	0,004 8	1,6579 E-03	4,9299 E-04	9,5827 E-05
02767	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02768	X	2,572 4	0,090 7	0,021 3	4,0066 E-04	4,0937 E-03	8,0972 E-04	0,946 9	0,022 0	0,008 2	1,1656 E-04	1,5078 E-03	2,1763 E-04
02768	Y	0,099 9	2,474 5	0,011 4	4,5166 E-03	1,3625 E-03	1,0448 E-04	0,025 0	0,906 6	0,004 0	1,6601 E-03	5,2031 E-04	4,6426 E-05
02768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02769	X	2,585 5	0,050 4	0,034 2	1,316 E-04	2,5507 E-04	1,195 E-03	0,951 7	0,011 5	0,013 3	5,6307 E-05	9,7567 E-05	3,4696 E-04
02769	Y	0,105 8	2,528 3	0,251 4	1,4687 E-03	2,4704 E-03	1,0729 E-04	0,027 0	0,925 2	0,092 4	5,4289 E-04	9,0794 E-04	4,6378 E-05
02769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02770	X	3,502 3	0,125 0	0,075 1	1,0452 E-04	2,7903 E-03	9,9145 E-04	1,251 8	0,030 8	0,027 5	2,9403 E-05	9,8682 E-04	2,6325 E-04
02770	Y	0,014 6	3,136 1	0,269 5	1,8164 E-03	2,2395 E-03	1,6852 E-04	0,004 4	1,150 2	0,098 8	6,6645 E-04	8,1641 E-04	7,9712 E-05
02770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02771	X	3,501 3	0,067 1	0,032 1	4,2117 E-05	1,8442 E-03	1,331 E-03	1,251 3	0,015 4	0,010 5	1,9883 E-05	6,6733 E-04	3,749 E-04
02771	Y	0,027 1	3,134 7	0,472 2	8,4448 E-04	1,9082 E-03	6,0499 E-04	0,004 4	1,147 9	0,172 9	3,1036 E-04	6,9239 E-04	1,9482 E-04
02771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02772	X	2,585 5	0,050 4	0,034 2	1,316 E-04	2,5507 E-04	1,195 E-03	0,951 7	0,011 5	0,013 3	5,6307 E-05	9,7567 E-05	3,4696 E-04
02772	Y	0,105 8	2,528 3	0,251 4	1,4687 E-03	2,4704 E-03	1,0729 E-04	0,027 0	0,925 2	0,092 4	5,4289 E-04	9,0794 E-04	4,6378 E-05
02772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02773	X	2,564 7	0,027 7	0,081 9	3,7361 E-04	1,683 E-03	7,3626 E-04	0,944 2	0,008 2	0,029 3	1,2857 E-04	5,9916 E-04	3,2863 E-04
02773	Y	0,091 4	2,411 3	0,211 7	3,0686 E-03	2,2975 E-03	6,7176 E-04	0,022 2	0,879 6	0,077 4	1,1217 E-03	8,3886 E-04	2,6931 E-04
02773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02774	X	3,501 3	0,067 1	0,032 1	4,2117 E-05	1,8442 E-03	1,331 E-03	1,251 3	0,015 4	0,010 5	1,9883 E-05	6,6733 E-04	3,749 E-04
02774	Y	0,027 1	3,134 7	0,472 2	8,4448 E-04	1,9082 E-03	6,0499 E-04	0,004 4	1,147 9	0,172 9	3,1036 E-04	6,9239 E-04	1,9482 E-04
02774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02775	X	3,521 3	0,053 2	0,032 7	4,9283 E-04	6,2047 E-04	7,1899 E-04	1,258 5	0,016 0	0,011 5	1,7133 E-04	2,2645 E-04	2,0169 E-04
02775	Y	0,051 5	3,224 3	0,461 8	2,227 E-03	2,2914 E-03	2,1413 E-04	0,012 1	1,177 4	0,168 8	8,1553 E-04	8,4247 E-04	5,4315 E-05
02775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02776	X	1,780 1	0,122 9	0,061 7	8,6328 E-04	1,3415 E-03	3,3453 E-04	0,657 4	0,043 9	0,023 8	2,8434 E-04	4,9108 E-04	1,4809 E-04
02776	Y	0,055 2	1,700 8	0,022 7	2,8255 E-03	6,0182 E-05	1,039 E-04	0,012 4	0,613 9	0,007 6	1,0272 E-03	1,6403 E-05	2,5152 E-05
02776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02777	X	1,784 8	0,123 3	0,160 0	6,6298 E-04	1,394 E-03	5,0778 E-04	0,665 4	0,044 3	0,057 7	2,1062 E-04	5,1609 E-04	2,2799 E-04
02777	Y	0,055 4	1,703 4	0,226 3	2,8338 E-03	5,9643 E-04	1,9589 E-04	0,012 6	0,614 8	0,083 2	1,0294 E-03	2,1024 E-04	5,3986 E-05
02777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02778	X	1,778 9	0,043 2	0,115 8	3,0889 E-04	3,0854 E-03	8,6891 E-04	0,664 3	0,015 2	0,041 8	1,0086 E-04	1,1536 E-03	3,7048 E-04
02778	Y	0,065 1	1,632 0	0,493 4	4,168 E-03	3,4897 E-04	1,909 E-04	0,014 7	0,593 0	0,180 6	1,5208 E-03	1,0741 E-04	8,8023 E-05
02778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02779	X	1,793 1	0,117 0	0,145 3	6,6298 E-04	1,394 E-03	5,0778 E-04	0,669 6	0,040 6	0,051 6	2,1062 E-04	5,1609 E-04	2,2799 E-04
02779	Y	0,059 2	1,699 7	0,294 9	2,8338 E-03	5,9643 E-04	1,9589 E-04	0,013 4	0,613 9	0,107 9	1,0294 E-03	2,1024 E-04	5,3986 E-05
02779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02780	X	1,138 0	0,021 5	0,042 0	3,1058 E-04	6,2808 E-03	5,404 E-04	0,424 4	0,007 4	0,017 7	1,3409 E-04	2,3458 E-03	2,3004 E-04
02780	Y	0,037 6	1,049 0	0,413 3	3,2595 E-03	3,176 E-04	3,3553 E-04	0,008 9	0,383 0	0,151 7	1,196 E-03	1,4755 E-04	1,3297 E-04
02780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02781	X	1,146 0	0,025 0	0,047 8	3,0353 E-04	6,5314 E-03	6,5813 E-04	0,427 3	0,009 6	0,018 5	1,198 E-04	2,4357 E-03	2,7394 E-04
02781	Y	0,030 5	0,992 5	0,431 0	3,2751 E-03	7,449 E-04	1,6042 E-04	0,008 3	0,360 4	0,156 8	1,1903 E-03	2,309 E-04	4,5787 E-05
02781	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02782	X	1,789 1	0,119 6	0,153 0	6,8571 E-04	1,3761 E-03	4,9691 E-04	0,668 1	0,039 4	0,053 5	2,1034 E-04	5,1144 E-04	2,2364 E-04
02782	Y	0,086 6	1,633 3	0,294 9	2,763 E-03	4,8518 E-04	8,9396 E-05	0,021 6	0,601 2	0,107 6	1,0166 E-03	1,8572 E-04	2,9349 E-05
02782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02783	X	1,773 7	0,045 2	0,120 3	3,793 E-04	3,1774 E-03	8,8498 E-04	0,662 3	0,014 1	0,041 8	1,1361 E-04	1,1878 E-03	3,751 E-04
02783	Y	0,077 4	1,619 6	0,482 0	4,0382 E-03	8,6164 E-05	4,0049 E-04	0,018 8	0,592 5	0,176 1	1,4807 E-03	4,6483 E-05	1,2697 E-04
02783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02784	X	1,777 4	0,123 9	0,068 4	8,7427 E-04	1,3086 E-03	3,304 E-04	0,656 5	0,042 4	0,026 5	2,7904 E-04	4,7856 E-04	1,4569 E-04
02784	Y	0,060 1	1,630 4	0,018 3	2,7651 E-03	4,4115 E-05	1,2937 E-04	0,014 2	0,600 5	0,007 3	1,0164 E-03	1,0566 E-05	3,3597 E-05
02784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02785	X	1,781 1	0,124 0	0,167 0	6,8571 E-04	1,3761 E-03	4,9691 E-04	0,664 0	0,042 7	0,059 6	2,1034 E-04	5,1144 E-04	2,2364 E-04
02785	Y	0,085 4	1,632 9	0,230 0	2,763 E-03	4,8518 E-04	8,9396 E-05	0,021 3	0,601 4	0,083 6	1,0166 E-03	1,8572 E-04	2,9349 E-05
02785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02786	X	1,723 7	0,045 0	0,048 7	1,0434 E-04	3,5709 E-03	4,3217 E-04	0,637 0	0,011 6	0,017 5	4,9316 E-05	1,3167 E-03	1,9449 E-04
02786	Y	0,056 7	1,627 1	0,118 3	3,7955 E-03	2,8047 E-04	1,8776 E-04	0,013 3	0,594 9	0,043 0	1,3929 E-03	8,5372 E-05	5,2842 E-05
02786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02787	X	1,756 8	0,049 6	0,050 6	3,793 E-04	3,1774 E-03	8,8498 E-04	0,655 0	0,012 1	0,016 4	1,1361 E-04	1,1878 E-03	3,751 E-04
02787	Y	0,069 9	1,627 3	0,402 4	4,0382 E-03	8,6164 E-05	4,0049 E-04	0,016 8	0,595 0	0,147 3	1,4807 E-03	4,6483 E-05	1,2697 E-04
02787	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02788	X	1,816 0	0,042 9	0,055 2	1,4766 E-04	1,2742 E-03	2,9148 E-04	0,639 9	0,012 3	0,020 1	4,7032 E-05	4,4883 E-04	9,0334 E-05
02788	Y	0,010 6	1,710 3	0,233 4	7,6479 E-04	3,6783 E-04	2,4011 E-04	0,003 7	0,625 4	0,085 4	2,8028 E-04	1,3342 E-04	7,3847 E-05
02788	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02789	X	1,762 0	0,044 5	0,077 5	6,8227 E-05	2,7569 E-03	3,3387 E-04	0,631 3	0,012 1	0,028 3	1,7398 E-05	9,88 E-04	9,2664 E-05
02789	Y	0,021 2	1,682 1	0,217 9	1,7428 E-03	1,6548 E-03	9,057 E-05	0,011 5	0,615 1	0,079 9	6,3866 E-04	5,9865 E-04	4,1111 E-05
02789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02790	X	1,728 4	0,036 5	0,050 1	1,106 E-04	3,5307 E-03	4,4196 E-04	0,638 7	0,011 5	0,018 4	4,0264 E-05	1,3034 E-03	1,991 E-04
02790	Y	0,058 1	1,641 3	0,127 0	4,0309 E-03	1,0602 E-04	6,7106 E-05	0,013 3	0,596 7	0,046 6	1,4688 E-03	5,5384 E-05	2,7111 E-05
02790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02791	X	1,762 4	0,037 0	0,049 5	3,0889 E-04	3,0854 E-03	8,6891 E-04	0,657 1	0,011 0	0,017 2	1,0086 E-04	1,1536 E-03	3,7048 E-04
02791	Y	0,067 4	1,635 5	0,417 0	4,168 E-03	3,4897 E-04	1,909 E-04	0,015 4	0,594 6	0,152 3	1,5208 E-03	1,0741 E-04	8,8023 E-05
02791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02792	X	1,816 4	0,038 3	0,062 1	1,3224 E-04	1,294 E-03	2,837 E-04	0,640 0	0,012 6	0,021 7	4,3227 E-05	4,5664 E-04	9,1411 E-05
02792	Y	0,012 5	1,724 6	0,244 4	1,1324 E-03	3,0296 E-04	1,8348 E-04	0,003 2	0,627 1	0,089 1	4,1253 E-04	1,1179 E-04	7,9295 E-05
02792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02793	X	1,772 8	0,038 3	0,078 2	3,6754 E-05	2,4007 E-03	2,9111 E-04	0,635 3	0,012 2	0,027 8	1,1487 E-05	8,5797 E-04	9,4817 E-05
02793	Y	0,091 5	1,709 6	0,217 3	1,5816 E-03	2,3696 E-03	2,8414 E-04	0,029 5	0,621 6	0,079 2	5,7656 E-04	8,7285 E-04	1,1793 E-04
02793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02794	X	1,817 5	0,040 1	0,040 3	1,4766 E-04	1,2742 E-03	2,9148 E-04	0,639 7	0,011 4	0,014 9	4,7032 E-05	4,4883 E-04	9,0334 E-05
02794	Y	0,012 9	1,712 5	0,248 6	7,6479 E-04	3,6783 E-04	2,4011 E-04	0,004 6	0,626 1	0,090 9	2,8028 E-04	1,3342 E-04	7,3847 E-05
02794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02795	X	1,817 6	0,035 7	0,047 3	1,3224 E-04	1,294 E-03	2,837 E-04	0,639 7	0,011 7	0,016 5	4,3227 E-05	4,5664 E-04	9,1411 E-05
02795	Y	0,014 8	1,726 4	0,264 4	1,1324 E-03	3,0296 E-04	1,8348 E-04	0,004 1	0,627 8	0,096 4	4,1253 E-04	1,1179 E-04	7,9295 E-05
02795	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02796	X	1,802 4	0,126 9	0,052 7	8,7427 E-04	1,3086 E-03	3,304 E-04	0,666 3	0,039 5	0,020 2	2,7904 E-04	4,7856 E-04	1,4569 E-04
02796	Y	0,062 3	1,680 7	0,016 7	2,7651 E-03	4,4115 E-05	1,2937 E-04	0,014 8	0,618 7	0,005 5	1,0164 E-03	1,0566 E-05	3,3597 E-05
02796	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02797	X	1,786 8	0,046 5	0,084 2	1,0434 E-04	3,5709 E-03	4,3217 E-04	0,660 5	0,013 1	0,030 5	4,9316 E-05	1,3167 E-03	1,9449 E-04
02797	Y	0,061 8	1,691 7	0,130 5	3,7955 E-03	2,8047 E-04	1,8776 E-04	0,014 7	0,618 8	0,047 3	1,3929 E-03	8,5372 E-05	5,2842 E-05
02797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02798	X	1,790 9	0,041 2	0,085 2	1,106 E-04	3,5307 E-03	4,4196 E-04	0,662 0	0,013 7	0,031 3	4,0264 E-05	1,3034 E-03	1,991 E-04
02798	Y	0,057 2	1,711 7	0,138 0	4,0309 E-03	1,0602 E-04	6,7106 E-05	0,012 9	0,622 2	0,050 8	1,4688 E-03	5,5384 E-05	2,7111 E-05
02798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02799	X	1,805 8	0,121 9	0,045 2	8,6328 E-04	1,3415 E-03	3,3453 E-04	0,667 5	0,040 3	0,017 4	2,8434 E-04	4,9108 E-04	1,4809 E-04
02799	Y	0,057 4	1,748 5	0,014 3	2,8255 E-03	6,0182 E-05	1,039 E-04	0,013 0	0,631 6	0,005 7	1,0272 E-03	1,6403 E-05	2,5152 E-05
02799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02800	X	1,825 2	0,021 3	0,011 8	6,1714 E-04	8,3287 E-04	4,3863 E-04	0,655 4	0,006 2	0,004 1	2,186 E-04	3,0178 E-04	1,9883 E-04
02800	Y	0,038 2	1,805 8	0,431 0	3,7234 E-03	1,9149 E-03	6,8487 E-05	0,009 7	0,657 8	0,157 6	1,3655 E-03	7,0382 E-04	2,7318 E-05
02800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02801	X	1,812 8	0,036 1	0,054 3	3,6754 E-05	2,4007 E-03	2,9111 E-04	0,650 9	0,011 5	0,019 2	1,1487 E-05	8,5797 E-04	9,4817 E-05
02801	Y	0,043 5	1,740 0	0,201 5	1,5816 E-03	2,3696 E-03	2,8414 E-04	0,011 6	0,632 8	0,073 5	5,7656 E-04	8,7285 E-04	1,1793 E-04
02801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02802	X	1,052 2	0,023 4	0,050 9	2,2177 E-04	5,1423 E-03	1,7141 E-04	0,388 4	0,006 7	0,018 1	5,5598 E-05	1,9053 E-03	5,4574 E-05
02802	Y	0,071 8	0,984 7	0,142 4	4,5411 E-03	1,0199 E-03	9,5973 E-05	0,020 7	0,359 5	0,051 8	1,662 E-03	3,9974 E-04	4,0417 E-05
02802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02803	X	1,017 9	0,021 7	0,033 4	3,1058 E-04	6,2808 E-03	5,404 E-04	0,378 9	0,007 4	0,010 4	1,3409 E-04	2,3458 E-03	2,3004 E-04
02803	Y	0,044 1	0,995 3	0,345 6	3,2595 E-03	3,176 E-04	3,3553 E-04	0,010 6	0,363 4	0,126 5	1,196 E-03	1,4755 E-04	1,3297 E-04
02803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02804	X	1,025 2	0,025 3	0,048 9	1,42 E-04	5,5761 E-03	1,9092 E-04	0,378 7	0,009 8	0,017 9	3,9572 E-05	2,0584 E-03	7,8948 E-05
02804	Y	0,021 9	0,927 1	0,151 0	4,7021 E-03	1,4743 E-03	5,3926 E-04	0,005 9	0,336 5	0,055 3	1,7114 E-03	5,0839 E-04	1,8726 E-04
02804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02805	X	1,019 0	0,026 0	0,029 7	3,0353 E-04	6,5314 E-03	6,5813 E-04	0,379 4	0,010 2	0,010 1	1,198 E-04	2,4357 E-03	2,7394 E-04
02805	Y	0,022 2	0,936 8	0,358 2	3,2751 E-03	7,449 E-04	1,6042 E-04	0,009 2	0,340 1	0,130 7	1,1903 E-03	2,309 E-04	4,5787 E-05
02805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02806	X	1,133 8	0,016 7	0,148 9	3,9154 E-04	1,5344 E-03	7,499 E-04	0,418 7	0,005 7	0,054 6	1,3777 E-04	5,4769 E-04	3,0301 E-04
02806	Y	0,045 1	0,982 5	0,304 2	2,778 E-03	1,8086 E-03	4,1455 E-04	0,010 9	0,357 3	0,110 2	1,0135 E-03	6,5562 E-04	1,619 E-04
02806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02807	X	1,122 4	0,024 1	0,010 9	1,42 E-04	5,5761 E-03	1,9092 E-04	0,414 4	0,009 1	0,004 0	3,9572 E-05	2,0584 E-03	7,8948 E-05
02807	Y	0,040 5	1,004 0	0,141 5	4,7021 E-03	1,4743 E-03	5,3926 E-04	0,009 5	0,364 6	0,051 5	1,7114 E-03	5,0839 E-04	1,8726 E-04
02807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02808	X	1,162 8	0,011 7	0,066 0	1,1481 E-04	5,5256 E-04	6,0421 E-04	0,429 2	0,006 0	0,025 5	4,0276 E-05	2,0156 E-04	1,8604 E-04
02808	Y	0,059 9	1,080 9	0,283 2	6,749 E-04	2,1788 E-03	1,1802 E-04	0,015 9	0,394 2	0,103 9	2,4584 E-04	7,9157 E-04	4,7777 E-05
02808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02809	X	1,133 8	0,016 7	0,148 9	3,9154 E-04	1,5344 E-03	7,499 E-04	0,418 7	0,005 7	0,054 6	1,3777 E-04	5,4769 E-04	3,0301 E-04
02809	Y	0,045 1	0,982 5	0,304 2	2,778 E-03	1,8086 E-03	4,1455 E-04	0,010 9	0,357 3	0,110 2	1,0135 E-03	6,5562 E-04	1,619 E-04
02809	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02810	X	1,142 3	0,025 3	0,008 2	2,2177 E-04	5,1423 E-03	1,7141 E-04	0,421 6	0,006 7	0,003 1	5,5598 E-05	1,9053 E-03	5,4574 E-05
02810	Y	0,055 6	1,063 3	0,129 1	4,5411 E-03	1,0199 E-03	9,5973 E-05	0,014 5	0,388 2	0,047 2	1,662 E-03	3,9974 E-04	4,0417 E-05
02810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02811	X	1,162 8	0,011 7	0,066 0	1,1481 E-04	5,5256 E-04	6,0421 E-04	0,429 2	0,006 0	0,025 5	4,0276 E-05	2,0156 E-04	1,8604 E-04
02811	Y	0,059 9	1,080 9	0,283 2	6,749 E-04	2,1788 E-03	1,1802 E-04	0,015 9	0,394 2	0,103 9	2,4584 E-04	7,9157 E-04	4,7777 E-05
02811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02812	X	1,806 0	0,042 3	0,051 5	6,8227 E-05	2,7569 E-03	3,3387 E-04	0,648 5	0,011 4	0,018 8	1,7398 E-05	9,88 E-04	9,2664 E-05
02812	Y	0,011 8	1,711 9	0,190 9	1,7428 E-03	1,6548 E-03	9,057 E-05	0,003 7	0,625 9	0,069 9	6,3866 E-04	5,9865 E-04	4,1111 E-05
02812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02813	X	1,807 5	0,021 9	0,030 3	4,7829 E-05	1,1567 E-03	6,8972 E-04	0,648 9	0,005 9	0,010 5	1,7433 E-05	4,2228 E-04	1,9715 E-04
02813	Y	0,019 5	1,721 8	0,356 3	1,2557 E-04	1,9507 E-03	5,5103 E-04	0,003 8	0,628 7	0,130 2	4,5117 E-05	7,0903 E-04	1,8915 E-04
02813	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02814	X	1,807 5	0,021 9	0,030 3	4,7829 E-05	1,1567 E-03	6,8972 E-04	0,648 9	0,005 9	0,010 5	1,7433 E-05	4,2228 E-04	1,9715 E-04
02814	Y	0,019 5	1,721 8	0,356 3	1,2557 E-04	1,9507 E-03	5,5103 E-04	0,003 8	0,628 7	0,130 2	4,5117 E-05	7,0903 E-04	1,8915 E-04
02814	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02815	X	1,825 2	0,021 3	0,011 8	6,1714 E-04	8,3287 E-04	4,3863 E-04	0,655 4	0,006 2	0,004 1	2,186 E-04	3,0178 E-04	1,9883 E-04
02815	Y	0,038 2	1,805 8	0,431 0	3,7234 E-03	1,9149 E-03	6,8487 E-05	0,009 7	0,657 8	0,157 6	1,3655 E-03	7,0382 E-04	2,7318 E-05
02815	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02816	X	0,119 5	0,011 0	0,036 5	1,3107 E-04	1,2466 E-03	1,4178 E-04	0,043 5	0,002 9	0,013 7	3,6218 E-05	4,5443 E-04	5,5879 E-05
02816	Y	0,002 8	0,218 3	0,019 0	1,5439 E-03	1,5815 E-04	4,0334 E-05	0,001 4	0,078 6	0,007 2	5,564 E-04	6,3303 E-05	1,6391 E-05
02816	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02817	X	0,123 7	0,011 6	0,082 6	8,985 E-05	1,1948 E-03	3,1624 E-04	0,045 5	0,003 1	0,029 9	2,4865 E-05	4,4424 E-04	1,2346 E-04
02817	Y	0,011 4	0,221 9	0,138 3	1,4833 E-03	1,1257 E-04	3,1506 E-05	0,004 8	0,079 9	0,050 7	5,3488 E-04	3,3417 E-05	7,9939 E-06
02817	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02818	X	0,128 8	0,004 6	0,049 6	6,4614 E-05	1,5863 E-03	3,7941 E-04	0,047 6	0,001 7	0,018 0	1,8952 E-05	5,8798 E-04	1,4554 E-04
02818	Y	0,009 9	0,211 9	0,249 6	2,0065 E-03	4,1709 E-05	2,1942 E-04	0,004 3	0,076 6	0,091 2	7,2783 E-04	1,7493 E-05	8,3482 E-05
02818	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02819	X	0,130 0	0,015 4	0,060 1	8,985 E-05	1,1948 E-03	3,1624 E-04	0,047 9	0,004 3	0,021 3	2,4865 E-05	4,4424 E-04	1,2346 E-04
02819	Y	0,010 9	0,221 3	0,170 1	1,4833 E-03	1,1257 E-04	3,1506 E-05	0,004 7	0,079 8	0,062 1	5,3488 E-04	3,3417 E-05	7,9939 E-06
02819	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02820	X	0,133 0	0,018 9	0,065 4	8,1917 E-05	1,1847 E-03	3,0834 E-04	0,049 0	0,005 0	0,022 7	3,0974 E-05	4,4064 E-04	1,2054 E-04
02820	Y	0,018 5	0,212 3	0,168 4	1,4724 E-03	3,1068 E-05	2,4219 E-05	0,006 0	0,077 2	0,061 3	5,3869 E-04	1,5725 E-05	6,6112 E-06
02820	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02821	X	0,131 4	0,003 1	0,052 8	1,0964 E-04	1,6366 E-03	4,0017 E-04	0,048 4	0,001 0	0,018 4	2,9534 E-05	6,0623 E-04	1,521 E-04
02821	Y	0,017 6	0,208 9	0,247 6	2,035 E-03	6,609 E-05	2,6324 E-04	0,005 7	0,075 9	0,090 3	7,4151 E-04	1,4807 E-05	9,2553 E-05
02821	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02822	X	0,124 9	0,012 8	0,048 0	1,4143 E-04	1,1179 E-03	1,243 E-04	0,045 5	0,003 1	0,018 1	3,6505 E-05	4,0533 E-04	4,9137 E-05
02822	Y	0,006 5	0,209 0	0,016 3	1,4751 E-03	2,6799 E-04	7,8895 E-05	0,001 8	0,076 0	0,005 6	5,3779 E-04	9,3224 E-05	2,7152 E-05
02822	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02823	X	0,126 9	0,014 1	0,088 5	8,1917 E-05	1,1847 E-03	3,0834 E-04	0,046 6	0,003 4	0,031 7	3,0974 E-05	4,4064 E-04	1,2054 E-04
02823	Y	0,018 1	0,212 1	0,138 7	1,4724 E-03	3,1068 E-05	2,4219 E-05	0,005 9	0,077 2	0,050 3	5,3869 E-04	1,5725 E-05	6,6112 E-06
02823	Z	0,000	0,000	0,000	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			
02824	X	0,112 6	0,005 5	0,023 0	4,0894 E-05	1,7204 E-03	1,6318 E-04	0,041 0	0,001 3	0,008 2	2,0455 E-05	6,2898 E-04	6,3539 E-05
02824	Y	0,011 8	0,206 3	0,092 8	1,9264 E-03	1,0919 E-04	8,235 E-05	0,003 8	0,074 8	0,033 7	7,0122 E-04	3,1289 E-05	2,8085 E-05
02824	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02825	X	0,123 4	0,009 5	0,019 1	1,0964 E-04	1,6366 E-03	4,0017 E-04	0,045 4	0,002 7	0,006 1	2,9534 E-05	6,0623 E-04	1,521 E-04
02825	Y	0,012 5	0,214 2	0,205 9	2,035 E-03	6,609 E-05	2,6324 E-04	0,003 8	0,077 7	0,075 3	7,4151 E-04	1,4807 E-05	9,2553 E-05
02825	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02826	X	0,112 1	0,003 0	0,022 3	7,3565 E-05	1,6576 E-03	1,6302 E-04	0,040 9	0,000 9	0,008 2	2,905 E-05	6,0605 E-04	6,3921 E-05
02826	Y	0,005 6	0,210 7	0,092 6	1,9026 E-03	5,5313 E-05	4,0464 E-05	0,002 5	0,076 2	0,033 8	6,886 E-04	2,5898 E-05	1,6654 E-05
02826	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02827	X	0,121 2	0,005 3	0,017 9	6,4614 E-05	1,5863 E-03	3,7941 E-04	0,044 7	0,001 7	0,006 3	1,8952 E-05	5,8798 E-04	1,4554 E-04
02827	Y	0,005 8	0,216 2	0,209 5	2,0065 E-03	4,1709 E-05	2,1942 E-04	0,002 6	0,078 3	0,076 5	7,2783 E-04	1,7493 E-05	8,3482 E-05
02827	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02828	X	0,146 0	0,016 9	0,027 5	1,4143 E-04	1,1179 E-03	1,243 E-04	0,053 2	0,004 2	0,010 4	3,6505 E-05	4,0533 E-04	4,9137 E-05
02828	Y	0,012 0	0,236 3	0,028 8	1,4751 E-03	2,6799 E-04	7,8895 E-05	0,003 7	0,086 0	0,010 3	5,3779 E-04	9,3224 E-05	2,7152 E-05
02828	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02829	X	0,143 1	0,004 3	0,039 9	4,0894 E-05	1,7204 E-03	1,6318 E-04	0,052 1	0,001 0	0,014 4	2,0455 E-05	6,2898 E-04	6,3539 E-05
02829	Y	0,013 9	0,239 2	0,098 6	1,9264 E-03	1,0919 E-04	8,235 E-05	0,004 4	0,086 8	0,035 8	7,0122 E-04	3,1289 E-05	2,8085 E-05
02829	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02830	X	0,141 5	0,004 0	0,038 4	7,3565 E-05	1,6576 E-03	1,6302 E-04	0,051 6	0,001 4	0,014 1	2,905 E-05	6,0605 E-04	6,3921 E-05
02830	Y	0,006 6	0,243 6	0,097 7	1,9026 E-03	5,5313 E-05	4,0464 E-05	0,003 0	0,088 1	0,035 8	6,886 E-04	2,5898 E-05	1,6654 E-05
02830	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
02831	X	0,143 1	0,014 7	0,013 6	1,3107 E-04	1,2466 E-03	1,4178 E-04	0,052 2	0,003 9	0,005 2	3,6218 E-05	4,5443 E-04	5,5879 E-05
02831	Y	0,005 6	0,246 0	0,035 0	1,5439 E-03	1,5815 E-04	4,0334 E-05	0,002 6	0,088 6	0,012 9	5,564 E-04	6,3303 E-05	1,6391 E-05
02831	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	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
S_x, S_y
S_z, Θ_x
Θ_y, Θ_z

Direzione del sisma.
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	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00001	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3064 E-05	-2,6445 E-06	-6,5552 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,3064 E-05	2,6445 E-06	6,5552 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,2857 E-05	-4,6189 E-06	-1,1513 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,2857 E-05	4,6189 E-06	1,1513 E-08
00002	X	+	-0,0020	-0,0029	-0,0007	2,4434 E-05	-4,9016 E-05	6,786 E-06
	X	-	0,0020	0,0029	0,0007	-2,4434 E-05	4,9016 E-05	-6,786 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0050	-0,0013	4,2766 E-05	-8,5786 E-05	1,1877 E-05
	Y	-	0,0035	0,0050	0,0013	-4,2766 E-05	8,5786 E-05	-1,1877 E-05
00003	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7626 E-05	-4,7177 E-06	4,113 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7626 E-05	4,7177 E-06	-4,113 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0837 E-05	-8,2458 E-06	7,1369 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,0837 E-05	8,2458 E-06	-7,1369 E-09
00004	X	+	-0,0018	0,0041	-0,0003	-3,2575 E-05	-4,4579 E-05	8,471 E-06
	X	-	0,0018	-0,0041	0,0003	3,2575 E-05	4,4579 E-05	-8,471 E-06
	Y	+	-0,0032	0,0071	-0,0005	-5,7009 E-05	-7,8024 E-05	1,4826 E-05
	Y	-	0,0032	-0,0071	0,0005	5,7009 E-05	7,8024 E-05	-1,4826 E-05
00005	X	+	-0,0009	-0,0001	0,0003	9,1987 E-06	-1,9635 E-05	1,9921 E-06
	X	-	0,0009	0,0001	-0,0003	-9,1987 E-06	1,9635 E-05	-1,9921 E-06
	Y	+	-0,0015	-0,0001	0,0004	1,6073 E-05	-3,4391 E-05	3,4831 E-06
	Y	-	0,0015	0,0001	-0,0004	-1,6073 E-05	3,4391 E-05	-3,4831 E-06
00006	X	+	-0,0009	0,0005	-0,0011	-1,4015 E-05	-1,9089 E-05	2,0508 E-06
	X	-	0,0009	-0,0005	0,0011	1,4015 E-05	1,9089 E-05	-2,0508 E-06
	Y	+	-0,0015	0,0009	-0,0019	-2,4501 E-05	-3,3435 E-05	3,5859 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]	
	Y	-	0,0015	-0,0009	0,0019	2,4501 E-05	3,3435 E-05	-3,5859 E-06	
00007	X	+	-0,0006	0,0005	0,0007	-1,124 E-05	-4,3877 E-06	2,1359 E-06	
	X	-	0,0006	-0,0005	-0,0007	1,124 E-05	4,3877 E-06	-2,1359 E-06	
	Y	+	-0,0010	0,0009	0,0013	-1,967 E-05	-7,6969 E-06	3,7345 E-06	
	Y	-	0,0010	-0,0009	-0,0013	1,967 E-05	7,6969 E-06	-3,7345 E-06	
00008	X	+	-0,0006	0,0000	-0,0010	7,1765 E-06	-4,8685 E-06	2,1962 E-06	
	X	-	0,0006	0,0000	0,0010	-7,1765 E-06	4,8685 E-06	-2,1962 E-06	
	Y	+	-0,0010	-0,0001	-0,0018	1,256 E-05	-8,5381 E-06	3,84 E-06	
	Y	-	0,0010	0,0001	0,0018	-1,256 E-05	8,5381 E-06	-3,84 E-06	
00009	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	-1,2944 E-05	-3,8761 E-06	-2,7024 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	1,2944 E-05	3,8761 E-06	2,7024 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0045	-2,2649 E-05	-6,7741 E-06	-2,5365 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0045	2,2649 E-05	6,7741 E-06	2,5365 E-10	
00010	X	+	-0,0011	0,0042	0,0035	-4,2258 E-05	-2,8371 E-05	6,6845 E-06	
	X	-	0,0011	-0,0042	-0,0035	4,2258 E-05	2,8371 E-05	-6,6845 E-06	
	Y	+	-0,0020	0,0074	0,0062	-7,3942 E-05	-4,9642 E-05	1,1699 E-05	
	Y	-	0,0020	-0,0074	-0,0062	7,3942 E-05	4,9642 E-05	-1,1699 E-05	
00011	X	+	-0,0002	0,0028	0,0024	-4,6308 E-05	-3,0668 E-05	-1,6215 E-06	
	X	-	0,0002	-0,0028	-0,0024	4,6308 E-05	3,0668 E-05	1,6215 E-06	
	Y	+	-0,0004	0,0050	0,0043	-8,1038 E-05	-5,3669 E-05	-2,8217 E-06	
	Y	-	0,0004	-0,0050	-0,0043	8,1038 E-05	5,3669 E-05	2,8217 E-06	
00012	X	+	0,0005	0,0011	-0,0011	-4,723 E-05	-1,0814 E-05	5,4097 E-06	
	X	-	-0,0005	-0,0011	0,0011	4,723 E-05	1,0814 E-05	-5,4097 E-06	
	Y	+	0,0010	0,0019	-0,0020	-8,2652 E-05	-1,8934 E-05	9,4815 E-06	
	Y	-	-0,0010	-0,0019	0,0020	8,2652 E-05	1,8934 E-05	-9,4815 E-06	
00013	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	6,2692 E-06	-1,1973 E-06	-5,8492 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	-6,2692 E-06	1,1973 E-06	5,8492 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	1,0973 E-05	-2,0881 E-06	-1,0215 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	-1,0973 E-05	2,0881 E-06	1,0215 E-07	
00014	X	+	-0,0020	-0,0035	-0,0049	6,719 E-05	-8,1856 E-05	2,177 E-06	
	X	-	0,0020	0,0035	0,0049	-6,719 E-05	8,1856 E-05	-2,177 E-06	
	Y	+	-0,0034	-0,0061	-0,0086	1,1755 E-04	-1,432 E-04	3,8186 E-06	
	Y	-	0,0034	0,0061	0,0086	-1,1755 E-04	1,432 E-04	-3,8186 E-06	
00015	X	+	-0,0002	-0,0022	-0,0019	4,0469 E-05	-3,2677 E-05	2,0564 E-06	
	X	-	0,0002	0,0022	0,0019	-4,0469 E-05	3,2677 E-05	-2,0564 E-06	
	Y	+	-0,0004	-0,0039	-0,0033	7,082 E-05	-5,7184 E-05	3,6131 E-06	
	Y	-	0,0004	0,0039	0,0033	-7,082 E-05	5,7184 E-05	-3,6131 E-06	
00016	X	+	0,0002	-0,0013	0,0012	4,7255 E-05	-2,4129 E-05	7,8376 E-06	
	X	-	-0,0002	0,0013	-0,0012	-4,7255 E-05	2,4129 E-05	-7,8376 E-06	
	Y	+	0,0004	-0,0023	0,0021	8,2697 E-05	-4,2228 E-05	1,3727 E-05	
	Y	-	-0,0004	0,0023	-0,0021	-8,2697 E-05	4,2228 E-05	-1,3727 E-05	
00017	X	+	0,0010	-0,0014	0,0001	3,6278 E-05	2,3545 E-05	9,47 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0014	-0,0001	-3,6278 E-05	-2,3545 E-05	-9,47 E-06	
	Y	+	0,0018	-0,0024	0,0002	6,3486 E-05	4,1207 E-05	1,6584 E-05	
	Y	-	-0,0018	0,0024	-0,0002	-6,3486 E-05	-4,1207 E-05	-1,6584 E-05	
00018	X	+	0,0007	-0,0001	0,0000	8,2463 E-06	1,9034 E-05	5,9113 E-06	
	X	-	-0,0007	0,0001	0,0000	-8,2463 E-06	-1,9034 E-05	-5,9113 E-06	
	Y	+	0,0012	-0,0002	0,0000	1,4427 E-05	3,3315 E-05	1,0352 E-05	
	Y	-	-0,0012	0,0002	0,0000	-1,4427 E-05	-3,3315 E-05	-1,0352 E-05	
00019	X	+	0,0007	0,0004	0,0007	-1,1957 E-05	1,9074 E-05	5,7921 E-06	
	X	-	-0,0007	-0,0004	-0,0007	1,1957 E-05	-1,9074 E-05	-5,7921 E-06	
	Y	+	0,0013	0,0007	0,0012	-2,0922 E-05	3,3386 E-05	1,0145 E-05	
	Y	-	-0,0013	-0,0007	-0,0012	2,0922 E-05	-3,3386 E-05	-1,0145 E-05	
00020	X	+	0,0016	0,0023	0,0004	-4,8464 E-05	6,7539 E-05	1,0706 E-05	
	X	-	-0,0016	-0,0023	-0,0004	4,8464 E-05	-6,7539 E-05	-1,0706 E-05	
	Y	+	0,0029	0,0040	0,0007	-8,4813 E-05	1,182 E-04	1,8758 E-05	
	Y	-	-0,0029	-0,0040	-0,0007	8,4813 E-05	-1,182 E-04	-1,8758 E-05	
00021	X	+	0,0014	-0,0016	-0,0006	3,7406 E-05	6,3584 E-05	1,4043 E-05	
	X	-	-0,0014	0,0016	0,0006	-3,7406 E-05	-6,3584 E-05	-1,4043 E-05	
	Y	+	0,0024	-0,0029	-0,0011	6,5459 E-05	1,1128 E-04	2,4604 E-05	
	Y	-	-0,0024	0,0029	0,0011	-6,5459 E-05	-1,1128 E-04	-2,4604 E-05	
00022	X	+	0,0012	0,0021	-0,0002	-4,4787 E-05	2,042 E-05	4,9443 E-06	
	X	-	-0,0012	-0,0021	0,0002	4,4787 E-05	-2,042 E-05	-4,9443 E-06	
	Y	+	0,0021	0,0037	-0,0004	-7,8375 E-05	3,5741 E-05	8,6646 E-06	
	Y	-	-0,0021	-0,0037	0,0004	7,8375 E-05	-3,5741 E-05	-8,6646 E-06	
00023	X	+	0,0017	0,0017	-0,0031	-5,4547 E-05	1,9509 E-05	3,8212 E-07	
	X	-	-0,0017	-0,0017	0,0031	5,4547 E-05	-1,9509 E-05	-3,8212 E-07	
	Y	+	0,0029	0,0029	-0,0055	-9,5459 E-05	3,4131 E-05	6,7572 E-07	
	Y	-	-0,0029	-0,0029	0,0055	9,5459 E-05	-3,4131 E-05	-6,7572 E-07	
00024	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6636 E-06	4,6202 E-07	9,7837 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6636 E-06	-4,6202 E-07	-9,7837 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,9114 E-06	8,0885 E-07	1,7237 E-09	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9114 E-06	-8,0885 E-07	-1,7237 E-09	
00025	X	+	0,0011	0,0005	0,0002	-9,1512 E-06	5,0866 E-05	1,2405 E-05	
	X	-	-0,0011	-0,0005	-0,0002	9,1512 E-06	-5,0866 E-05	-1,2405 E-05	
	Y	+	0,0019	0,0009	0,0003	-1,6015 E-05	8,9018 E-05	2,1727 E-05	
	Y	-	-0,0019	-0,0009	-0,0003	1,6015 E-05	-8,9018 E-05	-2,1727 E-05	
00026	X	+	0,0011	-0,0003	0,0002	7,7127 E-06	6,1026 E-05	7,8367 E-06	
	X	-	-0,0011	0,0003	-0,0002	-7,7127 E-06	-6,1026 E-05	-7,8367 E-06	
	Y	+	0,0019	-0,0006	0,0003	1,3496 E-05	1,068 E-04	1,373 E-05	
	Y	-	-0,0019	0,0006	-0,0003	-1,3496 E-05	-1,068 E-04	-1,373 E-05	
00027	X	+	0,0009	-0,0026	-0,0010	4,6613 E-05	2,8936 E-05	7,5326 E-06	
	X	-	-0,0009	0,0026	0,0010	-4,6613 E-05	-2,8936 E-05	-7,5326 E-06	
	Y	+	0,0016	-0,0045	-0,0018	8,1571 E-05	5,0648 E-05	1,3193 E-05	
	Y	-	-0,0016	0,0045	0,0018	-8,1571 E-05	-5,0648 E-05	-1,3193 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]
00028	X	+	0,0016	-0,0020	0,0028	5,6439 E-05	2,0775 E-05	1,9431 E-06
	X	-	-0,0016	0,0020	-0,0028	-5,6439 E-05	-2,0775 E-05	-1,9431 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0036	0,0049	9,877 E-05	3,6352 E-05	3,404 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0036	-0,0049	-9,877 E-05	-3,6352 E-05	-3,404 E-06
00029	X	+	0,0011	0,0017	0,0001	-4,5539 E-05	2,5953 E-05	1,3087 E-05
	X	-	-0,0011	-0,0017	-0,0001	4,5539 E-05	-2,5953 E-05	-1,3087 E-05
	Y	+	0,0019	0,0030	0,0002	-7,9695 E-05	4,5421 E-05	2,2914 E-05
	Y	-	-0,0019	-0,0030	-0,0002	7,9695 E-05	-4,5421 E-05	-2,2914 E-05
00030	X	+	0,0001	0,0000	-0,0003	7,6399 E-06	9,9266 E-07	2,7554 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0003	-7,6399 E-06	-9,9266 E-07	-2,7554 E-06
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0005	1,3359 E-05	1,718 E-06	4,8238 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0005	-1,3359 E-05	-1,718 E-06	-4,8238 E-06
00031	X	+	0,0001	0,0005	0,0008	-1,3448 E-05	1,3859 E-06	2,12 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0005	-0,0008	1,3448 E-05	-1,3859 E-06	-2,12 E-06
	Y	+	0,0001	0,0008	0,0013	-2,3523 E-05	2,4053 E-06	3,7103 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0008	-0,0013	2,3523 E-05	-2,4053 E-06	-3,7103 E-06
00032	X	+	0,0009	0,0015	0,0013	-8,7104 E-06	8,4743 E-06	-2,3248 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0015	-0,0013	8,7104 E-06	-8,4743 E-06	2,3248 E-06
	Y	+	0,0015	0,0027	0,0023	-1,5237 E-05	1,4835 E-05	-4,0662 E-06
	Y	-	-0,0015	-0,0027	-0,0023	1,5237 E-05	-1,4835 E-05	4,0662 E-06
00033	X	+	0,0007	0,0004	-0,0016	-1,9603 E-06	1,5583 E-06	-1,2416 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0004	0,0016	1,9603 E-06	-1,5583 E-06	1,2416 E-06
	Y	+	0,0012	0,0007	-0,0028	-3,432 E-06	2,7113 E-06	-2,1705 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0007	0,0028	3,432 E-06	-2,7113 E-06	2,1705 E-06
00034	X	+	0,0004	-0,0019	-0,0028	1,0676 E-05	7,058 E-06	-3,6214 E-06
	X	-	-0,0004	0,0019	0,0028	-1,0676 E-05	-7,058 E-06	3,6214 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0034	-0,0050	1,8675 E-05	1,2359 E-05	-6,3346 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0034	0,0050	-1,8675 E-05	-1,2359 E-05	6,3346 E-06
00035	X	+	0,0005	-0,0006	0,0018	2,9711 E-06	-7,3786 E-07	-1,9574 E-06
	X	-	-0,0005	0,0006	-0,0018	-2,9711 E-06	7,3786 E-07	1,9574 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0011	0,0032	5,2006 E-06	-1,3042 E-06	-3,423 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0011	-0,0032	-5,2006 E-06	1,3042 E-06	3,423 E-06
00036	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,81 E-07	-4,3274 E-07	1,0123 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,81 E-07	4,3274 E-07	-1,0123 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3671 E-06	-7,5557 E-07	1,7713 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3671 E-06	7,5557 E-07	-1,7713 E-08
00037	X	+	0,0001	-0,0004	0,0002	3,7875 E-06	-2,3387 E-06	-1,0498 E-06
	X	-	-0,0001	0,0004	-0,0002	-3,7875 E-06	2,3387 E-06	1,0498 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0007	0,0003	6,6289 E-06	-4,0902 E-06	-1,837 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0007	-0,0003	-6,6289 E-06	4,0902 E-06	1,837 E-06
00038	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1009 E-06	-3,7628 E-07	-2,7165 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1009 E-06	3,7628 E-07	2,7165 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9267 E-06	-6,5755 E-07	-4,7603 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9267 E-06	6,5755 E-07	4,7603 E-09
00039	X	+	0,0001	-0,0003	-0,0002	1,9878 E-06	5,7481 E-07	-4,3209 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	0,0002	-1,9878 E-06	-5,7481 E-07	4,3209 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0006	-0,0004	3,4788 E-06	1,0079 E-06	-7,563 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0006	0,0004	-3,4788 E-06	-1,0079 E-06	7,563 E-07
00040	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,6939 E-06	2,4185 E-07	-2,572 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6939 E-06	-2,4185 E-07	2,572 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-2,965 E-06	4,2388 E-07	-4,5045 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	2,965 E-06	-4,2388 E-07	4,5045 E-08
00041	X	+	0,0012	0,0004	0,0005	-1,8181 E-06	1,2422 E-05	-9,0125 E-07
	X	-	-0,0012	-0,0004	-0,0005	1,8181 E-06	-1,2422 E-05	9,0125 E-07
	Y	+	0,0022	0,0006	0,0010	-3,1821 E-06	2,1747 E-05	-1,5762 E-06
	Y	-	-0,0022	-0,0006	-0,0010	3,1821 E-06	-2,1747 E-05	1,5762 E-06
00042	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0092 E-07	2,9349 E-06	2,2202 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,0092 E-07	-2,9349 E-06	-2,2202 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,7621 E-07	5,1311 E-06	3,8875 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,7621 E-07	-5,1311 E-06	-3,8875 E-08
00043	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0155 E-07	1,4402 E-07	3,7806 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0155 E-07	-1,4402 E-07	-3,7806 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,779 E-07	2,5295 E-07	6,6193 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,779 E-07	-2,5295 E-07	-6,6193 E-09
00044	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,7614 E-06	9,1846 E-06	2,479 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	2,7614 E-06	-9,1846 E-06	-2,479 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0046	-4,8293 E-06	1,6062 E-05	4,3414 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0046	4,8293 E-06	-1,6062 E-05	-4,3414 E-08
00045	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,9301 E-06	3,0201 E-06	2,7671 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,9301 E-06	-3,0201 E-06	-2,7671 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,387 E-05	5,2858 E-06	4,8445 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,387 E-05	-5,2858 E-06	-4,8445 E-08
00046	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-8,407 E-06	-9,8473 E-07	-6,9651 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	8,407 E-06	9,8473 E-07	6,9651 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-1,4706 E-05	-1,7173 E-06	-1,2187 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	1,4706 E-05	1,7173 E-06	1,2187 E-07
00047	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,1384 E-06	7,6666 E-07	1,8092 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,1384 E-06	-7,6666 E-07	-1,8092 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,9911 E-06	1,3437 E-06	3,1694 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,9911 E-06	-1,3437 E-06	-3,1694 E-08
00048	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,7404 E-06	1,6328 E-06	1,2106 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7404 E-06	-1,6328 E-06	-1,2106 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,0448 E-06	2,8582 E-06	2,1203 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,0448 E-06	-2,8582 E-06	-2,1203 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,7317 E-07	6,3628 E-07	2,3367 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]
00049	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,7317 E-07	-6,3628 E-07	-2,3367 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,1685 E-06	1,1199 E-06	4,0822 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1685 E-06	-1,1199 E-06	-4,0822 E-08
00050	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,8612 E-07	1,8465 E-07	5,2998 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,8612 E-07	-1,8465 E-07	-5,2998 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1914 E-06	3,303 E-07	9,171 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1914 E-06	-3,303 E-07	-9,171 E-09
00051	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,7646 E-07	2,5208 E-06	1,3467 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,7646 E-07	-2,5208 E-06	-1,3467 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	8,3339 E-07	4,4064 E-06	2,3582 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,3339 E-07	-4,4064 E-06	-2,3582 E-08
00052	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	2,0977 E-06	5,3713 E-06	-3,6143 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-2,0977 E-06	-5,3713 E-06	3,6143 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	3,6718 E-06	9,3939 E-06	-6,3164 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-3,6718 E-06	-9,3939 E-06	6,3164 E-09
00053	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,477 E-06	7,8028 E-06	6,2624 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,477 E-06	-7,8028 E-06	-6,2624 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,5848 E-06	1,364 E-05	1,0961 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	2,5848 E-06	-1,364 E-05	-1,0961 E-07
00054	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,6133 E-06	8,1338 E-06	-3,1085 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	2,6133 E-06	-8,1338 E-06	3,1085 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,5741 E-06	1,4218 E-05	-5,4415 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	4,5741 E-06	-1,4218 E-05	5,4415 E-08
00055	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	-3,3703 E-06	5,1963 E-06	-1,8482 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	3,3703 E-06	-5,1963 E-06	1,8482 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0036	-5,8987 E-06	9,0881 E-06	-3,2318 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0036	5,8987 E-06	-9,0881 E-06	3,2318 E-08
00056	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2073 E-06	-6,8612 E-07	-1,0331 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2073 E-06	6,8612 E-07	1,0331 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,8625 E-06	-1,2059 E-06	-1,8062 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,8625 E-06	1,2059 E-06	1,8062 E-07
00057	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,4163 E-06	-6,7211 E-07	-9,8467 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,4163 E-06	6,7211 E-07	9,8467 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,7276 E-06	-1,1816 E-06	-1,7215 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	7,7276 E-06	1,1816 E-06	1,7215 E-07
00058	X	+	-0,0001	0,0040	0,0009	-3,484 E-05	-5,3692 E-06	1,7865 E-05
	X	-	0,0001	-0,0040	-0,0009	3,484 E-05	5,3692 E-06	-1,7865 E-05
	Y	+	-0,0002	0,0071	0,0016	-6,0975 E-05	-9,3438 E-06	3,1268 E-05
	Y	-	0,0002	-0,0071	-0,0016	6,0975 E-05	9,3438 E-06	-3,1268 E-05
00059	X	+	-0,0001	-0,0027	-0,0004	2,8286 E-05	-3,9006 E-06	2,9258 E-05
	X	-	0,0001	0,0027	0,0004	-2,8286 E-05	3,9006 E-06	-2,9258 E-05
	Y	+	-0,0002	-0,0047	-0,0007	4,9507 E-05	-6,777 E-06	5,1229 E-05
	Y	-	0,0002	0,0047	0,0007	-4,9507 E-05	6,777 E-06	-5,1229 E-05
00060	X	+	0,0059	0,0157	0,0002	-1,7707 E-04	5,1698 E-05	4,3139 E-05
	X	-	-0,0059	-0,0157	-0,0002	1,7707 E-04	-5,1698 E-05	-4,3139 E-05
	Y	+	0,0103	0,0276	0,0004	-3,0988 E-04	9,0482 E-05	7,5539 E-05
	Y	-	-0,0103	-0,0276	-0,0004	3,0988 E-04	-9,0482 E-05	-7,5539 E-05
00061	X	+	0,0059	-0,0235	0,0035	2,3061 E-04	5,005 E-05	2,2733 E-05
	X	-	-0,0059	0,0235	-0,0035	-2,3061 E-04	-5,005 E-05	-2,2733 E-05
	Y	+	0,0103	-0,0411	0,0061	4,0359 E-04	8,7606 E-05	3,9801 E-05
	Y	-	-0,0103	0,0411	-0,0061	-4,0359 E-04	-8,7606 E-05	-3,9801 E-05
00062	X	+	0,0166	-0,0236	-0,0013	2,3997 E-04	1,7901 E-04	5,1305 E-05
	X	-	-0,0166	0,0236	0,0013	-2,3997 E-04	-1,7901 E-04	-5,1305 E-05
	Y	+	0,0290	-0,0414	-0,0023	4,1996 E-04	3,1328 E-04	8,988 E-05
	Y	-	-0,0290	0,0414	0,0023	-4,1996 E-04	-3,1328 E-04	-8,988 E-05
00063	X	+	0,0167	-0,0029	0,0002	3,1448 E-05	1,7462 E-04	4,7256 E-05
	X	-	-0,0167	0,0029	-0,0002	-3,1448 E-05	-1,7462 E-04	-4,7256 E-05
	Y	+	0,0292	-0,0050	0,0003	5,5039 E-05	3,056 E-04	8,2791 E-05
	Y	-	-0,0292	0,0050	-0,0003	-5,5039 E-05	-3,056 E-04	-8,2791 E-05
00064	X	+	0,0167	0,0071	0,0002	-8,5518 E-05	1,7463 E-04	6,5356 E-05
	X	-	-0,0167	-0,0071	-0,0002	8,5518 E-05	-1,7463 E-04	-6,5356 E-05
	Y	+	0,0292	0,0125	0,0003	-1,4966 E-04	3,0562 E-04	1,1451 E-04
	Y	-	-0,0292	-0,0125	-0,0003	1,4966 E-04	-3,0562 E-04	-1,1451 E-04
00065	X	+	0,0059	0,0261	-0,0039	-2,792 E-04	4,9706 E-05	3,0899 E-05
	X	-	-0,0059	-0,0261	0,0039	2,792 E-04	-4,9706 E-05	-3,0899 E-05
	Y	+	0,0103	0,0457	-0,0068	-4,8861 E-04	8,7007 E-05	5,4131 E-05
	Y	-	-0,0103	-0,0457	0,0068	4,8861 E-04	-8,7007 E-05	-5,4131 E-05
00066	X	+	0,0166	0,0262	-0,0001	-2,8717 E-04	1,7632 E-04	7,6604 E-05
	X	-	-0,0166	-0,0262	0,0001	2,8717 E-04	-1,7632 E-04	-7,6604 E-05
	Y	+	0,0291	0,0459	-0,0002	-5,0258 E-04	3,0858 E-04	1,3422 E-04
	Y	-	-0,0291	-0,0459	0,0002	5,0258 E-04	-3,0858 E-04	-1,3422 E-04
00067	X	+	0,0166	-0,0139	-0,0008	1,5488 E-04	1,688 E-04	5,2662 E-05
	X	-	-0,0166	0,0139	0,0008	-1,5488 E-04	-1,688 E-04	-5,2662 E-05
	Y	+	0,0291	-0,0242	-0,0014	2,7105 E-04	2,954 E-04	9,2283 E-05
	Y	-	-0,0291	0,0242	0,0014	-2,7105 E-04	-2,954 E-04	-9,2283 E-05
00068	X	+	0,0166	0,0171	0,0005	-1,867 E-04	1,6418 E-04	4,1526 E-05
	X	-	-0,0166	-0,0171	-0,0005	1,867 E-04	-1,6418 E-04	-4,1526 E-05
	Y	+	0,0291	0,0300	0,0009	-3,2674 E-04	2,8732 E-04	7,2767 E-05
	Y	-	-0,0291	-0,0300	-0,0009	3,2674 E-04	-2,8732 E-04	-7,2767 E-05
00069	X	+	0,0059	0,0044	0,0004	-4,3161 E-05	5,1164 E-05	2,3476 E-05
	X	-	-0,0059	-0,0044	-0,0004	4,3161 E-05	-5,1164 E-05	-2,3476 E-05
	Y	+	0,0103	0,0077	0,0007	-7,5528 E-05	8,9534 E-05	4,111 E-05
	Y	-	-0,0103	-0,0077	-0,0007	7,5528 E-05	-8,9534 E-05	-4,111 E-05
00070	X	+	0,0059	-0,0030	0,0004	3,0311 E-05	5,1001 E-05	2,5268 E-05
	X	-	-0,0059	0,0030	-0,0004	-3,0311 E-05	-5,1001 E-05	-2,5268 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]	
00071	Y	+	0,0103	-0,0053	0,0007	5,3045 E-05	8,9249 E-05	4,4242 E-05	
	Y	-	-0,0103	0,0053	-0,0007	-5,3045 E-05	-8,9249 E-05	-4,4242 E-05	
	X	+	0,0059	-0,0139	0,0001	1,5889 E-04	5,0108 E-05	3,6074 E-05	
	X	-	-0,0059	0,0139	-0,0001	-1,5889 E-04	-5,0108 E-05	-3,6074 E-05	
	Y	+	0,0103	-0,0242	0,0001	2,7807 E-04	8,7697 E-05	6,3184 E-05	
00072	Y	-	-0,0103	0,0242	-0,0001	-2,7807 E-04	-8,7697 E-05	-6,3184 E-05	
	X	+	-0,0080	-0,0235	0,0015	2,612 E-04	-8,9263 E-05	6,1715 E-05	
	X	-	0,0080	0,0235	-0,0015	-2,612 E-04	8,9263 E-05	-6,1715 E-05	
	Y	+	-0,0139	-0,0411	0,0027	4,5712 E-04	-1,562 E-04	1,0808 E-04	
	Y	-	0,0139	0,0411	-0,0027	-4,5712 E-04	1,562 E-04	-1,0808 E-04	
00073	X	+	-0,0080	-0,0157	-0,0023	1,7184 E-04	-6,9349 E-05	3,4645 E-05	
	X	-	0,0080	0,0157	0,0023	-1,7184 E-04	6,9349 E-05	-3,4645 E-05	
	Y	+	-0,0139	-0,0275	-0,0041	3,0073 E-04	-1,2136 E-04	6,0711 E-05	
	Y	-	0,0139	0,0275	0,0041	-3,0073 E-04	1,2136 E-04	-6,0711 E-05	
00074	X	+	-0,0080	-0,0104	-0,0064	6,674 E-05	-4,9477 E-05	3,0413 E-05	
	X	-	0,0080	0,0104	0,0064	-6,674 E-05	4,9477 E-05	-3,0413 E-05	
	Y	+	-0,0139	-0,0182	-0,0111	1,1679 E-04	-8,6609 E-05	5,3234 E-05	
	Y	-	0,0139	0,0182	0,0111	-1,1679 E-04	8,6609 E-05	-5,3234 E-05	
00075	X	+	-0,0079	0,0261	-0,0015	-3,0319 E-04	-9,5724 E-05	7,9063 E-05	
	X	-	0,0079	-0,0261	0,0015	3,0319 E-04	9,5724 E-05	-7,9063 E-05	
	Y	+	-0,0138	0,0456	-0,0025	-5,306 E-04	-1,675 E-04	1,3849 E-04	
	Y	-	0,0138	-0,0456	0,0025	5,306 E-04	1,675 E-04	-1,3849 E-04	
00076	X	+	-0,0078	0,0171	0,0029	-1,7982 E-04	-7,1644 E-05	2,9044 E-05	
	X	-	0,0078	-0,0171	-0,0029	1,7982 E-04	7,1644 E-05	-2,9044 E-05	
	Y	+	-0,0137	0,0300	0,0051	-3,1469 E-04	-1,2537 E-04	5,0914 E-05	
	Y	-	0,0137	-0,0300	-0,0051	3,1469 E-04	1,2537 E-04	-5,0914 E-05	
00077	X	+	-0,0078	0,0117	0,0049	-7,323 E-05	-6,3108 E-05	3,2825 E-05	
	X	-	0,0078	-0,0117	-0,0049	7,323 E-05	6,3108 E-05	-3,2825 E-05	
	Y	+	-0,0137	0,0205	0,0085	-1,2815 E-04	-1,1045 E-04	5,7454 E-05	
	Y	-	0,0137	-0,0205	-0,0085	1,2815 E-04	1,1045 E-04	-5,7454 E-05	
00078	X	+	-0,0080	-0,0028	-0,0020	3,74 E-05	-1,0388 E-04	3,3979 E-05	
	X	-	0,0080	0,0028	0,0020	-3,74 E-05	1,0388 E-04	-3,3979 E-05	
	Y	+	-0,0139	-0,0049	-0,0035	6,5453 E-05	-1,8177 E-04	5,9471 E-05	
	Y	-	0,0139	0,0049	0,0035	-6,5453 E-05	1,8177 E-04	-5,9471 E-05	
00079	X	+	-0,0078	0,0041	0,0017	-4,4353 E-05	-1,0053 E-04	3,4588 E-05	
	X	-	0,0078	-0,0041	-0,0017	4,4353 E-05	1,0053 E-04	-3,4588 E-05	
	Y	+	-0,0137	0,0072	0,0030	-7,7618 E-05	-1,759 E-04	6,0537 E-05	
	Y	-	0,0137	-0,0072	-0,0030	7,7618 E-05	1,759 E-04	-6,0537 E-05	
00080	X	+	-0,0140	0,0040	-0,0025	-3,9166 E-05	-1,3741 E-04	6,1343 E-05	
	X	-	0,0140	-0,0040	0,0025	3,9166 E-05	1,3741 E-04	-6,1343 E-05	
	Y	+	-0,0245	0,0070	-0,0043	-6,8532 E-05	-2,4046 E-04	1,0738 E-04	
	Y	-	0,0245	-0,0070	0,0043	6,8532 E-05	2,4046 E-04	-1,0738 E-04	
00081	X	+	-0,0142	-0,0027	0,0014	3,2585 E-05	-1,3952 E-04	6,1595 E-05	
	X	-	0,0142	0,0027	-0,0014	-3,2585 E-05	1,3952 E-04	-6,1595 E-05	
	Y	+	-0,0248	-0,0047	0,0024	5,7019 E-05	-2,4415 E-04	1,0782 E-04	
	Y	-	0,0248	0,0047	-0,0024	-5,7019 E-05	2,4415 E-04	-1,0782 E-04	
00082	X	+	-0,0132	0,0122	-0,0006	-8,4553 E-05	-1,0959 E-04	6,7419 E-05	
	X	-	0,0132	-0,0122	0,0006	8,4553 E-05	1,0959 E-04	-6,7419 E-05	
	Y	+	-0,0231	0,0213	-0,0011	-1,4797 E-04	-1,9179 E-04	1,1802 E-04	
	Y	-	0,0231	-0,0213	0,0011	1,4797 E-04	1,9179 E-04	-1,1802 E-04	
00083	X	+	-0,0134	-0,0110	-0,0005	8,6832 E-05	-1,083 E-04	6,6685 E-05	
	X	-	0,0134	0,0110	0,0005	-8,6832 E-05	1,083 E-04	-6,6685 E-05	
	Y	+	-0,0234	-0,0192	-0,0009	1,5195 E-04	-1,8953 E-04	1,1674 E-04	
	Y	-	0,0234	0,0192	0,0009	-1,5195 E-04	1,8953 E-04	-1,1674 E-04	
00084	X	+	-0,0173	0,0416	0,0017	-3,2052 E-05	3,9964 E-05	3,0179 E-04	
	X	-	0,0173	-0,0416	-0,0017	3,2052 E-05	-3,9964 E-05	-3,0179 E-04	
	Y	+	-0,0303	0,0728	0,0029	-5,6106 E-05	7,0232 E-05	5,2816 E-04	
	Y	-	0,0303	-0,0728	-0,0029	5,6106 E-05	-7,0232 E-05	-5,2816 E-04	
00085	X	+	-0,0174	-0,0370	-0,0007	2,9364 E-05	-2,2799 E-05	3,07 E-04	
	X	-	0,0174	0,0370	0,0007	-2,9364 E-05	2,2799 E-05	-3,07 E-04	
	Y	+	-0,0304	-0,0647	-0,0012	5,1411 E-05	-3,9705 E-05	5,373 E-04	
	Y	-	0,0304	0,0647	0,0012	-5,1411 E-05	3,9705 E-05	-5,373 E-04	
00086	X	+	0,0550	0,1876	0,0006	-6,8254 E-04	1,2056 E-04	3,4684 E-04	
	X	-	-0,0550	-0,1876	-0,0006	6,8254 E-04	-1,2056 E-04	-3,4684 E-04	
	Y	+	0,0962	0,3284	0,0011	-1,1944 E-03	2,1093 E-04	6,0718 E-04	
	Y	-	-0,0962	-0,3284	-0,0011	1,1944 E-03	-2,1093 E-04	-6,0718 E-04	
00087	X	+	0,0549	-0,2946	0,0068	3,3513 E-04	1,233 E-04	2,8558 E-04	
	X	-	-0,0549	0,2946	-0,0068	-3,3513 E-04	-1,233 E-04	-2,8558 E-04	
	Y	+	0,0961	-0,5155	0,0120	5,8639 E-04	2,1572 E-04	4,998 E-04	
	Y	-	-0,0961	0,5155	-0,0120	-5,8639 E-04	-2,1572 E-04	-4,998 E-04	
00088	X	+	0,1875	-0,2962	-0,0034	4,1761 E-04	3,2057 E-04	3,9715 E-04	
	X	-	-0,1875	0,2962	0,0034	-4,1761 E-04	-3,2057 E-04	-3,9715 E-04	
	Y	+	0,3281	-0,5183	-0,0059	7,307 E-04	5,609 E-04	6,9538 E-04	
	Y	-	-0,3281	0,5183	0,0059	-7,307 E-04	-5,609 E-04	-6,9538 E-04	
00089	X	+	0,1875	-0,0400	0,0004	7,6705 E-05	2,8503 E-04	3,2091 E-04	
	X	-	-0,1875	0,0400	-0,0004	-7,6705 E-05	-2,8503 E-04	-3,2091 E-04	
	Y	+	0,3280	-0,0700	0,0006	1,3421 E-04	4,9874 E-04	5,62 E-04	
	Y	-	-0,3280	0,0700	-0,0006	-1,3421 E-04	-4,9874 E-04	-5,62 E-04	
00090	X	+	0,1874	0,0807	0,0003	-3,1743 E-04	2,8379 E-04	3,9849 E-04	
	X	-	-0,1874	-0,0807	-0,0003	3,1743 E-04	-2,8379 E-04	-3,9849 E-04	
	Y	+	0,3279	0,1413	0,0005	-5,5546 E-04	4,9659 E-04	6,9793 E-04	
	Y	-	-0,3279	-0,1413	-0,0005	5,5546 E-04	-4,9659 E-04	-6,9793 E-04	
00091	X	+	0,0550	0,3155	-0,0076	-4,483 E-04	1,2849 E-04	2,9343 E-04	
	X	-	-0,0550	-0,3155	0,0076	4,483 E-04	-1,2849 E-04	-2,9343 E-04	
	Y	+	0,0962	0,5521	-0,0133	-7,8439 E-04	2,248 E-04	5,137 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	-	-0,0962	-0,5521	0,0133	7,8439 E-04	-2,248 E-04	-5,137 E-04
00092	X	+	0,1874	0,3170	0,0010	-5,6419 E-04	3,1701 E-04	5,3619 E-04
	X	-	-0,1874	-0,3170	-0,0010	5,6419 E-04	-3,1701 E-04	-5,3619 E-04
	Y	+	0,3280	0,5548	0,0017	-9,872 E-04	5,5469 E-04	9,3904 E-04
	Y	-	-0,3280	-0,5548	-0,0017	9,872 E-04	-5,5469 E-04	-9,3904 E-04
00093	X	+	0,1874	-0,1726	-0,0024	6,5365 E-04	3,0162 E-04	4,1761 E-04
	X	-	-0,1874	0,1726	0,0024	-6,5365 E-04	-3,0162 E-04	-4,1761 E-04
	Y	+	0,3280	-0,3020	-0,0043	1,1438 E-03	5,278 E-04	7,315 E-04
	Y	-	-0,3280	0,3020	0,0043	-1,1438 E-03	-5,278 E-04	-7,315 E-04
00094	X	+	0,1874	0,2011	0,0018	-7,6613 E-04	2,8004 E-04	3,5894 E-04
	X	-	-0,1874	-0,2011	-0,0018	7,6613 E-04	-2,8004 E-04	-3,5894 E-04
	Y	+	0,3279	0,3519	0,0032	-1,3406 E-03	4,9001 E-04	6,2867 E-04
	Y	-	-0,3279	-0,3519	-0,0032	1,3406 E-03	-4,9001 E-04	-6,2867 E-04
00095	X	+	0,0550	0,0446	0,0009	-2,9933 E-05	3,4205 E-05	2,9008 E-04
	X	-	-0,0550	-0,0446	-0,0009	2,9933 E-05	-3,4205 E-05	-2,9008 E-04
	Y	+	0,0962	0,0781	0,0015	-5,249 E-05	5,9896 E-05	5,0767 E-04
	Y	-	-0,0962	-0,0781	-0,0015	5,249 E-05	-5,9896 E-05	-5,0767 E-04
00096	X	+	0,0549	-0,0400	0,0005	2,3423 E-05	3,0411 E-05	2,9175 E-04
	X	-	-0,0549	0,0400	-0,0005	-2,3423 E-05	-3,0411 E-05	-2,9175 E-04
	Y	+	0,0961	-0,0700	0,0009	4,1093 E-05	5,3251 E-05	5,1058 E-04
	Y	-	-0,0961	0,0700	-0,0009	-4,1093 E-05	-5,3251 E-05	-5,1058 E-04
00097	X	+	0,0549	-0,1726	-0,0007	6,0618 E-04	7,9515 E-05	3,4786 E-04
	X	-	-0,0549	0,1726	0,0007	-6,0618 E-04	-7,9515 E-05	-3,4786 E-04
	Y	+	0,0961	-0,3021	-0,0012	1,0608 E-03	1,3911 E-04	6,0902 E-04
	Y	-	-0,0961	0,3021	0,0012	-1,0608 E-03	-1,3911 E-04	-6,0902 E-04
00098	X	+	-0,1168	-0,2962	0,0034	4,7355 E-04	-1,2522 E-04	4,3692 E-04
	X	-	0,1168	0,2962	-0,0034	-4,7355 E-04	1,2522 E-04	-4,3692 E-04
	Y	+	-0,2044	-0,5183	0,0060	8,2861 E-04	-2,1914 E-04	7,6503 E-04
	Y	-	0,2044	0,5183	-0,0060	-8,2861 E-04	2,1914 E-04	-7,6503 E-04
00099	X	+	-0,1165	0,3171	-0,0033	-6,3258 E-04	-1,4697 E-04	5,9051 E-04
	X	-	0,1165	-0,3171	0,0033	6,3258 E-04	1,4697 E-04	-5,9051 E-04
	Y	+	-0,2039	0,5549	-0,0057	-1,1069 E-03	-2,5721 E-04	1,0342 E-03
	Y	-	0,2039	-0,5549	0,0057	1,1069 E-03	2,5721 E-04	-1,0342 E-03
00100	X	+	0,0061	0,0839	0,0020	-3,1984 E-05	5,8698 E-05	6,0488 E-04
	X	-	-0,0061	-0,0839	-0,0020	3,1984 E-05	-5,8698 E-05	-6,0488 E-04
	Y	+	0,0106	0,1467	0,0034	-5,5989 E-05	1,0318 E-04	1,0584 E-03
	Y	-	-0,0106	-0,1467	-0,0034	5,5989 E-05	-1,0318 E-04	-1,0584 E-03
00101	X	+	0,0060	-0,0720	-0,0011	2,5618 E-05	3,3878 E-05	6,1267 E-04
	X	-	-0,0060	0,0720	0,0011	-2,5618 E-05	-3,3878 E-05	-6,1267 E-04
	Y	+	0,0105	-0,1259	-0,0019	4,4862 E-05	5,9675 E-05	1,0721 E-03
	Y	-	-0,0105	0,1259	0,0019	-4,4862 E-05	-5,9675 E-05	-1,0721 E-03
00102	X	+	0,1496	0,3771	0,0005	-5,4465 E-04	1,2576 E-04	6,8472 E-04
	X	-	-0,1496	-0,3771	-0,0005	5,4465 E-04	-1,2576 E-04	-6,8472 E-04
	Y	+	0,2618	0,6597	0,0009	-9,5254 E-04	2,1993 E-04	1,1985 E-03
	Y	-	-0,2618	-0,6597	-0,0009	9,5254 E-04	-2,1993 E-04	-1,1985 E-03
00103	X	+	0,1496	-0,5866	0,0101	2,7868 E-04	1,3527 E-04	6,0016 E-04
	X	-	-0,1496	0,5866	-0,0101	-2,7868 E-04	-1,3527 E-04	-6,0016 E-04
	Y	+	0,2618	-1,0263	0,0176	4,8733 E-04	2,3654 E-04	1,0501 E-03
	Y	-	-0,2618	1,0263	-0,0176	-4,8733 E-04	-2,3654 E-04	-1,0501 E-03
00104	X	+	0,4129	-0,5867	-0,0045	3,8347 E-04	3,393 E-04	7,6013 E-04
	X	-	-0,4129	0,5867	0,0045	-3,8347 E-04	-3,393 E-04	-7,6013 E-04
	Y	+	0,7224	-1,0265	-0,0079	6,7058 E-04	5,9332 E-04	1,3306 E-03
	Y	-	-0,7224	1,0265	0,0079	-6,7058 E-04	-5,9332 E-04	-1,3306 E-03
00105	X	+	0,4129	-0,0750	-0,0009	5,3347 E-05	2,1535 E-04	7,1867 E-04
	X	-	-0,4129	0,0750	0,0009	-5,3347 E-05	-2,1535 E-04	-7,1867 E-04
	Y	+	0,7224	-0,1312	-0,0016	9,3292 E-05	3,7656 E-04	1,2582 E-03
	Y	-	-0,7224	0,1312	0,0016	-9,3292 E-05	-3,7656 E-04	-1,2582 E-03
00106	X	+	0,1496	0,6311	-0,0112	-3,6626 E-04	1,378 E-04	6,2182 E-04
	X	-	-0,1496	-0,6311	0,0112	3,6626 E-04	-1,378 E-04	-6,2182 E-04
	Y	+	0,2618	1,1043	-0,0196	-6,4043 E-04	2,4096 E-04	1,0884 E-03
	Y	-	-0,2618	-1,1043	0,0196	6,4043 E-04	-2,4096 E-04	-1,0884 E-03
00107	X	+	0,4129	0,6312	0,0016	-5,1872 E-04	3,4227 E-04	9,8531 E-04
	X	-	-0,4129	-0,6312	-0,0016	5,1872 E-04	-3,4227 E-04	-9,8531 E-04
	Y	+	0,7223	1,1044	0,0028	-9,0716 E-04	5,9857 E-04	1,7252 E-03
	Y	-	-0,7223	-1,1044	-0,0028	9,0716 E-04	-5,9857 E-04	-1,7252 E-03
00108	X	+	0,1496	0,0869	0,0011	-1,8506 E-05	3,1554 E-05	5,9857 E-04
	X	-	-0,1496	-0,0869	-0,0011	1,8506 E-05	-3,1554 E-05	-5,9857 E-04
	Y	+	0,2618	0,1520	0,0020	-3,2603 E-05	5,5265 E-05	1,0473 E-03
	Y	-	-0,2618	-0,1520	-0,0020	3,2603 E-05	-5,5265 E-05	-1,0473 E-03
00109	X	+	0,1496	-0,0750	0,0006	1,2388 E-05	2,8522 E-05	5,9836 E-04
	X	-	-0,1496	0,0750	-0,0006	-1,2388 E-05	-2,8522 E-05	-5,9836 E-04
	Y	+	0,2618	-0,1312	0,0010	2,1862 E-05	4,995 E-05	1,047 E-03
	Y	-	-0,2618	0,1312	-0,0010	-2,1862 E-05	-4,995 E-05	-1,047 E-03
00110	X	+	-0,1914	-0,5867	0,0050	4,2413 E-04	-6,9352 E-05	7,8749 E-04
	X	-	0,1914	0,5867	-0,0050	-4,2413 E-04	6,9352 E-05	-7,8749 E-04
	Y	+	-0,3349	-1,0265	0,0086	7,4169 E-04	-1,2131 E-04	1,3786 E-03
	Y	-	0,3349	1,0265	-0,0086	-7,4169 E-04	1,2131 E-04	-1,3786 E-03
00111	X	+	-0,1912	0,6312	-0,0048	-5,6867 E-04	-8,9499 E-05	1,0125 E-03
	X	-	0,1912	-0,6312	0,0048	5,6867 E-04	8,9499 E-05	-1,0125 E-03
	Y	+	-0,3346	1,1044	-0,0083	-9,9452 E-04	-1,5657 E-04	1,7728 E-03
	Y	-	0,3346	-1,1044	0,0083	9,9452 E-04	1,5657 E-04	-1,7728 E-03
00112	X	+	0,0261	0,1166	0,0021	-2,1464 E-05	4,9825 E-05	8,3859 E-04
	X	-	-0,0261	-0,1166	-0,0021	2,1464 E-05	-4,9825 E-05	-8,3859 E-04
	Y	+	0,0457	0,2039	0,0035	-3,7597 E-05	8,8102 E-05	1,4669 E-03
	Y	-	-0,0457	-0,2039	-0,0035	3,7597 E-05	-8,8102 E-05	-1,4669 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]
00113	X	+	0,0260	-0,0980	-0,0014	1,4026 E-05	2,8741 E-05	8,441 E-04
	X	-	-0,0260	0,0980	0,0014	-1,4026 E-05	-2,8741 E-05	-8,441 E-04
	Y	+	0,0455	-0,1713	-0,0023	2,4619 E-05	5,098 E-05	1,4765 E-03
	Y	-	-0,0455	0,1713	0,0023	-2,4619 E-05	-5,098 E-05	-1,4765 E-03
00114	X	+	0,2238	-0,8067	0,0111	1,9448 E-04	9,913 E-05	8,3684 E-04
	X	-	-0,2238	0,8067	-0,0111	-1,9448 E-04	-9,913 E-05	-8,3684 E-04
	Y	+	0,3915	-1,4110	0,0195	3,3953 E-04	1,7311 E-04	1,4638 E-03
	Y	-	-0,3915	1,4110	-0,0195	-3,3953 E-04	-1,7311 E-04	-1,4638 E-03
00115	X	+	0,5864	-0,8068	-0,0050	2,6676 E-04	2,2379 E-04	1,0373 E-03
	X	-	-0,5864	0,8068	0,0050	-2,6676 E-04	-2,2379 E-04	-1,0373 E-03
	Y	+	1,0256	-1,4111	-0,0087	4,6572 E-04	3,9064 E-04	1,8153 E-03
	Y	-	-1,0256	1,4111	0,0087	-4,6572 E-04	-3,9064 E-04	-1,8153 E-03
00116	X	+	0,5864	-0,1021	-0,0008	3,2134 E-05	1,4511 E-04	1,0194 E-03
	X	-	-0,5864	0,1021	0,0008	-3,2134 E-05	-1,4511 E-04	-1,0194 E-03
	Y	+	1,0257	-0,1786	-0,0015	5,6051 E-05	2,5329 E-04	1,7843 E-03
	Y	-	-1,0257	0,1786	0,0015	-5,6051 E-05	-2,5329 E-04	-1,7843 E-03
00117	X	+	0,2239	0,8703	-0,0124	-2,4685 E-04	9,9527 E-05	8,8964 E-04
	X	-	-0,2239	-0,8703	0,0124	2,4685 E-04	-9,9527 E-05	-8,8964 E-04
	Y	+	0,3915	1,5222	-0,0216	-4,3086 E-04	1,738 E-04	1,5567 E-03
	Y	-	-0,3915	-1,5222	0,0216	4,3086 E-04	-1,738 E-04	-1,5567 E-03
00118	X	+	0,5864	0,8703	0,0019	-3,6245 E-04	2,3286 E-04	1,2927 E-03
	X	-	-0,5864	-0,8703	-0,0019	3,6245 E-04	-2,3286 E-04	-1,2927 E-03
	Y	+	1,0256	1,5223	0,0033	-6,3287 E-04	4,0658 E-04	2,2629 E-03
	Y	-	-1,0256	-1,5223	-0,0033	6,3287 E-04	-4,0658 E-04	-2,2629 E-03
00119	X	+	0,2239	0,1208	0,0012	-9,2635 E-06	2,064 E-05	8,3093 E-04
	X	-	-0,2239	-0,1208	-0,0012	9,2635 E-06	-2,064 E-05	-8,3093 E-04
	Y	+	0,3916	0,2112	0,0020	-1,6606 E-05	3,6153 E-05	1,4534 E-03
	Y	-	-0,3916	-0,2112	-0,0020	1,6606 E-05	-3,6153 E-05	-1,4534 E-03
00120	X	+	0,2239	-0,1021	0,0005	6,0029 E-06	1,7898 E-05	8,3031 E-04
	X	-	-0,2239	0,1021	-0,0005	-6,0029 E-06	-1,7898 E-05	-8,3031 E-04
	Y	+	0,3915	-0,1786	0,0009	1,0827 E-05	3,1328 E-05	1,4524 E-03
	Y	-	-0,3915	0,1786	-0,0009	-1,0827 E-05	-3,1328 E-05	-1,4524 E-03
00121	X	+	-0,2458	-0,8067	0,0056	2,8395 E-04	-3,8265 E-05	1,07 E-03
	X	-	0,2458	0,8067	-0,0056	-2,8395 E-04	3,8265 E-05	-1,07 E-03
	Y	+	-0,4299	-1,4111	0,0098	4,9566 E-04	-6,676 E-05	1,8727 E-03
	Y	-	0,4299	1,4111	-0,0098	-4,9566 E-04	6,676 E-05	-1,8727 E-03
00122	X	+	-0,2455	0,8703	-0,0054	-3,8818 E-04	-5,8094 E-05	1,3284 E-03
	X	-	0,2455	-0,8703	0,0054	3,8818 E-04	5,8094 E-05	-1,3284 E-03
	Y	+	-0,4294	1,5223	-0,0095	-6,7775 E-04	-1,0147 E-04	2,3256 E-03
	Y	-	0,4294	-1,5223	0,0095	6,7775 E-04	1,0147 E-04	-2,3256 E-03
00123	X	+	0,0367	0,1355	0,0022	-1,017 E-05	2,3765 E-05	9,6429 E-04
	X	-	-0,0367	-0,1355	-0,0022	1,017 E-05	-2,3765 E-05	-9,6429 E-04
	Y	+	0,0641	0,2368	0,0036	-1,7646 E-05	4,1647 E-05	1,685 E-03
	Y	-	-0,0641	-0,2368	-0,0036	1,7646 E-05	-4,1647 E-05	-1,685 E-03
00124	X	+	0,0366	-0,1114	-0,0016	1,7515 E-06	2,3072 E-05	9,7014 E-04
	X	-	-0,0366	0,1114	0,0016	-1,7515 E-06	-2,3072 E-05	-9,7014 E-04
	Y	+	0,0639	-0,1947	-0,0026	2,922 E-06	4,069 E-05	1,6952 E-03
	Y	-	-0,0639	0,1947	0,0026	-2,922 E-06	-4,069 E-05	-1,6952 E-03
00125	X	+	0,2640	-0,9263	0,0113	8,8374 E-05	5,5362 E-05	9,6296 E-04
	X	-	-0,2640	0,9263	-0,0113	-8,8374 E-05	-5,5362 E-05	-9,6296 E-04
	Y	+	0,4615	-1,6193	0,0198	1,539 E-04	9,6563 E-05	1,6835 E-03
	Y	-	-0,4615	1,6193	-0,0198	-1,539 E-04	-9,6563 E-05	-1,6835 E-03
00126	X	+	0,6809	-0,9263	-0,0051	1,2698 E-04	8,6928 E-05	1,1616 E-03
	X	-	-0,6809	0,9263	0,0051	-1,2698 E-04	-8,6928 E-05	-1,1616 E-03
	Y	+	1,1903	-1,6194	-0,0089	2,2116 E-04	1,5122 E-04	2,0321 E-03
	Y	-	-1,1903	1,6194	0,0089	-2,2116 E-04	-1,5122 E-04	-2,0321 E-03
00127	X	+	0,6810	-0,1162	-0,0008	7,0286 E-06	4,9828 E-05	1,1582 E-03
	X	-	-0,6810	0,1162	0,0008	-7,0286 E-06	-4,9828 E-05	-1,1582 E-03
	Y	+	1,1904	-0,2030	-0,0014	1,2077 E-05	8,6616 E-05	2,0265 E-03
	Y	-	-1,1904	0,2030	0,0014	-1,2077 E-05	-8,6616 E-05	-2,0265 E-03
00128	X	+	0,2640	1,0021	-0,0126	-9,7534 E-05	5,5956 E-05	1,0296 E-03
	X	-	-0,2640	-1,0021	0,0126	9,7534 E-05	-5,5956 E-05	-1,0296 E-03
	Y	+	0,4615	1,7518	-0,0221	1,696 E-04	9,7593 E-05	1,8007 E-03
	Y	-	-0,4615	-1,7518	0,0221	-1,696 E-04	-9,7593 E-05	-1,8007 E-03
00129	X	+	0,6809	1,0021	0,0019	-1,7822 E-04	1,0479 E-04	1,4075 E-03
	X	-	-0,6809	-1,0021	-0,0019	1,7822 E-04	-1,0479 E-04	-1,4075 E-03
	Y	+	1,1902	1,7518	0,0034	-3,1054 E-04	1,8259 E-04	2,4632 E-03
	Y	-	-1,1902	-1,7518	-0,0034	3,1054 E-04	-1,8259 E-04	-2,4632 E-03
00130	X	+	0,2641	0,1402	0,0012	-1,642 E-08	7,9117 E-06	9,5839 E-04
	X	-	-0,2641	-0,1402	-0,0012	1,642 E-08	-7,9117 E-06	-9,5839 E-04
	Y	+	0,4617	0,2452	0,0022	-5,3871 E-07	1,3166 E-05	1,6752 E-03
	Y	-	-0,4617	-0,2452	-0,0022	5,3871 E-07	-1,3166 E-05	-1,6752 E-03
00131	X	+	0,2641	-0,1162	0,0004	-8,9079 E-07	5,4373 E-06	9,5824 E-04
	X	-	-0,2641	0,1162	-0,0004	8,9079 E-07	-5,4373 E-06	-9,5824 E-04
	Y	+	0,4616	-0,2030	0,0008	-1,1459 E-06	8,929 E-06	1,6749 E-03
	Y	-	-0,4616	0,2030	-0,0008	1,1459 E-06	-8,929 E-06	-1,6749 E-03
00132	X	+	-0,2759	-0,9263	0,0058	1,142 E-04	4,3124 E-06	1,194 E-03
	X	-	0,2759	0,9263	-0,0058	-1,142 E-04	-4,3124 E-06	-1,194 E-03
	Y	+	-0,4824	-1,6193	0,0101	1,9867 E-04	7,7351 E-06	2,0889 E-03
	Y	-	0,4824	1,6193	-0,0101	-1,9867 E-04	-7,7351 E-06	-2,0889 E-03
00133	X	+	-0,2756	1,0020	-0,0056	-1,7335 E-04	-1,5403 E-05	1,4443 E-03
	X	-	0,2756	-1,0020	0,0056	1,7335 E-04	1,5403 E-05	-1,4443 E-03
	Y	+	-0,4819	1,7517	-0,0098	-3,0186 E-04	-2,6805 E-05	2,5279 E-03
	Y	-	0,4819	-1,7517	0,0098	3,0186 E-04	2,6805 E-05	-2,5279 E-03
	X	+	0,0408	0,1411	0,0024	-5,052 E-06	6,651 E-06	1,1273 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]	
00134	X	-	-0,0408	-0,1411	-0,0024	5,052 E-06	-6,651 E-06	-1,1273 E-03	
	Y	+	0,0690	0,2457	0,0038	-6,9341 E-06	2,6763 E-06	1,8703 E-03	
	Y	-	-0,0690	-0,2457	-0,0038	6,9341 E-06	-2,6763 E-06	-1,8703 E-03	
00135	X	+	0,0408	-0,1142	-0,0018	-8,3433 E-07	7,5315 E-06	1,1278 E-03	
	X	-	-0,0408	0,1142	0,0018	8,3433 E-07	-7,5315 E-06	-1,1278 E-03	
	Y	+	0,0690	-0,1986	-0,0028	-3,3738 E-06	4,0949 E-06	1,8712 E-03	
	Y	-	-0,0690	0,1986	0,0028	3,3738 E-06	-4,0949 E-06	-1,8712 E-03	
00136	X	+	0,2765	0,1460	0,0012	3,3755 E-06	4,0872 E-06	1,0245 E-03	
	X	-	-0,2765	-0,1460	-0,0012	-3,3755 E-06	-4,0872 E-06	-1,0245 E-03	
	Y	+	0,4791	0,2542	0,0021	2,7965 E-06	5,4 E-06	1,7564 E-03	
	Y	-	-0,4791	-0,2542	-0,0021	-2,7965 E-06	-5,4 E-06	-1,7564 E-03	
00137	X	+	0,2765	-0,1192	0,0005	-9,5896 E-06	4,2341 E-06	1,0245 E-03	
	X	-	-0,2765	0,1192	-0,0005	9,5896 E-06	-4,2341 E-06	-1,0245 E-03	
	Y	+	0,4791	-0,2072	0,0009	-1,3685 E-05	5,6474 E-06	1,7564 E-03	
	Y	-	-0,4791	0,2072	-0,0009	1,3685 E-05	-5,6474 E-06	-1,7564 E-03	
00138	X	+	-0,4292	-0,1199	0,0009	3,0522 E-05	-9,9996 E-07	9,9249 E-04	
	X	-	0,4292	0,1199	-0,0009	-3,0522 E-05	9,9996 E-07	-9,9249 E-04	
	Y	+	-0,7493	-0,2087	0,0013	5,0948 E-05	1,4605 E-06	1,7244 E-03	
	Y	-	0,7493	0,2087	-0,0013	-5,0948 E-05	-1,4605 E-06	-1,7244 E-03	
00139	X	+	-0,4292	0,1464	-0,0039	-4,6069 E-05	-1,7166 E-06	9,9167 E-04	
	X	-	0,4292	-0,1464	0,0039	4,6069 E-05	1,7166 E-06	-9,9167 E-04	
	Y	+	-0,7493	0,2550	-0,0067	-7,8138 E-05	3,2042 E-07	1,7228 E-03	
	Y	-	0,7493	-0,2550	0,0067	7,8138 E-05	-3,2042 E-07	-1,7228 E-03	
00140	X	+	-0,2763	-0,1150	-0,0036	1,8926 E-05	-1,1554 E-05	9,6533 E-04	
	X	-	0,2763	0,1150	0,0036	-1,8926 E-05	1,1554 E-05	-9,6533 E-04	
	Y	+	-0,4831	-0,2001	-0,0064	2,9381 E-05	-1,9123 E-05	1,6928 E-03	
	Y	-	0,4831	0,2001	0,0064	-2,9381 E-05	1,9123 E-05	-1,6928 E-03	
00141	X	+	-0,2763	0,1414	0,0031	-3,2082 E-05	-1,3679 E-05	9,66 E-04	
	X	-	0,2763	-0,1414	-0,0031	3,2082 E-05	1,3679 E-05	-9,66 E-04	
	Y	+	-0,4831	0,2464	0,0055	-5,2386 E-05	-2,2621 E-05	1,6939 E-03	
	Y	-	0,4831	-0,2464	-0,0055	5,2386 E-05	2,2621 E-05	-1,6939 E-03	
00142	X	+	0,4129	-0,3383	-0,0048	4,9532 E-04	2,3872 E-04	8,4394 E-04	
	X	-	-0,4129	0,3383	0,0048	-4,9532 E-04	-2,3872 E-04	-8,4394 E-04	
	Y	+	0,7223	-0,5920	-0,0084	8,6623 E-04	4,175 E-04	1,478 E-03	
	Y	-	-0,7223	0,5920	0,0084	-8,6623 E-04	-4,175 E-04	-1,478 E-03	
00143	X	+	0,5864	-0,4648	-0,0052	3,4104 E-04	1,6972 E-04	1,1991 E-03	
	X	-	-0,5864	0,4648	0,0052	-3,4104 E-04	-1,6972 E-04	-1,1991 E-03	
	Y	+	1,0256	-0,8130	-0,0090	5,9539 E-04	2,9641 E-04	2,0996 E-03	
	Y	-	-1,0256	0,8130	0,0090	-5,9539 E-04	-2,9641 E-04	-2,0996 E-03	
00144	X	+	0,6809	-0,5332	-0,0053	1,6894 E-04	7,5355 E-05	1,3592 E-03	
	X	-	-0,6809	0,5332	0,0053	-1,6894 E-04	-7,5355 E-05	-1,3592 E-03	
	Y	+	1,1903	-0,9321	-0,0092	2,9367 E-04	1,3139 E-04	2,3792 E-03	
	Y	-	-1,1903	0,9321	0,0092	-2,9367 E-04	-1,3139 E-04	-2,3792 E-03	
00145	X	+	0,4128	0,1617	0,0004	-2,5236 E-04	2,1907 E-04	8,3067 E-04	
	X	-	-0,4128	-0,1617	-0,0004	2,5236 E-04	-2,1907 E-04	-8,3067 E-04	
	Y	+	0,7223	0,2828	0,0007	-4,4135 E-04	3,8311 E-04	1,4545 E-03	
	Y	-	-0,7223	-0,2828	-0,0007	4,4135 E-04	-3,8311 E-04	-1,4545 E-03	
00146	X	+	0,5864	0,2237	0,0005	-1,7495 E-04	1,5394 E-04	1,1621 E-03	
	X	-	-0,5864	-0,2237	-0,0005	1,7495 E-04	-1,5394 E-04	-1,1621 E-03	
	Y	+	1,0256	0,3913	0,0009	-3,0548 E-04	2,688 E-04	2,0345 E-03	
	Y	-	-1,0256	-0,3913	-0,0009	3,0548 E-04	-2,688 E-04	-2,0345 E-03	
00147	X	+	0,6809	0,2586	0,0006	-9,6302 E-05	6,4067 E-05	1,3078 E-03	
	X	-	-0,6809	-0,2586	-0,0006	9,6302 E-05	-6,4067 E-05	-1,3078 E-03	
	Y	+	1,1903	0,4520	0,0010	-1,6752 E-04	1,1163 E-04	2,2889 E-03	
	Y	-	-1,1903	-0,4520	-0,0010	1,6752 E-04	-1,1163 E-04	-2,2889 E-03	
00148	X	+	0,4128	0,3979	0,0038	-5,9815 E-04	2,1245 E-04	7,3732 E-04	
	X	-	-0,4128	-0,3979	-0,0038	5,9815 E-04	-2,1245 E-04	-7,3732 E-04	
	Y	+	0,7223	0,6962	0,0066	-1,0461 E-03	3,7151 E-04	1,2911 E-03	
	Y	-	-0,7223	-0,6962	-0,0066	1,0461 E-03	-3,7151 E-04	-1,2911 E-03	
00149	X	+	0,5863	0,5490	0,0040	-4,133 E-04	1,4552 E-04	1,0661 E-03	
	X	-	-0,5863	-0,5490	-0,0040	4,133 E-04	-1,4552 E-04	-1,0661 E-03	
	Y	+	1,0255	0,9603	0,0070	-7,2161 E-04	2,5404 E-04	1,8664 E-03	
	Y	-	-1,0255	-0,9603	-0,0070	7,2161 E-04	-2,5404 E-04	-1,8664 E-03	
00150	X	+	0,6809	0,6327	0,0041	-2,1473 E-04	5,4739 E-05	1,2196 E-03	
	X	-	-0,6809	-0,6327	-0,0041	2,1473 E-04	-5,4739 E-05	-1,2196 E-03	
	Y	+	1,1902	1,1060	0,0071	-3,7352 E-04	9,5283 E-05	2,1344 E-03	
	Y	-	-1,1902	-1,1060	-0,0071	3,7352 E-04	-9,5283 E-05	-2,1344 E-03	
00151	X	+	0,1496	-0,3384	-0,0014	4,6402 E-04	8,447 E-05	7,0277 E-04	
	X	-	-0,1496	0,3384	0,0014	-4,6402 E-04	-8,447 E-05	-7,0277 E-04	
	Y	+	0,2618	-0,5920	-0,0025	8,1152 E-04	1,4769 E-04	1,2301 E-03	
	Y	-	-0,2618	0,5920	0,0025	-8,1152 E-04	-1,4769 E-04	-1,2301 E-03	
00152	X	+	0,2239	-0,4648	-0,0014	3,2073 E-04	6,2071 E-05	9,756 E-04	
	X	-	-0,2239	0,4648	0,0014	-3,2073 E-04	-6,2071 E-05	-9,756 E-04	
	Y	+	0,3915	-0,8131	-0,0025	5,5991 E-04	1,0838 E-04	1,7073 E-03	
	Y	-	-0,3915	0,8131	0,0025	-5,5991 E-04	-1,0838 E-04	-1,7073 E-03	
00153	X	+	0,2640	-0,5332	-0,0014	1,5362 E-04	3,2582 E-05	1,1059 E-03	
	X	-	-0,2640	0,5332	0,0014	-1,5362 E-04	-3,2582 E-05	-1,1059 E-03	
	Y	+	0,4615	-0,9322	-0,0024	2,672 E-04	5,6797 E-05	1,9345 E-03	
	Y	-	-0,4615	0,9322	0,0024	-2,672 E-04	-5,6797 E-05	-1,9345 E-03	
00154	X	+	0,2239	0,5245	0,0001	-3,7179 E-04	6,4988 E-05	9,6972 E-04	
	X	-	-0,2239	-0,5245	-0,0001	3,7179 E-04	-6,4988 E-05	-9,6972 E-04	
	Y	+	0,3915	0,9174	0,0002	-6,4913 E-04	1,1348 E-04	1,6969 E-03	
	Y	-	-0,3915	-0,9174	-0,0002	6,4913 E-04	-1,1348 E-04	-1,6969 E-03	
00155	X	+	0,2641	0,6045	0,0001	-1,8774 E-04	3,6333 E-05	1,0981 E-03	
	X	-	-0,2641	-0,6045	-0,0001	1,8774 E-04	-3,6333 E-05	-1,0981 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]
00156	Y	+	0,4616	1,0567	0,0002	-3,2675 E-04	6,3353 E-05	1,9208 E-03
	Y	-	-0,4616	-1,0567	-0,0002	3,2675 E-04	-6,3353 E-05	-1,9208 E-03
	X	+	-0,1165	0,2057	0,0059	-7,4274 E-04	-5,2345 E-05	3,0781 E-04
	X	-	0,1165	-0,2057	-0,0059	7,4274 E-04	5,2345 E-05	-3,0781 E-04
	Y	+	-0,2039	0,3599	0,0103	-1,2997 E-03	-9,1634 E-05	5,3913 E-04
00157	Y	-	0,2039	-0,3599	-0,0103	1,2997 E-03	9,1634 E-05	-5,3913 E-04
	X	+	-0,1912	0,4099	0,0075	-6,0167 E-04	-2,2825 E-05	6,8444 E-04
	X	-	0,1912	-0,4099	-0,0075	6,0167 E-04	2,2825 E-05	-6,8444 E-04
	Y	+	-0,3345	0,7172	0,0132	-1,0522 E-03	-3,9966 E-05	1,1984 E-03
	Y	-	0,3345	-0,7172	-0,0132	1,0522 E-03	3,9966 E-05	-1,1984 E-03
00158	X	+	-0,2455	0,5657	0,0084	-4,1216 E-04	-8,8395 E-06	9,995 E-04
	X	-	0,2455	-0,5657	-0,0084	4,1216 E-04	8,8395 E-06	-9,995 E-04
	Y	+	-0,4294	0,9894	0,0147	-7,1959 E-04	-1,5457 E-05	1,7496 E-03
	Y	-	0,4294	-0,9894	-0,0147	7,1959 E-04	1,5457 E-05	-1,7496 E-03
	X	+	-0,2756	0,6518	0,0088	-2,133 E-04	1,1631 E-05	1,1538 E-03
00159	X	-	0,2756	-0,6518	-0,0088	2,133 E-04	-1,1631 E-05	-1,1538 E-03
	Y	+	-0,4819	1,1394	0,0153	-3,7106 E-04	2,0291 E-05	2,0189 E-03
	Y	-	0,4819	-1,1394	-0,0153	3,7106 E-04	-2,0291 E-05	-2,0189 E-03
	X	+	-0,1167	-0,1997	-0,0051	7,1012 E-04	-4,9017 E-05	3,2929 E-04
	X	-	0,1167	0,1997	0,0051	-7,1012 E-04	4,9017 E-05	-3,2929 E-04
00160	Y	+	-0,2043	-0,3495	-0,0090	1,2426 E-03	-8,5824 E-05	5,7673 E-04
	Y	-	0,2043	0,3495	0,0090	-1,2426 E-03	8,5824 E-05	-5,7673 E-04
	X	+	-0,1914	-0,3952	-0,0067	5,6415 E-04	-2,2842 E-05	7,0854 E-04
	X	-	0,1914	0,3952	0,0067	-5,6415 E-04	2,2842 E-05	-7,0854 E-04
	Y	+	-0,3348	-0,6914	-0,0118	9,8658 E-04	-4,002 E-05	1,2406 E-03
00161	Y	-	0,3348	0,6914	0,0118	-9,8658 E-04	4,002 E-05	-1,2406 E-03
	X	+	-0,2458	-0,5431	-0,0076	3,8403 E-04	-1,0005 E-05	1,0192 E-03
	X	-	0,2458	0,5431	0,0076	-3,8403 E-04	1,0005 E-05	-1,0192 E-03
	Y	+	-0,4299	-0,9499	-0,0133	6,7041 E-04	-1,7518 E-05	1,784 E-03
	Y	-	0,4299	0,9499	0,0133	-6,7041 E-04	1,7518 E-05	-1,784 E-03
00162	X	+	-0,2759	-0,6232	-0,0080	1,8851 E-04	9,5449 E-06	1,1705 E-03
	X	-	0,2759	0,6232	0,0080	-1,8851 E-04	-9,5449 E-06	-1,1705 E-03
	Y	+	-0,4824	-1,0894	-0,0139	3,2772 E-04	1,6619 E-05	2,0482 E-03
	Y	-	0,4824	1,0894	0,0139	-3,2772 E-04	-1,6619 E-05	-2,0482 E-03
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2552 E-06	-4,2073 E-06	8,6029 E-09
00164	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2552 E-06	4,2073 E-06	-8,6029 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,1878 E-06	-7,3667 E-06	1,5049 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,1878 E-06	7,3667 E-06	-1,5049 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,9734 E-06	-4,6215 E-06	7,4658 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,9734 E-06	4,6215 E-06	-7,4658 E-09
00165	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-6,9437 E-06	-8,0917 E-06	1,3069 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	6,9437 E-06	8,0917 E-06	-1,3069 E-08
	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0006	-1,9933 E-06	-5,0399 E-06	1,0737 E-06
	X	-	0,0003	0,0000	0,0006	1,9933 E-06	5,0399 E-06	-1,0737 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0000	-0,0010	-3,5059 E-06	-8,8416 E-06	1,8697 E-06
00166	Y	-	0,0005	0,0000	0,0010	3,5059 E-06	8,8416 E-06	-1,8697 E-06
	X	+	-0,0003	0,0005	0,0006	-1,3506 E-06	-1,3264 E-06	2,1901 E-06
	X	-	0,0003	-0,0005	-0,0006	1,3506 E-06	1,3264 E-06	-2,1901 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0008	0,0011	-2,3492 E-06	-2,3343 E-06	3,8275 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0008	-0,0011	2,3492 E-06	2,3343 E-06	-3,8275 E-06
00167	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-5,6837 E-08	-6,8357 E-07	3,6298 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	5,6837 E-08	6,8357 E-07	-3,6298 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-9,3662 E-08	-1,1933 E-06	6,3069 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	9,3662 E-08	1,1933 E-06	-6,3069 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,633 E-06	-1,0031 E-06	2,6797 E-09
00168	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,633 E-06	1,0031 E-06	-2,6797 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,8625 E-06	-1,7525 E-06	4,6632 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,8625 E-06	1,7525 E-06	-4,6632 E-09
	X	+	-0,1152	0,0416	0,0047	-1,0909 E-04	-2,2109 E-04	3,2204 E-04
	X	-	0,1152	-0,0416	-0,0047	1,0909 E-04	2,2109 E-04	-3,2204 E-04
00170	Y	+	-0,2015	0,0727	0,0082	-1,9085 E-04	-3,8679 E-04	5,6358 E-04
	Y	-	0,2015	-0,0727	-0,0082	1,9085 E-04	3,8679 E-04	-5,6358 E-04
	X	+	-0,1154	-0,0370	-0,0049	9,5144 E-05	-2,199 E-04	3,2143 E-04
	X	-	0,1154	0,0370	0,0049	-9,5144 E-05	2,199 E-04	-3,2143 E-04
	Y	+	-0,2019	-0,0647	-0,0086	1,6645 E-04	-3,8468 E-04	5,6252 E-04
00171	Y	-	0,2019	0,0647	0,0086	-1,6645 E-04	3,8468 E-04	-5,6252 E-04
	X	+	-0,1884	0,0837	0,0052	-1,2151 E-04	-2,0305 E-04	6,1606 E-04
	X	-	0,1884	-0,0837	-0,0052	1,2151 E-04	2,0305 E-04	-6,1606 E-04
	Y	+	-0,3297	0,1465	0,0092	-2,1245 E-04	-3,5495 E-04	1,0779 E-03
	Y	-	0,3297	-0,1465	-0,0092	2,1245 E-04	3,5495 E-04	-1,0779 E-03
00172	X	+	-0,1886	0,0719	-0,0054	9,4563 E-05	-2,0042 E-04	6,1581 E-04
	X	-	0,1886	-0,0719	0,0054	-9,4563 E-05	2,0042 E-04	-6,1581 E-04
	Y	+	-0,3299	-0,1258	-0,0094	1,653 E-04	-3,5032 E-04	1,0775 E-03
	Y	-	0,3299	0,1258	0,0094	-1,653 E-04	3,5032 E-04	-1,0775 E-03
	X	+	-0,2417	0,1164	0,0044	-9,5195 E-05	-1,4659 E-04	8,3851 E-04
00173	X	-	0,2417	-0,1164	-0,0044	9,5195 E-05	1,4659 E-04	-8,3851 E-04
	Y	+	-0,4227	0,2036	0,0077	-1,6625 E-04	-2,5586 E-04	1,4666 E-03
	Y	-	0,4227	-0,2036	-0,0077	1,6625 E-04	2,5586 E-04	-1,4666 E-03
	X	+	-0,2419	-0,0978	-0,0047	7,0811 E-05	-1,4531 E-04	8,3875 E-04
	X	-	0,2419	0,0978	0,0047	-7,0811 E-05	1,4531 E-04	-8,3875 E-04
00174	Y	+	-0,4231	-0,1711	-0,0082	1,2359 E-04	-2,536 E-04	1,4671 E-03
	Y	-	0,4231	0,1711	0,0082	-1,2359 E-04	2,536 E-04	-1,4671 E-03
	X	+	-0,2712	0,1353	0,0033	-6,4354 E-05	-8,0162 E-05	9,5613 E-04
	X	-	0,2712	-0,1353	-0,0033	6,4354 E-05	8,0162 E-05	-9,5613 E-04
	Y	+	-0,4741	0,2365	0,0059	-1,1096 E-04	-1,39 E-04	1,6716 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	-	0,4741	-0,2365	-0,0059	1,1096 E-04	1,39 E-04	-1,6716 E-03
00177	X	+	-0,2714	-0,1112	-0,0038	4,4637 E-05	-8,0076 E-05	9,5667 E-04
	X	-	0,2714	0,1112	0,0038	-4,4637 E-05	8,0076 E-05	-9,5667 E-04
	Y	+	-0,4746	-0,1944	-0,0068	7,6446 E-05	-1,3874 E-04	1,6725 E-03
	Y	-	0,4746	0,1944	0,0068	-7,6446 E-05	1,3874 E-04	-1,6725 E-03
00178	X	+	-0,1165	0,1337	0,0123	-1,4251 E-04	-6,4107 E-05	3,1719 E-04
	X	-	0,1165	-0,1337	-0,0123	1,4251 E-04	6,4107 E-05	-3,1719 E-04
	Y	+	-0,2039	0,2340	0,0215	-2,4919 E-04	-1,1216 E-04	5,5511 E-04
	Y	-	0,2039	-0,2340	-0,0215	2,4919 E-04	1,1216 E-04	-5,5511 E-04
00179	X	+	-0,1912	0,2667	0,0161	-1,5448 E-04	-3,5301 E-05	6,1285 E-04
	X	-	0,1912	-0,2667	-0,0161	1,5448 E-04	3,5301 E-05	-6,1285 E-04
	Y	+	-0,3345	0,4666	0,0282	-2,6993 E-04	-6,1713 E-05	1,0723 E-03
	Y	-	0,3345	-0,4666	-0,0282	2,6993 E-04	6,1713 E-05	-1,0723 E-03
00180	X	+	-0,2455	0,3684	0,0168	-1,2258 E-04	-2,4368 E-05	8,3839 E-04
	X	-	0,2455	-0,3684	-0,0168	1,2258 E-04	2,4368 E-05	-8,3839 E-04
	Y	+	-0,4294	0,6443	0,0294	-2,1384 E-04	-4,2493 E-05	1,4665 E-03
	Y	-	0,4294	-0,6443	-0,0294	2,1384 E-04	4,2493 E-05	-1,4665 E-03
00181	X	+	-0,2756	0,4249	0,0164	-9,0085 E-05	-7,3373 E-06	9,5769 E-04
	X	-	0,2756	-0,4249	-0,0164	9,0085 E-05	7,3373 E-06	-9,5769 E-04
	Y	+	-0,4819	0,7428	0,0286	-1,5684 E-04	-1,2853 E-05	1,6744 E-03
	Y	-	0,4819	-0,7428	-0,0286	1,5684 E-04	1,2853 E-05	-1,6744 E-03
00182	X	+	-0,4228	-0,1141	0,0012	2,2673 E-05	-9,1192 E-05	1,0125 E-03
	X	-	0,4228	0,1141	-0,0012	-2,2673 E-05	9,1192 E-05	-1,0125 E-03
	Y	+	-0,7392	-0,1994	0,0018	3,8047 E-05	-1,5631 E-04	1,7696 E-03
	Y	-	0,7392	0,1994	-0,0018	-3,8047 E-05	1,5631 E-04	-1,7696 E-03
00183	X	+	-0,4226	0,1381	-0,0043	-4,1634 E-05	-9,1894 E-05	1,0124 E-03
	X	-	0,4226	-0,1381	0,0043	4,1634 E-05	9,1894 E-05	-1,0124 E-03
	Y	+	-0,7388	0,2414	-0,0073	-7,1218 E-05	-1,5759 E-04	1,7694 E-03
	Y	-	0,7388	-0,2414	0,0073	7,1218 E-05	1,5759 E-04	-1,7694 E-03
00184	X	+	-0,3754	-0,0999	0,0024	4,4147 E-05	-1,8037 E-04	9,0743 E-04
	X	-	0,3754	0,0999	-0,0024	-4,4147 E-05	1,8037 E-04	-9,0743 E-04
	Y	+	-0,6567	-0,1747	0,0040	7,6879 E-05	-3,147 E-04	1,5873 E-03
	Y	-	0,6567	0,1747	-0,0040	-7,6879 E-05	3,147 E-04	-1,5873 E-03
00185	X	+	-0,3753	0,1183	-0,0055	-6,5523 E-05	-1,8158 E-04	9,0828 E-04
	X	-	0,3753	-0,1183	0,0055	6,5523 E-05	1,8158 E-04	-9,0828 E-04
	Y	+	-0,6565	0,2069	-0,0095	-1,1424 E-04	-3,168 E-04	1,5888 E-03
	Y	-	0,6565	-0,2069	0,0095	1,1424 E-04	3,168 E-04	-1,5888 E-03
00186	X	+	-0,2875	-0,0732	0,0038	6,9131 E-05	-2,6493 E-04	6,8659 E-04
	X	-	0,2875	0,0732	-0,0038	-6,9131 E-05	2,6493 E-04	-6,8659 E-04
	Y	+	-0,5031	-0,1280	0,0065	1,2075 E-04	-4,6304 E-04	1,2014 E-03
	Y	-	0,5031	0,1280	-0,0065	-1,2075 E-04	4,6304 E-04	-1,2014 E-03
00187	X	+	-0,2876	0,0847	-0,0066	-9,129 E-05	-2,6583 E-04	6,8809 E-04
	X	-	0,2876	-0,0847	0,0066	9,129 E-05	2,6583 E-04	-6,8809 E-04
	Y	+	-0,5032	0,1483	-0,0115	-1,5951 E-04	-4,6462 E-04	1,204 E-03
	Y	-	0,5032	-0,1483	0,0115	1,5951 E-04	4,6462 E-04	-1,204 E-03
00188	X	+	-0,1683	-0,0372	0,0041	7,2545 E-05	-2,8015 E-04	3,8517 E-04
	X	-	0,1683	0,0372	-0,0041	-7,2545 E-05	2,8015 E-04	-3,8517 E-04
	Y	+	-0,2946	-0,0651	0,0072	1,2687 E-04	-4,9008 E-04	6,7411 E-04
	Y	-	0,2946	0,0651	-0,0072	-1,2687 E-04	4,9008 E-04	-6,7411 E-04
00189	X	+	-0,1682	0,0416	-0,0062	-8,6471 E-05	-2,769 E-04	3,8646 E-04
	X	-	0,1682	-0,0416	0,0062	8,6471 E-05	2,769 E-04	-3,8646 E-04
	Y	+	-0,2944	0,0728	-0,0108	-1,5123 E-04	-4,8438 E-04	6,7638 E-04
	Y	-	0,2944	-0,0728	0,0108	1,5123 E-04	4,8438 E-04	-6,7638 E-04
00190	X	+	-0,1167	-0,1291	-0,0130	1,3481 E-04	-5,9632 E-05	3,1596 E-04
	X	-	0,1167	0,1291	0,0130	-1,3481 E-04	5,9632 E-05	-3,1596 E-04
	Y	+	-0,2043	-0,2260	-0,0227	2,3572 E-04	-1,0434 E-04	5,5297 E-04
	Y	-	0,2043	0,2260	0,0227	-2,3572 E-04	1,0434 E-04	-5,5297 E-04
00191	X	+	-0,1652	-0,1306	0,0003	1,6395 E-04	-1,0671 E-04	3,7234 E-04
	X	-	0,1652	0,1306	-0,0003	-1,6395 E-04	1,0671 E-04	-3,7234 E-04
	Y	+	-0,2891	-0,2286	0,0006	2,8681 E-04	-1,8665 E-04	6,5171 E-04
	Y	-	0,2891	0,2286	-0,0006	-2,8681 E-04	1,8665 E-04	-6,5171 E-04
00192	X	+	-0,1651	0,1353	-0,0021	-1,7387 E-04	-1,0914 E-04	3,7371 E-04
	X	-	0,1651	-0,1353	0,0021	1,7387 E-04	1,0914 E-04	-3,7371 E-04
	Y	+	-0,2889	0,2367	-0,0036	-3,0416 E-04	-1,909 E-04	6,5411 E-04
	Y	-	0,2889	-0,2367	0,0036	3,0416 E-04	1,909 E-04	-6,5411 E-04
00193	X	+	-0,1914	-0,2548	-0,0163	1,3936 E-04	-3,129 E-05	6,1143 E-04
	X	-	0,1914	0,2548	0,0163	-1,3936 E-04	3,129 E-05	-6,1143 E-04
	Y	+	-0,3348	-0,4458	-0,0284	2,4347 E-04	-5,4706 E-05	1,0698 E-03
	Y	-	0,3348	0,4458	0,0284	-2,4347 E-04	5,4706 E-05	-1,0698 E-03
00194	X	+	-0,2847	-0,2566	0,0002	1,7395 E-04	-7,0164 E-05	6,7035 E-04
	X	-	0,2847	0,2566	-0,0002	-1,7395 E-04	7,0164 E-05	-6,7035 E-04
	Y	+	-0,4981	-0,4490	0,0004	3,0416 E-04	-1,226 E-04	1,1731 E-03
	Y	-	0,4981	0,4490	-0,0004	-3,0416 E-04	1,226 E-04	-1,1731 E-03
00195	X	+	-0,2846	0,2685	-0,0023	-1,896 E-04	-7,229 E-05	6,7128 E-04
	X	-	0,2846	-0,2685	0,0023	1,896 E-04	7,229 E-05	-6,7128 E-04
	Y	+	-0,4980	0,4698	-0,0041	-3,3153 E-04	-1,2631 E-04	1,1747 E-03
	Y	-	0,4980	-0,4698	0,0041	3,3153 E-04	1,2631 E-04	-1,1747 E-03
00196	X	+	-0,2458	-0,3498	-0,0167	1,056 E-04	-2,0817 E-05	8,373 E-04
	X	-	0,2458	0,3498	0,0167	-1,056 E-04	2,0817 E-05	-8,373 E-04
	Y	+	-0,4299	-0,6118	-0,0292	1,8414 E-04	-3,6278 E-05	1,4646 E-03
	Y	-	0,4299	0,6118	0,0292	-1,8414 E-04	3,6278 E-05	-1,4646 E-03
00197	X	+	-0,3739	-0,3521	-0,0004	1,5044 E-04	-5,2543 E-05	8,9904 E-04
	X	-	0,3739	0,3521	0,0004	-1,5044 E-04	5,2543 E-05	-8,9904 E-04
	Y	+	-0,6540	-0,6158	-0,0008	2,628 E-04	-9,1465 E-05	1,5728 E-03
	Y	-	0,6540	0,6158	0,0008	-2,628 E-04	9,1465 E-05	-1,5728 E-03

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]
00198	X	+	-0,3737	0,3707	-0,0018	-1,6748 E-04	-5,4652 E-05	8,9919 E-04
	X	-	0,3737	-0,3707	0,0018	1,6748 E-04	5,4652 E-05	-8,9919 E-04
	Y	+	-0,6537	0,6483	-0,0032	-2,926 E-04	-9,5178 E-05	1,573 E-03
	Y	-	0,6537	-0,6483	0,0032	2,926 E-04	9,5178 E-05	-1,573 E-03
00199	X	+	-0,2760	-0,4009	-0,0162	7,2927 E-05	-3,6943 E-06	9,5701 E-04
	X	-	0,2760	0,4009	0,0162	-7,2927 E-05	3,6943 E-06	-9,5701 E-04
	Y	+	-0,4825	-0,7008	-0,0282	1,2683 E-04	-6,4818 E-06	1,6731 E-03
	Y	-	0,4825	0,7008	0,0282	-1,2683 E-04	6,4818 E-06	-1,6731 E-03
00200	X	+	-0,4223	-0,4033	-0,0010	1,2397 E-04	-2,2831 E-05	1,0105 E-03
	X	-	0,4223	0,4033	0,0010	-1,2397 E-04	2,2831 E-05	-1,0105 E-03
	Y	+	-0,7384	-0,7050	-0,0017	2,1657 E-04	-3,994 E-05	1,767 E-03
	Y	-	0,7384	0,7050	0,0017	-2,1657 E-04	3,994 E-05	-1,767 E-03
00201	X	+	-0,4220	0,4273	-0,0013	-1,4097 E-04	-2,5505 E-05	1,0103 E-03
	X	-	0,4220	-0,4273	0,0013	1,4097 E-04	2,5505 E-05	-1,0103 E-03
	Y	+	-0,7379	0,7470	-0,0024	-2,4628 E-04	-4,4629 E-05	1,7666 E-03
	Y	-	0,7379	-0,7470	0,0024	2,4628 E-04	4,4629 E-05	-1,7666 E-03
00202	X	+	-0,0777	-0,0228	-0,0044	9,6125 E-05	-3,6597 E-04	1,7635 E-04
	X	-	0,0777	0,0228	0,0044	-9,6125 E-05	3,6597 E-04	-1,7635 E-04
	Y	+	-0,1360	-0,0400	-0,0078	1,6821 E-04	-6,4055 E-04	3,0864 E-04
	Y	-	0,1360	0,0400	0,0078	-1,6821 E-04	6,4055 E-04	-3,0864 E-04
00203	X	+	-0,0765	0,0248	0,0042	-1,0929 E-04	-3,8124 E-04	1,9506 E-04
	X	-	0,0765	-0,0248	-0,0042	1,0929 E-04	3,8124 E-04	-1,9506 E-04
	Y	+	-0,1339	0,0434	0,0073	-1,9124 E-04	-6,6725 E-04	3,414 E-04
	Y	-	0,1339	-0,0434	-0,0073	1,9124 E-04	6,6725 E-04	-3,414 E-04
00204	X	+	-0,1079	0,0265	-0,0048	-1,1048 E-04	-5,7954 E-04	2,4072 E-04
	X	-	0,1079	-0,0265	0,0048	1,1048 E-04	5,7954 E-04	-2,4072 E-04
	Y	+	-0,1888	0,0463	-0,0083	-1,9329 E-04	-1,0143 E-03	4,2129 E-04
	Y	-	0,1888	-0,0463	0,0083	1,9329 E-04	1,0143 E-03	-4,2129 E-04
00205	X	+	-0,1073	-0,0248	0,0031	1,0317 E-04	-5,6908 E-04	2,313 E-04
	X	-	0,1073	0,0248	-0,0031	-1,0317 E-04	5,6908 E-04	-2,313 E-04
	Y	+	-0,1878	-0,0434	0,0054	1,8051 E-04	-9,9601 E-04	4,048 E-04
	Y	-	0,1878	0,0434	-0,0054	-1,8051 E-04	9,9601 E-04	-4,048 E-04
00206	X	+	-0,1545	-0,0554	-0,0056	9,7228 E-05	-2,1456 E-04	4,3224 E-04
	X	-	0,1545	0,0554	0,0056	-9,7228 E-05	2,1456 E-04	-4,3224 E-04
	Y	+	-0,2704	-0,0970	-0,0098	1,7006 E-04	-3,7561 E-04	7,5635 E-04
	Y	-	0,2704	0,0970	0,0098	-1,7006 E-04	3,7561 E-04	-7,5635 E-04
00207	X	+	-0,1541	0,0610	0,0054	-1,1772 E-04	-2,1137 E-04	4,4792 E-04
	X	-	0,1541	-0,0610	-0,0054	1,1772 E-04	2,1137 E-04	-4,4792 E-04
	Y	+	-0,2697	0,1068	0,0095	-2,059 E-04	-3,6998 E-04	7,8384 E-04
	Y	-	0,2697	-0,1068	-0,0095	2,059 E-04	3,6998 E-04	-7,8384 E-04
00208	X	+	-0,2264	0,0641	-0,0058	-1,1189 E-04	-2,0071 E-04	5,3377 E-04
	X	-	0,2264	-0,0641	0,0058	1,1189 E-04	2,0071 E-04	-5,3377 E-04
	Y	+	-0,3962	0,1122	-0,0101	-1,9567 E-04	-3,5143 E-04	9,3397 E-04
	Y	-	0,3962	-0,1122	0,0101	1,9567 E-04	3,5143 E-04	-9,3397 E-04
00209	X	+	-0,2261	-0,0587	0,0033	9,6206 E-05	-1,963 E-04	5,2923 E-04
	X	-	0,2261	0,0587	-0,0033	-9,6206 E-05	1,963 E-04	-5,2923 E-04
	Y	+	-0,3957	-0,1026	0,0057	1,6824 E-04	-3,4371 E-04	9,2602 E-04
	Y	-	0,3957	0,1026	-0,0057	-1,6824 E-04	3,4371 E-04	-9,2602 E-04
00210	X	+	-0,2604	-0,1053	-0,0043	3,8246 E-05	-8,4468 E-05	8,8415 E-04
	X	-	0,2604	0,1053	0,0043	-3,8246 E-05	8,4468 E-05	-8,8415 E-04
	Y	+	-0,4555	-0,1842	-0,0076	6,6645 E-05	-1,4768 E-04	1,5464 E-03
	Y	-	0,4555	0,1842	0,0076	-6,6645 E-05	1,4768 E-04	-1,5464 E-03
00211	X	+	-0,2603	0,1257	0,0038	-5,4829 E-05	-8,6756 E-05	8,8949 E-04
	X	-	0,2603	-0,1257	-0,0038	5,4829 E-05	8,6756 E-05	-8,8949 E-04
	Y	+	-0,4553	0,2198	0,0068	-9,5575 E-05	-1,5172 E-04	1,5558 E-03
	Y	-	0,4553	-0,2198	-0,0068	9,5575 E-05	1,5172 E-04	-1,5558 E-03
00212	X	+	-0,3996	0,1307	-0,0045	-6,7153 E-05	-7,1108 E-05	9,2682 E-04
	X	-	0,3996	-0,1307	0,0045	6,7153 E-05	7,1108 E-05	-9,2682 E-04
	Y	+	-0,6990	0,2286	-0,0077	-1,1695 E-04	-1,2482 E-04	1,6207 E-03
	Y	-	0,6990	-0,2286	0,0077	1,1695 E-04	1,2482 E-04	-1,6207 E-03
00213	X	+	-0,3996	-0,1104	0,0014	5,0268 E-05	-7,0289 E-05	9,2531 E-04
	X	-	0,3996	0,1104	-0,0014	-5,0268 E-05	7,0289 E-05	-9,2531 E-04
	Y	+	-0,6989	-0,1930	0,0022	8,745 E-05	-1,2328 E-04	1,618 E-03
	Y	-	0,6989	0,1930	-0,0022	-8,745 E-05	1,2328 E-04	-1,618 E-03
00214	X	+	-0,2189	-0,0862	-0,0053	7,3273 E-05	-1,5539 E-04	7,0383 E-04
	X	-	0,2189	0,0862	0,0053	-7,3273 E-05	1,5539 E-04	-7,0383 E-04
	Y	+	-0,3831	-0,1508	-0,0093	1,2799 E-04	-2,7196 E-04	1,2313 E-03
	Y	-	0,3831	0,1508	0,0093	-1,2799 E-04	2,7196 E-04	-1,2313 E-03
00215	X	+	-0,2187	0,0995	0,0050	-9,2632 E-05	-1,5428 E-04	7,1515 E-04
	X	-	0,2187	-0,0995	-0,0050	9,2632 E-05	1,5428 E-04	-7,1515 E-04
	Y	+	-0,3826	0,1741	0,0088	-1,6184 E-04	-2,6996 E-04	1,2511 E-03
	Y	-	0,3826	-0,1741	-0,0088	1,6184 E-04	2,6996 E-04	-1,2511 E-03
00216	X	+	-0,3318	0,1039	-0,0055	-9,6133 E-05	-1,4189 E-04	7,795 E-04
	X	-	0,3318	-0,1039	0,0055	9,6133 E-05	1,4189 E-04	-7,795 E-04
	Y	+	-0,5805	0,1817	-0,0096	-1,6791 E-04	-2,4845 E-04	1,3635 E-03
	Y	-	0,5805	-0,1817	0,0096	1,6791 E-04	2,4845 E-04	-1,3635 E-03
00217	X	+	-0,3316	-0,0906	0,0025	7,8274 E-05	-1,4013 E-04	7,7638 E-04
	X	-	0,3316	0,0906	-0,0025	-7,8274 E-05	1,4013 E-04	-7,7638 E-04
	Y	+	-0,5802	-0,1585	0,0043	1,3669 E-04	-2,4537 E-04	1,358 E-03
	Y	-	0,5802	0,1585	-0,0043	-1,3669 E-04	2,4537 E-04	-1,358 E-03
00218	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	4,337 E-06	7,811 E-06	3,5748 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-4,337 E-06	-7,811 E-06	-3,5748 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0042	7,5859 E-06	1,3659 E-05	6,2685 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0042	-7,5859 E-06	-1,3659 E-05	-6,2685 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	2,2488 E-06	7,8231 E-06	2,0675 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]
00219	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,2488 E-06	-7,8231 E-06	-2,0675 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	3,9356 E-06	1,3677 E-05	3,6211 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-3,9356 E-06	-1,3677 E-05	-3,6211 E-08
00220	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	3,6197 E-06	8,9367 E-06	-4,2142 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,6197 E-06	-8,9367 E-06	4,2142 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	6,3351 E-06	1,5624 E-05	-7,3752 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-6,3351 E-06	-1,5624 E-05	7,3752 E-08
00221	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	3,7603 E-06	8,8735 E-06	-5,0448 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,7603 E-06	-8,8735 E-06	5,0448 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0034	6,581 E-06	1,5513 E-05	-8,8274 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0034	-6,581 E-06	-1,5513 E-05	8,8274 E-09
00222	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0731 E-05	-3,0283 E-07	4,2372 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0731 E-05	3,0283 E-07	-4,2372 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8776 E-05	-5,2926 E-07	7,5033 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,8776 E-05	5,2926 E-07	-7,5033 E-12
00223	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,0572 E-05	-1,1405 E-06	-2,9102 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0572 E-05	1,1405 E-06	2,9102 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,8496 E-05	-1,9924 E-06	-5,1177 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8496 E-05	1,9924 E-06	5,1177 E-11
00224	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,2553 E-05	-4,2964 E-06	9,0561 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,2553 E-05	4,2964 E-06	-9,0561 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,1962 E-05	-7,514 E-06	1,5771 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	2,1962 E-05	7,514 E-06	-1,5771 E-11
00225	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4403 E-05	-4,3447 E-06	-2,4054 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4403 E-05	4,3447 E-06	2,4054 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,5198 E-05	-7,6 E-06	-4,1732 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5198 E-05	7,6 E-06	4,1732 E-11
00226	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,726 E-06	8,1011 E-06	-3,6965 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	2,726 E-06	-8,1011 E-06	3,6965 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-4,7711 E-06	1,4161 E-05	-6,4691 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	4,7711 E-06	-1,4161 E-05	6,4691 E-09
00227	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-8,718 E-06	-7,3213 E-07	-1,085 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	8,718 E-06	7,3213 E-07	1,085 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-1,525 E-05	-1,2755 E-06	-1,8982 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	1,525 E-05	1,2755 E-06	1,8982 E-08
00228	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	1,0695 E-05	-6,5423 E-06	-1,4849 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	-1,0695 E-05	6,5423 E-06	1,4849 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0050	1,8709 E-05	-1,1439 E-05	-2,5977 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0050	-1,8709 E-05	1,1439 E-05	2,5977 E-08
00229	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	1,5023 E-06	9,2608 E-06	-3,7405 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,5023 E-06	-9,2608 E-06	3,7405 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0047	2,6286 E-06	1,6195 E-05	-6,5433 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-2,6286 E-06	-1,6195 E-05	6,5433 E-09
00230	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,0444 E-05	-7,6847 E-07	1,4861 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,0444 E-05	7,6847 E-07	-1,4861 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,8269 E-05	-1,3414 E-06	2,603 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,8269 E-05	1,3414 E-06	-2,603 E-08
00231	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	1,0222 E-05	-6,9607 E-06	-9,8715 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-1,0222 E-05	6,9607 E-06	9,8715 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	1,7882 E-05	-1,2171 E-05	-1,7271 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	-1,7882 E-05	1,2171 E-05	1,7271 E-07
00232	X	+	-0,2555	-0,0432	-0,0006	-7,2688 E-06	-1,548 E-05	8,9049 E-04
	X	-	0,2555	0,0432	0,0006	7,2688 E-06	1,548 E-05	-8,9049 E-04
	Y	+	-0,4470	-0,0756	-0,0011	-1,3212 E-05	-2,7651 E-05	1,5574 E-03
	Y	-	0,4470	0,0756	0,0011	1,3212 E-05	2,7651 E-05	-1,5574 E-03
00233	X	+	-0,2555	0,0632	0,0000	-3,1678 E-05	-1,8034 E-05	8,8194 E-04
	X	-	0,2555	-0,0632	0,0000	3,1678 E-05	1,8034 E-05	-8,8194 E-04
	Y	+	-0,4469	0,1105	0,0000	-5,5306 E-05	-3,1785 E-05	1,5425 E-03
	Y	-	0,4469	-0,1105	0,0000	5,5306 E-05	3,1785 E-05	-1,5425 E-03
00234	X	+	0,0255	-0,0398	-0,0007	1,8264 E-05	-6,1749 E-05	8,2759 E-04
	X	-	-0,0255	0,0398	0,0007	-1,8264 E-05	6,1749 E-05	-8,2759 E-04
	Y	+	0,0445	-0,0696	-0,0012	3,214 E-05	-1,0724 E-04	1,4476 E-03
	Y	-	-0,0445	0,0696	0,0012	-3,214 E-05	1,0724 E-04	-1,4476 E-03
00235	X	+	0,0255	0,0587	0,0039	2,2285 E-05	-1,4061 E-05	8,4906 E-04
	X	-	-0,0255	-0,0587	-0,0039	-2,2285 E-05	1,4061 E-05	-8,4906 E-04
	Y	+	0,0445	0,1027	0,0067	3,9299 E-05	-2,3423 E-05	1,4852 E-03
	Y	-	-0,0445	-0,1027	-0,0067	-3,9299 E-05	2,3423 E-05	-1,4852 E-03
00236	X	+	-0,2145	-0,0364	0,0011	-2,2889 E-05	-1,548 E-05	7,1417 E-04
	X	-	0,2145	0,0364	-0,0011	2,2889 E-05	1,548 E-05	-7,1417 E-04
	Y	+	-0,3753	-0,0637	0,0018	-4,0499 E-05	-2,7511 E-05	1,2494 E-03
	Y	-	0,3753	0,0637	-0,0018	4,0499 E-05	2,7511 E-05	-1,2494 E-03
00237	X	+	-0,2143	0,0488	-0,0009	-4,8746 E-05	-1,4021 E-05	7,0559 E-04
	X	-	0,2143	-0,0488	0,0009	4,8746 E-05	1,4021 E-05	-7,0559 E-04
	Y	+	-0,3750	0,0854	-0,0016	-8,5243 E-05	-2,478 E-05	1,2344 E-03
	Y	-	0,3750	-0,0854	0,0016	8,5243 E-05	2,478 E-05	-1,2344 E-03
00238	X	+	0,0055	-0,0296	-0,0007	2,6013 E-05	-7,4979 E-05	5,9231 E-04
	X	-	-0,0055	0,0296	0,0007	-2,6013 E-05	7,4979 E-05	-5,9231 E-04
	Y	+	0,0096	-0,0518	-0,0011	4,5623 E-05	-1,3072 E-04	1,0364 E-03
	Y	-	-0,0096	0,0518	0,0011	-4,5623 E-05	1,3072 E-04	-1,0364 E-03
00239	X	+	0,0054	0,0419	0,0047	4,0088 E-05	-1,6265 E-05	6,2139 E-04
	X	-	-0,0054	-0,0419	-0,0047	-4,0088 E-05	1,6265 E-05	-6,2139 E-04
	Y	+	0,0094	0,0734	0,0082	7,0315 E-05	-2,7783 E-05	1,0873 E-03
	Y	-	-0,0094	-0,0734	-0,0082	-7,0315 E-05	2,7783 E-05	-1,0873 E-03
00240	X	+	-0,1510	-0,0244	0,0027	-3,4345 E-05	-1,1734 E-05	4,4435 E-04
	X	-	0,1510	0,0244	-0,0027	3,4345 E-05	1,1734 E-05	-4,4435 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]	
00241	Y	+	-0,2643	-0,0427	0,0046	-6,0368 E-05	-2,0796 E-05	7,7753 E-04	
	Y	-	0,2643	0,0427	-0,0046	6,0368 E-05	2,0796 E-05	-7,7753 E-04	
	X	+	-0,1508	0,0287	-0,0020	-5,7722 E-05	-1,0846 E-05	4,4106 E-04	
	X	-	0,1508	-0,0287	0,0020	5,7722 E-05	1,0846 E-05	-4,4106 E-04	
	Y	+	-0,2638	0,0503	-0,0035	-1,01 E-04	-1,9138 E-05	7,7179 E-04	
00242	Y	-	0,2638	-0,0503	0,0035	1,01 E-04	1,9138 E-05	-7,7179 E-04	
	X	+	-0,0176	-0,0157	0,0020	2,6913 E-05	-8,1737 E-05	2,8628 E-04	
	X	-	0,0176	0,0157	-0,0020	-2,6913 E-05	8,1737 E-05	-2,8628 E-04	
	Y	+	-0,0307	-0,0275	0,0036	4,7154 E-05	-1,4282 E-04	5,0098 E-04	
	Y	-	0,0307	0,0275	-0,0036	-4,7154 E-05	1,4282 E-04	-5,0098 E-04	
00243	X	+	-0,0178	0,0206	0,0050	4,8978 E-05	-6,3456 E-06	3,2413 E-04	
	X	-	0,0178	-0,0206	-0,0050	-4,8978 E-05	6,3456 E-06	-3,2413 E-04	
	Y	+	-0,0311	0,0360	0,0087	8,5823 E-05	-1,0753 E-05	5,6727 E-04	
	Y	-	0,0311	-0,0360	-0,0087	-8,5823 E-05	1,0753 E-05	-5,6727 E-04	
	X	+	0,0362	-0,0445	-0,0012	3,1401 E-06	-3,6331 E-05	9,5511 E-04	
00244	X	-	-0,0362	0,0445	0,0012	-3,1401 E-06	3,6331 E-05	-9,5511 E-04	
	Y	+	0,0632	-0,0778	-0,0019	5,4773 E-06	-6,178 E-05	1,6696 E-03	
	Y	-	-0,0632	0,0778	0,0019	-5,4773 E-06	6,178 E-05	-1,6696 E-03	
	X	+	-0,0795	-0,0108	0,0075	1,684 E-06	4,8236 E-05	1,6178 E-04	
	X	-	0,0795	0,0108	-0,0075	-1,684 E-06	-4,8236 E-05	-1,6178 E-04	
00245	Y	+	-0,1392	-0,0189	0,0132	2,8297 E-06	8,4263 E-05	2,8312 E-04	
	Y	-	0,1392	0,0189	-0,0132	-2,8297 E-06	-8,4263 E-05	-2,8312 E-04	
	X	+	-0,0792	0,0111	-0,0110	-4,0467 E-05	-1,9396 E-05	2,0335 E-04	
	X	-	0,0792	-0,0111	0,0110	4,0467 E-05	1,9396 E-05	-2,0335 E-04	
	Y	+	-0,1386	0,0195	-0,0192	-7,0816 E-05	-3,4029 E-05	3,5589 E-04	
00246	Y	-	0,1386	-0,0195	0,0192	7,0816 E-05	3,4029 E-05	-3,5589 E-04	
	X	+	-0,0001	-0,0008	-0,0006	1,1394 E-05	-1,3961 E-05	1,2941 E-05	
	X	-	0,0001	0,0008	0,0006	-1,1394 E-05	1,3961 E-05	-1,2941 E-05	
	Y	+	-0,0002	-0,0015	-0,0010	1,9994 E-05	-2,4384 E-05	2,2647 E-05	
	Y	-	0,0002	0,0015	0,0010	-1,9994 E-05	2,4384 E-05	-2,2647 E-05	
00248	X	+	-0,0001	0,0022	0,0013	1,9179 E-05	-4,4372 E-05	8,8565 E-05	
	X	-	0,0001	-0,0022	-0,0013	-1,9179 E-05	4,4372 E-05	-8,8565 E-05	
	Y	+	-0,0002	0,0038	0,0022	3,3663 E-05	-7,757 E-05	1,5502 E-04	
	Y	-	0,0002	-0,0038	-0,0022	-3,3663 E-05	7,757 E-05	-1,5502 E-04	
	X	+	-0,0003	0,0001	0,0001	-1,1551 E-05	-5,6272 E-06	2,3594 E-06	
00249	X	-	0,0003	-0,0001	-0,0001	1,1551 E-05	5,6272 E-06	-2,3594 E-06	
	Y	+	-0,0005	0,0002	0,0001	-2,0261 E-05	-9,8482 E-06	4,1284 E-06	
	Y	-	0,0005	-0,0002	-0,0001	2,0261 E-05	9,8482 E-06	-4,1284 E-06	
	X	+	-0,2660	0,0632	-0,0004	-3,1678 E-05	-1,8034 E-05	8,8194 E-04	
	X	-	0,2660	-0,0632	0,0004	3,1678 E-05	1,8034 E-05	-8,8194 E-04	
00250	Y	+	-0,4652	0,1105	-0,0007	-5,5306 E-05	-3,1785 E-05	1,5425 E-03	
	Y	-	0,4652	-0,1105	0,0007	5,5306 E-05	3,1785 E-05	-1,5425 E-03	
	X	+	-0,0190	0,0587	0,0060	3,2528 E-05	-2,8133 E-05	8,6115 E-04	
	X	-	0,0190	-0,0587	-0,0060	-3,2528 E-05	2,8133 E-05	-8,6115 E-04	
	Y	+	-0,0333	0,1027	0,0105	5,7504 E-05	-4,8399 E-05	1,5064 E-03	
00251	Y	-	0,0333	-0,1027	-0,0105	-5,7504 E-05	4,8399 E-05	-1,5064 E-03	
	X	+	-0,2227	0,0488	-0,0015	-4,8746 E-05	-1,4021 E-05	7,0559 E-04	
	X	-	0,2227	-0,0488	0,0015	4,8746 E-05	1,4021 E-05	-7,0559 E-04	
	Y	+	-0,3897	0,0854	-0,0026	-8,5243 E-05	-2,478 E-05	1,2344 E-03	
	Y	-	0,3897	-0,0854	0,0026	8,5243 E-05	2,478 E-05	-1,2344 E-03	
00253	X	+	-0,0278	0,0419	0,0084	5,4991 E-05	-8,4325 E-05	6,3395 E-04	
	X	-	0,0278	-0,0419	-0,0084	-5,4991 E-05	8,4325 E-05	-6,3395 E-04	
	Y	+	-0,0487	0,0734	0,0146	9,6586 E-05	-1,471 E-04	1,1093 E-03	
	Y	-	0,0487	-0,0734	-0,0146	-9,6586 E-05	1,471 E-04	-1,1093 E-03	
	X	+	-0,1560	0,0287	-0,0027	-5,7722 E-05	-1,0846 E-05	4,4106 E-04	
00254	X	-	0,1560	-0,0287	0,0027	5,7722 E-05	1,0846 E-05	-4,4106 E-04	
	Y	+	-0,2730	0,0503	-0,0047	-1,01 E-04	-1,9138 E-05	7,7179 E-04	
	Y	-	0,2730	-0,0503	0,0047	1,01 E-04	1,9138 E-05	-7,7179 E-04	
	X	+	-0,0360	0,0206	0,0092	6,2252 E-05	-1,2459 E-04	3,368 E-04	
	X	-	0,0360	-0,0206	-0,0092	-6,2252 E-05	1,2459 E-04	-3,368 E-04	
00255	Y	+	-0,0631	0,0360	0,0161	1,0916 E-04	-2,1783 E-04	5,8948 E-04	
	Y	-	0,0631	-0,0360	-0,0161	-1,0916 E-04	2,1783 E-04	-5,8948 E-04	
	X	+	-0,2123	-0,0432	0,0003	-1,4617 E-05	1,5955 E-05	8,9273 E-04	
	X	-	0,2123	0,0432	-0,0003	1,4617 E-05	-1,5955 E-05	-8,9273 E-04	
	Y	+	-0,3713	-0,0756	0,0005	-2,6341 E-05	2,761 E-05	1,5613 E-03	
00256	Y	-	0,3713	0,0756	-0,0005	2,6341 E-05	-2,761 E-05	-1,5613 E-03	
	X	+	-0,1797	-0,0364	0,0033	-3,7602 E-05	2,8674 E-05	7,1741 E-04	
	X	-	0,1797	0,0364	-0,0033	3,7602 E-05	-2,8674 E-05	-7,1741 E-04	
	Y	+	-0,3144	-0,0637	0,0058	-6,6451 E-05	5,0004 E-05	1,255 E-03	
	Y	-	0,3144	0,0637	-0,0058	6,6451 E-05	-5,0004 E-05	-1,255 E-03	
00258	X	+	-0,1293	-0,0244	0,0058	-5,1563 E-05	3,5045 E-05	4,4777 E-04	
	X	-	0,1293	0,0244	-0,0058	5,1563 E-05	-3,5045 E-05	-4,4777 E-04	
	Y	+	-0,2262	-0,0427	0,0102	-9,0626 E-05	6,1252 E-05	7,8354 E-04	
	Y	-	0,2262	0,0427	-0,0102	9,0626 E-05	-6,1252 E-05	-7,8354 E-04	
	X	+	-0,0656	-0,0107	0,0104	-2,1161 E-05	1,2536 E-05	1,5744 E-04	
00259	X	-	0,0656	0,0107	-0,0104	2,1161 E-05	-1,2536 E-05	-1,5744 E-04	
	Y	+	-0,1148	-0,0188	0,0183	-3,7269 E-05	2,1948 E-05	2,7552 E-04	
	Y	-	0,1148	0,0188	-0,0183	3,7269 E-05	-2,1948 E-05	-2,7552 E-04	
	X	+	-0,0063	0,0023	0,0029	2,1117 E-05	-2,2152 E-04	1,0242 E-04	
	X	-	0,0063	-0,0023	-0,0029	-2,1117 E-05	2,2152 E-04	-1,0242 E-04	
00260	Y	+	-0,0111	0,0040	0,0051	3,7075 E-05	-3,8761 E-04	1,7928 E-04	
	Y	-	0,0111	-0,0040	-0,0051	-3,7075 E-05	3,8761 E-04	-1,7928 E-04	
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,6133 E-06	8,1338 E-06	-3,1085 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	2,6133 E-06	-8,1338 E-06	3,1085 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,5741 E-06	1,4218 E-05	-5,4415 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	0,0027	4,5741 E-06	-1,4218 E-05	5,4415 E-08
00262	X	+	-0,2139	0,0698	0,0005	-6,2077 E-05	-7,7956 E-05	7,1533 E-04
	X	-	0,2139	-0,0698	-0,0005	6,2077 E-05	7,7956 E-05	-7,1533 E-04
	Y	+	-0,3742	0,1222	0,0009	-1,0847 E-04	-1,3664 E-04	1,2515 E-03
	Y	-	0,3742	-0,1222	-0,0009	1,0847 E-04	1,3664 E-04	-1,2515 E-03
00263	X	+	-0,2555	-0,0843	-0,0019	5,5712 E-05	-1,2912 E-04	7,1031 E-04
	X	-	0,2555	0,0843	0,0019	-5,5712 E-05	1,2912 E-04	-7,1031 E-04
	Y	+	-0,4470	-0,1475	-0,0033	9,72 E-05	-2,261 E-04	1,2426 E-03
	Y	-	0,4470	0,1475	0,0033	-9,72 E-05	2,261 E-04	-1,2426 E-03
00264	X	+	-0,2753	-0,0844	-0,0007	5,2539 E-05	-1,2208 E-04	7,1811 E-04
	X	-	0,2753	0,0844	0,0007	-5,2539 E-05	1,2208 E-04	-7,1811 E-04
	Y	+	-0,4816	-0,1477	-0,0012	9,1623 E-05	-2,1381 E-04	1,2562 E-03
	Y	-	0,4816	0,1477	0,0012	-9,1623 E-05	2,1381 E-04	-1,2562 E-03
00265	X	+	-0,2953	-0,0845	0,0005	5,8731 E-05	-1,1894 E-04	7,4044 E-04
	X	-	0,2953	0,0845	-0,0005	-5,8731 E-05	1,1894 E-04	-7,4044 E-04
	Y	+	-0,5167	-0,1478	0,0009	1,0247 E-04	-2,0834 E-04	1,2952 E-03
	Y	-	0,5167	0,1478	-0,0009	-1,0247 E-04	2,0834 E-04	-1,2952 E-03
00266	X	+	0,0256	0,0836	0,0037	1,3115 E-06	1,5545 E-05	8,4721 E-04
	X	-	-0,0256	-0,0836	-0,0037	-1,3115 E-06	-1,5545 E-05	-8,4721 E-04
	Y	+	0,0447	0,1463	0,0064	2,3778 E-06	2,8398 E-05	1,4819 E-03
	Y	-	-0,0447	-0,1463	-0,0064	-2,3778 E-06	-2,8398 E-05	-1,4819 E-03
00267	X	+	-0,2556	0,0971	0,0005	-7,1401 E-05	-1,2765 E-04	7,1454 E-04
	X	-	0,2556	-0,0971	-0,0005	7,1401 E-05	1,2765 E-04	-7,1454 E-04
	Y	+	-0,4472	0,1699	0,0009	-1,2462 E-04	-2,2347 E-04	1,25 E-03
	Y	-	0,4472	-0,1699	-0,0009	1,2462 E-04	2,2347 E-04	-1,25 E-03
00268	X	+	-0,2754	0,0972	-0,0012	-6,7703 E-05	-1,2202 E-04	7,1975 E-04
	X	-	0,2754	-0,0972	0,0012	6,7703 E-05	1,2202 E-04	-7,1975 E-04
	Y	+	-0,4818	0,1700	-0,0020	-1,1812 E-04	-2,1368 E-04	1,2591 E-03
	Y	-	0,4818	-0,1700	0,0020	1,1812 E-04	2,1368 E-04	-1,2591 E-03
00269	X	+	-0,2954	0,0973	-0,0028	-7,4385 E-05	-1,2025 E-04	7,4047 E-04
	X	-	0,2954	-0,0973	0,0028	7,4385 E-05	1,2025 E-04	-7,4047 E-04
	Y	+	-0,5168	0,1702	-0,0049	-1,2982 E-04	-2,1063 E-04	1,2953 E-03
	Y	-	0,5168	-0,1702	0,0049	1,2982 E-04	2,1063 E-04	-1,2953 E-03
00270	X	+	0,0258	-0,0645	-0,0018	1,2463 E-05	-2,4474 E-05	8,4986 E-04
	X	-	-0,0258	0,0645	0,0018	-1,2463 E-05	2,4474 E-05	-8,4986 E-04
	Y	+	0,0451	-0,1127	-0,0031	2,1973 E-05	-4,2009 E-05	1,4866 E-03
	Y	-	-0,0451	0,1127	0,0031	-2,1973 E-05	4,2009 E-05	-1,4866 E-03
00271	X	+	-0,2145	-0,0082	0,0006	-2,2426 E-05	1,9835 E-05	7,153 E-04
	X	-	0,2145	0,0082	-0,0006	2,2426 E-05	-1,9835 E-05	-7,153 E-04
	Y	+	-0,3753	-0,0143	0,0010	-3,9489 E-05	3,4283 E-05	1,2514 E-03
	Y	-	0,3753	0,0143	-0,0010	3,9489 E-05	-3,4283 E-05	-1,2514 E-03
00272	X	+	-0,2145	0,0202	-0,0005	-3,376 E-05	1,6046 E-05	7,1348 E-04
	X	-	0,2145	-0,0202	0,0005	3,376 E-05	-1,6046 E-05	-7,1348 E-04
	Y	+	-0,3752	0,0353	-0,0009	-5,9166 E-05	2,7702 E-05	1,2482 E-03
	Y	-	0,3752	-0,0353	0,0009	5,9166 E-05	-2,7702 E-05	-1,2482 E-03
00273	X	+	0,0260	0,0070	0,0014	1,326 E-05	-4,3609 E-05	8,2849 E-04
	X	-	-0,0260	0,0070	-0,0014	-1,326 E-05	4,3609 E-05	-8,2849 E-04
	Y	+	0,0454	-0,0122	0,0024	2,3389 E-05	-7,5221 E-05	1,4491 E-03
	Y	-	-0,0454	0,0122	-0,0024	-2,3389 E-05	7,5221 E-05	-1,4491 E-03
00274	X	+	0,0258	0,0257	0,0029	1,9809 E-05	-3,106 E-05	8,3715 E-04
	X	-	-0,0258	-0,0257	-0,0029	-1,9809 E-05	3,106 E-05	-8,3715 E-04
	Y	+	0,0451	0,0450	0,0051	3,4896 E-05	-5,3149 E-05	1,4643 E-03
	Y	-	-0,0451	-0,0450	-0,0051	-3,4896 E-05	5,3149 E-05	-1,4643 E-03
00275	X	+	-0,2141	-0,0575	-0,0005	1,7857 E-05	-8,3802 E-05	7,0365 E-04
	X	-	0,2141	0,0575	0,0005	-1,7857 E-05	8,3802 E-05	-7,0365 E-04
	Y	+	-0,3746	-0,1006	-0,0009	3,093 E-05	-1,4706 E-04	1,2309 E-03
	Y	-	0,3746	0,1006	0,0009	-3,093 E-05	1,4706 E-04	-1,2309 E-03
00276	X	+	-0,2686	-0,3032	-0,0132	9,6702 E-05	-2,7315 E-06	8,3973 E-04
	X	-	0,2686	0,3032	0,0132	-9,6702 E-05	2,7315 E-06	-8,3973 E-04
	Y	+	-0,4699	-0,5303	-0,0231	1,6866 E-04	-4,5548 E-06	1,4689 E-03
	Y	-	0,4699	0,5303	0,0231	-1,6866 E-04	4,5548 E-06	-1,4689 E-03
00277	X	+	-0,2686	-0,2703	-0,0132	9,2403 E-05	-4,6642 E-06	8,3819 E-04
	X	-	0,2686	0,2703	0,0132	-9,2403 E-05	4,6642 E-06	-8,3819 E-04
	Y	+	-0,4698	-0,4727	-0,0231	1,612 E-04	-7,915 E-06	1,4662 E-03
	Y	-	0,4698	0,4727	0,0231	-1,612 E-04	7,915 E-06	-1,4662 E-03
00278	X	+	-0,2685	-0,2373	-0,0130	8,5387 E-05	-1,3767 E-05	8,3537 E-04
	X	-	0,2685	0,2373	0,0130	-8,5387 E-05	1,3767 E-05	-8,3537 E-04
	Y	+	-0,4697	-0,4151	-0,0228	1,4895 E-04	-2,38 E-05	1,4612 E-03
	Y	-	0,4697	0,4151	0,0228	-1,4895 E-04	2,38 E-05	-1,4612 E-03
00279	X	+	-0,2684	-0,2044	-0,0124	7,9425 E-05	-3,0081 E-05	8,3618 E-04
	X	-	0,2684	0,2044	0,0124	-7,9425 E-05	3,0081 E-05	-8,3618 E-04
	Y	+	-0,4695	-0,3576	-0,0216	1,3855 E-04	-5,2285 E-05	1,4626 E-03
	Y	-	0,4695	0,3576	0,0216	-1,3855 E-04	5,2285 E-05	-1,4626 E-03
00280	X	+	-0,2682	-0,1715	-0,0108	7,3496 E-05	-5,346 E-05	8,3957 E-04
	X	-	0,2682	0,1715	0,0108	-7,3496 E-05	5,346 E-05	-8,3957 E-04
	Y	+	-0,4691	-0,3000	-0,0189	1,2821 E-04	-9,3111 E-05	1,4685 E-03
	Y	-	0,4691	0,3000	0,0189	-1,2821 E-04	9,3111 E-05	-1,4685 E-03
00281	X	+	-0,2679	-0,1384	-0,0082	6,794 E-05	-8,188 E-05	8,4072 E-04
	X	-	0,2679	0,1384	0,0082	-6,794 E-05	8,188 E-05	-8,4072 E-04
	Y	+	-0,4686	-0,2421	-0,0144	1,1853 E-04	-1,4273 E-04	1,4706 E-03
	Y	-	0,4686	0,2421	0,0144	-1,1853 E-04	1,4273 E-04	-1,4706 E-03
00282	X	+	-0,2676	0,1568	0,0072	-8,9918 E-05	-8,3671 E-05	8,4104 E-04
	X	-	0,2676	-0,1568	-0,0072	8,9918 E-05	8,3671 E-05	-8,4104 E-04
	Y	+	-0,4681	0,2742	0,0127	-1,5698 E-04	-1,4587 E-04	1,4711 E-03
	Y	-	0,4681	-0,2742	-0,0127	1,5698 E-04	1,4587 E-04	-1,4711 E-03

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]
00283	X	+	-0,2679	0,1899	0,0099	-9,4125 E-05	-5,5607 E-05	8,3986 E-04
	X	-	0,2679	-0,1899	-0,0099	9,4125 E-05	5,5607 E-05	-8,3986 E-04
	Y	+	-0,4686	0,3321	0,0174	-1,6429 E-04	-9,6876 E-05	1,4691 E-03
	Y	-	0,4686	-0,3321	-0,0174	1,6429 E-04	9,6876 E-05	-1,4691 E-03
00284	X	+	-0,2681	0,2228	0,0115	-9,9056 E-05	-3,2357 E-05	8,3612 E-04
	X	-	0,2681	-0,2228	-0,0115	9,9056 E-05	3,2357 E-05	-8,3612 E-04
	Y	+	-0,4690	0,3898	0,0202	-1,7288 E-04	-5,6277 E-05	1,4625 E-03
	Y	-	0,4690	-0,3898	-0,0202	1,7288 E-04	5,6277 E-05	-1,4625 E-03
00285	X	+	-0,2683	0,2557	0,0123	-1,0413 E-04	-1,6052 E-05	8,3541 E-04
	X	-	0,2683	-0,2557	-0,0123	1,0413 E-04	1,6052 E-05	-8,3541 E-04
	Y	+	-0,4692	0,4473	0,0216	-1,8173 E-04	-2,7811 E-05	1,4613 E-03
	Y	-	0,4692	-0,4473	-0,0216	1,8173 E-04	2,7811 E-05	-1,4613 E-03
00286	X	+	-0,2683	0,2886	0,0126	-1,1041 E-04	-7,1216 E-06	8,3806 E-04
	X	-	0,2683	-0,2886	-0,0126	1,1041 E-04	7,1216 E-06	-8,3806 E-04
	Y	+	-0,4694	0,5049	0,0220	-1,9269 E-04	-1,2226 E-05	1,4659 E-03
	Y	-	0,4694	-0,5049	-0,0220	1,9269 E-04	1,2226 E-05	-1,4659 E-03
00287	X	+	-0,2683	0,3216	0,0127	-1,1381 E-04	-5,3891 E-06	8,4005 E-04
	X	-	0,2683	-0,3216	-0,0127	1,1381 E-04	5,3891 E-06	-8,4005 E-04
	Y	+	-0,4694	0,5624	0,0222	-1,9856 E-04	-9,2139 E-06	1,4694 E-03
	Y	-	0,4694	-0,5624	-0,0222	1,9856 E-04	9,2139 E-06	-1,4694 E-03
00288	X	+	0,2237	-0,0566	0,0002	2,1648 E-06	5,6044 E-06	8,3951 E-04
	X	-	-0,2237	0,0566	-0,0002	-2,1648 E-06	-5,6044 E-06	-8,3951 E-04
	Y	+	0,3913	-0,0989	0,0004	4,0034 E-06	9,8884 E-06	1,4684 E-03
	Y	-	-0,3913	0,0989	-0,0004	-4,0034 E-06	-9,8884 E-06	-1,4684 E-03
00289	X	+	0,2239	-0,0235	0,0005	9,0999 E-07	-1,7942 E-06	8,3377 E-04
	X	-	-0,2239	0,0235	-0,0005	-9,0999 E-07	1,7942 E-06	-8,3377 E-04
	Y	+	0,3916	-0,0411	0,0009	1,6773 E-06	-3,0134 E-06	1,4584 E-03
	Y	-	-0,3916	0,0411	-0,0009	-1,6773 E-06	3,0134 E-06	-1,4584 E-03
00290	X	+	0,2240	0,0094	0,0010	-9,9954 E-07	-3,9942 E-06	8,3219 E-04
	X	-	-0,2240	-0,0094	-0,0010	9,9954 E-07	3,9942 E-06	-8,3219 E-04
	Y	+	0,3917	0,0164	0,0017	-1,7952 E-06	-6,8449 E-06	1,4556 E-03
	Y	-	-0,3917	-0,0164	-0,0017	1,7952 E-06	6,8449 E-06	-1,4556 E-03
00291	X	+	0,2239	0,0423	0,0014	-3,2689 E-06	-8,6093 E-07	8,342 E-04
	X	-	-0,2239	-0,0423	-0,0014	3,2689 E-06	8,6093 E-07	-8,342 E-04
	Y	+	0,3916	0,0740	0,0025	-5,9014 E-06	-1,3717 E-06	1,4591 E-03
	Y	-	-0,3916	-0,0740	-0,0025	5,9014 E-06	1,3717 E-06	-1,4591 E-03
00292	X	+	0,2237	0,0752	0,0016	-5,5185 E-06	7,2761 E-06	8,3355 E-04
	X	-	-0,2237	-0,0752	-0,0016	5,5185 E-06	-7,2761 E-06	-8,3355 E-04
	Y	+	0,3912	0,1315	0,0029	-9,9675 E-06	1,2831 E-05	1,458 E-03
	Y	-	-0,3912	-0,1315	-0,0029	9,9675 E-06	-1,2831 E-05	-1,458 E-03
00293	X	+	-0,2081	-0,2204	-0,0121	1,2521 E-04	1,0561 E-05	6,0832 E-04
	X	-	0,2081	0,2204	0,0121	-1,2521 E-04	-1,0561 E-05	-6,0832 E-04
	Y	+	-0,3640	-0,3857	-0,0211	2,1877 E-04	1,8635 E-05	1,0644 E-03
	Y	-	0,3640	0,3857	0,0211	-2,1877 E-04	-1,8635 E-05	-1,0644 E-03
00294	X	+	-0,2081	-0,1966	-0,0130	1,1336 E-04	1,7494 E-05	6,068 E-04
	X	-	0,2081	0,1966	0,0130	-1,1336 E-04	-1,7494 E-05	-6,068 E-04
	Y	+	-0,3642	-0,3440	-0,0227	1,9807 E-04	3,0804 E-05	1,0617 E-03
	Y	-	0,3642	0,3440	0,0227	-1,9807 E-04	-3,0804 E-05	-1,0617 E-03
00295	X	+	-0,2080	-0,1728	-0,0139	1,0291 E-04	8,774 E-06	6,0521 E-04
	X	-	0,2080	0,1728	0,0139	-1,0291 E-04	-8,774 E-06	-6,0521 E-04
	Y	+	-0,3640	-0,3023	-0,0242	1,7981 E-04	1,5587 E-05	1,0589 E-03
	Y	-	0,3640	0,3023	0,0242	-1,7981 E-04	-1,5587 E-05	-1,0589 E-03
00296	X	+	-0,2078	-0,1490	-0,0141	9,5283 E-05	-1,479 E-05	6,0629 E-04
	X	-	0,2078	0,1490	0,0141	-9,5283 E-05	1,479 E-05	-6,0629 E-04
	Y	+	-0,3636	-0,2606	-0,0246	1,6649 E-04	-2,5604 E-05	1,0608 E-03
	Y	-	0,3636	0,2606	0,0246	-1,6649 E-04	2,5604 E-05	-1,0608 E-03
00297	X	+	-0,2075	-0,1251	-0,0130	8,8855 E-05	-5,2698 E-05	6,0984 E-04
	X	-	0,2075	0,1251	0,0130	-8,8855 E-05	5,2698 E-05	-6,0984 E-04
	Y	+	-0,3630	-0,2188	-0,0227	1,5526 E-04	-9,1894 E-05	1,0671 E-03
	Y	-	0,3630	0,2188	0,0227	-1,5526 E-04	9,1894 E-05	-1,0671 E-03
00298	X	+	-0,2070	-0,1010	-0,0101	8,3512 E-05	-1,0156 E-04	6,1233 E-04
	X	-	0,2070	0,1010	0,0101	-8,3512 E-05	1,0156 E-04	-6,1233 E-04
	Y	+	-0,3622	-0,1767	-0,0177	1,4594 E-04	-1,7735 E-04	1,0714 E-03
	Y	-	0,3622	0,1767	0,0177	-1,4594 E-04	1,7735 E-04	-1,0714 E-03
00299	X	+	0,1493	-0,0418	0,0000	3,7474 E-06	9,9675 E-06	6,08 E-04
	X	-	-0,1493	0,0418	0,0000	-3,7474 E-06	-9,9675 E-06	-6,08 E-04
	Y	+	0,2613	-0,0732	0,0000	6,6843 E-06	1,7531 E-05	1,0638 E-03
	Y	-	-0,2613	0,0732	0,0000	-6,6843 E-06	-1,7531 E-05	-1,0638 E-03
00300	X	+	0,1496	-0,0179	0,0003	9,2774 E-07	-1,0764 E-06	6,0469 E-04
	X	-	-0,1496	0,0179	-0,0003	-9,2774 E-07	1,0764 E-06	-6,0469 E-04
	Y	+	0,2618	-0,0313	0,0006	1,676 E-06	-1,7652 E-06	1,058 E-03
	Y	-	-0,2618	0,0313	-0,0006	-1,676 E-06	1,7652 E-06	-1,058 E-03
00301	X	+	0,1497	0,0059	0,0010	-2,2794 E-06	-4,4543 E-06	6,0373 E-04
	X	-	-0,1497	-0,0059	-0,0010	2,2794 E-06	4,4543 E-06	-6,0373 E-04
	Y	+	0,2620	0,0104	0,0017	-4,0112 E-06	-7,6649 E-06	1,0563 E-03
	Y	-	-0,2620	-0,0104	-0,0017	4,0112 E-06	7,6649 E-06	-1,0563 E-03
00302	X	+	0,1496	0,0298	0,0016	-5,6881 E-06	-7,8701 E-09	6,0501 E-04
	X	-	-0,1496	-0,0298	-0,0016	5,6881 E-06	7,8701 E-09	-6,0501 E-04
	Y	+	0,2617	0,0521	0,0028	-1,0053 E-05	1,0763 E-07	1,0586 E-03
	Y	-	-0,2617	-0,0521	-0,0028	1,0053 E-05	-1,0763 E-07	-1,0586 E-03
00303	X	+	0,1493	0,0537	0,0019	-9,494 E-06	1,1863 E-05	6,0429 E-04
	X	-	-0,1493	-0,0537	-0,0019	9,494 E-06	-1,1863 E-05	-6,0429 E-04
	Y	+	0,2612	0,0939	0,0033	-1,6787 E-05	2,0855 E-05	1,0573 E-03
	Y	-	-0,2612	-0,0939	-0,0033	1,6787 E-05	-2,0855 E-05	-1,0573 E-03
	X	+	-0,2177	0,0800	-0,0008	-8,8942 E-05	-1,952 E-04	6,295 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]
00304	X	-	0,2177	-0,0800	0,0008	8,8942 E-05	1,952 E-04	-6,295 E-04
	Y	+	-0,3810	0,1400	-0,0013	-1,5535 E-04	-3,4118 E-04	1,1016 E-03
	Y	-	0,3810	-0,1400	0,0013	1,5535 E-04	3,4118 E-04	-1,1016 E-03
00305	X	+	-0,2346	0,0797	-0,0028	-8,3175 E-05	-2,1096 E-04	6,4192 E-04
	X	-	0,2346	-0,0797	0,0028	8,3175 E-05	2,1096 E-04	-6,4192 E-04
	Y	+	-0,4104	0,1394	-0,0049	-1,4526 E-04	-3,6874 E-04	1,1233 E-03
	Y	-	0,4104	-0,1394	0,0049	1,4526 E-04	3,6874 E-04	-1,1233 E-03
00306	X	+	-0,2519	0,0792	-0,0047	-7,6638 E-05	-2,2383 E-04	6,7539 E-04
	X	-	0,2519	-0,0792	0,0047	7,6638 E-05	2,2383 E-04	-6,7539 E-04
	Y	+	-0,4408	0,1386	-0,0081	-1,338 E-04	-3,9123 E-04	1,1819 E-03
	Y	-	0,4408	-0,1386	0,0081	1,338 E-04	3,9123 E-04	-1,1819 E-03
00307	X	+	0,1162	0,0838	0,0012	-3,5402 E-06	2,2078 E-05	6,067 E-04
	X	-	-0,1162	-0,0838	-0,0012	3,5402 E-06	-2,2078 E-05	-6,067 E-04
	Y	+	0,2033	0,1466	0,0021	-6,4816 E-06	3,8805 E-05	1,0616 E-03
	Y	-	-0,2033	-0,1466	-0,0021	6,4816 E-06	-3,8805 E-05	-1,0616 E-03
00308	X	+	0,0923	0,0839	0,0018	2,6517 E-06	1,997 E-05	6,06 E-04
	X	-	-0,0923	-0,0839	-0,0018	-2,6517 E-06	-1,997 E-05	-6,06 E-04
	Y	+	0,1615	0,1469	0,0030	4,3448 E-06	3,5185 E-05	1,0603 E-03
	Y	-	-0,1615	-0,1469	-0,0030	-4,3448 E-06	-3,5185 E-05	-1,0603 E-03
00309	X	+	0,0683	0,0839	0,0024	-8,726 E-08	2,3012 E-05	6,1842 E-04
	X	-	-0,0683	-0,0839	-0,0024	8,726 E-08	-2,3012 E-05	-6,1842 E-04
	Y	+	0,1194	0,1467	0,0041	-4,0763 E-07	4,0587 E-05	1,0821 E-03
	Y	-	-0,1194	-0,1467	-0,0041	4,0763 E-07	-4,0587 E-05	-1,0821 E-03
00310	X	+	0,0439	0,0836	0,0028	-1,1218 E-05	3,8271 E-05	6,2373 E-04
	X	-	-0,0439	-0,0836	-0,0028	1,1218 E-05	-3,8271 E-05	-6,2373 E-04
	Y	+	0,0768	0,1462	0,0048	-1,9794 E-05	6,7384 E-05	1,0914 E-03
	Y	-	-0,0768	-0,1462	-0,0048	1,9794 E-05	-6,7384 E-05	-1,0914 E-03
00311	X	+	-0,2068	0,1126	0,0092	-1,0653 E-04	-1,0281 E-04	6,1303 E-04
	X	-	0,2068	-0,1126	-0,0092	1,0653 E-04	1,0281 E-04	-6,1303 E-04
	Y	+	-0,3619	0,1970	0,0161	-1,8622 E-04	-1,7955 E-04	1,0726 E-03
	Y	-	0,3619	-0,1970	-0,0161	1,8622 E-04	1,7955 E-04	-1,0726 E-03
00312	X	+	-0,2073	0,1367	0,0121	-1,0979 E-04	-5,3631 E-05	6,1045 E-04
	X	-	0,2073	-0,1367	-0,0121	1,0979 E-04	5,3631 E-05	-6,1045 E-04
	Y	+	-0,3627	0,2392	0,0213	-1,919 E-04	-9,3536 E-05	1,0681 E-03
	Y	-	0,3627	-0,2392	-0,0213	1,919 E-04	9,3536 E-05	-1,0681 E-03
00313	X	+	-0,2077	0,1606	0,0133	-1,146 E-04	-1,5394 E-05	6,0651 E-04
	X	-	0,2077	-0,1606	-0,0133	1,146 E-04	1,5394 E-05	-6,0651 E-04
	Y	+	-0,3634	0,2810	0,0232	-2,0029 E-04	-2,6668 E-05	1,0612 E-03
	Y	-	0,3634	-0,2810	-0,0232	2,0029 E-04	2,6668 E-05	-1,0612 E-03
00314	X	+	-0,2079	0,1845	0,0131	-1,2089 E-04	8,3466 E-06	6,0537 E-04
	X	-	0,2079	-0,1845	-0,0131	1,2089 E-04	-8,3466 E-06	-6,0537 E-04
	Y	+	-0,3638	0,3228	0,0229	-2,1127 E-04	1,4835 E-05	1,0592 E-03
	Y	-	0,3638	-0,3228	-0,0229	2,1127 E-04	-1,4835 E-05	-1,0592 E-03
00315	X	+	-0,2080	0,2083	0,0122	-1,303 E-04	1,6771 E-05	6,0686 E-04
	X	-	0,2080	-0,2083	-0,0122	1,303 E-04	-1,6771 E-05	-6,0686 E-04
	Y	+	-0,3639	0,3644	0,0214	-2,277 E-04	2,9538 E-05	1,0619 E-03
	Y	-	0,3639	-0,3644	-0,0214	2,277 E-04	-2,9538 E-05	-1,0619 E-03
00316	X	+	-0,2079	0,2321	0,0114	-1,4098 E-04	9,1478 E-06	6,0879 E-04
	X	-	0,2079	-0,2321	-0,0114	1,4098 E-04	-9,1478 E-06	-6,0879 E-04
	Y	+	-0,3638	0,4061	0,0199	-2,4636 E-04	1,6165 E-05	1,0652 E-03
	Y	-	0,3638	-0,4061	-0,0199	2,4636 E-04	-1,6165 E-05	-1,0652 E-03
00317	X	+	-0,2174	0,2661	0,0108	-1,3116 E-04	-3,5903 E-05	6,1732 E-04
	X	-	0,2174	-0,2661	-0,0108	1,3116 E-04	3,5903 E-05	-6,1732 E-04
	Y	+	-0,3803	0,4656	0,0188	-2,2925 E-04	-6,2729 E-05	1,0803 E-03
	Y	-	0,3803	-0,4656	-0,0188	2,2925 E-04	6,2729 E-05	-1,0803 E-03
00318	X	+	-0,2353	0,2664	0,0079	-1,199 E-04	-4,7393 E-05	6,0959 E-04
	X	-	0,2353	-0,2664	-0,0079	1,199 E-04	4,7393 E-05	-6,0959 E-04
	Y	+	-0,4116	0,4661	0,0137	-2,0958 E-04	-8,2822 E-05	1,0667 E-03
	Y	-	0,4116	-0,4661	-0,0137	2,0958 E-04	8,2822 E-05	-1,0667 E-03
00319	X	+	-0,2535	0,2666	0,0048	-1,4501 E-04	-5,7937 E-05	6,4629 E-04
	X	-	0,2535	-0,2666	-0,0048	1,4501 E-04	5,7937 E-05	-6,4629 E-04
	Y	+	-0,4435	0,4665	0,0083	-2,5356 E-04	-1,0125 E-04	1,131 E-03
	Y	-	0,4435	-0,4665	-0,0083	2,5356 E-04	1,0125 E-04	-1,131 E-03
00320	X	+	-0,2845	0,1173	0,0028	-5,7718 E-05	-1,181 E-04	6,4596 E-04
	X	-	0,2845	-0,1173	-0,0028	5,7718 E-05	1,181 E-04	-6,4596 E-04
	Y	+	-0,4978	0,2052	0,0050	-1,0079 E-04	-2,0628 E-04	1,1304 E-03
	Y	-	0,4978	-0,2052	-0,0050	1,0079 E-04	2,0628 E-04	-1,1304 E-03
00321	X	+	-0,2853	0,1407	0,0046	-6,5714 E-05	-2,7195 E-05	6,1453 E-04
	X	-	0,2853	-0,1407	-0,0046	6,5714 E-05	2,7195 E-05	-6,1453 E-04
	Y	+	-0,4992	0,2461	0,0080	-1,1476 E-04	-4,7273 E-05	1,0754 E-03
	Y	-	0,4992	-0,2461	-0,0080	1,1476 E-04	4,7273 E-05	-1,0754 E-03
00322	X	+	-0,2858	0,1631	0,0034	-8,46 E-05	3,2777 E-05	5,9371 E-04
	X	-	0,2858	-0,1631	-0,0034	8,46 E-05	-3,2777 E-05	-5,9371 E-04
	Y	+	-0,5001	0,2854	0,0060	-1,4782 E-04	5,7643 E-05	1,0389 E-03
	Y	-	0,5001	-0,2854	-0,0060	1,4782 E-04	-5,7643 E-05	-1,0389 E-03
00323	X	+	-0,2861	0,1850	0,0007	-1,1275 E-04	5,6888 E-05	5,9091 E-04
	X	-	0,2861	-0,1850	-0,0007	1,1275 E-04	-5,6888 E-05	-5,9091 E-04
	Y	+	-0,5007	0,3237	0,0013	-1,9709 E-04	9,9793 E-05	1,034 E-03
	Y	-	0,5007	-0,3237	-0,0013	1,9709 E-04	-9,9793 E-05	-1,034 E-03
00324	X	+	-0,2863	0,2071	-0,0023	-1,4069 E-04	4,7068 E-05	6,0486 E-04
	X	-	0,2863	-0,2071	0,0023	1,4069 E-04	-4,7068 E-05	-6,0486 E-04
	Y	+	-0,5009	0,3623	-0,0040	-2,4599 E-04	8,2553 E-05	1,0585 E-03
	Y	-	0,5009	-0,3623	0,0040	2,4599 E-04	-8,2553 E-05	-1,0585 E-03
00325	X	+	-0,2862	0,2296	-0,0044	-1,6764 E-04	9,9498 E-06	6,2533 E-04
	X	-	0,2862	-0,2296	0,0044	1,6764 E-04	-9,9498 E-06	-6,2533 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]
00326	Y	+	-0,5007	0,4017	-0,0076	-2,9312 E-04	1,7578 E-05	1,0943 E-03
	Y	-	0,5007	-0,4017	0,0076	2,9312 E-04	-1,7578 E-05	-1,0943 E-03
	X	+	-0,2243	-0,0297	0,0082	8,3018 E-05	-2,7941 E-06	4,4258 E-04
	X	-	0,2243	0,0297	-0,0082	-8,3018 E-05	2,7941 E-06	-4,4258 E-04
	Y	+	-0,3926	-0,0520	0,0142	1,4517 E-04	-5,2545 E-06	7,7444 E-04
00327	Y	-	0,3926	0,0520	-0,0142	-1,4517 E-04	5,2545 E-06	-7,7444 E-04
	X	+	-0,2251	-0,0135	0,0044	4,1789 E-05	8,8874 E-05	4,0723 E-04
	X	-	0,2251	0,0135	-0,0044	-4,1789 E-05	-8,8874 E-05	-4,0723 E-04
	Y	+	-0,3939	-0,0236	0,0077	7,3079 E-05	1,5507 E-04	7,1263 E-04
	Y	-	0,3939	0,0236	-0,0077	-7,3079 E-05	-1,5507 E-04	-7,1263 E-04
00328	X	+	-0,2254	0,0022	-0,0016	-2,9663 E-06	1,1356 E-04	4,0818 E-04
	X	-	0,2254	-0,0022	0,0016	2,9663 E-06	-1,1356 E-04	-4,0818 E-04
	Y	+	-0,3945	0,0039	-0,0028	-5,1797 E-06	1,9823 E-04	7,1429 E-04
	Y	-	0,3945	-0,0039	0,0028	5,1797 E-06	-1,9823 E-04	-7,1429 E-04
	X	+	-0,2252	0,0180	-0,0075	-5,0913 E-05	8,4813 E-05	4,101 E-04
00329	X	-	0,2252	-0,0180	0,0075	5,0913 E-05	-8,4813 E-05	-4,101 E-04
	Y	+	-0,3940	0,0315	-0,0132	-8,9022 E-05	1,4795 E-04	7,1766 E-04
	Y	-	0,3940	-0,0315	0,0132	8,9022 E-05	-1,4795 E-04	-7,1766 E-04
	X	+	-0,2245	0,0344	-0,0110	-9,3403 E-05	-9,0092 E-06	4,4839 E-04
	X	-	0,2245	-0,0344	0,0110	9,3403 E-05	9,0092 E-06	-4,4839 E-04
00330	Y	+	-0,3928	0,0603	-0,0193	-1,6332 E-04	-1,6142 E-05	7,8463 E-04
	Y	-	0,3928	-0,0603	0,0193	1,6332 E-04	1,6142 E-05	-7,8463 E-04
	X	+	0,1163	-0,0720	0,0002	-1,0067 E-06	1,7546 E-05	6,1435 E-04
	X	-	-0,1163	0,0720	-0,0002	1,0067 E-06	-1,7546 E-05	-6,1435 E-04
	Y	+	0,2034	-0,1260	0,0004	-1,5033 E-06	3,0865 E-05	1,075 E-03
00331	Y	-	-0,2034	0,1260	-0,0004	1,5033 E-06	-3,0865 E-05	-1,075 E-03
	X	+	0,0925	-0,0721	-0,0005	-6,7383 E-06	1,2852 E-05	6,0463 E-04
	X	-	-0,0925	0,0721	0,0005	6,7383 E-06	-1,2852 E-05	-6,0463 E-04
	Y	+	0,1618	-0,1262	-0,0008	-1,1513 E-05	2,2722 E-05	1,0579 E-03
	Y	-	-0,1618	0,1262	0,0008	1,1513 E-05	-2,2722 E-05	-1,0579 E-03
00333	X	+	0,0686	-0,0721	-0,0012	-3,9368 E-06	9,0957 E-06	6,1436 E-04
	X	-	-0,0686	0,0721	0,0012	3,9368 E-06	-9,0957 E-06	-6,1436 E-04
	Y	+	0,1200	-0,1261	-0,0021	-6,6414 E-06	1,6201 E-05	1,075 E-03
	Y	-	-0,1200	0,1261	0,0021	6,6414 E-06	-1,6201 E-05	-1,075 E-03
	X	+	0,0445	-0,0718	-0,0017	6,6298 E-06	1,5392 E-05	6,2187 E-04
00334	X	-	-0,0445	0,0718	0,0017	-6,6298 E-06	-1,5392 E-05	-6,2187 E-04
	Y	+	0,0778	-0,1256	-0,0030	1,177 E-05	2,728 E-05	1,0882 E-03
	Y	-	-0,0778	0,1256	0,0030	-1,177 E-05	-2,728 E-05	-1,0882 E-03
	X	+	-0,2179	-0,0689	-0,0006	6,9145 E-05	-1,928 E-04	6,2873 E-04
	X	-	0,2179	0,0689	0,0006	-6,9145 E-05	1,928 E-04	-6,2873 E-04
00335	Y	+	-0,3813	-0,1205	-0,0011	1,2072 E-04	-3,3696 E-04	1,1002 E-03
	Y	-	0,3813	0,1205	0,0011	-1,2072 E-04	3,3696 E-04	-1,1002 E-03
	X	+	-0,2347	-0,0686	-0,0010	6,5986 E-05	-2,087 E-04	6,3879 E-04
	X	-	0,2347	0,0686	-0,0010	-6,5986 E-05	2,087 E-04	-6,3879 E-04
	Y	+	-0,4107	-0,1201	0,0017	1,1519 E-04	-3,6477 E-04	1,1178 E-03
00336	Y	-	0,4107	0,1201	-0,0017	-1,1519 E-04	3,6477 E-04	-1,1178 E-03
	X	+	-0,2520	-0,0682	0,0025	5,8735 E-05	-2,2261 E-04	6,721 E-04
	X	-	0,2520	0,0682	-0,0025	-5,8735 E-05	2,2261 E-04	-6,721 E-04
	Y	+	-0,4409	-0,1193	0,0044	1,0249 E-04	-3,8909 E-04	1,1761 E-03
	Y	-	0,4409	0,1193	-0,0044	-1,0249 E-04	3,8909 E-04	-1,1761 E-03
00338	X	+	-0,2863	-0,2182	0,0020	1,5305 E-04	1,2434 E-05	6,2534 E-04
	X	-	0,2863	0,2182	-0,0020	-1,5305 E-04	-1,2434 E-05	-6,2534 E-04
	Y	+	-0,5010	-0,3817	0,0035	2,676 E-04	2,1923 E-05	1,0943 E-03
	Y	-	0,5010	0,3817	-0,0035	-2,676 E-04	-2,1923 E-05	-1,0943 E-03
	X	+	-0,2864	-0,1956	-0,0002	1,2497 E-04	4,9659 E-05	6,0322 E-04
00339	X	-	0,2864	0,1956	0,0002	-1,2497 E-04	-4,9659 E-05	-6,0322 E-04
	Y	+	-0,5011	-0,3423	-0,0004	2,1849 E-04	8,7085 E-05	1,0556 E-03
	Y	-	0,5011	0,3423	0,0004	-2,1849 E-04	-8,7085 E-05	-1,0556 E-03
	X	+	-0,2862	-0,1736	-0,0033	9,6981 E-05	5,9526 E-05	5,9009 E-04
	X	-	0,2862	0,1736	0,0033	-9,6981 E-05	-5,9526 E-05	-5,9009 E-04
00340	Y	+	-0,5008	-0,3038	-0,0058	1,6951 E-04	1,0441 E-04	1,0325 E-03
	Y	-	0,5008	0,3038	0,0058	-1,6951 E-04	-1,0441 E-04	-1,0325 E-03
	X	+	-0,2859	-0,1517	-0,0061	6,7864 E-05	3,5374 E-05	5,925 E-04
	X	-	0,2859	0,1517	0,0061	-6,7864 E-05	-3,5374 E-05	-5,925 E-04
	Y	+	-0,5002	-0,2655	-0,0107	1,1854 E-04	6,2189 E-05	1,0367 E-03
00341	Y	-	0,5002	0,2655	0,0107	-1,1854 E-04	-6,2189 E-05	-1,0367 E-03
	X	+	-0,2853	-0,1294	-0,0074	4,691 E-05	-2,4548 E-05	6,1357 E-04
	X	-	0,2853	0,1294	0,0074	-4,691 E-05	2,4548 E-05	-6,1357 E-04
	Y	+	-0,4992	-0,2264	-0,0129	8,1873 E-05	-4,2635 E-05	1,0737 E-03
	Y	-	0,4992	0,2264	0,0129	-8,1873 E-05	4,2635 E-05	-1,0737 E-03
00343	X	+	-0,2845	-0,1062	-0,0057	3,8456 E-05	-1,1592 E-04	6,4267 E-04
	X	-	0,2845	0,1062	0,0057	-3,8456 E-05	1,1592 E-04	-6,4267 E-04
	Y	+	-0,4979	-0,1857	-0,0101	6,7097 E-05	-2,0246 E-04	1,1246 E-03
	Y	-	0,4979	0,1857	0,0101	-6,7097 E-05	2,0246 E-04	-1,1246 E-03
	X	+	-0,2176	-0,2546	-0,0115	1,1752 E-04	-3,2668 E-05	6,1662 E-04
00344	X	-	0,2176	0,2546	0,0115	-1,1752 E-04	3,2668 E-05	-6,1662 E-04
	Y	+	-0,3807	-0,4455	-0,0201	2,0539 E-04	-5,7077 E-05	1,079 E-03
	Y	-	0,3807	0,4455	0,0201	-2,0539 E-04	5,7077 E-05	-1,079 E-03
	X	+	-0,2355	-0,2549	-0,0090	1,0674 E-04	-4,4362 E-05	6,096 E-04
	X	-	0,2355	0,2549	0,0090	-1,0674 E-04	4,4362 E-05	-6,096 E-04
00345	Y	+	-0,4120	-0,4460	-0,0157	1,8655 E-04	-7,7526 E-05	1,0667 E-03
	Y	-	0,4120	0,4460	0,0157	-1,8655 E-04	7,7526 E-05	-1,0667 E-03
	X	+	-0,2537	-0,2551	-0,0062	1,3115 E-04	-5,4907 E-05	6,4579 E-04
	X	-	0,2537	0,2551	0,0062	-1,3115 E-04	5,4907 E-05	-6,4579 E-04
	Y	+	-0,4438	-0,4464	-0,0109	2,2931 E-04	-9,5954 E-05	1,1302 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	-	0,4438	0,4464	0,0109	-2,2931 E-04	9,5954 E-05	-1,1302 E-03
00347	X	+	0,1783	0,1166	0,0014	-3,4213 E-07	1,4227 E-05	8,3632 E-04
	X	-	-0,1783	-0,1166	-0,0014	3,4213 E-07	-1,4227 E-05	-8,3632 E-04
	Y	+	0,3118	0,2040	0,0024	-1,127 E-06	2,5166 E-05	1,4629 E-03
	Y	-	-0,3118	-0,2040	-0,0024	1,127 E-06	-2,5166 E-05	-1,4629 E-03
00348	X	+	0,1455	0,1167	0,0018	3,5163 E-06	1,016 E-05	8,3521 E-04
	X	-	-0,1455	-0,1167	-0,0018	-3,5163 E-06	-1,016 E-05	-8,3521 E-04
	Y	+	0,2544	0,2042	0,0031	5,6046 E-06	1,8196 E-05	1,4609 E-03
	Y	-	-0,2544	-0,2042	-0,0031	-5,6046 E-06	-1,8196 E-05	-1,4609 E-03
00349	X	+	0,1124	0,1167	0,0023	1,0955 E-06	1,2018 E-05	8,5214 E-04
	X	-	-0,1124	-0,1167	-0,0023	-1,0955 E-06	-1,2018 E-05	-8,5214 E-04
	Y	+	0,1965	0,2040	0,0040	1,442 E-06	2,161 E-05	1,4906 E-03
	Y	-	-0,1965	-0,2040	-0,0040	-1,442 E-06	-2,161 E-05	-1,4906 E-03
00350	X	+	0,0790	0,1164	0,0026	-7,0085 E-06	2,7785 E-05	8,5814 E-04
	X	-	-0,0790	-0,1164	-0,0026	7,0085 E-06	-2,7785 E-05	-8,5814 E-04
	Y	+	0,1381	0,2036	0,0045	-1,2572 E-05	4,9401 E-05	1,5011 E-03
	Y	-	-0,1381	-0,2036	-0,0045	1,2572 E-05	-4,9401 E-05	-1,5011 E-03
00351	X	+	-0,3021	-0,3478	-0,0137	6,7505 E-05	-1,3757 E-05	9,6387 E-04
	X	-	0,3021	0,3478	0,0137	-6,7505 E-05	1,3757 E-05	-9,6387 E-04
	Y	+	-0,5282	-0,6080	-0,0239	1,1734 E-04	-2,4067 E-05	1,6852 E-03
	Y	-	0,5282	0,6080	0,0239	-1,1734 E-04	2,4067 E-05	-1,6852 E-03
00352	X	+	-0,3020	-0,3099	-0,0128	6,8977 E-05	-2,5061 E-05	9,6277 E-04
	X	-	0,3020	0,3099	0,0128	-6,8977 E-05	2,5061 E-05	-9,6277 E-04
	Y	+	-0,5280	-0,5417	-0,0224	1,1992 E-04	-4,3752 E-05	1,6832 E-03
	Y	-	0,5280	0,5417	0,0224	-1,1992 E-04	4,3752 E-05	-1,6832 E-03
00353	X	+	-0,3019	-0,2720	-0,0116	6,5049 E-05	-3,4954 E-05	9,5968 E-04
	X	-	0,3019	0,2720	0,0116	-6,5049 E-05	3,4954 E-05	-9,5968 E-04
	Y	+	-0,5279	-0,4754	-0,0203	1,1298 E-04	-6,0882 E-05	1,6778 E-03
	Y	-	0,5279	0,4754	0,0203	-1,1298 E-04	6,0882 E-05	-1,6778 E-03
00354	X	+	-0,3018	-0,2341	-0,0101	6,0789 E-05	-4,4009 E-05	9,6014 E-04
	X	-	0,3018	0,2341	0,0101	-6,0789 E-05	4,4009 E-05	-9,6014 E-04
	Y	+	-0,5277	-0,4092	-0,0177	1,0541 E-04	-7,6465 E-05	1,6786 E-03
	Y	-	0,5277	0,4092	0,0177	-1,0541 E-04	7,6465 E-05	-1,6786 E-03
00355	X	+	-0,3018	-0,1962	-0,0082	5,5519 E-05	-5,2311 E-05	9,6274 E-04
	X	-	0,3018	0,1962	0,0082	-5,5519 E-05	5,2311 E-05	-9,6274 E-04
	Y	+	-0,5276	-0,3430	-0,0143	9,6025 E-05	-9,0666 E-05	1,6831 E-03
	Y	-	0,5276	0,3430	0,0143	-9,6025 E-05	9,0666 E-05	-1,6831 E-03
00356	X	+	-0,3017	-0,1582	-0,0060	5,0022 E-05	-5,9286 E-05	9,6264 E-04
	X	-	0,3017	0,1582	0,0060	-5,0022 E-05	5,9286 E-05	-9,6264 E-04
	Y	+	-0,5275	-0,2766	-0,0105	8,6186 E-05	-1,0254 E-04	1,683 E-03
	Y	-	0,5275	0,2766	0,0105	-8,6186 E-05	1,0254 E-04	-1,683 E-03
00357	X	+	-0,3014	0,1821	0,0049	-6,8867 E-05	-6,0868 E-05	9,6256 E-04
	X	-	0,3014	-0,1821	-0,0049	6,8867 E-05	6,0868 E-05	-9,6256 E-04
	Y	+	-0,5270	0,3183	0,0086	-1,1916 E-04	-1,0536 E-04	1,6829 E-03
	Y	-	0,5270	-0,3183	-0,0086	1,1916 E-04	1,0536 E-04	-1,6829 E-03
00358	X	+	-0,3014	0,2201	0,0072	-7,3851 E-05	-5,4684 E-05	9,6266 E-04
	X	-	0,3014	-0,2201	-0,0072	7,3851 E-05	5,4684 E-05	-9,6266 E-04
	Y	+	-0,5271	0,3847	0,0126	-1,281 E-04	-9,4843 E-05	1,683 E-03
	Y	-	0,5271	-0,3847	-0,0126	1,281 E-04	9,4843 E-05	-1,683 E-03
00359	X	+	-0,3015	0,2580	0,0092	-7,8786 E-05	-4,6894 E-05	9,5982 E-04
	X	-	0,3015	-0,2580	-0,0092	7,8786 E-05	4,6894 E-05	-9,5982 E-04
	Y	+	-0,5272	0,4510	0,0161	-1,369 E-04	-8,1515 E-05	1,6781 E-03
	Y	-	0,5272	-0,4510	-0,0161	1,369 E-04	8,1515 E-05	-1,6781 E-03
00360	X	+	-0,3016	0,2958	0,0109	-8,2702 E-05	-3,8127 E-05	9,5954 E-04
	X	-	0,3016	-0,2958	-0,0109	8,2702 E-05	3,8127 E-05	-9,5954 E-04
	Y	+	-0,5273	0,5171	0,0190	-1,4386 E-04	-6,6423 E-05	1,6776 E-03
	Y	-	0,5273	-0,5171	-0,0190	1,4386 E-04	6,6423 E-05	-1,6776 E-03
00361	X	+	-0,3016	0,3337	0,0122	-8,6319 E-05	-2,8488 E-05	9,6245 E-04
	X	-	0,3016	-0,3337	-0,0122	8,6319 E-05	2,8488 E-05	-9,6245 E-04
	Y	+	-0,5274	0,5834	0,0214	-1,5025 E-04	-4,9734 E-05	1,6827 E-03
	Y	-	0,5274	-0,5834	-0,0214	1,5025 E-04	4,9734 E-05	-1,6827 E-03
00362	X	+	-0,3017	0,3716	0,0132	-8,4402 E-05	-1,7279 E-05	9,6397 E-04
	X	-	0,3017	-0,3716	-0,0132	8,4402 E-05	1,7279 E-05	-9,6397 E-04
	Y	+	-0,5276	0,6496	0,0231	-1,4689 E-04	-3,0216 E-05	1,6854 E-03
	Y	-	0,5276	-0,6496	-0,0231	1,4689 E-04	3,0216 E-05	-1,6854 E-03
00363	X	+	0,2641	-0,0638	0,0004	-8,9335 E-07	2,7822 E-07	9,6508 E-04
	X	-	-0,2641	0,0638	-0,0004	8,9335 E-07	-2,7822 E-07	-9,6508 E-04
	Y	+	0,4616	-0,1115	0,0008	-1,2433 E-06	2,9718 E-07	1,687 E-03
	Y	-	-0,4616	0,1115	-0,0008	1,2433 E-06	-2,9718 E-07	-1,687 E-03
00364	X	+	0,2642	-0,0257	0,0006	-6,5463 E-07	-2,8856 E-06	9,581 E-04
	X	-	-0,2642	0,0257	-0,0006	6,5463 E-07	2,8856 E-06	-9,581 E-04
	Y	+	0,4617	-0,0450	0,0011	-9,8068 E-07	-5,0066 E-06	1,6749 E-03
	Y	-	-0,4617	0,0450	-0,0011	9,8068 E-07	5,0066 E-06	-1,6749 E-03
00365	X	+	0,2642	0,0122	0,0009	-8,8547 E-07	-3,7012 E-06	9,5622 E-04
	X	-	-0,2642	-0,0122	-0,0009	8,8547 E-07	3,7012 E-06	-9,5622 E-04
	Y	+	0,4618	0,0212	0,0016	-1,5513 E-06	-6,3668 E-06	1,6716 E-03
	Y	-	-0,4618	-0,0212	-0,0016	1,5513 E-06	6,3668 E-06	-1,6716 E-03
00366	X	+	0,2642	0,0501	0,0012	-1,4337 E-06	-2,0748 E-06	9,584 E-04
	X	-	-0,2642	-0,0501	-0,0012	1,4337 E-06	2,0748 E-06	-9,584 E-04
	Y	+	0,4617	0,0875	0,0021	-2,6848 E-06	-3,6218 E-06	1,6754 E-03
	Y	-	-0,4617	-0,0875	-0,0021	2,6848 E-06	3,6218 E-06	-1,6754 E-03
00367	X	+	0,2641	0,0880	0,0014	-1,5184 E-06	1,7768 E-06	9,5801 E-04
	X	-	-0,2641	-0,0880	-0,0014	1,5184 E-06	-1,7768 E-06	-9,5801 E-04
	Y	+	0,4616	0,1538	0,0024	-3,0095 E-06	2,8588 E-06	1,6747 E-03
	Y	-	-0,4616	-0,1538	-0,0024	3,0095 E-06	-2,8588 E-06	-1,6747 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]
00368	X	+	-0,4026	-0,0594	0,0029	4,1384 E-05	7,5778 E-06	8,8823 E-04
	X	-	0,4026	0,0594	-0,0029	-4,1384 E-05	-7,5778 E-06	-8,8823 E-04
	Y	+	-0,7042	-0,1039	0,0050	7,1935 E-05	1,228 E-05	1,5535 E-03
	Y	-	0,7042	0,1039	-0,0050	-7,1935 E-05	-1,228 E-05	-1,5535 E-03
00369	X	+	-0,4029	-0,0247	0,0011	1,831 E-05	4,4792 E-05	8,732 E-04
	X	-	0,4029	0,0247	-0,0011	-1,831 E-05	-4,4792 E-05	-8,732 E-04
	Y	+	-0,7047	-0,0431	0,0018	3,1795 E-05	7,7042 E-05	1,5273 E-03
	Y	-	0,7047	0,0431	-0,0018	-3,1795 E-05	-7,7042 E-05	-1,5273 E-03
00370	X	+	-0,4030	0,0099	-0,0017	-6,3693 E-06	5,47 E-05	8,7377 E-04
	X	-	0,4030	-0,0099	0,0017	6,3693 E-06	-5,47 E-05	-8,7377 E-04
	Y	+	-0,7049	0,0172	-0,0030	-1,1136 E-05	9,4267 E-05	1,5283 E-03
	Y	-	0,7049	-0,0172	0,0030	1,1136 E-05	-9,4267 E-05	-1,5283 E-03
00371	X	+	-0,4029	0,0444	-0,0044	-3,2473 E-05	4,3472 E-05	8,7419 E-04
	X	-	0,4029	-0,0444	0,0044	3,2473 E-05	-4,3472 E-05	-8,7419 E-04
	Y	+	-0,7047	0,0777	-0,0077	-5,6546 E-05	7,4695 E-05	1,5291 E-03
	Y	-	0,7047	-0,0777	0,0077	5,6546 E-05	-7,4695 E-05	-1,5291 E-03
00372	X	+	-0,4027	0,0792	-0,0062	-5,622 E-05	5,6558 E-06	8,9013 E-04
	X	-	0,4027	-0,0792	0,0062	5,622 E-05	-5,6558 E-06	-8,9013 E-04
	Y	+	-0,7043	0,1386	-0,0107	-9,7864 E-05	8,8452 E-06	1,5568 E-03
	Y	-	0,7043	-0,1386	0,0107	9,7864 E-05	-8,8452 E-06	-1,5568 E-03
00373	X	+	-0,4266	-0,3474	0,0000	1,1376 E-04	1,0603 E-06	9,9846 E-04
	X	-	0,4266	0,3474	0,0000	-1,1376 E-04	-1,0603 E-06	-9,9846 E-04
	Y	+	-0,7459	-0,6073	0,0001	1,9878 E-04	1,8032 E-06	1,746 E-03
	Y	-	0,7459	0,6073	-0,0001	-1,9878 E-04	-1,8032 E-06	-1,746 E-03
00374	X	+	-0,4264	-0,3106	-0,0006	1,0146 E-04	1,5611 E-05	9,8255 E-04
	X	-	0,4264	0,3106	0,0006	-1,0146 E-04	-1,5611 E-05	-9,8255 E-04
	Y	+	-0,7456	-0,5430	-0,0010	1,7734 E-04	2,7369 E-05	1,7181 E-03
	Y	-	0,7456	0,5430	0,0010	-1,7734 E-04	-2,7369 E-05	-1,7181 E-03
00375	X	+	-0,4262	-0,2745	-0,0016	8,1144 E-05	2,5816 E-05	9,6146 E-04
	X	-	0,4262	0,2745	0,0016	-8,1144 E-05	-2,5816 E-05	-9,6146 E-04
	Y	+	-0,7451	-0,4798	-0,0028	1,4178 E-04	4,5485 E-05	1,6811 E-03
	Y	-	0,7451	0,4798	0,0028	-1,4178 E-04	-4,5485 E-05	-1,6811 E-03
00376	X	+	-0,4260	-0,2387	-0,0027	5,7168 E-05	1,7128 E-05	9,6122 E-04
	X	-	0,4260	0,2387	0,0027	-5,7168 E-05	-1,7128 E-05	-9,6122 E-04
	Y	+	-0,7448	-0,4172	-0,0047	9,9768 E-05	3,0624 E-05	1,6806 E-03
	Y	-	0,7448	0,4172	0,0047	-9,9768 E-05	-3,0624 E-05	-1,6806 E-03
00377	X	+	-0,4258	-0,2026	-0,0031	3,7278 E-05	-9,8721 E-06	9,8243 E-04
	X	-	0,4258	0,2026	0,0031	-3,7278 E-05	9,8721 E-06	-9,8243 E-04
	Y	+	-0,7445	-0,3541	-0,0054	6,4845 E-05	-1,6138 E-05	1,7177 E-03
	Y	-	0,7445	0,3541	0,0054	-6,4845 E-05	1,6138 E-05	-1,7177 E-03
00378	X	+	-0,4256	-0,1659	-0,0023	2,6415 E-05	-4,3405 E-05	9,9613 E-04
	X	-	0,4256	0,1659	0,0023	-2,6415 E-05	4,3405 E-05	-9,9613 E-04
	Y	+	-0,7441	-0,2900	-0,0042	4,5611 E-05	-7,4048 E-05	1,7415 E-03
	Y	-	0,7441	0,2900	0,0042	-4,5611 E-05	7,4048 E-05	-1,7415 E-03
00379	X	+	-0,3187	-0,4042	-0,0126	9,8419 E-05	-1,0863 E-05	9,9108 E-04
	X	-	0,3187	0,4042	0,0126	-9,8419 E-05	1,0863 E-05	-9,9108 E-04
	Y	+	-0,5572	-0,7066	-0,0220	1,7172 E-04	-1,9031 E-05	1,7329 E-03
	Y	-	0,5572	0,7066	0,0220	-1,7172 E-04	1,9031 E-05	-1,7329 E-03
00380	X	+	-0,3477	-0,4044	-0,0097	1,0228 E-04	-1,8808 E-05	9,8429 E-04
	X	-	0,3477	0,4044	0,0097	-1,0228 E-04	1,8808 E-05	-9,8429 E-04
	Y	+	-0,6078	-0,7070	-0,0170	1,7859 E-04	-3,2952 E-05	1,721 E-03
	Y	-	0,6078	0,7070	0,0170	-1,7859 E-04	3,2952 E-05	-1,721 E-03
00381	X	+	-0,3770	-0,4048	-0,0065	1,2032 E-04	-2,3651 E-05	1,0172 E-03
	X	-	0,3770	0,4048	0,0065	-1,2032 E-04	2,3651 E-05	-1,0172 E-03
	Y	+	-0,6591	-0,7076	-0,0113	2,1025 E-04	-4,143 E-05	1,7789 E-03
	Y	-	0,6591	0,7076	0,0113	-2,1025 E-04	4,143 E-05	-1,7789 E-03
00382	X	+	-0,4253	0,1894	-0,0008	-4,4271 E-05	-4,5255 E-05	9,9765 E-04
	X	-	0,4253	-0,1894	0,0008	4,4271 E-05	4,5255 E-05	-9,9765 E-04
	Y	+	-0,7436	0,3311	-0,0014	-7,6851 E-05	-7,7325 E-05	1,7442 E-03
	Y	-	0,7436	-0,3311	0,0014	7,6851 E-05	7,7325 E-05	-1,7442 E-03
00383	X	+	-0,4255	0,2261	0,0000	-5,4837 E-05	-1,2642 E-05	9,8158 E-04
	X	-	0,4255	-0,2261	0,0000	5,4837 E-05	1,2642 E-05	-9,8158 E-04
	Y	+	-0,7440	0,3952	0,0001	-9,5547 E-05	-2,1012 E-05	1,7163 E-03
	Y	-	0,7440	-0,3952	-0,0001	9,5547 E-05	2,1012 E-05	-1,7163 E-03
00384	X	+	-0,4256	0,2622	-0,0002	-7,4581 E-05	1,4525 E-05	9,612 E-04
	X	-	0,4256	-0,2622	0,0002	7,4581 E-05	-1,4525 E-05	-9,612 E-04
	Y	+	-0,7442	0,4584	-0,0004	-1,3023 E-04	2,606 E-05	1,6806 E-03
	Y	-	0,7442	-0,4584	0,0004	1,3023 E-04	-2,606 E-05	-1,6806 E-03
00385	X	+	-0,4258	0,2980	-0,0012	-9,8288 E-05	2,264 E-05	9,6177 E-04
	X	-	0,4258	-0,2980	0,0012	9,8288 E-05	-2,264 E-05	-9,6177 E-04
	Y	+	-0,7445	0,5209	-0,0021	-1,7177 E-04	3,9922 E-05	1,6816 E-03
	Y	-	0,7445	-0,5209	0,0021	1,7177 E-04	-3,9922 E-05	-1,6816 E-03
00386	X	+	-0,4261	0,3342	-0,0021	-1,1815 E-04	1,288 E-05	9,8391 E-04
	X	-	0,4261	-0,3342	0,0021	1,1815 E-04	-1,288 E-05	-9,8391 E-04
	Y	+	-0,7450	0,5842	-0,0037	-2,0652 E-04	2,2592 E-05	1,7205 E-03
	Y	-	0,7450	-0,5842	0,0037	2,0652 E-04	-2,2592 E-05	-1,7205 E-03
00387	X	+	-0,4262	0,3709	-0,0026	-1,3026 E-04	-1,9078 E-06	9,9741 E-04
	X	-	0,4262	-0,3709	0,0026	1,3026 E-04	1,9078 E-06	-9,9741 E-04
	Y	+	-0,7453	0,6485	-0,0046	-2,2761 E-04	-3,394 E-06	1,7442 E-03
	Y	-	0,7453	-0,6485	0,0046	2,2761 E-04	3,394 E-06	-1,7442 E-03
00388	X	+	-0,3183	0,4277	0,0121	-1,1522 E-04	-1,4058 E-05	9,9161 E-04
	X	-	0,3183	-0,4277	-0,0121	1,1522 E-04	1,4058 E-05	-9,9161 E-04
	Y	+	-0,5565	0,7478	0,0211	-2,0109 E-04	-2,4615 E-05	1,7339 E-03
	Y	-	0,5565	-0,7478	-0,0211	2,0109 E-04	2,4615 E-05	-1,7339 E-03
	X	+	-0,3473	0,4280	0,0087	-1,1891 E-04	-2,1957 E-05	9,8391 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]	
00389	X	-	0,3473	-0,4280	-0,0087	1,1891 E-04	2,1957 E-05	-9,8391 E-04	
	Y	+	-0,6072	0,7482	0,0151	-2,0766 E-04	-3,8462 E-05	1,7204 E-03	
	Y	-	0,6072	-0,7482	-0,0151	2,0766 E-04	3,8462 E-05	-1,7204 E-03	
00390	X	+	-0,3766	0,4283	0,0049	-1,371 E-04	-2,6905 E-05	1,0173 E-03	
	X	-	0,3766	-0,4283	-0,0049	1,371 E-04	2,6905 E-05	-1,0173 E-03	
	Y	+	-0,6584	0,7488	0,0086	-2,3958 E-04	-4,7128 E-05	1,7791 E-03	
	Y	-	0,6584	-0,7488	-0,0086	2,3958 E-04	4,7128 E-05	-1,7791 E-03	
00391	X	+	0,2119	-0,1116	0,0001	-5,0752 E-06	5,3606 E-06	9,7326 E-04	
	X	-	-0,2119	0,1116	-0,0001	5,0752 E-06	-5,3606 E-06	-9,7326 E-04	
	Y	+	0,3703	-0,1950	0,0002	-8,1196 E-06	9,1679 E-06	1,7016 E-03	
	Y	-	-0,3703	0,1950	-0,0002	8,1196 E-06	-9,1679 E-06	-1,7016 E-03	
00392	X	+	0,1741	-0,1116	-0,0004	-8,0776 E-06	1,9507 E-06	9,5767 E-04	
	X	-	-0,1741	0,1116	0,0004	8,0776 E-06	-1,9507 E-06	-9,5767 E-04	
	Y	+	0,3042	-0,1951	-0,0006	-1,3218 E-05	3,6136 E-06	1,6741 E-03	
	Y	-	-0,3042	0,1951	0,0006	1,3218 E-05	-3,6136 E-06	-1,6741 E-03	
00393	X	+	0,1362	-0,1116	-0,0009	-7,635 E-06	-1,9454 E-06	9,7127 E-04	
	X	-	-0,1362	0,1116	0,0009	7,635 E-06	1,9454 E-06	-9,7127 E-04	
	Y	+	0,2381	-0,1951	-0,0015	-1,2541 E-05	-2,8635 E-06	1,6981 E-03	
	Y	-	-0,2381	0,1951	0,0015	1,2541 E-05	2,8635 E-06	-1,6981 E-03	
00394	X	+	0,0982	-0,1115	-0,0014	-4,3719 E-06	4,3054 E-06	9,7789 E-04	
	X	-	-0,0982	0,1115	0,0014	4,3719 E-06	-4,3054 E-06	-9,7789 E-04	
	Y	+	0,1715	-0,1949	-0,0022	-7,1728 E-06	8,431 E-06	1,7097 E-03	
	Y	-	-0,1715	0,1949	0,0022	7,1728 E-06	-8,431 E-06	-1,7097 E-03	
00395	X	+	-0,3238	0,1329	-0,0002	-4,4013 E-05	-8,0629 E-05	9,8985 E-04	
	X	-	0,3238	-0,1329	0,0002	4,4013 E-05	8,0629 E-05	-9,8985 E-04	
	Y	+	-0,5662	0,2323	-0,0002	-7,5743 E-05	-1,3938 E-04	1,7307 E-03	
	Y	-	0,5662	-0,2323	0,0002	7,5743 E-05	1,3938 E-04	-1,7307 E-03	
00396	X	+	-0,3505	0,1326	-0,0016	-4,8334 E-05	-8,7284 E-05	9,8554 E-04	
	X	-	0,3505	-0,1326	0,0016	4,8334 E-05	8,7284 E-05	-9,8554 E-04	
	Y	+	-0,6129	0,2317	-0,0026	-8,354 E-05	-1,5068 E-04	1,7228 E-03	
	Y	-	0,6129	-0,2317	0,0026	8,354 E-05	1,5068 E-04	-1,7228 E-03	
00397	X	+	-0,3775	0,1321	-0,0029	-3,6905 E-05	-8,9981 E-05	1,0243 E-03	
	X	-	0,3775	-0,1321	0,0029	3,6905 E-05	8,9981 E-05	-1,0243 E-03	
	Y	+	-0,6601	0,2310	-0,0049	-6,3376 E-05	-1,5506 E-04	1,7908 E-03	
	Y	-	0,6601	-0,2310	0,0049	6,3376 E-05	1,5506 E-04	-1,7908 E-03	
00398	X	+	0,2120	0,1356	0,0016	2,8248 E-06	4,055 E-06	9,6001 E-04	
	X	-	-0,2120	-0,1356	-0,0016	-2,8248 E-06	-4,055 E-06	-9,6001 E-04	
	Y	+	0,3705	0,2370	0,0027	4,0984 E-06	6,7914 E-06	1,6784 E-03	
	Y	-	-0,3705	-0,2370	-0,0027	-4,0984 E-06	-6,7914 E-06	-1,6784 E-03	
00399	X	+	0,1743	0,1356	0,0019	4,1651 E-06	-2,2715 E-06	9,5858 E-04	
	X	-	-0,1743	-0,1356	-0,0019	-4,1651 E-06	2,2715 E-06	-9,5858 E-04	
	Y	+	0,3046	0,2370	0,0032	6,3218 E-06	-3,9095 E-06	1,6758 E-03	
	Y	-	-0,3046	-0,2370	-0,0032	-6,3218 E-06	3,9095 E-06	-1,6758 E-03	
00400	X	+	0,1364	0,1356	0,0022	2,1993 E-06	-3,935 E-06	9,7418 E-04	
	X	-	-0,1364	-0,1356	-0,0022	-2,1993 E-06	3,935 E-06	-9,7418 E-04	
	Y	+	0,2383	0,2369	0,0037	3,0016 E-06	-6,4817 E-06	1,7033 E-03	
	Y	-	-0,2383	-0,2369	-0,0037	-3,0016 E-06	6,4817 E-06	-1,7033 E-03	
00401	X	+	0,0982	0,1354	0,0024	-2,5507 E-06	6,7653 E-06	9,8152 E-04	
	X	-	-0,0982	-0,1354	-0,0024	2,5507 E-06	-6,7653 E-06	-9,8152 E-04	
	Y	+	0,1716	0,2367	0,0041	-4,9495 E-06	1,2579 E-05	1,716 E-03	
	Y	-	-0,1716	-0,2367	-0,0041	4,9495 E-06	-1,2579 E-05	-1,716 E-03	
00402	X	+	-0,3242	-0,1094	-0,0013	2,6565 E-05	-7,9852 E-05	9,8984 E-04	
	X	-	0,3242	0,1094	0,0013	-2,6565 E-05	7,9852 E-05	-9,8984 E-04	
	Y	+	-0,5668	-0,1912	-0,0025	4,5222 E-05	-1,3793 E-04	1,7306 E-03	
	Y	-	0,5668	0,1912	0,0025	-4,5222 E-05	1,3793 E-04	-1,7306 E-03	
00403	X	+	-0,3508	-0,1090	-0,0004	3,1644 E-05	-8,6451 E-05	9,842 E-04	
	X	-	0,3508	0,1090	0,0004	-3,1644 E-05	8,6451 E-05	-9,842 E-04	
	Y	+	-0,6134	-0,1906	-0,0008	5,4356 E-05	-1,4915 E-04	1,7204 E-03	
	Y	-	0,6134	0,1906	0,0008	-5,4356 E-05	1,4915 E-04	-1,7204 E-03	
00404	X	+	-0,3778	-0,1086	0,0005	1,9697 E-05	-8,9546 E-05	1,0237 E-03	
	X	-	0,3778	0,1086	-0,0005	-1,9697 E-05	8,9546 E-05	-1,0237 E-03	
	Y	+	-0,6606	-0,1899	0,0007	3,3282 E-05	-1,5424 E-04	1,7897 E-03	
	Y	-	0,6606	0,1899	-0,0007	-3,3282 E-05	1,5424 E-04	-1,7897 E-03	
00405	X	+	-0,3754	0,1632	0,0011	-5,1059 E-05	-8,2473 E-05	8,7961 E-04	
	X	-	0,3754	-0,1632	-0,0011	5,1059 E-05	8,2473 E-05	-8,7961 E-04	
	Y	+	-0,6567	0,2854	0,0019	-8,895 E-05	-1,4368 E-04	1,5387 E-03	
	Y	-	0,6567	-0,2854	-0,0019	8,895 E-05	1,4368 E-04	-1,5387 E-03	
00406	X	+	-0,3759	0,1952	0,0023	-6,0664 E-05	-1,8993 E-05	8,5436 E-04	
	X	-	0,3759	-0,1952	-0,0023	6,0664 E-05	1,8993 E-05	-8,5436 E-04	
	Y	+	-0,6575	0,3415	0,0042	-1,0573 E-04	-3,2744 E-05	1,4946 E-03	
	Y	-	0,6575	-0,3415	-0,0042	1,0573 E-04	3,2744 E-05	-1,4946 E-03	
00407	X	+	-0,3762	0,2265	0,0015	-8,1406 E-05	2,6429 E-05	8,3089 E-04	
	X	-	0,3762	-0,2265	-0,0015	8,1406 E-05	-2,6429 E-05	-8,3089 E-04	
	Y	+	-0,6580	0,3961	0,0027	-1,4203 E-04	4,6679 E-05	1,4534 E-03	
	Y	-	0,6580	-0,3961	-0,0027	1,4203 E-04	-4,6679 E-05	-1,4534 E-03	
00408	X	+	-0,3764	0,2572	-0,0004	-1,0906 E-04	4,2259 E-05	8,2984 E-04	
	X	-	0,3764	-0,2572	0,0004	1,0906 E-04	-4,2259 E-05	-8,2984 E-04	
	Y	+	-0,6585	0,4500	-0,0007	-1,9044 E-04	7,432 E-05	1,4516 E-03	
	Y	-	0,6585	-0,4500	0,0007	1,9044 E-04	-7,432 E-05	-1,4516 E-03	
00409	X	+	-0,3767	0,2883	-0,0024	-1,3394 E-04	3,0092 E-05	8,511 E-04	
	X	-	0,3767	-0,2883	0,0024	1,3394 E-04	-3,0092 E-05	-8,511 E-04	
	Y	+	-0,6589	0,5043	-0,0043	-2,3397 E-04	5,2973 E-05	1,4889 E-03	
	Y	-	0,6589	-0,5043	0,0043	2,3397 E-04	-5,2973 E-05	-1,4889 E-03	
00410	X	+	-0,3767	0,3200	-0,0037	-1,5296 E-04	1,5695 E-06	8,6956 E-04	
	X	-	0,3767	-0,3200	0,0037	1,5296 E-04	-1,5695 E-06	-8,6956 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]
00411	Y	+	-0,6590	0,5598	-0,0065	-2,6721 E-04	3,0764 E-06	1,5212 E-03
	Y	-	0,6590	-0,5598	0,0065	2,6721 E-04	-3,0764 E-06	-1,5212 E-03
	X	+	-0,3323	-0,0479	0,0059	6,612 E-05	3,0532 E-06	7,113 E-04
	X	-	0,3323	0,0479	-0,0059	-6,612 E-05	-3,0532 E-06	-7,113 E-04
	Y	+	-0,5814	-0,0839	0,0102	1,1545 E-04	4,7357 E-06	1,2443 E-03
00412	Y	-	0,5814	0,0839	-0,0102	-1,1545 E-04	-4,7357 E-06	-1,2443 E-03
	X	+	-0,3329	-0,0207	0,0029	3,1841 E-05	7,108 E-05	6,8474 E-04
	X	-	0,3329	0,0207	-0,0029	-3,1841 E-05	-7,108 E-05	-6,8474 E-04
	Y	+	-0,5824	-0,0362	0,0051	5,5596 E-05	1,2355 E-04	1,1979 E-03
	Y	-	0,5824	0,0362	-0,0051	-5,5596 E-05	-1,2355 E-04	-1,1979 E-03
00413	X	+	-0,3331	0,0062	-0,0017	-5,1805 E-06	8,9404 E-05	6,8561 E-04
	X	-	0,3331	-0,0062	0,0017	5,1805 E-06	-8,9404 E-05	-6,8561 E-04
	Y	+	-0,5828	0,0108	-0,0030	-9,0472 E-06	1,5554 E-04	1,1995 E-03
	Y	-	0,5828	-0,0108	0,0030	9,0472 E-06	-1,5554 E-04	-1,1995 E-03
	X	+	-0,3329	0,0331	-0,0063	-4,4645 E-05	6,8491 E-05	6,8686 E-04
00414	X	-	0,3329	-0,0331	0,0063	4,4645 E-05	-6,8491 E-05	-6,8686 E-04
	Y	+	-0,5825	0,0579	-0,0110	-7,796 E-05	1,19 E-04	1,2017 E-03
	Y	-	0,5825	-0,0579	0,0110	7,796 E-05	-1,19 E-04	-1,2017 E-03
	X	+	-0,3324	0,0605	-0,0091	-7,9995 E-05	-6,9233 E-07	7,1544 E-04
	X	-	0,3324	-0,0605	0,0091	7,9995 E-05	6,9233 E-07	-7,1544 E-04
00415	Y	+	-0,5816	0,1058	-0,0159	-1,3969 E-04	-1,8355 E-06	1,2516 E-03
	Y	-	0,5816	-0,1058	0,0159	1,3969 E-04	1,8355 E-06	-1,2516 E-03
	X	+	-0,3770	-0,3019	0,0012	1,3673 E-04	4,2794 E-06	8,7027 E-04
	X	-	0,3770	0,3019	-0,0012	-1,3673 E-04	-4,2794 E-06	-8,7027 E-04
	Y	+	-0,6594	-0,5280	0,0021	2,3884 E-04	7,8318 E-06	1,5225 E-03
00416	Y	-	0,6594	0,5280	-0,0021	-2,3884 E-04	-7,8318 E-06	-1,5225 E-03
	X	+	-0,3769	-0,2702	-0,0002	1,1704 E-04	3,2843 E-05	8,4939 E-04
	X	-	0,3769	0,2702	0,0002	-1,1704 E-04	-3,2843 E-05	-8,4939 E-04
	Y	+	-0,6593	-0,4726	-0,0004	2,0442 E-04	5,7791 E-05	1,4859 E-03
	Y	-	0,6593	0,4726	0,0004	-2,0442 E-04	-5,7791 E-05	-1,4859 E-03
00418	X	+	-0,3767	-0,2391	-0,0024	9,1828 E-05	4,546 E-05	8,292 E-04
	X	-	0,3767	0,2391	0,0024	-9,1828 E-05	-4,546 E-05	-8,292 E-04
	Y	+	-0,6589	-0,4183	-0,0042	1,603 E-04	7,9926 E-05	1,4505 E-03
	Y	-	0,6589	0,4183	0,0042	-1,603 E-04	-7,9926 E-05	-1,4505 E-03
	X	+	-0,3764	-0,2084	-0,0044	6,3539 E-05	2,9347 E-05	8,3025 E-04
00419	X	-	0,3764	0,2084	0,0044	-6,3539 E-05	-2,9347 E-05	-8,3025 E-04
	Y	+	-0,6584	-0,3645	-0,0078	1,1078 E-04	5,1784 E-05	1,4523 E-03
	Y	-	0,6584	0,3645	0,0078	-1,1078 E-04	-5,1784 E-05	-1,4523 E-03
	X	+	-0,3761	-0,1772	-0,0054	4,1752 E-05	-1,5822 E-05	8,5436 E-04
	X	-	0,3761	0,1772	0,0054	-4,1752 E-05	1,5822 E-05	-8,5436 E-04
00420	Y	+	-0,6578	-0,3100	-0,0095	7,266 E-05	-2,7196 E-05	1,4946 E-03
	Y	-	0,6578	0,3100	0,0095	-7,266 E-05	2,7196 E-05	-1,4946 E-03
	X	+	-0,3756	-0,1452	-0,0042	3,1718 E-05	-8,0025 E-05	8,7689 E-04
	X	-	0,3756	0,1452	0,0042	-3,1718 E-05	8,0025 E-05	-8,7689 E-04
	Y	+	-0,6570	-0,2540	-0,0074	5,5133 E-05	-1,394 E-04	1,534 E-03
00421	Y	-	0,6570	0,2540	0,0074	-5,5133 E-05	1,394 E-04	-1,534 E-03
	X	+	-0,2822	0,3698	0,0119	-1,2736 E-04	-2,816 E-05	8,6244 E-04
	X	-	0,2822	-0,3698	-0,0119	1,2736 E-04	2,816 E-05	-8,6244 E-04
	Y	+	-0,4936	0,6468	0,0208	-2,2245 E-04	-4,9061 E-05	1,5088 E-03
	Y	-	0,4936	-0,6468	-0,0208	2,2245 E-04	4,9061 E-05	-1,5088 E-03
00423	X	+	-0,3073	0,3701	0,0086	-1,2357 E-04	-3,8766 E-05	8,5345 E-04
	X	-	0,3073	-0,3701	-0,0086	1,2357 E-04	3,8766 E-05	-8,5345 E-04
	Y	+	-0,5375	0,6474	0,0151	-2,1588 E-04	-6,7571 E-05	1,493 E-03
	Y	-	0,5375	-0,6474	-0,0151	2,1588 E-04	6,7571 E-05	-1,493 E-03
	X	+	-0,3327	0,3704	0,0051	-1,4607 E-04	-4,7302 E-05	8,9215 E-04
00424	X	-	0,3327	-0,3704	-0,0051	1,4607 E-04	4,7302 E-05	-8,9215 E-04
	Y	+	-0,5820	0,6480	0,0088	-2,5528 E-04	-8,2447 E-05	1,5608 E-03
	Y	-	0,5820	-0,6480	-0,0088	2,5528 E-04	8,2447 E-05	-1,5608 E-03
	X	+	0,1783	-0,0981	0,0002	-3,0044 E-06	1,1796 E-05	8,4832 E-04
	X	-	-0,1783	0,0981	-0,0002	3,0044 E-06	-1,1796 E-05	-8,4832 E-04
00425	Y	+	0,3118	-0,1715	0,0003	-4,7889 E-06	2,0871 E-05	1,484 E-03
	Y	-	-0,3118	0,1715	-0,0003	4,7889 E-06	-2,0871 E-05	-1,484 E-03
	X	+	0,1454	-0,0982	-0,0004	-7,5519 E-06	7,0987 E-06	8,3317 E-04
	X	-	-0,1454	0,0982	0,0004	7,5519 E-06	-7,0987 E-06	-8,3317 E-04
	Y	+	0,2543	-0,1717	-0,0007	-1,2703 E-05	1,2787 E-05	1,4574 E-03
00426	Y	-	-0,2543	0,1717	0,0007	1,2703 E-05	-1,2787 E-05	-1,4574 E-03
	X	+	0,1126	-0,0981	-0,0011	-5,9144 E-06	2,4777 E-06	8,4689 E-04
	X	-	-0,1126	0,0981	0,0011	5,9144 E-06	-2,4777 E-06	-8,4689 E-04
	Y	+	0,1969	-0,1716	-0,0018	-9,8878 E-06	4,8072 E-06	1,4814 E-03
	Y	-	-0,1969	0,1716	0,0018	9,8878 E-06	-4,8072 E-06	-1,4814 E-03
00428	X	+	0,0794	-0,0979	-0,0016	1,1706 E-06	9,3311 E-06	8,5457 E-04
	X	-	-0,0794	0,0979	0,0016	-1,1706 E-06	-9,3311 E-06	-8,5457 E-04
	Y	+	0,1388	-0,1713	-0,0026	2,3682 E-06	1,6919 E-05	1,4949 E-03
	Y	-	-0,1388	0,1713	0,0026	-2,3682 E-06	-1,6919 E-05	-1,4949 E-03
	X	+	-0,2855	0,1132	-0,0005	-6,6088 E-05	-1,42 E-04	8,6647 E-04
00429	X	-	0,2855	-0,1132	0,0005	6,6088 E-05	1,42 E-04	-8,6647 E-04
	Y	+	-0,4995	0,1980	-0,0009	-1,151 E-04	-2,478 E-04	1,5158 E-03
	Y	-	0,4995	-0,1980	0,0009	1,151 E-04	2,478 E-04	-1,5158 E-03
	X	+	-0,3088	0,1128	-0,0023	-6,6069 E-05	-1,5347 E-04	8,6938 E-04
	X	-	0,3088	-0,1128	0,0023	6,6069 E-05	1,5347 E-04	-8,6938 E-04
00430	Y	+	-0,5401	0,1974	-0,0039	-1,1505 E-04	-2,6784 E-04	1,5208 E-03
	Y	-	0,5401	-0,1974	0,0039	1,1505 E-04	2,6784 E-04	-1,5208 E-03
	X	+	-0,3325	0,1123	-0,0039	-5,5448 E-05	-1,6101 E-04	9,1054 E-04
	X	-	0,3325	-0,1123	0,0039	5,5448 E-05	1,6101 E-04	-9,1054 E-04
	Y	+	-0,5816	0,1964	-0,0067	-9,6454 E-05	-2,8096 E-04	1,5929 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	-	0,5816	-0,1964	0,0067	9,6454 E-05	2,8096 E-04	-1,5929 E-03
00432	X	+	-0,2825	-0,3517	-0,0125	1,1119 E-04	-2,5186 E-05	8,6171 E-04
	X	-	0,2825	0,3517	0,0125	-1,1119 E-04	2,5186 E-05	-8,6171 E-04
	Y	+	-0,4942	-0,6151	-0,0218	1,9419 E-04	-4,3851 E-05	1,5075 E-03
	Y	-	0,4942	0,6151	0,0218	-1,9419 E-04	4,3851 E-05	-1,5075 E-03
00433	X	+	-0,3076	-0,3520	-0,0097	1,0771 E-04	-3,5907 E-05	8,5365 E-04
	X	-	0,3076	0,3520	0,0097	-1,0771 E-04	3,5907 E-05	-8,5365 E-04
	Y	+	-0,5380	-0,6157	-0,0169	1,8815 E-04	-6,2555 E-05	1,4934 E-03
	Y	-	0,5380	0,6157	0,0169	-1,8815 E-04	6,2555 E-05	-1,4934 E-03
00434	X	+	-0,3330	-0,3523	-0,0066	1,2985 E-04	-4,4367 E-05	8,919 E-04
	X	-	0,3330	0,3523	0,0066	-1,2985 E-04	4,4367 E-05	-8,919 E-04
	Y	+	-0,5825	-0,6162	-0,0115	2,2693 E-04	-7,7294 E-05	1,5604 E-03
	Y	-	0,5825	0,6162	0,0115	-2,2693 E-04	7,7294 E-05	-1,5604 E-03
00435	X	+	-0,2858	-0,0953	-0,0010	4,6567 E-05	-1,4023 E-04	8,6611 E-04
	X	-	0,2858	0,0953	0,0010	-4,6567 E-05	1,4023 E-04	-8,6611 E-04
	Y	+	-0,4999	-0,1666	-0,0018	8,0962 E-05	-2,447 E-04	1,5151 E-03
	Y	-	0,4999	0,1666	0,0018	-8,0962 E-05	2,447 E-04	-1,5151 E-03
00436	X	+	-0,3090	-0,0949	0,0003	4,8308 E-05	-1,5165 E-04	8,6695 E-04
	X	-	0,3090	0,0949	-0,0003	-4,8308 E-05	1,5165 E-04	-8,6695 E-04
	Y	+	-0,5406	-0,1660	0,0005	8,3996 E-05	-2,6465 E-04	1,5166 E-03
	Y	-	0,5406	0,1660	-0,0005	-8,3996 E-05	2,6465 E-04	-1,5166 E-03
00437	X	+	-0,3327	-0,0944	0,0015	3,7079 E-05	-1,5987 E-04	9,0848 E-04
	X	-	0,3327	0,0944	-0,0015	-3,7079 E-05	1,5987 E-04	-9,0848 E-04
	Y	+	-0,5820	-0,1652	0,0025	6,4344 E-05	-2,7899 E-04	1,5893 E-03
	Y	-	0,5820	0,1652	-0,0025	-6,4344 E-05	2,7899 E-04	-1,5893 E-03
00438	X	+	-0,2551	0,0895	0,0011	-4,0671 E-05	-5,3026 E-05	8,8834 E-04
	X	-	0,2551	-0,0895	-0,0011	4,0671 E-05	5,3026 E-05	-8,8834 E-04
	Y	+	-0,4463	0,1565	0,0020	-7,0903 E-05	-9,3079 E-05	1,5538 E-03
	Y	-	0,4463	-0,1565	-0,0020	7,0903 E-05	9,3079 E-05	-1,5538 E-03
00439	X	+	0,0365	-0,0020	0,0003	-1,5499 E-07	-3,0882 E-05	9,571 E-04
	X	-	-0,0365	0,0020	-0,0003	1,5499 E-07	3,0882 E-05	-9,571 E-04
	Y	+	0,0637	-0,0035	0,0006	-2,0985 E-07	-5,1615 E-05	1,673 E-03
	Y	-	-0,0637	0,0035	-0,0006	2,0985 E-07	5,1615 E-05	-1,673 E-03
00440	X	+	0,0365	0,0404	0,0015	-6,8436 E-07	-2,1086 E-05	9,5762 E-04
	X	-	-0,0365	-0,0404	-0,0015	6,8436 E-07	2,1086 E-05	-9,5762 E-04
	Y	+	0,0637	0,0707	0,0026	-1,2131 E-06	-3,4505 E-05	1,674 E-03
	Y	-	-0,0637	-0,0707	-0,0026	1,2131 E-06	3,4505 E-05	-1,674 E-03
00441	X	+	0,0364	0,0831	0,0024	-5,5781 E-06	-1,8484 E-05	9,6686 E-04
	X	-	-0,0364	-0,0831	-0,0024	5,5781 E-06	1,8484 E-05	-9,6686 E-04
	Y	+	0,0635	0,1453	0,0040	-9,7275 E-06	-3,0717 E-05	1,6902 E-03
	Y	-	-0,0635	-0,1453	-0,0040	9,7275 E-06	3,0717 E-05	-1,6902 E-03
00442	X	+	-0,3092	0,1242	0,0008	-5,2492 E-05	-7,1852 E-05	8,9123 E-04
	X	-	0,3092	-0,1242	-0,0008	5,2492 E-05	7,1852 E-05	-8,9123 E-04
	Y	+	-0,5408	0,2172	0,0015	-9,1262 E-05	-1,2587 E-04	1,5587 E-03
	Y	-	0,5408	-0,2172	-0,0015	9,1262 E-05	1,2587 E-04	-1,5587 E-03
00443	X	+	-0,3338	0,1242	-0,0006	-5,4492 E-05	-6,7084 E-05	8,9571 E-04
	X	-	0,3338	-0,1242	0,0006	5,4492 E-05	6,7084 E-05	-8,9571 E-04
	Y	+	-0,5838	0,2172	-0,0010	-9,4676 E-05	-1,1763 E-04	1,5665 E-03
	Y	-	0,5838	-0,2172	0,0010	9,4676 E-05	1,1763 E-04	-1,5665 E-03
00444	X	+	-0,3586	0,1242	-0,0021	-5,8474 E-05	-6,3309 E-05	9,0674 E-04
	X	-	0,3586	-0,1242	0,0021	5,8474 E-05	6,3309 E-05	-9,0674 E-04
	Y	+	-0,6272	0,2172	-0,0036	-1,0166 E-04	-1,1113 E-04	1,5857 E-03
	Y	-	0,6272	-0,2172	0,0036	1,0166 E-04	1,1113 E-04	-1,5857 E-03
00445	X	+	-0,3092	-0,1043	-0,0022	3,6743 E-05	-7,0501 E-05	8,892 E-04
	X	-	0,3092	0,1043	0,0022	-3,6743 E-05	7,0501 E-05	-8,892 E-04
	Y	+	-0,5407	-0,1824	-0,0040	6,3763 E-05	-1,2347 E-04	1,5552 E-03
	Y	-	0,5407	0,1824	0,0040	-6,3763 E-05	1,2347 E-04	-1,5552 E-03
00446	X	+	-0,3338	-0,1043	-0,0013	3,8459 E-05	-6,5432 E-05	8,9485 E-04
	X	-	0,3338	0,1043	0,0013	-3,8459 E-05	6,5432 E-05	-8,9485 E-04
	Y	+	-0,5838	-0,1825	-0,0023	6,6665 E-05	-1,1469 E-04	1,5649 E-03
	Y	-	0,5838	0,1825	0,0023	-6,6665 E-05	1,1469 E-04	-1,5649 E-03
00447	X	+	-0,3586	-0,1043	-0,0002	4,2202 E-05	-6,1688 E-05	9,0654 E-04
	X	-	0,3586	0,1043	0,0002	-4,2202 E-05	6,1688 E-05	-9,0654 E-04
	Y	+	-0,6272	-0,1825	-0,0005	7,3228 E-05	-1,0823 E-04	1,5853 E-03
	Y	-	0,6272	0,1825	0,0005	-7,3228 E-05	1,0823 E-04	-1,5853 E-03
00448	X	+	-0,2555	-0,0078	-0,0004	-1,0307 E-05	-2,8298 E-06	8,8918 E-04
	X	-	0,2555	0,0078	0,0004	1,0307 E-05	2,8298 E-06	-8,8918 E-04
	Y	+	-0,4469	-0,0137	-0,0007	-1,8304 E-05	-5,5659 E-06	1,5552 E-03
	Y	-	0,4469	0,0137	0,0007	1,8304 E-05	5,5659 E-06	-1,5552 E-03
00449	X	+	-0,2555	0,0276	-0,0004	-1,9699 E-05	-6,3267 E-06	8,8733 E-04
	X	-	0,2555	-0,0276	0,0004	1,9699 E-05	6,3267 E-06	-8,8733 E-04
	Y	+	-0,4468	0,0482	-0,0006	-3,4532 E-05	-1,1591 E-05	1,5519 E-03
	Y	-	0,4468	-0,0482	0,0006	3,4532 E-05	1,1591 E-05	-1,5519 E-03
00450	X	+	0,0364	-0,0730	-0,0019	1,9268 E-06	-1,9337 E-05	9,7565 E-04
	X	-	-0,0364	0,0730	0,0019	-1,9268 E-06	1,9337 E-05	-9,7565 E-04
	Y	+	0,0635	-0,1277	-0,0032	3,2881 E-06	-3,2472 E-05	1,7055 E-03
	Y	-	-0,0635	0,1277	0,0032	-3,2881 E-06	3,2472 E-05	-1,7055 E-03
00451	X	+	-0,2553	-0,0697	-0,0016	1,2873 E-05	-4,9912 E-05	8,8397 E-04
	X	-	0,2553	0,0697	0,0016	-1,2873 E-05	4,9912 E-05	-8,8397 E-04
	Y	+	-0,4465	-0,1219	-0,0029	2,2143 E-05	-8,7791 E-05	1,546 E-03
	Y	-	0,4465	0,1219	0,0029	-2,2143 E-05	8,7791 E-05	-1,546 E-03
00452	X	+	-0,0067	0,0029	-0,0004	-3,5207 E-05	-9,1515 E-05	3,0486 E-05
	X	-	0,0067	-0,0029	0,0004	3,5207 E-05	9,1515 E-05	-3,0486 E-05
	Y	+	-0,0117	0,0051	-0,0007	-6,1587 E-05	-1,6014 E-04	5,3376 E-05
	Y	-	0,0117	-0,0051	0,0007	6,1587 E-05	1,6014 E-04	-5,3376 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]
00453	X	+	-0,0074	0,0028	-0,0011	-3,2052 E-05	-9,7664 E-05	3,6012 E-05
	X	-	0,0074	-0,0028	0,0011	3,2052 E-05	9,7664 E-05	-3,6012 E-05
	Y	+	-0,0129	0,0050	-0,0020	-5,6059 E-05	-1,709 E-04	6,3062 E-05
	Y	-	0,0129	-0,0050	0,0020	5,6059 E-05	1,709 E-04	-6,3062 E-05
00454	X	+	-0,0081	0,0028	-0,0018	-3,2881 E-05	-1,0744 E-04	4,401 E-05
	X	-	0,0081	-0,0028	0,0018	3,2881 E-05	1,0744 E-04	-4,401 E-05
	Y	+	-0,0142	0,0048	-0,0032	-5,7514 E-05	-1,8801 E-04	7,7052 E-05
	Y	-	0,0142	-0,0048	0,0032	5,7514 E-05	1,8801 E-04	-7,7052 E-05
00455	X	+	-0,0067	-0,0017	-0,0002	2,9588 E-05	-9,5547 E-05	3,0598 E-05
	X	-	0,0067	0,0017	0,0002	-2,9588 E-05	9,5547 E-05	-3,0598 E-05
	Y	+	-0,0118	-0,0030	-0,0003	5,1758 E-05	-1,6719 E-04	5,3569 E-05
	Y	-	0,0118	0,0030	0,0003	-5,1758 E-05	1,6719 E-04	-5,3569 E-05
00456	X	+	-0,0074	-0,0017	0,0004	2,6919 E-05	-1,0099 E-04	3,6476 E-05
	X	-	0,0074	0,0017	-0,0004	-2,6919 E-05	1,0099 E-04	-3,6476 E-05
	Y	+	-0,0129	-0,0030	0,0007	4,708 E-05	-1,7672 E-04	6,387 E-05
	Y	-	0,0129	0,0030	-0,0007	-4,708 E-05	1,7672 E-04	-6,387 E-05
00457	X	+	-0,0082	-0,0016	0,0010	2,6948 E-05	-1,0969 E-04	4,4285 E-05
	X	-	0,0082	0,0016	-0,0010	-2,6948 E-05	1,0969 E-04	-4,4285 E-05
	Y	+	-0,0143	-0,0028	0,0017	4,7135 E-05	-1,9194 E-04	7,7531 E-05
	Y	-	0,0143	0,0028	-0,0017	-4,7135 E-05	1,9194 E-04	-7,7531 E-05
00458	X	+	-0,0172	-0,0037	0,0041	2,7439 E-05	-3,7046 E-05	3,0093 E-04
	X	-	0,0172	0,0037	-0,0041	-2,7439 E-05	3,7046 E-05	-3,0093 E-04
	Y	+	-0,0301	-0,0065	0,0072	4,808 E-05	-6,4501 E-05	5,2664 E-04
	Y	-	0,0301	0,0065	-0,0072	-4,808 E-05	6,4501 E-05	-5,2664 E-04
00459	X	+	-0,0175	0,0084	0,0048	3,6596 E-05	-1,0421 E-05	3,107 E-04
	X	-	0,0175	-0,0084	-0,0048	-3,6596 E-05	1,0421 E-05	-3,107 E-04
	Y	+	-0,0306	0,0147	0,0085	6,4124 E-05	-1,7866 E-05	5,4374 E-04
	Y	-	0,0306	-0,0147	-0,0085	-6,4124 E-05	1,7866 E-05	-5,4374 E-04
00460	X	+	-0,0110	0,0055	0,0018	-1,8532 E-05	-4,4617 E-05	3,1012 E-05
	X	-	0,0110	-0,0055	-0,0018	1,8532 E-05	4,4617 E-05	-3,1012 E-05
	Y	+	-0,0193	0,0095	0,0031	-3,2408 E-05	-7,8048 E-05	5,4288 E-05
	Y	-	0,0193	-0,0095	-0,0031	3,2408 E-05	7,8048 E-05	-5,4288 E-05
00461	X	+	-0,0114	0,0063	0,0017	-2,3453 E-05	6,5175 E-06	1,412 E-05
	X	-	0,0114	-0,0063	-0,0017	2,3453 E-05	-6,5175 E-06	-1,412 E-05
	Y	+	-0,0200	0,0110	0,0030	-4,102 E-05	1,1456 E-05	2,4721 E-05
	Y	-	0,0200	-0,0110	-0,0030	4,102 E-05	-1,1456 E-05	-2,4721 E-05
00462	X	+	-0,0117	0,0066	0,0002	-3,4423 E-05	3,1325 E-05	1,1559 E-05
	X	-	0,0117	-0,0066	-0,0002	3,4423 E-05	-3,1325 E-05	-1,1559 E-05
	Y	+	-0,0204	0,0116	0,0003	-6,0219 E-05	5,4879 E-05	2,0234 E-05
	Y	-	0,0204	-0,0116	-0,0003	6,0219 E-05	-5,4879 E-05	-2,0234 E-05
00463	X	+	-0,0116	0,0069	-0,0019	-4,75 E-05	3,5462 E-05	8,8717 E-06
	X	-	0,0116	-0,0069	0,0019	4,75 E-05	-3,5462 E-05	-8,8717 E-06
	Y	+	-0,0204	0,0120	-0,0033	-8,311 E-05	6,2116 E-05	1,5531 E-05
	Y	-	0,0204	-0,0120	0,0033	8,311 E-05	-6,2116 E-05	-1,5531 E-05
00464	X	+	-0,0114	0,0071	-0,0037	-6,3718 E-05	1,7783 E-05	1,3017 E-05
	X	-	0,0114	-0,0071	0,0037	6,3718 E-05	-1,7783 E-05	-1,3017 E-05
	Y	+	-0,0200	0,0123	-0,0064	-1,115 E-04	3,1168 E-05	2,2785 E-05
	Y	-	0,0200	-0,0123	0,0064	1,115 E-04	-3,1168 E-05	-2,2785 E-05
00465	X	+	-0,0110	0,0075	-0,0043	-7,6631 E-05	-2,5822 E-05	2,9264 E-05
	X	-	0,0110	-0,0075	0,0043	7,6631 E-05	2,5822 E-05	-2,9264 E-05
	Y	+	-0,0192	0,0131	-0,0075	-1,341 E-04	-4,5166 E-05	5,1228 E-05
	Y	-	0,0192	-0,0131	0,0075	1,341 E-04	4,5166 E-05	-5,1228 E-05
00466	X	+	-0,0112	-0,0062	0,0031	7,9096 E-05	-2,4586 E-05	2,8157 E-05
	X	-	0,0112	0,0062	-0,0031	-7,9096 E-05	2,4586 E-05	-2,8157 E-05
	Y	+	-0,0196	-0,0109	0,0053	1,3841 E-04	-4,3003 E-05	4,9289 E-05
	Y	-	0,0196	0,0109	-0,0053	-1,3841 E-04	4,3003 E-05	-4,9289 E-05
00467	X	+	-0,0116	-0,0058	0,0024	6,379 E-05	1,8095 E-05	1,1833 E-05
	X	-	0,0116	0,0058	-0,0024	-6,379 E-05	-1,8095 E-05	-1,1833 E-05
	Y	+	-0,0203	-0,0101	0,0042	1,1162 E-04	3,1712 E-05	2,0715 E-05
	Y	-	0,0203	0,0101	-0,0042	-1,1162 E-04	-3,1712 E-05	-2,0715 E-05
00468	X	+	-0,0118	-0,0056	0,0006	4,6726 E-05	3,4974 E-05	1,0905 E-05
	X	-	0,0118	0,0056	-0,0006	-4,6726 E-05	-3,4974 E-05	-1,0905 E-05
	Y	+	-0,0207	-0,0098	0,0010	8,1751 E-05	6,1262 E-05	1,9089 E-05
	Y	-	0,0207	0,0098	-0,0010	-8,1751 E-05	-6,1262 E-05	-1,9089 E-05
00469	X	+	-0,0118	-0,0054	-0,0015	3,2562 E-05	3,1377 E-05	1,0109 E-05
	X	-	0,0118	0,0054	0,0015	-3,2562 E-05	-3,1377 E-05	-1,0109 E-05
	Y	+	-0,0207	-0,0094	-0,0026	5,696 E-05	5,497 E-05	1,7696 E-05
	Y	-	0,0207	0,0094	0,0026	-5,696 E-05	-5,497 E-05	-1,7696 E-05
00470	X	+	-0,0116	-0,0050	-0,0030	1,9405 E-05	5,836 E-06	1,5539 E-05
	X	-	0,0116	0,0050	0,0030	-1,9405 E-05	-5,836 E-06	-1,5539 E-05
	Y	+	-0,0203	-0,0088	-0,0052	3,3935 E-05	1,0266 E-05	2,7201 E-05
	Y	-	0,0203	0,0088	0,0052	-3,3935 E-05	-1,0266 E-05	-2,7201 E-05
00471	X	+	-0,0112	-0,0043	-0,0030	1,4785 E-05	-4,5979 E-05	3,2075 E-05
	X	-	0,0112	0,0043	0,0030	-1,4785 E-05	4,5979 E-05	-3,2075 E-05
	Y	+	-0,0195	-0,0075	-0,0053	2,5852 E-05	-8,043 E-05	5,615 E-05
	Y	-	0,0195	0,0075	0,0053	-2,5852 E-05	8,043 E-05	-5,615 E-05
00472	X	+	-0,0075	-0,0088	-0,0046	4,0164 E-05	-5,4503 E-05	1,8908 E-05
	X	-	0,0075	0,0088	0,0046	-4,0164 E-05	5,4503 E-05	-1,8908 E-05
	Y	+	-0,0132	-0,0154	-0,0080	7,0269 E-05	-9,5396 E-05	3,311 E-05
	Y	-	0,0132	0,0154	0,0080	-7,0269 E-05	9,5396 E-05	-3,311 E-05
00473	X	+	-0,0078	-0,0089	-0,0041	3,4573 E-05	-6,8875 E-05	1,7806 E-05
	X	-	0,0078	0,0089	0,0041	-3,4573 E-05	6,8875 E-05	-1,7806 E-05
	Y	+	-0,0137	-0,0156	-0,0072	6,0481 E-05	-1,2054 E-04	3,1191 E-05
	Y	-	0,0137	0,0156	0,0072	-6,0481 E-05	1,2054 E-04	-3,1191 E-05
	X	+	-0,0083	-0,0089	-0,0035	4,7408 E-05	-8,4879 E-05	3,2762 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]
00474	X	-	0,0083	0,0089	0,0035	-4,7408 E-05	8,4879 E-05	-3,2762 E-05
	Y	+	-0,0144	-0,0157	-0,0062	8,2945 E-05	-1,4855 E-04	5,7363 E-05
	Y	-	0,0144	0,0157	0,0062	-8,2945 E-05	1,4855 E-04	-5,7363 E-05
00475	X	+	-0,0072	0,0100	0,0030	-4,1086 E-05	-6,3611 E-05	1,929 E-05
	X	-	0,0072	-0,0100	-0,0030	4,1086 E-05	6,3611 E-05	-1,929 E-05
	Y	+	-0,0126	0,0175	0,0052	-7,1886 E-05	-1,1133 E-04	3,3776 E-05
	Y	-	0,0126	-0,0175	-0,0052	7,1886 E-05	1,1133 E-04	-3,3776 E-05
00476	X	+	-0,0075	0,0101	0,0026	-3,1904 E-05	-7,4937 E-05	1,6905 E-05
	X	-	0,0075	-0,0101	-0,0026	3,1904 E-05	7,4937 E-05	-1,6905 E-05
	Y	+	-0,0132	0,0178	0,0045	-5,5813 E-05	-1,3115 E-04	2,9609 E-05
	Y	-	0,0132	-0,0178	-0,0045	5,5813 E-05	1,3115 E-04	-2,9609 E-05
00477	X	+	-0,0080	0,0102	0,0022	-4,4084 E-05	-8,8212 E-05	3,2553 E-05
	X	-	0,0080	-0,0102	-0,0022	4,4084 E-05	8,8212 E-05	-3,2553 E-05
	Y	+	-0,0139	0,0179	0,0038	-7,7133 E-05	-1,5438 E-04	5,6997 E-05
	Y	-	0,0139	-0,0179	-0,0038	7,7133 E-05	1,5438 E-04	-5,6997 E-05
00478	X	+	-0,0086	-0,0083	-0,0028	5,8519 E-05	-7,6227 E-06	2,5325 E-05
	X	-	0,0086	0,0083	0,0028	-5,8519 E-05	7,6227 E-06	-2,5325 E-05
	Y	+	-0,0150	-0,0144	-0,0049	1,024 E-04	-1,3313 E-05	4,4326 E-05
	Y	-	0,0150	0,0144	0,0049	-1,024 E-04	1,3313 E-05	-4,4326 E-05
00479	X	+	-0,0088	-0,0074	-0,0032	5,0483 E-05	1,1518 E-05	2,4328 E-05
	X	-	0,0088	0,0074	0,0032	-5,0483 E-05	-1,1518 E-05	-2,4328 E-05
	Y	+	-0,0154	-0,0129	-0,0056	8,8336 E-05	2,0203 E-05	4,258 E-05
	Y	-	0,0154	0,0129	0,0056	-8,8336 E-05	-2,0203 E-05	-4,258 E-05
00480	X	+	-0,0089	-0,0065	-0,0041	4,3734 E-05	1,738 E-05	2,4266 E-05
	X	-	0,0089	0,0065	0,0041	-4,3734 E-05	-1,738 E-05	-2,4266 E-05
	Y	+	-0,0155	-0,0114	-0,0071	7,6521 E-05	3,0473 E-05	4,2472 E-05
	Y	-	0,0155	0,0114	0,0071	-7,6521 E-05	-3,0473 E-05	-4,2472 E-05
00481	X	+	-0,0088	-0,0056	-0,0049	3,8535 E-05	1,0287 E-05	2,4856 E-05
	X	-	0,0088	0,0056	0,0049	-3,8535 E-05	-1,0287 E-05	-2,4856 E-05
	Y	+	-0,0154	-0,0098	-0,0085	6,7423 E-05	1,8062 E-05	4,3505 E-05
	Y	-	0,0154	0,0098	0,0085	-6,7423 E-05	-1,8062 E-05	-4,3505 E-05
00482	X	+	-0,0086	-0,0047	-0,0052	3,4683 E-05	-8,5065 E-06	2,6273 E-05
	X	-	0,0086	0,0047	0,0052	-3,4683 E-05	8,5065 E-06	-2,6273 E-05
	Y	+	-0,0151	-0,0082	-0,0090	6,0684 E-05	-1,483 E-05	4,5986 E-05
	Y	-	0,0151	0,0082	0,0090	-6,0684 E-05	1,483 E-05	-4,5986 E-05
00483	X	+	-0,0083	-0,0037	-0,0044	2,9529 E-05	-3,852 E-05	2,842 E-05
	X	-	0,0083	0,0037	0,0044	-2,9529 E-05	3,852 E-05	-2,842 E-05
	Y	+	-0,0146	-0,0064	-0,0077	5,1668 E-05	-6,7363 E-05	4,9744 E-05
	Y	-	0,0146	0,0064	0,0077	-5,1668 E-05	6,7363 E-05	-4,9744 E-05
00484	X	+	-0,2845	-0,1072	-0,0059	3,8456 E-05	-1,1592 E-04	6,4267 E-04
	X	-	0,2845	0,1072	0,0059	-3,8456 E-05	1,1592 E-04	-6,4267 E-04
	Y	+	-0,4978	-0,1876	-0,0104	6,7097 E-05	-2,0246 E-04	1,1246 E-03
	Y	-	0,4978	0,1876	0,0104	-6,7097 E-05	2,0246 E-04	-1,1246 E-03
00485	X	+	-0,2829	-0,1307	-0,0076	4,691 E-05	-2,4548 E-05	6,1357 E-04
	X	-	0,2829	0,1307	0,0076	-4,691 E-05	2,4548 E-05	-6,1357 E-04
	Y	+	-0,4950	-0,2287	-0,0134	8,1873 E-05	-4,2635 E-05	1,0737 E-03
	Y	-	0,4950	0,2287	0,0134	-8,1873 E-05	4,2635 E-05	-1,0737 E-03
00486	X	+	-0,2819	-0,1536	-0,0065	6,7864 E-05	3,5374 E-05	5,925 E-04
	X	-	0,2819	0,1536	0,0065	-6,7864 E-05	-3,5374 E-05	-5,925 E-04
	Y	+	-0,4933	-0,2688	-0,0113	1,1854 E-04	6,2189 E-05	1,0367 E-03
	Y	-	0,4933	0,2688	0,0113	-1,1854 E-04	-6,2189 E-05	-1,0367 E-03
00487	X	+	-0,2816	-0,1763	-0,0038	9,6981 E-05	5,9526 E-05	5,9009 E-04
	X	-	0,2816	0,1763	0,0038	-9,6981 E-05	-5,9526 E-05	-5,9009 E-04
	Y	+	-0,4928	-0,3085	-0,0067	1,6951 E-04	1,0441 E-04	1,0325 E-03
	Y	-	0,4928	0,3085	0,0067	-1,6951 E-04	-1,0441 E-04	-1,0325 E-03
00488	X	+	-0,2820	-0,1991	-0,0008	1,2497 E-04	4,9659 E-05	6,0322 E-04
	X	-	0,2820	0,1991	0,0008	-1,2497 E-04	-4,9659 E-05	-6,0322 E-04
	Y	+	-0,4934	-0,3483	-0,0014	2,1849 E-04	8,7085 E-05	1,0556 E-03
	Y	-	0,4934	0,3483	0,0014	-2,1849 E-04	-8,7085 E-05	-1,0556 E-03
00489	X	+	-0,2828	-0,2224	0,0013	1,5305 E-04	1,2434 E-05	6,2534 E-04
	X	-	0,2828	0,2224	-0,0013	-1,5305 E-04	-1,2434 E-05	-6,2534 E-04
	Y	+	-0,4949	-0,3891	0,0022	2,676 E-04	2,1923 E-05	1,0943 E-03
	Y	-	0,4949	0,3891	-0,0022	-2,676 E-04	-2,1923 E-05	-1,0943 E-03
00490	X	+	-0,2552	-0,2555	-0,0060	1,3115 E-04	-5,4907 E-05	6,4579 E-04
	X	-	0,2552	0,2555	0,0060	-1,3115 E-04	5,4907 E-05	-6,4579 E-04
	Y	+	-0,4465	-0,4471	-0,0104	2,2931 E-04	-9,5954 E-05	1,1302 E-03
	Y	-	0,4465	0,4471	0,0104	-2,2931 E-04	9,5954 E-05	-1,1302 E-03
00491	X	+	-0,2367	-0,2548	-0,0087	1,0674 E-04	-4,4362 E-05	6,096 E-04
	X	-	0,2367	0,2548	0,0087	-1,0674 E-04	4,4362 E-05	-6,096 E-04
	Y	+	-0,4141	-0,4458	-0,0153	1,8655 E-04	-7,7526 E-05	1,0667 E-03
	Y	-	0,4141	0,4458	0,0153	-1,8655 E-04	7,7526 E-05	-1,0667 E-03
00492	X	+	-0,2185	-0,2548	-0,0113	1,1752 E-04	-3,2668 E-05	6,1662 E-04
	X	-	0,2185	0,2548	0,0113	-1,1752 E-04	3,2668 E-05	-6,1662 E-04
	Y	+	-0,3823	-0,4457	-0,0198	2,0539 E-04	-5,7077 E-05	1,079 E-03
	Y	-	0,3823	0,4457	0,0198	-2,0539 E-04	5,7077 E-05	-1,079 E-03
00493	X	+	-0,1907	-0,2220	-0,0156	1,2521 E-04	1,0561 E-05	6,0832 E-04
	X	-	0,1907	0,2220	0,0156	-1,2521 E-04	-1,0561 E-05	-6,0832 E-04
	Y	+	-0,3336	-0,3884	-0,0273	2,1877 E-04	1,8635 E-05	1,0644 E-03
	Y	-	0,3336	0,3884	0,0273	-2,1877 E-04	-1,8635 E-05	-1,0644 E-03
00494	X	+	-0,1903	-0,1980	-0,0163	1,1336 E-04	1,7494 E-05	6,068 E-04
	X	-	0,1903	0,1980	0,0163	-1,1336 E-04	-1,7494 E-05	-6,068 E-04
	Y	+	-0,3330	-0,3465	-0,0284	1,9807 E-04	3,0804 E-05	1,0617 E-03
	Y	-	0,3330	0,3465	0,0284	-1,9807 E-04	-3,0804 E-05	-1,0617 E-03
00495	X	+	-0,1900	-0,1741	-0,0169	1,0291 E-04	8,774 E-06	6,0521 E-04
	X	-	0,1900	0,1741	0,0169	-1,0291 E-04	-8,774 E-06	-6,0521 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]
00496	Y	+	-0,3324	-0,3047	-0,0296	1,7981 E-04	1,5587 E-05	1,0589 E-03
	Y	-	0,3324	0,3047	0,0296	-1,7981 E-04	-1,5587 E-05	-1,0589 E-03
	X	+	-0,1896	-0,1502	-0,0170	9,5283 E-05	-1,479 E-05	6,0629 E-04
	X	-	0,1896	0,1502	0,0170	-9,5283 E-05	1,479 E-05	-6,0629 E-04
	Y	+	-0,3317	-0,2628	-0,0297	1,6649 E-04	-2,5604 E-05	1,0608 E-03
00497	Y	-	0,3317	0,2628	0,0297	-1,6649 E-04	2,5604 E-05	-1,0608 E-03
	X	+	-0,1891	-0,1263	-0,0158	8,8855 E-05	-5,2698 E-05	6,0984 E-04
	X	-	0,1891	0,1263	0,0158	-8,8855 E-05	5,2698 E-05	-6,0984 E-04
	Y	+	-0,3308	-0,2209	-0,0276	1,5526 E-04	-9,1894 E-05	1,0671 E-03
	Y	-	0,3308	0,2209	0,0276	-1,5526 E-04	9,1894 E-05	-1,0671 E-03
00498	X	+	-0,1886	-0,1022	-0,0128	8,3512 E-05	-1,0156 E-04	6,1233 E-04
	X	-	0,1886	0,1022	0,0128	-8,3512 E-05	1,0156 E-04	-6,1233 E-04
	Y	+	-0,3300	-0,1787	-0,0224	1,4594 E-04	-1,7735 E-04	1,0714 E-03
	Y	-	0,3300	0,1787	0,0224	-1,4594 E-04	1,7735 E-04	-1,0714 E-03
00499	X	+	-0,2232	-0,0720	-0,0010	6,9145 E-05	-1,928 E-04	6,2873 E-04
	X	-	0,2232	0,0720	0,0010	-6,9145 E-05	1,928 E-04	-6,2873 E-04
	Y	+	-0,3905	-0,1259	-0,0018	1,2072 E-04	-3,3696 E-04	1,1002 E-03
	Y	-	0,3905	0,1259	0,0018	-1,2072 E-04	3,3696 E-04	-1,1002 E-03
00500	X	+	-0,2404	-0,0722	0,0004	6,5986 E-05	-2,087 E-04	6,3879 E-04
	X	-	0,2404	0,0722	-0,0004	-6,5986 E-05	2,087 E-04	-6,3879 E-04
	Y	+	-0,4206	-0,1263	0,0007	1,1519 E-04	-3,6477 E-04	1,1178 E-03
	Y	-	0,4206	0,1263	-0,0007	-1,1519 E-04	3,6477 E-04	-1,1178 E-03
00501	X	+	-0,2580	-0,0722	0,0017	5,8735 E-05	-2,2261 E-04	6,721 E-04
	X	-	0,2580	0,0722	-0,0017	-5,8735 E-05	2,2261 E-04	-6,721 E-04
	Y	+	-0,4515	-0,1264	0,0029	1,0249 E-04	-3,8909 E-04	1,1761 E-03
	Y	-	0,4515	0,1264	-0,0029	-1,0249 E-04	3,8909 E-04	-1,1761 E-03
00502	X	+	-0,2828	0,2342	-0,0035	-1,6764 E-04	9,9498 E-06	6,2533 E-04
	X	-	0,2828	-0,2342	0,0035	1,6764 E-04	-9,9498 E-06	-6,2533 E-04
	Y	+	-0,4948	0,4098	-0,0062	-2,9312 E-04	1,7578 E-05	1,0943 E-03
	Y	-	0,4948	-0,4098	0,0062	2,9312 E-04	-1,7578 E-05	-1,0943 E-03
00503	X	+	-0,2819	0,2109	-0,0016	-1,4069 E-04	4,7068 E-05	6,0486 E-04
	X	-	0,2819	-0,2109	0,0016	1,4069 E-04	-4,7068 E-05	-6,0486 E-04
	Y	+	-0,4933	0,3691	-0,0027	-2,4599 E-04	8,2553 E-05	1,0585 E-03
	Y	-	0,4933	-0,3691	0,0027	2,4599 E-04	-8,2553 E-05	-1,0585 E-03
00504	X	+	-0,2816	0,1881	0,0013	-1,1275 E-04	5,6888 E-05	5,9091 E-04
	X	-	0,2816	-0,1881	-0,0013	1,1275 E-04	-5,6888 E-05	-5,9091 E-04
	Y	+	-0,4927	0,3291	0,0023	-1,9709 E-04	9,9793 E-05	1,034 E-03
	Y	-	0,4927	-0,3291	-0,0023	1,9709 E-04	-9,9793 E-05	-1,034 E-03
00505	X	+	-0,2819	0,1654	0,0039	-8,46 E-05	3,2777 E-05	5,9371 E-04
	X	-	0,2819	-0,1654	-0,0039	8,46 E-05	-3,2777 E-05	-5,9371 E-04
	Y	+	-0,4933	0,2894	0,0068	-1,4782 E-04	5,7643 E-05	1,0389 E-03
	Y	-	0,4933	-0,2894	-0,0068	1,4782 E-04	-5,7643 E-05	-1,0389 E-03
00506	X	+	-0,2829	0,1425	0,0049	-6,5714 E-05	2,7195 E-05	6,1453 E-04
	X	-	0,2829	-0,1425	-0,0049	6,5714 E-05	-2,7195 E-05	-6,1453 E-04
	Y	+	-0,4951	0,2493	0,0086	-1,1476 E-04	4,7273 E-05	1,0754 E-03
	Y	-	0,4951	-0,2493	-0,0086	1,1476 E-04	-4,7273 E-05	-1,0754 E-03
00507	X	+	-0,2845	0,1189	0,0031	-5,7718 E-05	1,181 E-04	6,4596 E-04
	X	-	0,2845	-0,1189	-0,0031	5,7718 E-05	-1,181 E-04	-6,4596 E-04
	Y	+	-0,4979	0,2080	0,0055	-1,0079 E-04	2,0628 E-04	1,1304 E-03
	Y	-	0,4979	-0,2080	-0,0055	1,0079 E-04	-2,0628 E-04	-1,1304 E-03
00508	X	+	-0,2580	0,0838	-0,0039	-7,6638 E-05	2,2383 E-04	6,7539 E-04
	X	-	0,2580	-0,0838	0,0039	7,6638 E-05	-2,2383 E-04	-6,7539 E-04
	Y	+	-0,4514	0,1466	-0,0067	-1,338 E-04	3,9123 E-04	1,1819 E-03
	Y	-	0,4514	-0,1466	0,0067	1,338 E-04	-3,9123 E-04	-1,1819 E-03
00509	X	+	-0,2403	0,0837	-0,0022	-8,3175 E-05	2,1096 E-04	6,4192 E-04
	X	-	0,2403	-0,0837	0,0022	8,3175 E-05	-2,1096 E-04	-6,4192 E-04
	Y	+	-0,4205	0,1465	-0,0039	-1,4526 E-04	3,6874 E-04	1,1233 E-03
	Y	-	0,4205	-0,1465	0,0039	1,4526 E-04	-3,6874 E-04	-1,1233 E-03
00510	X	+	-0,2231	0,0836	-0,0004	-8,8942 E-05	1,952 E-04	6,295 E-04
	X	-	0,2231	-0,0836	0,0004	8,8942 E-05	-1,952 E-04	-6,295 E-04
	Y	+	-0,3903	0,1463	-0,0007	-1,5535 E-04	3,4118 E-04	1,1016 E-03
	Y	-	0,3903	-0,1463	0,0007	1,5535 E-04	-3,4118 E-04	-1,1016 E-03
00511	X	+	-0,1884	0,1140	0,0126	-1,0653 E-04	1,0281 E-04	6,1303 E-04
	X	-	0,1884	-0,1140	-0,0126	1,0653 E-04	-1,0281 E-04	-6,1303 E-04
	Y	+	-0,3297	0,1994	0,0221	-1,8622 E-04	1,7955 E-04	1,0726 E-03
	Y	-	0,3297	-0,1994	-0,0221	1,8622 E-04	-1,7955 E-04	-1,0726 E-03
00512	X	+	-0,1889	0,1381	0,0156	-1,0979 E-04	5,3631 E-05	6,1045 E-04
	X	-	0,1889	-0,1381	-0,0156	1,0979 E-04	-5,3631 E-05	-6,1045 E-04
	Y	+	-0,3305	0,2416	0,0273	-1,919 E-04	9,3536 E-05	1,0681 E-03
	Y	-	0,3305	-0,2416	-0,0273	1,919 E-04	-9,3536 E-05	-1,0681 E-03
00513	X	+	-0,1894	0,1621	0,0168	-1,146 E-04	1,5394 E-05	6,0651 E-04
	X	-	0,1894	-0,1621	-0,0168	1,146 E-04	-1,5394 E-05	-6,0651 E-04
	Y	+	-0,3314	0,2836	0,0293	-2,0029 E-04	2,6668 E-05	1,0612 E-03
	Y	-	0,3314	-0,2836	-0,0293	2,0029 E-04	-2,6668 E-05	-1,0612 E-03
00514	X	+	-0,1898	0,1860	0,0167	-1,2089 E-04	8,3466 E-06	6,0537 E-04
	X	-	0,1898	-0,1860	-0,0167	1,2089 E-04	-8,3466 E-06	-6,0537 E-04
	Y	+	-0,3322	0,3254	0,0292	-2,1127 E-04	1,4835 E-05	1,0592 E-03
	Y	-	0,3322	-0,3254	-0,0292	2,1127 E-04	-1,4835 E-05	-1,0592 E-03
00515	X	+	-0,1902	0,2099	0,0160	-1,303 E-04	1,6771 E-05	6,0686 E-04
	X	-	0,1902	-0,2099	-0,0160	1,303 E-04	-1,6771 E-05	-6,0686 E-04
	Y	+	-0,3328	0,3672	0,0280	-2,277 E-04	2,9538 E-05	1,0619 E-03
	Y	-	0,3328	-0,3672	-0,0280	2,277 E-04	-2,9538 E-05	-1,0619 E-03
00516	X	+	-0,1905	0,2338	0,0154	-1,4098 E-04	9,1478 E-06	6,0879 E-04
	X	-	0,1905	-0,2338	-0,0154	1,4098 E-04	-9,1478 E-06	-6,0879 E-04
	Y	+	-0,3333	0,4090	0,0268	-2,4636 E-04	1,6165 E-05	1,0652 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	-	0,3333	-0,4090	-0,0268	2,4636 E-04	-1,6165 E-05	-1,0652 E-03
00517	X	+	-0,2183	0,2666	0,0106	-1,3116 E-04	-3,5903 E-05	6,1732 E-04
	X	-	0,2183	-0,2666	-0,0106	1,3116 E-04	3,5903 E-05	-6,1732 E-04
	Y	+	-0,3820	0,4665	0,0185	-2,2925 E-04	-6,2729 E-05	1,0803 E-03
	Y	-	0,3820	-0,4665	-0,0185	2,2925 E-04	6,2729 E-05	-1,0803 E-03
00518	X	+	-0,2366	0,2666	0,0076	-1,199 E-04	-4,7393 E-05	6,0959 E-04
	X	-	0,2366	-0,2666	-0,0076	1,199 E-04	4,7393 E-05	-6,0959 E-04
	Y	+	-0,4139	0,4665	0,0133	-2,0958 E-04	-8,2822 E-05	1,0667 E-03
	Y	-	0,4139	-0,4665	-0,0133	2,0958 E-04	8,2822 E-05	-1,0667 E-03
00519	X	+	-0,2551	0,2674	0,0045	-1,4501 E-04	-5,7937 E-05	6,4629 E-04
	X	-	0,2551	-0,2674	-0,0045	1,4501 E-04	5,7937 E-05	-6,4629 E-04
	Y	+	-0,4463	0,4678	0,0078	-2,5356 E-04	-1,0125 E-04	1,131 E-03
	Y	-	0,4463	-0,4678	-0,0078	2,5356 E-04	1,0125 E-04	-1,131 E-03
00520	X	+	-0,1789	0,0610	0,0003	-8,0132 E-05	-1,7422 E-04	4,4529 E-04
	X	-	0,1789	-0,0610	-0,0003	8,0132 E-05	1,7422 E-04	-4,4529 E-04
	Y	+	-0,3130	0,1068	0,0006	-1,4008 E-04	-3,0503 E-04	7,792 E-04
	Y	-	0,3130	-0,1068	-0,0006	1,4008 E-04	3,0503 E-04	-7,792 E-04
00521	X	+	-0,1911	0,0614	-0,0011	-7,1093 E-05	-1,6785 E-04	4,509 E-04
	X	-	0,1911	-0,0614	0,0011	7,1093 E-05	1,6785 E-04	-4,509 E-04
	Y	+	-0,3343	0,1074	-0,0020	-1,2424 E-04	-2,9391 E-04	7,8898 E-04
	Y	-	0,3343	-0,1074	0,0020	1,2424 E-04	2,9391 E-04	-7,8898 E-04
00522	X	+	-0,2037	0,0622	-0,0025	-7,9633 E-05	-1,6796 E-04	4,7936 E-04
	X	-	0,2037	-0,0622	0,0025	7,9633 E-05	1,6796 E-04	-4,7936 E-04
	Y	+	-0,3565	0,1089	-0,0044	-1,3919 E-04	-2,9413 E-04	8,3877 E-04
	Y	-	0,3565	-0,1089	0,0044	1,3919 E-04	2,9413 E-04	-8,3877 E-04
00523	X	+	-0,2225	0,0370	-0,0106	-9,3403 E-05	-9,0092 E-06	4,4839 E-04
	X	-	0,2225	-0,0370	0,0106	9,3403 E-05	9,0092 E-06	-4,4839 E-04
	Y	+	-0,3893	0,0647	-0,0184	-1,6332 E-04	-1,6142 E-05	7,8463 E-04
	Y	-	0,3893	-0,0647	0,0184	1,6332 E-04	1,6142 E-05	-7,8463 E-04
00524	X	+	-0,2208	0,0194	-0,0073	-5,0913 E-05	8,4813 E-05	4,101 E-04
	X	-	0,2208	-0,0194	0,0073	5,0913 E-05	-8,4813 E-05	-4,101 E-04
	Y	+	-0,3864	0,0339	-0,0127	-8,9022 E-05	1,4795 E-04	7,1766 E-04
	Y	-	0,3864	-0,0339	0,0127	8,9022 E-05	-1,4795 E-04	-7,1766 E-04
00525	X	+	-0,2203	0,0023	-0,0016	-2,9663 E-06	1,1356 E-04	4,0818 E-04
	X	-	0,2203	-0,0023	0,0016	2,9663 E-06	-1,1356 E-04	-4,0818 E-04
	Y	+	-0,3855	0,0040	-0,0028	-5,1797 E-06	1,9823 E-04	7,1429 E-04
	Y	-	0,3855	-0,0040	0,0028	5,1797 E-06	-1,9823 E-04	-7,1429 E-04
00526	X	+	-0,2206	-0,0146	0,0042	4,1789 E-05	8,8874 E-05	4,0723 E-04
	X	-	0,2206	0,0146	-0,0042	-4,1789 E-05	-8,8874 E-05	-4,0723 E-04
	Y	+	-0,3861	-0,0256	0,0074	7,3079 E-05	1,5507 E-04	7,1263 E-04
	Y	-	0,3861	0,0256	-0,0074	-7,3079 E-05	-1,5507 E-04	-7,1263 E-04
00527	X	+	-0,2222	-0,0320	0,0077	8,3018 E-05	-2,7941 E-06	4,4258 E-04
	X	-	0,2222	0,0320	-0,0077	-8,3018 E-05	2,7941 E-06	-4,4258 E-04
	Y	+	-0,3888	-0,0560	0,0135	1,4517 E-04	-5,2545 E-06	7,7444 E-04
	Y	-	0,3888	0,0560	-0,0135	-1,4517 E-04	5,2545 E-06	-7,7444 E-04
00528	X	+	-0,2035	-0,0569	0,0006	6,7614 E-05	-1,6545 E-04	4,7948 E-04
	X	-	0,2035	0,0569	-0,0006	-6,7614 E-05	1,6545 E-04	-4,7948 E-04
	Y	+	-0,3562	-0,0996	0,0010	1,1818 E-04	-2,8974 E-04	8,39 E-04
	Y	-	0,3562	0,0996	-0,0010	-1,1818 E-04	2,8974 E-04	-8,39 E-04
00529	X	+	-0,1909	-0,0561	-0,0005	5,9528 E-05	-1,6807 E-04	4,4885 E-04
	X	-	0,1909	0,0561	0,0005	-5,9528 E-05	1,6807 E-04	-4,4885 E-04
	Y	+	-0,3341	-0,0981	-0,0009	1,0402 E-04	-2,9431 E-04	7,854 E-04
	Y	-	0,3341	0,0981	0,0009	-1,0402 E-04	2,9431 E-04	-7,854 E-04
00530	X	+	-0,1788	-0,0556	-0,0016	6,6692 E-05	-1,7683 E-04	4,3945 E-04
	X	-	0,1788	0,0556	0,0016	-6,6692 E-05	1,7683 E-04	-4,3945 E-04
	Y	+	-0,3128	-0,0974	-0,0029	1,1658 E-04	-3,0963 E-04	7,6897 E-04
	Y	-	0,3128	0,0974	0,0029	-1,1658 E-04	3,0963 E-04	-7,6897 E-04
00531	X	+	-0,1525	-0,0375	0,0009	1,9997 E-05	-1,0689 E-04	4,3225 E-04
	X	-	0,1525	0,0375	-0,0009	-1,9997 E-05	1,0689 E-04	-4,3225 E-04
	Y	+	-0,2670	-0,0657	0,0015	3,4824 E-05	-1,8735 E-04	7,5635 E-04
	Y	-	0,2670	0,0657	-0,0015	-3,4824 E-05	1,8735 E-04	-7,5635 E-04
00532	X	+	-0,1507	-0,0067	0,0014	-3,0926 E-05	4,3955 E-05	4,492 E-04
	X	-	0,1507	0,0067	-0,0014	3,0926 E-05	-4,3955 E-05	-4,492 E-04
	Y	+	-0,2637	-0,0117	0,0025	-5,4269 E-05	7,6672 E-05	7,8605 E-04
	Y	-	0,2637	0,0117	-0,0025	5,4269 E-05	-7,6672 E-05	-7,8605 E-04
00533	X	+	-0,1507	0,0111	-0,0008	4,26 E-05	3,9406 E-05	4,4832 E-04
	X	-	0,1507	-0,0111	0,0008	-4,26 E-05	-3,9406 E-05	-4,4832 E-04
	Y	+	-0,2636	0,0194	-0,0014	-7,4613 E-05	6,874 E-05	7,845 E-04
	Y	-	0,2636	-0,0194	0,0014	7,4613 E-05	-6,874 E-05	-7,845 E-04
00534	X	+	-0,1521	0,0424	-0,0006	-7,3581 E-05	-9,4414 E-05	4,5016 E-04
	X	-	0,1521	-0,0424	0,0006	7,3581 E-05	9,4414 E-05	-4,5016 E-04
	Y	+	-0,2662	0,0741	-0,0011	-1,2871 E-04	-1,654 E-04	7,8775 E-04
	Y	-	0,2662	-0,0741	0,0011	1,2871 E-04	1,654 E-04	-7,8775 E-04
00535	X	+	0,0797	-0,0991	-0,0016	1,1706 E-06	9,3311 E-06	8,5457 E-04
	X	-	-0,0797	0,0991	0,0016	-1,1706 E-06	-9,3311 E-06	-8,5457 E-04
	Y	+	0,1393	-0,1734	-0,0026	2,3682 E-06	1,6919 E-05	1,4949 E-03
	Y	-	-0,1393	0,1734	0,0026	-2,3682 E-06	-1,6919 E-05	-1,4949 E-03
00536	X	+	0,1126	-0,0998	-0,0011	-5,9144 E-06	2,4777 E-06	8,4689 E-04
	X	-	-0,1126	0,0998	0,0011	5,9144 E-06	-2,4777 E-06	-8,4689 E-04
	Y	+	0,1969	-0,1746	-0,0018	-9,8878 E-06	4,8072 E-06	1,4814 E-03
	Y	-	-0,1969	0,1746	0,0018	9,8878 E-06	-4,8072 E-06	-1,4814 E-03
00537	X	+	0,1456	-0,1005	-0,0004	-7,5519 E-06	7,0987 E-06	8,3317 E-04
	X	-	-0,1456	0,1005	0,0004	7,5519 E-06	-7,0987 E-06	-8,3317 E-04
	Y	+	0,2546	-0,1758	-0,0007	-1,2703 E-05	1,2787 E-05	1,4574 E-03
	Y	-	-0,2546	0,1758	0,0007	1,2703 E-05	-1,2787 E-05	-1,4574 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]
00538	X	+	0,1785	-0,1013	0,0002	-3,0044 E-06	1,1796 E-05	8,4832 E-04
	X	-	-0,1785	0,1013	-0,0002	3,0044 E-06	-1,1796 E-05	-8,4832 E-04
	Y	+	0,3122	-0,1771	0,0004	-4,7889 E-06	2,0871 E-05	1,484 E-03
	Y	-	-0,3122	0,1771	-0,0004	4,7889 E-06	-2,0871 E-05	-1,484 E-03
00539	X	+	0,2239	-0,0566	0,0002	2,1648 E-06	5,6044 E-06	8,3951 E-04
	X	-	-0,2239	0,0566	-0,0002	-2,1648 E-06	-5,6044 E-06	-8,3951 E-04
	Y	+	0,3915	-0,0990	0,0004	4,0034 E-06	9,8884 E-06	1,4684 E-03
	Y	-	-0,3915	0,0990	-0,0004	-4,0034 E-06	-9,8884 E-06	-1,4684 E-03
00540	X	+	0,2239	-0,0236	0,0005	9,0999 E-07	-1,7942 E-06	8,3377 E-04
	X	-	-0,2239	0,0236	-0,0005	-9,0999 E-07	1,7942 E-06	-8,3377 E-04
	Y	+	0,3915	-0,0412	0,0009	1,6773 E-06	-3,0134 E-06	1,4584 E-03
	Y	-	-0,3915	0,0412	-0,0009	-1,6773 E-06	3,0134 E-06	-1,4584 E-03
00541	X	+	0,2239	0,0094	0,0010	-9,9954 E-07	-3,9942 E-06	8,3219 E-04
	X	-	-0,2239	-0,0094	-0,0010	9,9954 E-07	3,9942 E-06	-8,3219 E-04
	Y	+	0,3915	0,0164	0,0017	-1,7952 E-06	-6,8449 E-06	1,4556 E-03
	Y	-	-0,3915	-0,0164	-0,0017	1,7952 E-06	6,8449 E-06	-1,4556 E-03
00542	X	+	0,2239	0,0424	0,0014	-3,2689 E-06	-8,6093 E-07	8,342 E-04
	X	-	-0,2239	-0,0424	-0,0014	3,2689 E-06	8,6093 E-07	-8,342 E-04
	Y	+	0,3916	0,0741	0,0025	-5,9014 E-06	-1,3717 E-06	1,4591 E-03
	Y	-	-0,3916	-0,0741	-0,0025	5,9014 E-06	1,3717 E-06	-1,4591 E-03
00543	X	+	0,2239	0,0754	0,0016	-5,5185 E-06	7,2761 E-06	8,3355 E-04
	X	-	-0,2239	-0,0754	-0,0016	5,5185 E-06	-7,2761 E-06	-8,3355 E-04
	Y	+	0,3916	0,1318	0,0029	-9,9675 E-06	1,2831 E-05	1,458 E-03
	Y	-	-0,3916	-0,1318	-0,0029	9,9675 E-06	-1,2831 E-05	-1,458 E-03
00544	X	+	0,1786	0,1199	0,0013	-3,4213 E-07	1,4227 E-05	8,3632 E-04
	X	-	-0,1786	-0,1199	-0,0013	3,4213 E-07	-1,4227 E-05	-8,3632 E-04
	Y	+	0,3123	0,2097	0,0023	-1,127 E-06	2,5166 E-05	1,4629 E-03
	Y	-	-0,3123	-0,2097	-0,0023	1,127 E-06	-2,5166 E-05	-1,4629 E-03
00545	X	+	0,1457	0,1192	0,0018	3,5163 E-06	1,016 E-05	8,3521 E-04
	X	-	-0,1457	-0,1192	-0,0018	-3,5163 E-06	-1,016 E-05	-8,3521 E-04
	Y	+	0,2548	0,2084	0,0031	5,6046 E-06	1,8196 E-05	1,4609 E-03
	Y	-	-0,2548	-0,2084	-0,0031	-5,6046 E-06	-1,8196 E-05	-1,4609 E-03
00546	X	+	0,1127	0,1185	0,0023	1,0955 E-06	1,2018 E-05	8,5214 E-04
	X	-	-0,1127	-0,1185	-0,0023	-1,0955 E-06	-1,2018 E-05	-8,5214 E-04
	Y	+	0,1970	0,2073	0,0039	1,442 E-06	2,161 E-05	1,4906 E-03
	Y	-	-0,1970	-0,2073	-0,0039	-1,442 E-06	-2,161 E-05	-1,4906 E-03
00547	X	+	0,0798	0,1178	0,0026	-7,0085 E-06	2,7785 E-05	8,5814 E-04
	X	-	-0,0798	-0,1178	-0,0026	7,0085 E-06	-2,7785 E-05	-8,5814 E-04
	Y	+	0,1394	0,2060	0,0044	-1,2572 E-05	4,9401 E-05	1,5011 E-03
	Y	-	-0,1394	-0,2060	-0,0044	1,2572 E-05	-4,9401 E-05	-1,5011 E-03
00548	X	+	0,0257	0,0836	0,0037	1,3115 E-06	1,5545 E-05	8,4721 E-04
	X	-	-0,0257	-0,0836	-0,0037	-1,3115 E-06	-1,5545 E-05	-8,4721 E-04
	Y	+	0,0449	0,1462	0,0064	2,3778 E-06	2,8398 E-05	1,4819 E-03
	Y	-	-0,0449	-0,1462	-0,0064	-2,3778 E-06	-2,8398 E-05	-1,4819 E-03
00549	X	+	0,0255	0,0255	0,0029	1,9809 E-05	-3,106 E-05	8,3715 E-04
	X	-	-0,0255	-0,0255	-0,0029	-1,9809 E-05	3,106 E-05	-8,3715 E-04
	Y	+	0,0446	0,0447	0,0051	3,4896 E-05	-5,3149 E-05	1,4643 E-03
	Y	-	-0,0446	-0,0447	-0,0051	-3,4896 E-05	5,3149 E-05	-1,4643 E-03
00550	X	+	0,0256	-0,0071	0,0014	1,326 E-05	-4,3609 E-05	8,2849 E-04
	X	-	-0,0256	0,0071	-0,0014	-1,326 E-05	4,3609 E-05	-8,2849 E-04
	Y	+	0,0447	-0,0125	0,0024	2,3389 E-05	-7,5221 E-05	1,4491 E-03
	Y	-	-0,0447	0,0125	-0,0024	-2,3389 E-05	7,5221 E-05	-1,4491 E-03
00551	X	+	0,0256	-0,0646	-0,0018	1,2463 E-05	-2,4474 E-05	8,4986 E-04
	X	-	-0,0256	0,0646	0,0018	-1,2463 E-05	2,4474 E-05	-8,4986 E-04
	Y	+	0,0447	-0,1130	-0,0031	2,1973 E-05	-4,2009 E-05	1,4866 E-03
	Y	-	-0,0447	0,1130	0,0031	-2,1973 E-05	4,2009 E-05	-1,4866 E-03
00552	X	+	-0,3734	-0,1461	-0,0044	3,1718 E-05	-8,0025 E-05	8,7689 E-04
	X	-	0,3734	0,1461	0,0044	-3,1718 E-05	8,0025 E-05	-8,7689 E-04
	Y	+	-0,6531	-0,2555	-0,0077	5,5133 E-05	-1,394 E-04	1,534 E-03
	Y	-	0,6531	0,2555	0,0077	-5,5133 E-05	1,394 E-04	-1,534 E-03
00553	X	+	-0,3722	-0,1784	-0,0056	4,1752 E-05	-1,5822 E-05	8,5436 E-04
	X	-	0,3722	0,1784	0,0056	-4,1752 E-05	1,5822 E-05	-8,5436 E-04
	Y	+	-0,6511	-0,3120	-0,0098	7,266 E-05	-2,7196 E-05	1,4946 E-03
	Y	-	0,6511	0,3120	0,0098	-7,266 E-05	2,7196 E-05	-1,4946 E-03
00554	X	+	-0,3714	-0,2102	-0,0047	6,3539 E-05	2,9347 E-05	8,3025 E-04
	X	-	0,3714	0,2102	0,0047	-6,3539 E-05	-2,9347 E-05	-8,3025 E-04
	Y	+	-0,6498	-0,3676	-0,0084	1,1078 E-04	5,1784 E-05	1,4523 E-03
	Y	-	0,6498	0,3676	0,0084	-1,1078 E-04	-5,1784 E-05	-1,4523 E-03
00555	X	+	-0,3713	-0,2417	-0,0028	9,1828 E-05	4,546 E-05	8,292 E-04
	X	-	0,3713	0,2417	0,0028	-9,1828 E-05	-4,546 E-05	-8,292 E-04
	Y	+	-0,6495	-0,4227	-0,0050	1,603 E-04	7,9926 E-05	1,4505 E-03
	Y	-	0,6495	0,4227	0,0050	-1,603 E-04	-7,9926 E-05	-1,4505 E-03
00556	X	+	-0,3718	-0,2734	-0,0008	1,1704 E-04	3,2843 E-05	8,4939 E-04
	X	-	0,3718	0,2734	0,0008	-1,1704 E-04	-3,2843 E-05	-8,4939 E-04
	Y	+	-0,6503	-0,4782	-0,0014	2,0442 E-04	5,7791 E-05	1,4859 E-03
	Y	-	0,6503	0,4782	0,0014	-2,0442 E-04	-5,7791 E-05	-1,4859 E-03
00557	X	+	-0,3725	-0,3056	0,0005	1,3673 E-04	4,2794 E-06	8,7027 E-04
	X	-	0,3725	0,3056	-0,0005	-1,3673 E-04	-4,2794 E-06	-8,7027 E-04
	Y	+	-0,6516	-0,5346	0,0009	2,3884 E-04	7,8318 E-06	1,5225 E-03
	Y	-	0,6516	0,5346	-0,0009	-2,3884 E-04	-7,8318 E-06	-1,5225 E-03
00558	X	+	-0,3342	-0,3514	-0,0064	1,2985 E-04	-4,4367 E-05	8,919 E-04
	X	-	0,3342	0,3514	0,0064	-1,2985 E-04	4,4367 E-05	-8,919 E-04
	Y	+	-0,5846	-0,6147	-0,0111	2,2693 E-04	-7,7294 E-05	1,5604 E-03
	Y	-	0,5846	0,6147	0,0111	-2,2693 E-04	7,7294 E-05	-1,5604 E-03
	X	+	-0,3086	-0,3507	-0,0095	1,0771 E-04	-3,5907 E-05	8,5365 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]
00559	X	-	0,3086	0,3507	0,0095	-1,0771 E-04	3,5907 E-05	-8,5365 E-04
	Y	+	-0,5397	-0,6134	-0,0166	1,8815 E-04	-6,2555 E-05	1,4934 E-03
	Y	-	0,5397	0,6134	0,0166	-1,8815 E-04	6,2555 E-05	-1,4934 E-03
00560	X	+	-0,2832	-0,3504	-0,0124	1,1119 E-04	-2,5186 E-05	8,6171 E-04
	X	-	0,2832	0,3504	0,0124	-1,1119 E-04	2,5186 E-05	-8,6171 E-04
	Y	+	-0,4954	-0,6129	-0,0216	1,9419 E-04	-4,3851 E-05	1,5075 E-03
	Y	-	0,4954	0,6129	0,0216	-1,9419 E-04	4,3851 E-05	-1,5075 E-03
00561	X	+	-0,2448	-0,3045	-0,0160	9,6702 E-05	-2,7315 E-06	8,3973 E-04
	X	-	0,2448	0,3045	0,0160	-9,6702 E-05	2,7315 E-06	-8,3973 E-04
	Y	+	-0,4282	-0,5327	-0,0279	1,6866 E-04	-4,5548 E-06	1,4689 E-03
	Y	-	0,4282	0,5327	0,0279	-1,6866 E-04	4,5548 E-06	-1,4689 E-03
00562	X	+	-0,2443	-0,2716	-0,0159	9,2403 E-05	-4,6642 E-06	8,3819 E-04
	X	-	0,2443	0,2716	0,0159	-9,2403 E-05	4,6642 E-06	-8,3819 E-04
	Y	+	-0,4273	-0,4750	-0,0278	1,612 E-04	-7,915 E-06	1,4662 E-03
	Y	-	0,4273	0,4750	0,0278	-1,612 E-04	7,915 E-06	-1,4662 E-03
00563	X	+	-0,2438	-0,2386	-0,0156	8,5387 E-05	-1,3767 E-05	8,3537 E-04
	X	-	0,2438	0,2386	0,0156	-8,5387 E-05	1,3767 E-05	-8,3537 E-04
	Y	+	-0,4266	-0,4173	-0,0272	1,4895 E-04	-2,38 E-05	1,4612 E-03
	Y	-	0,4266	0,4173	0,0272	-1,4895 E-04	2,38 E-05	-1,4612 E-03
00564	X	+	-0,2433	-0,2057	-0,0148	7,9425 E-05	-3,0081 E-05	8,3618 E-04
	X	-	0,2433	0,2057	0,0148	-7,9425 E-05	3,0081 E-05	-8,3618 E-04
	Y	+	-0,4256	-0,3597	-0,0258	1,3855 E-04	-5,2285 E-05	1,4626 E-03
	Y	-	0,4256	0,3597	0,0258	-1,3855 E-04	5,2285 E-05	-1,4626 E-03
00565	X	+	-0,2426	-0,1727	-0,0131	7,3496 E-05	-5,346 E-05	8,3957 E-04
	X	-	0,2426	0,1727	0,0131	-7,3496 E-05	5,346 E-05	-8,3957 E-04
	Y	+	-0,4245	-0,3020	-0,0230	1,2821 E-04	-9,3111 E-05	1,4685 E-03
	Y	-	0,4245	0,3020	0,0230	-1,2821 E-04	9,3111 E-05	-1,4685 E-03
00566	X	+	-0,2421	-0,1395	-0,0104	6,794 E-05	-8,188 E-05	8,4072 E-04
	X	-	0,2421	0,1395	0,0104	-6,794 E-05	8,188 E-05	-8,4072 E-04
	Y	+	-0,4235	-0,2440	-0,0183	1,1853 E-04	-1,4273 E-04	1,4706 E-03
	Y	-	0,4235	0,2440	0,0183	-1,1853 E-04	1,4273 E-04	-1,4706 E-03
00567	X	+	-0,2896	-0,0982	-0,0012	4,6567 E-05	-1,4023 E-04	8,6611 E-04
	X	-	0,2896	0,0982	0,0012	-4,6567 E-05	1,4023 E-04	-8,6611 E-04
	Y	+	-0,5066	-0,1717	-0,0023	8,0962 E-05	-2,447 E-04	1,5151 E-03
	Y	-	0,5066	0,1717	0,0023	-8,0962 E-05	2,447 E-04	-1,5151 E-03
00568	X	+	-0,3131	-0,0986	-0,0001	4,8308 E-05	-1,5165 E-04	8,6695 E-04
	X	-	0,3131	0,0986	0,0001	-4,8308 E-05	1,5165 E-04	-8,6695 E-04
	Y	+	-0,5477	-0,1725	-0,0003	8,3996 E-05	-2,6465 E-04	1,5166 E-03
	Y	-	0,5477	0,1725	0,0003	-8,3996 E-05	2,6465 E-04	-1,5166 E-03
00569	X	+	-0,3370	-0,0987	0,0009	3,7079 E-05	-1,5987 E-04	9,0848 E-04
	X	-	0,3370	0,0987	-0,0009	-3,7079 E-05	1,5987 E-04	-9,0848 E-04
	Y	+	-0,5894	-0,1727	0,0015	6,4344 E-05	-2,7899 E-04	1,5893 E-03
	Y	-	0,5894	0,1727	-0,0015	-6,4344 E-05	2,7899 E-04	-1,5893 E-03
00570	X	+	-0,3723	0,3242	-0,0029	-1,5296 E-04	1,5695 E-06	8,6956 E-04
	X	-	0,3723	-0,3242	0,0029	1,5296 E-04	-1,5695 E-06	-8,6956 E-04
	Y	+	-0,6513	0,5671	-0,0051	-2,6721 E-04	3,0764 E-06	1,5212 E-03
	Y	-	0,6513	-0,5671	0,0051	2,6721 E-04	-3,0764 E-06	-1,5212 E-03
00571	X	+	-0,3716	0,2920	-0,0018	-1,3394 E-04	3,0092 E-05	8,511 E-04
	X	-	0,3716	-0,2920	0,0018	1,3394 E-04	-3,0092 E-05	-8,511 E-04
	Y	+	-0,6500	0,5108	-0,0031	-2,3397 E-04	5,2973 E-05	1,4889 E-03
	Y	-	0,6500	-0,5108	0,0031	2,3397 E-04	-5,2973 E-05	-1,4889 E-03
00572	X	+	-0,3711	0,2602	0,0001	-1,0906 E-04	4,2259 E-05	8,2984 E-04
	X	-	0,3711	-0,2602	-0,0001	1,0906 E-04	-4,2259 E-05	-8,2984 E-04
	Y	+	-0,6492	0,4552	0,0003	-1,9044 E-04	7,432 E-05	1,4516 E-03
	Y	-	0,6492	-0,4552	-0,0003	1,9044 E-04	-7,432 E-05	-1,4516 E-03
00573	X	+	-0,3713	0,2287	0,0019	-8,1406 E-05	2,6429 E-05	8,3089 E-04
	X	-	0,3713	-0,2287	-0,0019	8,1406 E-05	-2,6429 E-05	-8,3089 E-04
	Y	+	-0,6495	0,4000	0,0035	-1,4203 E-04	4,6679 E-05	1,4534 E-03
	Y	-	0,6495	-0,4000	-0,0035	1,4203 E-04	-4,6679 E-05	-1,4534 E-03
00574	X	+	-0,3721	0,1969	0,0026	-6,0664 E-05	-1,8993 E-05	8,5436 E-04
	X	-	0,3721	-0,1969	-0,0026	6,0664 E-05	1,8993 E-05	-8,5436 E-04
	Y	+	-0,6509	0,3444	0,0047	-1,0573 E-04	-3,2744 E-05	1,4946 E-03
	Y	-	0,6509	-0,3444	-0,0047	1,0573 E-04	3,2744 E-05	-1,4946 E-03
00575	X	+	-0,3733	0,1646	0,0013	-5,1059 E-05	-8,2473 E-05	8,7961 E-04
	X	-	0,3733	-0,1646	-0,0013	5,1059 E-05	8,2473 E-05	-8,7961 E-04
	Y	+	-0,6529	0,2879	0,0024	-8,895 E-05	-1,4368 E-04	1,5387 E-03
	Y	-	0,6529	-0,2879	-0,0024	8,895 E-05	1,4368 E-04	-1,5387 E-03
00576	X	+	-0,3368	0,1171	-0,0033	-5,5448 E-05	-1,6101 E-04	9,1054 E-04
	X	-	0,3368	-0,1171	0,0033	5,5448 E-05	1,6101 E-04	-9,1054 E-04
	Y	+	-0,5891	0,2049	-0,0056	-9,6454 E-05	-2,8096 E-04	1,5929 E-03
	Y	-	0,5891	-0,2049	0,0056	9,6454 E-05	2,8096 E-04	-1,5929 E-03
00577	X	+	-0,3129	0,1170	-0,0019	-6,6069 E-05	-1,5347 E-04	8,6938 E-04
	X	-	0,3129	-0,1170	0,0019	6,6069 E-05	1,5347 E-04	-8,6938 E-04
	Y	+	-0,5473	0,2047	-0,0032	-1,1505 E-04	-2,6784 E-04	1,5208 E-03
	Y	-	0,5473	-0,2047	0,0032	1,1505 E-04	2,6784 E-04	-1,5208 E-03
00578	X	+	-0,2894	0,1166	-0,0003	-6,6088 E-05	-1,42 E-04	8,6647 E-04
	X	-	0,2894	-0,1166	0,0003	6,6088 E-05	1,42 E-04	-8,6647 E-04
	Y	+	-0,5062	0,2040	-0,0004	-1,151 E-04	-2,478 E-04	1,5158 E-03
	Y	-	0,5062	-0,2040	0,0004	1,151 E-04	2,478 E-04	-1,5158 E-03
00579	X	+	-0,2418	0,1581	0,0101	-8,9918 E-05	-8,3671 E-05	8,4104 E-04
	X	-	0,2418	-0,1581	-0,0101	8,9918 E-05	8,3671 E-05	-8,4104 E-04
	Y	+	-0,4230	0,2766	0,0177	-1,5698 E-04	-1,4587 E-04	1,4711 E-03
	Y	-	0,4230	-0,2766	-0,0177	1,5698 E-04	1,4587 E-04	-1,4711 E-03
00580	X	+	-0,2424	0,1912	0,0129	-9,4125 E-05	-5,5607 E-05	8,3986 E-04
	X	-	0,2424	-0,1912	-0,0129	9,4125 E-05	5,5607 E-05	-8,3986 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]
00581	Y	+	-0,4240	0,3345	0,0225	-1,6429 E-04	-9,6876 E-05	1,4691 E-03
	Y	-	0,4240	-0,3345	-0,0225	1,6429 E-04	9,6876 E-05	-1,4691 E-03
	X	+	-0,2430	0,2243	0,0146	-9,9056 E-05	-3,2357 E-05	8,3612 E-04
	X	-	0,2430	-0,2243	-0,0146	9,9056 E-05	3,2357 E-05	-8,3612 E-04
	Y	+	-0,4251	0,3922	0,0255	-1,7288 E-04	-5,6277 E-05	1,4625 E-03
00582	Y	-	0,4251	-0,3922	-0,0255	1,7288 E-04	5,6277 E-05	-1,4625 E-03
	X	+	-0,2436	0,2572	0,0154	-1,0413 E-04	-1,6052 E-05	8,3541 E-04
	X	-	0,2436	-0,2572	-0,0154	1,0413 E-04	1,6052 E-05	-8,3541 E-04
	Y	+	-0,4261	0,4499	0,0270	-1,8173 E-04	-2,7811 E-05	1,4613 E-03
	Y	-	0,4261	-0,4499	-0,0270	1,8173 E-04	2,7811 E-05	-1,4613 E-03
00583	X	+	-0,2441	0,2901	0,0158	-1,1041 E-04	-7,1216 E-06	8,3806 E-04
	X	-	0,2441	-0,2901	-0,0158	1,1041 E-04	7,1216 E-06	-8,3806 E-04
	Y	+	-0,4269	0,5075	0,0276	-1,9269 E-04	-1,2226 E-05	1,4659 E-03
	Y	-	0,4269	-0,5075	-0,0276	1,9269 E-04	1,2226 E-05	-1,4659 E-03
	X	+	-0,2445	0,3231	0,0159	-1,1381 E-04	-5,3891 E-06	8,4005 E-04
00584	X	-	0,2445	-0,3231	-0,0159	1,1381 E-04	5,3891 E-06	-8,4005 E-04
	Y	+	-0,4277	0,5651	0,0279	-1,9856 E-04	-9,2139 E-06	1,4694 E-03
	Y	-	0,4277	-0,5651	-0,0279	1,9856 E-04	9,2139 E-06	-1,4694 E-03
	X	+	-0,2830	0,3690	0,0118	-1,2736 E-04	-2,816 E-05	8,6244 E-04
	X	-	0,2830	-0,3690	-0,0118	1,2736 E-04	2,816 E-05	-8,6244 E-04
00585	Y	+	-0,4950	0,6454	0,0206	-2,2245 E-04	-4,9061 E-05	1,5088 E-03
	Y	-	0,4950	-0,6454	-0,0206	2,2245 E-04	4,9061 E-05	-1,5088 E-03
	X	+	-0,3083	0,3692	0,0084	-1,2357 E-04	-3,8766 E-05	8,5345 E-04
	X	-	0,3083	-0,3692	-0,0084	1,2357 E-04	3,8766 E-05	-8,5345 E-04
	Y	+	-0,5393	0,6458	0,0147	-2,1588 E-04	-6,7571 E-05	1,493 E-03
00586	Y	-	0,5393	-0,6458	-0,0147	2,1588 E-04	6,7571 E-05	-1,493 E-03
	X	+	-0,3340	0,3700	0,0048	-1,4607 E-04	-4,7302 E-05	8,9215 E-04
	X	-	0,3340	-0,3700	-0,0048	1,4607 E-04	4,7302 E-05	-8,9215 E-04
	Y	+	-0,5842	0,6472	0,0084	-2,5528 E-04	-8,2447 E-05	1,5608 E-03
	Y	-	0,5842	-0,6472	-0,0084	2,5528 E-04	8,2447 E-05	-1,5608 E-03
00587	X	+	-0,2591	0,1004	0,0007	-7,1401 E-05	-1,2765 E-04	7,1454 E-04
	X	-	0,2591	-0,1004	-0,0007	7,1401 E-05	1,2765 E-04	-7,1454 E-04
	Y	+	-0,4533	0,1756	0,0013	-1,2462 E-04	-2,2347 E-04	1,25 E-03
	Y	-	0,4533	-0,1756	-0,0013	1,2462 E-04	2,2347 E-04	-1,25 E-03
	X	+	-0,2787	0,1010	-0,0008	-6,7703 E-05	-1,2202 E-04	7,1975 E-04
00588	X	-	0,2787	-0,1010	0,0008	6,7703 E-05	1,2202 E-04	-7,1975 E-04
	Y	+	-0,4876	0,1767	-0,0014	-1,1812 E-04	-2,1368 E-04	1,2591 E-03
	Y	-	0,4876	-0,1767	0,0014	1,1812 E-04	2,1368 E-04	-1,2591 E-03
	X	+	-0,2986	0,1020	-0,0024	-7,4385 E-05	-1,2025 E-04	7,4047 E-04
	X	-	0,2986	-0,1020	0,0024	7,4385 E-05	1,2025 E-04	-7,4047 E-04
00589	Y	+	-0,5225	0,1784	-0,0041	-1,2982 E-04	-2,1063 E-04	1,2953 E-03
	Y	-	0,5225	-0,1784	0,0041	1,2982 E-04	2,1063 E-04	-1,2953 E-03
	X	+	-0,3289	0,0627	-0,0087	-7,9995 E-05	-6,9233 E-07	7,1544 E-04
	X	-	0,3289	-0,0627	0,0087	7,9995 E-05	6,9233 E-07	-7,1544 E-04
	Y	+	-0,5754	0,1097	-0,0152	-1,3969 E-04	-1,8355 E-06	1,2516 E-03
00590	Y	-	0,5754	-0,1097	0,0152	1,3969 E-04	1,8355 E-06	-1,2516 E-03
	X	+	-0,3276	0,0343	-0,0061	-4,4645 E-05	-6,8491 E-05	6,8686 E-04
	X	-	0,3276	-0,0343	0,0061	4,4645 E-05	6,8491 E-05	-6,8686 E-04
	Y	+	-0,5732	0,0600	-0,0106	-7,796 E-05	1,19 E-04	1,2017 E-03
	Y	-	0,5732	-0,0600	0,0106	7,796 E-05	-1,19 E-04	-1,2017 E-03
00591	X	+	-0,3272	0,0063	-0,0017	-5,1805 E-06	-8,9404 E-05	6,8561 E-04
	X	-	0,3272	-0,0063	0,0017	5,1805 E-06	8,9404 E-05	-6,8561 E-04
	Y	+	-0,5725	0,0111	-0,0030	-9,0472 E-06	-1,5554 E-04	1,1995 E-03
	Y	-	0,5725	-0,0111	0,0030	9,0472 E-06	1,5554 E-04	-1,1995 E-03
	X	+	-0,3275	-0,0215	0,0028	3,1841 E-05	7,108 E-05	6,8474 E-04
00592	X	-	0,3275	0,0215	-0,0028	-3,1841 E-05	-7,108 E-05	-6,8474 E-04
	Y	+	-0,5730	-0,0377	0,0048	5,5596 E-05	1,2355 E-04	1,1979 E-03
	Y	-	0,5730	0,0377	-0,0048	-5,5596 E-05	-1,2355 E-04	-1,1979 E-03
	X	+	-0,3287	-0,0497	0,0056	6,612 E-05	3,0532 E-06	7,113 E-04
	X	-	0,3287	0,0497	-0,0056	-6,612 E-05	-3,0532 E-06	-7,113 E-04
00593	Y	+	-0,5751	-0,0870	0,0097	1,1545 E-04	4,7357 E-06	1,2443 E-03
	Y	-	0,5751	0,0870	-0,0097	-1,1545 E-04	-4,7357 E-06	-1,2443 E-03
	X	+	-0,2985	-0,0888	0,0001	5,8731 E-05	-1,1894 E-04	7,4044 E-04
	X	-	0,2985	0,0888	-0,0001	-5,8731 E-05	1,1894 E-04	-7,4044 E-04
	Y	+	-0,5222	-0,1554	0,0001	1,0247 E-04	-2,0834 E-04	1,2952 E-03
00594	Y	-	0,5222	0,1554	-0,0001	-1,0247 E-04	2,0834 E-04	-1,2952 E-03
	X	+	-0,2786	-0,0879	-0,0010	5,2539 E-05	-1,2208 E-04	7,1811 E-04
	X	-	0,2786	0,0879	0,0010	-5,2539 E-05	1,2208 E-04	-7,1811 E-04
	Y	+	-0,4874	-0,1537	-0,0018	9,1623 E-05	-2,1381 E-04	1,2562 E-03
	Y	-	0,4874	0,1537	0,0018	-9,1623 E-05	2,1381 E-04	-1,2562 E-03
00595	X	+	-0,2590	-0,0872	-0,0021	5,5712 E-05	-1,2912 E-04	7,1031 E-04
	X	-	0,2590	0,0872	0,0021	-5,5712 E-05	1,2912 E-04	-7,1031 E-04
	Y	+	-0,4531	-0,1525	-0,0037	9,72 E-05	-2,261 E-04	1,2426 E-03
	Y	-	0,4531	0,1525	0,0037	-9,72 E-05	2,261 E-04	-1,2426 E-03
	X	+	-0,2164	-0,0576	-0,0005	1,7857 E-05	-8,3802 E-05	7,0365 E-04
00596	X	-	0,2164	0,0576	0,0005	-1,7857 E-05	8,3802 E-05	-7,0365 E-04
	Y	+	-0,3787	-0,1008	-0,0008	3,093 E-05	-1,4706 E-04	1,2309 E-03
	Y	-	0,3787	0,1008	0,0008	-3,093 E-05	1,4706 E-04	-1,2309 E-03
	X	+	-0,2143	-0,0079	0,0006	-2,2426 E-05	1,9835 E-05	7,153 E-04
	X	-	0,2143	0,0079	-0,0006	2,2426 E-05	-1,9835 E-05	-7,153 E-04
00600	Y	+	-0,3750	-0,0139	0,0010	-3,9489 E-05	3,4283 E-05	1,2514 E-03
	Y	-	0,3750	0,0139	-0,0010	3,9489 E-05	-3,4283 E-05	-1,2514 E-03
	X	+	-0,2143	0,0205	-0,0005	-3,376 E-05	1,6046 E-05	7,1348 E-04
	X	-	0,2143	-0,0205	0,0005	3,376 E-05	-1,6046 E-05	-7,1348 E-04
	Y	+	-0,3750	0,0359	-0,0009	-5,9166 E-05	2,7702 E-05	1,2482 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	-	0,3750	-0,0359	0,0009	5,9166 E-05	-2,7702 E-05	-1,2482 E-03
00602	X	+	-0,2162	0,0704	0,0004	-6,2077 E-05	-7,7956 E-05	7,1533 E-04
	X	-	0,2162	-0,0704	-0,0004	6,2077 E-05	7,7956 E-05	-7,1533 E-04
	Y	+	-0,3782	0,1231	0,0007	-1,0847 E-04	-1,3664 E-04	1,2515 E-03
	Y	-	0,3782	-0,1231	-0,0007	1,0847 E-04	1,3664 E-04	-1,2515 E-03
00603	X	+	0,0022	-0,0378	-0,0015	8,9213 E-06	-2,0398 E-05	3,1216 E-04
	X	-	-0,0022	0,0378	0,0015	-8,9213 E-06	2,0398 E-05	-3,1216 E-04
	Y	+	0,0038	-0,0662	-0,0025	1,5699 E-05	-3,553 E-05	5,4633 E-04
	Y	-	-0,0038	0,0662	0,0025	-1,5699 E-05	3,553 E-05	-5,4633 E-04
00604	X	+	0,0142	-0,0383	-0,0010	-1,7626 E-06	-1,2858 E-05	3,0783 E-04
	X	-	-0,0142	0,0383	0,0010	1,7626 E-06	1,2858 E-05	-3,0783 E-04
	Y	+	0,0249	-0,0670	-0,0017	-2,9593 E-06	-2,2362 E-05	5,3875 E-04
	Y	-	-0,0249	0,0670	0,0017	2,9593 E-06	2,2362 E-05	-5,3875 E-04
00605	X	+	0,0263	-0,0388	-0,0003	-3,6215 E-06	-1,5771 E-06	3,0336 E-04
	X	-	-0,0263	0,0388	0,0003	3,6215 E-06	1,5771 E-06	-3,0336 E-04
	Y	+	0,0460	-0,0679	-0,0004	-6,1961 E-06	-2,6397 E-06	5,3089 E-04
	Y	-	-0,0460	0,0679	0,0004	6,1961 E-06	2,6397 E-06	-5,3089 E-04
00606	X	+	0,0383	-0,0394	0,0004	4,0972 E-06	8,732 E-06	3,1005 E-04
	X	-	-0,0383	0,0394	-0,0004	-4,0972 E-06	-8,732 E-06	-3,1005 E-04
	Y	+	0,0670	-0,0689	0,0008	7,306 E-06	1,5369 E-05	5,4265 E-04
	Y	-	-0,0670	0,0689	-0,0008	-7,306 E-06	-1,5369 E-05	-5,4265 E-04
00607	X	+	0,0549	-0,0219	-0,0002	7,7105 E-06	1,0086 E-05	3,0408 E-04
	X	-	-0,0549	0,0219	0,0002	-7,7105 E-06	-1,0086 E-05	-3,0408 E-04
	Y	+	0,0961	-0,0382	-0,0004	1,3563 E-05	1,7707 E-05	5,3215 E-04
	Y	-	-0,0961	0,0382	0,0004	-1,3563 E-05	-1,7707 E-05	-5,3215 E-04
00608	X	+	0,0549	-0,0098	0,0002	3,3821 E-06	-1,4317 E-06	3,0489 E-04
	X	-	-0,0549	0,0098	-0,0002	-3,3821 E-06	1,4317 E-06	-3,0489 E-04
	Y	+	0,0961	-0,0171	0,0003	5,9503 E-06	-2,4345 E-06	5,3356 E-04
	Y	-	-0,0961	0,0171	-0,0003	-5,9503 E-06	2,4345 E-06	-5,3356 E-04
00609	X	+	0,0549	0,0023	0,0009	-6,6077 E-07	-4,8838 E-06	3,0411 E-04
	X	-	-0,0549	-0,0023	-0,0009	6,6077 E-07	4,8838 E-06	-3,0411 E-04
	Y	+	0,0961	0,0041	0,0015	-1,1626 E-06	-8,4698 E-06	5,322 E-04
	Y	-	-0,0961	-0,0041	-0,0015	1,1626 E-06	8,4698 E-06	-5,322 E-04
00610	X	+	0,0549	0,0144	0,0015	-5,3871 E-06	6,7918 E-10	3,0426 E-04
	X	-	-0,0549	-0,0144	-0,0015	5,3871 E-06	-6,7918 E-10	-3,0426 E-04
	Y	+	0,0961	0,0252	0,0026	-9,4742 E-06	7,4183 E-08	5,3246 E-04
	Y	-	-0,0961	-0,0252	-0,0026	9,4742 E-06	-7,4183 E-08	-5,3246 E-04
00611	X	+	0,0549	0,0265	0,0018	-1,0952 E-05	1,283 E-05	3,0357 E-04
	X	-	-0,0549	-0,0265	-0,0018	1,0952 E-05	-1,283 E-05	-3,0357 E-04
	Y	+	0,0962	0,0464	0,0032	-1,9251 E-05	2,2512 E-05	5,3126 E-04
	Y	-	-0,0962	-0,0464	-0,0032	1,9251 E-05	-2,2512 E-05	-5,3126 E-04
00612	X	+	0,0383	0,0440	0,0006	-8,2913 E-06	2,1868 E-05	3,1296 E-04
	X	-	-0,0383	-0,0440	-0,0006	8,2913 E-06	-2,1868 E-05	-3,1296 E-04
	Y	+	0,0671	0,0770	0,0010	-1,4652 E-05	3,8377 E-05	5,4775 E-04
	Y	-	-0,0671	-0,0770	-0,0010	1,4652 E-05	-3,8377 E-05	-5,4775 E-04
00613	X	+	0,0263	0,0434	0,0012	8,1304 E-07	2,2471 E-05	3,0371 E-04
	X	-	-0,0263	-0,0434	-0,0012	-8,1304 E-07	-2,2471 E-05	-3,0371 E-04
	Y	+	0,0461	0,0760	0,0020	1,2772 E-06	3,9477 E-05	5,3151 E-04
	Y	-	-0,0461	-0,0760	-0,0020	-1,2772 E-06	-3,9477 E-05	-5,3151 E-04
00614	X	+	0,0143	0,0430	0,0019	-3,3126 E-07	2,4172 E-05	3,1483 E-04
	X	-	-0,0143	-0,0430	-0,0019	3,3126 E-07	-2,4172 E-05	-3,1483 E-04
	Y	+	0,0250	0,0752	0,0032	-7,0531 E-07	4,2495 E-05	5,5102 E-04
	Y	-	-0,0250	-0,0752	-0,0032	7,0531 E-07	-4,2495 E-05	-5,5102 E-04
00615	X	+	0,0023	0,0425	0,0023	-1,0889 E-05	3,3 E-05	3,1519 E-04
	X	-	-0,0023	-0,0425	-0,0023	1,0889 E-05	-3,3 E-05	-3,1519 E-04
	Y	+	0,0040	0,0743	0,0041	-1,9139 E-05	5,8007 E-05	5,5164 E-04
	Y	-	-0,0040	-0,0743	-0,0041	1,9139 E-05	-5,8007 E-05	-5,5164 E-04
00616	X	+	-0,0173	0,0297	0,0040	1,2703 E-05	4,5163 E-05	3,0488 E-04
	X	-	0,0173	-0,0297	-0,0040	-1,2703 E-05	-4,5163 E-05	-3,0488 E-04
	Y	+	-0,0303	0,0520	0,0069	2,2265 E-05	7,9416 E-05	5,3358 E-04
	Y	-	0,0303	-0,0520	-0,0069	-2,2265 E-05	-7,9416 E-05	-5,3358 E-04
00617	X	+	-0,0176	0,0081	0,0048	3,6596 E-05	-1,0421 E-05	3,107 E-04
	X	-	0,0176	-0,0081	-0,0048	-3,6596 E-05	1,0421 E-05	-3,107 E-04
	Y	+	-0,0308	0,0141	0,0085	6,4124 E-05	-1,7866 E-05	5,4374 E-04
	Y	-	0,0308	-0,0141	-0,0085	-6,4124 E-05	1,7866 E-05	-5,4374 E-04
00618	X	+	-0,0176	-0,0040	0,0041	2,7439 E-05	-3,7046 E-05	3,0093 E-04
	X	-	0,0176	0,0040	-0,0041	-2,7439 E-05	3,7046 E-05	-3,0093 E-04
	Y	+	-0,0307	-0,0070	0,0072	4,808 E-05	-6,4501 E-05	5,2664 E-04
	Y	-	0,0307	0,0070	-0,0072	-4,808 E-05	6,4501 E-05	-5,2664 E-04
00619	X	+	-0,0175	-0,0246	0,0003	2,2868 E-05	-4,8333 E-05	3,071 E-04
	X	-	0,0175	0,0246	-0,0003	-2,2868 E-05	4,8333 E-05	-3,071 E-04
	Y	+	-0,0307	-0,0431	0,0006	4,007 E-05	-8,4363 E-05	5,3748 E-04
	Y	-	0,0307	0,0431	-0,0006	-4,007 E-05	8,4363 E-05	-5,3748 E-04
00620	X	+	-0,0123	-0,0047	0,0031	1,4785 E-05	-4,5979 E-05	3,2075 E-05
	X	-	0,0123	0,0047	-0,0031	-1,4785 E-05	4,5979 E-05	-3,2075 E-05
	Y	+	-0,0215	-0,0083	-0,0054	2,5852 E-05	-8,043 E-05	5,615 E-05
	Y	-	0,0215	0,0083	0,0054	-2,5852 E-05	8,043 E-05	-5,615 E-05
00621	X	+	-0,0113	-0,0056	-0,0031	1,9405 E-05	5,836 E-06	1,5539 E-05
	X	-	0,0113	0,0056	0,0031	-1,9405 E-05	-5,836 E-06	-1,5539 E-05
	Y	+	-0,0198	-0,0098	-0,0054	3,3935 E-05	1,0266 E-05	2,7201 E-05
	Y	-	0,0198	0,0098	0,0054	-3,3935 E-05	-1,0266 E-05	-2,7201 E-05
00622	X	+	-0,0109	-0,0063	-0,0016	3,2562 E-05	3,1377 E-05	1,0109 E-05
	X	-	0,0109	0,0063	0,0016	-3,2562 E-05	-3,1377 E-05	-1,0109 E-05
	Y	+	-0,0191	-0,0110	-0,0028	5,696 E-05	5,497 E-05	1,7696 E-05
	Y	-	0,0191	0,0110	0,0028	-5,696 E-05	-5,497 E-05	-1,7696 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	-	-0,4617	-0,1539	-0,0024	3,0095 E-06	-2,8588 E-06	-1,6747 E-03
00772	X	+	0,2120	0,1392	0,0015	2,8248 E-06	4,055 E-06	9,6001 E-04
	X	-	-0,2120	-0,1392	-0,0015	-2,8248 E-06	-4,055 E-06	-9,6001 E-04
	Y	+	0,3705	0,2433	0,0026	4,0984 E-06	6,7914 E-06	1,6784 E-03
	Y	-	-0,3705	-0,2433	-0,0026	-4,0984 E-06	-6,7914 E-06	-1,6784 E-03
00773	X	+	0,1741	0,1384	0,0019	4,1651 E-06	-2,2715 E-06	9,5858 E-04
	X	-	-0,1741	-0,1384	-0,0019	-4,1651 E-06	2,2715 E-06	-9,5858 E-04
	Y	+	0,3044	0,2419	0,0032	6,3218 E-06	-3,9095 E-06	1,6758 E-03
	Y	-	-0,3044	-0,2419	-0,0032	-6,3218 E-06	3,9095 E-06	-1,6758 E-03
00774	X	+	0,1362	0,1376	0,0022	2,1993 E-06	-3,935 E-06	9,7418 E-04
	X	-	-0,1362	-0,1376	-0,0022	-2,1993 E-06	3,935 E-06	-9,7418 E-04
	Y	+	0,2381	0,2406	0,0037	3,0016 E-06	-6,4817 E-06	1,7033 E-03
	Y	-	-0,2381	-0,2406	-0,0037	-3,0016 E-06	6,4817 E-06	-1,7033 E-03
00775	X	+	0,0983	0,1368	0,0024	-2,5507 E-06	6,7653 E-06	9,8152 E-04
	X	-	-0,0983	-0,1368	-0,0024	2,5507 E-06	-6,7653 E-06	-9,8152 E-04
	Y	+	0,1719	0,2392	0,0040	-4,9495 E-06	1,2579 E-05	1,716 E-03
	Y	-	-0,1719	-0,2392	-0,0040	4,9495 E-06	-1,2579 E-05	-1,716 E-03
00776	X	+	0,0362	0,0832	0,0024	-5,5781 E-06	-1,8484 E-05	9,6686 E-04
	X	-	-0,0362	-0,0832	-0,0024	5,5781 E-06	1,8484 E-05	-9,6686 E-04
	Y	+	0,0632	0,1454	0,0040	-9,7275 E-06	-3,0717 E-05	1,6902 E-03
	Y	-	-0,0632	-0,1454	-0,0040	9,7275 E-06	3,0717 E-05	-1,6902 E-03
00777	X	+	0,0363	0,0405	0,0015	-6,8436 E-07	-2,1086 E-05	9,5762 E-04
	X	-	-0,0363	-0,0405	-0,0015	6,8436 E-07	2,1086 E-05	-9,5762 E-04
	Y	+	0,0633	0,0707	0,0026	-1,2131 E-06	-3,4505 E-05	1,674 E-03
	Y	-	-0,0633	-0,0707	-0,0026	1,2131 E-06	3,4505 E-05	-1,674 E-03
00778	X	+	0,0362	-0,0020	0,0003	-1,5499 E-07	-3,0882 E-05	9,571 E-04
	X	-	-0,0362	0,0020	-0,0003	1,5499 E-07	3,0882 E-05	-9,571 E-04
	Y	+	0,0632	-0,0035	0,0006	-2,0985 E-07	-5,1615 E-05	1,673 E-03
	Y	-	-0,0632	0,0035	-0,0006	2,0985 E-07	5,1615 E-05	-1,673 E-03
00779	X	+	0,0362	-0,0731	-0,0019	1,9268 E-06	-1,9337 E-05	9,7565 E-04
	X	-	-0,0362	0,0731	0,0019	-1,9268 E-06	1,9337 E-05	-9,7565 E-04
	Y	+	0,0632	-0,1277	-0,0032	3,2881 E-06	-3,2472 E-05	1,7055 E-03
	Y	-	-0,0632	0,1277	0,0032	-3,2881 E-06	3,2472 E-05	-1,7055 E-03
00780	X	+	-0,4218	-0,1666	-0,0025	2,6415 E-05	-4,3405 E-05	9,9613 E-04
	X	-	0,4218	0,1666	0,0025	-2,6415 E-05	4,3405 E-05	-9,9613 E-04
	Y	+	-0,7375	-0,2912	-0,0044	4,5611 E-05	-7,4048 E-05	1,7415 E-03
	Y	-	0,7375	0,2912	0,0044	-4,5611 E-05	7,4048 E-05	-1,7415 E-03
00781	X	+	-0,4212	-0,2036	-0,0033	3,7278 E-05	-9,8721 E-06	9,8243 E-04
	X	-	0,4212	0,2036	0,0033	-3,7278 E-05	9,8721 E-06	-9,8243 E-04
	Y	+	-0,7364	-0,3558	-0,0058	6,4845 E-05	-1,6138 E-05	1,7177 E-03
	Y	-	0,7364	0,3558	0,0058	-6,4845 E-05	1,6138 E-05	-1,7177 E-03
00782	X	+	-0,4207	-0,2403	-0,0030	5,7168 E-05	1,7128 E-05	9,6122 E-04
	X	-	0,4207	0,2403	0,0030	-5,7168 E-05	-1,7128 E-05	-9,6122 E-04
	Y	+	-0,7355	-0,4200	-0,0052	9,9768 E-05	3,0624 E-05	1,6806 E-03
	Y	-	0,7355	0,4200	0,0052	-9,9768 E-05	-3,0624 E-05	-1,6806 E-03
00783	X	+	-0,4207	-0,2767	-0,0020	8,1144 E-05	2,5816 E-05	9,6146 E-04
	X	-	0,4207	0,2767	0,0020	-8,1144 E-05	-2,5816 E-05	-9,6146 E-04
	Y	+	-0,7355	-0,4837	-0,0035	1,4178 E-04	4,5485 E-05	1,6811 E-03
	Y	-	0,7355	0,4837	0,0035	-1,4178 E-04	-4,5485 E-05	-1,6811 E-03
00784	X	+	-0,4211	-0,3134	-0,0011	1,0146 E-04	1,5611 E-05	9,8255 E-04
	X	-	0,4211	0,3134	0,0011	-1,0146 E-04	-1,5611 E-05	-9,8255 E-04
	Y	+	-0,7363	-0,5479	-0,0018	1,7734 E-04	2,7369 E-05	1,7181 E-03
	Y	-	0,7363	0,5479	0,0018	-1,7734 E-04	-2,7369 E-05	-1,7181 E-03
00785	X	+	-0,4216	-0,3505	-0,0005	1,1376 E-04	1,0603 E-06	9,9846 E-04
	X	-	0,4216	0,3505	0,0005	-1,1376 E-04	-1,0603 E-06	-9,9846 E-04
	Y	+	-0,7371	-0,6127	-0,0009	1,9878 E-04	1,8032 E-06	1,746 E-03
	Y	-	0,7371	0,6127	0,0009	-1,9878 E-04	-1,8032 E-06	-1,746 E-03
00786	X	+	-0,3776	-0,4030	-0,0064	1,2032 E-04	-2,3651 E-05	1,0172 E-03
	X	-	0,3776	0,4030	0,0064	-1,2032 E-04	2,3651 E-05	-1,0172 E-03
	Y	+	-0,6602	-0,7045	-0,0111	2,1025 E-04	-4,143 E-05	1,7789 E-03
	Y	-	0,6602	0,7045	0,0111	-2,1025 E-04	4,143 E-05	-1,7789 E-03
00787	X	+	-0,3482	-0,4023	-0,0096	1,0228 E-04	-1,8808 E-05	9,8429 E-04
	X	-	0,3482	0,4023	0,0096	-1,0228 E-04	1,8808 E-05	-9,8429 E-04
	Y	+	-0,6087	-0,7033	-0,0168	1,7859 E-04	-3,2952 E-05	1,721 E-03
	Y	-	0,6087	0,7033	0,0168	-1,7859 E-04	3,2952 E-05	-1,721 E-03
00788	X	+	-0,3190	-0,4019	-0,0126	9,8419 E-05	-1,0863 E-05	9,9108 E-04
	X	-	0,3190	0,4019	0,0126	-9,8419 E-05	1,0863 E-05	-9,9108 E-04
	Y	+	-0,5577	-0,7026	-0,0219	1,7172 E-04	-1,9031 E-05	1,7329 E-03
	Y	-	0,5577	0,7026	0,0219	-1,7172 E-04	1,9031 E-05	-1,7329 E-03
00789	X	+	-0,2749	-0,3489	-0,0156	6,7505 E-05	-1,3757 E-05	9,6387 E-04
	X	-	0,2749	0,3489	0,0156	-6,7505 E-05	1,3757 E-05	-9,6387 E-04
	Y	+	-0,4805	-0,6099	-0,0272	1,1734 E-04	-2,4067 E-05	1,6852 E-03
	Y	-	0,4805	0,6099	0,0272	-1,1734 E-04	2,4067 E-05	-1,6852 E-03
00790	X	+	-0,2743	-0,3110	-0,0149	6,8977 E-05	-2,5061 E-05	9,6277 E-04
	X	-	0,2743	0,3110	0,0149	-6,8977 E-05	2,5061 E-05	-9,6277 E-04
	Y	+	-0,4795	-0,5437	-0,0259	1,1992 E-04	-4,3752 E-05	1,6832 E-03
	Y	-	0,4795	0,5437	0,0259	-1,1992 E-04	4,3752 E-05	-1,6832 E-03
00791	X	+	-0,2737	-0,2731	-0,0136	6,5049 E-05	-3,4954 E-05	9,5968 E-04
	X	-	0,2737	0,2731	0,0136	-6,5049 E-05	3,4954 E-05	-9,5968 E-04
	Y	+	-0,4786	-0,4774	-0,0237	1,1298 E-04	-6,0882 E-05	1,6778 E-03
	Y	-	0,4786	0,4774	0,0237	-1,1298 E-04	6,0882 E-05	-1,6778 E-03
00792	X	+	-0,2731	-0,2352	-0,0120	6,0789 E-05	-4,4009 E-05	9,6014 E-04
	X	-	0,2731	0,2352	0,0120	-6,0789 E-05	4,4009 E-05	-9,6014 E-04
	Y	+	-0,4775	-0,4111	-0,0209	1,0541 E-04	-7,6465 E-05	1,6786 E-03
	Y	-	0,4775	0,4111	0,0209	-1,0541 E-04	7,6465 E-05	-1,6786 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]
00836	Y	+	-0,2643	0,0186	-0,0014	-7,4613 E-05	6,874 E-05	7,845 E-04
	Y	-	0,2643	-0,0186	0,0014	7,4613 E-05	-6,874 E-05	-7,845 E-04
	X	+	-0,0178	0,0298	0,0040	1,2703 E-05	4,5163 E-05	3,0488 E-04
	X	-	0,0178	-0,0298	-0,0040	-1,2703 E-05	-4,5163 E-05	-3,0488 E-04
	Y	+	-0,0311	0,0522	0,0069	2,2265 E-05	7,9416 E-05	5,3358 E-04
00837	Y	-	0,0311	-0,0522	-0,0069	-2,2265 E-05	-7,9416 E-05	-5,3358 E-04
	X	+	-0,0767	-0,0205	-0,0001	6,7909 E-05	-3,3571 E-04	1,5768 E-04
	X	-	0,0767	0,0205	0,0001	-6,7909 E-05	3,3571 E-04	-1,5768 E-04
	Y	+	-0,1343	-0,0358	-0,0002	1,1879 E-04	-5,8761 E-04	2,7595 E-04
	Y	-	0,1343	0,0358	0,0002	-1,1879 E-04	5,8761 E-04	-2,7595 E-04
00838	X	+	-0,0803	-0,0207	0,0011	6,3851 E-05	-3,7719 E-04	1,5847 E-04
	X	-	0,0803	0,0207	-0,0011	-6,3851 E-05	3,7719 E-04	-1,5847 E-04
	Y	+	-0,1406	-0,0362	0,0020	1,1168 E-04	-6,602 E-04	2,7733 E-04
	Y	-	0,1406	0,0362	-0,0020	-1,1168 E-04	6,602 E-04	-2,7733 E-04
	X	+	-0,0839	-0,0208	0,0026	7,4772 E-05	-4,3463 E-04	1,7499 E-04
00839	X	-	0,0839	0,0208	-0,0026	-7,4772 E-05	4,3463 E-04	-1,7499 E-04
	Y	+	-0,1468	-0,0364	0,0044	1,3079 E-04	-7,6074 E-04	3,0624 E-04
	Y	-	0,1468	0,0364	-0,0044	-1,3079 E-04	7,6074 E-04	-3,0624 E-04
	X	+	-0,0761	0,0220	-0,0009	-7,6778 E-05	-3,5605 E-04	1,7025 E-04
	X	-	0,0761	-0,0220	0,0009	7,6778 E-05	3,5605 E-04	-1,7025 E-04
00840	Y	+	-0,1332	0,0384	-0,0016	-1,343 E-04	-6,2319 E-04	2,9796 E-04
	Y	-	0,1332	-0,0384	0,0016	1,343 E-04	6,2319 E-04	-2,9796 E-04
	X	+	-0,0799	0,0221	-0,0024	-6,9733 E-05	-3,9934 E-04	1,5733 E-04
	X	-	0,0799	-0,0221	0,0024	6,9733 E-05	3,9934 E-04	-1,5733 E-04
	Y	+	-0,1399	0,0387	-0,0041	-1,2196 E-04	-6,9896 E-04	2,7535 E-04
00841	Y	-	0,1399	-0,0387	0,0041	1,2196 E-04	6,9896 E-04	-2,7535 E-04
	X	+	-0,0837	0,0222	-0,0040	-8,0583 E-05	-4,5558 E-04	1,8736 E-04
	X	-	0,0837	-0,0222	0,0040	8,0583 E-05	4,5558 E-04	-1,8736 E-04
	Y	+	-0,1464	0,0389	-0,0069	-1,4095 E-04	-7,9738 E-04	3,2789 E-04
	Y	-	0,1464	-0,0389	0,0069	1,4095 E-04	7,9738 E-04	-3,2789 E-04
00842	X	+	-0,0804	-0,0040	0,0014	-1,7108 E-05	1,8572 E-04	1,9013 E-04
	X	-	0,0804	0,0040	-0,0014	1,7108 E-05	-1,8572 E-04	-1,9013 E-04
	Y	+	-0,1407	-0,0070	0,0025	-3,0008 E-05	3,2487 E-04	3,3275 E-04
	Y	-	0,1407	0,0070	-0,0025	3,0008 E-05	-3,2487 E-04	-3,3275 E-04
	X	+	-0,0800	0,0033	-0,0068	-1,3173 E-05	1,5169 E-04	1,9618 E-04
00844	X	-	0,0800	-0,0033	0,0068	1,3173 E-05	-1,5169 E-04	-1,9618 E-04
	Y	+	-0,1400	0,0058	-0,0119	-2,3085 E-05	2,6535 E-04	3,4333 E-04
	Y	-	0,1400	-0,0058	0,0119	2,3085 E-05	-2,6535 E-04	-3,4333 E-04
	X	+	-0,0793	-0,0154	0,0073	4,948 E-05	-1,2063 E-04	1,5939 E-04
	X	-	0,0793	0,0154	-0,0073	-4,948 E-05	1,2063 E-04	-1,5939 E-04
00845	Y	+	-0,1388	-0,0269	0,0127	8,6526 E-05	-2,1127 E-04	2,7894 E-04
	Y	-	0,1388	0,0269	-0,0127	-8,6526 E-05	2,1127 E-04	-2,7894 E-04
	X	+	-0,0783	0,0163	-0,0091	-7,1767 E-05	-1,6357 E-04	1,8556 E-04
	X	-	0,0783	-0,0163	0,0091	7,1767 E-05	1,6357 E-04	-1,8556 E-04
	Y	+	-0,1371	0,0285	-0,0158	-1,2557 E-04	-2,8635 E-04	3,2478 E-04
00846	Y	-	0,1371	-0,0285	0,0158	1,2557 E-04	2,8635 E-04	-3,2478 E-04
	X	+	-0,1271	0,0383	-0,0007	-8,4188 E-05	-2,0427 E-04	3,2379 E-04
	X	-	0,1271	-0,0383	0,0007	8,4188 E-05	2,0427 E-04	-3,2379 E-04
	Y	+	-0,2224	0,0670	-0,0013	-1,472 E-04	-3,5733 E-04	5,6672 E-04
	Y	-	0,2224	-0,0670	0,0013	1,472 E-04	3,5733 E-04	-5,6672 E-04
00847	X	+	-0,1358	0,0381	-0,0027	-7,8181 E-05	-2,1664 E-04	3,3894 E-04
	X	-	0,1358	-0,0381	0,0027	7,8181 E-05	2,1664 E-04	-3,3894 E-04
	Y	+	-0,2376	0,0666	-0,0046	-1,3668 E-04	-3,7897 E-04	5,9321 E-04
	Y	-	0,2376	-0,0666	0,0046	1,3668 E-04	3,7897 E-04	-5,9321 E-04
	X	+	-0,1449	0,0377	-0,0044	-7,4199 E-05	-2,2776 E-04	3,6554 E-04
00848	X	-	0,1449	-0,0377	0,0044	7,4199 E-05	2,2776 E-04	-3,6554 E-04
	Y	+	-0,2536	0,0660	-0,0077	-1,2971 E-04	-3,9842 E-04	6,3981 E-04
	Y	-	0,2536	-0,0660	0,0077	1,2971 E-04	3,9842 E-04	-6,3981 E-04
	X	+	0,0378	0,0414	0,0008	-8,2913 E-06	2,1868 E-05	3,1296 E-04
	X	-	-0,0378	-0,0414	-0,0008	8,2913 E-06	-2,1868 E-05	-3,1296 E-04
00849	Y	+	0,0662	0,0724	0,0013	-1,4652 E-05	3,8377 E-05	5,4775 E-04
	Y	-	-0,0662	-0,0724	-0,0013	1,4652 E-05	-3,8377 E-05	-5,4775 E-04
	X	+	0,0258	0,0416	0,0013	8,1304 E-07	2,2471 E-05	3,0371 E-04
	X	-	-0,0258	-0,0416	-0,0013	-8,1304 E-07	-2,2471 E-05	-3,0371 E-04
	Y	+	0,0451	0,0728	0,0022	1,2772 E-06	3,9477 E-05	5,3151 E-04
00851	Y	-	-0,0451	-0,0728	-0,0022	-1,2772 E-06	-3,9477 E-05	-5,3151 E-04
	X	+	0,0137	0,0416	0,0020	-3,3126 E-07	2,4172 E-05	3,1483 E-04
	X	-	-0,0137	-0,0416	-0,0020	3,3126 E-07	-2,4172 E-05	-3,1483 E-04
	Y	+	0,0239	0,0728	0,0034	-7,0531 E-07	4,2495 E-05	5,5102 E-04
	Y	-	-0,0239	-0,0728	-0,0034	7,0531 E-07	-4,2495 E-05	-5,5102 E-04
00852	X	+	0,0014	0,0413	0,0024	-1,0889 E-05	3,3 E-05	3,1519 E-04
	X	-	-0,0014	-0,0413	-0,0024	1,0889 E-05	-3,3 E-05	-3,1519 E-04
	Y	+	0,0024	0,0723	0,0042	-1,9139 E-05	5,8007 E-05	5,5164 E-04
	Y	-	-0,0024	-0,0723	-0,0042	1,9139 E-05	-5,8007 E-05	-5,5164 E-04
	X	+	0,0381	-0,0369	0,0004	4,0972 E-06	8,732 E-06	3,1005 E-04
00853	X	-	-0,0381	0,0369	-0,0004	-4,0972 E-06	-8,732 E-06	-3,1005 E-04
	Y	+	0,0668	-0,0645	0,0007	7,306 E-06	1,5369 E-05	5,4265 E-04
	Y	-	-0,0668	0,0645	-0,0007	-7,306 E-06	-1,5369 E-05	-5,4265 E-04
	X	+	0,0264	-0,0371	-0,0002	-3,6215 E-06	-1,5771 E-06	3,0336 E-04
	X	-	-0,0264	0,0371	0,0002	3,6215 E-06	1,5771 E-06	-3,0336 E-04
00854	Y	+	0,0462	-0,0649	-0,0004	-6,1961 E-06	-2,6397 E-06	5,3089 E-04
	Y	-	-0,0462	0,0649	0,0004	6,1961 E-06	2,6397 E-06	-5,3089 E-04
	X	+	0,0146	-0,0370	-0,0009	-1,7626 E-06	-1,2858 E-05	3,0783 E-04
	X	-	-0,0146	0,0370	0,0009	1,7626 E-06	1,2858 E-05	-3,0783 E-04
	Y	+	0,0256	-0,0648	-0,0016	-2,9593 E-06	-2,2362 E-05	5,3875 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]
00878	X	+	-0,0002	0,0001	0,0004	-3,2678 E-06	-3,9675 E-06	1,5956 E-08
	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0004	3,2678 E-06	3,9675 E-06	-1,5956 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0002	0,0007	-5,7104 E-06	-6,9466 E-06	2,7252 E-08
	Y	-	0,0003	-0,0002	-0,0007	5,7104 E-06	6,9466 E-06	-2,7252 E-08
00879	X	+	-0,0003	0,0002	0,0005	-3,7892 E-06	-4,0092 E-06	5,6437 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	-0,0005	3,7892 E-06	4,0092 E-06	-5,6437 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0003	0,0008	-6,6228 E-06	-7,0214 E-06	9,8535 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0003	-0,0008	6,6228 E-06	7,0214 E-06	-9,8535 E-07
00880	X	+	-0,0005	0,0003	0,0005	-4,7264 E-06	-3,3521 E-06	1,314 E-06
	X	-	0,0005	-0,0003	-0,0005	4,7264 E-06	3,3521 E-06	-1,314 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0005	0,0010	-8,263 E-06	-5,877 E-06	2,296 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0005	-0,0010	8,263 E-06	5,877 E-06	-2,296 E-06
00881	X	+	-0,0006	0,0004	0,0003	-3,1331 E-06	-4,809 E-06	2,1967 E-06
	X	-	0,0006	-0,0004	-0,0003	3,1331 E-06	4,809 E-06	-2,1967 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0007	0,0006	-5,4814 E-06	-8,4346 E-06	3,8368 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0007	-0,0006	5,4814 E-06	8,4346 E-06	-3,8368 E-06
00882	X	+	-0,0006	0,0003	0,0001	-2,2042 E-06	-4,6202 E-06	1,9793 E-06
	X	-	0,0006	-0,0003	-0,0001	2,2042 E-06	4,6202 E-06	-1,9793 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0006	0,0001	-3,8563 E-06	-8,1014 E-06	3,4584 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0006	-0,0001	3,8563 E-06	8,1014 E-06	-3,4584 E-06
00883	X	+	-0,0006	0,0002	-0,0002	-1,4027 E-06	-4,5919 E-06	2,11 E-06
	X	-	0,0006	-0,0002	0,0002	1,4027 E-06	4,5919 E-06	-2,11 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0004	-0,0003	-2,4545 E-06	-8,0509 E-06	3,6868 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0004	0,0003	2,4545 E-06	8,0509 E-06	-3,6868 E-06
00884	X	+	-0,0006	0,0001	-0,0004	-6,0973 E-07	-4,7225 E-06	2,0048 E-06
	X	-	0,0006	-0,0001	0,0004	6,0973 E-07	4,7225 E-06	-2,0048 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0002	-0,0007	-1,0678 E-06	-8,2804 E-06	3,503 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0002	0,0007	1,0678 E-06	8,2804 E-06	-3,503 E-06
00885	X	+	-0,0006	0,0001	-0,0006	-2,5991 E-07	-5,0153 E-06	2,1425 E-06
	X	-	0,0006	-0,0001	0,0006	2,5991 E-07	5,0153 E-06	-2,1425 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0001	-0,0011	-4,5347 E-07	-8,7956 E-06	3,742 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0001	0,0011	4,5347 E-07	8,7956 E-06	-3,742 E-06
00886	X	+	-0,0004	0,0000	-0,0008	-1,8167 E-06	-3,4981 E-06	1,3403 E-06
	X	-	0,0004	0,0000	0,0008	1,8167 E-06	3,4981 E-06	-1,3403 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0000	-0,0015	-3,1716 E-06	-6,1324 E-06	2,3422 E-06
	Y	-	0,0008	0,0000	0,0015	3,1716 E-06	6,1324 E-06	-2,3422 E-06
00887	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0008	-1,0576 E-06	-3,791 E-06	6,0573 E-07
	X	-	0,0003	0,0000	0,0008	1,0576 E-06	3,791 E-06	-6,0573 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0001	-0,0013	-1,8429 E-06	-6,6397 E-06	1,0579 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0001	0,0013	1,8429 E-06	6,6397 E-06	-1,0579 E-06
00888	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0007	-6,2045 E-07	-3,653 E-06	6,608 E-08
	X	-	0,0002	0,0000	0,0007	6,2045 E-07	3,653 E-06	-6,608 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0000	-0,0013	-1,078 E-06	-6,3965 E-06	1,1506 E-07
	Y	-	0,0003	0,0000	0,0013	1,078 E-06	6,3965 E-06	-1,1506 E-07
00889	X	+	-0,0001	0,0008	0,0027	-1,9056 E-05	-3,3357 E-06	1,7094 E-07
	X	-	0,0001	-0,0008	-0,0027	1,9056 E-05	3,3357 E-06	-1,7094 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0013	0,0048	-3,3346 E-05	-5,8314 E-06	2,9809 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0013	-0,0048	3,3346 E-05	5,8314 E-06	-2,9809 E-07
00890	X	+	-0,0003	0,0017	0,0029	-2,2819 E-05	-4,8695 E-06	8,4498 E-07
	X	-	0,0003	-0,0017	-0,0029	2,2819 E-05	4,8695 E-06	-8,4498 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0030	0,0051	-3,9929 E-05	-8,5149 E-06	1,4772 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0030	-0,0051	3,9929 E-05	8,5149 E-06	-1,4772 E-06
00891	X	+	-0,0005	0,0028	0,0032	-2,83 E-05	-9,5173 E-06	3,083 E-06
	X	-	0,0005	-0,0028	-0,0032	2,83 E-05	9,5173 E-06	-3,083 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0049	0,0055	-4,9519 E-05	-1,6649 E-05	5,3937 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0049	-0,0055	4,9519 E-05	1,6649 E-05	-5,3937 E-06
00892	X	+	-0,0011	0,0037	0,0026	-2,86 E-05	-1,3939 E-05	1,4658 E-05
	X	-	0,0011	-0,0037	-0,0026	2,86 E-05	1,3939 E-05	-1,4658 E-05
	Y	+	-0,0019	0,0065	0,0045	-5,0045 E-05	-2,4373 E-05	2,5652 E-05
	Y	-	0,0019	-0,0065	-0,0045	5,0045 E-05	2,4373 E-05	-2,5652 E-05
00893	X	+	-0,0010	0,0030	0,0021	-2,1643 E-05	-1,0312 E-05	1,5978 E-05
	X	-	0,0010	-0,0030	-0,0021	2,1643 E-05	1,0312 E-05	-1,5978 E-05
	Y	+	-0,0018	0,0053	0,0036	-3,787 E-05	-1,8029 E-05	2,7965 E-05
	Y	-	0,0018	-0,0053	-0,0036	3,787 E-05	1,8029 E-05	-2,7965 E-05
00894	X	+	-0,0010	0,0023	0,0016	-1,6871 E-05	-8,7197 E-06	1,5469 E-05
	X	-	0,0010	-0,0023	-0,0016	1,6871 E-05	8,7197 E-06	-1,5469 E-05
	Y	+	-0,0017	0,0041	0,0029	-2,9519 E-05	-1,5244 E-05	2,7074 E-05
	Y	-	0,0017	-0,0041	-0,0029	2,9519 E-05	1,5244 E-05	-2,7074 E-05
00895	X	+	-0,0009	0,0017	0,0013	-1,1977 E-05	-7,0558 E-06	1,443 E-05
	X	-	0,0009	-0,0017	-0,0013	1,1977 E-05	7,0558 E-06	-1,443 E-05
	Y	+	-0,0016	0,0030	0,0023	-2,0955 E-05	-1,2333 E-05	2,5255 E-05
	Y	-	0,0016	-0,0030	-0,0023	2,0955 E-05	1,2333 E-05	-2,5255 E-05
00896	X	+	-0,0008	0,0011	0,0010	-7,7047 E-06	-5,7217 E-06	1,1415 E-05
	X	-	0,0008	-0,0011	-0,0010	7,7047 E-06	5,7217 E-06	-1,1415 E-05
	Y	+	-0,0014	0,0020	0,0017	-1,3478 E-05	-9,9992 E-06	1,9978 E-05
	Y	-	0,0014	-0,0020	-0,0017	1,3478 E-05	9,9992 E-06	-1,9978 E-05
00897	X	+	-0,0007	0,0007	0,0008	-4,9641 E-06	-4,5101 E-06	7,4147 E-06
	X	-	0,0007	-0,0007	-0,0008	4,9641 E-06	4,5101 E-06	-7,4147 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0012	0,0013	-8,6815 E-06	-7,8805 E-06	1,2975 E-05
	Y	-	0,0012	-0,0012	-0,0013	8,6815 E-06	7,8805 E-06	-1,2975 E-05
00898	X	+	0,0002	-0,0002	-0,0016	5,7901 E-06	4,2499 E-06	-4,7716 E-07
	X	-	-0,0002	0,0002	0,0016	-5,7901 E-06	-4,2499 E-06	4,7716 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0003	-0,0029	1,0132 E-05	7,4317 E-06	-8,3446 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0003	0,0029	-1,0132 E-05	-7,4317 E-06	8,3446 E-07
	X	+	0,0003	-0,0005	-0,0017	1,0952 E-05	2,6349 E-06	-1,2609 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]
00921	Y	+	0,0005	0,0001	-0,0018	-1,955 E-06	1,1954 E-05	4,5608 E-07
	Y	-	-0,0005	-0,0001	0,0018	1,955 E-06	-1,1954 E-05	-4,5608 E-07
	X	+	0,0005	0,0001	-0,0010	-2,9697 E-06	5,2934 E-06	1,0211 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0001	0,0010	2,9697 E-06	-5,2934 E-06	-1,0211 E-06
	Y	+	0,0009	0,0001	-0,0018	5,197 E-06	9,2509 E-06	1,7898 E-06
00922	Y	-	-0,0009	-0,0001	0,0018	5,197 E-06	-9,2509 E-06	-1,7898 E-06
	X	+	0,0007	0,0002	-0,0011	-8,2647 E-06	1,1985 E-06	1,7844 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0002	0,0011	8,2647 E-06	-1,1985 E-06	-1,7844 E-06
	Y	+	0,0012	0,0004	-0,0020	-1,4463 E-05	2,0853 E-06	3,1285 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0004	0,0020	1,4463 E-05	-2,0853 E-06	-3,1285 E-06
00923	X	+	0,0010	0,0007	-0,0009	-9,8702 E-06	8,7128 E-06	4,2059 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0007	0,0009	9,8702 E-06	-8,7128 E-06	-4,2059 E-06
	Y	+	0,0017	0,0012	-0,0015	-1,7267 E-05	1,523 E-05	7,3625 E-06
	Y	-	-0,0017	-0,0012	0,0015	1,7267 E-05	-1,523 E-05	-7,3625 E-06
00924	X	+	0,0011	0,0007	-0,0003	-8,0734 E-06	1,1399 E-05	2,6299 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0007	0,0003	8,0734 E-06	-1,1399 E-05	-2,6299 E-06
	Y	+	0,0020	0,0012	-0,0006	-1,4124 E-05	1,9932 E-05	4,6045 E-06
	Y	-	-0,0020	-0,0012	0,0006	1,4124 E-05	-1,9932 E-05	-4,6045 E-06
00925	X	+	0,0011	0,0009	0,0002	-7,7599 E-06	1,0065 E-05	-5,3829 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0009	-0,0002	7,7599 E-06	-1,0065 E-05	5,3829 E-06
	Y	+	0,0020	0,0015	0,0003	-1,3577 E-05	1,7599 E-05	9,4239 E-06
	Y	-	-0,0020	-0,0015	-0,0003	1,3577 E-05	-1,7599 E-05	-9,4239 E-06
00926	X	+	0,0011	0,0011	0,0006	-1,0354 E-05	1,0274 E-05	-7,7386 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0011	-0,0006	1,0354 E-05	-1,0274 E-05	7,7386 E-06
	Y	+	0,0019	0,0020	0,0011	-1,8118 E-05	1,7965 E-05	-1,3547 E-05
	Y	-	-0,0019	-0,0020	-0,0011	1,8118 E-05	-1,7965 E-05	1,3547 E-05
00927	X	+	0,0010	0,0015	0,0011	-1,353 E-05	9,9761 E-06	-8,4529 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0015	-0,0011	1,353 E-05	-9,9761 E-06	8,4529 E-06
	Y	+	0,0018	0,0026	0,0019	-2,3678 E-05	1,7445 E-05	-1,4796 E-05
	Y	-	-0,0018	-0,0026	-0,0019	2,3678 E-05	-1,7445 E-05	1,4796 E-05
00928	X	+	0,0009	0,0019	0,0016	-1,7305 E-05	1,0474 E-05	-1,0754 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0019	-0,0016	1,7305 E-05	-1,0474 E-05	1,0754 E-05
	Y	+	0,0015	0,0033	0,0028	-3,0286 E-05	1,8315 E-05	-1,882 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0033	-0,0028	3,0286 E-05	-1,8315 E-05	1,882 E-05
00929	X	+	0,0006	0,0024	0,0021	-2,6057 E-05	9,0645 E-06	-1,1792 E-05
	X	-	-0,0006	-0,0024	-0,0021	2,6057 E-05	-9,0645 E-06	1,1792 E-05
	Y	+	0,0011	0,0042	0,0036	-4,5603 E-05	1,5849 E-05	-2,0635 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0042	-0,0036	4,5603 E-05	-1,5849 E-05	2,0635 E-05
00930	X	+	-0,0001	-0,0005	-0,0026	1,268 E-05	-2,028 E-06	5,8205 E-07
	X	-	0,0001	0,0005	0,0026	-1,268 E-05	2,028 E-06	-5,8205 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0009	-0,0046	2,2191 E-05	-3,5442 E-06	1,017 E-06
	Y	-	0,0001	0,0009	0,0046	-2,2191 E-05	3,5442 E-06	-1,017 E-06
00931	X	+	-0,0001	-0,0012	-0,0028	1,4514 E-05	-1,8031 E-06	1,9262 E-06
	X	-	0,0001	0,0012	0,0028	-1,4514 E-05	1,8031 E-06	-1,9262 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0020	-0,0049	2,54 E-05	-3,1512 E-06	3,368 E-06
	Y	-	0,0002	0,0020	0,0049	-2,54 E-05	3,1512 E-06	-3,368 E-06
00932	X	+	-0,0002	-0,0019	-0,0030	1,7129 E-05	-1,1975 E-06	5,9442 E-06
	X	-	0,0002	0,0019	0,0030	-1,7129 E-05	1,1975 E-06	-5,9442 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0034	-0,0053	2,9977 E-05	-2,0959 E-06	1,0398 E-05
	Y	-	0,0004	0,0034	0,0053	-2,9977 E-05	2,0959 E-06	-1,0398 E-05
00933	X	+	0,0003	-0,0026	-0,0027	1,753 E-05	1,007 E-05	-3,1621 E-06
	X	-	-0,0003	0,0026	0,0027	-1,753 E-05	-1,007 E-05	3,1621 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0046	-0,0047	3,0676 E-05	1,7618 E-05	-5,5383 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0046	0,0047	-3,0676 E-05	-1,7618 E-05	5,5383 E-06
00934	X	+	0,0003	-0,0024	-0,0023	1,8157 E-05	6,4728 E-06	-5,6147 E-06
	X	-	-0,0003	0,0024	0,0023	-1,8157 E-05	-6,4728 E-06	5,6147 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0043	-0,0040	3,1772 E-05	1,1327 E-05	-9,8294 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0043	0,0040	-3,1772 E-05	-1,1327 E-05	9,8294 E-06
00935	X	+	0,0004	-0,0022	-0,0020	1,8156 E-05	4,9293 E-06	-3,9664 E-06
	X	-	-0,0004	0,0022	0,0020	-1,8156 E-05	-4,9293 E-06	3,9664 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0038	-0,0035	3,1768 E-05	8,6267 E-06	-6,9432 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0038	0,0035	-3,1768 E-05	-8,6267 E-06	6,9432 E-06
00936	X	+	0,0003	-0,0021	-0,0018	2,1108 E-05	2,386 E-06	-2,8048 E-07
	X	-	-0,0003	0,0021	0,0018	-2,1108 E-05	-2,386 E-06	2,8048 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0037	-0,0031	3,6933 E-05	4,1763 E-06	-4,8955 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0037	0,0031	-3,6933 E-05	-4,1763 E-06	4,8955 E-07
00937	X	+	-0,0006	-0,0002	-0,0010	2,0101 E-06	-3,5781 E-06	6,1383 E-06
	X	-	0,0006	0,0002	0,0010	-2,0101 E-06	3,5781 E-06	-6,1383 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0004	-0,0018	3,5124 E-06	-6,2498 E-06	1,0742 E-05
	Y	-	0,0011	0,0004	0,0018	-3,5124 E-06	6,2498 E-06	-1,0742 E-05
00938	X	+	-0,0007	-0,0006	-0,0012	4,3877 E-06	-4,5075 E-06	9,2903 E-06
	X	-	0,0007	0,0006	0,0012	-4,3877 E-06	4,5075 E-06	-9,2903 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0010	-0,0021	7,6736 E-06	-7,8749 E-06	1,626 E-05
	Y	-	0,0012	0,0010	0,0021	-7,6736 E-06	7,8749 E-06	-1,626 E-05
00939	X	+	-0,0008	-0,0010	-0,0014	8,2695 E-06	-5,5409 E-06	1,1923 E-05
	X	-	0,0008	0,0010	0,0014	-8,2695 E-06	5,5409 E-06	-1,1923 E-05
	Y	+	-0,0013	-0,0018	-0,0025	1,4467 E-05	-9,6831 E-06	2,087 E-05
	Y	-	0,0013	0,0018	0,0025	-1,4467 E-05	9,6831 E-06	-2,087 E-05
00940	X	+	-0,0008	-0,0016	-0,0017	1,3487 E-05	-7,4779 E-06	1,2849 E-05
	X	-	0,0008	0,0016	0,0017	-1,3487 E-05	7,4779 E-06	-1,2849 E-05
	Y	+	-0,0015	-0,0027	-0,0030	2,3598 E-05	-1,3071 E-05	2,249 E-05
	Y	-	0,0015	0,0027	0,0030	-2,3598 E-05	1,3071 E-05	-2,249 E-05
00941	X	+	-0,0009	-0,0022	-0,0021	1,8317 E-05	-9,462 E-06	1,4795 E-05
	X	-	0,0009	0,0022	0,0021	-1,8317 E-05	9,462 E-06	-1,4795 E-05
	Y	+	-0,0016	-0,0038	-0,0037	3,2051 E-05	-1,6541 E-05	2,5894 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]
	Y	-	0,0016	0,0038	0,0037	-3,2051 E-05	1,6541 E-05	-2,5894 E-05
00942	X	+	-0,0011	-0,0029	-0,0026	3,042 E-05	-1,7205 E-05	1,5908 E-05
	X	-	0,0011	0,0029	0,0026	-3,042 E-05	1,7205 E-05	-1,5908 E-05
	Y	+	-0,0019	-0,0050	-0,0046	5,3226 E-05	-3,0086 E-05	2,7838 E-05
	Y	-	0,0019	0,0050	0,0046	-5,3226 E-05	3,0086 E-05	-2,7838 E-05
00943	X	+	-0,0002	-0,0019	-0,0030	1,7129 E-05	-1,1975 E-06	5,9442 E-06
	X	-	0,0002	0,0019	0,0030	-1,7129 E-05	1,1975 E-06	-5,9442 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0033	-0,0053	2,9977 E-05	-2,0959 E-06	1,0398 E-05
	Y	-	0,0004	0,0033	0,0053	-2,9977 E-05	2,0959 E-06	-1,0398 E-05
00944	X	+	-0,0001	-0,0012	-0,0028	1,4514 E-05	-1,8031 E-06	1,9262 E-06
	X	-	0,0001	0,0012	0,0028	-1,4514 E-05	1,8031 E-06	-1,9262 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0020	-0,0049	2,54 E-05	-3,1512 E-06	3,368 E-06
	Y	-	0,0002	0,0020	0,0049	-2,54 E-05	3,1512 E-06	-3,368 E-06
00945	X	+	-0,0001	-0,0005	-0,0026	1,268 E-05	-2,028 E-06	5,8205 E-07
	X	-	0,0001	0,0005	0,0026	-1,268 E-05	2,028 E-06	-5,8205 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0009	-0,0046	2,2191 E-05	-3,5442 E-06	1,017 E-06
	Y	-	0,0001	0,0009	0,0046	-2,2191 E-05	3,5442 E-06	-1,017 E-06
00946	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0003	6,86 E-07	-2,4645 E-06	8,2952 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0003	-6,86 E-07	2,4645 E-06	-8,2952 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0005	1,199 E-06	-4,3147 E-06	1,45 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0005	-1,199 E-06	4,3147 E-06	-1,45 E-06
00947	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0002	7,8274 E-07	-2,5649 E-06	1,6417 E-06
	X	-	0,0003	0,0000	0,0002	-7,8274 E-07	2,5649 E-06	-1,6417 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0001	-0,0004	1,3676 E-06	-4,4919 E-06	2,8704 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0001	0,0004	-1,3676 E-06	4,4919 E-06	-2,8704 E-06
00948	X	+	-0,0005	0,0001	-0,0001	2,2218 E-06	-4,3615 E-06	2,1557 E-06
	X	-	0,0005	-0,0001	0,0001	-2,2218 E-06	4,3615 E-06	-2,1557 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0001	-0,0003	3,8808 E-06	-7,6417 E-06	3,7684 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0001	0,0003	-3,8808 E-06	7,6417 E-06	-3,7684 E-06
00949	X	+	-0,0008	-0,0001	-0,0003	5,6651 E-06	-8,1485 E-06	1,7149 E-06
	X	-	0,0008	0,0001	0,0003	-5,6651 E-06	8,1485 E-06	-1,7149 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0001	-0,0006	9,9011 E-06	-1,4275 E-05	2,9941 E-06
	Y	-	0,0013	0,0001	0,0006	-9,9011 E-06	1,4275 E-05	-2,9941 E-06
00950	X	+	-0,0007	-0,0001	-0,0006	4,8576 E-06	-5,1051 E-06	2,0146 E-06
	X	-	0,0007	0,0001	0,0006	-4,8576 E-06	5,1051 E-06	-2,0146 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0001	-0,0011	8,4955 E-06	-8,9499 E-06	3,5197 E-06
	Y	-	0,0012	0,0001	0,0011	-8,4955 E-06	8,9499 E-06	-3,5197 E-06
00951	X	+	-0,0005	0,0000	-0,0008	1,8167 E-06	-3,4981 E-06	1,3403 E-06
	X	-	0,0005	0,0000	0,0008	-1,8167 E-06	3,4981 E-06	-1,3403 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0000	-0,0014	3,1716 E-06	-6,1324 E-06	2,3422 E-06
	Y	-	0,0008	0,0000	0,0014	-3,1716 E-06	6,1324 E-06	-2,3422 E-06
00952	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0007	1,0576 E-06	-3,791 E-06	6,0573 E-07
	X	-	0,0003	0,0000	0,0007	-1,0576 E-06	3,791 E-06	-6,0573 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0001	-0,0013	1,8429 E-06	-6,6397 E-06	1,0579 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0001	0,0013	-1,8429 E-06	6,6397 E-06	-1,0579 E-06
00953	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0007	6,2045 E-07	-3,653 E-06	6,608 E-08
	X	-	0,0002	0,0000	0,0007	-6,2045 E-07	3,653 E-06	-6,608 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0000	-0,0012	1,078 E-06	-6,3965 E-06	1,1506 E-07
	Y	-	0,0003	0,0000	0,0012	-1,078 E-06	6,3965 E-06	-1,1506 E-07
00954	X	+	-0,0001	0,0001	-0,0004	-3,1608 E-06	-2,4615 E-06	8,0428 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	0,0004	3,1608 E-06	2,4615 E-06	-8,0428 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0002	-0,0007	-5,5294 E-06	-4,3095 E-06	1,4058 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0002	0,0007	5,5294 E-06	4,3095 E-06	-1,4058 E-06
00955	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0005	-3,49 E-06	-2,5879 E-06	1,6257 E-06
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0005	3,49 E-06	2,5879 E-06	-1,6257 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0003	-0,0008	-6,1047 E-06	-4,5322 E-06	2,8424 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0003	0,0008	6,1047 E-06	4,5322 E-06	-2,8424 E-06
00956	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0006	-5,3616 E-06	-4,3011 E-06	2,1614 E-06
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0006	5,3616 E-06	4,3011 E-06	-2,1614 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0005	-0,0010	-9,3747 E-06	-7,5361 E-06	3,7783 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0005	0,0010	9,3747 E-06	7,5361 E-06	-3,7783 E-06
00957	X	+	-0,0008	0,0005	-0,0003	-9,0935 E-06	-7,9902 E-06	1,723 E-06
	X	-	0,0008	-0,0005	0,0003	9,0935 E-06	7,9902 E-06	-1,723 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0009	-0,0004	-1,59 E-05	-1,3998 E-05	3,0081 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0009	0,0004	1,59 E-05	1,3998 E-05	-3,0081 E-06
00958	X	+	-0,0007	0,0005	0,0001	-7,9806 E-06	-4,6009 E-06	1,9883 E-06
	X	-	0,0007	-0,0005	-0,0001	7,9806 E-06	4,6009 E-06	-1,9883 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0009	0,0002	-1,396 E-05	-8,0679 E-06	3,4736 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0009	-0,0002	1,396 E-05	8,0679 E-06	-3,4736 E-06
00959	X	+	-0,0005	0,0003	0,0004	-4,7264 E-06	-3,3521 E-06	1,314 E-06
	X	-	0,0005	-0,0003	-0,0004	4,7264 E-06	3,3521 E-06	-1,314 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0005	0,0008	-8,263 E-06	-5,877 E-06	2,296 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0005	-0,0008	8,263 E-06	5,877 E-06	-2,296 E-06
00960	X	+	-0,0003	0,0002	0,0004	-3,7892 E-06	-4,0092 E-06	5,6437 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	-0,0004	3,7892 E-06	4,0092 E-06	-5,6437 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0003	0,0007	-6,6228 E-06	-7,0214 E-06	9,8535 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0003	-0,0007	6,6228 E-06	7,0214 E-06	-9,8535 E-07
00961	X	+	-0,0002	0,0001	0,0004	-3,2678 E-06	-3,9675 E-06	1,5956 E-08
	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0004	3,2678 E-06	3,9675 E-06	-1,5956 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0002	0,0006	-5,7104 E-06	-6,9466 E-06	2,7252 E-08
	Y	-	0,0003	-0,0002	-0,0006	5,7104 E-06	6,9466 E-06	-2,7252 E-08
00962	X	+	-0,0002	0,0008	0,0003	-2,0421 E-05	-3,9756 E-06	8,7502 E-07
	X	-	0,0002	-0,0008	-0,0003	2,0421 E-05	3,9756 E-06	-8,7502 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0015	0,0005	-3,573 E-05	-6,9487 E-06	1,5314 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0015	-0,0005	3,573 E-05	6,9487 E-06	-1,5314 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]
00963	X	+	-0,0004	0,0018	0,0002	-2,2364 E-05	-5,0576 E-06	2,1908 E-06
	X	-	0,0004	-0,0018	-0,0002	2,2364 E-05	5,0576 E-06	-2,1908 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0031	0,0004	-3,9132 E-05	-8,8414 E-06	3,8336 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0031	-0,0004	3,9132 E-05	8,8414 E-06	-3,8336 E-06
00964	X	+	-0,0007	0,0028	0,0002	-2,4848 E-05	-1,1774 E-05	2,437 E-06
	X	-	0,0007	-0,0028	-0,0002	2,4848 E-05	1,1774 E-05	-2,437 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0050	0,0004	-4,348 E-05	-2,0599 E-05	4,2634 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0050	-0,0004	4,348 E-05	2,0599 E-05	-4,2634 E-06
00965	X	+	-0,0014	0,0038	0,0010	-1,8834 E-05	-1,92 E-05	3,3103 E-06
	X	-	0,0014	-0,0038	-0,0010	1,8834 E-05	1,92 E-05	-3,3103 E-06
	Y	+	-0,0024	0,0067	0,0018	-3,2949 E-05	-3,3598 E-05	5,7918 E-06
	Y	-	0,0024	-0,0067	-0,0018	3,2949 E-05	3,3598 E-05	-5,7918 E-06
00966	X	+	-0,0013	0,0039	0,0017	-2,1349 E-05	-1,8159 E-05	7,9704 E-07
	X	-	0,0013	-0,0039	-0,0017	2,1349 E-05	1,8159 E-05	-7,9704 E-07
	Y	+	-0,0023	0,0068	0,0030	-3,7346 E-05	-3,1774 E-05	1,3929 E-06
	Y	-	0,0023	-0,0068	-0,0030	3,7346 E-05	3,1774 E-05	-1,3929 E-06
00967	X	+	-0,0006	0,0028	0,0026	-2,83 E-05	-9,5173 E-06	3,083 E-06
	X	-	0,0006	-0,0028	-0,0026	2,83 E-05	9,5173 E-06	-3,083 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0049	0,0045	-4,9519 E-05	-1,6649 E-05	5,3937 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0049	-0,0045	4,9519 E-05	1,6649 E-05	-5,3937 E-06
00968	X	+	-0,0003	0,0017	0,0025	-2,2819 E-05	-4,8695 E-06	8,4498 E-07
	X	-	0,0003	-0,0017	-0,0025	2,2819 E-05	4,8695 E-06	-8,4498 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0030	0,0043	-3,9929 E-05	-8,5149 E-06	1,4772 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0030	-0,0043	3,9929 E-05	8,5149 E-06	-1,4772 E-06
00969	X	+	-0,0001	0,0008	0,0024	-1,9056 E-05	-3,3357 E-06	1,7094 E-07
	X	-	0,0001	-0,0008	-0,0024	1,9056 E-05	3,3357 E-06	-1,7094 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0013	0,0041	-3,3346 E-05	-5,8314 E-06	2,9809 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0013	-0,0041	3,3346 E-05	5,8314 E-06	-2,9809 E-07
00970	X	+	-0,0001	0,0006	0,0010	-1,4228 E-05	-3,8882 E-06	1,1901 E-06
	X	-	0,0001	-0,0006	0,0010	-1,4228 E-05	3,8882 E-06	-1,1901 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0010	-0,0017	2,4896 E-05	-6,7959 E-06	2,0824 E-06
	Y	-	0,0002	0,0010	0,0017	-2,4896 E-05	6,7959 E-06	-2,0824 E-06
00971	X	+	-0,0003	-0,0012	-0,0010	1,5834 E-05	-5,8349 E-06	2,6722 E-06
	X	-	0,0003	0,0012	0,0010	-1,5834 E-05	5,8349 E-06	-2,6722 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0021	-0,0017	2,7707 E-05	-1,0201 E-05	4,6755 E-06
	Y	-	0,0006	0,0021	0,0017	-2,7707 E-05	1,0201 E-05	-4,6755 E-06
00972	X	+	-0,0007	-0,0020	-0,0010	1,7819 E-05	-1,4394 E-05	2,4126 E-06
	X	-	0,0007	0,0020	0,0010	-1,7819 E-05	1,4394 E-05	-2,4126 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0034	-0,0018	3,1183 E-05	-2,5182 E-05	4,2202 E-06
	Y	-	0,0013	0,0034	0,0018	-3,1183 E-05	2,5182 E-05	-4,2202 E-06
00973	X	+	-0,0016	-0,0027	-0,0016	1,2292 E-05	-2,6374 E-05	5,118 E-07
	X	-	0,0016	0,0027	0,0016	-1,2292 E-05	2,6374 E-05	-5,118 E-07
	Y	+	-0,0029	-0,0047	-0,0028	2,1504 E-05	-4,6148 E-05	8,9536 E-07
	Y	-	0,0029	0,0047	0,0028	-2,1504 E-05	4,6148 E-05	-8,9536 E-07
00974	X	+	-0,0017	-0,0028	-0,0021	2,0276 E-05	-3,519 E-05	3,5398 E-06
	X	-	0,0017	0,0028	0,0021	-2,0276 E-05	3,519 E-05	-3,5398 E-06
	Y	+	-0,0030	-0,0049	-0,0037	3,5468 E-05	-6,1568 E-05	6,1936 E-06
	Y	-	0,0030	0,0049	0,0037	-3,5468 E-05	6,1568 E-05	-6,1936 E-06
00975	X	+	-0,0004	-0,0019	-0,0027	1,7129 E-05	-1,1975 E-06	5,9442 E-06
	X	-	0,0004	0,0019	0,0027	-1,7129 E-05	1,1975 E-06	-5,9442 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0033	-0,0047	2,9977 E-05	-2,0959 E-06	1,0398 E-05
	Y	-	0,0006	0,0033	0,0047	-2,9977 E-05	2,0959 E-06	-1,0398 E-05
00976	X	+	-0,0002	-0,0012	-0,0025	1,4514 E-05	-1,8031 E-06	1,9262 E-06
	X	-	0,0002	0,0012	0,0025	-1,4514 E-05	1,8031 E-06	-1,9262 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0020	-0,0043	2,54 E-05	-3,1512 E-06	3,368 E-06
	Y	-	0,0003	0,0020	0,0043	-2,54 E-05	3,1512 E-06	-3,368 E-06
00977	X	+	-0,0001	-0,0005	-0,0024	1,268 E-05	-2,028 E-06	5,8205 E-07
	X	-	0,0001	0,0005	0,0024	-1,268 E-05	2,028 E-06	-5,8205 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0009	-0,0041	2,2191 E-05	-3,5442 E-06	1,017 E-06
	Y	-	0,0001	0,0009	0,0041	-2,2191 E-05	3,5442 E-06	-1,017 E-06
00978	X	+	-0,0002	0,0008	-0,0001	-2,0421 E-05	-3,9756 E-06	8,7502 E-07
	X	-	0,0002	-0,0008	0,0001	2,0421 E-05	3,9756 E-06	-8,7502 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0015	-0,0002	-3,573 E-05	-6,9487 E-06	1,5314 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0015	0,0002	3,573 E-05	6,9487 E-06	-1,5314 E-06
00979	X	+	-0,0004	0,0018	-0,0002	-2,2364 E-05	-5,0576 E-06	2,1908 E-06
	X	-	0,0004	-0,0018	0,0002	2,2364 E-05	5,0576 E-06	-2,1908 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0031	-0,0004	-3,9132 E-05	-8,8414 E-06	3,8336 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0031	0,0004	3,9132 E-05	8,8414 E-06	-3,8336 E-06
00980	X	+	-0,0007	0,0028	-0,0003	-2,4848 E-05	-1,1774 E-05	2,437 E-06
	X	-	0,0007	-0,0028	0,0003	2,4848 E-05	1,1774 E-05	-2,437 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0050	-0,0004	-4,348 E-05	-2,0599 E-05	4,2634 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0050	0,0004	4,348 E-05	2,0599 E-05	-4,2634 E-06
00981	X	+	-0,0009	0,0036	-0,0005	-2,4394 E-05	-2,271 E-06	1,2422 E-05
	X	-	0,0009	-0,0036	0,0005	2,4394 E-05	2,271 E-06	-1,2422 E-05
	Y	+	-0,0016	0,0063	-0,0009	-4,2689 E-05	-3,9592 E-06	2,1741 E-05
	Y	-	0,0016	-0,0063	0,0009	4,2689 E-05	3,9592 E-06	-2,1741 E-05
00982	X	+	-0,0007	0,0030	-0,0004	-1,9449 E-05	4,0037 E-07	1,4119 E-05
	X	-	0,0007	-0,0030	0,0004	1,9449 E-05	-4,0037 E-07	-1,4119 E-05
	Y	+	-0,0012	0,0053	-0,0008	-3,4033 E-05	7,1679 E-07	2,471 E-05
	Y	-	0,0012	-0,0053	0,0008	3,4033 E-05	-7,1679 E-07	-2,471 E-05
00983	X	+	-0,0006	0,0024	-0,0004	-1,5316 E-05	-1,9407 E-07	1,4652 E-05
	X	-	0,0006	-0,0024	0,0004	1,5316 E-05	1,9407 E-07	-1,4652 E-05
	Y	+	-0,0010	0,0042	-0,0007	-2,68 E-05	-3,2364 E-07	2,5643 E-05
	Y	-	0,0010	-0,0042	0,0007	2,68 E-05	3,2364 E-07	-2,5643 E-05
	X	+	-0,0006	0,0018	-0,0004	-1,1206 E-05	-8,2438 E-07	1,4434 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]	
00984	X	-	0,0006	-0,0018	0,0004	1,1206 E-05	8,2438 E-07	-1,4434 E-05	
	Y	+	-0,0010	0,0031	-0,0007	-1,9606 E-05	-1,4259 E-06	2,5262 E-05	
	Y	-	0,0010	-0,0031	0,0007	1,9606 E-05	1,4259 E-06	-2,5262 E-05	
00985	X	+	-0,0006	0,0012	-0,0004	-7,5124 E-06	-1,953 E-06	1,2179 E-05	
	X	-	0,0006	-0,0012	0,0004	7,5124 E-06	1,953 E-06	-1,2179 E-05	
	Y	+	-0,0010	0,0021	-0,0008	-1,3141 E-05	-3,3986 E-06	2,1316 E-05	
	Y	-	0,0010	-0,0021	0,0008	1,3141 E-05	3,3986 E-06	-2,1316 E-05	
00986	X	+	-0,0007	0,0007	-0,0005	-5,4681 E-06	-3,4633 E-06	8,2715 E-06	
	X	-	0,0007	-0,0007	0,0005	5,4681 E-06	3,4633 E-06	-8,2715 E-06	
	Y	+	-0,0011	0,0013	-0,0010	-9,5612 E-06	-6,0413 E-06	1,4477 E-05	
	Y	-	0,0011	-0,0013	0,0010	9,5612 E-06	6,0413 E-06	-1,4477 E-05	
00987	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0007	-5,3616 E-06	-4,3011 E-06	2,1614 E-06	
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0007	5,3616 E-06	4,3011 E-06	-2,1614 E-06	
	Y	+	-0,0009	0,0005	-0,0012	-9,3747 E-06	-7,5361 E-06	3,7783 E-06	
	Y	-	0,0009	-0,0005	0,0012	9,3747 E-06	7,5361 E-06	-3,7783 E-06	
00988	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0005	-3,49 E-06	-2,5879 E-06	1,6257 E-06	
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0005	3,49 E-06	2,5879 E-06	-1,6257 E-06	
	Y	+	-0,0006	0,0003	-0,0009	-6,1047 E-06	-4,5322 E-06	2,8424 E-06	
	Y	-	0,0006	-0,0003	0,0009	6,1047 E-06	4,5322 E-06	-2,8424 E-06	
00989	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0004	-3,1608 E-06	-2,4615 E-06	8,0428 E-07	
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0004	3,1608 E-06	2,4615 E-06	-8,0428 E-07	
	Y	+	-0,0003	0,0002	-0,0008	-5,5294 E-06	-4,3095 E-06	1,4058 E-06	
	Y	-	0,0003	-0,0002	0,0008	5,5294 E-06	4,3095 E-06	-1,4058 E-06	
00990	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0005	-3,1608 E-06	-2,4615 E-06	8,0428 E-07	
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0005	3,1608 E-06	2,4615 E-06	-8,0428 E-07	
	Y	+	-0,0003	0,0002	-0,0008	-5,5294 E-06	-4,3095 E-06	1,4058 E-06	
	Y	-	0,0003	-0,0002	0,0008	5,5294 E-06	4,3095 E-06	-1,4058 E-06	
00991	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0005	-3,49 E-06	-2,5879 E-06	1,6257 E-06	
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0005	3,49 E-06	2,5879 E-06	-1,6257 E-06	
	Y	+	-0,0006	0,0003	-0,0009	-6,1047 E-06	-4,5322 E-06	2,8424 E-06	
	Y	-	0,0006	-0,0003	0,0009	6,1047 E-06	4,5322 E-06	-2,8424 E-06	
00992	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0007	-5,3616 E-06	-4,3011 E-06	2,1614 E-06	
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0007	5,3616 E-06	4,3011 E-06	-2,1614 E-06	
	Y	+	-0,0009	0,0005	-0,0012	-9,3747 E-06	-7,5361 E-06	3,7783 E-06	
	Y	-	0,0009	-0,0005	0,0012	9,3747 E-06	7,5361 E-06	-3,7783 E-06	
00993	X	+	-0,0009	0,0004	-0,0007	-4,1728 E-06	-1,7378 E-06	2,5305 E-06	
	X	-	0,0009	-0,0004	0,0007	4,1728 E-06	1,7378 E-06	-2,5305 E-06	
	Y	+	-0,0015	0,0007	-0,0012	-7,2972 E-06	-3,066 E-06	4,4207 E-06	
	Y	-	0,0015	-0,0007	0,0012	7,2972 E-06	3,066 E-06	-4,4207 E-06	
00994	X	+	-0,0009	0,0003	-0,0005	-2,679 E-06	-9,5595 E-07	1,7439 E-06	
	X	-	0,0009	-0,0003	0,0005	2,679 E-06	9,5595 E-07	-1,7439 E-06	
	Y	+	-0,0015	0,0005	-0,0009	-4,6856 E-06	-1,6932 E-06	3,0474 E-06	
	Y	-	0,0015	-0,0005	0,0009	4,6856 E-06	1,6932 E-06	-3,0474 E-06	
00995	X	+	-0,0009	0,0002	-0,0004	-1,607 E-06	-9,7239 E-07	1,8356 E-06	
	X	-	0,0009	-0,0002	0,0004	1,607 E-06	9,7239 E-07	-1,8356 E-06	
	Y	+	-0,0015	0,0004	-0,0006	-2,812 E-06	-1,7205 E-06	3,2077 E-06	
	Y	-	0,0015	-0,0004	0,0006	2,812 E-06	1,7205 E-06	-3,2077 E-06	
00996	X	+	-0,0009	0,0002	-0,0002	-5,0262 E-07	-1,1615 E-06	1,7564 E-06	
	X	-	0,0009	-0,0002	0,0002	5,0262 E-07	1,1615 E-06	-1,7564 E-06	
	Y	+	-0,0015	0,0003	-0,0004	-8,8184 E-07	-2,0529 E-06	3,0693 E-06	
	Y	-	0,0015	-0,0003	0,0004	8,8184 E-07	2,0529 E-06	-3,0693 E-06	
00997	X	+	-0,0009	0,0001	-0,0001	9,4147 E-07	-2,1949 E-06	2,4796 E-06	
	X	-	0,0009	-0,0001	0,0001	-9,4147 E-07	2,1949 E-06	-2,4796 E-06	
	Y	+	-0,0015	0,0001	-0,0002	1,6427 E-06	-3,8656 E-06	4,3318 E-06	
	Y	-	0,0015	-0,0001	0,0002	-1,6427 E-06	3,8656 E-06	-4,3318 E-06	
00998	X	+	-0,0005	0,0001	-0,0001	2,2218 E-06	-4,3615 E-06	2,1557 E-06	
	X	-	0,0005	-0,0001	0,0001	-2,2218 E-06	4,3615 E-06	-2,1557 E-06	
	Y	+	-0,0009	0,0001	-0,0002	3,8808 E-06	-7,6417 E-06	3,7684 E-06	
	Y	-	0,0009	-0,0001	0,0002	-3,8808 E-06	7,6417 E-06	-3,7684 E-06	
00999	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0002	7,8274 E-07	-2,5649 E-06	1,6417 E-06	
	X	-	0,0003	0,0000	0,0002	-7,8274 E-07	2,5649 E-06	-1,6417 E-06	
	Y	+	-0,0006	0,0001	-0,0004	1,3676 E-06	-4,4919 E-06	2,8704 E-06	
	Y	-	0,0006	-0,0001	0,0004	-1,3676 E-06	4,4919 E-06	-2,8704 E-06	
01000	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0003	6,86 E-07	-2,4645 E-06	8,2952 E-07	
	X	-	0,0002	0,0000	0,0003	-6,86 E-07	2,4645 E-06	-8,2952 E-07	
	Y	+	-0,0003	0,0000	-0,0005	1,199 E-06	-4,3147 E-06	1,45 E-06	
	Y	-	0,0003	0,0000	0,0005	-1,199 E-06	4,3147 E-06	-1,45 E-06	
01001	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0003	6,86 E-07	-2,4645 E-06	8,2952 E-07	
	X	-	0,0002	0,0000	0,0003	-6,86 E-07	2,4645 E-06	-8,2952 E-07	
	Y	+	-0,0003	0,0000	-0,0005	1,199 E-06	-4,3147 E-06	1,45 E-06	
	Y	-	0,0003	0,0000	0,0005	-1,199 E-06	4,3147 E-06	-1,45 E-06	
01002	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0002	7,8274 E-07	-2,5649 E-06	1,6417 E-06	
	X	-	0,0003	0,0000	0,0002	-7,8274 E-07	2,5649 E-06	-1,6417 E-06	
	Y	+	-0,0006	0,0001	-0,0004	1,3676 E-06	-4,4919 E-06	2,8704 E-06	
	Y	-	0,0006	-0,0001	0,0004	-1,3676 E-06	4,4919 E-06	-2,8704 E-06	
01003	X	+	-0,0005	0,0000	-0,0001	2,2218 E-06	-4,3615 E-06	2,1557 E-06	
	X	-	0,0005	0,0000	0,0001	-2,2218 E-06	4,3615 E-06	-2,1557 E-06	
	Y	+	-0,0009	0,0001	-0,0002	3,8808 E-06	-7,6417 E-06	3,7684 E-06	
	Y	-	0,0009	-0,0001	0,0002	-3,8808 E-06	7,6417 E-06	-3,7684 E-06	
01004	X	+	-0,0006	-0,0002	-0,0002	2,1451 E-06	-2,6757 E-06	6,9967 E-06	
	X	-	0,0006	0,0002	0,0002	-2,1451 E-06	2,6757 E-06	-6,9967 E-06	
	Y	+	-0,0011	-0,0004	-0,0004	3,7464 E-06	-4,6632 E-06	1,2247 E-05	
	Y	-	0,0011	0,0004	0,0004	-3,7464 E-06	4,6632 E-06	-1,2247 E-05	
01005	X	+	-0,0006	-0,0006	-0,0003	3,8109 E-06	-1,5404 E-06	9,9174 E-06	
	X	-	0,0006	0,0006	0,0003	-3,8109 E-06	1,5404 E-06	-9,9174 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]
01006	Y	+	-0,0010	-0,0011	-0,0005	6,6645 E-06	-2,6766 E-06	1,7359 E-05
	Y	-	0,0010	0,0011	0,0005	-6,6645 E-06	2,6766 E-06	-1,7359 E-05
	X	+	-0,0006	-0,0011	-0,0003	6,7477 E-06	-8,0586 E-07	1,1398 E-05
	X	-	0,0006	0,0011	0,0003	-6,7477 E-06	8,0586 E-07	-1,1398 E-05
	Y	+	-0,0010	-0,0019	-0,0006	1,1805 E-05	-1,3933 E-06	1,9951 E-05
01007	Y	-	0,0010	0,0019	0,0006	-1,1805 E-05	1,3933 E-06	-1,9951 E-05
	X	+	-0,0006	-0,0016	-0,0003	1,0097 E-05	-6,977 E-07	1,1296 E-05
	X	-	0,0006	0,0016	0,0003	-1,0097 E-05	6,977 E-07	-1,1296 E-05
	Y	+	-0,0011	-0,0028	-0,0006	1,7669 E-05	-1,2045 E-06	1,9773 E-05
	Y	-	0,0011	0,0028	0,0006	-1,7669 E-05	1,2045 E-06	-1,9773 E-05
01008	X	+	-0,0008	-0,0021	-0,0003	1,3495 E-05	-6,8464 E-07	1,0875 E-05
	X	-	0,0008	0,0021	0,0003	-1,3495 E-05	6,8464 E-07	-1,0875 E-05
	Y	+	-0,0013	-0,0036	-0,0006	2,3616 E-05	-1,1811 E-06	1,9036 E-05
	Y	-	0,0013	0,0036	0,0006	-2,3616 E-05	1,1811 E-06	-1,9036 E-05
01009	X	+	-0,0011	-0,0025	-0,0003	1,7788 E-05	-4,3885 E-06	9,8005 E-06
	X	-	0,0011	0,0025	0,0003	-1,7788 E-05	4,3885 E-06	-9,8005 E-06
	Y	+	-0,0018	-0,0044	-0,0006	3,113 E-05	-7,6633 E-06	1,7154 E-05
	Y	-	0,0018	0,0044	0,0006	-3,113 E-05	7,6633 E-06	-1,7154 E-05
01010	X	+	-0,0008	-0,0020	-0,0007	1,7819 E-05	-1,4394 E-05	2,4126 E-06
	X	-	0,0008	0,0020	0,0007	-1,7819 E-05	1,4394 E-05	-2,4126 E-06
	Y	+	-0,0014	-0,0034	-0,0012	3,1183 E-05	-2,5182 E-05	4,2202 E-06
	Y	-	0,0014	0,0034	0,0012	-3,1183 E-05	2,5182 E-05	-4,2202 E-06
01011	X	+	-0,0004	-0,0012	-0,0007	1,5834 E-05	-5,8349 E-06	2,6722 E-06
	X	-	0,0004	0,0012	0,0007	-1,5834 E-05	5,8349 E-06	-2,6722 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0021	-0,0012	2,7707 E-05	-1,0201 E-05	4,6755 E-06
	Y	-	0,0007	0,0021	0,0012	-2,7707 E-05	1,0201 E-05	-4,6755 E-06
01012	X	+	-0,0002	-0,0006	-0,0007	1,4228 E-05	-3,8882 E-06	1,1901 E-06
	X	-	0,0002	0,0006	0,0007	-1,4228 E-05	3,8882 E-06	-1,1901 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0010	-0,0012	2,4896 E-05	-6,7959 E-06	2,0824 E-06
	Y	-	0,0003	0,0010	0,0012	-2,4896 E-05	6,7959 E-06	-2,0824 E-06
01013	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,7998 E-07	7,9038 E-07	4,3416 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,7998 E-07	-7,9038 E-07	-4,3416 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0003	-1,1837 E-06	1,3885 E-06	7,6046 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	1,1837 E-06	-1,3885 E-06	-7,6046 E-07
01014	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	-2,9764 E-07	1,948 E-06	1,2104 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	2,9764 E-07	-1,948 E-06	-1,2104 E-06
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0004	-5,1512 E-07	3,4141 E-06	2,1211 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0004	5,1512 E-07	-3,4141 E-06	-2,1211 E-06
01015	X	+	0,0002	0,0000	0,0002	1,3745 E-06	5,5872 E-06	2,3161 E-06
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0002	-1,3745 E-06	-5,5872 E-06	-2,3161 E-06
	Y	+	0,0004	0,0000	0,0004	2,4081 E-06	9,7835 E-06	4,0585 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0000	-0,0004	-2,4081 E-06	-9,7835 E-06	-4,0585 E-06
01016	X	+	0,0003	-0,0003	0,0003	5,0853 E-06	-3,9674 E-07	5,2822 E-07
	X	-	-0,0003	0,0003	-0,0003	-5,0853 E-06	3,9674 E-07	-5,2822 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0006	0,0005	8,902 E-06	-6,9856 E-07	9,262 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0006	-0,0005	-8,902 E-06	6,9856 E-07	-9,262 E-07
01017	X	+	0,0002	-0,0003	0,0002	3,328 E-06	-1,4929 E-06	-5,2843 E-08
	X	-	-0,0002	0,0003	-0,0002	-3,328 E-06	1,4929 E-06	5,2843 E-08
	Y	+	0,0003	-0,0006	0,0004	5,8274 E-06	-2,6171 E-06	-9,4051 E-08
	Y	-	-0,0003	0,0006	-0,0004	-5,8274 E-06	2,6171 E-06	9,4051 E-08
01018	X	+	0,0001	-0,0003	0,0002	3,0983 E-06	-9,0845 E-07	1,4415 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	-0,0002	-3,0983 E-06	9,0845 E-07	-1,4415 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0006	0,0003	5,4251 E-06	-1,594 E-06	2,4835 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0006	-0,0003	-5,4251 E-06	1,594 E-06	-2,4835 E-07
01019	X	+	0,0001	-0,0003	0,0001	3,1139 E-06	-9,6084 E-07	5,8847 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	-0,0001	-3,1139 E-06	9,6084 E-07	-5,8847 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0006	0,0002	5,4513 E-06	-1,6866 E-06	1,0248 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0006	-0,0002	-5,4513 E-06	1,6866 E-06	-1,0248 E-06
01020	X	+	0,0002	-0,0004	0,0001	3,5168 E-06	-8,8827 E-07	1,1262 E-06
	X	-	-0,0002	0,0004	-0,0001	-3,5168 E-06	8,8827 E-07	-1,1262 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0007	0,0001	6,1547 E-06	-1,5593 E-06	1,9656 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0007	-0,0001	-6,1547 E-06	1,5593 E-06	-1,9656 E-06
01021	X	+	0,0002	-0,0005	0,0000	4,686 E-06	-2,0793 E-07	2,1187 E-06
	X	-	-0,0002	0,0005	0,0000	-4,686 E-06	2,0793 E-07	-2,1187 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0008	0,0000	8,1993 E-06	-3,6862 E-07	3,7029 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0008	0,0000	-8,1993 E-06	3,6862 E-07	-3,7029 E-06
01022	X	+	0,0003	-0,0006	0,0000	6,8539 E-06	-1,5674 E-07	4,4421 E-06
	X	-	-0,0003	0,0006	0,0000	-6,8539 E-06	1,5674 E-07	-4,4421 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0011	0,0000	1,1992 E-05	-2,7924 E-07	7,7703 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0011	0,0000	-1,1992 E-05	2,7924 E-07	-7,7703 E-06
01023	X	+	0,0005	-0,0009	0,0000	1,2294 E-05	1,3378 E-06	7,89 E-06
	X	-	-0,0005	0,0009	0,0000	-1,2294 E-05	-1,3378 E-06	-7,89 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0016	0,0000	2,151 E-05	2,3369 E-06	1,3807 E-05
	Y	-	-0,0009	0,0016	0,0000	-2,151 E-05	-2,3369 E-06	-1,3807 E-05
01024	X	+	0,0005	-0,0005	0,0001	1,3149 E-05	7,819 E-06	3,8033 E-06
	X	-	-0,0005	0,0005	-0,0001	-1,3149 E-05	-7,819 E-06	-3,8033 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0009	0,0003	2,301 E-05	1,368 E-05	6,6595 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0009	-0,0003	-2,301 E-05	-1,368 E-05	-6,6595 E-06
01025	X	+	0,0003	-0,0002	0,0002	5,0914 E-06	3,9602 E-06	2,0116 E-06
	X	-	-0,0003	0,0002	-0,0002	-5,0914 E-06	-3,9602 E-06	-2,0116 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0003	8,9085 E-06	6,9258 E-06	3,5222 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0003	-8,9085 E-06	-6,9258 E-06	-3,5222 E-06
01026	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	1,6619 E-06	2,9429 E-06	6,8506 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,6619 E-06	-2,9429 E-06	-6,8506 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0003	2,9072 E-06	5,1451 E-06	1,1994 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]
	Y	-	-0,0002	0,0001	-0,0003	-2,9072 E-06	-5,1451 E-06	-1,1994 E-06
01027	X	+	0,0001	0,0003	-0,0001	-8,0193 E-06	3,6524 E-06	1,7762 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0003	0,0001	8,0193 E-06	-3,6524 E-06	-1,7762 E-07
	Y	+	0,0002	0,0006	-0,0002	-1,4026 E-05	6,3922 E-06	3,1171 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0006	0,0002	1,4026 E-05	-6,3922 E-06	-3,1171 E-07
01028	X	+	0,0003	0,0007	-0,0001	-9,6153 E-06	5,2572 E-06	7,2349 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0007	0,0001	9,6153 E-06	-5,2572 E-06	-7,2349 E-07
	Y	+	0,0006	0,0012	-0,0001	-1,6819 E-05	9,201 E-06	1,2687 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0012	0,0001	1,6819 E-05	-9,201 E-06	-1,2687 E-06
01029	X	+	0,0006	0,0011	0,0000	-1,3876 E-05	9,344 E-06	1,329 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0011	0,0000	1,3876 E-05	-9,344 E-06	-1,329 E-06
	Y	+	0,0011	0,0019	0,0000	-2,4276 E-05	1,6354 E-05	2,3307 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0019	0,0000	2,4276 E-05	-1,6354 E-05	-2,3307 E-06
01030	X	+	0,0007	0,0017	0,0002	-1,471 E-05	2,7442 E-06	5,5521 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0017	-0,0002	1,471 E-05	-2,7442 E-06	-5,5521 E-06
	Y	+	0,0013	0,0030	0,0003	-2,5732 E-05	4,8041 E-06	9,7154 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0030	-0,0003	2,5732 E-05	-4,8041 E-06	-9,7154 E-06
01031	X	+	0,0005	0,0016	0,0002	-1,2968 E-05	-3,1701 E-07	1,0001 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0016	-0,0002	1,2968 E-05	3,1701 E-07	-1,0001 E-06
	Y	+	0,0009	0,0028	0,0003	-2,2684 E-05	-5,5407 E-07	1,7437 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0028	-0,0003	2,2684 E-05	5,5407 E-07	-1,7437 E-06
01032	X	+	0,0005	0,0016	0,0001	-1,2176 E-05	2,9376 E-07	-9,8048 E-07
	X	-	-0,0005	-0,0016	-0,0001	1,2176 E-05	-2,9376 E-07	9,8048 E-07
	Y	+	0,0008	0,0028	0,0002	-2,1301 E-05	5,1435 E-07	-1,7244 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0028	-0,0002	2,1301 E-05	-5,1435 E-07	1,7244 E-06
01033	X	+	0,0004	0,0017	0,0001	-1,3631 E-05	-1,3464 E-07	-3,0152 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0017	-0,0001	1,3631 E-05	1,3464 E-07	3,0152 E-06
	Y	+	0,0007	0,0029	0,0002	-2,385 E-05	-2,3562 E-07	-5,2854 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0029	-0,0002	2,385 E-05	2,3562 E-07	5,2854 E-06
01034	X	+	0,0004	0,0018	0,0001	-1,5805 E-05	-2,0703 E-07	-3,4261 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0018	-0,0001	1,5805 E-05	2,0703 E-07	3,4261 E-06
	Y	+	0,0007	0,0032	0,0002	-2,7659 E-05	-3,627 E-07	-6,0033 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0032	-0,0002	2,7659 E-05	3,627 E-07	6,0033 E-06
01035	X	+	0,0005	0,0020	0,0001	-1,8233 E-05	-6,8018 E-07	-5,0315 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0020	-0,0001	1,8233 E-05	6,8018 E-07	5,0315 E-06
	Y	+	0,0008	0,0035	0,0001	-3,1908 E-05	-1,1913 E-06	-8,8096 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0035	-0,0001	3,1908 E-05	1,1913 E-06	8,8096 E-06
01036	X	+	0,0007	0,0022	0,0000	-2,6441 E-05	2,6221 E-06	-4,8006 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0022	0,0000	2,6441 E-05	-2,6221 E-06	4,8006 E-06
	Y	+	0,0012	0,0039	0,0000	-4,6277 E-05	4,5875 E-06	-8,3999 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0039	0,0000	4,6277 E-05	-4,5875 E-06	8,3999 E-06
01037	X	+	0,0004	0,0010	0,0004	-2,0041 E-05	1,492 E-05	3,7978 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0010	-0,0004	2,0041 E-05	-1,492 E-05	-3,7978 E-06
	Y	+	0,0008	0,0018	0,0006	-3,507 E-05	2,6112 E-05	6,6531 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0018	-0,0006	3,507 E-05	-2,6112 E-05	-6,6531 E-06
01038	X	+	0,0002	0,0004	0,0004	-1,0137 E-05	4,4453 E-06	2,4434 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0004	-0,0004	1,0137 E-05	-4,4453 E-06	-2,4434 E-06
	Y	+	0,0003	0,0008	0,0006	-1,7738 E-05	7,7802 E-06	4,2793 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0008	-0,0006	1,7738 E-05	-7,7802 E-06	-4,2793 E-06
01039	X	+	0,0001	0,0001	0,0004	-4,8013 E-06	1,9608 E-06	8,0199 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0004	4,8013 E-06	-1,9608 E-06	-8,0199 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	0,0006	-8,4004 E-06	3,4323 E-06	1,4044 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0002	-0,0006	8,4004 E-06	-3,4323 E-06	-1,4044 E-06
01040	X	+	0,0005	0,0017	0,0007	-2,0157 E-05	2,3328 E-07	1,0706 E-05
	X	-	-0,0005	-0,0017	-0,0007	2,0157 E-05	-2,3328 E-07	-1,0706 E-05
	Y	+	0,0010	0,0030	0,0012	-3,5268 E-05	4,1119 E-07	1,8738 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0030	-0,0012	3,5268 E-05	-4,1119 E-07	-1,8738 E-05
01041	X	+	0,0003	0,0013	0,0006	-1,284 E-05	-2,1072 E-06	6,8061 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0013	-0,0006	1,284 E-05	2,1072 E-06	-6,8061 E-06
	Y	+	0,0005	0,0023	0,0010	-2,2464 E-05	-3,6854 E-06	1,1908 E-05
	Y	-	-0,0005	-0,0023	-0,0010	2,2464 E-05	3,6854 E-06	-1,1908 E-05
01042	X	+	0,0002	0,0011	0,0005	-9,9292 E-06	-1,6495 E-06	3,6673 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0011	-0,0005	9,9292 E-06	1,6495 E-06	-3,6673 E-06
	Y	+	0,0003	0,0019	0,0008	-1,7372 E-05	-2,885 E-06	6,4127 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0019	-0,0008	1,7372 E-05	2,885 E-06	-6,4127 E-06
01043	X	+	0,0001	0,0010	0,0004	-8,0177 E-06	-1,9257 E-06	2,0347 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0010	-0,0004	8,0177 E-06	1,9257 E-06	-2,0347 E-06
	Y	+	0,0002	0,0017	0,0006	-1,4029 E-05	-3,3688 E-06	3,5549 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0017	-0,0006	1,4029 E-05	3,3688 E-06	-3,5549 E-06
01044	X	+	0,0001	0,0009	0,0003	-7,2632 E-06	-1,8163 E-06	1,0757 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0009	-0,0003	7,2632 E-06	1,8163 E-06	-1,0757 E-06
	Y	+	0,0002	0,0016	0,0005	-1,2711 E-05	-3,1774 E-06	1,8768 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0016	-0,0005	1,2711 E-05	3,1774 E-06	-1,8768 E-06
01045	X	+	0,0001	0,0009	0,0002	-6,9142 E-06	-1,6219 E-06	4,5525 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0009	-0,0002	6,9142 E-06	1,6219 E-06	-4,5525 E-07
	Y	+	0,0002	0,0015	0,0003	-1,2102 E-05	-2,8376 E-06	7,9195 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0015	-0,0003	1,2102 E-05	2,8376 E-06	-7,9195 E-07
01046	X	+	0,0002	0,0008	0,0001	-6,6313 E-06	-2,0696 E-06	7,9547 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0008	-0,0001	6,6313 E-06	2,0696 E-06	-7,9547 E-07
	Y	+	0,0003	0,0015	0,0001	-1,1608 E-05	-3,6214 E-06	1,3897 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0015	-0,0001	1,1608 E-05	3,6214 E-06	-1,3897 E-06
01047	X	+	0,0003	0,0008	0,0000	-7,6889 E-06	-2,8841 E-07	2,5122 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0008	0,0000	7,6889 E-06	2,8841 E-07	-2,5122 E-06
	Y	+	0,0006	0,0014	0,0000	-1,3461 E-05	-5,0452 E-07	4,3986 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0014	0,0000	1,3461 E-05	5,0452 E-07	-4,3986 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]
01048	X	+	0,0002	0,0003	0,0002	-3,9533 E-06	9,0715 E-06	5,4713 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0003	-0,0002	3,9533 E-06	-9,0715 E-06	-5,4713 E-06
	Y	+	0,0004	0,0005	0,0003	-6,9187 E-06	1,5876 E-05	9,5824 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0005	-0,0003	6,9187 E-06	-1,5876 E-05	-9,5824 E-06
01049	X	+	0,0001	0,0002	0,0002	-2,5324 E-06	2,4264 E-06	2,4856 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0002	2,5324 E-06	-2,4264 E-06	-2,4856 E-06
	Y	+	0,0001	0,0003	0,0003	-4,4321 E-06	4,2469 E-06	4,3533 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0003	-0,0003	4,4321 E-06	-4,2469 E-06	-4,3533 E-06
01050	X	+	0,0000	0,0001	0,0002	-1,9307 E-06	8,8107 E-07	6,8787 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0002	1,9307 E-06	-8,8107 E-07	-6,8787 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0003	-3,3789 E-06	1,5424 E-06	1,2046 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0003	3,3789 E-06	-1,5424 E-06	-1,2046 E-06
01051	X	+	0,0001	0,0000	0,0001	-1,9831 E-06	3,2756 E-06	9,0931 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	1,9831 E-06	-3,2756 E-06	-9,0931 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0001	-3,4693 E-06	5,7273 E-06	1,592 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0001	3,4693 E-06	-5,7273 E-06	-1,592 E-06
01052	X	+	0,0003	0,0002	0,0001	-6,1802 E-06	4,3591 E-06	2,5035 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0001	6,1802 E-06	-4,3591 E-06	-2,5035 E-06
	Y	+	0,0005	0,0003	0,0001	-1,0814 E-05	7,6239 E-06	4,3831 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0003	-0,0001	1,0814 E-05	-7,6239 E-06	-4,3831 E-06
01053	X	+	0,0005	0,0006	0,0001	-1,6781 E-05	9,2235 E-06	5,1955 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0006	-0,0001	1,6781 E-05	-9,2235 E-06	-5,1955 E-06
	Y	+	0,0009	0,0011	0,0002	-2,9366 E-05	1,6139 E-05	9,0963 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0011	-0,0002	2,9366 E-05	-1,6139 E-05	-9,0963 E-06
01054	X	+	0,0006	0,0011	0,0003	-1,6154 E-05	1,5756 E-06	8,3555 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0011	-0,0003	1,6154 E-05	-1,5756 E-06	-8,3555 E-06
	Y	+	0,0010	0,0020	0,0005	-2,8265 E-05	2,7538 E-06	1,4623 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0020	-0,0005	2,8265 E-05	-2,7538 E-06	-1,4623 E-05
01055	X	+	0,0004	0,0008	0,0003	-8,9825 E-06	-3,0612 E-07	6,1934 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0008	-0,0003	8,9825 E-06	3,0612 E-07	-6,1934 E-06
	Y	+	0,0007	0,0014	0,0005	-1,5717 E-05	-5,4013 E-07	1,0836 E-05
	Y	-	-0,0007	-0,0014	-0,0005	1,5717 E-05	5,4013 E-07	-1,0836 E-05
01056	X	+	0,0003	0,0006	0,0003	-5,4595 E-06	4,8949 E-07	3,1138 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0006	-0,0003	5,4595 E-06	-4,8949 E-07	-3,1138 E-06
	Y	+	0,0006	0,0010	0,0005	-9,5524 E-06	8,5223 E-07	5,4445 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0010	-0,0005	9,5524 E-06	-8,5223 E-07	-5,4445 E-06
01057	X	+	0,0003	0,0005	0,0003	-4,4993 E-06	1,3098 E-07	1,1956 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0005	-0,0003	4,4993 E-06	-1,3098 E-07	-1,1956 E-06
	Y	+	0,0005	0,0008	0,0005	-7,8737 E-06	2,2467 E-07	2,087 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0008	-0,0005	7,8737 E-06	-2,2467 E-07	-2,087 E-06
01058	X	+	0,0002	0,0004	0,0003	-3,9917 E-06	1,7245 E-08	6,3904 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0004	-0,0003	3,9917 E-06	-1,7245 E-08	-6,3904 E-07
	Y	+	0,0004	0,0008	0,0005	-6,987 E-06	2,5613 E-08	1,1129 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0008	-0,0005	6,987 E-06	-2,5613 E-08	-1,1129 E-06
01059	X	+	0,0002	0,0004	0,0003	-3,7036 E-06	1,6547 E-07	-2,927 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0004	-0,0003	3,7036 E-06	-1,6547 E-07	2,927 E-07
	Y	+	0,0004	0,0007	0,0005	-6,4843 E-06	2,851 E-07	-5,171 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0007	-0,0005	6,4843 E-06	-2,851 E-07	5,171 E-07
01060	X	+	0,0002	0,0005	0,0003	-4,1873 E-06	-1,6654 E-08	-1,0621 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0005	-0,0003	4,1873 E-06	1,6654 E-08	1,0621 E-06
	Y	+	0,0004	0,0008	0,0004	-7,3318 E-06	-3,3601 E-08	-1,8623 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0008	-0,0004	7,3318 E-06	3,3601 E-08	1,8623 E-06
01061	X	+	0,0003	0,0005	0,0002	-5,4627 E-06	3,6018 E-07	-1,0769 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0005	-0,0002	5,4627 E-06	-3,6018 E-07	1,0769 E-06
	Y	+	0,0005	0,0009	0,0004	-9,5638 E-06	6,261 E-07	-1,8864 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0009	-0,0004	9,5638 E-06	-6,261 E-07	1,8864 E-06
01062	X	+	0,0004	0,0006	0,0003	-7,4019 E-06	1,2457 E-06	-4,932 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0006	-0,0003	7,4019 E-06	-1,2457 E-06	4,932 E-07
	Y	+	0,0006	0,0010	0,0005	-1,2957 E-05	2,1756 E-06	-8,6079 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0010	-0,0005	1,2957 E-05	-2,1756 E-06	8,6079 E-07
01063	X	+	0,0003	0,0002	0,0004	-3,4193 E-06	5,8121 E-06	2,1289 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0004	3,4193 E-06	-5,8121 E-06	-2,1289 E-06
	Y	+	0,0005	0,0003	0,0007	-5,9869 E-06	1,0177 E-05	3,7317 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0003	-0,0007	5,9869 E-06	-1,0177 E-05	-3,7317 E-06
01064	X	+	0,0001	0,0001	0,0004	-1,107 E-06	2,3543 E-06	1,0496 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0004	1,107 E-06	-2,3543 E-06	-1,0496 E-06
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0007	-1,9432 E-06	4,1253 E-06	1,84 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0007	1,9432 E-06	-4,1253 E-06	-1,84 E-06
01065	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,6093 E-07	1,2744 E-06	3,3095 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6093 E-07	-1,2744 E-06	-3,3095 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0007	-6,3805 E-07	2,2355 E-06	5,8005 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0007	6,3805 E-07	-2,2355 E-06	-5,8005 E-07
01066	X	+	0,0003	0,0001	-0,0025	-2,9409 E-06	8,5484 E-06	-1,9844 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0025	2,9409 E-06	-8,5484 E-06	1,9844 E-07
	Y	+	0,0006	0,0002	-0,0044	-5,1431 E-06	1,495 E-05	-3,4679 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0002	0,0044	5,1431 E-06	-1,495 E-05	3,4679 E-07
01067	X	+	0,0007	0,0003	-0,0026	-5,2927 E-06	9,2639 E-06	-3,2237 E-07
	X	-	-0,0007	-0,0003	0,0026	5,2927 E-06	-9,2639 E-06	3,2237 E-07
	Y	+	0,0012	0,0005	-0,0045	-9,2592 E-06	1,6202 E-05	-5,6267 E-07
	Y	-	-0,0012	-0,0005	0,0045	9,2592 E-06	-1,6202 E-05	5,6267 E-07
01068	X	+	0,0011	0,0006	-0,0026	-1,231 E-05	1,2118 E-05	-9,5662 E-07
	X	-	-0,0011	-0,0006	0,0026	1,231 E-05	-1,2118 E-05	9,5662 E-07
	Y	+	0,0019	0,0010	-0,0046	-2,1541 E-05	2,1196 E-05	-1,6713 E-06
	Y	-	-0,0019	-0,0010	0,0046	2,1541 E-05	-2,1196 E-05	1,6713 E-06
	X	+	0,0015	0,0014	-0,0021	-1,8018 E-05	1,0712 E-05	5,7679 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]	
01069	X	-	-0,0015	-0,0014	0,0021	1,8018 E-05	-1,0712 E-05	-5,7679 E-06	
	Y	+	0,0026	0,0024	-0,0037	-3,1527 E-05	1,8732 E-05	1,0094 E-05	
	Y	-	-0,0026	-0,0024	0,0037	3,1527 E-05	-1,8732 E-05	-1,0094 E-05	
01070	X	+	0,0014	0,0012	-0,0017	-1,1498 E-05	9,0099 E-06	2,7435 E-06	
	X	-	-0,0014	-0,0012	0,0017	1,1498 E-05	-9,0099 E-06	-2,7435 E-06	
	Y	+	0,0024	0,0020	-0,0030	-2,0118 E-05	1,5754 E-05	4,7986 E-06	
	Y	-	-0,0024	-0,0020	0,0030	2,0118 E-05	-1,5754 E-05	-4,7986 E-06	
01071	X	+	0,0012	0,0011	-0,0013	-1,0215 E-05	7,4089 E-06	2,1979 E-07	
	X	-	-0,0012	-0,0011	0,0013	1,0215 E-05	-7,4089 E-06	-2,1979 E-07	
	Y	+	0,0021	0,0020	-0,0023	-1,7874 E-05	1,2955 E-05	3,81 E-07	
	Y	-	-0,0021	-0,0020	0,0023	1,7874 E-05	-1,2955 E-05	-3,81 E-07	
01072	X	+	0,0011	0,0011	-0,0010	-9,7924 E-06	6,0266 E-06	-1,3679 E-06	
	X	-	-0,0011	-0,0011	0,0010	9,7924 E-06	-6,0266 E-06	1,3679 E-06	
	Y	+	0,0019	0,0020	-0,0018	-1,7135 E-05	1,0537 E-05	-2,3975 E-06	
	Y	-	-0,0019	-0,0020	0,0018	1,7135 E-05	-1,0537 E-05	2,3975 E-06	
01073	X	+	0,0010	0,0012	-0,0008	-1,0705 E-05	5,5621 E-06	-2,466 E-06	
	X	-	-0,0010	-0,0012	0,0008	1,0705 E-05	-5,5621 E-06	2,466 E-06	
	Y	+	0,0018	0,0022	-0,0013	-1,8733 E-05	9,7246 E-06	-4,3188 E-06	
	Y	-	-0,0018	-0,0022	0,0013	1,8733 E-05	-9,7246 E-06	4,3188 E-06	
01074	X	+	0,0009	0,0014	-0,0005	-1,265 E-05	4,5903 E-06	-3,5134 E-06	
	X	-	-0,0009	-0,0014	0,0005	1,265 E-05	-4,5903 E-06	3,5134 E-06	
	Y	+	0,0016	0,0024	-0,0009	-2,2138 E-05	8,025 E-06	-6,1509 E-06	
	Y	-	-0,0016	-0,0024	0,0009	2,2138 E-05	-8,025 E-06	6,1509 E-06	
01075	X	+	0,0008	0,0015	-0,0004	-1,5234 E-05	3,5525 E-06	-4,5649 E-06	
	X	-	-0,0008	-0,0015	0,0004	1,5234 E-05	-3,5525 E-06	4,5649 E-06	
	Y	+	0,0015	0,0027	-0,0006	-2,666 E-05	6,2096 E-06	-7,9896 E-06	
	Y	-	-0,0015	-0,0027	0,0006	2,666 E-05	-6,2096 E-06	7,9896 E-06	
01076	X	+	0,0008	0,0018	-0,0002	-2,3262 E-05	4,3682 E-06	-3,8004 E-06	
	X	-	-0,0008	-0,0018	0,0002	2,3262 E-05	-4,3682 E-06	3,8004 E-06	
	Y	+	0,0014	0,0031	-0,0003	-4,071 E-05	7,6378 E-06	-6,6488 E-06	
	Y	-	-0,0014	-0,0031	0,0003	4,071 E-05	-7,6378 E-06	6,6488 E-06	
01077	X	+	0,0008	-0,0014	0,0004	1,7342 E-05	3,7502 E-06	-2,5107 E-06	
	X	-	-0,0008	0,0014	-0,0004	-1,7342 E-05	-3,7502 E-06	2,5107 E-06	
	Y	+	0,0013	-0,0024	0,0007	3,035 E-05	6,5564 E-06	-4,3923 E-06	
	Y	-	-0,0013	0,0024	-0,0007	-3,035 E-05	-6,5564 E-06	4,3923 E-06	
01078	X	+	0,0008	-0,0013	0,0006	1,3025 E-05	3,4171 E-06	-1,7313 E-06	
	X	-	-0,0008	0,0013	-0,0006	-1,3025 E-05	-3,4171 E-06	1,7313 E-06	
	Y	+	0,0013	-0,0022	0,0010	2,2795 E-05	5,9726 E-06	-3,0311 E-06	
	Y	-	-0,0013	0,0022	-0,0010	-2,2795 E-05	-5,9726 E-06	3,0311 E-06	
01079	X	+	0,0009	-0,0012	0,0007	1,0261 E-05	4,3135 E-06	-1,4316 E-06	
	X	-	-0,0009	0,0012	-0,0007	-1,0261 E-05	-4,3135 E-06	1,4316 E-06	
	Y	+	0,0015	-0,0021	0,0013	1,7956 E-05	7,5403 E-06	-2,5078 E-06	
	Y	-	-0,0015	0,0021	-0,0013	-1,7956 E-05	-7,5403 E-06	2,5078 E-06	
01080	X	+	0,0010	-0,0012	0,0010	9,3699 E-06	5,4257 E-06	-4,7533 E-07	
	X	-	-0,0010	0,0012	-0,0010	-9,3699 E-06	-5,4257 E-06	4,7533 E-07	
	Y	+	0,0017	-0,0020	0,0017	1,6396 E-05	9,4861 E-06	-8,2872 E-07	
	Y	-	-0,0017	0,0020	-0,0017	-1,6396 E-05	-9,4861 E-06	8,2872 E-07	
01081	X	+	0,0011	-0,0012	0,0013	1,0409 E-05	6,253 E-06	-2,5794 E-06	
	X	-	-0,0011	0,0012	-0,0013	-1,0409 E-05	-6,253 E-06	2,5794 E-06	
	Y	+	0,0019	-0,0022	0,0022	1,8213 E-05	1,0933 E-05	-4,5107 E-06	
	Y	-	-0,0019	0,0022	-0,0022	-1,8213 E-05	-1,0933 E-05	4,5107 E-06	
01082	X	+	0,0012	-0,0014	0,0016	1,3826 E-05	7,9501 E-06	-3,5708 E-06	
	X	-	-0,0012	0,0014	-0,0016	-1,3826 E-05	-7,9501 E-06	3,5708 E-06	
	Y	+	0,0021	-0,0024	0,0029	2,4192 E-05	1,3901 E-05	-6,2461 E-06	
	Y	-	-0,0021	0,0024	-0,0029	-2,4192 E-05	-1,3901 E-05	6,2461 E-06	
01083	X	+	0,0013	-0,0017	0,0021	1,9038 E-05	9,8885 E-06	-7,1487 E-06	
	X	-	-0,0013	0,0017	-0,0021	-1,9038 E-05	-9,8885 E-06	7,1487 E-06	
	Y	+	0,0023	-0,0029	0,0036	3,3313 E-05	1,7292 E-05	-1,251 E-05	
	Y	-	-0,0023	0,0029	-0,0036	-3,3313 E-05	-1,7292 E-05	1,251 E-05	
01084	X	+	0,0010	-0,0008	0,0026	1,4773 E-05	1,1197 E-05	-1,1532 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0008	-0,0026	-1,4773 E-05	-1,1197 E-05	1,1532 E-06	
	Y	+	0,0017	-0,0014	0,0045	2,5849 E-05	1,9587 E-05	-2,0166 E-06	
	Y	-	-0,0017	0,0014	-0,0045	-2,5849 E-05	-1,9587 E-05	2,0166 E-06	
01085	X	+	0,0006	-0,0004	0,0025	7,1833 E-06	7,8605 E-06	-8,6596 E-07	
	X	-	-0,0006	0,0004	-0,0025	-7,1833 E-06	-7,8605 E-06	8,6596 E-07	
	Y	+	0,0010	-0,0007	0,0043	1,2567 E-05	1,3747 E-05	-1,5145 E-06	
	Y	-	-0,0010	0,0007	-0,0043	-1,2567 E-05	-1,3747 E-05	1,5145 E-06	
01086	X	+	0,0003	-0,0002	0,0024	4,5991 E-06	6,9945 E-06	-4,9596 E-07	
	X	-	-0,0003	0,0002	-0,0024	-4,5991 E-06	-6,9945 E-06	4,9596 E-07	
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0042	8,0444 E-06	1,2232 E-05	-8,6755 E-07	
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0042	-8,0444 E-06	-1,2232 E-05	8,6755 E-07	
01087	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,6093 E-07	1,2744 E-06	-3,3095 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6093 E-07	-1,2744 E-06	3,3095 E-07	
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0007	-6,3805 E-07	2,2355 E-06	-5,8005 E-07	
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0007	6,3805 E-07	-2,2355 E-06	5,8005 E-07	
01088	X	+	0,0001	0,0001	0,0004	-1,107 E-06	2,3543 E-06	-1,0496 E-06	
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0004	1,107 E-06	-2,3543 E-06	1,0496 E-06	
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0008	-1,9432 E-06	4,1253 E-06	-1,84 E-06	
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0008	1,9432 E-06	-4,1253 E-06	1,84 E-06	
01089	X	+	0,0003	0,0002	0,0005	-3,4193 E-06	5,8121 E-06	-2,1289 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0005	3,4193 E-06	-5,8121 E-06	2,1289 E-06	
	Y	+	0,0005	0,0003	0,0008	-5,9869 E-06	1,0177 E-05	-3,7317 E-06	
	Y	-	-0,0005	-0,0003	-0,0008	5,9869 E-06	-1,0177 E-05	3,7317 E-06	
01090	X	+	0,0003	0,0002	0,0006	-3,1627 E-06	-1,9834 E-06	-2,7415 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0006	3,1627 E-06	1,9834 E-06	2,7415 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]
01091	Y	+	0,0005	0,0004	0,0010	-5,5338 E-06	-3,4516 E-06	4,8015 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0004	-0,0010	5,5338 E-06	3,4516 E-06	-4,8015 E-06
	X	+	0,0002	0,0001	0,0004	-1,7609 E-06	-2,5752 E-06	1,0149 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0004	1,7609 E-06	2,5752 E-06	-1,0149 E-06
	Y	+	0,0003	0,0003	0,0008	-3,0813 E-06	-4,4872 E-06	1,7791 E-06
01092	Y	-	-0,0003	-0,0003	-0,0008	3,0813 E-06	4,4872 E-06	-1,7791 E-06
	X	+	0,0001	0,0001	0,0003	-1,065 E-06	-2,129 E-06	1,7692 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0003	1,065 E-06	2,129 E-06	-1,7692 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0005	-1,8636 E-06	-3,7073 E-06	3,1242 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0005	1,8636 E-06	3,7073 E-06	-3,1242 E-07
01093	X	+	0,0002	0,0001	0,0002	-3,5799 E-07	-2,3104 E-06	7,1084 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0002	3,5799 E-07	2,3104 E-06	-7,1084 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0003	-6,2665 E-07	-4,0238 E-06	1,2467 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0003	6,2665 E-07	4,0238 E-06	-1,2467 E-06
01094	X	+	0,0003	0,0001	0,0001	7,7491 E-07	-1,4621 E-06	2,3363 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0001	-0,0001	-7,7491 E-07	1,4621 E-06	-2,3363 E-06
	Y	+	0,0005	0,0001	0,0001	1,3551 E-06	-2,5395 E-06	4,0919 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0001	-0,0001	-1,3551 E-06	2,5395 E-06	-4,0919 E-06
01095	X	+	0,0002	0,0000	0,0002	1,3745 E-06	5,5872 E-06	2,3161 E-06
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0002	-1,3745 E-06	-5,5872 E-06	-2,3161 E-06
	Y	+	0,0004	0,0000	0,0003	2,4081 E-06	9,7835 E-06	4,0585 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0000	-0,0003	-2,4081 E-06	-9,7835 E-06	-4,0585 E-06
01096	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	-2,9764 E-07	1,948 E-06	1,2104 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	2,9764 E-07	-1,948 E-06	-1,2104 E-06
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0003	-5,1512 E-07	3,4141 E-06	2,1211 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0003	5,1512 E-07	-3,4141 E-06	-2,1211 E-06
01097	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,7998 E-07	7,9038 E-07	4,3416 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,7998 E-07	-7,9038 E-07	-4,3416 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0003	-1,1837 E-06	1,3885 E-06	7,6046 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	1,1837 E-06	-1,3885 E-06	-7,6046 E-07
01098	X	+	0,0003	0,0000	-0,0011	-1,1171 E-06	6,8386 E-06	2,6005 E-07
	X	-	-0,0003	0,0000	0,0011	1,1171 E-06	-6,8386 E-06	-2,6005 E-07
	Y	+	0,0005	0,0001	-0,0020	-1,955 E-06	1,1954 E-05	4,5608 E-07
	Y	-	-0,0005	-0,0001	0,0020	1,955 E-06	-1,1954 E-05	-4,5608 E-07
01099	X	+	0,0005	0,0001	-0,0011	-2,9697 E-06	5,2934 E-06	1,0211 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0001	0,0011	2,9697 E-06	-5,2934 E-06	-1,0211 E-06
	Y	+	0,0009	0,0002	-0,0020	-5,197 E-06	9,2509 E-06	1,7898 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0002	0,0020	5,197 E-06	-9,2509 E-06	-1,7898 E-06
01100	X	+	0,0007	0,0003	-0,0012	-8,2647 E-06	1,1985 E-06	1,7844 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0003	0,0012	8,2647 E-06	-1,1985 E-06	-1,7844 E-06
	Y	+	0,0012	0,0005	-0,0020	-1,4463 E-05	2,0853 E-06	3,1285 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0005	0,0020	1,4463 E-05	-2,0853 E-06	-3,1285 E-06
01101	X	+	0,0008	0,0003	-0,0010	-4,7438 E-07	1,4104 E-06	5,3324 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0003	0,0010	4,7438 E-07	-1,4104 E-06	-5,3324 E-06
	Y	+	0,0015	0,0005	-0,0017	-8,28 E-07	2,4616 E-06	9,3326 E-06
	Y	-	-0,0015	-0,0005	0,0017	8,28 E-07	-2,4616 E-06	-9,3326 E-06
01102	X	+	0,0011	0,0000	-0,0011	2,5255 E-06	4,5683 E-06	4,1664 E-06
	X	-	-0,0011	0,0000	0,0011	-2,5255 E-06	-4,5683 E-06	-4,1664 E-06
	Y	+	0,0019	0,0000	-0,0019	4,4211 E-06	7,986 E-06	7,2887 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0000	0,0019	-4,4211 E-06	-7,986 E-06	-7,2887 E-06
01103	X	+	0,0012	-0,0001	-0,0012	2,8921 E-06	6,163 E-06	3,2083 E-06
	X	-	-0,0012	0,0001	0,0012	-2,8921 E-06	-6,163 E-06	-3,2083 E-06
	Y	+	0,0021	-0,0002	-0,0021	5,0615 E-06	1,0776 E-05	5,6111 E-06
	Y	-	-0,0021	0,0002	0,0021	-5,0615 E-06	-1,0776 E-05	-5,6111 E-06
01104	X	+	0,0014	-0,0003	-0,0014	4,0163 E-06	7,3464 E-06	2,6773 E-06
	X	-	-0,0014	0,0003	0,0014	-4,0163 E-06	-7,3464 E-06	-2,6773 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0004	-0,0025	7,028 E-06	1,2846 E-05	4,6822 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0004	0,0025	-7,028 E-06	-1,2846 E-05	-4,6822 E-06
01105	X	+	0,0015	-0,0003	-0,0016	4,2103 E-06	8,2267 E-06	2,2147 E-06
	X	-	-0,0015	0,0003	0,0016	-4,2103 E-06	-8,2267 E-06	-2,2147 E-06
	Y	+	0,0026	-0,0006	-0,0028	7,3672 E-06	1,4385 E-05	3,8736 E-06
	Y	-	-0,0026	0,0006	0,0028	-7,3672 E-06	-1,4385 E-05	-3,8736 E-06
01106	X	+	0,0016	-0,0003	-0,0018	4,1886 E-06	8,8209 E-06	1,6063 E-06
	X	-	-0,0016	0,0003	0,0018	-4,1886 E-06	-8,8209 E-06	-1,6063 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0006	-0,0032	7,3286 E-06	1,5424 E-05	2,81 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0006	0,0032	-7,3286 E-06	-1,5424 E-05	-2,81 E-06
01107	X	+	0,0016	-0,0003	-0,0021	4,8198 E-06	9,2478 E-06	9,8607 E-07
	X	-	-0,0016	0,0003	0,0021	-4,8198 E-06	-9,2478 E-06	-9,8607 E-07
	Y	+	0,0029	-0,0006	-0,0036	8,4326 E-06	1,6171 E-05	1,7258 E-06
	Y	-	-0,0029	0,0006	0,0036	-8,4326 E-06	-1,6171 E-05	-1,7258 E-06
01108	X	+	0,0017	-0,0002	-0,0023	5,0165 E-06	9,5678 E-06	3,3527 E-07
	X	-	-0,0017	0,0002	0,0023	-5,0165 E-06	-9,5678 E-06	-3,3527 E-07
	Y	+	0,0029	-0,0004	-0,0040	8,7766 E-06	1,6731 E-05	5,8803 E-07
	Y	-	-0,0029	0,0004	0,0040	-8,7766 E-06	-1,6731 E-05	-5,8803 E-07
01109	X	+	0,0017	-0,0001	-0,0025	4,281 E-06	9,829 E-06	-3,1659 E-07
	X	-	-0,0017	0,0001	0,0025	-4,281 E-06	-9,829 E-06	3,1659 E-07
	Y	+	0,0029	-0,0002	-0,0044	7,4895 E-06	1,7189 E-05	-5,5161 E-07
	Y	-	-0,0029	0,0002	0,0044	-7,4895 E-06	-1,7189 E-05	5,5161 E-07
01110	X	+	0,0016	0,0001	-0,0028	5,0699 E-06	1,0292 E-05	-3,7379 E-07
	X	-	-0,0016	-0,0001	0,0028	-5,0699 E-06	-1,0292 E-05	3,7379 E-07
	Y	+	0,0029	0,0002	-0,0049	8,8691 E-06	1,7999 E-05	-6,5083 E-07
	Y	-	-0,0029	-0,0002	0,0049	-8,8691 E-06	-1,7999 E-05	6,5083 E-07
01111	X	+	0,0016	0,0005	-0,0030	2,2121 E-06	1,1687 E-05	2,7887 E-07
	X	-	-0,0016	-0,0005	0,0030	-2,2121 E-06	-1,1687 E-05	-2,7887 E-07
	Y	+	0,0029	0,0008	-0,0053	3,8673 E-06	2,0441 E-05	4,9198 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	-	-0,0029	-0,0008	0,0053	-3,8673 E-06	-2,0441 E-05	-4,9198 E-07
01112	X	+	0,0011	0,0006	-0,0029	-1,231 E-05	1,2118 E-05	-9,5662 E-07
	X	-	-0,0011	-0,0006	0,0029	1,231 E-05	-1,2118 E-05	9,5662 E-07
	Y	+	0,0019	0,0010	-0,0050	-2,1541 E-05	2,1196 E-05	-1,6713 E-06
	Y	-	-0,0019	-0,0010	0,0050	2,1541 E-05	-2,1196 E-05	1,6713 E-06
01113	X	+	0,0007	0,0003	-0,0028	-5,2927 E-06	9,2639 E-06	-3,2237 E-07
	X	-	-0,0007	-0,0003	0,0028	5,2927 E-06	-9,2639 E-06	3,2237 E-07
	Y	+	0,0012	0,0005	-0,0048	-9,2592 E-06	1,6202 E-05	-5,6267 E-07
	Y	-	-0,0012	-0,0005	0,0048	9,2592 E-06	-1,6202 E-05	5,6267 E-07
01114	X	+	0,0003	0,0001	-0,0027	-2,9409 E-06	8,5484 E-06	-1,9844 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0027	2,9409 E-06	-8,5484 E-06	1,9844 E-07
	Y	+	0,0006	0,0002	-0,0047	-5,1431 E-06	1,495 E-05	-3,4679 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0002	0,0047	5,1431 E-06	-1,495 E-05	3,4679 E-07
01115	X	+	0,0001	0,0003	-0,0002	-8,0193 E-06	3,6524 E-06	1,7762 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0003	0,0002	8,0193 E-06	-3,6524 E-06	-1,7762 E-07
	Y	+	0,0002	0,0006	-0,0003	-1,4026 E-05	6,3922 E-06	3,1171 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0006	0,0003	1,4026 E-05	-6,3922 E-06	-3,1171 E-07
01116	X	+	0,0003	0,0007	-0,0002	-9,6153 E-06	5,2572 E-06	7,2349 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0007	0,0002	9,6153 E-06	-5,2572 E-06	-7,2349 E-07
	Y	+	0,0006	0,0012	-0,0003	-1,6819 E-05	9,201 E-06	1,2687 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0012	0,0003	1,6819 E-05	-9,201 E-06	-1,2687 E-06
01117	X	+	0,0006	0,0011	-0,0002	-1,3876 E-05	9,344 E-06	1,329 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0011	0,0002	1,3876 E-05	-9,344 E-06	-1,329 E-06
	Y	+	0,0011	0,0020	-0,0004	-2,4276 E-05	1,6354 E-05	2,3307 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0020	0,0004	2,4276 E-05	-1,6354 E-05	-2,3307 E-06
01118	X	+	0,0012	0,0017	0,0003	-1,0688 E-05	1,3067 E-05	-1,9876 E-06
	X	-	-0,0012	-0,0017	-0,0003	1,0688 E-05	-1,3067 E-05	1,9876 E-06
	Y	+	0,0021	0,0029	0,0006	-1,8699 E-05	2,2873 E-05	-3,4738 E-06
	Y	-	-0,0021	-0,0029	-0,0006	1,8699 E-05	-2,2873 E-05	3,4738 E-06
01119	X	+	0,0011	0,0016	0,0007	-7,8578 E-06	1,0046 E-05	-2,4588 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0016	-0,0007	7,8578 E-06	-1,0046 E-05	2,4588 E-06
	Y	+	0,0019	0,0027	0,0011	-1,3745 E-05	1,7586 E-05	-4,2997 E-06
	Y	-	-0,0019	-0,0027	-0,0011	1,3745 E-05	-1,7586 E-05	4,2997 E-06
01120	X	+	0,0010	0,0015	0,0010	-8,4247 E-06	9,0508 E-06	-2,6076 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0015	-0,0010	8,4247 E-06	-9,0508 E-06	2,6076 E-06
	Y	+	0,0017	0,0027	0,0017	-1,4737 E-05	1,5844 E-05	-4,5609 E-06
	Y	-	-0,0017	-0,0027	-0,0017	1,4737 E-05	-1,5844 E-05	4,5609 E-06
01121	X	+	0,0005	0,0012	0,0013	-8,8863 E-06	7,8137 E-06	-2,145 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0012	-0,0013	8,8863 E-06	-7,8137 E-06	2,145 E-06
	Y	+	0,0009	0,0020	0,0023	-1,5544 E-05	1,3679 E-05	-3,7516 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0020	-0,0023	1,5544 E-05	-1,3679 E-05	3,7516 E-06
01122	X	+	0,0002	0,0008	0,0013	-9,1889 E-06	5,7101 E-06	-1,6429 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0008	-0,0013	9,1889 E-06	-5,7101 E-06	1,6429 E-06
	Y	+	0,0004	0,0014	0,0023	-1,6074 E-05	9,9976 E-06	-2,8736 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0014	-0,0023	1,6074 E-05	-9,9976 E-06	2,8736 E-06
01123	X	+	0,0000	0,0004	0,0013	-9,1787 E-06	2,9262 E-06	-9,8938 E-07
	X	-	0,0000	-0,0004	-0,0013	9,1787 E-06	-2,9262 E-06	9,8938 E-07
	Y	+	0,0001	0,0007	0,0023	-1,6055 E-05	5,126 E-06	-1,7305 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0007	-0,0023	1,6055 E-05	-5,126 E-06	1,7305 E-06
01124	X	+	0,0016	0,0010	-0,0024	-8,1801 E-06	1,1972 E-05	-2,2814 E-06
	X	-	-0,0016	-0,0010	0,0024	8,1801 E-06	-1,1972 E-05	2,2814 E-06
	Y	+	0,0028	0,0018	-0,0041	-1,4305 E-05	2,0943 E-05	-3,9897 E-06
	Y	-	-0,0028	-0,0018	0,0041	1,4305 E-05	-2,0943 E-05	3,9897 E-06
01125	X	+	0,0015	0,0009	-0,0021	-4,9139 E-06	9,6497 E-06	-1,9225 E-06
	X	-	-0,0015	-0,0009	0,0021	4,9139 E-06	-9,6497 E-06	1,9225 E-06
	Y	+	0,0026	0,0016	-0,0037	-8,5889 E-06	1,688 E-05	-3,3624 E-06
	Y	-	-0,0026	-0,0016	0,0037	8,5889 E-06	-1,688 E-05	3,3624 E-06
01126	X	+	0,0014	0,0009	-0,0019	-4,8491 E-06	8,6588 E-06	-1,8412 E-06
	X	-	-0,0014	-0,0009	0,0019	4,8491 E-06	-8,6588 E-06	1,8412 E-06
	Y	+	0,0024	0,0016	-0,0033	-8,4761 E-06	1,5147 E-05	-3,2198 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0016	0,0033	8,4761 E-06	-1,5147 E-05	3,2198 E-06
01127	X	+	0,0013	0,0010	-0,0017	-4,8123 E-06	7,8977 E-06	-2,0671 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0010	0,0017	4,8123 E-06	-7,8977 E-06	2,0671 E-06
	Y	+	0,0023	0,0017	-0,0029	-8,411 E-06	1,3815 E-05	-3,6145 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0017	0,0029	8,411 E-06	-1,3815 E-05	3,6145 E-06
01128	X	+	0,0012	0,0010	-0,0014	-4,8043 E-06	7,2732 E-06	-2,2514 E-06
	X	-	-0,0012	-0,0010	0,0014	4,8043 E-06	-7,2732 E-06	2,2514 E-06
	Y	+	0,0021	0,0018	-0,0025	-8,397 E-06	1,2723 E-05	-3,9364 E-06
	Y	-	-0,0021	-0,0018	0,0025	8,397 E-06	-1,2723 E-05	3,9364 E-06
01129	X	+	0,0011	0,0011	-0,0012	-5,2343 E-06	7,0218 E-06	-2,0787 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0011	0,0012	5,2343 E-06	-7,0218 E-06	2,0787 E-06
	Y	+	0,0019	0,0020	-0,0021	-9,1497 E-06	1,2284 E-05	-3,6336 E-06
	Y	-	-0,0019	-0,0020	0,0021	9,1497 E-06	-1,2284 E-05	3,6336 E-06
01130	X	+	0,0010	0,0012	-0,0010	-5,0789 E-06	7,3632 E-06	-8,1962 E-07
	X	-	-0,0010	-0,0012	0,0010	5,0789 E-06	-7,3632 E-06	8,1962 E-07
	Y	+	0,0018	0,0022	-0,0017	-8,8771 E-06	1,2883 E-05	-1,4293 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0022	0,0017	8,8771 E-06	-1,2883 E-05	1,4293 E-06
01131	X	+	0,0010	0,0014	-0,0007	-7,2558 E-06	9,2538 E-06	1,5496 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0014	0,0007	7,2558 E-06	-9,2538 E-06	-1,5496 E-06
	Y	+	0,0018	0,0025	-0,0012	-1,2687 E-05	1,6193 E-05	2,7182 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0025	0,0012	1,2687 E-05	-1,6193 E-05	-2,7182 E-06
01132	X	+	0,0003	0,0001	-0,0016	-2,8769 E-06	5,8757 E-06	-4,1733 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0016	2,8769 E-06	-5,8757 E-06	4,1733 E-07
	Y	+	0,0005	0,0002	-0,0028	-5,0346 E-06	1,0266 E-05	-7,2964 E-07
	Y	-	-0,0005	-0,0002	0,0028	5,0346 E-06	-1,0266 E-05	7,2964 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]
01133	X	+	0,0005	0,0002	-0,0016	-2,508 E-06	3,8775 E-06	-7,702 E-07
	X	-	-0,0005	-0,0002	0,0016	2,508 E-06	-3,8775 E-06	7,702 E-07
	Y	+	0,0009	0,0004	-0,0028	-4,3896 E-06	6,7694 E-06	-1,3465 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0004	0,0028	4,3896 E-06	-6,7694 E-06	1,3465 E-06
01134	X	+	0,0006	0,0003	-0,0016	-2,0374 E-06	2,1245 E-06	-1,1043 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0003	0,0016	2,0374 E-06	-2,1245 E-06	1,1043 E-06
	Y	+	0,0011	0,0006	-0,0028	-3,5668 E-06	3,7019 E-06	-1,9305 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0006	0,0028	3,5668 E-06	-3,7019 E-06	1,9305 E-06
01135	X	+	0,0006	0,0004	-0,0015	-1,6976 E-06	1,0612 E-06	-1,4836 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0004	0,0015	1,6976 E-06	-1,0612 E-06	1,4836 E-06
	Y	+	0,0011	0,0007	-0,0027	-2,9722 E-06	1,8416 E-06	-2,5936 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0007	0,0027	2,9722 E-06	-1,8416 E-06	2,5936 E-06
01136	X	+	0,0006	0,0004	-0,0015	-8,3362 E-07	2,0419 E-07	-1,3876 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0004	0,0015	8,3362 E-07	-2,0419 E-07	1,3876 E-06
	Y	+	0,0010	0,0007	-0,0026	-1,4608 E-06	3,4231 E-07	-2,4244 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0007	0,0026	1,4608 E-06	-3,4231 E-07	2,4244 E-06
01137	X	+	0,0005	0,0005	-0,0014	-4,1089 E-06	-2,6383 E-06	-1,1123 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0005	0,0014	4,1089 E-06	2,6383 E-06	1,1123 E-06
	Y	+	0,0009	0,0009	-0,0025	-7,1936 E-06	-4,6312 E-06	-1,9406 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0009	0,0025	7,1936 E-06	4,6312 E-06	1,9406 E-06
01138	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0005	2,9899 E-06	5,3175 E-07	1,0908 E-06
	X	-	0,0000	0,0001	0,0005	-2,9899 E-06	-5,3175 E-07	-1,0908 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0009	5,2301 E-06	9,3281 E-07	1,9107 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0009	-5,2301 E-06	-9,3281 E-07	-1,9107 E-06
01139	X	+	0,0000	-0,0003	-0,0006	6,7494 E-06	3,2958 E-06	3,047 E-06
	X	-	0,0000	0,0003	0,0006	-6,7494 E-06	-3,2958 E-06	-3,047 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0005	-0,0010	1,1809 E-05	5,7699 E-06	5,3374 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0005	0,0010	-1,1809 E-05	-5,7699 E-06	-5,3374 E-06
01140	X	+	0,0002	-0,0007	-0,0006	1,4845 E-05	1,4588 E-05	5,6743 E-06
	X	-	-0,0002	0,0007	0,0006	-1,4845 E-05	-1,4588 E-05	-5,6743 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0012	-0,0010	2,5976 E-05	2,5532 E-05	9,9399 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0012	0,0010	-2,5976 E-05	-2,5532 E-05	-9,9399 E-06
01141	X	+	0,0004	-0,0018	-0,0003	2,0206 E-05	1,2003 E-06	-1,3477 E-06
	X	-	-0,0004	0,0018	0,0003	-2,0206 E-05	-1,2003 E-06	1,3477 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0031	-0,0005	3,5365 E-05	2,1002 E-06	-2,355 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0031	0,0005	-3,5365 E-05	-2,1002 E-06	2,355 E-06
01142	X	+	0,0001	-0,0017	-0,0004	1,5717 E-05	-1,8232 E-06	-1,4192 E-06
	X	-	-0,0001	0,0017	0,0004	-1,5717 E-05	1,8232 E-06	1,4192 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0029	-0,0006	2,7507 E-05	-3,19 E-06	-2,4875 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0029	0,0006	-2,7507 E-05	3,19 E-06	2,4875 E-06
01143	X	+	0,0000	-0,0016	-0,0005	1,2803 E-05	-2,4743 E-06	-1,2031 E-06
	X	-	0,0000	0,0016	0,0005	-1,2803 E-05	2,4743 E-06	1,2031 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0028	-0,0009	2,2406 E-05	-4,3286 E-06	-2,1121 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0028	0,0009	-2,2406 E-05	4,3286 E-06	2,1121 E-06
01144	X	+	0,0000	-0,0016	-0,0006	1,173 E-05	-1,9477 E-06	7,6172 E-07
	X	-	0,0000	0,0016	0,0006	-1,173 E-05	1,9477 E-06	-7,6172 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0028	-0,0011	2,0525 E-05	-3,4064 E-06	1,3251 E-06
	Y	-	0,0000	0,0028	0,0011	-2,0525 E-05	3,4064 E-06	-1,3251 E-06
01145	X	+	0,0000	-0,0017	-0,0008	1,2327 E-05	-2,8837 E-06	2,838 E-06
	X	-	0,0000	0,0017	0,0008	-1,2327 E-05	2,8837 E-06	-2,838 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0029	-0,0013	2,1567 E-05	-5,0437 E-06	4,9585 E-06
	Y	-	0,0000	0,0029	0,0013	-2,1567 E-05	5,0437 E-06	-4,9585 E-06
01146	X	+	0,0000	-0,0019	-0,0009	1,444 E-05	-2,8768 E-06	4,0166 E-06
	X	-	0,0000	0,0019	0,0009	-1,444 E-05	2,8768 E-06	-4,0166 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0032	-0,0016	2,5263 E-05	-5,0306 E-06	7,0225 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0032	0,0016	-2,5263 E-05	5,0306 E-06	-7,0225 E-06
01147	X	+	0,0002	-0,0021	-0,0011	1,7554 E-05	-1,4147 E-06	7,3857 E-06
	X	-	-0,0002	0,0021	0,0011	-1,7554 E-05	1,4147 E-06	-7,3857 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0037	-0,0019	3,0711 E-05	-2,4706 E-06	1,2923 E-05
	Y	-	-0,0004	0,0037	0,0019	-3,0711 E-05	2,4706 E-06	-1,2923 E-05
01148	X	+	0,0002	-0,0015	-0,0010	1,6771 E-05	7,8809 E-06	9,7523 E-07
	X	-	-0,0002	0,0015	0,0010	-1,6771 E-05	-7,8809 E-06	-9,7523 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0025	-0,0017	2,9341 E-05	-1,3797 E-05	1,7104 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0025	0,0017	-2,9341 E-05	1,3797 E-05	-1,7104 E-06
01149	X	+	0,0001	-0,0009	-0,0010	1,2177 E-05	2,2947 E-06	2,3794 E-07
	X	-	-0,0001	0,0009	0,0010	-1,2177 E-05	-2,2947 E-06	-2,3794 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0016	-0,0017	2,1301 E-05	4,019 E-06	4,1861 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0016	0,0017	-2,1301 E-05	-4,019 E-06	-4,1861 E-07
01150	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0010	1,0464 E-05	2,495 E-07	-1,9945 E-07
	X	-	0,0000	0,0004	0,0010	-1,0464 E-05	-2,495 E-07	1,9945 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0007	-0,0017	1,8303 E-05	4,3956 E-07	-3,481 E-07
	Y	-	0,0000	0,0007	0,0017	-1,8303 E-05	-4,3956 E-07	3,481 E-07
01151	X	+	0,0003	0,0002	0,0004	-1,0788 E-06	3,3467 E-07	4,5295 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0004	1,0788 E-06	-3,3467 E-07	-4,5295 E-06
	Y	+	0,0006	0,0003	0,0007	-1,8835 E-06	5,8574 E-07	7,9298 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0003	-0,0007	1,8835 E-06	-5,8574 E-07	-7,9298 E-06
01152	X	+	0,0002	0,0000	0,0003	-3,0008 E-07	-1,5707 E-06	1,8343 E-06
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0003	3,0008 E-07	1,5707 E-06	-1,8343 E-06
	Y	+	0,0003	0,0001	0,0006	-5,2219 E-07	-2,7488 E-06	3,2089 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0001	-0,0006	5,2219 E-07	2,7488 E-06	-3,2089 E-06
01153	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	1,6964 E-07	-1,351 E-06	4,1262 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,6964 E-07	1,351 E-06	-4,1262 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0004	2,9902 E-07	-2,3645 E-06	7,1872 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0004	-2,9902 E-07	2,3645 E-06	-7,1872 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,9336 E-07	-1,5725 E-06	-6,225 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]
01154	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,9336 E-07	1,5725 E-06	6,225 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0003	5,1418 E-07	-2,7523 E-06	-1,1328 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	-5,1418 E-07	2,7523 E-06	1,1328 E-07
01155	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,4681 E-07	-1,5622 E-06	-1,0412 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4681 E-07	1,5622 E-06	1,0412 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0002	2,5585 E-07	-2,7344 E-06	-1,8672 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-2,5585 E-07	2,7344 E-06	1,8672 E-07
01156	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	2,492 E-07	-1,4383 E-06	2,0317 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-2,492 E-07	1,4383 E-06	-2,0317 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	4,3353 E-07	-2,5175 E-06	3,5155 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-4,3353 E-07	2,5175 E-06	-3,5155 E-07
01157	X	+	0,0001	0,0000	-0,0001	5,8162 E-07	-1,7612 E-06	1,154 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0001	-5,8162 E-07	1,7612 E-06	-1,154 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0001	-0,0002	1,0141 E-06	-3,0829 E-06	2,0172 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0001	0,0002	-1,0141 E-06	3,0829 E-06	-2,0172 E-06
01158	X	+	0,0002	-0,0001	-0,0002	1,2987 E-06	4,2216 E-07	2,8724 E-06
	X	-	-0,0002	0,0001	0,0002	-1,2987 E-06	-4,2216 E-07	-2,8724 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0002	-0,0003	2,2672 E-06	7,3778 E-07	5,0278 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0002	0,0003	-2,2672 E-06	-7,3778 E-07	-5,0278 E-06
01159	X	+	0,0001	-0,0002	0,0001	2,6405 E-06	8,9891 E-06	2,5662 E-06
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0001	-2,6405 E-06	-8,9891 E-06	-2,5662 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0003	0,0001	4,6186 E-06	1,5732 E-05	4,4956 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0003	-0,0001	-4,6186 E-06	-1,5732 E-05	-4,4956 E-06
01160	X	+	0,0000	-0,0001	0,0000	1,4147 E-06	1,6194 E-06	1,3548 E-06
	X	-	0,0000	0,0001	0,0000	-1,4147 E-06	-1,6194 E-06	-1,3548 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0001	2,4744 E-06	2,835 E-06	2,3732 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	-0,0001	-2,4744 E-06	-2,835 E-06	-2,3732 E-06
01161	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,8761 E-07	2,4817 E-07	4,6992 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8761 E-07	-2,4817 E-07	-4,6992 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3774 E-06	4,3537 E-07	8,2298 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3774 E-06	-4,3537 E-07	-8,2298 E-07
01162	X	+	0,0003	-0,0004	0,0003	5,3784 E-06	-3,8911 E-06	3,0263 E-07
	X	-	-0,0003	0,0004	-0,0003	-5,3784 E-06	3,8911 E-06	-3,0263 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0007	0,0005	9,4139 E-06	-6,8053 E-06	5,3362 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0007	-0,0005	-9,4139 E-06	6,8053 E-06	-5,3362 E-07
01163	X	+	0,0001	-0,0002	0,0002	3,4444 E-06	-1,6919 E-07	1,3514 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0002	-3,4444 E-06	1,6919 E-07	-1,3514 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0004	0,0003	6,028 E-06	-2,9376 E-07	2,3728 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0004	-0,0003	-6,028 E-06	2,9376 E-07	-2,3728 E-07
01164	X	+	0,0001	-0,0001	0,0001	2,0815 E-06	2,4115 E-07	3,1829 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	-0,0001	-2,0815 E-06	-2,4115 E-07	-3,1829 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0002	3,6428 E-06	4,2391 E-07	5,5759 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0002	-3,6428 E-06	-4,2391 E-07	-5,5759 E-07
01165	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,237 E-06	4,0794 E-07	1,7005 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,237 E-06	-4,0794 E-07	-1,7005 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0001	2,1649 E-06	7,1549 E-07	2,9784 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	-0,0001	-2,1649 E-06	-7,1549 E-07	-2,9784 E-07
01166	X	+	0,0003	-0,0002	0,0018	3,9898 E-06	5,8561 E-06	-6,3946 E-07
	X	-	-0,0003	0,0002	-0,0018	-3,9898 E-06	-5,8561 E-06	6,3946 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0003	0,0031	6,9821 E-06	1,0233 E-05	-1,1183 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0003	-0,0031	-6,9821 E-06	-1,0233 E-05	1,1183 E-06
01167	X	+	0,0005	-0,0003	0,0018	3,599 E-06	2,9613 E-06	-1,1544 E-06
	X	-	-0,0005	0,0003	-0,0018	-3,599 E-06	-2,9613 E-06	1,1544 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0006	0,0032	6,2987 E-06	5,1683 E-06	-2,0187 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0006	-0,0032	-6,2987 E-06	-5,1683 E-06	2,0187 E-06
01168	X	+	0,0006	-0,0005	0,0018	3,0715 E-06	1,9709 E-07	-1,6875 E-06
	X	-	-0,0006	0,0005	-0,0018	-3,0715 E-06	-1,9709 E-07	1,6875 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0008	0,0032	5,3762 E-06	3,3169 E-07	-2,9511 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0008	-0,0032	-5,3762 E-06	-3,3169 E-07	2,9511 E-06
01169	X	+	0,0005	-0,0006	0,0017	2,6816 E-06	-1,628 E-06	-2,4182 E-06
	X	-	-0,0005	0,0006	-0,0017	-2,6816 E-06	1,628 E-06	2,4182 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0011	0,0030	4,6941 E-06	-2,8616 E-06	-4,2291 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0011	-0,0030	-4,6941 E-06	2,8616 E-06	4,2291 E-06
01170	X	+	0,0004	-0,0006	0,0016	1,7944 E-06	-3,1181 E-06	-2,5589 E-06
	X	-	-0,0004	0,0006	-0,0016	-1,7944 E-06	3,1181 E-06	2,5589 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0011	0,0028	3,142 E-06	-5,4686 E-06	-4,4743 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0011	-0,0028	-3,142 E-06	5,4686 E-06	4,4743 E-06
01171	X	+	0,0002	-0,0007	0,0015	5,0289 E-06	-8,4661 E-06	-2,7014 E-06
	X	-	-0,0002	0,0007	-0,0015	-5,0289 E-06	8,4661 E-06	2,7014 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0013	0,0027	8,803 E-06	-1,4826 E-05	-4,722 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0013	-0,0027	-8,803 E-06	1,4826 E-05	4,722 E-06
01172	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0114 E-06	-1,0699 E-07	3,055 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,0114 E-06	1,0699 E-07	-3,055 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7728 E-06	-2,0074 E-07	5,3527 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,7728 E-06	2,0074 E-07	-5,3527 E-07
01173	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,8702 E-07	6,4478 E-07	6,779 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,8702 E-07	-6,4478 E-07	-6,779 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0005	-1,5563 E-06	1,1044 E-06	1,1876 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0005	1,5563 E-06	-1,1044 E-06	-1,1876 E-06
01174	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2183 E-07	1,0241 E-06	1,1808 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2183 E-07	-1,0241 E-06	-1,1808 E-06
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0005	5,5521 E-07	1,7643 E-06	2,0694 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0005	-5,5521 E-07	-1,7643 E-06	-2,0694 E-06
01175	X	+	0,0001	0,0001	-0,0002	-2,1159 E-06	1,866 E-06	9,5814 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0002	2,1159 E-06	-1,866 E-06	-9,5814 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]
01176	Y	+	0,0002	0,0002	-0,0004	-3,6851 E-06	3,2421 E-06	1,6946 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0002	0,0004	3,6851 E-06	-3,2421 E-06	-1,6946 E-06
	X	+	0,0002	0,0002	-0,0001	-2,6505 E-06	2,2523 E-06	6,8753 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0002	0,0001	2,6505 E-06	-2,2523 E-06	-6,8753 E-07
	Y	+	0,0003	0,0003	-0,0001	-4,6209 E-06	3,9251 E-06	1,2262 E-06
01177	Y	-	-0,0003	-0,0003	0,0001	4,6209 E-06	-3,9251 E-06	-1,2262 E-06
	X	+	0,0002	0,0001	0,0000	-2,194 E-06	2,8583 E-06	1,807 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0000	2,194 E-06	-2,8583 E-06	-1,807 E-06
	Y	+	0,0004	0,0002	0,0001	-3,8283 E-06	4,9933 E-06	3,1837 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0002	-0,0001	3,8283 E-06	-4,9933 E-06	-3,1837 E-06
01178	X	+	0,0003	0,0001	0,0001	-1,5049 E-06	5,2299 E-06	3,8351 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0001	-0,0001	1,5049 E-06	-5,2299 E-06	-3,8351 E-06
	Y	+	0,0006	0,0001	0,0002	-2,6243 E-06	9,1514 E-06	6,7289 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0001	-0,0002	2,6243 E-06	-9,1514 E-06	-6,7289 E-06
01179	X	+	0,0002	0,0000	0,0002	1,3745 E-06	5,5872 E-06	2,3161 E-06
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0002	-1,3745 E-06	-5,5872 E-06	-2,3161 E-06
	Y	+	0,0004	0,0000	0,0003	2,4081 E-06	9,7835 E-06	4,0585 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0000	-0,0003	-2,4081 E-06	-9,7835 E-06	-4,0585 E-06
01180	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	-2,9764 E-07	1,948 E-06	1,2104 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	2,9764 E-07	-1,948 E-06	-1,2104 E-06
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0003	-5,1512 E-07	3,4141 E-06	2,1211 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0003	5,1512 E-07	-3,4141 E-06	-2,1211 E-06
01181	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,7998 E-07	7,9038 E-07	4,3416 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,7998 E-07	-7,9038 E-07	-4,3416 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1837 E-06	1,3885 E-06	7,6046 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1837 E-06	-1,3885 E-06	-7,6046 E-07
01182	X	+	-0,0002	0,0001	0,0005	-3,2678 E-06	-3,9675 E-06	1,5956 E-08
	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0005	3,2678 E-06	3,9675 E-06	-1,5956 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0002	0,0008	-5,7104 E-06	-6,9466 E-06	2,7252 E-08
	Y	-	0,0003	-0,0002	-0,0008	5,7104 E-06	6,9466 E-06	-2,7252 E-08
01183	X	+	-0,0003	0,0002	0,0005	-3,7892 E-06	-4,0092 E-06	5,6437 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	-0,0005	3,7892 E-06	4,0092 E-06	-5,6437 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0003	0,0009	-6,6228 E-06	-7,0214 E-06	9,8535 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0003	-0,0009	6,6228 E-06	7,0214 E-06	-9,8535 E-07
01184	X	+	-0,0004	0,0003	0,0006	-4,7264 E-06	-3,3521 E-06	1,314 E-06
	X	-	0,0004	-0,0003	-0,0006	4,7264 E-06	3,3521 E-06	-1,314 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0005	0,0010	-8,263 E-06	-5,877 E-06	2,296 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0005	-0,0010	8,263 E-06	5,877 E-06	-2,296 E-06
01185	X	+	-0,0005	0,0005	0,0007	-1,7011 E-06	-1,6973 E-06	2,0923 E-06
	X	-	0,0005	-0,0005	-0,0007	1,7011 E-06	1,6973 E-06	-2,0923 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0009	0,0012	-2,9612 E-06	-2,9881 E-06	3,6542 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0009	-0,0012	2,9612 E-06	2,9881 E-06	-3,6542 E-06
01186	X	+	-0,0004	0,0005	0,0006	-1,0417 E-06	-1,514 E-06	1,9584 E-06
	X	-	0,0004	-0,0005	-0,0006	1,0417 E-06	1,514 E-06	-1,9584 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0008	0,0011	-1,8067 E-06	-2,6662 E-06	3,4206 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0008	-0,0011	1,8067 E-06	2,6662 E-06	-3,4206 E-06
01187	X	+	-0,0002	0,0005	0,0006	-1,4929 E-06	-5,525 E-07	1,9452 E-06
	X	-	0,0002	-0,0005	-0,0006	1,4929 E-06	5,525 E-07	-1,9452 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0008	0,0010	-2,5962 E-06	-9,867 E-07	3,3975 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0008	-0,0010	2,5962 E-06	9,867 E-07	-3,3975 E-06
01188	X	+	-0,0001	0,0005	0,0006	-2,0037 E-06	-2,3278 E-08	1,8594 E-06
	X	-	0,0001	-0,0005	-0,0006	2,0037 E-06	2,3278 E-08	-1,8594 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0008	0,0010	-3,4881 E-06	-6,3003 E-08	3,2474 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0008	-0,0010	3,4881 E-06	6,3003 E-08	-3,2474 E-06
01189	X	+	0,0000	0,0005	0,0006	-3,1958 E-06	4,624 E-07	1,9063 E-06
	X	-	0,0000	-0,0005	-0,0006	3,1958 E-06	-4,624 E-07	-1,9063 E-06
	Y	+	0,0000	0,0008	0,0011	-5,5702 E-06	7,8545 E-07	3,3289 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0008	-0,0011	5,5702 E-06	-7,8545 E-07	-3,3289 E-06
01190	X	+	0,0000	0,0002	0,0007	-3,0498 E-06	9,6846 E-07	1,1978 E-06
	X	-	0,0000	-0,0002	-0,0007	3,0498 E-06	-9,6846 E-07	-1,1978 E-06
	Y	+	0,0000	0,0004	0,0012	-5,3287 E-06	1,667 E-06	2,0988 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0004	-0,0012	5,3287 E-06	-1,667 E-06	-2,0988 E-06
01191	X	+	0,0000	0,0001	0,0007	-1,1053 E-06	4,955 E-07	7,5442 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0007	1,1053 E-06	-4,955 E-07	-7,5442 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	0,0011	-1,9297 E-06	8,4329 E-07	1,3214 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0002	-0,0011	1,9297 E-06	-8,4329 E-07	-1,3214 E-06
01192	X	+	0,0000	0,0001	0,0006	-8,3412 E-07	-9,7365 E-08	3,8991 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0006	8,3412 E-07	9,7365 E-08	-3,8991 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0011	-1,4564 E-06	-1,8386 E-07	6,8293 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0011	1,4564 E-06	1,8386 E-07	-6,8293 E-07
01193	X	+	0,0001	0,0002	0,0007	1,123 E-06	1,714 E-06	1,1655 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0007	-1,123 E-06	-1,714 E-06	-1,1655 E-06
	Y	+	0,0002	0,0003	0,0012	1,9479 E-06	2,9756 E-06	2,057 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0003	-0,0012	-1,9479 E-06	-2,9756 E-06	-2,057 E-06
01194	X	+	0,0002	0,0001	0,0006	2,1591 E-06	2,1773 E-06	1,1574 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0006	-2,1591 E-06	-2,1773 E-06	-1,1574 E-06
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0010	3,7611 E-06	3,7932 E-06	2,0482 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0010	-3,7611 E-06	-3,7932 E-06	-2,0482 E-06
01195	X	+	0,0003	0,0001	0,0005	1,4455 E-06	2,9046 E-06	2,2073 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0001	-0,0005	-1,4455 E-06	-2,9046 E-06	-2,2073 E-06
	Y	+	0,0004	0,0002	0,0008	2,5185 E-06	5,0738 E-06	3,8841 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0002	-0,0008	-2,5185 E-06	-5,0738 E-06	-3,8841 E-06
01196	X	+	0,0004	0,0002	0,0004	4,9047 E-07	5,3646 E-06	4,0415 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0002	-0,0004	-4,9047 E-07	-5,3646 E-06	-4,0415 E-06
	Y	+	0,0007	0,0003	0,0007	8,4916 E-07	9,3867 E-06	7,0907 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	-0,0003	-0,0007	-8,4916 E-07	-9,3867 E-06	-7,0907 E-06
01197	X	+	0,0002	0,0002	0,0004	-3,4193 E-06	5,8121 E-06	2,1289 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0002	-0,0004	3,4193 E-06	-5,8121 E-06	-2,1289 E-06
	Y	+	0,0004	0,0003	0,0008	-5,9869 E-06	1,0177 E-05	3,7317 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0003	-0,0008	5,9869 E-06	-1,0177 E-05	-3,7317 E-06
01198	X	+	0,0001	0,0001	0,0004	-1,107 E-06	2,3543 E-06	1,0496 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0004	1,107 E-06	-2,3543 E-06	-1,0496 E-06
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0007	-1,9432 E-06	4,1253 E-06	1,84 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0007	1,9432 E-06	-4,1253 E-06	-1,84 E-06
01199	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,6093 E-07	1,2744 E-06	3,3095 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6093 E-07	-1,2744 E-06	-3,3095 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0007	-6,3805 E-07	2,2355 E-06	5,8005 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0007	6,3805 E-07	-2,2355 E-06	-5,8005 E-07
01200	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0007	6,2045 E-07	-3,653 E-06	6,608 E-08
	X	-	0,0002	0,0000	0,0007	-6,2045 E-07	3,653 E-06	-6,608 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0000	-0,0013	1,078 E-06	-6,3965 E-06	1,1506 E-07
	Y	-	0,0003	0,0000	0,0013	-1,078 E-06	6,3965 E-06	-1,1506 E-07
01201	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0008	1,0576 E-06	-3,791 E-06	6,0573 E-07
	X	-	0,0003	0,0000	0,0008	-1,0576 E-06	3,791 E-06	-6,0573 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0001	-0,0014	1,8429 E-06	-6,6397 E-06	1,0579 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0001	0,0014	-1,8429 E-06	6,6397 E-06	-1,0579 E-06
01202	X	+	-0,0004	0,0000	-0,0009	1,8167 E-06	-3,4981 E-06	1,3403 E-06
	X	-	0,0004	0,0000	0,0009	-1,8167 E-06	3,4981 E-06	-1,3403 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0000	-0,0015	3,1716 E-06	-6,1324 E-06	2,3422 E-06
	Y	-	0,0007	0,0000	0,0015	-3,1716 E-06	6,1324 E-06	-2,3422 E-06
01203	X	+	-0,0005	0,0000	-0,0009	-9,6536 E-07	-2,4692 E-06	2,0281 E-06
	X	-	0,0005	0,0000	0,0009	9,6536 E-07	2,4692 E-06	-2,0281 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0001	-0,0015	-1,705 E-06	-4,3393 E-06	3,5419 E-06
	Y	-	0,0008	0,0001	0,0015	1,705 E-06	4,3393 E-06	-3,5419 E-06
01204	X	+	-0,0004	0,0000	-0,0007	-1,5548 E-06	-2,6183 E-06	1,9963 E-06
	X	-	0,0004	0,0000	0,0007	1,5548 E-06	2,6183 E-06	-1,9963 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0001	-0,0012	-2,7373 E-06	-4,6006 E-06	3,4871 E-06
	Y	-	0,0007	0,0001	0,0012	2,7373 E-06	4,6006 E-06	-3,4871 E-06
01205	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0005	-7,9292 E-07	-1,3266 E-06	2,0604 E-06
	X	-	0,0002	0,0000	0,0005	7,9292 E-07	1,3266 E-06	-2,0604 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0000	-0,0008	-1,4031 E-06	-2,3429 E-06	3,5994 E-06
	Y	-	0,0004	0,0000	0,0008	1,4031 E-06	2,3429 E-06	-3,5994 E-06
01206	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0004	-4,8603 E-07	-3,2448 E-07	1,874 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	0,0004	4,8603 E-07	3,2448 E-07	-1,874 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0007	-8,6816 E-07	-5,9059 E-07	3,273 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0007	8,6816 E-07	5,9059 E-07	-3,273 E-06
01207	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3231 E-07	3,4544 E-07	1,8024 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,3231 E-07	-3,4544 E-07	-1,8024 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,8477 E-07	5,808 E-07	3,1469 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,8477 E-07	-5,808 E-07	-3,1469 E-06
01208	X	+	0,0006	-0,0004	0,0010	1,0521 E-06	-1,9959 E-06	7,1826 E-06
	X	-	-0,0006	0,0004	-0,0010	-1,0521 E-06	1,9959 E-06	-7,1826 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0007	0,0017	1,8392 E-06	-3,4974 E-06	1,2569 E-05
	Y	-	-0,0011	0,0007	-0,0017	-1,8392 E-06	3,4974 E-06	-1,2569 E-05
01209	X	+	0,0009	-0,0001	0,0011	-2,0743 E-06	2,7839 E-06	5,1569 E-06
	X	-	-0,0009	0,0001	-0,0011	2,0743 E-06	-2,7839 E-06	-5,1569 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0002	0,0019	-3,6314 E-06	4,8644 E-06	9,0217 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0002	-0,0019	3,6314 E-06	-4,8644 E-06	-9,0217 E-06
01210	X	+	0,0011	0,0000	0,0012	-2,5464 E-06	4,9008 E-06	3,6493 E-06
	X	-	-0,0011	0,0000	-0,0012	2,5464 E-06	-4,9008 E-06	-3,6493 E-06
	Y	+	0,0019	0,0000	0,0021	-4,4564 E-06	8,5679 E-06	6,3831 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0000	-0,0021	4,4564 E-06	-8,5679 E-06	-6,3831 E-06
01211	X	+	0,0013	0,0001	0,0014	-3,8083 E-06	6,4134 E-06	2,889 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0001	-0,0014	3,8083 E-06	-6,4134 E-06	-2,889 E-06
	Y	+	0,0022	0,0003	0,0024	-6,6641 E-06	1,1214 E-05	5,0533 E-06
	Y	-	-0,0022	-0,0003	-0,0024	6,6641 E-06	-1,1214 E-05	-5,0533 E-06
01212	X	+	0,0014	0,0002	0,0016	-3,9903 E-06	7,448 E-06	2,2814 E-06
	X	-	-0,0014	-0,0002	-0,0016	3,9903 E-06	-7,448 E-06	-2,2814 E-06
	Y	+	0,0024	0,0004	0,0027	-6,9823 E-06	1,3024 E-05	3,9908 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0004	-0,0027	6,9823 E-06	-1,3024 E-05	-3,9908 E-06
01213	X	+	0,0015	0,0002	0,0018	-3,8251 E-06	8,1036 E-06	1,5183 E-06
	X	-	-0,0015	-0,0002	-0,0018	3,8251 E-06	-8,1036 E-06	-1,5183 E-06
	Y	+	0,0026	0,0004	0,0031	-6,6928 E-06	1,417 E-05	2,6565 E-06
	Y	-	-0,0026	-0,0004	-0,0031	6,6928 E-06	-1,417 E-05	-2,6565 E-06
01214	X	+	0,0015	0,0002	0,0020	-4,3826 E-06	8,544 E-06	8,0022 E-07
	X	-	-0,0015	-0,0002	-0,0020	4,3826 E-06	-8,544 E-06	-8,0022 E-07
	Y	+	0,0027	0,0003	0,0035	-7,6679 E-06	1,4941 E-05	1,4012 E-06
	Y	-	-0,0027	-0,0003	-0,0035	7,6679 E-06	-1,4941 E-05	-1,4012 E-06
01215	X	+	0,0016	0,0001	0,0022	-4,5491 E-06	8,8317 E-06	9,0341 E-08
	X	-	-0,0016	-0,0001	-0,0022	4,5491 E-06	-8,8317 E-06	-9,0341 E-08
	Y	+	0,0027	0,0001	0,0038	-7,9591 E-06	1,5445 E-05	1,5991 E-07
	Y	-	-0,0027	-0,0001	-0,0038	7,9591 E-06	-1,5445 E-05	-1,5991 E-07
01216	X	+	0,0015	-0,0001	0,0024	-3,4663 E-06	9,0693 E-06	-5,781 E-07
	X	-	-0,0015	0,0001	-0,0024	3,4663 E-06	-9,0693 E-06	5,781 E-07
	Y	+	0,0027	-0,0002	0,0042	-6,0645 E-06	1,5861 E-05	-1,0088 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0002	-0,0042	6,0645 E-06	-1,5861 E-05	1,0088 E-06
01217	X	+	0,0015	-0,0003	0,0026	-3,9091 E-06	9,5438 E-06	-5,1427 E-07
	X	-	-0,0015	0,0003	-0,0026	3,9091 E-06	-9,5438 E-06	5,1427 E-07
	Y	+	0,0026	-0,0006	0,0046	-6,8386 E-06	1,6692 E-05	-8,9637 E-07
	Y	-	-0,0026	0,0006	-0,0046	6,8386 E-06	-1,6692 E-05	8,9637 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]
01218	X	+	0,0015	-0,0008	0,0028	-6,5626 E-07	1,1077 E-05	3,9732 E-07
	X	-	-0,0015	0,0008	-0,0028	6,5626 E-07	-1,1077 E-05	-3,9732 E-07
	Y	+	0,0026	-0,0013	0,0049	-1,1456 E-06	1,9377 E-05	6,9924 E-07
	Y	-	-0,0026	0,0013	-0,0049	1,1456 E-06	-1,9377 E-05	-6,9924 E-07
01219	X	+	0,0010	-0,0008	0,0026	1,4773 E-05	1,1197 E-05	-1,1532 E-06
	X	-	-0,0010	0,0008	-0,0026	-1,4773 E-05	-1,1197 E-05	1,1532 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0014	0,0045	2,5849 E-05	1,9587 E-05	-2,0166 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0014	-0,0045	-2,5849 E-05	-1,9587 E-05	2,0166 E-06
01220	X	+	0,0006	-0,0004	0,0025	7,1833 E-06	7,8605 E-06	-8,6596 E-07
	X	-	-0,0006	0,0004	-0,0025	-7,1833 E-06	-7,8605 E-06	8,6596 E-07
	Y	+	0,0010	-0,0007	0,0043	1,2567 E-05	1,3747 E-05	-1,5145 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0007	-0,0043	-1,2567 E-05	-1,3747 E-05	1,5145 E-06
01221	X	+	0,0003	-0,0002	0,0024	4,5991 E-06	6,9945 E-06	-4,9596 E-07
	X	-	-0,0003	0,0002	-0,0024	-4,5991 E-06	-6,9945 E-06	4,9596 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0042	8,0444 E-06	1,2232 E-05	-8,6755 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0042	-8,0444 E-06	-1,2232 E-05	8,6755 E-07
01222	X	+	0,0008	-0,0021	-0,0016	1,2116 E-05	1,4814 E-05	-3,758 E-06
	X	-	-0,0008	0,0021	0,0016	-1,2116 E-05	-1,4814 E-05	3,758 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0036	-0,0028	2,1198 E-05	2,5933 E-05	-6,5723 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0036	0,0028	-2,1198 E-05	-2,5933 E-05	6,5723 E-06
01223	X	+	0,0007	-0,0019	-0,0020	9,5523 E-06	9,6173 E-06	-4,0789 E-06
	X	-	-0,0007	0,0019	0,0020	-9,5523 E-06	-9,6173 E-06	4,0789 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0034	-0,0035	1,671 E-05	1,6838 E-05	-7,1346 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0034	0,0035	-1,671 E-05	-1,6838 E-05	7,1346 E-06
01224	X	+	0,0005	-0,0019	-0,0024	1,029 E-05	8,0102 E-06	-4,1102 E-06
	X	-	-0,0005	0,0019	0,0024	-1,029 E-05	-8,0102 E-06	4,1102 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0034	-0,0042	1,8001 E-05	1,4025 E-05	-7,19 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0034	0,0042	-1,8001 E-05	-1,4025 E-05	7,19 E-06
01225	X	+	0,0001	-0,0015	-0,0028	1,0947 E-05	6,018 E-06	-3,3032 E-06
	X	-	-0,0001	0,0015	0,0028	-1,0947 E-05	-6,018 E-06	3,3032 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0026	-0,0050	1,9149 E-05	1,0539 E-05	-5,778 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0026	0,0050	-1,9149 E-05	-1,0539 E-05	5,778 E-06
01226	X	+	-0,0001	-0,0010	-0,0028	1,1551 E-05	2,7937 E-06	-2,5053 E-06
	X	-	0,0001	0,0010	0,0028	-1,1551 E-05	-2,7937 E-06	2,5053 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0017	-0,0050	2,0207 E-05	4,8963 E-06	-4,3822 E-06
	Y	-	0,0002	0,0017	0,0050	-2,0207 E-05	-4,8963 E-06	4,3822 E-06
01227	X	+	-0,0002	-0,0005	-0,0028	1,1685 E-05	-1,3005 E-06	-1,5002 E-06
	X	-	0,0002	0,0005	0,0028	-1,1685 E-05	1,3005 E-06	1,5002 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0009	-0,0049	2,0441 E-05	-2,2678 E-06	-2,6241 E-06
	Y	-	0,0003	0,0009	0,0049	-2,0441 E-05	2,2678 E-06	2,6241 E-06
01228	X	+	0,0015	-0,0014	0,0020	9,5263 E-06	1,2408 E-05	-3,468 E-06
	X	-	-0,0015	0,0014	-0,0020	-9,5263 E-06	-1,2408 E-05	3,468 E-06
	Y	+	0,0026	-0,0024	0,0035	1,666 E-05	2,1708 E-05	-6,0668 E-06
	Y	-	-0,0026	0,0024	-0,0035	-1,666 E-05	-2,1708 E-05	6,0668 E-06
01229	X	+	0,0013	-0,0013	0,0017	6,2812 E-06	9,0432 E-06	-3,4659 E-06
	X	-	-0,0013	0,0013	-0,0017	-6,2812 E-06	-9,0432 E-06	3,4659 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0022	0,0029	1,0981 E-05	1,582 E-05	-6,0624 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0022	-0,0029	-1,0981 E-05	-1,582 E-05	6,0624 E-06
01230	X	+	0,0011	-0,0013	0,0014	6,5172 E-06	7,5474 E-06	-3,3076 E-06
	X	-	-0,0011	0,0013	-0,0014	-6,5172 E-06	-7,5474 E-06	3,3076 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0022	0,0024	1,1394 E-05	1,3203 E-05	-5,7846 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0022	-0,0024	-1,1394 E-05	-1,3203 E-05	5,7846 E-06
01231	X	+	0,0010	-0,0013	0,0011	6,6905 E-06	6,3498 E-06	-3,3052 E-06
	X	-	-0,0010	0,0013	-0,0011	-6,6905 E-06	-6,3498 E-06	3,3052 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0023	0,0019	1,1696 E-05	1,1108 E-05	-5,7797 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0023	-0,0019	-1,1696 E-05	-1,1108 E-05	5,7797 E-06
01232	X	+	0,0008	-0,0014	0,0007	6,7945 E-06	5,4051 E-06	-3,1987 E-06
	X	-	-0,0008	0,0014	-0,0007	-6,7945 E-06	-5,4051 E-06	3,1987 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0025	0,0013	1,1878 E-05	9,4562 E-06	-5,5929 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0025	-0,0013	-1,1878 E-05	-9,4562 E-06	5,5929 E-06
01233	X	+	0,0007	-0,0015	0,0004	7,572 E-06	5,0692 E-06	-2,6032 E-06
	X	-	-0,0007	0,0015	-0,0004	-7,572 E-06	-5,0692 E-06	2,6032 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0026	0,0007	1,3239 E-05	8,8697 E-06	-4,5505 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0026	-0,0007	-1,3239 E-05	-8,8697 E-06	4,5505 E-06
01234	X	+	0,0006	-0,0016	0,0000	7,8962 E-06	5,5568 E-06	-6,2846 E-07
	X	-	-0,0006	0,0016	0,0000	-7,8962 E-06	-5,5568 E-06	6,2846 E-07
	Y	+	0,0010	-0,0029	0,0001	1,3805 E-05	9,7244 E-06	-1,0943 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0029	-0,0001	-1,3805 E-05	-9,7244 E-06	1,0943 E-06
01235	X	+	0,0006	-0,0019	-0,0004	1,0345 E-05	8,5272 E-06	2,8338 E-06
	X	-	-0,0006	0,0019	0,0004	-1,0345 E-05	-8,5272 E-06	-2,8338 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0033	-0,0006	1,8092 E-05	1,4924 E-05	4,9656 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0033	0,0006	-1,8092 E-05	-1,4924 E-05	-4,9656 E-06
01236	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	4,542 E-06	8,018 E-06	2,9504 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-4,542 E-06	-8,018 E-06	-2,9504 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0045	7,9447 E-06	1,4021 E-05	5,1636 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0045	-7,9447 E-06	-1,4021 E-05	-5,1636 E-09
01237	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	7,0644 E-06	7,4317 E-06	6,3262 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-7,0644 E-06	-7,4317 E-06	-6,3262 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	1,2355 E-05	1,2996 E-05	1,1032 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,2355 E-05	-1,2996 E-05	-1,1032 E-09
01238	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	7,39 E-06	6,775 E-06	-1,9981 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-7,39 E-06	-6,775 E-06	1,9981 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0034	1,2922 E-05	1,1848 E-05	-3,493 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,2922 E-05	-1,1848 E-05	3,493 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	7,2707 E-06	6,1595 E-06	1,6543 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]
01239	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,2707 E-06	-6,1595 E-06	-1,6543 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	1,2712 E-05	1,0772 E-05	2,8921 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,2712 E-05	-1,0772 E-05	-2,8921 E-09
01240	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	6,9956 E-06	5,3368 E-06	-1,6899 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9956 E-06	-5,3368 E-06	1,6899 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,2229 E-05	9,3336 E-06	-2,9547 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,2229 E-05	-9,3336 E-06	2,9547 E-09
01241	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	7,2409 E-06	4,4949 E-06	-4,8043 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,2409 E-06	-4,4949 E-06	4,8043 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	1,2658 E-05	7,8621 E-06	8,5197 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,2658 E-05	-7,8621 E-06	-8,5197 E-11
01242	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	7,6781 E-06	3,4759 E-06	-1,9809 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,6781 E-06	-3,4759 E-06	1,9809 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,3423 E-05	6,0807 E-06	-3,4843 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,3423 E-05	-6,0807 E-06	3,4843 E-10
01243	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	8,5383 E-06	2,3127 E-06	2,7104 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,5383 E-06	-2,3127 E-06	-2,7104 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,4929 E-05	4,0468 E-06	4,7452 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4929 E-05	-4,0468 E-06	-4,7452 E-09
01244	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	9,9375 E-06	1,1087 E-06	3,1184 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-9,9375 E-06	-1,1087 E-06	-3,1184 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7378 E-05	1,9415 E-06	5,457 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,7378 E-05	-1,9415 E-06	-5,457 E-09
01245	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0917 E-05	-1,5565 E-07	-1,3061 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0917 E-05	1,5565 E-07	1,3061 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9094 E-05	-2,6945 E-07	-2,2884 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,9094 E-05	2,6945 E-07	2,2884 E-09
01246	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1557 E-05	-1,6858 E-06	-2,4332 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,1557 E-05	1,6858 E-06	2,4332 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	2,0217 E-05	-2,9455 E-06	-4,2632 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-2,0217 E-05	2,9455 E-06	4,2632 E-09
01247	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	1,1719 E-05	-3,5668 E-06	-2,9392 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-1,1719 E-05	3,5668 E-06	2,9392 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	2,05 E-05	-6,2354 E-06	-5,188 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	-2,05 E-05	6,2354 E-06	5,188 E-10
01248	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	1,1229 E-05	-5,384 E-06	6,4502 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-1,1229 E-05	5,384 E-06	-6,4502 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	1,9644 E-05	-9,4135 E-06	1,1284 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	-1,9644 E-05	9,4135 E-06	-1,1284 E-08
01249	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-9,1437 E-06	1,018 E-07	4,0545 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	9,1437 E-06	-1,018 E-07	-4,0545 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,5995 E-05	1,8277 E-07	7,0927 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,5995 E-05	-1,8277 E-07	-7,0927 E-09
01250	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-9,5084 E-06	1,4039 E-06	1,2257 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	9,5084 E-06	-1,4039 E-06	-1,2257 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,6633 E-05	2,4597 E-06	2,1088 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6633 E-05	-2,4597 E-06	-2,1088 E-10
01251	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,1446 E-06	2,697 E-06	-1,1683 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,1446 E-06	-2,697 E-06	1,1683 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5995 E-05	4,721 E-06	-2,0486 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5995 E-05	-4,721 E-06	2,0486 E-09
01252	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,1972 E-06	3,8217 E-06	-7,0116 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	8,1972 E-06	-3,8217 E-06	7,0116 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,4335 E-05	6,6877 E-06	-1,2276 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,4335 E-05	-6,6877 E-06	1,2276 E-08
01253	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,0729 E-06	5,0301 E-06	1,1855 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	7,0729 E-06	-5,0301 E-06	-1,1855 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,2367 E-05	8,8005 E-06	2,0736 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,2367 E-05	-8,8005 E-06	-2,0736 E-09
01254	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,8347 E-06	6,1479 E-06	2,4766 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	5,8347 E-06	-6,1479 E-06	-2,4766 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,0199 E-05	1,0755 E-05	4,3336 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,0199 E-05	-1,0755 E-05	-4,3336 E-09
01255	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,1228 E-06	7,1367 E-06	1,4114 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	5,1228 E-06	-7,1367 E-06	-1,4114 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-8,9531 E-06	1,2484 E-05	2,473 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	8,9531 E-06	-1,2484 E-05	-2,473 E-09
01256	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-5,1877 E-06	7,7711 E-06	-4,5558 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	5,1877 E-06	-7,7711 E-06	4,5558 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-9,067 E-06	1,3592 E-05	-2,3405 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	9,067 E-06	-1,3592 E-05	2,3405 E-12
01257	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-5,1819 E-06	8,3068 E-06	5,3138 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	5,1819 E-06	-8,3068 E-06	-5,3138 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0035	-9,0572 E-06	1,4528 E-05	9,2714 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0035	9,0572 E-06	-1,4528 E-05	-9,2714 E-10
01258	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,4953 E-06	8,5977 E-06	-1,8126 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	5,4953 E-06	-8,5977 E-06	1,8126 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-9,6063 E-06	1,5036 E-05	-3,1689 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	9,6063 E-06	-1,5036 E-05	3,1689 E-09
01259	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-5,586 E-06	8,7097 E-06	1,7017 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	5,586 E-06	-8,7097 E-06	-1,7017 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0045	-9,7674 E-06	1,5232 E-05	2,976 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0045	9,7674 E-06	-1,5232 E-05	-2,976 E-09
01260	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-3,957 E-06	9,2191 E-06	-7,3701 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	3,957 E-06	-9,2191 E-06	7,3701 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]
01261	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0049	-6,9202 E-06	1,6122 E-05	-1,2821 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0049	6,9202 E-06	-1,6122 E-05	1,2821 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-9,1347 E-07	1,0042 E-05	-9,4832 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	9,1347 E-07	-1,0042 E-05	9,4832 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,5981 E-06	1,7561 E-05	-1,6599 E-08
01262	Y	-	0,0000	0,0000	0,0051	1,5981 E-06	-1,7561 E-05	1,6599 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	1,9411 E-06	1,0775 E-05	6,3144 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	-1,9411 E-06	-1,0775 E-05	-6,3144 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0050	3,3953 E-06	1,8842 E-05	1,1046 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0050	-3,3953 E-06	-1,8842 E-05	-1,1046 E-08
01263	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	4,1535 E-06	1,1261 E-05	-2,636 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-4,1535 E-06	-1,1261 E-05	2,636 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	7,2661 E-06	1,9693 E-05	-4,6117 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	-7,2661 E-06	-1,9693 E-05	4,6117 E-09
01264	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	5,5779 E-06	1,1322 E-05	1,4781 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	-5,5779 E-06	-1,1322 E-05	-1,4781 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0044	9,7586 E-06	1,9798 E-05	2,5866 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0044	-9,7586 E-06	-1,9798 E-05	-2,5866 E-09
01265	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	5,6546 E-06	1,0667 E-05	1,1781 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-5,6546 E-06	-1,0667 E-05	-1,1781 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0039	9,8933 E-06	1,8652 E-05	2,0622 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0039	-9,8933 E-06	-1,8652 E-05	-2,0622 E-09
01266	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	5,5422 E-06	1,0341 E-05	-9,8993 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	-5,5422 E-06	-1,0341 E-05	9,8993 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0035	9,6971 E-06	1,8082 E-05	-1,7341 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0035	-9,6971 E-06	-1,8082 E-05	1,7341 E-09
01267	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	4,9548 E-06	9,659 E-06	9,6506 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-4,9548 E-06	-9,659 E-06	-9,6506 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	8,6698 E-06	1,6888 E-05	1,6793 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	-8,6698 E-06	-1,6888 E-05	-1,6793 E-10
01268	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	4,2871 E-06	8,9494 E-06	2,9517 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-4,2871 E-06	-8,9494 E-06	-2,9517 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	7,5021 E-06	1,5646 E-05	5,2238 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	-7,5021 E-06	-1,5646 E-05	-5,2238 E-10
01269	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	2,92 E-06	8,4379 E-06	2,5924 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-2,92 E-06	-8,4379 E-06	-2,5924 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	5,1102 E-06	1,4751 E-05	4,5373 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	-5,1102 E-06	-1,4751 E-05	-4,5373 E-10
01270	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	9,2421 E-07	7,8916 E-06	-2,3255 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-9,2421 E-07	-7,8916 E-06	2,3255 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	1,6179 E-06	1,3796 E-05	-4,0642 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-1,6179 E-06	-1,3796 E-05	4,0642 E-09
01271	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,4658 E-07	7,656 E-06	-1,4686 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	7,4658 E-07	-7,656 E-06	1,4686 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,3061 E-06	1,3384 E-05	-2,5705 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,3061 E-06	-1,3384 E-05	2,5705 E-08
01272	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,1815 E-06	7,6992 E-06	6,6328 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	2,1815 E-06	-7,6992 E-06	-6,6328 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-3,8176 E-06	1,3459 E-05	1,1492 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	3,8176 E-06	-1,3459 E-05	-1,1492 E-09
01273	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,0081 E-06	7,8356 E-06	2,3534 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	3,0081 E-06	-7,8356 E-06	-2,3534 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-5,2647 E-06	1,3697 E-05	4,1083 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	5,2647 E-06	-1,3697 E-05	-4,1083 E-09
01274	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,8692 E-06	8,0427 E-06	9,823 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	2,8692 E-06	-8,0427 E-06	-9,823 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-5,0217 E-06	1,4059 E-05	1,721 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	5,0217 E-06	-1,4059 E-05	-1,721 E-09
01275	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,8364 E-06	8,8361 E-06	2,1475 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	2,8364 E-06	-8,8361 E-06	-2,1475 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-4,9649 E-06	1,5447 E-05	3,759 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	4,9649 E-06	-1,5447 E-05	-3,759 E-09
01276	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2447 E-06	8,2557 E-06	5,0056 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	3,2447 E-06	-8,2557 E-06	-5,0056 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,6791 E-06	1,4433 E-05	8,7435 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	5,6791 E-06	-1,4433 E-05	-8,7435 E-12
01277	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,7273 E-06	7,0913 E-06	2,9631 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,7273 E-06	-7,0913 E-06	-2,9631 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,523 E-06	1,2398 E-05	5,1958 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	6,523 E-06	-1,2398 E-05	-5,1958 E-12
01278	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0669 E-06	5,7722 E-06	-1,1989 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,0669 E-06	-5,7722 E-06	1,1989 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8659 E-06	1,0091 E-05	-2,1006 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,8659 E-06	-1,0091 E-05	2,1006 E-12
01279	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,4462 E-06	4,4533 E-06	-6,1911 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,4462 E-06	-4,4533 E-06	6,1911 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1278 E-05	7,7851 E-06	-1,0834 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1278 E-05	-7,7851 E-06	1,0834 E-12
01280	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-7,9065 E-06	2,8013 E-06	5,0858 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	7,9065 E-06	-2,8013 E-06	-5,0858 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,3832 E-05	4,896 E-06	8,8979 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3832 E-05	-4,896 E-06	-8,8979 E-12
01281	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-9,7794 E-06	1,0881 E-06	8,6029 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	9,7794 E-06	-1,0881 E-06	-8,6029 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,7109 E-05	1,8999 E-06	1,5051 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]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,7109 E-05	-1,8999 E-06	-1,5051 E-11
01282	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,146 E-05	-7,3579 E-07	-5,6519 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,146 E-05	7,3579 E-07	5,6519 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-2,0049 E-05	-1,2898 E-06	-9,8969 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	2,0049 E-05	1,2898 E-06	9,8969 E-12
01283	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,3088 E-05	-2,6341 E-06	7,8443 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3088 E-05	2,6341 E-06	-7,8443 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-2,2898 E-05	-4,6095 E-06	1,3728 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2898 E-05	4,6095 E-06	-1,3728 E-10
01284	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3308 E-05	-4,4067 E-06	1,0298 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,3308 E-05	4,4067 E-06	-1,0298 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3282 E-05	-7,7073 E-06	1,7874 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	2,3282 E-05	7,7073 E-06	-1,7874 E-11
01285	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,2228 E-05	-4,239 E-06	7,0057 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,2228 E-05	4,239 E-06	-7,0057 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,1393 E-05	-7,4127 E-06	1,2232 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	2,1393 E-05	7,4127 E-06	-1,2232 E-10
01286	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,1261 E-05	-2,8443 E-06	1,0495 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,1261 E-05	2,8443 E-06	-1,0495 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,9701 E-05	-4,9697 E-06	1,8323 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,9701 E-05	4,9697 E-06	-1,8323 E-10
01287	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0292 E-05	-5,555 E-07	-3,8177 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,0292 E-05	5,555 E-07	3,8177 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,8006 E-05	-9,6174 E-07	-6,7097 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	1,8006 E-05	9,6174 E-07	6,7097 E-11
01288	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,1212 E-06	1,3603 E-06	3,2847 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	9,1212 E-06	-1,3603 E-06	-3,2847 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,5959 E-05	2,3921 E-06	5,8178 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	1,5959 E-05	-2,3921 E-06	-5,8178 E-12
01289	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,8079 E-06	2,8287 E-06	1,4831 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	7,8079 E-06	-2,8287 E-06	-1,4831 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,3663 E-05	4,9617 E-06	2,5945 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	1,3663 E-05	-4,9617 E-06	-2,5945 E-10
01290	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,3671 E-06	3,5767 E-06	6,4136 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	6,3671 E-06	-3,5767 E-06	-6,4136 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,1143 E-05	6,2685 E-06	1,1255 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,1143 E-05	-6,2685 E-06	-1,1255 E-10
01291	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,9544 E-06	3,671 E-06	1,0004 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	4,9544 E-06	-3,671 E-06	-1,0004 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-8,6725 E-06	6,4278 E-06	1,7508 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	8,6725 E-06	-6,4278 E-06	-1,7508 E-10
01292	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,4985 E-06	3,4355 E-06	-4,737 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	3,4985 E-06	-3,4355 E-06	4,737 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-6,125 E-06	6,008 E-06	-8,2718 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	6,125 E-06	-6,008 E-06	8,2718 E-10
01293	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1124 E-06	3,3966 E-06	1,8672 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	2,1124 E-06	-3,3966 E-06	-1,8672 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,6997 E-06	5,9315 E-06	3,2648 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	3,6997 E-06	-5,9315 E-06	-3,2648 E-10
01294	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,0966 E-07	3,2784 E-06	-6,6816 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	9,0966 E-07	-3,2784 E-06	6,6816 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,5932 E-06	5,7181 E-06	-1,1686 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,5932 E-06	-5,7181 E-06	1,1686 E-09
01295	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,6476 E-07	3,0515 E-06	-1,5438 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,6476 E-07	-3,0515 E-06	1,5438 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,8816 E-07	5,3197 E-06	-2,6522 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,8816 E-07	-5,3197 E-06	2,6522 E-11
01296	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1836 E-06	3,1081 E-06	1,6257 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1836 E-06	-3,1081 E-06	-1,6257 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,0731 E-06	5,421 E-06	2,8405 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,0731 E-06	-5,421 E-06	-2,8405 E-10
01297	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3677 E-06	3,0181 E-06	-1,4896 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3677 E-06	-3,0181 E-06	1,4896 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,1465 E-06	5,2687 E-06	-2,6039 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,1465 E-06	-5,2687 E-06	2,6039 E-09
01298	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,5661 E-06	3,0572 E-06	1,0536 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,5661 E-06	-3,0572 E-06	-1,0536 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,244 E-06	5,3467 E-06	1,8422 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,244 E-06	-5,3467 E-06	-1,8422 E-09
01299	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,761 E-06	2,9232 E-06	-2,333 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,761 E-06	-2,9232 E-06	2,333 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	8,3341 E-06	5,1195 E-06	-4,0789 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,3341 E-06	-5,1195 E-06	4,0789 E-10
01300	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,9304 E-06	2,4944 E-06	9,4017 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,9304 E-06	-2,4944 E-06	-9,4017 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,0379 E-05	4,3749 E-06	1,6524 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0379 E-05	-4,3749 E-06	-1,6524 E-10
01301	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	7,0895 E-06	1,6985 E-06	5,4832 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,0895 E-06	-1,6985 E-06	-5,4832 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,2406 E-05	2,9845 E-06	9,4129 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2406 E-05	-2,9845 E-06	-9,4129 E-12
01302	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	8,2254 E-06	5,9807 E-07	-4,1513 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,2254 E-06	-5,9807 E-07	4,1513 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,4392 E-05	1,0593 E-06	-7,2144 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,4392 E-05	-1,0593 E-06	7,2144 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]
01303	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	9,1427 E-06	-6,3166 E-07	-1,4977 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,1427 E-06	6,3166 E-07	1,4977 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,5996 E-05	-1,0949 E-06	-2,6315 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,5996 E-05	1,0949 E-06	2,6315 E-10
01304	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	9,9649 E-06	-1,0884 E-06	6,4406 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,9649 E-06	1,0884 E-06	-6,4406 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,7434 E-05	-1,8974 E-06	1,1322 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,7434 E-05	1,8974 E-06	-1,1322 E-10
01305	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,0364 E-05	-1,2422 E-06	-1,8496 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0364 E-05	1,2422 E-06	1,8496 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,8132 E-05	-2,1697 E-06	-3,2525 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8132 E-05	2,1697 E-06	3,2525 E-10
01306	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0635 E-05	-1,186 E-06	-5,1071 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0635 E-05	1,186 E-06	5,1071 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,8607 E-05	-2,0721 E-06	-8,9746 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8607 E-05	2,0721 E-06	8,9746 E-12
01307	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,059 E-05	-9,5135 E-07	1,7055 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,059 E-05	9,5135 E-07	-1,7055 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8529 E-05	-1,6624 E-06	2,9965 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,8529 E-05	1,6624 E-06	-2,9965 E-11
01308	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	3,9365 E-06	8,7346 E-06	1,5616 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,9365 E-06	-8,7346 E-06	-1,5616 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	6,8893 E-06	1,5271 E-05	2,7344 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-6,8893 E-06	-1,5271 E-05	-2,7344 E-09
01309	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	4,1481 E-06	8,3753 E-06	3,5784 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,1481 E-06	-8,3753 E-06	-3,5784 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	7,2596 E-06	1,4642 E-05	6,2517 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-7,2596 E-06	-1,4642 E-05	-6,2517 E-09
01310	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	3,2627 E-06	7,9124 E-06	1,6693 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,2627 E-06	-7,9124 E-06	-1,6693 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	5,7098 E-06	1,3833 E-05	2,9102 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,7098 E-06	-1,3833 E-05	-2,9102 E-09
01311	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	1,3817 E-06	7,8019 E-06	-5,0236 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3817 E-06	-7,8019 E-06	5,0236 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	2,4178 E-06	1,364 E-05	-8,7983 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,4178 E-06	-1,364 E-05	8,7983 E-09
01312	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-5,0537 E-07	7,9883 E-06	-3,039 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	5,0537 E-07	-7,9883 E-06	3,039 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-8,8475 E-07	1,3966 E-05	-5,3128 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	8,8475 E-07	-1,3966 E-05	5,3128 E-09
01313	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-2,6847 E-06	8,3964 E-06	6,492 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6847 E-06	-8,3964 E-06	-6,492 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	-4,6983 E-06	1,468 E-05	1,1372 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	4,6983 E-06	-1,468 E-05	-1,1372 E-09
01314	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	-4,1299 E-06	8,787 E-06	5,3412 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	4,1299 E-06	-8,787 E-06	-5,3412 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0026	-7,227 E-06	1,5363 E-05	9,3965 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0026	7,227 E-06	-1,5363 E-05	-9,3965 E-10
01315	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	-4,7965 E-06	9,3701 E-06	4,482 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	4,7965 E-06	-9,3701 E-06	-4,482 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0029	-8,393 E-06	1,6383 E-05	7,7235 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0029	8,393 E-06	-1,6383 E-05	-7,7235 E-11
01316	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	-5,5069 E-06	9,982 E-06	-7,3734 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	5,5069 E-06	-9,982 E-06	7,3734 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0033	-9,6357 E-06	1,7454 E-05	-1,2919 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0033	9,6357 E-06	-1,7454 E-05	1,2919 E-09
01317	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	-5,627 E-06	1,0351 E-05	1,7705 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	5,627 E-06	-1,0351 E-05	-1,7705 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0038	-9,8453 E-06	1,8101 E-05	3,0989 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0038	9,8453 E-06	-1,8101 E-05	-3,0989 E-09
01318	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	-4,8529 E-06	1,0789 E-05	-3,769 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	4,8529 E-06	-1,0789 E-05	3,769 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0042	-8,4905 E-06	1,8867 E-05	-6,5903 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0042	8,4905 E-06	-1,8867 E-05	6,5903 E-10
01319	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	-3,8399 E-06	1,0761 E-05	-2,232 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	3,8399 E-06	-1,0761 E-05	2,232 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0045	-6,7178 E-06	1,8818 E-05	-3,9055 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0045	6,7178 E-06	-1,8818 E-05	3,9055 E-09
01320	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	-1,8997 E-06	1,0115 E-05	1,848 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	1,8997 E-06	-1,0115 E-05	-1,848 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0047	-3,3231 E-06	1,769 E-05	3,2333 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0047	3,3231 E-06	-1,769 E-05	-3,2333 E-09
01321	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,237 E-06	4,0794 E-07	1,7005 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,237 E-06	-4,0794 E-07	-1,7005 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0000	2,1649 E-06	7,1549 E-07	2,9784 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0000	-2,1649 E-06	-7,1549 E-07	-2,9784 E-07
01322	X	+	0,0001	-0,0001	0,0000	2,0815 E-06	2,4115 E-07	3,1829 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-2,0815 E-06	-2,4115 E-07	-3,1829 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0002	0,0001	3,6428 E-06	4,2391 E-07	5,5759 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0002	-0,0001	-3,6428 E-06	-4,2391 E-07	-5,5759 E-07
01323	X	+	0,0001	-0,0002	0,0001	3,4444 E-06	-1,6919 E-07	1,3514 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0001	-3,4444 E-06	1,6919 E-07	-1,3514 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0004	0,0001	6,028 E-06	-2,9376 E-07	2,3728 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0004	-0,0001	-6,028 E-06	2,9376 E-07	-2,3728 E-07
	X	+	0,0001	-0,0003	0,0000	2,2237 E-06	7,2308 E-08	-1,0513 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]
01324	X	-	-0,0001	0,0003	0,0000	-2,2237 E-06	-7,2308 E-08	1,0513 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0006	-0,0001	3,8915 E-06	1,2845 E-07	-1,8392 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0006	0,0001	-3,8915 E-06	-1,2845 E-07	1,8392 E-07
01325	X	+	0,0001	-0,0003	-0,0001	1,8661 E-06	4,9717 E-07	-3,4826 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	0,0001	-1,8661 E-06	-4,9717 E-07	3,4826 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0006	-0,0002	3,2656 E-06	8,7203 E-07	-6,0953 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0006	0,0002	-3,2656 E-06	-8,7203 E-07	6,0953 E-07
01326	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0002	2,1428 E-06	5,6852 E-07	-4,4095 E-07
	X	-	0,0000	0,0002	0,0002	-2,1428 E-06	-5,6852 E-07	4,4095 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0004	-0,0004	3,75 E-06	9,9692 E-07	-7,7183 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0004	0,0004	-3,75 E-06	-9,9692 E-07	7,7183 E-07
01327	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0002	1,9695 E-06	4,9865 E-07	-3,3084 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	0,0002	-1,9695 E-06	-4,9865 E-07	3,3084 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0002	-0,0004	3,4469 E-06	8,7458 E-07	-5,7915 E-07
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0004	-3,4469 E-06	-8,7458 E-07	5,7915 E-07
01328	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0002	1,5534 E-06	1,8809 E-07	-1,4625 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	0,0002	-1,5534 E-06	-1,8809 E-07	1,4625 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	2,7187 E-06	3,3077 E-07	-2,5607 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0003	-2,7187 E-06	-3,3077 E-07	2,5607 E-07
01329	X	+	0,0000	-0,0004	0,0000	2,9383 E-06	-2,6358 E-06	-4,5344 E-07
	X	-	0,0000	0,0004	0,0000	-2,9383 E-06	2,6358 E-06	4,5344 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0006	0,0000	5,142 E-06	-4,6101 E-06	-7,9583 E-07
	Y	-	0,0000	0,0006	0,0000	-5,142 E-06	4,6101 E-06	7,9583 E-07
01330	X	+	-0,0001	-0,0003	-0,0001	2,8658 E-06	-2,425 E-06	-2,0303 E-09
	X	-	0,0001	0,0003	0,0001	-2,8658 E-06	2,425 E-06	2,0303 E-09
	Y	+	-0,0001	-0,0006	-0,0002	5,0137 E-06	-4,2412 E-06	-7,4614 E-09
	Y	-	0,0001	0,0006	0,0002	-5,0137 E-06	4,2412 E-06	7,4614 E-09
01331	X	+	-0,0001	-0,0004	-0,0002	2,9561 E-06	-2,4435 E-06	3,499 E-07
	X	-	0,0001	0,0004	0,0002	-2,9561 E-06	2,4435 E-06	-3,499 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0006	-0,0004	5,1703 E-06	-4,2734 E-06	6,0768 E-07
	Y	-	0,0001	0,0006	0,0004	-5,1703 E-06	4,2734 E-06	-6,0768 E-07
01332	X	+	-0,0001	-0,0004	-0,0004	3,2858 E-06	-2,1591 E-06	1,3994 E-06
	X	-	0,0001	0,0004	0,0004	-3,2858 E-06	2,1591 E-06	-1,3994 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0007	-0,0006	5,7455 E-06	-3,7754 E-06	2,4439 E-06
	Y	-	0,0001	0,0007	0,0006	-5,7455 E-06	3,7754 E-06	-2,4439 E-06
01333	X	+	0,0000	-0,0005	-0,0005	4,7494 E-06	-3,09 E-06	3,0571 E-06
	X	-	0,0000	0,0005	0,0005	-4,7494 E-06	3,09 E-06	-3,0571 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0009	-0,0009	8,3049 E-06	-5,4041 E-06	5,3452 E-06
	Y	-	0,0001	0,0009	0,0009	-8,3049 E-06	5,4041 E-06	-5,3452 E-06
01334	X	+	0,0001	-0,0007	-0,0007	8,0256 E-06	-2,9976 E-06	4,5381 E-06
	X	-	-0,0001	0,0007	0,0007	-8,0256 E-06	2,9976 E-06	-4,5381 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0012	-0,0012	1,4036 E-05	-5,2418 E-06	7,9391 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0012	0,0012	-1,4036 E-05	5,2418 E-06	-7,9391 E-06
01335	X	+	0,0003	-0,0010	-0,0008	1,239 E-05	-7,7128 E-07	9,5249 E-06
	X	-	-0,0003	0,0010	0,0008	-1,239 E-05	7,7128 E-07	-9,5249 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0018	-0,0015	2,1672 E-05	-1,3451 E-06	1,6673 E-05
	Y	-	-0,0005	0,0018	0,0015	-2,1672 E-05	1,3451 E-06	-1,6673 E-05
01336	X	+	0,0000	0,0001	0,0002	-1,9307 E-06	8,8107 E-07	6,8787 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0002	1,9307 E-06	-8,8107 E-07	-6,8787 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0004	-3,3789 E-06	1,5424 E-06	1,2046 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0004	3,3789 E-06	-1,5424 E-06	-1,2046 E-06
01337	X	+	0,0001	0,0002	0,0002	-2,5324 E-06	2,4264 E-06	2,4856 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0002	2,5324 E-06	-2,4264 E-06	-2,4856 E-06
	Y	+	0,0002	0,0003	0,0004	-4,4321 E-06	4,2469 E-06	4,3533 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0003	-0,0004	4,4321 E-06	-4,2469 E-06	-4,3533 E-06
01338	X	+	0,0003	0,0003	0,0003	-3,9533 E-06	9,0715 E-06	5,4713 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0003	-0,0003	3,9533 E-06	-9,0715 E-06	-5,4713 E-06
	Y	+	0,0006	0,0005	0,0005	-6,9187 E-06	1,5876 E-05	9,5824 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0005	-0,0005	6,9187 E-06	-1,5876 E-05	-9,5824 E-06
01339	X	+	0,0014	0,0004	0,0004	-1,7893 E-06	1,9944 E-05	-2,0315 E-06
	X	-	-0,0014	-0,0004	-0,0004	1,7893 E-06	-1,9944 E-05	2,0315 E-06
	Y	+	0,0024	0,0007	0,0007	-3,1318 E-06	3,4913 E-05	-3,5502 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0007	-0,0007	3,1318 E-06	-3,4913 E-05	3,5502 E-06
01340	X	+	0,0013	0,0004	0,0005	-1,5896 E-06	1,3924 E-05	-1,7969 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0004	-0,0005	1,5896 E-06	-1,3924 E-05	1,7969 E-06
	Y	+	0,0023	0,0006	0,0008	-2,7823 E-06	2,4377 E-05	-3,1432 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0006	-0,0008	2,7823 E-06	-2,4377 E-05	3,1432 E-06
01341	X	+	0,0007	0,0003	0,0005	-1,9572 E-06	1,1176 E-05	-6,026 E-07
	X	-	-0,0007	-0,0003	-0,0005	1,9572 E-06	-1,1176 E-05	6,026 E-07
	Y	+	0,0013	0,0005	0,0010	-3,4255 E-06	1,9567 E-05	-1,0538 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0005	-0,0010	3,4255 E-06	-1,9567 E-05	1,0538 E-06
01342	X	+	0,0003	0,0002	0,0005	-2,269 E-06	7,201 E-06	-3,1841 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0005	2,269 E-06	-7,201 E-06	3,1841 E-07
	Y	+	0,0006	0,0003	0,0009	-3,971 E-06	1,2609 E-05	-5,5683 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0003	-0,0009	3,971 E-06	-1,2609 E-05	5,5683 E-07
01343	X	+	0,0001	0,0001	0,0005	-2,3115 E-06	3,8565 E-06	-2,9248 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,3115 E-06	-3,8565 E-06	2,9248 E-07
	Y	+	0,0002	0,0002	0,0009	-4,0454 E-06	6,7537 E-06	-5,1182 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0002	-0,0009	4,0454 E-06	-6,7537 E-06	5,1182 E-07
01344	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0007	6,2045 E-07	-3,653 E-06	6,608 E-08
	X	-	0,0002	0,0000	0,0007	-6,2045 E-07	3,653 E-06	-6,608 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0000	-0,0013	1,078 E-06	-6,3965 E-06	1,1506 E-07
	Y	-	0,0003	0,0000	0,0013	-1,078 E-06	6,3965 E-06	-1,1506 E-07
01345	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0008	1,0576 E-06	-3,791 E-06	6,0573 E-07
	X	-	0,0003	0,0000	0,0008	-1,0576 E-06	3,791 E-06	-6,0573 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]
01346	Y	+	-0,0005	0,0001	-0,0014	1,8429 E-06	-6,6397 E-06	1,0579 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0001	0,0014	-1,8429 E-06	6,6397 E-06	-1,0579 E-06
	X	+	-0,0004	0,0000	-0,0009	1,8167 E-06	-3,4981 E-06	1,3403 E-06
	X	-	0,0004	0,0000	0,0009	-1,8167 E-06	3,4981 E-06	-1,3403 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0000	-0,0015	3,1716 E-06	-6,1324 E-06	2,3422 E-06
01347	Y	-	0,0007	0,0000	0,0015	-3,1716 E-06	6,1324 E-06	-2,3422 E-06
	X	+	-0,0002	0,0001	0,0004	-3,2678 E-06	-3,9675 E-06	1,5956 E-08
	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0004	3,2678 E-06	3,9675 E-06	-1,5956 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0002	0,0008	-5,7104 E-06	-6,9466 E-06	2,7252 E-08
	Y	-	0,0003	-0,0002	-0,0008	5,7104 E-06	6,9466 E-06	-2,7252 E-08
01348	X	+	-0,0003	0,0002	0,0005	-3,7892 E-06	-4,0092 E-06	5,6437 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	-0,0005	3,7892 E-06	4,0092 E-06	-5,6437 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0003	0,0008	-6,6228 E-06	-7,0214 E-06	9,8535 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0003	-0,0008	6,6228 E-06	7,0214 E-06	-9,8535 E-07
01349	X	+	-0,0005	0,0003	0,0006	-4,7264 E-06	-3,3521 E-06	1,314 E-06
	X	-	0,0005	-0,0003	-0,0006	4,7264 E-06	3,3521 E-06	-1,314 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0005	0,0010	-8,263 E-06	-5,877 E-06	2,296 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0005	-0,0010	8,263 E-06	5,877 E-06	-2,296 E-06
01350	X	+	0,0001	0,0000	0,0001	-1,9831 E-06	3,2756 E-06	9,0931 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	1,9831 E-06	-3,2756 E-06	-9,0931 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0001	-3,4693 E-06	5,7273 E-06	1,592 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0001	3,4693 E-06	-5,7273 E-06	-1,592 E-06
01351	X	+	0,0003	0,0002	0,0001	-6,1802 E-06	4,3591 E-06	2,5035 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0001	6,1802 E-06	-4,3591 E-06	-2,5035 E-06
	Y	+	0,0005	0,0003	0,0001	-1,0814 E-05	7,6239 E-06	4,3831 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0003	-0,0001	1,0814 E-05	-7,6239 E-06	-4,3831 E-06
01352	X	+	0,0005	0,0006	0,0001	-1,6781 E-05	9,2235 E-06	5,1955 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0006	-0,0001	1,6781 E-05	-9,2235 E-06	-5,1955 E-06
	Y	+	0,0009	0,0011	0,0002	-2,9366 E-05	1,6139 E-05	9,0963 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0011	-0,0002	2,9366 E-05	-1,6139 E-05	-9,0963 E-06
01353	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	1,6619 E-06	2,9429 E-06	6,8506 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,6619 E-06	-2,9429 E-06	-6,8506 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0003	2,9072 E-06	5,1451 E-06	1,1994 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0001	-0,0003	-2,9072 E-06	-5,1451 E-06	-1,1994 E-06
01354	X	+	0,0003	-0,0002	0,0002	5,0914 E-06	3,9602 E-06	2,0116 E-06
	X	-	-0,0003	0,0002	-0,0002	-5,0914 E-06	-3,9602 E-06	-2,0116 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0003	8,9085 E-06	6,9258 E-06	3,5222 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0003	-8,9085 E-06	-6,9258 E-06	-3,5222 E-06
01355	X	+	0,0005	-0,0005	0,0001	1,3149 E-05	7,819 E-06	3,8033 E-06
	X	-	-0,0005	0,0005	-0,0001	-1,3149 E-05	-7,819 E-06	-3,8033 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0009	0,0003	2,301 E-05	1,368 E-05	6,6595 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0009	-0,0003	-2,301 E-05	-1,368 E-05	-6,6595 E-06
01356	X	+	0,0000	-0,0004	0,0010	1,0464 E-05	2,495 E-07	1,9945 E-07
	X	-	0,0000	0,0004	0,0010	-1,0464 E-05	-2,495 E-07	-1,9945 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0007	-0,0017	1,8303 E-05	4,3956 E-07	3,481 E-07
	Y	-	0,0000	0,0007	0,0017	-1,8303 E-05	-4,3956 E-07	-3,481 E-07
01357	X	+	0,0001	-0,0009	-0,0010	1,2177 E-05	2,2947 E-06	2,3794 E-07
	X	-	-0,0001	0,0009	0,0010	-1,2177 E-05	-2,2947 E-06	-2,3794 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0016	-0,0017	2,1301 E-05	4,019 E-06	4,1861 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0016	0,0017	-2,1301 E-05	-4,019 E-06	-4,1861 E-07
01358	X	+	0,0002	-0,0015	-0,0010	1,6771 E-05	7,8809 E-06	9,7523 E-07
	X	-	-0,0002	0,0015	0,0010	-1,6771 E-05	-7,8809 E-06	-9,7523 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0025	-0,0017	2,9341 E-05	1,3797 E-05	1,7104 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0025	0,0017	-2,9341 E-05	-1,3797 E-05	-1,7104 E-06
01359	X	+	0,0001	0,0003	-0,0002	-8,0193 E-06	3,6524 E-06	1,7762 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0003	0,0002	8,0193 E-06	-3,6524 E-06	-1,7762 E-07
	Y	+	0,0002	0,0006	-0,0003	-1,4026 E-05	6,3922 E-06	3,1171 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0006	0,0003	1,4026 E-05	-6,3922 E-06	-3,1171 E-07
01360	X	+	0,0003	0,0007	-0,0002	-9,6153 E-06	5,2572 E-06	7,2349 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0007	0,0002	9,6153 E-06	-5,2572 E-06	-7,2349 E-07
	Y	+	0,0006	0,0012	-0,0004	-1,6819 E-05	9,201 E-06	1,2687 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0012	0,0004	1,6819 E-05	-9,201 E-06	-1,2687 E-06
01361	X	+	0,0006	0,0011	-0,0003	-1,3876 E-05	9,344 E-06	1,329 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0011	0,0003	1,3876 E-05	-9,344 E-06	-1,329 E-06
	Y	+	0,0011	0,0020	-0,0004	-2,4276 E-05	1,6354 E-05	2,3307 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0020	0,0004	2,4276 E-05	-1,6354 E-05	-2,3307 E-06
01362	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	-1,8365 E-05	-3,58 E-06	8,797 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	1,8365 E-05	3,58 E-06	-8,797 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0030	-3,2133 E-05	-6,2561 E-06	1,5319 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0030	3,2133 E-05	6,2561 E-06	-1,5319 E-08
01363	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,9175 E-05	-4,078 E-06	-5,2878 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,9175 E-05	4,078 E-06	5,2878 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	-3,355 E-05	-7,1266 E-06	-9,2155 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	3,355 E-05	7,1266 E-06	9,2155 E-09
01364	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	-9,0825 E-06	-3,6902 E-08	-7,9267 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	9,0825 E-06	3,6902 E-08	7,9267 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0047	-1,5894 E-05	-5,935 E-08	-1,3872 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0047	1,5894 E-05	5,935 E-08	1,3872 E-07
01365	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	-7,3702 E-06	1,601 E-06	5,3614 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	7,3702 E-06	-1,601 E-06	-5,3614 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0045	-1,2898 E-05	2,8045 E-06	9,3956 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0045	1,2898 E-05	-2,8045 E-06	-9,3956 E-09
01366	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	-5,5492 E-06	2,1507 E-06	-5,815 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	5,5492 E-06	-2,1507 E-06	5,815 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0043	-9,7115 E-06	3,764 E-06	-1,0176 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]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0043	9,7115 E-06	-3,764 E-06	1,0176 E-07
01367	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-4,4318 E-06	3,5083 E-06	6,0402 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	4,4318 E-06	-3,5083 E-06	-6,0402 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	-7,7562 E-06	6,1373 E-06	1,0569 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	7,7562 E-06	-6,1373 E-06	-1,0569 E-07
01368	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-9,602 E-06	-7,0375 E-06	1,1854 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	9,602 E-06	7,0375 E-06	-1,1854 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	-1,6802 E-05	2,0743 E-05	2,0743 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	1,6802 E-05	-2,0743 E-05	-2,0743 E-07
01369	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-8,3899 E-06	-7,8601 E-06	-3,3407 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	8,3899 E-06	7,8601 E-06	3,3407 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0034	-1,4679 E-05	-1,3741 E-05	-5,8451 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0034	1,4679 E-05	1,3741 E-05	5,8451 E-08
01370	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	-7,1707 E-06	-7,0196 E-06	5,6747 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	7,1707 E-06	7,0196 E-06	-5,6747 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	-1,2543 E-05	-1,2273 E-05	9,9355 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	1,2543 E-05	1,2273 E-05	-9,9355 E-08
01371	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-6,0978 E-06	-6,9032 E-06	-7,9034 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	6,0978 E-06	6,9032 E-06	7,9034 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-1,0663 E-05	-1,2071 E-05	-1,3894 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	1,0663 E-05	1,2071 E-05	1,3894 E-08
01372	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-5,0164 E-06	-6,5557 E-06	-1,215 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	5,0164 E-06	6,5557 E-06	1,215 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-8,7695 E-06	-1,1464 E-05	-2,1221 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	8,7695 E-06	1,1464 E-05	2,1221 E-08
01373	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,837 E-06	-5,9629 E-06	1,9082 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,837 E-06	5,9629 E-06	-1,9082 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-6,7044 E-06	-1,0431 E-05	3,3251 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	6,7044 E-06	1,0431 E-05	-3,3251 E-08
01374	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,8254 E-06	2,5269 E-07	-5,9416 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8254 E-06	-2,5269 E-07	5,9416 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,1949 E-06	4,4263 E-07	-1,0408 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,1949 E-06	-4,4263 E-07	1,0408 E-08
01375	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,7621 E-06	2,3481 E-07	1,49 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7621 E-06	-2,3481 E-07	-1,49 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,0842 E-06	4,1146 E-07	2,61 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,0842 E-06	-4,1146 E-07	-2,61 E-09
01376	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,248 E-06	3,0208 E-07	7,1474 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,248 E-06	-3,0208 E-07	-7,1474 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,1838 E-06	5,2875 E-07	1,282 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1838 E-06	-5,2875 E-07	-1,282 E-10
01377	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,3634 E-07	-2,7024 E-07	-4,9424 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,3634 E-07	2,7024 E-07	4,9424 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,6382 E-06	-4,7303 E-07	-8,657 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,6382 E-06	4,7303 E-07	8,657 E-09
01378	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,2957 E-07	-4,0942 E-07	-4,0438 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,2957 E-07	4,0942 E-07	4,0438 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1014 E-06	-7,1668 E-07	-7,0821 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1014 E-06	7,1668 E-07	7,0821 E-09
01379	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7027 E-07	-8,7565 E-07	4,2707 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7027 E-07	8,7565 E-07	-4,2707 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-6,4781 E-07	-1,5328 E-06	7,4837 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	6,4781 E-07	1,5328 E-06	-7,4837 E-09
01380	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1345 E-07	-9,2549 E-07	2,0477 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1345 E-07	9,2549 E-07	-2,0477 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,7347 E-07	-1,6201 E-06	3,5907 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,7347 E-07	1,6201 E-06	-3,5907 E-09
01381	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,645 E-08	-4,0237 E-07	-4,485 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,645 E-08	4,0237 E-07	4,485 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,8915 E-08	-7,0436 E-07	-7,8591 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,8915 E-08	7,0436 E-07	7,8591 E-09
01382	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1474 E-07	-3,3497 E-07	-2,5397 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1474 E-07	3,3497 E-07	2,5397 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0073 E-07	-5,8638 E-07	-4,4494 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0073 E-07	5,8638 E-07	4,4494 E-09
01383	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8771 E-07	1,211 E-07	-8,522 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8771 E-07	-1,211 E-07	8,522 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0347 E-07	2,1211 E-07	-1,373 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0347 E-07	-2,1211 E-07	1,373 E-11
01384	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7555 E-06	2,4373 E-07	-3,1649 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7555 E-06	-2,4373 E-07	3,1649 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0724 E-06	4,2695 E-07	-5,5201 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0724 E-06	-4,2695 E-07	5,5201 E-10
01385	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7068 E-06	-3,215 E-07	-7,0043 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7068 E-06	3,215 E-07	7,0043 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,987 E-06	-5,6206 E-07	-1,2265 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,987 E-06	5,6206 E-07	1,2265 E-08
01386	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6902 E-06	-3,924 E-07	4,2662 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6902 E-06	3,924 E-07	-4,2662 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,958 E-06	-6,8591 E-07	7,3426 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,958 E-06	6,8591 E-07	-7,3426 E-10
01387	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5692 E-06	-1,0905 E-06	2,2434 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5692 E-06	1,0905 E-06	-2,2434 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,7458 E-06	-1,9074 E-06	4,0143 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,7458 E-06	1,9074 E-06	-4,0143 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]
01388	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4761 E-06	-1,0799 E-06	-6,6993 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4761 E-06	1,0799 E-06	6,6993 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-2,5827 E-06	-1,8884 E-06	-1,1634 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	2,5827 E-06	1,8884 E-06	1,1634 E-09
01389	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,4489 E-06	-9,2768 E-08	-9,6617 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4489 E-06	9,2768 E-08	9,6617 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-2,5347 E-06	-1,6097 E-07	-1,692 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	2,5347 E-06	1,6097 E-07	1,692 E-08
01390	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,4245 E-06	1,4617 E-07	-4,9983 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4245 E-06	-1,4617 E-07	4,9983 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-2,4918 E-06	2,5734 E-07	-8,7554 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	2,4918 E-06	-2,5734 E-07	8,7554 E-09
01391	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,3907 E-06	1,0525 E-06	-1,3299 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3907 E-06	-1,0525 E-06	1,3299 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-2,4327 E-06	1,8433 E-06	-2,3268 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	2,4327 E-06	-1,8433 E-06	2,3268 E-09
01392	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1902 E-06	8,6468 E-06	-4,5015 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,1902 E-06	-8,6468 E-06	4,5015 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,0827 E-06	1,5117 E-05	-7,8807 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	2,0827 E-06	-1,5117 E-05	7,8807 E-08
01393	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2999 E-06	8,3275 E-06	-6,2503 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,2999 E-06	-8,3275 E-06	6,2503 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2745 E-06	1,4559 E-05	-1,0957 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,2745 E-06	-1,4559 E-05	1,0957 E-08
01394	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3951 E-06	9,2726 E-06	1,9704 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3951 E-06	-9,2726 E-06	-1,9704 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,4414 E-06	1,6213 E-05	3,4493 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4414 E-06	-1,6213 E-05	-3,4493 E-08
01395	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,784 E-06	8,4893 E-06	-2,7256 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,784 E-06	-8,4893 E-06	2,7256 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-3,122 E-06	1,4843 E-05	-4,7783 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	3,122 E-06	-1,4843 E-05	4,7783 E-09
01396	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-1,7806 E-06	7,9453 E-06	1,0601 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	1,7806 E-06	-7,9453 E-06	-1,0601 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	-3,1165 E-06	1,3893 E-05	1,8553 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	3,1165 E-06	-1,3893 E-05	-1,8553 E-08
01397	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-2,3901 E-06	7,8463 E-06	2,0742 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	2,3901 E-06	-7,8463 E-06	-2,0742 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	-4,1832 E-06	1,372 E-05	3,6204 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	4,1832 E-06	-1,372 E-05	-3,6204 E-09
01398	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-2,6668 E-06	6,8476 E-06	3,9404 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	2,6668 E-06	-6,8476 E-06	-3,9404 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	-4,6677 E-06	1,1975 E-05	6,8988 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	4,6677 E-06	-1,1975 E-05	-6,8988 E-09
01399	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,3382 E-06	7,812 E-06	-1,4988 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	2,3382 E-06	-7,812 E-06	1,4988 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-4,0923 E-06	1,3656 E-05	-2,6162 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	4,0923 E-06	-1,3656 E-05	2,6162 E-08
01400	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7766 E-06	7,9631 E-06	-2,2961 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	2,7766 E-06	-7,9631 E-06	2,2961 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,8597 E-06	1,392 E-05	-4,0354 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	4,8597 E-06	-1,392 E-05	4,0354 E-09
01401	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,7612 E-06	8,1132 E-06	3,0358 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	2,7612 E-06	-8,1132 E-06	-3,0358 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,8327 E-06	1,4182 E-05	5,3068 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	4,8327 E-06	-1,4182 E-05	-5,3068 E-09
01402	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,3341 E-07	7,7803 E-06	7,3541 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	4,3341 E-07	-7,7803 E-06	-7,3541 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-7,5809 E-07	1,3601 E-05	1,2842 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	7,5809 E-07	-1,3601 E-05	-1,2842 E-08
01403	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	9,7042 E-07	8,0699 E-06	-1,8399 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-9,7042 E-07	-8,0699 E-06	1,8399 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	1,6987 E-06	1,4108 E-05	-2,3209 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-1,6987 E-06	-1,4108 E-05	2,3209 E-09
01404	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8763 E-06	8,6786 E-06	-1,169 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,8763 E-06	-8,6786 E-06	1,169 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	3,2834 E-06	1,5173 E-05	-2,0686 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	-3,2834 E-06	-1,5173 E-05	2,0686 E-09
01405	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	3,2839 E-06	9,1628 E-06	5,2801 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-3,2839 E-06	-9,1628 E-06	-5,2801 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	5,7465 E-06	1,602 E-05	9,3342 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	-5,7465 E-06	-1,602 E-05	-9,3342 E-10
01406	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	3,8292 E-06	9,7464 E-06	9,3411 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-3,8292 E-06	-9,7464 E-06	-9,3411 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	6,7002 E-06	1,7041 E-05	1,6401 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	-6,7002 E-06	-1,7041 E-05	-1,6401 E-09
01407	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	3,7982 E-06	1,043 E-05	-4,7818 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-3,7982 E-06	-1,043 E-05	4,7818 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	6,6455 E-06	1,8237 E-05	-8,3744 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	-6,6455 E-06	-1,8237 E-05	8,3744 E-09
01408	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	4,3565 E-06	1,0837 E-05	4,6733 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	-4,3565 E-06	-1,0837 E-05	-4,6733 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0036	7,6222 E-06	1,8948 E-05	8,1766 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0036	-7,6222 E-06	-1,8948 E-05	-8,1766 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	3,8897 E-06	1,1265 E-05	3,9493 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]
01409	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-3,8897 E-06	-1,1265 E-05	-3,9493 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	6,805 E-06	1,9698 E-05	6,9147 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-6,805 E-06	-1,9698 E-05	-6,9147 E-09
01410	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	2,4906 E-06	1,132 E-05	-1,2773 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	-2,4906 E-06	-1,132 E-05	1,2773 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0044	4,357 E-06	1,9795 E-05	-2,2348 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0044	-4,357 E-06	-1,9795 E-05	2,2348 E-08
01411	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	1,7268 E-06	1,0845 E-05	6,9036 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-1,7268 E-06	-1,0845 E-05	-6,9036 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0047	3,0204 E-06	1,8966 E-05	1,2066 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0047	-3,0204 E-06	-1,8966 E-05	-1,2066 E-09
01412	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-3,2121 E-07	1,003 E-05	-3,3141 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	3,2121 E-07	-1,003 E-05	3,3141 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0047	-5,6224 E-07	1,754 E-05	-5,7974 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0047	5,6224 E-07	-1,754 E-05	5,7974 E-08
01413	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	7,5899 E-07	3,8029 E-07	1,6583 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,5899 E-07	-3,8029 E-07	-1,6583 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,3181 E-06	6,7203 E-07	2,8429 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3181 E-06	-6,7203 E-07	-2,8429 E-09
01414	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	7,4639 E-07	1,3016 E-07	-1,7326 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,4639 E-07	-1,3016 E-07	1,7326 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,2973 E-06	2,3409 E-07	-3,0708 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2973 E-06	-2,3409 E-07	3,0708 E-09
01415	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	3,9277 E-07	-2,3313 E-07	-3,9537 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,9277 E-07	2,3313 E-07	3,9537 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	6,8197 E-07	-4,0222 E-07	-6,9307 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,8197 E-07	4,0222 E-07	6,9307 E-09
01416	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,9422 E-07	-2,7163 E-07	-1,9056 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,9422 E-07	2,7163 E-07	1,9056 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	8,6253 E-07	-4,7177 E-07	-3,2793 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-8,6253 E-07	4,7177 E-07	3,2793 E-09
01417	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	4,555 E-07	1,1454 E-06	-1,9572 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,555 E-07	-1,1454 E-06	1,9572 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	7,8868 E-07	2,0039 E-06	-3,4173 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,8868 E-07	-2,0039 E-06	3,4173 E-08
01418	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,6155 E-07	9,1582 E-07	-4,4258 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6155 E-07	-9,1582 E-07	4,4258 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	2,7552 E-07	1,6004 E-06	-7,7194 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,7552 E-07	-1,6004 E-06	7,7194 E-09
01419	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,611 E-08	7,6877 E-07	2,3513 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,611 E-08	-7,6877 E-07	-2,3513 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	2,327 E-08	1,3416 E-06	4,1051 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,327 E-08	-1,3416 E-06	-4,1051 E-09
01420	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,4816 E-07	3,0438 E-07	2,9957 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4816 E-07	-3,0438 E-07	-2,9957 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3794 E-07	5,2794 E-07	5,2469 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3794 E-07	-5,2794 E-07	-5,2469 E-09
01421	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2361 E-07	3,0726 E-07	-3,8922 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2361 E-07	-3,0726 E-07	3,8922 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,6837 E-07	5,3355 E-07	-6,9097 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,6837 E-07	-5,3355 E-07	6,9097 E-10
01422	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-4,0808 E-07	5,6572 E-07	-8,7872 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	4,0808 E-07	-5,6572 E-07	8,7872 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-7,152 E-07	9,8572 E-07	-1,5374 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	7,152 E-07	-9,8572 E-07	1,5374 E-08
01423	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-4,6342 E-07	5,33 E-07	1,6976 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	4,6342 E-07	-5,33 E-07	-1,6976 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,1113 E-07	9,2842 E-07	2,9871 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,1113 E-07	-9,2842 E-07	-2,9871 E-10
01424	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,001 E-07	1,4639 E-06	3,4717 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,001 E-07	-1,4639 E-06	-3,4717 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,2492 E-07	2,5579 E-06	6,0748 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,2492 E-07	-2,5579 E-06	-6,0748 E-08
01425	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,3898 E-07	2,0738 E-06	-4,2635 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,3898 E-07	-2,0738 E-06	4,2635 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-7,6762 E-07	3,6248 E-06	-7,4612 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	7,6762 E-07	-3,6248 E-06	7,4612 E-08
01426	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	7,1565 E-07	-3,2429 E-07	1,5077 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,1565 E-07	3,2429 E-07	-1,5077 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,2449 E-06	-5,5348 E-07	2,6308 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2449 E-06	5,5348 E-07	-2,6308 E-08
01427	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	5,7058 E-07	-8,0549 E-07	-9,9213 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,7058 E-07	8,0549 E-07	9,9213 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	9,9392 E-07	-1,3925 E-06	-1,731 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,9392 E-07	1,3925 E-06	1,731 E-08
01428	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	4,0686 E-08	-5,2236 E-07	5,284 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,0686 E-08	5,2236 E-07	-5,284 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	7,1493 E-08	-8,9801 E-07	8,5584 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,1493 E-08	8,9801 E-07	-8,5584 E-10
01429	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1 E-07	-7,5125 E-07	-7,1203 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1 E-07	7,5125 E-07	7,1203 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,6376 E-07	-1,2979 E-06	-1,2414 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6376 E-07	1,2979 E-06	1,2414 E-08
01430	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,0892 E-07	-5,2073 E-07	9,0105 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,0892 E-07	5,2073 E-07	-9,0105 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]
01431	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0581 E-06	-8,9687 E-07	1,5234 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0581 E-06	8,9687 E-07	-1,5234 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	1,3108 E-05	-2,2051 E-06	1,7452 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-1,3108 E-05	2,2051 E-06	-1,7452 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	2,2936 E-05	-3,8506 E-06	3,0743 E-09
01432	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	-2,2936 E-05	3,8506 E-06	-3,0743 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	1,1535 E-05	-2,1367 E-06	1,2429 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-1,1535 E-05	2,1367 E-06	-1,2429 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	2,0184 E-05	-3,7312 E-06	2,1675 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	-2,0184 E-05	3,7312 E-06	-2,1675 E-08
01433	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1786 E-05	-2,9576 E-06	-4,4525 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,1786 E-05	2,9576 E-06	4,4525 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	2,0622 E-05	-5,1618 E-06	-7,7407 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-2,0622 E-05	5,1618 E-06	7,7407 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0621 E-05	-2,516 E-06	-2,5024 E-09
01434	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,0621 E-05	2,516 E-06	2,5024 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8583 E-05	-4,3872 E-06	-4,3842 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,8583 E-05	4,3872 E-06	4,3842 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	9,0491 E-06	-2,1835 E-06	-8,4796 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-9,0491 E-06	2,1835 E-06	8,4796 E-09
01435	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5833 E-05	-3,8072 E-06	-1,4814 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,5833 E-05	3,8072 E-06	1,4814 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	7,3519 E-06	-1,6497 E-06	1,7376 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-7,3519 E-06	1,6497 E-06	-1,7376 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,8746 E-05	-2,8746 E-06	3,0406 E-08
01436	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,2864 E-05	2,8746 E-06	-3,0406 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,487 E-06	-6,8454 E-07	-7,2168 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,487 E-06	6,8454 E-07	7,2168 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	9,6006 E-06	-1,1878 E-06	-1,3204 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-9,6006 E-06	1,1878 E-06	1,3204 E-10
01437	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,6708 E-06	-4,1528 E-07	2,5512 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,6708 E-06	4,1528 E-07	-2,5512 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	6,4232 E-06	-7,2181 E-07	4,467 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-6,4232 E-06	7,2181 E-07	-4,467 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,0672 E-06	1,7211 E-06	7,1033 E-09
01438	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0672 E-06	-1,7211 E-06	-7,1033 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-3,6168 E-06	3,012 E-06	1,244 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	3,6168 E-06	-3,012 E-06	-1,244 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,4844 E-06	1,177 E-06	-4,3013 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,4844 E-06	-1,177 E-06	4,3013 E-09
01439	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3466 E-06	2,0597 E-06	-7,5343 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3466 E-06	-2,0597 E-06	7,5343 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,9715 E-06	1,1439 E-06	-2,0356 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9715 E-06	-1,1439 E-06	2,0356 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,1985 E-06	2,0018 E-06	-3,5663 E-09
01440	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,1985 E-06	-2,0018 E-06	3,5663 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,5337 E-06	1,0263 E-06	-7,5104 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,5337 E-06	-1,0263 E-06	7,5104 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-6,1815 E-06	1,7962 E-06	-1,313 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	6,1815 E-06	-1,7962 E-06	1,313 E-08
01441	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,178 E-06	8,2043 E-07	5,8672 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,178 E-06	-8,2043 E-07	-5,8672 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-7,3078 E-06	1,4361 E-06	-1,0274 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	7,3078 E-06	-1,4361 E-06	1,0274 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,1263 E-06	1,9054 E-06	-1,2731 E-10
01442	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1263 E-06	-1,9054 E-06	1,2731 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,9661 E-06	3,3349 E-06	-2,061 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,9661 E-06	-3,3349 E-06	2,061 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3612 E-06	2,2871 E-06	-4,7267 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,3612 E-06	-2,2871 E-06	4,7267 E-09
01443	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1126 E-05	4,003 E-06	-8,3031 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1126 E-05	-4,003 E-06	8,3031 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	4,6537 E-06	-4,4474 E-06	1,2821 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-4,6537 E-06	4,4474 E-06	-1,2821 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	8,1451 E-06	-7,7722 E-06	2,2434 E-07
01444	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-8,1451 E-06	7,7722 E-06	-2,2434 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	4,1504 E-06	-6,057 E-06	-3,0067 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	-4,1504 E-06	6,057 E-06	3,0067 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0035	7,2615 E-06	-1,0587 E-05	-5,2606 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0035	-7,2615 E-06	1,0587 E-05	5,2606 E-08
01445	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	3,3361 E-06	-5,6309 E-06	2,0398 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-3,3361 E-06	5,6309 E-06	-2,0398 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	5,8345 E-06	-9,8435 E-06	3,5764 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	-5,8345 E-06	9,8435 E-06	-3,5764 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	2,8613 E-06	-5,6947 E-06	4,8807 E-09
01446	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-2,8613 E-06	5,6947 E-06	-4,8807 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	5,0005 E-06	-9,9565 E-06	8,4706 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	-5,0005 E-06	9,9565 E-06	-8,4706 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9021 E-06	-5,6073 E-06	-1,1053 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,9021 E-06	5,6073 E-06	1,1053 E-08
01447	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	3,3205 E-06	-9,8045 E-06	-1,9304 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	-3,3205 E-06	9,8045 E-06	1,9304 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,2331 E-06	-5,0401 E-06	2,7321 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,2331 E-06	5,0401 E-06	-2,7321 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	2,1484 E-06	-8,8163 E-06	4,7656 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	0,0016	-2,1484 E-06	8,8163 E-06	-4,7656 E-08
01452	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	4,7594 E-06	1,5054 E-06	-1,0913 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	-4,7594 E-06	-1,5054 E-06	1,0913 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	8,3308 E-06	2,6379 E-06	-1,9096 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	-8,3308 E-06	-2,6379 E-06	1,9096 E-07
01453	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	3,8331 E-06	2,8196 E-06	-8,9991 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-3,8331 E-06	-2,8196 E-06	8,9991 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0039	6,7096 E-06	4,9349 E-06	-1,5748 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0039	-6,7096 E-06	-4,9349 E-06	1,5748 E-07
01454	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	3,045 E-06	4,2423 E-06	3,3538 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	-3,045 E-06	-4,2423 E-06	-3,3538 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0036	5,3302 E-06	7,4227 E-06	5,8676 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0036	-5,3302 E-06	-7,4227 E-06	-5,8676 E-08
01455	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	2,3776 E-06	4,6155 E-06	3,669 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-2,3776 E-06	-4,6155 E-06	-3,669 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	4,1618 E-06	8,0739 E-06	6,4186 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	-4,1618 E-06	-8,0739 E-06	-6,4186 E-09
01456	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	1,6099 E-06	9,1449 E-06	-2,186 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,6099 E-06	-9,1449 E-06	2,186 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0044	2,8167 E-06	1,5992 E-05	-3,8238 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,8167 E-06	-1,5992 E-05	3,8238 E-08
01457	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	-7,028 E-07	1,0105 E-05	-5,0284 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	7,028 E-07	-1,0105 E-05	5,0284 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0044	-1,2291 E-06	1,7671 E-05	-8,7963 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0044	1,2291 E-06	-1,7671 E-05	8,7963 E-10
01458	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	-1,6388 E-06	1,0662 E-05	-1,0975 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	1,6388 E-06	-1,0662 E-05	1,0975 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0042	-2,8669 E-06	1,8644 E-05	-1,9203 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0042	2,8669 E-06	-1,8644 E-05	1,9203 E-08
01459	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	-3,3749 E-06	1,0774 E-05	3,0022 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	3,3749 E-06	-1,0774 E-05	-3,0022 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0038	-5,9045 E-06	1,8841 E-05	5,255 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0038	5,9045 E-06	-1,8841 E-05	-5,255 E-09
01460	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-3,9264 E-06	1,0475 E-05	4,8904 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	3,9264 E-06	-1,0475 E-05	-4,8904 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	-6,8698 E-06	1,8318 E-05	8,5559 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	6,8698 E-06	-1,8318 E-05	-8,5559 E-09
01461	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	-3,3892 E-06	1,0142 E-05	-5,6659 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	3,3892 E-06	-1,0142 E-05	5,6659 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	-5,9301 E-06	1,7735 E-05	-9,9194 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	5,9301 E-06	-1,7735 E-05	9,9194 E-09
01462	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	-3,5369 E-06	9,5075 E-06	2,792 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	3,5369 E-06	-9,5075 E-06	-2,792 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	-6,1888 E-06	1,6624 E-05	4,9378 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	6,1888 E-06	-1,6624 E-05	-4,9378 E-10
01463	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-3,0255 E-06	9,0218 E-06	-3,8552 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0255 E-06	-9,0218 E-06	3,8552 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	-5,2943 E-06	1,5774 E-05	-5,9729 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	5,2943 E-06	-1,5774 E-05	5,9729 E-11
01464	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-1,5099 E-06	8,6648 E-06	-2,2165 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5099 E-06	-8,6648 E-06	2,2165 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-2,6422 E-06	1,5149 E-05	-3,8976 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	2,6422 E-06	-1,5149 E-05	3,8976 E-09
01465	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-6,0076 E-07	8,1636 E-06	-3,6088 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	6,0076 E-07	-8,1636 E-06	3,6088 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	-1,0517 E-06	1,4272 E-05	-6,3219 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	1,0517 E-06	-1,4272 E-05	6,3219 E-09
01466	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	9,1086 E-07	8,0322 E-06	1,1418 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,1086 E-07	-8,0322 E-06	-1,1418 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	1,5938 E-06	1,4043 E-05	1,9956 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,5938 E-06	-1,4043 E-05	-1,9956 E-08
01467	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	3,5674 E-06	8,2618 E-06	1,7981 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-3,5674 E-06	-8,2618 E-06	-1,7981 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0034	6,2397 E-06	1,4448 E-05	3,1389 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0034	-6,2397 E-06	-1,4448 E-05	-3,1389 E-09
01468	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	2,6558 E-06	7,2649 E-06	-8,4855 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,6558 E-06	-7,2649 E-06	8,4855 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	4,6455 E-06	1,2704 E-05	-1,4866 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,6455 E-06	-1,2704 E-05	1,4866 E-08
01469	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	2,1249 E-06	6,3881 E-06	9,9172 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1249 E-06	-6,3881 E-06	-9,9172 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	3,7172 E-06	1,117 E-05	1,746 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-3,7172 E-06	-1,117 E-05	-1,746 E-09
01470	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,6424 E-06	5,3627 E-06	8,6768 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,6424 E-06	-5,3627 E-06	-8,6768 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	2,8735 E-06	9,3761 E-06	1,5197 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,8735 E-06	-9,3761 E-06	-1,5197 E-09
01471	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,4226 E-06	4,62 E-06	6,5813 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4226 E-06	-4,62 E-06	-6,5813 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	2,4892 E-06	8,0774 E-06	1,1489 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,4892 E-06	-8,0774 E-06	-1,1489 E-09
01472	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,0974 E-06	3,8717 E-06	1,6017 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,0974 E-06	-3,8717 E-06	-1,6017 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,9203 E-06	6,7689 E-06	2,8037 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9203 E-06	-6,7689 E-06	-2,8037 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]
01473	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	7,2886 E-07	3,2563 E-06	1,363 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,2886 E-07	-3,2563 E-06	-1,363 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,2753 E-06	5,6927 E-06	2,385 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,2753 E-06	-5,6927 E-06	-2,385 E-09
01474	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	6,6602 E-06	7,2493 E-06	8,4234 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,6602 E-06	-7,2493 E-06	-8,4234 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	1,1648 E-05	1,2677 E-05	1,4728 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,1648 E-05	-1,2677 E-05	-1,4728 E-08
01475	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	6,7228 E-06	6,717 E-06	-3,3985 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-6,7228 E-06	-6,717 E-06	3,3985 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	1,1756 E-05	1,1746 E-05	-5,9395 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,1756 E-05	-1,1746 E-05	5,9395 E-09
01476	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	7,1403 E-06	6,0514 E-06	7,3935 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,1403 E-06	-6,0514 E-06	-7,3935 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	1,2486 E-05	1,0583 E-05	1,293 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,2486 E-05	-1,0583 E-05	-1,293 E-08
01477	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	7,1497 E-06	5,1817 E-06	3,6115 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,1497 E-06	-5,1817 E-06	-3,6115 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	1,2501 E-05	9,0627 E-06	6,3784 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2501 E-05	-9,0627 E-06	-6,3784 E-10
01478	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	7,2305 E-06	4,2474 E-06	9,4679 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,2305 E-06	-4,2474 E-06	-9,4679 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	1,2642 E-05	7,4296 E-06	1,6638 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2642 E-05	-7,4296 E-06	-1,6638 E-09
01479	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	8,2493 E-06	3,0451 E-06	-8,4199 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,2493 E-06	-3,0451 E-06	8,4199 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,4425 E-05	5,3273 E-06	-1,4743 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4425 E-05	-5,3273 E-06	1,4743 E-08
01480	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,879 E-06	1,8233 E-06	-1,1988 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,879 E-06	-1,8233 E-06	1,1988 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5527 E-05	3,191 E-06	-2,0977 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5527 E-05	-3,191 E-06	2,0977 E-08
01481	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	9,8712 E-06	4,6535 E-07	-2,4597 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-9,8712 E-06	-4,6535 E-07	2,4597 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,7264 E-05	8,1638 E-07	-4,3073 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,7264 E-05	-8,1638 E-07	4,3073 E-09
01482	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,0869 E-07	-4,3104 E-06	-3,1932 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	9,0869 E-07	4,3104 E-06	3,1932 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,6044 E-06	-7,5459 E-06	-5,585 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,6044 E-06	7,5459 E-06	5,585 E-08
01483	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1509 E-06	-3,7187 E-06	3,0164 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,1509 E-06	3,7187 E-06	-3,0164 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,0286 E-06	-6,5091 E-06	5,2827 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	2,0286 E-06	6,5091 E-06	-5,2827 E-08
01484	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,6959 E-06	-3,0193 E-06	-1,5307 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,6959 E-06	3,0193 E-06	1,5307 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,9866 E-06	-5,2841 E-06	-2,6598 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	2,9866 E-06	5,2841 E-06	2,6598 E-09
01485	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4749 E-06	-2,3684 E-06	-6,0582 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,4749 E-06	2,3684 E-06	6,0582 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,5972 E-06	-4,1445 E-06	-1,0539 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	2,5972 E-06	4,1445 E-06	1,0539 E-08
01486	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3695 E-06	-1,765 E-06	1,2112 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,3695 E-06	1,765 E-06	-1,2112 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4102 E-06	-3,0874 E-06	2,106 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	2,4102 E-06	3,0874 E-06	-2,106 E-08
01487	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4887 E-06	-1,354 E-06	-3,0006 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4887 E-06	1,354 E-06	3,0006 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,6196 E-06	-2,3672 E-06	-5,2569 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,6196 E-06	2,3672 E-06	5,2569 E-10
01488	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,262 E-06	-3,1961 E-06	9,6376 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,262 E-06	3,1961 E-06	-9,6376 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	5,7007 E-06	-5,5975 E-06	1,7076 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-5,7007 E-06	5,5975 E-06	-1,7076 E-09
01489	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	3,2627 E-06	-2,152 E-06	4,3155 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-3,2627 E-06	2,152 E-06	-4,3155 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	5,7056 E-06	-3,7706 E-06	7,5428 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-5,7056 E-06	3,7706 E-06	-7,5428 E-08
01490	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,8106 E-07	-4,0664 E-06	-2,2553 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,8106 E-07	4,0664 E-06	2,2553 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	3,0916 E-07	-7,1276 E-06	-3,9347 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-3,0916 E-07	7,1276 E-06	3,9347 E-08
01491	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,1817 E-07	-4,01 E-06	1,3063 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,1817 E-07	4,01 E-06	-1,3063 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,1047 E-07	-7,0312 E-06	2,2791 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	9,1047 E-07	7,0312 E-06	-2,2791 E-08
01492	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,286 E-06	-3,8624 E-06	-3,262 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,286 E-06	3,8624 E-06	3,262 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,2506 E-06	-6,7719 E-06	-5,6973 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,2506 E-06	6,7719 E-06	5,6973 E-08
01493	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1473 E-06	-4,0236 E-06	1,3716 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1473 E-06	4,0236 E-06	-1,3716 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7529 E-06	-7,0554 E-06	2,3932 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,7529 E-06	7,0554 E-06	-2,3932 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,7318 E-06	-4,1654 E-06	-2,4869 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]
01494	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7318 E-06	4,1654 E-06	2,4869 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,7726 E-06	-7,3006 E-06	-4,3401 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7726 E-06	7,3006 E-06	4,3401 E-08
01495	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,0867 E-06	8,6833 E-06	1,6402 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	5,0867 E-06	-8,6833 E-06	-1,6402 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	-8,8949 E-06	1,5185 E-05	2,8687 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	8,8949 E-06	-1,5185 E-05	-2,8687 E-08
01496	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-5,0594 E-06	8,6763 E-06	-1,1787 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	5,0594 E-06	-8,6763 E-06	1,1787 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	-8,846 E-06	1,5174 E-05	-2,0618 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	8,846 E-06	-1,5174 E-05	2,0618 E-10
01497	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,3575 E-06	8,4611 E-06	7,6918 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	5,3575 E-06	-8,4611 E-06	-7,6918 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	-9,3669 E-06	1,4798 E-05	1,3447 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	9,3669 E-06	-1,4798 E-05	-1,3447 E-08
01498	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,316 E-06	7,9834 E-06	3,0299 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	5,316 E-06	-7,9834 E-06	-3,0299 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-9,2929 E-06	1,3963 E-05	5,3737 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	9,2929 E-06	-1,3963 E-05	-5,3737 E-10
01499	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,1429 E-06	7,3773 E-06	2,6082 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	5,1429 E-06	-7,3773 E-06	-2,6082 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-8,99 E-06	1,2904 E-05	4,6491 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	8,99 E-06	-1,2904 E-05	-4,6491 E-10
01500	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,0077 E-06	6,4224 E-06	-5,3468 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	6,0077 E-06	-6,4224 E-06	5,3468 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,0504 E-05	1,1235 E-05	-9,3677 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	1,0504 E-05	-1,1235 E-05	9,3677 E-09
01501	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,4927 E-06	5,3668 E-06	-1,0537 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	6,4927 E-06	-5,3668 E-06	1,0537 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,1353 E-05	9,3892 E-06	-1,844 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,1353 E-05	-9,3892 E-06	1,844 E-08
01502	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,3204 E-06	4,104 E-06	-6,9318 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	7,3204 E-06	-4,104 E-06	6,9318 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,2802 E-05	7,1811 E-06	-1,2127 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,2802 E-05	-7,1811 E-06	1,2127 E-08
01503	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,1568 E-06	9,2605 E-06	-1,341 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	2,1568 E-06	-9,2605 E-06	1,341 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0035	-3,772 E-06	1,6194 E-05	-2,3645 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0035	3,772 E-06	-1,6194 E-05	2,3645 E-09
01504	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,7731 E-06	8,3813 E-06	2,2018 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,7731 E-06	-8,3813 E-06	-2,2018 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-3,101 E-06	1,4656 E-05	3,847 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	3,101 E-06	-1,4656 E-05	-3,847 E-09
01505	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5906 E-06	7,1998 E-06	-1,645 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,5906 E-06	-7,1998 E-06	1,645 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,7823 E-06	1,259 E-05	-2,8798 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	2,7823 E-06	-1,259 E-05	2,8798 E-08
01506	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,4502 E-06	6,2958 E-06	6,0569 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,4502 E-06	-6,2958 E-06	-6,0569 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,5372 E-06	1,1008 E-05	1,0609 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	2,5372 E-06	-1,1008 E-05	-1,0609 E-08
01507	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4717 E-06	5,4382 E-06	5,7145 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,4717 E-06	-5,4382 E-06	-5,7145 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,575 E-06	9,5083 E-06	1,0008 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	2,575 E-06	-9,5083 E-06	-1,0008 E-08
01508	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3814 E-06	4,7838 E-06	8,0123 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,3814 E-06	-4,7838 E-06	-8,0123 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,4173 E-06	8,3645 E-06	1,4013 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	2,4173 E-06	-8,3645 E-06	-1,4013 E-08
01509	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2032 E-06	4,0746 E-06	-1,0353 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,2032 E-06	-4,0746 E-06	1,0353 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1055 E-06	7,124 E-06	-1,8124 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,1055 E-06	-7,124 E-06	1,8124 E-08
01510	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8543 E-07	3,5226 E-06	5,3439 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,8543 E-07	-3,5226 E-06	-5,3439 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5492 E-06	6,1589 E-06	9,3502 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,5492 E-06	-6,1589 E-06	-9,3502 E-09
01511	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4933 E-06	-2,2441 E-07	8,4567 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4933 E-06	2,2441 E-07	-8,4567 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,6032 E-06	-3,8547 E-07	1,4717 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,6032 E-06	3,8547 E-07	-1,4717 E-08
01512	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8212 E-06	-4,1198 E-07	-2,1062 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8212 E-06	4,1198 E-07	2,1062 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1772 E-06	-7,1428 E-07	-3,7053 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1772 E-06	7,1428 E-07	3,7053 E-09
01513	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5993 E-06	-5,7763 E-07	-3,964 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,5993 E-06	5,7763 E-07	3,964 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7935 E-06	-1,0056 E-06	-6,9444 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7935 E-06	1,0056 E-06	6,9444 E-09
01514	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7611 E-06	-7,6607 E-07	-4,3897 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,7611 E-06	7,6607 E-07	4,3897 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,079 E-06	-1,3365 E-06	-7,6056 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,079 E-06	1,3365 E-06	7,6056 E-09
01515	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,3827 E-07	1,2268 E-08	-4,4233 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,3827 E-07	-1,2268 E-08	4,4233 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]
01516	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,8329 E-07	2,0795 E-08	-7,6701 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,8329 E-07	-2,0795 E-08	7,6701 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,2506 E-08	-3,3953 E-07	-2,3931 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,2506 E-08	3,3953 E-07	2,3931 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3774 E-07	-5,9692 E-07	-4,2107 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3774 E-07	5,9692 E-07	4,2107 E-09
01517	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0904 E-07	-7,1159 E-08	-3,2625 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0904 E-07	7,1159 E-08	3,2625 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,9575 E-07	-1,279 E-07	-5,6935 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,9575 E-07	1,279 E-07	5,6935 E-09
01518	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,819 E-07	-6,2561 E-07	1,1487 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,819 E-07	6,2561 E-07	-1,1487 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,9647 E-07	-1,0997 E-06	2,0096 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9647 E-07	1,0997 E-06	-2,0096 E-09
01519	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8822 E-07	-4,0061 E-07	2,8217 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8822 E-07	4,0061 E-07	-2,8217 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,0604 E-07	-7,0557 E-07	4,944 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,0604 E-07	7,0557 E-07	-4,944 E-09
01520	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3611 E-07	4,8603 E-07	-1,2331 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3611 E-07	-4,8603 E-07	1,2331 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,6396 E-07	8,4624 E-07	-2,1594 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6396 E-07	-8,4624 E-07	2,1594 E-08
01521	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,169 E-07	7,5196 E-07	-6,7883 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,169 E-07	-7,5196 E-07	6,7883 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5452 E-07	1,3113 E-06	-1,1888 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5452 E-07	-1,3113 E-06	1,1888 E-08
01522	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,8754 E-07	1,601 E-06	-8,4511 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8754 E-07	-1,601 E-06	8,4511 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,0293 E-07	2,7972 E-06	-1,4788 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,0293 E-07	-2,7972 E-06	1,4788 E-08
01523	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,6265 E-07	-5,981 E-08	-8,479 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6265 E-07	5,981 E-08	8,479 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,16 E-06	-1,0324 E-07	-1,5102 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,16 E-06	1,0324 E-07	1,5102 E-10
01524	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5783 E-05	-3,111 E-06	1,493 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,5783 E-05	3,111 E-06	-1,493 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,7615 E-05	-5,4304 E-06	2,6169 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,7615 E-05	5,4304 E-06	-2,6169 E-08
01525	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,454 E-05	-2,0721 E-06	-4,7594 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,454 E-05	2,0721 E-06	4,7594 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,544 E-05	-3,6112 E-06	-8,3363 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,544 E-05	3,6112 E-06	8,3363 E-09
01526	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2162 E-05	-1,8228 E-06	3,0556 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,2162 E-05	1,8228 E-06	-3,0556 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1278 E-05	-3,1762 E-06	5,362 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	2,1278 E-05	3,1762 E-06	-5,362 E-09
01527	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,019 E-05	-1,407 E-06	1,8003 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,019 E-05	1,407 E-06	-1,8003 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7829 E-05	-2,4505 E-06	3,1504 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,7829 E-05	2,4505 E-06	-3,1504 E-08
01528	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,8405 E-06	-5,8261 E-07	-1,0352 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,8405 E-06	5,8261 E-07	1,0352 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3719 E-05	-1,0094 E-06	-1,8353 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,3719 E-05	1,0094 E-06	1,8353 E-10
01529	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,673 E-06	-4,6902 E-07	2,2327 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,673 E-06	4,6902 E-07	-2,2327 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,926 E-06	-8,1625 E-07	3,9102 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	9,926 E-06	8,1625 E-07	-3,9102 E-08
01530	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	3,3464 E-06	8,2848 E-06	-2,0595 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3464 E-06	-8,2848 E-06	2,0595 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	5,8565 E-06	1,4484 E-05	-3,5981 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,8565 E-06	-1,4484 E-05	3,5981 E-08
01531	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	3,8296 E-06	8,5579 E-06	-4,4923 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-3,8296 E-06	-8,5579 E-06	4,4923 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	6,7023 E-06	1,4962 E-05	-7,877 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-6,7023 E-06	-1,4962 E-05	7,877 E-09
01532	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	3,7812 E-06	8,8285 E-06	3,563 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,7812 E-06	-8,8285 E-06	-3,563 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	6,6175 E-06	1,5435 E-05	6,2286 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	-6,6175 E-06	-1,5435 E-05	-6,2286 E-09
01533	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	2,0749 E-06	8,9564 E-06	-7,5124 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0749 E-06	-8,9564 E-06	7,5124 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	3,6311 E-06	1,5659 E-05	-1,3152 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,6311 E-06	-1,5659 E-05	1,3152 E-09
01534	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,8203 E-06	8,6031 E-06	-2,8293 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8203 E-06	-8,6031 E-06	2,8293 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	3,1857 E-06	1,5042 E-05	-4,9514 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,1857 E-06	-1,5042 E-05	4,9514 E-08
01535	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,808 E-06	8,362 E-06	2,5085 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,808 E-06	-8,362 E-06	-2,5085 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,1642 E-06	1,462 E-05	4,3899 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,1642 E-06	-1,462 E-05	-4,3899 E-08
01536	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,8622 E-06	8,6816 E-06	6,4847 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,8622 E-06	-8,6816 E-06	-6,4847 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	3,2593 E-06	1,518 E-05	1,135 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	0,0009	-3,2593 E-06	-1,518 E-05	-1,135 E-08
01537	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,7818 E-06	7,2595 E-06	-1,9058 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,7818 E-06	-7,2595 E-06	1,9058 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	3,1188 E-06	1,2694 E-05	-3,3377 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-3,1188 E-06	-1,2694 E-05	3,3377 E-08
01538	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7917 E-06	6,4713 E-06	2,5435 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,7917 E-06	-6,4713 E-06	-2,5435 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	3,1363 E-06	1,1316 E-05	4,4507 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	-3,1363 E-06	-1,1316 E-05	-4,4507 E-08
01539	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,4988 E-06	-4,7962 E-06	-3,8802 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,4988 E-06	4,7962 E-06	3,8802 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-2,6091 E-06	-8,3958 E-06	-6,7845 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	2,6091 E-06	8,3958 E-06	6,7845 E-08
01540	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,068 E-06	-4,2035 E-06	2,2918 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,068 E-06	4,2035 E-06	-2,2918 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,8541 E-06	-7,3573 E-06	4,0108 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,8541 E-06	7,3573 E-06	-4,0108 E-08
01541	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,1979 E-07	-3,349 E-06	1,237 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,1979 E-07	3,349 E-06	-1,237 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-5,4101 E-07	-5,8619 E-06	2,191 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	5,4101 E-07	5,8619 E-06	-2,191 E-09
01542	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-6,9074 E-07	-2,5162 E-06	-8,6407 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	6,9074 E-07	2,5162 E-06	8,6407 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,193 E-06	-4,4028 E-06	-1,3896 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,193 E-06	4,4028 E-06	1,3896 E-09
01543	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-5,4924 E-07	-1,711 E-06	5,2132 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	5,4924 E-07	1,711 E-06	-5,2132 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-9,4677 E-07	-2,9928 E-06	-3,8581 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	9,4677 E-07	2,9928 E-06	3,8581 E-11
01544	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,9562 E-07	-1,1827 E-06	-2,5965 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9562 E-07	1,1827 E-06	2,5965 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-3,2834 E-07	-2,0675 E-06	-4,5658 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	3,2834 E-07	2,0675 E-06	4,5658 E-10
01545	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,1123 E-06	-3,41 E-06	-5,1732 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1123 E-06	3,41 E-06	5,1732 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0688 E-05	-5,9715 E-06	-9,0103 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0688 E-05	5,9715 E-06	9,0103 E-09
01546	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8634 E-06	-2,3452 E-06	5,7236 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,8634 E-06	2,3452 E-06	-5,7236 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0256 E-05	-4,1087 E-06	1 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,0256 E-05	4,1087 E-06	-1 E-07
01547	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	9,7819 E-07	6,0679 E-08	-1,6549 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-9,7819 E-07	-6,0679 E-08	1,6549 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,713 E-06	8,9035 E-08	-2,8987 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,713 E-06	-8,9035 E-08	2,8987 E-08
01548	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,3817 E-08	1,4972 E-07	5,1353 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,3817 E-08	-1,4972 E-07	-5,1353 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	5,9859 E-08	2,4164 E-07	9,0016 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-5,9859 E-08	-2,4164 E-07	-9,0016 E-09
01549	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,015 E-07	-4,2357 E-07	-2,2483 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,015 E-07	4,2357 E-07	2,2483 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4024 E-06	-7,6006 E-07	-3,935 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,4024 E-06	7,6006 E-07	3,935 E-08
01550	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6795 E-06	2,5492 E-07	5,0696 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,6795 E-06	-2,5492 E-07	-5,0696 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9391 E-06	4,2563 E-07	8,8859 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	2,9391 E-06	-4,2563 E-07	-8,8859 E-09
01551	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6348 E-06	1,0986 E-07	-1,3139 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,6348 E-06	-1,0986 E-07	1,3139 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,6117 E-06	1,7518 E-07	-2,3014 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	4,6117 E-06	-1,7518 E-07	2,3014 E-08
01552	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,6335 E-06	2,0672 E-06	2,2401 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,6335 E-06	-2,0672 E-06	-2,2401 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5102 E-05	3,6196 E-06	3,9409 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5102 E-05	-3,6196 E-06	-3,9409 E-09
01553	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-8,8627 E-06	9,1522 E-07	-1,1185 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	8,8627 E-06	-9,1522 E-07	1,1185 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,5503 E-05	1,6052 E-06	-1,9572 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,5503 E-05	-1,6052 E-06	1,9572 E-08
01554	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-8,6275 E-06	-1,3143 E-07	1,6264 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	8,6275 E-06	1,3143 E-07	-1,6264 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-1,5092 E-05	-2,2505 E-07	2,8442 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	1,5092 E-05	2,2505 E-07	-2,8442 E-08
01555	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	7,1396 E-07	1,4976 E-07	-4,7337 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-7,1396 E-07	-1,4976 E-07	4,7337 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,248 E-06	2,6498 E-07	-8,2869 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,248 E-06	-2,6498 E-07	8,2869 E-09
01556	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	5,4055 E-07	-7,2414 E-07	-2,0774 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-5,4055 E-07	7,2414 E-07	2,0774 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	9,445 E-07	-1,2642 E-06	-3,6367 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-9,445 E-07	1,2642 E-06	3,6367 E-08
01557	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	6,0721 E-07	-1,3214 E-06	3,265 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-6,0721 E-07	1,3214 E-06	-3,265 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0614 E-06	-2,3095 E-06	5,724 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,0614 E-06	2,3095 E-06	-5,724 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]
01558	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,2546 E-07	-2,0548 E-06	4,9513 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,2546 E-07	2,0548 E-06	-4,9513 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0938 E-06	-3,593 E-06	9,0416 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,0938 E-06	3,593 E-06	-9,0416 E-11
01559	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,316 E-07	-1,7717 E-06	-1,149 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,316 E-07	1,7717 E-06	1,149 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,105 E-06	-3,0978 E-06	-2,0133 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,105 E-06	3,0978 E-06	2,0133 E-09
01560	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,73 E-07	-1,6023 E-06	-3,2895 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,73 E-07	1,6023 E-06	3,2895 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1777 E-06	-2,8016 E-06	-5,7524 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1777 E-06	2,8016 E-06	5,7524 E-09
01561	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,3424 E-07	-1,3278 E-06	-2,5839 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3424 E-07	1,3278 E-06	2,5839 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2853 E-06	-2,3214 E-06	-4,5194 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2853 E-06	2,3214 E-06	4,5194 E-09
01562	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,655 E-06	7,3149 E-07	6,1078 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,655 E-06	-7,3149 E-07	-6,1078 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,8957 E-06	1,2813 E-06	1,068 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,8957 E-06	-1,2813 E-06	-1,068 E-09
01563	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,3169 E-06	-2,2944 E-07	3,6471 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,3169 E-06	2,2944 E-07	-3,6471 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,0538 E-06	-4,0016 E-07	6,3866 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,0538 E-06	4,0016 E-07	-6,3866 E-09
01564	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,0699 E-06	-7,5941 E-07	8,7488 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,0699 E-06	7,5941 E-07	-8,7488 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	5,371 E-06	-1,3273 E-06	1,5309 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-5,371 E-06	1,3273 E-06	-1,5309 E-08
01565	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,9501 E-06	-1,8146 E-06	1,9132 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,9501 E-06	1,8146 E-06	-1,9132 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	6,9103 E-06	-3,1734 E-06	3,352 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-6,9103 E-06	3,1734 E-06	-3,352 E-09
01566	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,1443 E-06	-1,7306 E-06	-3,0702 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,1443 E-06	1,7306 E-06	3,0702 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	8,9986 E-06	-3,0257 E-06	-5,364 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-8,9986 E-06	3,0257 E-06	5,364 E-09
01567	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	6,7291 E-06	-1,5179 E-06	7,13 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-6,7291 E-06	1,5179 E-06	-7,13 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	1,177 E-05	-2,6531 E-06	1,2457 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-1,177 E-05	2,6531 E-06	-1,2457 E-08
01568	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	8,7112 E-06	-1,4448 E-06	2,3348 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-8,7112 E-06	1,4448 E-06	-2,3348 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	1,5237 E-05	-2,5247 E-06	4,0803 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-1,5237 E-05	2,5247 E-06	-4,0803 E-09
01569	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1975 E-06	-4,3355 E-07	7,2848 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1975 E-06	4,3355 E-07	-7,2848 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0956 E-06	-7,5724 E-07	-1,2746 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0956 E-06	7,5724 E-07	1,2746 E-08
01570	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2199 E-06	-4,0993 E-07	1,1544 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2199 E-06	4,0993 E-07	-1,1544 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1348 E-06	-7,1616 E-07	2,0204 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1348 E-06	7,1616 E-07	-2,0204 E-09
01571	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	1,0678 E-05	-2,3417 E-06	-3,9807 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-1,0678 E-05	2,3417 E-06	3,9807 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	1,8679 E-05	-4,0928 E-06	-6,9436 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	-1,8679 E-05	4,0928 E-06	6,9436 E-09
01572	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	1,0916 E-05	-4,065 E-06	-1,5908 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-1,0916 E-05	4,065 E-06	1,5908 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	1,9095 E-05	-7,1067 E-06	-2,7836 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	-1,9095 E-05	7,1067 E-06	2,7836 E-08
01573	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	1,0584 E-05	-5,6692 E-06	2,3779 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-1,0584 E-05	5,6692 E-06	-2,3779 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	1,8516 E-05	-9,9122 E-06	4,1586 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-1,8516 E-05	9,9122 E-06	-4,1586 E-08
01574	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0075 E-06	-8,8693 E-07	1,6366 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0075 E-06	8,8693 E-07	-1,6366 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,763 E-06	-1,5522 E-06	2,8676 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,763 E-06	1,5522 E-06	-2,8676 E-10
01575	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,7481 E-07	-1,0341 E-06	-2,017 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,7481 E-07	1,0341 E-06	2,017 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3554 E-06	-1,8103 E-06	-3,559 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3554 E-06	1,8103 E-06	3,559 E-13
01576	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,925 E-07	-1,2483 E-06	1,2587 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,925 E-07	1,2483 E-06	-1,2587 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,6115 E-07	-2,1851 E-06	2,2055 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,6115 E-07	2,1851 E-06	-2,2055 E-12
01577	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4556 E-07	-1,509 E-06	9,3119 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4556 E-07	1,509 E-06	-9,3119 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2885 E-07	-2,6414 E-06	1,6313 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2885 E-07	2,6414 E-06	-1,6313 E-12
01578	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4053 E-09	-1,7614 E-06	-3,2429 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4053 E-09	1,7614 E-06	3,2429 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2208 E-08	-3,083 E-06	-5,6803 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2208 E-08	3,083 E-06	5,6803 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,9944 E-07	-2,0027 E-06	-8,4297 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]
01579	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9944 E-07	2,0027 E-06	8,4297 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,2504 E-07	-3,5051 E-06	-1,4769 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,2504 E-07	3,5051 E-06	1,4769 E-12
01580	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-6,661 E-07	-2,0703 E-06	2,0445 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	6,661 E-07	2,0703 E-06	-2,0445 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,1667 E-06	-3,6232 E-06	3,5786 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,1667 E-06	3,6232 E-06	-3,5786 E-12
01581	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,0606 E-06	-1,9933 E-06	-1,6749 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0606 E-06	1,9933 E-06	1,6749 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,8569 E-06	-3,4882 E-06	-2,9333 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8569 E-06	3,4882 E-06	2,9333 E-11
01582	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,4907 E-06	-1,4792 E-06	1,2993 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,4907 E-06	1,4792 E-06	-1,2993 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-2,6095 E-06	-2,5882 E-06	2,2755 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	2,6095 E-06	2,5882 E-06	-2,2755 E-09
01583	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	9,1277 E-06	1,0147 E-06	2,9795 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-9,1277 E-06	-1,0147 E-06	-2,9795 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,597 E-05	1,7736 E-06	5,2135 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,597 E-05	-1,7736 E-06	-5,2135 E-11
01584	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	8,0522 E-06	2,1236 E-06	4,2311 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-8,0522 E-06	-2,1236 E-06	-4,2311 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,4088 E-05	3,7121 E-06	7,4039 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,4088 E-05	-3,7121 E-06	-7,4039 E-12
01585	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	6,7845 E-06	3,4483 E-06	-4,8848 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-6,7845 E-06	-3,4483 E-06	4,8848 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,187 E-05	6,0285 E-06	-8,5081 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,187 E-05	-6,0285 E-06	8,5081 E-13
01586	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,8039 E-06	4,9429 E-06	-1,2679 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,8039 E-06	-4,9429 E-06	1,2679 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0155 E-05	8,6422 E-06	-2,1952 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,0155 E-05	-8,6422 E-06	2,1952 E-13
01587	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8772 E-06	6,4538 E-06	1,9238 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8772 E-06	-6,4538 E-06	-1,9238 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,5344 E-06	1,1284 E-05	3,3665 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,5344 E-06	-1,1284 E-05	-3,3665 E-12
01588	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,9581 E-06	7,9969 E-06	-1,0489 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,9581 E-06	-7,9969 E-06	1,0489 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	6,927 E-06	1,3983 E-05	-1,8339 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,927 E-06	-1,3983 E-05	1,8339 E-11
01589	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	3,7712 E-06	9,4187 E-06	3,756 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,7712 E-06	-9,4187 E-06	-3,756 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	6,6002 E-06	1,6469 E-05	6,5515 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,6002 E-06	-1,6469 E-05	-6,5515 E-12
01590	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	3,6783 E-06	1,0018 E-05	2,7548 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,6783 E-06	-1,0018 E-05	-2,7548 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	6,4378 E-06	1,7516 E-05	4,8211 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-6,4378 E-06	-1,7516 E-05	-4,8211 E-09
01591	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,3446 E-06	1,2041 E-06	1,3575 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3446 E-06	-1,2041 E-06	-1,3575 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-2,3538 E-06	2,1072 E-06	2,3774 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3538 E-06	-2,1072 E-06	-2,3774 E-09
01592	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,7911 E-07	8,8599 E-07	-5,0755 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,7911 E-07	-8,8599 E-07	5,0755 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,5394 E-06	1,5505 E-06	-8,8886 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5394 E-06	-1,5505 E-06	8,8886 E-11
01593	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,4467 E-07	3,9368 E-07	7,0911 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,4467 E-07	-3,9368 E-07	-7,0911 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-6,044 E-07	6,8919 E-07	1,2418 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	6,044 E-07	-6,8919 E-07	-1,2418 E-11
01594	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,243 E-08	-3,8301 E-08	3,1118 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,243 E-08	3,8301 E-08	-3,1118 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,0774 E-07	-6,6415 E-08	5,4509 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,0774 E-07	6,6415 E-08	-5,4509 E-12
01595	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,3036 E-07	-1,9016 E-07	5,4822 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,3036 E-07	1,9016 E-07	-5,4822 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	7,5133 E-07	-3,3192 E-07	9,5783 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,5133 E-07	3,3192 E-07	-9,5783 E-14
01596	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,3122 E-07	-2,2227 E-07	4,927 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,3122 E-07	2,2227 E-07	-4,927 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	9,2761 E-07	-3,8794 E-07	8,6288 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,2761 E-07	3,8794 E-07	-8,6288 E-12
01597	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,0341 E-07	-3,7113 E-08	-1,2377 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,0341 E-07	3,7113 E-08	1,2377 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	8,788 E-07	-6,3914 E-08	-2,1678 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,788 E-07	6,3914 E-08	2,1678 E-12
01598	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,4992 E-07	-1,1697 E-07	-1,7238 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,4992 E-07	1,1697 E-07	1,7238 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	4,3512 E-07	-2,0365 E-07	-3,0195 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,3512 E-07	2,0365 E-07	3,0195 E-12
01599	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,0991 E-07	-3,5598 E-07	-4,199 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,0991 E-07	3,5598 E-07	4,199 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,6942 E-07	-6,219 E-07	-7,3585 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6942 E-07	6,219 E-07	7,3585 E-12
01600	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-7,6957 E-07	-1,0521 E-06	-2,2757 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	7,6957 E-07	1,0521 E-06	2,2757 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]
01601	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,3486 E-06	-1,8397 E-06	-3,9922 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3486 E-06	1,8397 E-06	3,9922 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,5873 E-06	-1,904 E-06	-1,5085 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,5873 E-06	1,904 E-06	1,5085 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-2,779 E-06	-3,3298 E-06	-2,645 E-12
01602	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	2,779 E-06	3,3298 E-06	2,645 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-2,5988 E-06	-2,7697 E-06	-1,2134 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	2,5988 E-06	2,7697 E-06	1,2134 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-4,5482 E-06	-4,8436 E-06	-2,1219 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	4,5482 E-06	4,8436 E-06	2,1219 E-12
01603	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-3,7829 E-06	-3,5129 E-06	1,1322 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	3,7829 E-06	3,5129 E-06	-1,1322 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-6,6194 E-06	-6,1427 E-06	1,9819 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	6,6194 E-06	6,1427 E-06	-1,9819 E-11
01604	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-5,3848 E-06	-4,0284 E-06	-1,6997 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	5,3848 E-06	4,0284 E-06	1,6997 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	-9,4211 E-06	-7,0435 E-06	-2,9753 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	9,4211 E-06	7,0435 E-06	2,9753 E-10
01605	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-7,1038 E-06	-3,6086 E-06	6,5624 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	7,1038 E-06	3,6086 E-06	-6,5624 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	-1,2427 E-05	-6,308 E-06	1,1482 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2427 E-05	6,308 E-06	-1,1482 E-08
01606	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	8,0969 E-06	-1,056 E-05	9,4915 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-8,0969 E-06	1,056 E-05	-9,4915 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	1,4165 E-05	-1,8468 E-05	1,6606 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-1,4165 E-05	1,8468 E-05	-1,6606 E-08
01607	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	5,4545 E-06	-1,0054 E-05	-2,8067 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-5,4545 E-06	1,0054 E-05	2,8067 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	9,5437 E-06	-1,7585 E-05	-4,9123 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	-9,5437 E-06	1,7585 E-05	4,9123 E-10
01608	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	3,1329 E-06	-8,1924 E-06	1,4923 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-3,1329 E-06	8,1924 E-06	-1,4923 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	5,4829 E-06	-1,4329 E-05	2,6118 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	-5,4829 E-06	1,4329 E-05	-2,6118 E-11
01609	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,6056 E-06	-6,1634 E-06	-1,9223 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,6056 E-06	6,1634 E-06	1,9223 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	2,8113 E-06	-1,078 E-05	-3,3645 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-2,8113 E-06	1,078 E-05	3,3645 E-12
01610	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	4,4326 E-07	-4,2575 E-06	-7,134 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-4,4326 E-07	4,2575 E-06	7,134 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	7,7803 E-07	-7,447 E-06	-1,2431 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-7,7803 E-07	7,447 E-06	1,2431 E-12
01611	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,336 E-07	-2,6319 E-06	5,7617 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,336 E-07	2,6319 E-06	-5,7617 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,5594 E-07	-4,6035 E-06	1,0091 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	7,5594 E-07	4,6035 E-06	-1,0091 E-13
01612	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,3684 E-07	-1,2977 E-06	4,0622 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	9,3684 E-07	1,2977 E-06	-4,0622 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6365 E-06	-2,2695 E-06	7,18 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,6365 E-06	2,2695 E-06	-7,18 E-13
01613	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2475 E-06	-6,565 E-07	1,7068 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,2475 E-06	6,565 E-07	-1,7068 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1803 E-06	-1,1476 E-06	2,9802 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	2,1803 E-06	1,1476 E-06	-2,9802 E-13
01614	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5024 E-06	-4,9563 E-07	2,4604 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,5024 E-06	4,9563 E-07	-2,4604 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,6266 E-06	-8,6586 E-07	4,306 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	2,6266 E-06	8,6586 E-07	-4,306 E-12
01615	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4031 E-06	-6,0436 E-07	9,0529 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4031 E-06	6,0436 E-07	-9,0529 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,4533 E-06	-1,0558 E-06	1,5845 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	2,4533 E-06	1,0558 E-06	-1,5845 E-11
01616	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2499 E-06	-7,782 E-07	1,1063 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,2499 E-06	7,782 E-07	-1,1063 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1856 E-06	-1,3598 E-06	1,9366 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,1856 E-06	1,3598 E-06	-1,9366 E-12
01617	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,2083 E-07	-8,8441 E-07	3,0753 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,2083 E-07	8,8441 E-07	-3,0753 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4352 E-06	-1,5454 E-06	5,3831 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,4352 E-06	1,5454 E-06	-5,3831 E-12
01618	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,684 E-07	-7,7456 E-07	-2,456 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,684 E-07	7,7456 E-07	2,456 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,4378 E-07	-1,3532 E-06	-4,295 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,4378 E-07	1,3532 E-06	4,295 E-12
01619	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1013 E-07	-4,1367 E-07	-1,2494 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1013 E-07	4,1367 E-07	1,2494 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,6832 E-07	-7,2176 E-07	-2,2168 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,6832 E-07	7,2176 E-07	2,2168 E-12
01620	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,9358 E-07	-9,2696 E-08	7,286 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,9358 E-07	9,2696 E-08	-7,286 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2141 E-06	-1,6037 E-07	1,3069 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2141 E-06	1,6037 E-07	-1,3069 E-11
01621	X	+	-0,2659	-0,2381	-0,0027	1,2655 E-04	-2,003 E-05	6,4039 E-04
	X	-	0,2659	0,2381	0,0027	-1,2655 E-04	2,003 E-05	-6,4039 E-04
	Y	+	-0,4653	-0,4167	-0,0048	2,2123 E-04	-3,4899 E-05	1,1206 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	-	0,4653	0,4167	0,0048	-2,2123 E-04	3,4899 E-05	-1,1206 E-03
01622	X	+	-0,2081	-0,2377	-0,0125	9,9887 E-05	-1,1343 E-05	6,1336 E-04
	X	-	0,2081	0,2377	0,0125	-9,9887 E-05	1,1343 E-05	-6,1336 E-04
	Y	+	-0,3642	-0,4158	-0,0218	1,7448 E-04	-1,9751 E-05	1,0733 E-03
	Y	-	0,3642	0,4158	0,0218	-1,7448 E-04	1,9751 E-05	-1,0733 E-03
01623	X	+	-0,2066	-0,0901	-0,0080	7,7188 E-05	-1,4245 E-04	6,1702 E-04
	X	-	0,2066	0,0901	0,0080	-7,7188 E-05	1,4245 E-04	-6,1702 E-04
	Y	+	-0,3615	-0,1577	-0,0140	1,3485 E-04	-2,489 E-04	1,0796 E-03
	Y	-	0,3615	0,1577	0,0140	-1,3485 E-04	2,489 E-04	-1,0796 E-03
01624	X	+	-0,2677	-0,0906	-0,0032	3,7058 E-05	-1,6901 E-04	6,5976 E-04
	X	-	0,2677	0,0906	0,0032	-3,7058 E-05	1,6901 E-04	-6,5976 E-04
	Y	+	-0,4684	-0,1585	-0,0056	6,4618 E-05	-2,9529 E-04	1,1544 E-03
	Y	-	0,4684	0,1585	0,0056	-6,4618 E-05	2,9529 E-04	-1,1544 E-03
01625	X	+	-0,2596	-0,1211	-0,0087	3,5716 E-05	-4,1378 E-05	6,1497 E-04
	X	-	0,2596	0,1211	0,0087	-3,5716 E-05	4,1378 E-05	-6,1497 E-04
	Y	+	-0,4542	-0,2119	-0,0153	6,2277 E-05	-7,2076 E-05	1,0761 E-03
	Y	-	0,4542	0,2119	0,0153	-6,2277 E-05	7,2076 E-05	-1,0761 E-03
01626	X	+	-0,2119	-0,1208	-0,0124	6,3337 E-05	-6,2274 E-05	6,1298 E-04
	X	-	0,2119	0,1208	0,0124	-6,3337 E-05	6,2274 E-05	-6,1298 E-04
	Y	+	-0,3707	-0,2114	-0,0218	1,106 E-04	-1,0863 E-04	1,0726 E-03
	Y	-	0,3707	0,2114	0,0218	-1,106 E-04	1,0863 E-04	-1,0726 E-03
01627	X	+	-0,2355	-0,1665	-0,0108	7,1989 E-05	2,8953 E-05	6,0343 E-04
	X	-	0,2355	0,1665	0,0108	-7,1989 E-05	-2,8953 E-05	-6,0343 E-04
	Y	+	-0,4120	-0,2912	-0,0190	1,2573 E-04	5,0897 E-05	1,0558 E-03
	Y	-	0,4120	0,2912	0,0190	-1,2573 E-04	-5,0897 E-05	-1,0558 E-03
01628	X	+	-0,2588	-0,2117	-0,0044	1,1239 E-04	3,6985 E-05	6,0955 E-04
	X	-	0,2588	0,2117	0,0044	-1,1239 E-04	-3,6985 E-05	-6,0955 E-04
	Y	+	-0,4528	-0,3704	-0,0077	1,9644 E-04	6,4872 E-05	1,0666 E-03
	Y	-	0,4528	0,3704	0,0077	-1,9644 E-04	-6,4872 E-05	-1,0666 E-03
01629	X	+	-0,2118	-0,2119	-0,0121	9,7776 E-05	1,7822 E-05	6,0779 E-04
	X	-	0,2118	0,2119	0,0121	-9,7776 E-05	-1,7822 E-05	-6,0779 E-04
	Y	+	-0,3706	-0,3707	-0,0211	1,7081 E-04	3,1355 E-05	1,0635 E-03
	Y	-	0,3706	0,3707	0,0211	-1,7081 E-04	-3,1355 E-05	-1,0635 E-03
01630	X	+	-0,2677	0,1022	0,0008	-5,2435 E-05	-1,6963 E-04	6,6401 E-04
	X	-	0,2677	-0,1022	-0,0008	5,2435 E-05	1,6963 E-04	-6,6401 E-04
	Y	+	-0,4684	0,1789	0,0015	-9,1505 E-05	-2,9639 E-04	1,1619 E-03
	Y	-	0,4684	-0,1789	-0,0015	9,1505 E-05	2,9639 E-04	-1,1619 E-03
01631	X	+	-0,2064	0,1019	0,0072	-9,7264 E-05	-1,4408 E-04	6,1854 E-04
	X	-	0,2064	-0,1019	-0,0072	9,7264 E-05	1,4408 E-04	-6,1854 E-04
	Y	+	-0,3612	0,1783	0,0126	-1,6997 E-04	-2,5177 E-04	1,0823 E-03
	Y	-	0,3612	-0,1783	-0,0126	1,6997 E-04	2,5177 E-04	-1,0823 E-03
01632	X	+	-0,2080	0,2495	0,0118	-1,1368 E-04	-1,4177 E-05	6,1307 E-04
	X	-	0,2080	-0,2495	-0,0118	1,1368 E-04	1,4177 E-05	-6,1307 E-04
	Y	+	-0,3639	0,4366	0,0207	-1,986 E-04	-2,4703 E-05	1,0728 E-03
	Y	-	0,3639	-0,4366	-0,0207	1,986 E-04	2,4703 E-05	-1,0728 E-03
01633	X	+	-0,2658	0,2500	0,0009	-1,4008 E-04	-2,3119 E-05	6,3965 E-04
	X	-	0,2658	-0,2500	-0,0009	1,4008 E-04	2,3119 E-05	-6,3965 E-04
	Y	+	-0,4652	0,4374	0,0016	-2,4489 E-04	-4,0302 E-05	1,1193 E-03
	Y	-	0,4652	-0,4374	-0,0016	2,4489 E-04	4,0302 E-05	-1,1193 E-03
01634	X	+	-0,2587	0,2205	0,0028	-1,2365 E-04	3,8734 E-05	6,0864 E-04
	X	-	0,2587	-0,2205	-0,0028	1,2365 E-04	-3,8734 E-05	-6,0864 E-04
	Y	+	-0,4527	0,3859	0,0049	-2,1613 E-04	6,7936 E-05	1,065 E-03
	Y	-	0,4527	-0,3859	-0,0049	2,1613 E-04	-6,7936 E-05	-1,065 E-03
01635	X	+	-0,2117	0,2207	0,0114	-1,1153 E-04	1,9001 E-05	6,0784 E-04
	X	-	0,2117	-0,2207	-0,0114	1,1153 E-04	-1,9001 E-05	-6,0784 E-04
	Y	+	-0,3704	0,3862	0,0200	-1,9487 E-04	3,3427 E-05	1,0636 E-03
	Y	-	0,3704	-0,3862	-0,0200	1,9487 E-04	-3,3427 E-05	-1,0636 E-03
01636	X	+	-0,2354	0,1753	0,0096	-8,4482 E-05	2,4736 E-05	6,0429 E-04
	X	-	0,2354	-0,1753	-0,0096	8,4482 E-05	-2,4736 E-05	-6,0429 E-04
	Y	+	-0,4119	0,3068	0,0168	-1,4758 E-04	4,3519 E-05	1,0574 E-03
	Y	-	0,4119	-0,3068	-0,0168	1,4758 E-04	-4,3519 E-05	-1,0574 E-03
01637	X	+	-0,2596	0,1299	0,0063	-4,9508 E-05	-5,4009 E-05	6,1883 E-04
	X	-	0,2596	-0,1299	-0,0063	4,9508 E-05	5,4009 E-05	-6,1883 E-04
	Y	+	-0,4542	0,2272	0,0111	-8,6395 E-05	9,4178 E-05	1,0828 E-03
	Y	-	0,4542	-0,2272	-0,0111	8,6395 E-05	-9,4178 E-05	-1,0828 E-03
01638	X	+	-0,2117	0,1296	0,0112	-8,0835 E-05	-7,0098 E-05	6,1434 E-04
	X	-	0,2117	-0,1296	-0,0112	8,0835 E-05	7,0098 E-05	-6,1434 E-04
	Y	+	-0,3704	0,2268	0,0197	-1,4121 E-04	-1,2233 E-04	1,0749 E-03
	Y	-	0,3704	-0,2268	-0,0197	1,4121 E-04	1,2233 E-04	-1,0749 E-03
01639	X	+	-0,2110	0,0496	-0,0071	-7,1314 E-05	-8,4907 E-05	4,7076 E-04
	X	-	0,2110	-0,0496	0,0071	7,1314 E-05	8,4907 E-05	-4,7076 E-04
	Y	+	-0,3692	0,0867	-0,0124	-1,2463 E-04	-1,4888 E-04	8,2375 E-04
	Y	-	0,3692	-0,0867	0,0124	1,2463 E-04	1,4888 E-04	-8,2375 E-04
01640	X	+	-0,2108	0,0443	0,0048	5,9222 E-05	-7,6425 E-05	4,6735 E-04
	X	-	0,2108	-0,0443	-0,0048	-5,9222 E-05	7,6425 E-05	-4,6735 E-04
	Y	+	-0,3689	0,0776	0,0084	1,0348 E-04	-1,3403 E-04	8,1776 E-04
	Y	-	0,3689	-0,0776	-0,0084	-1,0348 E-04	1,3403 E-04	-8,1776 E-04
01641	X	+	-0,1657	-0,0427	0,0007	4,2486 E-05	-9,9507 E-05	4,3601 E-04
	X	-	0,1657	0,0427	-0,0007	-4,2486 E-05	9,9507 E-05	-4,3601 E-04
	Y	+	-0,2900	-0,0748	0,0011	7,4216 E-05	-1,7437 E-04	7,6295 E-04
	Y	-	0,2900	0,0748	-0,0011	-7,4216 E-05	1,7437 E-04	-7,6295 E-04
01642	X	+	-0,1636	-0,0238	0,0024	1,0559 E-06	1,0012 E-05	4,4671 E-04
	X	-	0,1636	0,0238	-0,0024	-1,0559 E-06	-1,0012 E-05	-4,4671 E-04
	Y	+	-0,2862	-0,0417	0,0041	1,694 E-06	1,7227 E-05	7,8168 E-04
	Y	-	0,2862	0,0417	-0,0041	-1,694 E-06	-1,7227 E-05	-7,8168 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]
01643	X	+	-0,1634	0,0284	-0,0034	-4,2035 E-05	5,1416 E-06	4,5292 E-04
	X	-	0,1634	-0,0284	0,0034	4,2035 E-05	-5,1416 E-06	-4,5292 E-04
	Y	+	-0,2860	0,0497	-0,0059	-7,3513 E-05	8,7507 E-06	7,9255 E-04
	Y	-	0,2860	-0,0497	0,0059	7,3513 E-05	-8,7507 E-06	-7,9255 E-04
01644	X	+	-0,1656	0,0478	-0,0016	-7,0411 E-05	-1,0614 E-04	4,4663 E-04
	X	-	0,1656	-0,0478	0,0016	7,0411 E-05	1,0614 E-04	-4,4663 E-04
	Y	+	-0,2898	0,0836	-0,0027	-1,2311 E-04	-1,8594 E-04	7,8156 E-04
	Y	-	0,2898	-0,0836	0,0027	1,2311 E-04	1,8594 E-04	-7,8156 E-04
01645	X	+	-0,1889	-0,0194	0,0028	2,0366 E-05	6,0005 E-05	4,3786 E-04
	X	-	0,1889	0,0194	-0,0028	-2,0366 E-05	-6,0005 E-05	-4,3786 E-04
	Y	+	-0,3306	-0,0340	0,0049	3,5544 E-05	1,0464 E-04	7,6619 E-04
	Y	-	0,3306	0,0340	-0,0049	-3,5544 E-05	-1,0464 E-04	-7,6619 E-04
01646	X	+	-0,1889	0,0197	-0,0046	-2,774 E-05	7,0138 E-05	4,3974 E-04
	X	-	0,1889	-0,0197	0,0046	2,774 E-05	-7,0138 E-05	-4,3974 E-04
	Y	+	-0,3306	0,0345	-0,0080	-4,8478 E-05	1,2236 E-04	7,695 E-04
	Y	-	0,3306	-0,0345	0,0080	4,8478 E-05	-1,2236 E-04	-7,695 E-04
01647	X	+	0,1984	-0,0760	0,0002	-7,014 E-06	1,346 E-06	8,3295 E-04
	X	-	-0,1984	0,0760	-0,0002	7,014 E-06	-1,346 E-06	-8,3295 E-04
	Y	+	0,3470	-0,1330	0,0003	-1,1824 E-05	2,5656 E-06	1,457 E-03
	Y	-	-0,3470	0,1330	-0,0003	1,1824 E-05	-2,5656 E-06	-1,457 E-03
01648	X	+	0,1986	0,0948	0,0015	3,5562 E-06	5,1314 E-06	8,3681 E-04
	X	-	-0,1986	-0,0948	-0,0015	-3,5562 E-06	-5,1314 E-06	-8,3681 E-04
	Y	+	0,3472	0,1658	0,0026	5,7215 E-06	9,2049 E-06	1,4637 E-03
	Y	-	-0,3472	-0,1658	-0,0026	-5,7215 E-06	-9,2049 E-06	-1,4637 E-03
01649	X	+	0,0507	0,0924	0,0034	5,6963 E-06	1,804 E-05	8,3915 E-04
	X	-	-0,0507	-0,0924	-0,0034	-5,6963 E-06	-1,804 E-05	-8,3915 E-04
	Y	+	0,0887	0,1616	0,0058	9,8105 E-06	3,2628 E-05	1,4678 E-03
	Y	-	-0,0887	-0,1616	-0,0058	-9,8105 E-06	-3,2628 E-05	-1,4678 E-03
01650	X	+	0,0506	-0,0735	-0,0020	-7,031 E-06	-2,3538 E-06	8,4386 E-04
	X	-	-0,0506	0,0735	0,0020	7,031 E-06	2,3538 E-06	-8,4386 E-04
	Y	+	0,0884	-0,1286	-0,0033	-1,2041 E-05	-3,2731 E-06	1,4761 E-03
	Y	-	-0,0884	0,1286	0,0033	1,2041 E-05	3,2731 E-06	-1,4761 E-03
01651	X	+	0,0920	-0,0605	-0,0012	-1,4239 E-05	-1,4624 E-05	8,2984 E-04
	X	-	-0,0920	0,0605	0,0012	1,4239 E-05	1,4624 E-05	-8,2984 E-04
	Y	+	0,1609	-0,1059	-0,0020	-2,4511 E-05	-2,4771 E-05	1,4515 E-03
	Y	-	-0,1609	0,1059	0,0020	2,4511 E-05	2,4771 E-05	-1,4515 E-03
01652	X	+	0,0920	0,0135	0,0013	8,247 E-06	-2,8926 E-05	8,2822 E-04
	X	-	-0,0920	-0,0135	-0,0013	-8,247 E-06	2,8926 E-05	-8,2822 E-04
	Y	+	0,1609	0,0235	0,0023	1,4486 E-05	-4,9641 E-05	1,4486 E-03
	Y	-	-0,1609	-0,0235	-0,0023	-1,4486 E-05	4,9641 E-05	-1,4486 E-03
01653	X	+	0,0922	0,0874	0,0029	1,4189 E-05	1,6303 E-06	8,2999 E-04
	X	-	-0,0922	-0,0874	-0,0029	-1,4189 E-05	-1,6303 E-06	-8,2999 E-04
	Y	+	0,1611	0,1529	0,0050	2,4409 E-05	3,7436 E-06	1,4518 E-03
	Y	-	-0,1611	-0,1529	-0,0050	-2,4409 E-05	-3,7436 E-06	-1,4518 E-03
01654	X	+	0,1579	-0,0236	0,0003	-5,4528 E-06	-1,6116 E-05	8,2829 E-04
	X	-	-0,1579	0,0236	-0,0003	5,4528 E-06	1,6116 E-05	-8,2829 E-04
	Y	+	0,2761	-0,0412	0,0005	-9,3143 E-06	-2,7666 E-05	1,4488 E-03
	Y	-	-0,2761	0,0412	-0,0005	9,3143 E-06	2,7666 E-05	-1,4488 E-03
01655	X	+	0,1578	0,0505	0,0016	7,3719 E-06	-1,1902 E-05	8,2606 E-04
	X	-	-0,1578	-0,0505	-0,0016	-7,3719 E-06	1,1902 E-05	-8,2606 E-04
	Y	+	0,2760	0,0883	0,0028	1,2607 E-05	-2,0279 E-05	1,4449 E-03
	Y	-	-0,2760	-0,0883	-0,0028	-1,2607 E-05	2,0279 E-05	-1,4449 E-03
01656	X	+	-0,3489	-0,3274	-0,0033	1,2482 E-04	-1,8836 E-05	8,7857 E-04
	X	-	0,3489	0,3274	0,0033	-1,2482 E-04	1,8836 E-05	-8,7857 E-04
	Y	+	-0,6104	-0,5727	-0,0058	2,1806 E-04	-3,2604 E-05	1,5369 E-03
	Y	-	0,6104	0,5727	0,0058	-2,1806 E-04	3,2604 E-05	-1,5369 E-03
01657	X	+	-0,2689	-0,3264	-0,0135	9,3766 E-05	-1,5035 E-05	8,5074 E-04
	X	-	0,2689	0,3264	0,0135	-9,3766 E-05	1,5035 E-05	-8,5074 E-04
	Y	+	-0,4703	-0,5710	-0,0236	1,6362 E-04	-2,612 E-05	1,4882 E-03
	Y	-	0,4703	0,5710	0,0236	-1,6362 E-04	2,612 E-05	-1,4882 E-03
01658	X	+	-0,2667	-0,1230	-0,0065	6,3222 E-05	-1,1115 E-04	8,486 E-04
	X	-	0,2667	0,1230	0,0065	-6,3222 E-05	1,1115 E-04	-8,486 E-04
	Y	+	-0,4666	-0,2151	-0,0115	1,102 E-04	-1,9392 E-04	1,4844 E-03
	Y	-	0,4666	0,2151	0,0115	-1,102 E-04	1,9392 E-04	-1,4844 E-03
01659	X	+	-0,3500	-0,1234	-0,0026	3,2175 E-05	-1,205 E-04	8,8716 E-04
	X	-	0,3500	0,1234	0,0026	-3,2175 E-05	1,205 E-04	-8,8716 E-04
	Y	+	-0,6122	-0,2158	-0,0046	5,5848 E-05	-2,1013 E-04	1,5519 E-03
	Y	-	0,6122	0,2158	0,0046	-5,5848 E-05	2,1013 E-04	-1,5519 E-03
01660	X	+	-0,3396	-0,1652	-0,0067	3,6622 E-05	-3,5315 E-05	8,475 E-04
	X	-	0,3396	0,1652	0,0067	-3,6622 E-05	3,5315 E-05	-8,475 E-04
	Y	+	-0,5940	-0,2889	-0,0118	6,3651 E-05	-6,1308 E-05	1,4825 E-03
	Y	-	0,5940	0,2889	0,0118	-6,3651 E-05	6,1308 E-05	-1,4825 E-03
01661	X	+	-0,2740	-0,1650	-0,0102	5,5949 E-05	-5,8546 E-05	8,433 E-04
	X	-	0,2740	0,1650	0,0102	-5,5949 E-05	5,8546 E-05	-8,433 E-04
	Y	+	-0,4793	-0,2887	-0,0179	9,7454 E-05	-1,0197 E-04	1,4751 E-03
	Y	-	0,4793	0,2887	0,0179	-9,7454 E-05	1,0197 E-04	-1,4751 E-03
01662	X	+	-0,3066	-0,2280	-0,0096	7,408 E-05	6,4963 E-06	8,3622 E-04
	X	-	0,3066	0,2280	0,0096	-7,408 E-05	-6,4963 E-06	-8,3622 E-04
	Y	+	-0,5364	-0,3987	-0,0168	1,2919 E-04	1,1673 E-05	1,4627 E-03
	Y	-	0,5364	0,3987	0,0168	-1,2919 E-04	-1,1673 E-05	-1,4627 E-03
01663	X	+	-0,3392	-0,2908	-0,0047	1,1416 E-04	-1,8971 E-05	8,4658 E-04
	X	-	0,3392	0,2908	0,0047	-1,1416 E-04	1,8971 E-05	-8,4658 E-04
	Y	+	-0,5933	-0,5086	-0,0081	1,9938 E-04	3,3464 E-05	1,4809 E-03
	Y	-	0,5933	0,5086	0,0081	-1,9938 E-04	-3,3464 E-05	-1,4809 E-03
	X	+	-0,2740	-0,2908	-0,0126	9,5372 E-05	-6,6957 E-07	8,4077 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]
01664	X	-	0,2740	0,2908	0,0126	-9,5372 E-05	6,6957 E-07	-8,4077 E-04
	Y	+	-0,4792	-0,5086	-0,0221	1,6644 E-04	-9,3101 E-07	1,4707 E-03
	Y	-	0,4792	0,5086	0,0221	-1,6644 E-04	9,3101 E-07	-1,4707 E-03
01665	X	+	-0,3499	0,1418	0,0000	-4,8934 E-05	-1,2167 E-04	8,9072 E-04
	X	-	0,3499	-0,1418	0,0000	4,8934 E-05	1,2167 E-04	-8,9072 E-04
	Y	+	-0,6120	0,2481	0,0000	-8,514 E-05	-2,1217 E-04	1,5581 E-03
	Y	-	0,6120	-0,2481	0,0000	8,514 E-05	2,1217 E-04	-1,5581 E-03
01666	X	+	-0,2665	0,1415	0,0056	-8,3009 E-05	-1,1281 E-04	8,5014 E-04
	X	-	0,2665	-0,1415	-0,0056	8,3009 E-05	1,1281 E-04	-8,5014 E-04
	Y	+	-0,4662	0,2475	0,0098	-1,4481 E-04	-1,9682 E-04	1,4871 E-03
	Y	-	0,4662	-0,2475	-0,0098	1,4481 E-04	1,9682 E-04	-1,4871 E-03
01667	X	+	-0,2686	0,3450	0,0131	-1,1005 E-04	-1,8122 E-05	8,5 E-04
	X	-	0,2686	-0,3450	-0,0131	1,1005 E-04	1,8122 E-05	-8,5 E-04
	Y	+	-0,4699	0,6035	0,0228	-1,9209 E-04	-3,1527 E-05	1,4869 E-03
	Y	-	0,4699	-0,6035	-0,0228	1,9209 E-04	3,1527 E-05	-1,4869 E-03
01668	X	+	-0,3487	0,3460	0,0014	-1,4076 E-04	-2,2045 E-05	8,7711 E-04
	X	-	0,3487	-0,3460	-0,0014	1,4076 E-04	2,2045 E-05	-8,7711 E-04
	Y	+	-0,6100	0,6052	0,0025	-2,4594 E-04	-3,8237 E-05	1,5344 E-03
	Y	-	0,6100	-0,6052	-0,0025	2,4594 E-04	3,8237 E-05	-1,5344 E-03
01669	X	+	-0,3390	0,3052	0,0029	-1,2802 E-04	1,895 E-05	8,4533 E-04
	X	-	0,3390	-0,3052	-0,0029	1,2802 E-04	-1,895 E-05	-8,4533 E-04
	Y	+	-0,5929	0,5338	0,0050	-2,2361 E-04	3,3412 E-05	1,4787 E-03
	Y	-	0,5929	-0,5338	-0,0050	2,2361 E-04	-3,3412 E-05	-1,4787 E-03
01670	X	+	-0,2737	0,3052	0,0120	-1,1128 E-04	-2,2898 E-06	8,4047 E-04
	X	-	0,2737	-0,3052	-0,0120	1,1128 E-04	2,2898 E-06	-8,4047 E-04
	Y	+	-0,4788	0,5338	0,0209	-1,9426 E-04	-3,7722 E-06	1,4701 E-03
	Y	-	0,4788	-0,5338	-0,0209	1,9426 E-04	3,7722 E-06	-1,4701 E-03
01671	X	+	-0,3064	0,2424	0,0081	-8,8028 E-05	1,8563 E-06	8,367 E-04
	X	-	0,3064	-0,2424	-0,0081	8,8028 E-05	-1,8563 E-06	-8,367 E-04
	Y	+	-0,5360	0,4240	0,0143	-1,5358 E-04	3,5527 E-06	1,4635 E-03
	Y	-	0,5360	-0,4240	-0,0143	1,5358 E-04	-3,5527 E-06	-1,4635 E-03
01672	X	+	-0,3395	0,1796	0,0042	-5,1538 E-05	-4,5182 E-05	8,505 E-04
	X	-	0,3395	-0,1796	-0,0042	5,1538 E-05	4,5182 E-05	-8,505 E-04
	Y	+	-0,5938	0,3141	0,0074	-8,9724 E-05	-7,8556 E-05	1,4877 E-03
	Y	-	0,5938	-0,3141	-0,0074	8,9724 E-05	7,8556 E-05	-1,4877 E-03
01673	X	+	-0,2738	0,1795	0,0089	-7,3487 E-05	-6,4979 E-05	8,4433 E-04
	X	-	0,2738	-0,1795	-0,0089	7,3487 E-05	6,4979 E-05	-8,4433 E-04
	Y	+	-0,4789	0,3139	0,0156	-1,2812 E-04	-1,1322 E-04	1,4769 E-03
	Y	-	0,4789	-0,3139	-0,0156	1,2812 E-04	1,1322 E-04	-1,4769 E-03
01674	X	+	-0,3099	0,0823	-0,0059	-6,8747 E-05	-5,9295 E-05	7,3283 E-04
	X	-	0,3099	-0,0823	0,0059	6,8747 E-05	5,9295 E-05	-7,3283 E-04
	Y	+	-0,5422	0,1440	-0,0103	-1,1995 E-04	-1,042 E-04	1,282 E-03
	Y	-	0,5422	-0,1440	0,0103	1,1995 E-04	1,042 E-04	-1,282 E-03
01675	X	+	-0,3098	-0,0692	0,0033	5,285 E-05	-5,3683 E-05	7,305 E-04
	X	-	0,3098	0,0692	-0,0033	-5,285 E-05	5,3683 E-05	-7,305 E-04
	Y	+	-0,5420	-0,1211	0,0057	9,2158 E-05	-9,4363 E-05	1,2779 E-03
	Y	-	0,5420	0,1211	-0,0057	-9,2158 E-05	9,4363 E-05	-1,2779 E-03
01676	X	+	-0,2377	-0,0660	-0,0006	3,5755 E-05	-7,6513 E-05	7,0705 E-04
	X	-	0,2377	0,0660	0,0006	-3,5755 E-05	7,6513 E-05	-7,0705 E-04
	Y	+	-0,4158	-0,1155	-0,0010	6,2295 E-05	-1,3419 E-04	1,2369 E-03
	Y	-	0,4158	0,1155	0,0010	-6,2295 E-05	1,3419 E-04	-1,2369 E-03
01677	X	+	-0,2345	-0,0356	0,0009	3,7705 E-06	-6,8115 E-07	7,1464 E-04
	X	-	0,2345	0,0356	-0,0009	-3,7705 E-06	6,8115 E-07	-7,1464 E-04
	Y	+	-0,4103	-0,0623	0,0016	6,3208 E-06	-1,6783 E-06	1,2502 E-03
	Y	-	0,4103	0,0623	-0,0016	-6,3208 E-06	1,6783 E-06	-1,2502 E-03
01678	X	+	-0,2344	0,0482	-0,0021	-3,6995 E-05	-5,6951 E-06	7,1842 E-04
	X	-	0,2344	-0,0482	0,0021	3,6995 E-05	5,6951 E-06	-7,1842 E-04
	Y	+	-0,4102	0,0844	-0,0037	-6,4624 E-05	-1,0374 E-05	1,2568 E-03
	Y	-	0,4102	-0,0844	0,0037	6,4624 E-05	1,0374 E-05	-1,2568 E-03
01679	X	+	-0,2376	0,0790	-0,0004	-6,0602 E-05	-8,4507 E-05	7,1422 E-04
	X	-	0,2376	-0,0790	0,0004	6,0602 E-05	8,4507 E-05	-7,1422 E-04
	Y	+	-0,4157	0,1382	-0,0007	-1,0581 E-04	-1,4813 E-04	1,2495 E-03
	Y	-	0,4157	-0,1382	0,0007	1,0581 E-04	1,4813 E-04	-1,2495 E-03
01680	X	+	-0,2752	-0,0289	0,0015	1,9216 E-05	4,038 E-05	7,0812 E-04
	X	-	0,2752	0,0289	-0,0015	-1,9216 E-05	-4,038 E-05	-7,0812 E-04
	Y	+	-0,4815	-0,0506	0,0026	3,3438 E-05	7,0005 E-05	1,2388 E-03
	Y	-	0,4815	0,0506	-0,0026	-3,3438 E-05	-7,0005 E-05	-1,2388 E-03
01681	X	+	-0,2752	0,0345	-0,0035	-2,8069 E-05	4,7133 E-05	7,0925 E-04
	X	-	0,2752	-0,0345	0,0035	2,8069 E-05	-4,7133 E-05	-7,0925 E-04
	Y	+	-0,4815	0,0604	-0,0062	-4,8983 E-05	8,1799 E-05	1,2408 E-03
	Y	-	0,4815	-0,0604	0,0062	4,8983 E-05	-8,1799 E-05	-1,2408 E-03
01682	X	+	0,0453	-0,0299	0,0001	-1,5355 E-06	7,7226 E-06	3,0593 E-04
	X	-	-0,0453	0,0299	-0,0001	1,5355 E-06	-7,7226 E-06	-3,0593 E-04
	Y	+	0,0794	-0,0524	0,0003	-2,552 E-06	1,3602 E-05	5,3539 E-04
	Y	-	-0,0794	0,0524	-0,0003	2,552 E-06	-1,3602 E-05	-5,3539 E-04
01683	X	+	0,0454	0,0346	0,0013	1,6919 E-07	1,5125 E-05	3,0689 E-04
	X	-	-0,0454	-0,0346	-0,0013	-1,6919 E-07	-1,5125 E-05	-3,0689 E-04
	Y	+	0,0795	0,0605	0,0022	1,5256 E-07	2,6564 E-05	5,3709 E-04
	Y	-	-0,0795	-0,0605	-0,0022	-1,5256 E-07	-2,6564 E-05	-5,3709 E-04
01684	X	+	-0,0082	0,0329	0,0033	4,3678 E-06	3,8624 E-05	3,0498 E-04
	X	-	0,0082	-0,0329	-0,0033	-4,3678 E-06	-3,8624 E-05	-3,0498 E-04
	Y	+	-0,0143	0,0576	0,0057	7,6046 E-06	6,794 E-05	5,3373 E-04
	Y	-	0,0143	-0,0576	-0,0057	-7,6046 E-06	-6,794 E-05	-5,3373 E-04
01685	X	+	-0,0084	-0,0281	-0,0005	7,691 E-06	-3,1271 E-05	3,0918 E-04
	X	-	0,0084	0,0281	0,0005	-7,691 E-06	3,1271 E-05	-3,0918 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]	
01686	Y	+	-0,0147	-0,0491	-0,0009	1,3532 E-05	-5,4487 E-05	5,4111 E-04	
	Y	-	0,0147	0,0491	0,0009	-1,3532 E-05	5,4487 E-05	-5,4111 E-04	
	X	+	0,0067	-0,0228	-0,0001	-1,8998 E-06	-2,8673 E-05	3,0493 E-04	
	X	-	-0,0067	0,0228	0,0001	1,8998 E-06	2,8673 E-05	-3,0493 E-04	
	Y	+	0,0117	-0,0399	-0,0001	-3,2136 E-06	-4,9934 E-05	5,3363 E-04	
01687	Y	-	-0,0117	0,0399	0,0001	3,2136 E-06	4,9934 E-05	-5,3363 E-04	
	X	+	0,0068	0,0053	0,0025	2,1945 E-05	-1,5937 E-05	3,0274 E-04	
	X	-	-0,0068	-0,0053	-0,0025	-2,1945 E-05	1,5937 E-05	-3,0274 E-04	
	Y	+	0,0119	0,0092	0,0044	3,8426 E-05	-2,758 E-05	5,298 E-04	
	Y	-	-0,0119	-0,0092	-0,0044	-3,8426 E-05	2,758 E-05	-5,298 E-04	
01688	X	+	0,0068	0,0335	0,0028	1,8749 E-05	1,2462 E-05	3,0362 E-04	
	X	-	-0,0068	-0,0335	-0,0028	-1,8749 E-05	-1,2462 E-05	-3,0362 E-04	
	Y	+	0,0119	0,0586	0,0049	3,2698 E-05	2,2081 E-05	5,3135 E-04	
	Y	-	-0,0119	-0,0586	-0,0049	-3,2698 E-05	-2,2081 E-05	-5,3135 E-04	
01689	X	+	0,0308	-0,0087	0,0007	5,4323 E-06	-1,7435 E-05	3,0273 E-04	
	X	-	-0,0308	0,0087	-0,0007	-5,4323 E-06	1,7435 E-05	-3,0273 E-04	
	Y	+	0,0539	-0,0153	0,0012	9,5713 E-06	-3,0324 E-05	5,2978 E-04	
	Y	-	-0,0539	0,0153	-0,0012	-9,5713 E-06	3,0324 E-05	-5,2978 E-04	
01690	X	+	0,0308	0,0194	0,0017	1,0186 E-05	-5,2266 E-06	3,0309 E-04	
	X	-	-0,0308	-0,0194	-0,0017	-1,0186 E-05	5,2266 E-06	-3,0309 E-04	
	Y	+	0,0540	0,0340	0,0030	1,7749 E-05	-8,9569 E-06	5,3042 E-04	
	Y	-	-0,0540	-0,0340	-0,0030	-1,7749 E-05	8,9569 E-06	-5,3042 E-04	
01691	X	+	-0,0112	-0,0093	-0,0003	5,5525 E-05	-5,4115 E-05	3,4757 E-05	
	X	-	0,0112	0,0093	0,0003	-5,5525 E-05	5,4115 E-05	-3,4757 E-05	
	Y	+	-0,0195	-0,0162	-0,0006	9,7142 E-05	-9,4697 E-05	6,0843 E-05	
	Y	-	0,0195	0,0162	0,0006	-9,7142 E-05	9,4697 E-05	-6,0843 E-05	
01692	X	+	-0,0087	-0,0094	-0,0037	3,5338 E-05	-3,3905 E-05	2,3821 E-05	
	X	-	0,0087	0,0094	0,0037	-3,5338 E-05	3,3905 E-05	-2,3821 E-05	
	Y	+	-0,0152	-0,0165	-0,0065	6,1812 E-05	-5,9334 E-05	4,1697 E-05	
	Y	-	0,0152	0,0165	0,0065	-6,1812 E-05	5,9334 E-05	-4,1697 E-05	
01693	X	+	-0,0086	-0,0035	-0,0035	2,8377 E-05	-6,3993 E-05	2,8484 E-05	
	X	-	0,0086	0,0035	0,0035	-2,8377 E-05	6,3993 E-05	-2,8484 E-05	
	Y	+	-0,0151	-0,0062	-0,0061	4,9642 E-05	-1,1195 E-04	4,986 E-05	
	Y	-	0,0151	0,0062	0,0061	-4,9642 E-05	1,1195 E-04	-4,986 E-05	
01694	X	+	-0,0118	-0,0038	-0,0018	1,1076 E-05	-7,5081 E-05	4,2894 E-05	
	X	-	0,0118	0,0038	0,0018	-1,1076 E-05	7,5081 E-05	-4,2894 E-05	
	Y	+	-0,0206	-0,0067	-0,0032	1,935 E-05	-1,3136 E-04	7,509 E-05	
	Y	-	0,0206	0,0067	0,0032	-1,935 E-05	1,3136 E-04	-7,509 E-05	
01695	X	+	-0,0097	-0,0092	-0,0023	2,6197 E-05	-3,9315 E-05	2,5164 E-05	
	X	-	0,0097	0,0092	0,0023	-2,6197 E-05	3,9315 E-05	-2,5164 E-05	
	Y	+	-0,0169	-0,0161	-0,0040	4,5803 E-05	-6,8795 E-05	4,4049 E-05	
	Y	-	0,0169	0,0161	0,0040	-4,5803 E-05	6,8795 E-05	-4,4049 E-05	
01696	X	+	-0,0097	-0,0074	-0,0019	3,5394 E-05	-2,4086 E-05	2,0628 E-05	
	X	-	0,0097	0,0074	0,0019	-3,5394 E-05	2,4086 E-05	-2,0628 E-05	
	Y	+	-0,0170	-0,0130	-0,0033	6,1901 E-05	-4,2203 E-05	3,6102 E-05	
	Y	-	0,0170	0,0130	0,0033	-6,1901 E-05	4,2203 E-05	-3,6102 E-05	
01697	X	+	-0,0098	-0,0059	-0,0040	2,2002 E-05	-2,054 E-05	2,2056 E-05	
	X	-	0,0098	0,0059	0,0040	-2,2002 E-05	2,054 E-05	-2,2056 E-05	
	Y	+	-0,0172	-0,0104	-0,0070	3,8465 E-05	-3,6008 E-05	3,8604 E-05	
	Y	-	0,0172	0,0104	0,0070	-3,8465 E-05	3,6008 E-05	-3,8604 E-05	
01698	X	+	-0,0100	-0,0041	-0,0032	1,3495 E-05	-5,0173 E-05	3,1781 E-05	
	X	-	0,0100	0,0041	0,0032	-1,3495 E-05	5,0173 E-05	-3,1781 E-05	
	Y	+	-0,0174	-0,0071	-0,0055	2,3575 E-05	-8,7764 E-05	5,5631 E-05	
	Y	-	0,0174	0,0071	0,0055	-2,3575 E-05	8,7764 E-05	-5,5631 E-05	
01699	X	+	-0,0117	0,0051	0,0008	-1,4717 E-05	-7,0829 E-05	3,7497 E-05	
	X	-	0,0117	-0,0051	-0,0008	1,4717 E-05	7,0829 E-05	-3,7497 E-05	
	Y	+	-0,0204	0,0089	0,0015	-2,5719 E-05	-1,2392 E-04	6,5641 E-05	
	Y	-	0,0204	-0,0089	-0,0015	2,5719 E-05	1,2392 E-04	-6,5641 E-05	
01700	X	+	-0,0085	0,0049	0,0028	-3,2884 E-05	-5,6421 E-05	2,7773 E-05	
	X	-	0,0085	-0,0049	-0,0028	3,2884 E-05	5,6421 E-05	-2,7773 E-05	
	Y	+	-0,0149	0,0085	0,0050	-5,7525 E-05	-9,8705 E-05	4,8616 E-05	
	Y	-	0,0149	-0,0085	-0,0050	5,7525 E-05	9,8705 E-05	-4,8616 E-05	
01701	X	+	-0,0086	0,0107	0,0019	-3,369 E-05	-4,1136 E-05	2,3849 E-05	
	X	-	0,0086	-0,0107	-0,0019	3,369 E-05	4,1136 E-05	-2,3849 E-05	
	Y	+	-0,0150	0,0187	0,0033	-5,8931 E-05	-7,1983 E-05	4,175 E-05	
	Y	-	0,0150	-0,0187	-0,0033	5,8931 E-05	7,1983 E-05	-4,175 E-05	
01702	X	+	-0,0110	0,0105	0,0010	-5,0273 E-05	-5,4793 E-05	3,8852 E-05	
	X	-	0,0110	-0,0105	-0,0010	5,0273 E-05	5,4793 E-05	-3,8852 E-05	
	Y	+	-0,0192	0,0183	-0,0018	-8,7958 E-05	-9,5881 E-05	6,8017 E-05	
	Y	-	0,0192	-0,0183	0,0018	8,7958 E-05	9,5881 E-05	-6,8017 E-05	
01703	X	+	-0,0098	0,0050	0,0018	-1,7606 E-05	-6,1335 E-05	3,4422 E-05	
	X	-	0,0098	-0,0050	-0,0018	1,7606 E-05	6,1335 E-05	-3,4422 E-05	
	Y	+	-0,0172	0,0087	0,0031	-3,0767 E-05	-1,0731 E-04	6,0258 E-05	
	Y	-	0,0172	-0,0087	-0,0031	3,0767 E-05	1,0731 E-04	-6,0258 E-05	
01704	X	+	-0,0097	0,0071	0,0030	-1,9064 E-05	-2,272 E-05	2,1814 E-05	
	X	-	0,0097	-0,0071	-0,0030	1,9064 E-05	2,272 E-05	-2,1814 E-05	
	Y	+	-0,0169	0,0124	0,0053	-3,3324 E-05	-3,9817 E-05	3,818 E-05	
	Y	-	0,0169	-0,0124	-0,0053	3,3324 E-05	3,9817 E-05	-3,818 E-05	
01705	X	+	-0,0096	0,0086	0,0006	-3,0614 E-05	-3,0254 E-05	2,0274 E-05	
	X	-	0,0096	-0,0086	-0,0006	3,0614 E-05	3,0254 E-05	-2,0274 E-05	
	Y	+	-0,0168	0,0150	0,0010	-5,3542 E-05	-5,2996 E-05	3,5484 E-05	
	Y	-	0,0168	-0,0150	-0,0010	5,3542 E-05	5,2996 E-05	-3,5484 E-05	
01706	X	+	-0,0096	0,0102	0,0003	-2,0632 E-05	-3,0515 E-05	2,3845 E-05	
	X	-	0,0096	-0,0102	-0,0003	2,0632 E-05	3,0515 E-05	-2,3845 E-05	
	Y	+	-0,0168	0,0178	0,0004	-3,607 E-05	-5,3388 E-05	4,1738 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	-	0,0168	-0,0178	-0,0004	3,607 E-05	5,3388 E-05	-4,1738 E-05
01707	X	+	-0,0814	0,0205	-0,0056	-6,332 E-05	-2,5674 E-04	1,7897 E-04
	X	-	0,0814	-0,0205	0,0056	6,332 E-05	2,5674 E-04	-1,7897 E-04
	Y	+	-0,1424	0,0358	-0,0097	-1,1077 E-04	-4,494 E-04	3,1323 E-04
	Y	-	0,1424	-0,0358	0,0097	1,1077 E-04	4,494 E-04	-3,1323 E-04
01708	X	+	-0,0996	0,0198	-0,0132	-9,9672 E-05	-2,4703 E-04	2,124 E-04
	X	-	0,0996	-0,0198	0,0132	9,9672 E-05	2,4703 E-04	-2,124 E-04
	Y	+	-0,1742	0,0347	-0,0231	-1,7435 E-04	-4,3247 E-04	3,7172 E-04
	Y	-	0,1742	-0,0347	0,0231	1,7435 E-04	4,3247 E-04	-3,7172 E-04
01709	X	+	-0,0991	-0,0186	0,0111	9,1003 E-05	-2,2116 E-04	2,0338 E-04
	X	-	0,0991	0,0186	-0,0111	-9,1003 E-05	2,2116 E-04	-2,0338 E-04
	Y	+	-0,1735	-0,0325	0,0194	1,5918 E-04	-3,8719 E-04	3,5592 E-04
	Y	-	0,1735	0,0325	-0,0194	-1,5918 E-04	3,8719 E-04	-3,5592 E-04
01710	X	+	-0,0818	-0,0190	0,0043	4,2973 E-05	-2,2553 E-04	1,5801 E-04
	X	-	0,0818	0,0190	-0,0043	-4,2973 E-05	2,2553 E-04	-1,5801 E-04
	Y	+	-0,1431	-0,0333	0,0076	7,5157 E-05	-3,9483 E-04	2,7654 E-04
	Y	-	0,1431	0,0333	-0,0076	-7,5157 E-05	3,9483 E-04	-2,7654 E-04
01711	X	+	-0,0893	-0,0149	0,0092	5,2374 E-05	-3,8363 E-05	1,7823 E-04
	X	-	0,0893	0,0149	-0,0092	-5,2374 E-05	3,8363 E-05	-1,7823 E-04
	Y	+	-0,1563	-0,0261	0,0162	9,1586 E-05	-6,7288 E-05	3,1191 E-04
	Y	-	0,1563	0,0261	-0,0162	-9,1586 E-05	6,7288 E-05	-3,1191 E-04
01712	X	+	-0,0891	0,0009	-0,0041	1,4054 E-06	2,2132 E-04	1,8715 E-04
	X	-	0,0891	-0,0009	0,0041	-1,4054 E-06	-2,2132 E-04	-1,8715 E-04
	Y	+	-0,1559	0,0016	-0,0072	2,4437 E-06	3,8713 E-04	3,2753 E-04
	Y	-	0,1559	-0,0016	0,0072	-2,4437 E-06	-3,8713 E-04	-3,2753 E-04
01713	X	+	-0,0895	0,0176	-0,0110	-5,7153 E-05	-1,496 E-04	1,8976 E-04
	X	-	0,0895	-0,0176	0,0110	5,7153 E-05	1,496 E-04	-1,8976 E-04
	Y	+	-0,1567	0,0309	-0,0193	-9,9944 E-05	-2,6193 E-04	3,321 E-04
	Y	-	0,1567	-0,0309	0,0193	9,9944 E-05	2,6193 E-04	-3,321 E-04
01714	X	+	0,1312	-0,0560	0,0001	-6,6088 E-06	4,7032 E-06	6,047 E-04
	X	-	-0,1312	0,0560	-0,0001	6,6088 E-06	-4,7032 E-06	-6,047 E-04
	Y	+	0,2295	-0,0980	0,0001	-1,1316 E-05	8,3926 E-06	1,0581 E-03
	Y	-	-0,2295	0,0980	-0,0001	1,1316 E-05	-8,3926 E-06	-1,0581 E-03
01715	X	+	0,1312	0,0680	0,0016	1,5602 E-06	9,7463 E-06	6,075 E-04
	X	-	-0,1312	-0,0680	-0,0016	-1,5602 E-06	-9,7463 E-06	-6,075 E-04
	Y	+	0,2296	0,1190	0,0027	2,4567 E-06	1,7217 E-05	1,063 E-03
	Y	-	-0,2296	-0,1190	-0,0027	-2,4567 E-06	-1,7217 E-05	-1,063 E-03
01716	X	+	0,0239	0,0663	0,0037	5,8467 E-06	2,6605 E-05	6,0699 E-04
	X	-	-0,0239	-0,0663	-0,0037	-5,8467 E-06	-2,6605 E-05	-6,0699 E-04
	Y	+	0,0418	0,1161	0,0064	1,0142 E-05	4,7143 E-05	1,0621 E-03
	Y	-	-0,0418	-0,1161	-0,0064	-1,0142 E-05	-4,7143 E-05	-1,0621 E-03
01717	X	+	0,0237	-0,0541	-0,0021	-2,6947 E-06	1,4445 E-06	6,1318 E-04
	X	-	-0,0237	0,0541	0,0021	2,6947 E-06	-1,4445 E-06	-6,1318 E-04
	Y	+	0,0415	-0,0947	-0,0036	-4,5791 E-06	3,0337 E-06	1,0729 E-03
	Y	-	-0,0415	0,0947	0,0036	4,5791 E-06	-3,0337 E-06	-1,0729 E-03
01718	X	+	0,0538	-0,0448	-0,0015	-1,4523 E-05	-1,4441 E-05	6,0356 E-04
	X	-	-0,0538	0,0448	0,0015	1,4523 E-05	1,4441 E-05	-6,0356 E-04
	Y	+	0,0942	-0,0783	-0,0025	-2,5198 E-05	-2,477 E-05	1,056 E-03
	Y	-	-0,0942	0,0783	0,0025	2,5198 E-05	2,477 E-05	-1,056 E-03
01719	X	+	0,0538	0,0090	0,0014	1,1158 E-05	-3,3625 E-05	6,0191 E-04
	X	-	-0,0538	-0,0090	-0,0014	-1,1158 E-05	3,3625 E-05	-6,0191 E-04
	Y	+	0,0942	0,0157	0,0025	1,955 E-05	-5,8244 E-05	1,0531 E-03
	Y	-	-0,0942	-0,0157	-0,0025	-1,955 E-05	5,8244 E-05	-1,0531 E-03
01720	X	+	0,0540	0,0627	0,0032	1,6495 E-05	4,6929 E-06	6,0238 E-04
	X	-	-0,0540	-0,0627	-0,0032	-1,6495 E-05	-4,6929 E-06	-6,0238 E-04
	Y	+	0,0944	0,1097	0,0056	2,8634 E-05	8,7203 E-06	1,054 E-03
	Y	-	-0,0944	-0,1097	-0,0056	-2,8634 E-05	-8,7203 E-06	-1,054 E-03
01721	X	+	0,1017	-0,0179	0,0001	-6,2024 E-06	-1,8925 E-05	6,015 E-04
	X	-	-0,1017	0,0179	-0,0001	6,2024 E-06	1,8925 E-05	-6,015 E-04
	Y	+	0,1779	-0,0314	0,0002	-1,0733 E-05	-3,2763 E-05	1,0524 E-03
	Y	-	-0,1779	0,0314	-0,0002	1,0733 E-05	3,2763 E-05	-1,0524 E-03
01722	X	+	0,1017	0,0359	0,0018	8,7772 E-06	-1,4036 E-05	5,999 E-04
	X	-	-0,1017	-0,0359	-0,0018	-8,7772 E-06	1,4036 E-05	-5,999 E-04
	Y	+	0,1779	0,0627	0,0031	1,5195 E-05	-2,4209 E-05	1,0496 E-03
	Y	-	-0,1779	-0,0627	-0,0031	-1,5195 E-05	2,4209 E-05	-1,0496 E-03
01723	X	+	-0,1545	-0,1204	-0,0014	1,0829 E-04	-4,1911 E-05	3,352 E-04
	X	-	0,1545	0,1204	0,0014	-1,0829 E-04	4,1911 E-05	-3,352 E-04
	Y	+	-0,2704	-0,2107	-0,0025	1,8939 E-04	-7,3256 E-05	5,867 E-04
	Y	-	0,2704	0,2107	0,0025	-1,8939 E-04	7,3256 E-05	-5,867 E-04
01724	X	+	-0,1252	-0,1203	-0,0089	8,2111 E-05	-2,4003 E-05	3,0785 E-04
	X	-	0,1252	0,1203	0,0089	-8,2111 E-05	2,4003 E-05	-3,0785 E-04
	Y	+	-0,2192	-0,2105	-0,0156	1,4352 E-04	-4,194 E-05	5,3879 E-04
	Y	-	0,2192	0,2105	0,0156	-1,4352 E-04	4,194 E-05	-5,3879 E-04
01725	X	+	-0,1244	-0,0461	-0,0078	7,5864 E-05	-1,4221 E-04	3,1426 E-04
	X	-	0,1244	0,0461	0,0078	-7,5864 E-05	1,4221 E-04	-3,1426 E-04
	Y	+	-0,2178	-0,0807	-0,0136	1,3267 E-04	-2,4871 E-04	5,5 E-04
	Y	-	0,2178	0,0807	0,0136	-1,3267 E-04	2,4871 E-04	-5,5 E-04
01726	X	+	-0,1564	-0,0465	-0,0030	3,434 E-05	-1,7093 E-04	3,5628 E-04
	X	-	0,1564	0,0465	0,0030	-3,434 E-05	1,7093 E-04	-3,5628 E-04
	Y	+	-0,2738	-0,0814	-0,0053	5,9982 E-05	-2,9894 E-04	6,2355 E-04
	Y	-	0,2738	0,0814	0,0053	-5,9982 E-05	2,9894 E-04	-6,2355 E-04
01727	X	+	-0,1516	-0,0622	-0,0083	3,183 E-05	-2,9588 E-05	3,1178 E-04
	X	-	0,1516	0,0622	0,0083	-3,183 E-05	2,9588 E-05	-3,1178 E-04
	Y	+	-0,2653	-0,1088	-0,0145	5,5584 E-05	-5,1611 E-05	5,4565 E-04
	Y	-	0,2653	0,1088	0,0145	-5,5584 E-05	5,1611 E-05	-5,4565 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]
01728	X	+	-0,1272	-0,0618	-0,0118	6,0897 E-05	-4,5741 E-05	3,119 E-04
	X	-	0,1272	0,0618	0,0118	-6,0897 E-05	4,5741 E-05	-3,119 E-04
	Y	+	-0,2225	-0,1081	-0,0206	1,0645 E-04	-7,9864 E-05	5,4585 E-04
	Y	-	0,2225	0,1081	0,0206	-1,0645 E-04	7,9864 E-05	-5,4585 E-04
01729	X	+	-0,1391	-0,0847	-0,0089	6,1368 E-05	4,7779 E-05	3,0169 E-04
	X	-	0,1391	0,0847	0,0089	-6,1368 E-05	-4,7779 E-05	-3,0169 E-04
	Y	+	-0,2435	-0,1482	-0,0157	1,0726 E-04	8,3769 E-05	5,2798 E-04
	Y	-	0,2435	0,1482	0,0157	-1,0726 E-04	-8,3769 E-05	-5,2798 E-04
01730	X	+	-0,1507	-0,1070	-0,0024	9,4988 E-05	3,5015 E-05	3,0543 E-04
	X	-	0,1507	0,1070	0,0024	-9,4988 E-05	-3,5015 E-05	-3,0543 E-04
	Y	+	-0,2638	-0,1873	-0,0042	1,6611 E-04	6,1387 E-05	5,3456 E-04
	Y	-	0,2638	0,1873	0,0042	-1,6611 E-04	-6,1387 E-05	-5,3456 E-04
01731	X	+	-0,1271	-0,1074	-0,0086	8,0913 E-05	2,3502 E-05	3,0591 E-04
	X	-	0,1271	0,1074	0,0086	-8,0913 E-05	-2,3502 E-05	-3,0591 E-04
	Y	+	-0,2224	-0,1879	-0,0150	1,4144 E-04	4,1251 E-05	5,3538 E-04
	Y	-	0,2224	0,1879	0,0150	-1,4144 E-04	-4,1251 E-05	-5,3538 E-04
01732	X	+	-0,1563	0,0510	0,0012	-4,6349 E-05	-1,6828 E-04	3,5901 E-04
	X	-	0,1563	-0,0510	-0,0012	4,6349 E-05	1,6828 E-04	-3,5901 E-04
	Y	+	-0,2735	0,0893	0,0022	-8,0987 E-05	-2,9431 E-04	6,2834 E-04
	Y	-	0,2735	-0,0893	-0,0022	8,0987 E-05	2,9431 E-04	-6,2834 E-04
01733	X	+	-0,1242	0,0507	0,0071	-8,8212 E-05	-1,4107 E-04	3,1495 E-04
	X	-	0,1242	-0,0507	-0,0071	8,8212 E-05	1,4107 E-04	-3,1495 E-04
	Y	+	-0,2174	0,0887	0,0125	-1,5427 E-04	-2,4672 E-04	5,512 E-04
	Y	-	0,2174	-0,0887	-0,0125	1,5427 E-04	2,4672 E-04	-5,512 E-04
01734	X	+	-0,1250	0,1249	0,0080	-8,9154 E-05	-2,6854 E-05	3,0774 E-04
	X	-	0,1250	-0,1249	-0,0080	8,9154 E-05	2,6854 E-05	-3,0774 E-04
	Y	+	-0,2188	0,2185	0,0139	-1,5584 E-04	-4,6926 E-05	5,3859 E-04
	Y	-	0,2188	-0,2185	-0,0139	1,5584 E-04	4,6926 E-05	-5,3859 E-04
01735	X	+	-0,1544	0,1250	-0,0002	-1,1632 E-04	-4,5098 E-05	3,3505 E-04
	X	-	0,1544	-0,1250	0,0002	1,1632 E-04	4,5098 E-05	-3,3505 E-04
	Y	+	-0,2702	0,2187	-0,0003	-2,0344 E-04	-7,8834 E-05	5,8643 E-04
	Y	-	0,2702	-0,2187	0,0003	2,0344 E-04	7,8834 E-05	-5,8643 E-04
01736	X	+	-0,1505	0,1101	0,0009	-1,0124 E-04	3,8926 E-05	3,0456 E-04
	X	-	0,1505	-0,1101	-0,0009	1,0124 E-04	-3,8926 E-05	-3,0456 E-04
	Y	+	-0,2634	0,1927	0,0016	-1,7704 E-04	6,8232 E-05	5,3304 E-04
	Y	-	0,2634	-0,1927	-0,0016	1,7704 E-04	-6,8232 E-05	-5,3304 E-04
01737	X	+	-0,1269	0,1104	0,0076	-8,867 E-05	2,7637 E-05	3,0594 E-04
	X	-	0,1269	-0,1104	-0,0076	8,867 E-05	-2,7637 E-05	-3,0594 E-04
	Y	+	-0,2221	0,1933	0,0133	-1,5501 E-04	4,8493 E-05	5,3543 E-04
	Y	-	0,2221	-0,1933	-0,0133	1,5501 E-04	-4,8493 E-05	-5,3543 E-04
01738	X	+	-0,1390	0,0878	0,0078	-6,9761 E-05	4,6009 E-05	3,0228 E-04
	X	-	0,1390	-0,0878	-0,0078	6,9761 E-05	-4,6009 E-05	-3,0228 E-04
	Y	+	-0,2432	0,1536	0,0137	-1,2194 E-04	8,067 E-05	5,2902 E-04
	Y	-	0,2432	-0,1536	-0,0137	1,2194 E-04	-8,067 E-05	-5,2902 E-04
01739	X	+	-0,1515	0,0652	0,0064	-4,2427 E-05	-4,0455 E-05	3,1477 E-04
	X	-	0,1515	-0,0652	-0,0064	4,2427 E-05	4,0455 E-05	-3,1477 E-04
	Y	+	-0,2652	0,1141	0,0111	-7,4121 E-05	-7,0632 E-05	5,5088 E-04
	Y	-	0,2652	-0,1141	-0,0111	7,4121 E-05	7,0632 E-05	-5,5088 E-04
01740	X	+	-0,1270	0,0648	0,0107	-7,2911 E-05	-5,1521 E-05	3,1283 E-04
	X	-	0,1270	-0,0648	-0,0107	7,2911 E-05	5,1521 E-05	-3,1283 E-04
	Y	+	-0,2222	0,1134	0,0188	-1,2748 E-04	-8,9986 E-05	5,4748 E-04
	Y	-	0,2222	-0,1134	-0,0188	1,2748 E-04	8,9986 E-05	-5,4748 E-04
01741	X	+	-0,3946	0,1647	-0,0009	-4,4612 E-05	-6,9706 E-05	1,0023 E-03
	X	-	0,3946	-0,1647	0,0009	4,4612 E-05	6,9706 E-05	-1,0023 E-03
	Y	+	-0,6900	0,2878	-0,0015	-7,7506 E-05	-1,1986 E-04	1,7522 E-03
	Y	-	0,6900	-0,2878	0,0015	7,7506 E-05	1,1986 E-04	-1,7522 E-03
01742	X	+	-0,2998	0,1643	0,0038	-6,3885 E-05	-7,4591 E-05	9,7298 E-04
	X	-	0,2998	-0,1643	-0,0038	6,3885 E-05	7,4591 E-05	-9,7298 E-04
	Y	+	-0,5241	0,2871	0,0067	-1,1083 E-04	-1,293 E-04	1,701 E-03
	Y	-	0,5241	-0,2871	-0,0067	1,1083 E-04	1,293 E-04	-1,701 E-03
01743	X	+	-0,3022	0,3982	0,0134	-1,0045 E-04	-1,6944 E-05	9,763 E-04
	X	-	0,3022	-0,3982	-0,0134	1,0045 E-04	1,6944 E-05	-9,763 E-04
	Y	+	-0,5283	0,6961	0,0233	-1,7518 E-04	-2,972 E-05	1,707 E-03
	Y	-	0,5283	-0,6961	-0,0233	1,7518 E-04	2,972 E-05	-1,707 E-03
01744	X	+	-0,3941	0,3995	0,0019	-1,321 E-04	-1,4796 E-05	9,9908 E-04
	X	-	0,3941	-0,3995	-0,0019	1,321 E-04	1,4796 E-05	-9,9908 E-04
	Y	+	-0,6891	0,6984	0,0034	-2,3088 E-04	-2,6007 E-05	1,747 E-03
	Y	-	0,6891	-0,6984	-0,0034	2,3088 E-04	2,6007 E-05	-1,747 E-03
01745	X	+	-0,3831	0,3526	0,0030	-1,2204 E-04	-2,0562 E-08	9,7303 E-04
	X	-	0,3831	-0,3526	-0,0030	1,2204 E-04	2,0562 E-08	-9,7303 E-04
	Y	+	-0,6698	0,6164	0,0052	-2,1332 E-04	-1,1663 E-07	1,7013 E-03
	Y	-	0,6698	-0,6164	-0,0052	2,1332 E-04	1,1663 E-07	-1,7013 E-03
01746	X	+	-0,3080	0,3524	0,0119	-1,0315 E-04	-2,1286 E-05	9,6555 E-04
	X	-	0,3080	-0,3524	-0,0119	1,0315 E-04	2,1286 E-05	-9,6555 E-04
	Y	+	-0,5385	0,6160	0,0207	-1,7999 E-04	-3,7253 E-05	1,6881 E-03
	Y	-	0,5385	-0,6160	-0,0207	1,7999 E-04	3,7253 E-05	-1,6881 E-03
01747	X	+	-0,3456	0,2801	0,0064	-8,4749 E-05	-2,1208 E-05	9,6264 E-04
	X	-	0,3456	-0,2801	-0,0064	8,4749 E-05	2,1208 E-05	-9,6264 E-04
	Y	+	-0,6042	0,4897	0,0112	-1,4804 E-04	-3,6776 E-05	1,683 E-03
	Y	-	0,6042	-0,4897	-0,0112	1,4804 E-04	3,6776 E-05	-1,683 E-03
01748	X	+	-0,3832	0,2077	0,0019	-5,1321 E-05	-3,5815 E-05	9,7323 E-04
	X	-	0,3832	-0,2077	-0,0019	5,1321 E-05	3,5815 E-05	-9,7323 E-04
	Y	+	-0,6701	0,3631	0,0033	-8,9592 E-05	-6,154 E-05	1,7015 E-03
	Y	-	0,6701	-0,3631	-0,0033	8,9592 E-05	6,154 E-05	-1,7015 E-03
	X	+	-0,3081	0,2077	0,0062	-6,1914 E-05	-5,6978 E-05	9,6705 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]
01749	X	-	0,3081	-0,2077	-0,0062	6,1914 E-05	5,6978 E-05	-9,6705 E-04
	Y	+	-0,5387	0,3631	0,0109	-1,0776 E-04	-9,8745 E-05	1,6907 E-03
	Y	-	0,5387	-0,3631	-0,0109	1,0776 E-04	9,8745 E-05	-1,6907 E-03
01750	X	+	-0,3741	0,1050	-0,0041	-5,6295 E-05	-2,941 E-05	9,0061 E-04
	X	-	0,3741	-0,1050	0,0041	5,6295 E-05	2,941 E-05	-9,0061 E-04
	Y	+	-0,6544	0,1836	-0,0070	-9,7827 E-05	-5,2209 E-05	1,5751 E-03
	Y	-	0,6544	-0,1836	0,0070	9,7827 E-05	5,2209 E-05	-1,5751 E-03
01751	X	+	-0,3741	0,0847	0,0014	3,9967 E-05	-2,6049 E-05	8,9972 E-04
	X	-	0,3741	0,0847	-0,0014	-3,9967 E-05	2,6049 E-05	-8,9972 E-04
	Y	+	-0,6543	-0,1481	0,0023	6,926 E-05	-4,6247 E-05	1,5735 E-03
	Y	-	0,6543	0,1481	-0,0023	-6,926 E-05	4,6247 E-05	-1,5735 E-03
01752	X	+	-0,2842	-0,0803	-0,0016	2,3086 E-05	-4,6083 E-05	8,862 E-04
	X	-	0,2842	0,0803	0,0016	-2,3086 E-05	4,6083 E-05	-8,862 E-04
	Y	+	-0,4971	-0,1405	-0,0029	3,9994 E-05	-8,0938 E-05	1,55 E-03
	Y	-	0,4971	0,1405	0,0029	-3,9994 E-05	8,0938 E-05	-1,55 E-03
01753	X	+	-0,2805	-0,0423	-0,0006	5,6092 E-06	-9,0005 E-06	8,9006 E-04
	X	-	0,2805	0,0423	0,0006	-5,6092 E-06	9,0005 E-06	-8,9006 E-04
	Y	+	-0,4906	-0,0740	-0,0010	9,4671 E-06	-1,6393 E-05	1,5567 E-03
	Y	-	0,4906	0,0740	0,0010	-9,4671 E-06	1,6393 E-05	-1,5567 E-03
01754	X	+	-0,2804	0,0623	-0,0008	-2,614 E-05	-1,4857 E-05	8,9118 E-04
	X	-	0,2804	-0,0623	0,0008	2,614 E-05	1,4857 E-05	-8,9118 E-04
	Y	+	-0,4905	0,1090	-0,0014	-4,5524 E-05	-2,6543 E-05	1,5587 E-03
	Y	-	0,4905	-0,1090	0,0014	4,5524 E-05	2,6543 E-05	-1,5587 E-03
01755	X	+	-0,2842	0,1005	0,0005	-4,1844 E-05	-5,4624 E-05	8,8917 E-04
	X	-	0,2842	-0,1005	-0,0005	4,1844 E-05	5,4624 E-05	-8,8917 E-04
	Y	+	-0,4971	0,1758	0,0009	-7,2804 E-05	-9,5906 E-05	1,5552 E-03
	Y	-	0,4971	-0,1758	-0,0009	7,2804 E-05	9,5906 E-05	-1,5552 E-03
01756	X	+	-0,3312	-0,0342	0,0000	1,5082 E-05	1,7368 E-05	8,8673 E-04
	X	-	0,3312	0,0342	0,0000	-1,5082 E-05	-1,7368 E-05	-8,8673 E-04
	Y	+	-0,5793	-0,0597	0,0000	2,6037 E-05	2,9445 E-05	1,5509 E-03
	Y	-	0,5793	0,0597	0,0000	-2,6037 E-05	-2,9445 E-05	-1,5509 E-03
01757	X	+	-0,3312	0,0454	-0,0022	-2,3796 E-05	1,9757 E-05	8,8693 E-04
	X	-	0,3312	-0,0454	0,0022	2,3796 E-05	-1,9757 E-05	-8,8693 E-04
	Y	+	-0,5793	0,0794	-0,0038	-4,1384 E-05	3,3571 E-05	1,5513 E-03
	Y	-	0,5793	-0,0794	0,0038	4,1384 E-05	-3,3571 E-05	-1,5513 E-03
01758	X	+	0,2348	-0,0861	0,0002	-7,5812 E-06	-2,1102 E-06	9,571 E-04
	X	-	-0,2348	0,0861	-0,0002	7,5812 E-06	2,1102 E-06	-9,571 E-04
	Y	+	0,4105	-0,1505	0,0004	-1,244 E-05	-3,5957 E-06	1,6731 E-03
	Y	-	-0,4105	0,1505	-0,0004	1,244 E-05	3,5957 E-06	-1,6731 E-03
01759	X	+	0,2349	0,1104	0,0014	4,809 E-06	-5,9412 E-07	9,6031 E-04
	X	-	-0,2349	-0,1104	-0,0014	-4,809 E-06	5,9412 E-07	-9,6031 E-04
	Y	+	0,4107	0,1929	0,0025	7,5604 E-06	-1,0427 E-06	1,6788 E-03
	Y	-	-0,4107	-0,1929	-0,0025	-7,5604 E-06	1,0427 E-06	-1,6788 E-03
01760	X	+	0,0691	0,1035	0,0026	3,5466 E-06	-3,7033 E-06	9,5933 E-04
	X	-	-0,0691	-0,1035	-0,0026	-3,5466 E-06	3,7033 E-06	-9,5933 E-04
	Y	+	0,1207	0,1810	0,0043	5,6528 E-06	-5,2624 E-06	1,6771 E-03
	Y	-	-0,1207	-0,1810	-0,0043	-5,6528 E-06	5,2624 E-06	-1,6771 E-03
01761	X	+	0,0649	-0,0833	-0,0018	-1,0634 E-05	-2,2696 E-06	9,6805 E-04
	X	-	-0,0649	0,0833	0,0018	1,0634 E-05	2,2696 E-06	-9,6805 E-04
	Y	+	0,1134	-0,1456	-0,0030	-1,8114 E-05	-2,7601 E-06	1,6923 E-03
	Y	-	-0,1134	0,1456	0,0030	1,8114 E-05	2,7601 E-06	-1,6923 E-03
01762	X	+	0,1125	-0,0683	-0,0010	-1,3576 E-05	-1,0312 E-05	9,542 E-04
	X	-	-0,1125	0,0683	0,0010	1,3576 E-05	1,0312 E-05	-9,542 E-04
	Y	+	0,1966	-0,1194	-0,0017	-2,2851 E-05	-1,6693 E-05	1,668 E-03
	Y	-	-0,1966	0,1194	0,0017	2,2851 E-05	1,6693 E-05	-1,668 E-03
01763	X	+	0,1124	0,0169	0,0008	-7,1394 E-07	-2,2022 E-05	9,5125 E-04
	X	-	-0,1124	-0,0169	-0,0008	7,1394 E-07	2,2022 E-05	-9,5125 E-04
	Y	+	0,1965	0,0295	0,0014	-1,3037 E-06	-3,6624 E-05	1,6628 E-03
	Y	-	-0,1965	-0,0295	-0,0014	1,3037 E-06	3,6624 E-05	-1,6628 E-03
01764	X	+	0,1126	0,1020	0,0023	9,1034 E-06	-7,1653 E-06	9,5422 E-04
	X	-	-0,1126	-0,1020	-0,0023	-9,1034 E-06	7,1653 E-06	-9,5422 E-04
	Y	+	0,1968	0,1783	0,0038	1,4932 E-05	-1,1377 E-05	1,6681 E-03
	Y	-	-0,1968	-0,1783	-0,0038	-1,4932 E-05	1,1377 E-05	-1,6681 E-03
01765	X	+	0,1882	-0,0258	0,0003	-6,0961 E-06	-1,2348 E-05	9,5226 E-04
	X	-	-0,1882	0,0258	-0,0003	6,0961 E-06	1,2348 E-05	-9,5226 E-04
	Y	+	0,3289	-0,0450	0,0006	-1,0259 E-05	-2,0652 E-05	1,6647 E-03
	Y	-	-0,3289	0,0450	-0,0006	1,0259 E-05	2,0652 E-05	-1,6647 E-03
01766	X	+	0,1882	0,0594	0,0014	3,7922 E-06	-1,0062 E-05	9,4977 E-04
	X	-	-0,1882	-0,0594	-0,0014	-3,7922 E-06	1,0062 E-05	-9,4977 E-04
	Y	+	0,3289	0,1039	0,0023	6,0532 E-06	-1,6695 E-05	1,6603 E-03
	Y	-	-0,3289	-0,1039	-0,0023	-6,0532 E-06	1,6695 E-05	-1,6603 E-03
01767	X	+	-0,3944	-0,3755	-0,0039	1,1551 E-04	-1,1274 E-05	1,0007 E-03
	X	-	0,3944	0,3755	0,0039	-1,1551 E-04	1,1274 E-05	-1,0007 E-03
	Y	+	-0,6896	-0,6564	-0,0068	2,0188 E-04	-1,9845 E-05	1,7498 E-03
	Y	-	0,6896	0,6564	0,0068	-2,0188 E-04	1,9845 E-05	-1,7498 E-03
01768	X	+	-0,3025	-0,3742	-0,0137	8,3677 E-05	-1,3484 E-05	9,7732 E-04
	X	-	0,3025	0,3742	0,0137	-8,3677 E-05	1,3484 E-05	-9,7732 E-04
	Y	+	-0,5289	-0,6542	-0,0240	1,4585 E-04	-2,3679 E-05	1,7088 E-03
	Y	-	0,5289	0,6542	0,0240	-1,4585 E-04	2,3679 E-05	-1,7088 E-03
01769	X	+	-0,3001	-0,1402	-0,0048	4,624 E-05	-7,3413 E-05	9,718 E-04
	X	-	0,3001	0,1402	0,0048	-4,624 E-05	7,3413 E-05	-9,718 E-04
	Y	+	-0,5246	-0,2451	-0,0085	7,9952 E-05	-1,2717 E-04	1,6989 E-03
	Y	-	0,5246	0,2451	0,0085	-7,9952 E-05	1,2717 E-04	-1,6989 E-03
01770	X	+	-0,3949	-0,1406	-0,0017	2,7938 E-05	-6,8843 E-05	1,0002 E-03
	X	-	0,3949	0,1406	0,0017	-2,7938 E-05	6,8843 E-05	-1,0002 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]
01771	Y	+	-0,6904	-0,2458	-0,0030	4,8347 E-05	-1,1831 E-04	1,7484 E-03
	Y	-	0,6904	0,2458	0,0030	-4,8347 E-05	1,1831 E-04	-1,7484 E-03
	X	+	-0,3835	-0,1885	-0,0044	3,6482 E-05	-3,0045 E-05	9,7158 E-04
	X	-	0,3835	0,1885	0,0044	-3,6482 E-05	3,0045 E-05	-9,7158 E-04
	Y	+	-0,6705	-0,3294	-0,0078	6,365 E-05	-5,1504 E-05	1,6986 E-03
01772	Y	-	0,6705	0,3294	0,0078	-6,365 E-05	5,1504 E-05	-1,6986 E-03
	X	+	-0,3084	-0,1884	-0,0076	4,5898 E-05	-5,3185 E-05	9,6656 E-04
	X	-	0,3084	0,1884	0,0076	-4,5898 E-05	5,3185 E-05	-9,6656 E-04
	Y	+	-0,5392	-0,3294	-0,0133	7,9752 E-05	-9,2118 E-05	1,6898 E-03
	Y	-	0,5392	0,3294	0,0133	-7,9752 E-05	9,2118 E-05	-1,6898 E-03
01773	X	+	-0,3458	-0,2608	-0,0080	7,0685 E-05	-1,7021 E-05	9,6261 E-04
	X	-	0,3458	0,2608	0,0080	-7,0685 E-05	1,7021 E-05	-9,6261 E-04
	Y	+	-0,6047	-0,4559	-0,0140	1,2345 E-04	-2,9491 E-05	1,6829 E-03
	Y	-	0,6047	0,4559	0,0140	-1,2345 E-04	2,9491 E-05	-1,6829 E-03
	X	+	-0,3834	-0,3334	-0,0049	1,0726 E-04	-2,0452 E-06	9,743 E-04
01774	X	-	0,3834	0,3334	0,0049	-1,0726 E-04	2,0452 E-06	-9,743 E-04
	Y	+	-0,6703	-0,5827	-0,0086	1,8747 E-04	-3,4769 E-06	1,7035 E-03
	Y	-	0,6703	0,5827	0,0086	-1,8747 E-04	3,4769 E-06	-1,7035 E-03
	X	+	-0,3083	-0,3332	-0,0126	8,7055 E-05	-1,7139 E-05	9,6609 E-04
	X	-	0,3083	0,3332	0,0126	-8,7055 E-05	1,7139 E-05	-9,6609 E-04
01775	Y	+	-0,5391	-0,5824	-0,0220	1,5185 E-04	-3,0026 E-05	1,689 E-03
	Y	-	0,5391	0,5824	0,0220	-1,5185 E-04	3,0026 E-05	-1,689 E-03
	X	+	-0,0001	0,0001	0,0003	-1,887 E-06	-3,9977 E-06	5,9603 E-09
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0003	1,887 E-06	3,9977 E-06	-5,9603 E-09
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0005	-3,2985 E-06	-7,0028 E-06	1,0593 E-08
01776	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0005	3,2985 E-06	7,0028 E-06	-1,0593 E-08
	X	+	-0,0005	0,0003	0,0005	-3,0714 E-06	-4,9609 E-06	1,312 E-06
	X	-	0,0005	-0,0003	-0,0005	3,0714 E-06	4,9609 E-06	-1,312 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0006	0,0008	-5,3705 E-06	-8,7016 E-06	2,2892 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0006	-0,0008	5,3705 E-06	8,7016 E-06	-2,2892 E-06
01777	X	+	-0,0005	0,0000	-0,0008	2,3395 E-07	-5,1824 E-06	1,3393 E-06
	X	-	0,0005	0,0000	0,0008	-2,3395 E-07	5,1824 E-06	-1,3393 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0001	-0,0013	4,0538 E-07	-9,0893 E-06	2,3372 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0001	0,0013	-4,0538 E-07	9,0893 E-06	-2,3372 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0006	-6,053 E-07	-3,787 E-06	4,0061 E-08
01778	X	-	0,0001	0,0000	0,0006	6,053 E-07	3,787 E-06	-4,0061 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0011	-1,0626 E-06	-6,6342 E-06	7,0259 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0011	1,0626 E-06	6,6342 E-06	-7,0259 E-08
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0004	-1,0094 E-06	-3,7964 E-06	3,6457 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0004	1,0094 E-06	3,7964 E-06	-3,6457 E-07
01779	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0008	-1,7679 E-06	-6,653 E-06	6,3642 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0008	1,7679 E-06	6,653 E-06	-6,3642 E-07
	X	+	-0,0004	0,0001	-0,0005	-5,3618 E-07	-4,5914 E-06	9,968 E-07
	X	-	0,0004	-0,0001	0,0005	5,3618 E-07	4,5914 E-06	-9,968 E-07
	Y	+	-0,0007	0,0002	-0,0009	-9,3932 E-07	-8,0502 E-06	1,7399 E-06
01780	Y	-	0,0007	-0,0002	0,0009	9,3932 E-07	8,0502 E-06	-1,7399 E-06
	X	+	-0,0003	0,0001	-0,0002	-1,3355 E-06	-4,0955 E-06	8,5384 E-07
	X	-	0,0003	-0,0001	0,0002	1,3355 E-06	4,0955 E-06	-8,5384 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0002	-0,0003	-2,337 E-06	-7,1791 E-06	1,4903 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0002	0,0003	2,337 E-06	7,1791 E-06	-1,4903 E-06
01781	X	+	-0,0001	0,0001	0,0001	-1,5339 E-06	-3,8757 E-06	3,2474 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0001	1,5339 E-06	3,8757 E-06	-3,2474 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0002	-2,6825 E-06	-6,7917 E-06	5,6677 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0002	2,6825 E-06	6,7917 E-06	-5,6677 E-07
	X	+	-0,0004	0,0002	0,0002	-2,2209 E-06	-4,5363 E-06	9,0184 E-07
01782	X	-	0,0004	-0,0002	-0,0002	2,2209 E-06	4,5363 E-06	-9,0184 E-07
	Y	+	-0,0007	0,0004	0,0003	-3,8853 E-06	-7,9537 E-06	1,5737 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0004	-0,0003	3,8853 E-06	7,9537 E-06	-1,5737 E-06
	X	+	-0,0001	0,0004	0,0025	-1,7946 E-05	-5,1641 E-06	1,9267 E-06
	X	-	0,0001	-0,0004	-0,0025	1,7946 E-05	5,1641 E-06	-1,9267 E-06
01783	Y	+	-0,0001	0,0006	0,0044	-3,1404 E-05	-9,0293 E-06	3,3719 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0006	-0,0044	3,1404 E-05	9,0293 E-06	-3,3719 E-06
	X	+	-0,0007	0,0032	0,0029	-2,928 E-05	-1,3437 E-05	8,3404 E-06
	X	-	0,0007	-0,0032	-0,0029	2,928 E-05	1,3437 E-05	-8,3404 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0056	0,0050	-5,1235 E-05	-2,3499 E-05	1,4596 E-05
01784	Y	-	0,0013	-0,0056	-0,0050	5,1235 E-05	2,3499 E-05	-1,4596 E-05
	X	+	-0,0006	0,0005	0,0007	-4 E-06	-3,5956 E-06	4,3492 E-06
	X	-	0,0006	-0,0005	-0,0007	4 E-06	3,5956 E-06	-4,3492 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0008	0,0012	-6,9941 E-06	-6,2884 E-06	7,6086 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0008	-0,0012	6,9941 E-06	6,2884 E-06	-7,6086 E-06
01785	X	+	-0,0001	0,0001	0,0005	-2,0605 E-06	-5,0227 E-06	7,1052 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0005	2,0605 E-06	5,0227 E-06	-7,1052 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0009	-3,6016 E-06	-8,7901 E-06	1,2422 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0009	3,6016 E-06	8,7901 E-06	-1,2422 E-06
	X	+	-0,0002	0,0002	0,0009	-4,6415 E-06	-5,5618 E-06	1,9993 E-06
01786	X	-	0,0002	-0,0002	-0,0009	4,6415 E-06	5,5618 E-06	-1,9993 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0003	0,0015	-8,1173 E-06	-9,729 E-06	3,4985 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0003	-0,0015	8,1173 E-06	9,729 E-06	-3,4985 E-06
	X	+	-0,0006	0,0007	0,0009	-6,9131 E-06	-5,3271 E-06	7,8466 E-06
	X	-	0,0006	-0,0007	-0,0009	6,9131 E-06	5,3271 E-06	-7,8466 E-06
01787	Y	+	-0,0010	0,0012	0,0016	-1,2093 E-05	-9,3119 E-06	1,3732 E-05
	Y	-	0,0010	-0,0012	-0,0016	1,2093 E-05	9,3119 E-06	-1,3732 E-05
	X	+	-0,0004	0,0008	0,0015	-1,2439 E-05	-6,7296 E-06	6,0744 E-06
	X	-	0,0004	-0,0008	-0,0015	1,2439 E-05	6,7296 E-06	-6,0744 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0015	0,0025	-2,1763 E-05	-1,1767 E-05	1,0633 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]
	Y	-	0,0007	-0,0015	-0,0025	2,1763 E-05	1,1767 E-05	-1,0633 E-05
01792	X	+	-0,0002	0,0006	0,0021	-1,6342 E-05	-6,4274 E-06	3,0101 E-06
	X	-	0,0002	-0,0006	-0,0021	1,6342 E-05	6,4274 E-06	-3,0101 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0010	0,0037	-2,8597 E-05	-1,1239 E-05	5,2691 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0010	-0,0037	2,8597 E-05	1,1239 E-05	-5,2691 E-06
01793	X	+	-0,0006	0,0022	0,0022	-2,2633 E-05	-9,6285 E-06	1,0831 E-05
	X	-	0,0006	-0,0022	-0,0022	2,2633 E-05	9,6285 E-06	-1,0831 E-05
	Y	+	-0,0011	0,0039	0,0038	-3,9604 E-05	-1,6835 E-05	1,8957 E-05
	Y	-	0,0011	-0,0039	-0,0038	3,9604 E-05	1,6835 E-05	-1,8957 E-05
01794	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0015	3,9248 E-06	4,7255 E-06	-7,2574 E-08
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0015	-3,9248 E-06	-4,7255 E-06	7,2574 E-08
	Y	+	0,0002	-0,0001	-0,0026	6,8687 E-06	8,2627 E-06	-1,267 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0001	0,0026	-6,8687 E-06	-8,2627 E-06	1,267 E-07
01795	X	+	0,0004	-0,0014	-0,0018	2,2004 E-05	5,2262 E-06	-3,5838 E-06
	X	-	-0,0004	0,0014	0,0018	-2,2004 E-05	-5,2262 E-06	3,5838 E-06
	Y	+	0,0007	-0,0025	-0,0032	3,8507 E-05	9,1351 E-06	-6,2675 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0025	0,0032	-3,8507 E-05	-9,1351 E-06	6,2675 E-06
01796	X	+	0,0006	-0,0006	0,0012	1,3458 E-05	4,3892 E-06	1,9613 E-06
	X	-	-0,0006	0,0006	-0,0012	-1,3458 E-05	-4,3892 E-06	-1,9613 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0010	0,0021	2,3551 E-05	7,667 E-06	3,4353 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0010	-0,0021	-2,3551 E-05	-7,667 E-06	-3,4353 E-06
01797	X	+	0,0002	0,0000	0,0010	1,6458 E-06	7,4165 E-06	1,8409 E-08
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0010	-1,6458 E-06	-7,4165 E-06	-1,8409 E-08
	Y	+	0,0003	-0,0001	0,0017	2,88 E-06	1,2966 E-05	3,2415 E-08
	Y	-	-0,0003	0,0001	-0,0017	-2,88 E-06	-1,2966 E-05	-3,2415 E-08
01798	X	+	0,0002	-0,0001	0,0006	1,9165 E-06	7,2575 E-06	-2,3282 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0006	-1,9165 E-06	-7,2575 E-06	2,3282 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0001	0,0011	3,3532 E-06	1,2688 E-05	-4,0738 E-07
	Y	-	-0,0004	0,0001	-0,0011	-3,3532 E-06	-1,2688 E-05	4,0738 E-07
01799	X	+	0,0007	-0,0004	0,0008	8,2702 E-06	8,3256 E-06	-1,9882 E-06
	X	-	-0,0007	0,0004	-0,0008	-8,2702 E-06	-8,3256 E-06	1,9882 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0008	0,0013	1,4471 E-05	1,4555 E-05	-3,4791 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0008	-0,0013	-1,4471 E-05	-1,4555 E-05	3,4791 E-06
01800	X	+	0,0004	-0,0003	0,0000	5,7147 E-06	7,9426 E-06	-1,8399 E-06
	X	-	-0,0004	0,0003	0,0000	-5,7147 E-06	-7,9426 E-06	1,8399 E-06
	Y	+	0,0007	-0,0005	0,0000	1 E-05	1,3887 E-05	-3,2207 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0005	0,0000	-1 E-05	-1,3887 E-05	3,2207 E-06
01801	X	+	0,0002	-0,0001	-0,0006	4,6632 E-06	7,0366 E-06	-4,0092 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	0,0006	-4,6632 E-06	-7,0366 E-06	4,0092 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	-0,0011	8,161 E-06	1,2303 E-05	-7,0189 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0002	0,0011	-8,161 E-06	-1,2303 E-05	7,0189 E-07
01802	X	+	0,0006	-0,0008	-0,0007	1,1181 E-05	8,9005 E-06	-3,5124 E-06
	X	-	-0,0006	0,0008	0,0007	-1,1181 E-05	-8,9005 E-06	3,5124 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0014	-0,0011	1,9568 E-05	1,5563 E-05	-6,1479 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0014	0,0011	-1,9568 E-05	-1,5563 E-05	6,1479 E-06
01803	X	+	0,0003	-0,0005	-0,0013	1,0011 E-05	6,1652 E-06	-3,9266 E-07
	X	-	-0,0003	0,0005	0,0013	-1,0011 E-05	-6,1652 E-06	3,9266 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0008	-0,0023	1,752 E-05	1,0779 E-05	-6,8645 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0008	0,0023	-1,752 E-05	-1,0779 E-05	6,8645 E-07
01804	X	+	0,0001	0,0001	0,0022	-7,2571 E-06	2,8018 E-06	-9,7778 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0022	7,2571 E-06	-2,8018 E-06	9,7778 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	0,0039	-1,2699 E-05	4,9 E-06	-1,7108 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0002	-0,0039	1,2699 E-05	-4,9 E-06	1,7108 E-06
01805	X	+	0,0002	0,0021	0,0022	-2,7143 E-05	-1,888 E-07	-4,3539 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0021	-0,0022	2,7143 E-05	1,888 E-07	4,3539 E-06
	Y	+	0,0003	0,0036	0,0039	-4,7497 E-05	-3,2929 E-07	-7,6143 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0036	-0,0039	4,7497 E-05	3,2929 E-07	7,6143 E-06
01806	X	+	-0,0005	0,0034	0,0034	-3,2131 E-05	1,0847 E-06	-1,8145 E-06
	X	-	0,0005	-0,0034	-0,0034	3,2131 E-05	-1,0847 E-06	1,8145 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0059	0,0059	-5,6225 E-05	1,8987 E-06	-3,176 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0059	-0,0059	5,6225 E-05	-1,8987 E-06	3,176 E-06
01807	X	+	-0,0001	0,0004	0,0027	-1,8198 E-05	-1,6689 E-06	-1,991 E-06
	X	-	0,0001	-0,0004	-0,0027	1,8198 E-05	1,6689 E-06	1,991 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0007	0,0048	-3,1845 E-05	-2,9153 E-06	-3,484 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0007	-0,0048	3,1845 E-05	2,9153 E-06	3,484 E-06
01808	X	+	-0,0001	0,0006	0,0027	-1,8093 E-05	1,3332 E-07	-2,6175 E-06
	X	-	0,0001	-0,0006	-0,0027	1,8093 E-05	-1,3332 E-07	2,6175 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0010	0,0048	-3,166 E-05	2,3594 E-07	-4,5804 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0010	-0,0048	3,166 E-05	-2,3594 E-07	4,5804 E-06
01809	X	+	-0,0002	0,0026	0,0029	-2,8598 E-05	4,6333 E-06	-7,5283 E-06
	X	-	0,0002	-0,0026	-0,0029	2,8598 E-05	-4,6333 E-06	7,5283 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0045	0,0051	-5,0043 E-05	8,1083 E-06	-1,3175 E-05
	Y	-	0,0004	-0,0045	-0,0051	5,0043 E-05	-8,1083 E-06	1,3175 E-05
01810	X	+	0,0000	0,0011	0,0025	-1,9037 E-05	2,2875 E-06	-5,309 E-06
	X	-	0,0000	-0,0011	-0,0025	1,9037 E-05	-2,2875 E-06	5,309 E-06
	Y	+	0,0000	0,0019	0,0043	-3,331 E-05	4,003 E-06	-9,2901 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0019	-0,0043	3,331 E-05	-4,003 E-06	9,2901 E-06
01811	X	+	0,0002	0,0000	-0,0008	-3,8591 E-07	7,2031 E-06	-9,0511 E-09
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0008	3,8591 E-07	-7,2031 E-06	9,0511 E-09
	Y	+	0,0003	0,0000	-0,0014	-6,7447 E-07	1,2592 E-05	-1,544 E-08
	Y	-	-0,0003	0,0000	0,0014	6,7447 E-07	-1,2592 E-05	1,544 E-08
01812	X	+	0,0008	0,0004	-0,0011	-1,1052 E-05	7,4817 E-06	7,5962 E-07
	X	-	-0,0008	-0,0004	0,0011	1,1052 E-05	-7,4817 E-06	-7,5962 E-07
	Y	+	0,0013	0,0007	-0,0019	-1,9336 E-05	1,3077 E-05	1,3339 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0007	0,0019	1,9336 E-05	-1,3077 E-05	-1,3339 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]
01813	X	+	0,0003	0,0019	0,0023	-2,6208 E-05	3,9299 E-06	-5,1804 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0019	-0,0023	2,6208 E-05	-3,9299 E-06	5,1804 E-06
	Y	+	0,0006	0,0033	0,0040	-4,5865 E-05	6,8669 E-06	-9,0604 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0033	-0,0040	4,5865 E-05	-6,8669 E-06	9,0604 E-06
01814	X	+	0,0001	0,0001	0,0020	-5,7789 E-06	4,6672 E-06	-3,4409 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0020	5,7789 E-06	-4,6672 E-06	3,4409 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	0,0034	-1,0113 E-05	8,1613 E-06	-6,0203 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0002	-0,0034	1,0113 E-05	-8,1613 E-06	6,0203 E-07
01815	X	+	0,0002	0,0002	0,0016	-7,197 E-06	5,8197 E-06	-4,7074 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0002	-0,0016	7,197 E-06	-5,8197 E-06	4,7074 E-07
	Y	+	0,0003	0,0004	0,0029	-1,2596 E-05	1,0176 E-05	-8,2363 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0004	-0,0029	1,2596 E-05	-1,0176 E-05	8,2363 E-07
01816	X	+	0,0005	0,0013	0,0018	-1,8203 E-05	8,5643 E-06	-5,1093 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0013	-0,0018	1,8203 E-05	-8,5643 E-06	5,1093 E-06
	Y	+	0,0008	0,0022	0,0031	-3,1856 E-05	1,4975 E-05	-8,9411 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0022	-0,0031	3,1856 E-05	-1,4975 E-05	8,9411 E-06
01817	X	+	0,0004	0,0005	0,0010	-8,6605 E-06	7,784 E-06	-2,6926 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0005	-0,0010	8,6605 E-06	-7,784 E-06	2,6926 E-06
	Y	+	0,0007	0,0008	0,0018	-1,5156 E-05	1,361 E-05	-4,7133 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0008	-0,0018	1,5156 E-05	-1,361 E-05	4,7133 E-06
01818	X	+	0,0002	0,0001	0,0003	-2,929 E-06	7,6662 E-06	-1,0669 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0003	2,929 E-06	-7,6662 E-06	1,0669 E-06
	Y	+	0,0004	0,0002	0,0005	-5,1247 E-06	1,3403 E-05	-1,8676 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0002	-0,0005	5,1247 E-06	-1,3403 E-05	1,8676 E-06
01819	X	+	0,0008	0,0005	0,0003	-7,9454 E-06	9,3553 E-06	-4,1507 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0005	-0,0003	7,9454 E-06	-9,3553 E-06	4,1507 E-06
	Y	+	0,0013	0,0010	0,0005	-1,3902 E-05	1,6358 E-05	-7,2664 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0010	-0,0005	1,3902 E-05	-1,6358 E-05	7,2664 E-06
01820	X	+	0,0005	0,0001	-0,0005	-2,6821 E-06	7,712 E-06	-1,6349 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0001	0,0005	2,6821 E-06	-7,712 E-06	1,6349 E-06
	Y	+	0,0008	0,0002	-0,0008	-4,6907 E-06	1,3482 E-05	-2,861 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0002	0,0008	4,6907 E-06	-1,3482 E-05	2,861 E-06
01821	X	+	0,0000	-0,0003	-0,0025	1,2331 E-05	1,2511 E-06	-1,5977 E-06
	X	-	0,0000	0,0003	0,0025	-1,2331 E-05	-1,2511 E-06	1,5977 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0005	-0,0044	2,158 E-05	2,1921 E-06	-2,796 E-06
	Y	-	0,0001	0,0005	0,0044	-2,158 E-05	-2,1921 E-06	2,796 E-06
01822	X	+	0,0000	-0,0023	-0,0029	1,7711 E-05	9,1686 E-06	-1,1326 E-06
	X	-	0,0000	0,0023	0,0029	-1,7711 E-05	-9,1686 E-06	1,1326 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0039	-0,0050	3,0993 E-05	1,604 E-05	-1,9864 E-06
	Y	-	0,0000	0,0039	0,0050	-3,0993 E-05	-1,604 E-05	1,9864 E-06
01823	X	+	0,0003	-0,0015	-0,0017	2,1144 E-05	-6,1395 E-07	-1,8161 E-06
	X	-	-0,0003	0,0015	0,0017	-2,1144 E-05	6,1395 E-07	1,8161 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0026	-0,0030	3,6999 E-05	-1,0748 E-06	-3,1739 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0026	0,0030	-3,6999 E-05	1,0748 E-06	3,1739 E-06
01824	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0018	4,4603 E-06	3,827 E-06	-4,931 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0018	-4,4603 E-06	-3,827 E-06	4,931 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0031	7,8052 E-06	6,693 E-06	-8,629 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0031	-7,8052 E-06	-6,693 E-06	8,629 E-07
01825	X	+	0,0001	-0,0002	-0,0020	8,5893 E-06	3,1937 E-06	-1,7203 E-06
	X	-	-0,0001	0,0002	0,0020	-8,5893 E-06	-3,1937 E-06	1,7203 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0004	-0,0035	1,5029 E-05	5,5869 E-06	-3,0105 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0004	0,0035	-1,5029 E-05	-5,5869 E-06	3,0105 E-06
01826	X	+	0,0002	-0,0014	-0,0019	1,7376 E-05	3,9356 E-06	-4,5607 E-06
	X	-	-0,0002	0,0014	0,0019	-1,7376 E-05	-3,9356 E-06	4,5607 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0024	-0,0034	3,0404 E-05	6,8869 E-06	-7,982 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0024	0,0034	-3,0404 E-05	-6,8869 E-06	7,982 E-06
01827	X	+	0,0000	-0,0010	-0,0024	1,6366 E-05	3,5506 E-06	-3,8774 E-06
	X	-	0,0000	0,0010	0,0024	-1,6366 E-05	-3,5506 E-06	3,8774 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0018	-0,0042	2,864 E-05	6,2132 E-06	-6,7869 E-06
	Y	-	0,0000	0,0018	0,0042	-2,864 E-05	-6,2132 E-06	6,7869 E-06
01828	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0008	-4,2895 E-07	-4,4438 E-06	5,77 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0008	4,2895 E-07	4,4438 E-06	-5,77 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0014	-7,5441 E-07	-7,7774 E-06	1,0087 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0014	7,5441 E-07	7,7774 E-06	-1,0087 E-06
01829	X	+	-0,0005	-0,0001	-0,0010	1,0976 E-06	-3,1324 E-06	3,6749 E-06
	X	-	0,0005	0,0001	0,0010	-1,0976 E-06	3,1324 E-06	-3,6749 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0001	-0,0017	1,9153 E-06	-5,4778 E-06	6,429 E-06
	Y	-	0,0009	0,0001	0,0017	-1,9153 E-06	5,4778 E-06	-6,429 E-06
01830	X	+	-0,0006	-0,0022	-0,0030	2,971 E-05	-1,7646 E-05	6,2452 E-06
	X	-	0,0006	0,0022	0,0030	-2,971 E-05	1,7646 E-05	-6,2452 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0039	-0,0052	5,1985 E-05	-3,086 E-05	1,0931 E-05
	Y	-	0,0010	0,0039	0,0052	-5,1985 E-05	3,086 E-05	-1,0931 E-05
01831	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0024	1,2257 E-05	-3,6048 E-06	1,9273 E-06
	X	-	0,0000	0,0002	0,0024	-1,2257 E-05	3,6048 E-06	-1,9273 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0004	-0,0043	2,1452 E-05	-6,3017 E-06	3,3731 E-06
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0043	-2,1452 E-05	6,3017 E-06	-3,3731 E-06
01832	X	+	-0,0001	-0,0003	-0,0021	1,0181 E-05	-4,8517 E-06	2,31 E-06
	X	-	0,0001	0,0003	0,0021	-1,0181 E-05	4,8517 E-06	-2,31 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0006	-0,0037	1,7818 E-05	-8,4823 E-06	4,0445 E-06
	Y	-	0,0002	0,0006	0,0037	-1,7818 E-05	8,4823 E-06	-4,0445 E-06
01833	X	+	-0,0005	-0,0015	-0,0022	1,8248 E-05	-9,3726 E-06	8,0876 E-06
	X	-	0,0005	0,0015	0,0022	-1,8248 E-05	9,3726 E-06	-8,0876 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0026	-0,0039	3,1932 E-05	-1,6387 E-05	1,4158 E-05
	Y	-	0,0009	0,0026	0,0039	-3,1932 E-05	1,6387 E-05	-1,4158 E-05
	X	+	-0,0003	-0,0005	-0,0016	7,7345 E-06	-5,5661 E-06	4,3809 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]
01834	X	-	0,0003	0,0005	0,0016	-7,7345 E-06	5,5661 E-06	-4,3809 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0008	-0,0028	1,3532 E-05	-9,7315 E-06	7,6699 E-06
	Y	-	0,0006	0,0008	0,0028	-1,3532 E-05	9,7315 E-06	-7,6699 E-06
01835	X	+	-0,0002	-0,0001	-0,0011	1,5571 E-06	-4,7288 E-06	1,4911 E-06
	X	-	0,0002	0,0001	0,0011	-1,5571 E-06	4,7288 E-06	-1,4911 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0001	-0,0020	2,7203 E-06	-8,2717 E-06	2,6095 E-06
	Y	-	0,0003	0,0001	0,0020	-2,7203 E-06	8,2717 E-06	-2,6095 E-06
01836	X	+	-0,0005	-0,0003	-0,0012	3,7155 E-06	-4,3208 E-06	6,2313 E-06
	X	-	0,0005	0,0003	0,0012	-3,7155 E-06	4,3208 E-06	-6,2313 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0005	-0,0020	6,4978 E-06	-7,5514 E-06	1,0906 E-05
	Y	-	0,0009	0,0005	0,0020	-6,4978 E-06	7,5514 E-06	-1,0906 E-05
01837	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,6041 E-06	-3,5163 E-06	8,4586 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0004	-1,6041 E-06	3,5163 E-06	-8,4586 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0007	2,8041 E-06	-6,153 E-06	1,4702 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0007	-2,8041 E-06	6,153 E-06	-1,4702 E-07
01838	X	+	-0,0006	0,0000	-0,0002	5,1663 E-06	-6,6406 E-06	2,8589 E-07
	X	-	0,0006	0,0000	0,0002	-5,1663 E-06	6,6406 E-06	-2,8589 E-07
	Y	+	-0,0010	0,0001	-0,0004	9,0271 E-06	-1,1633 E-05	4,9334 E-07
	Y	-	0,0010	-0,0001	0,0004	-9,0271 E-06	1,1633 E-05	-4,9334 E-07
01839	X	+	-0,0006	0,0000	-0,0007	4,174 E-06	-4,3952 E-06	9,2023 E-07
	X	-	0,0006	0,0000	0,0007	-4,174 E-06	4,3952 E-06	-9,2023 E-07
	Y	+	-0,0010	0,0000	-0,0012	7,3006 E-06	-7,7069 E-06	1,6057 E-06
	Y	-	0,0010	0,0000	0,0012	-7,3006 E-06	7,7069 E-06	-1,6057 E-06
01840	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0006	1,5099 E-06	-3,4293 E-06	-2,8223 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0006	-1,5099 E-06	3,4293 E-06	2,8223 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0011	2,6359 E-06	-6,0032 E-06	-4,9411 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0011	-2,6359 E-06	6,0032 E-06	4,9411 E-07
01841	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0005	1,832 E-06	-3,7187 E-06	-4,7633 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0005	-1,832 E-06	3,7187 E-06	4,7633 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0009	3,2011 E-06	-6,5075 E-06	-8,3465 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0009	-3,2011 E-06	6,5075 E-06	8,3465 E-07
01842	X	+	-0,0005	0,0000	-0,0005	3,577 E-06	-5,1883 E-06	-3,0278 E-07
	X	-	0,0005	0,0000	0,0005	-3,577 E-06	5,1883 E-06	3,0278 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0001	-0,0008	6,2525 E-06	-9,0886 E-06	-5,3517 E-07
	Y	-	0,0008	-0,0001	0,0008	-6,2525 E-06	9,0886 E-06	5,3517 E-07
01843	X	+	-0,0001	0,0001	-0,0002	-4,1264 E-06	-3,5705 E-06	5,2356 E-10
	X	-	0,0001	-0,0001	0,0002	4,1264 E-06	3,5705 E-06	-5,2356 E-10
	Y	+	-0,0001	0,0001	-0,0004	-7,2176 E-06	-6,2479 E-06	1,518 E-11
	Y	-	0,0001	-0,0001	0,0004	7,2176 E-06	6,2479 E-06	-1,518 E-11
01844	X	+	-0,0006	0,0004	-0,0004	-8,5491 E-06	-6,5959 E-06	1,9985 E-07
	X	-	0,0006	-0,0004	0,0004	8,5491 E-06	6,5959 E-06	-1,9985 E-07
	Y	+	-0,0010	0,0006	-0,0007	-1,4946 E-05	-1,1554 E-05	3,4281 E-07
	Y	-	0,0010	-0,0006	0,0007	1,4946 E-05	1,1554 E-05	-3,4281 E-07
01845	X	+	-0,0006	0,0004	0,0003	-7,0903 E-06	-3,8801 E-06	7,6135 E-07
	X	-	0,0006	-0,0004	-0,0003	7,0903 E-06	3,8801 E-06	-7,6135 E-07
	Y	+	-0,0010	0,0007	0,0005	-1,2403 E-05	-6,8058 E-06	1,3278 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0007	-0,0005	1,2403 E-05	6,8058 E-06	-1,3278 E-06
01846	X	+	-0,0001	0,0001	0,0002	-4,1889 E-06	-3,7137 E-06	-3,5467 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0002	4,1889 E-06	3,7137 E-06	3,5467 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0001	0,0004	-7,3236 E-06	-6,5006 E-06	-6,2088 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0001	-0,0004	7,3236 E-06	6,5006 E-06	6,2088 E-07
01847	X	+	-0,0001	0,0001	0,0000	-4,5376 E-06	-3,8568 E-06	-6,5667 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	0,0000	4,5376 E-06	3,8568 E-06	6,5667 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0001	0,0000	-7,9352 E-06	-6,749 E-06	-1,1501 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0001	0,0000	7,9352 E-06	6,749 E-06	1,1501 E-06
01848	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0001	-6,6056 E-06	-5,0308 E-06	-5,6204 E-07
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0001	6,6056 E-06	5,0308 E-06	5,6204 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0005	-0,0001	-1,1552 E-05	-8,8132 E-06	-9,8869 E-07
	Y	-	0,0008	-0,0005	0,0001	1,1552 E-05	8,8132 E-06	9,8869 E-07
01849	X	+	-0,0001	0,0004	0,0007	-1,9433 E-05	-3,3101 E-06	3,5686 E-07
	X	-	0,0001	-0,0004	-0,0007	1,9433 E-05	3,3101 E-06	-3,5686 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0008	0,0013	-3,4003 E-05	-5,7852 E-06	6,2424 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0008	-0,0013	3,4003 E-05	5,7852 E-06	-6,2424 E-07
01850	X	+	-0,0009	0,0033	0,0008	-2,1567 E-05	-1,7792 E-05	2,5941 E-06
	X	-	0,0009	-0,0033	-0,0008	2,1567 E-05	1,7792 E-05	-2,5941 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0059	0,0014	-3,7735 E-05	-3,1135 E-05	4,5378 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0059	-0,0014	3,7735 E-05	3,1135 E-05	-4,5378 E-06
01851	X	+	-0,0009	0,0034	0,0020	-2,4773 E-05	-1,5678 E-05	1,4801 E-06
	X	-	0,0009	-0,0034	-0,0020	2,4773 E-05	1,5678 E-05	-1,4801 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0059	0,0035	-4,3341 E-05	-2,7431 E-05	2,5877 E-06
	Y	-	0,0016	-0,0059	-0,0035	4,3341 E-05	2,7431 E-05	-2,5877 E-06
01852	X	+	-0,0001	0,0004	0,0020	-1,8103 E-05	-2,7096 E-06	7,2942 E-08
	X	-	0,0001	-0,0004	-0,0020	1,8103 E-05	2,7096 E-06	-7,2942 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0007	0,0034	-3,1676 E-05	-4,737 E-06	1,2642 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0007	-0,0034	3,1676 E-05	4,737 E-06	-1,2642 E-07
01853	X	+	-0,0001	0,0008	0,0014	-2,0013 E-05	-2,9982 E-06	2,8898 E-07
	X	-	0,0001	-0,0008	-0,0014	2,0013 E-05	2,9982 E-06	-2,8898 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0014	0,0024	-3,5018 E-05	-5,2418 E-06	5,0396 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0014	-0,0024	3,5018 E-05	5,2418 E-06	-5,0396 E-07
01854	X	+	-0,0006	0,0028	0,0014	-2,2409 E-05	-1,2318 E-05	1,7179 E-07
	X	-	0,0006	-0,0028	-0,0014	2,2409 E-05	1,2318 E-05	-1,7179 E-07
	Y	+	-0,0011	0,0049	0,0024	-3,9208 E-05	-2,1554 E-05	2,9659 E-07
	Y	-	0,0011	-0,0049	-0,0024	3,9208 E-05	2,1554 E-05	-2,9659 E-07
01855	X	+	-0,0001	-0,0003	-0,0013	1,3382 E-05	-2,4211 E-06	6,0082 E-07
	X	-	0,0001	0,0003	0,0013	-1,3382 E-05	2,4211 E-06	-6,0082 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]
01856	Y	+	-0,0001	-0,0005	-0,0022	2,3417 E-05	-4,2299 E-06	1,0509 E-06
	Y	-	0,0001	0,0005	0,0022	-2,3417 E-05	4,2299 E-06	-1,0509 E-06
	X	+	-0,0011	-0,0023	-0,0014	1,5082 E-05	-2,3553 E-05	2,6961 E-06
	X	-	0,0011	0,0023	0,0014	-1,5082 E-05	2,3553 E-05	-2,6961 E-06
	Y	+	-0,0019	-0,0041	-0,0025	2,6389 E-05	-4,1212 E-05	4,7154 E-06
01857	Y	-	0,0019	0,0041	0,0025	-2,6389 E-05	4,1212 E-05	-4,7154 E-06
	X	+	-0,0009	-0,0023	-0,0024	2,3657 E-05	-3,0602 E-05	1,2949 E-06
	X	-	0,0009	0,0023	0,0024	-2,3657 E-05	3,0602 E-05	-1,2949 E-06
	Y	+	-0,0015	-0,0040	-0,0042	4,1387 E-05	-5,3539 E-05	2,2642 E-06
	Y	-	0,0015	0,0040	0,0042	-4,1387 E-05	5,3539 E-05	-2,2642 E-06
01858	X	+	0,0000	-0,0003	-0,0021	1,2023 E-05	-1,5751 E-06	1,0557 E-07
	X	-	0,0000	0,0003	0,0021	-1,2023 E-05	1,5751 E-06	-1,0557 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0005	-0,0037	2,1041 E-05	-2,7527 E-06	1,8343 E-07
	Y	-	0,0001	0,0005	0,0037	-2,1041 E-05	2,7527 E-06	-1,8343 E-07
	X	+	-0,0001	-0,0006	-0,0017	1,3571 E-05	-1,8963 E-06	3,6617 E-07
01859	X	-	0,0001	0,0006	0,0017	-1,3571 E-05	1,8963 E-06	-3,6617 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0010	-0,0030	2,3747 E-05	-3,3144 E-06	6,3891 E-07
	Y	-	0,0001	0,0010	0,0030	-2,3747 E-05	3,3144 E-06	-6,3891 E-07
	X	+	-0,0006	-0,0019	-0,0018	1,6157 E-05	-1,7767 E-05	3,2066 E-06
	X	-	0,0006	0,0019	0,0018	-1,6157 E-05	1,7767 E-05	-3,2066 E-06
01860	Y	+	-0,0010	-0,0034	-0,0032	2,827 E-05	-3,1086 E-05	5,6052 E-06
	Y	-	0,0010	0,0034	0,0032	-2,827 E-05	3,1086 E-05	-5,6052 E-06
	X	+	-0,0001	0,0004	-0,0002	-1,9531 E-05	-3,7944 E-06	1,1908 E-06
	X	-	0,0001	-0,0004	0,0002	1,9531 E-05	3,7944 E-06	-1,1908 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0008	-0,0003	-3,4178 E-05	-6,6299 E-06	2,0847 E-06
01861	Y	-	0,0002	-0,0008	0,0003	3,4178 E-05	6,6299 E-06	-2,0847 E-06
	X	+	-0,0009	0,0032	-0,0005	-2,5406 E-05	-7,2092 E-06	7,5219 E-06
	X	-	0,0009	-0,0032	0,0005	2,5406 E-05	7,2092 E-06	-7,5219 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0055	-0,0009	-4,446 E-05	-1,2605 E-05	1,3164 E-05
	Y	-	0,0016	-0,0055	0,0009	4,446 E-05	1,2605 E-05	-1,3164 E-05
01863	X	+	-0,0006	0,0005	-0,0006	-4,6768 E-06	-4,5228 E-06	5,5905 E-06
	X	-	0,0006	-0,0005	0,0006	4,6768 E-06	4,5228 E-06	-5,5905 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0008	-0,0011	-8,1774 E-06	-7,9037 E-06	9,7817 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0008	0,0011	8,1774 E-06	7,9037 E-06	-9,7817 E-06
	X	+	-0,0001	0,0001	-0,0004	-2,6339 E-06	-1,8433 E-06	1,2734 E-06
01864	X	-	0,0001	-0,0001	0,0004	2,6339 E-06	1,8433 E-06	-1,2734 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0001	-0,0007	-4,6056 E-06	-3,2246 E-06	2,2286 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0001	0,0007	4,6056 E-06	3,2246 E-06	-2,2286 E-06
	X	+	-0,0002	0,0003	-0,0004	-5,4216 E-06	-2,166 E-06	2,8279 E-06
	X	-	0,0002	-0,0003	0,0004	5,4216 E-06	2,166 E-06	-2,8279 E-06
01865	Y	+	-0,0003	0,0005	-0,0007	-9,4839 E-06	-3,7842 E-06	4,9487 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0005	0,0007	9,4839 E-06	3,7842 E-06	-4,9487 E-06
	X	+	-0,0005	0,0008	-0,0005	-6,6064 E-06	-2,5735 E-06	9,2007 E-06
	X	-	0,0005	-0,0008	0,0005	6,6064 E-06	2,5735 E-06	-9,2007 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0013	-0,0008	-1,1555 E-05	-4,4881 E-06	1,6101 E-05
01866	Y	-	0,0008	-0,0013	0,0008	1,1555 E-05	4,4881 E-06	-1,6101 E-05
	X	+	-0,0004	0,0010	-0,0004	-1,2211 E-05	-2,1672 E-06	6,6126 E-06
	X	-	0,0004	-0,0010	0,0004	1,2211 E-05	2,1672 E-06	-6,6126 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0017	-0,0007	-2,1366 E-05	-3,781 E-06	1,1572 E-05
	Y	-	0,0006	-0,0017	0,0007	2,1366 E-05	3,781 E-06	-1,1572 E-05
01868	X	+	-0,0002	0,0007	-0,0003	-1,7456 E-05	-3,3967 E-06	2,5798 E-06
	X	-	0,0002	-0,0007	0,0003	1,7456 E-05	3,3967 E-06	-2,5798 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0012	-0,0005	-3,0546 E-05	-5,9333 E-06	4,515 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0012	0,0005	3,0546 E-05	5,9333 E-06	-4,515 E-06
	X	+	-0,0006	0,0023	-0,0005	-2,0343 E-05	-1,3277 E-06	9,6561 E-06
01869	X	-	0,0006	-0,0023	0,0005	2,0343 E-05	1,3277 E-06	-9,6561 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0040	-0,0008	-3,5599 E-05	-2,3095 E-06	1,69 E-05
	Y	-	0,0011	-0,0040	0,0008	3,5599 E-05	2,3095 E-06	-1,69 E-05
	X	+	-0,0001	0,0001	-0,0004	-1,6465 E-06	-1,9544 E-06	2,5446 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	0,0004	1,6465 E-06	1,9544 E-06	-2,5446 E-07
01870	Y	+	-0,0002	0,0001	-0,0008	-2,8793 E-06	-3,4279 E-06	4,4418 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	0,0008	2,8793 E-06	3,4279 E-06	-4,4418 E-07
	X	+	-0,0007	0,0003	-0,0008	-4,1655 E-06	3,3691 E-07	1,5263 E-06
	X	-	0,0007	-0,0003	0,0008	4,1655 E-06	-3,3691 E-07	-1,5263 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0005	-0,0014	-7,2832 E-06	5,6434 E-07	2,6654 E-06
01871	Y	-	0,0012	-0,0005	0,0014	7,2832 E-06	-5,6434 E-07	-2,6654 E-06
	X	+	-0,0007	0,0001	0,0000	1,0409 E-06	-2,2063 E-07	1,5645 E-06
	X	-	0,0007	-0,0001	0,0000	-1,0409 E-06	2,2063 E-07	-1,5645 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0001	0,0000	1,8156 E-06	-4,1112 E-07	2,7324 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0001	0,0000	-1,8156 E-06	4,1112 E-07	-2,7324 E-06
01873	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0003	-6,1274 E-07	-2,0104 E-06	1,1999 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0003	6,1274 E-07	2,0104 E-06	-1,1999 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0005	-1,0741 E-06	-3,526 E-06	2,0885 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0005	1,0741 E-06	3,526 E-06	-2,0885 E-07
	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0003	-1,3635 E-06	-2,1036 E-06	2,1935 E-07
01874	X	-	0,0002	0,0000	0,0003	1,3635 E-06	2,1036 E-06	-2,1935 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0000	-0,0005	-2,387 E-06	-3,6917 E-06	3,8309 E-07
	Y	-	0,0003	0,0000	0,0005	2,387 E-06	3,6917 E-06	-3,8309 E-07
	X	+	-0,0006	0,0001	-0,0002	-5,4374 E-07	-1,1662 E-06	4,781 E-07
	X	-	0,0006	-0,0001	0,0002	5,4374 E-07	1,1662 E-06	-4,781 E-07
01875	Y	+	-0,0011	0,0002	-0,0003	-9,5412 E-07	-2,0597 E-06	8,3424 E-07
	Y	-	0,0011	-0,0002	0,0003	9,5412 E-07	2,0597 E-06	-8,3424 E-07
	X	+	-0,0004	0,0001	-0,0004	-1,3985 E-06	-1,6811 E-06	4,4091 E-07
	X	-	0,0004	-0,0001	0,0004	1,3985 E-06	1,6811 E-06	-4,4091 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0002	-0,0006	-2,4473 E-06	-2,956 E-06	7,7077 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	-	0,0008	-0,0002	0,0006	2,4473 E-06	2,956 E-06	-7,7077 E-07
01877	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0004	-1,0288 E-06	-2,0613 E-06	3,3355 E-07
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0004	1,0288 E-06	2,0613 E-06	-3,3355 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0001	-0,0007	-1,7993 E-06	-3,6176 E-06	5,8298 E-07
	Y	-	0,0003	-0,0001	0,0007	1,7993 E-06	3,6176 E-06	-5,8298 E-07
01878	X	+	-0,0006	0,0002	-0,0006	-2,4928 E-06	-9,0112 E-07	4,4412 E-07
	X	-	0,0006	-0,0002	0,0006	2,4928 E-06	9,0112 E-07	-4,4412 E-07
	Y	+	-0,0011	0,0004	-0,0010	-4,3595 E-06	-1,5959 E-06	7,748 E-07
	Y	-	0,0011	-0,0004	0,0010	4,3595 E-06	1,5959 E-06	-7,748 E-07
01879	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0003	3,3716 E-07	-1,8475 E-06	1,2339 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	0,0003	-3,3716 E-07	1,8475 E-06	-1,2339 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0001	-0,0005	5,8667 E-07	-3,2318 E-06	2,1597 E-06
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0005	-5,8667 E-07	3,2318 E-06	-2,1597 E-06
01880	X	+	-0,0006	-0,0001	-0,0002	1,5034 E-06	-3,8936 E-06	4,9134 E-06
	X	-	0,0006	0,0001	0,0002	-1,5034 E-06	3,8936 E-06	-4,9134 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0001	-0,0003	2,6245 E-06	-6,8028 E-06	8,5973 E-06
	Y	-	0,0010	0,0001	0,0003	-2,6245 E-06	6,8028 E-06	-8,5973 E-06
01881	X	+	-0,0010	-0,0022	-0,0004	1,8677 E-05	-9,7178 E-06	5,8041 E-06
	X	-	0,0010	0,0022	0,0004	-1,8677 E-05	9,7178 E-06	-5,8041 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0039	-0,0006	3,2686 E-05	-1,6994 E-05	1,0158 E-05
	Y	-	0,0017	0,0039	0,0006	-3,2686 E-05	1,6994 E-05	-1,0158 E-05
01882	X	+	-0,0001	-0,0003	-0,0006	1,3021 E-05	-3,7339 E-06	6,4736 E-07
	X	-	0,0001	0,0003	0,0006	-1,3021 E-05	3,7339 E-06	-6,4736 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0005	-0,0011	2,2788 E-05	-6,5239 E-06	1,1339 E-06
	Y	-	0,0002	0,0005	0,0011	-2,2788 E-05	6,5239 E-06	-1,1339 E-06
01883	X	+	-0,0002	-0,0005	-0,0005	1,1656 E-05	-3,6686 E-06	1,6333 E-06
	X	-	0,0002	0,0005	0,0005	-1,1656 E-05	3,6686 E-06	-1,6333 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0008	-0,0008	2,0398 E-05	-6,4088 E-06	2,8592 E-06
	Y	-	0,0003	0,0008	0,0008	-2,0398 E-05	6,4088 E-06	-2,8592 E-06
01884	X	+	-0,0007	-0,0016	-0,0003	1,4078 E-05	-2,4239 E-06	7,0417 E-06
	X	-	0,0007	0,0016	0,0003	-1,4078 E-05	2,4239 E-06	-7,0417 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0027	-0,0006	2,4636 E-05	-4,2271 E-06	1,2326 E-05
	Y	-	0,0011	0,0027	0,0006	-2,4636 E-05	4,2271 E-06	-1,2326 E-05
01885	X	+	-0,0004	-0,0006	-0,0003	7,588 E-06	-2,4248 E-06	5,0515 E-06
	X	-	0,0004	0,0006	0,0003	-7,588 E-06	2,4248 E-06	-5,0515 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0011	-0,0006	1,3277 E-05	-4,2315 E-06	8,8415 E-06
	Y	-	0,0007	0,0011	0,0006	-1,3277 E-05	4,2315 E-06	-8,8415 E-06
01886	X	+	-0,0002	-0,0001	-0,0003	2,5697 E-06	-2,2198 E-06	2,4128 E-06
	X	-	0,0002	0,0001	0,0003	-2,5697 E-06	2,2198 E-06	-2,4128 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0003	-0,0005	4,4939 E-06	-3,8782 E-06	4,2226 E-06
	Y	-	0,0003	0,0003	0,0005	-4,4939 E-06	3,8782 E-06	-4,2226 E-06
01887	X	+	-0,0005	-0,0004	-0,0003	3,0458 E-06	-2,2433 E-06	7,6293 E-06
	X	-	0,0005	0,0004	0,0003	-3,0458 E-06	2,2433 E-06	-7,6293 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0007	-0,0005	5,3253 E-06	-3,9102 E-06	1,3353 E-05
	Y	-	0,0008	0,0007	0,0005	-5,3253 E-06	3,9102 E-06	-1,3353 E-05
01888	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,9629 E-08	5,9992 E-07	1,7907 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,9629 E-08	-5,9992 E-07	-1,7907 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6977 E-07	1,0521 E-06	3,1408 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6977 E-07	-1,0521 E-06	-3,1408 E-07
01889	X	+	0,0003	-0,0001	0,0004	4,5418 E-06	2,5452 E-06	2,5056 E-06
	X	-	-0,0003	0,0001	-0,0004	-4,5418 E-06	-2,5452 E-06	-2,5056 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0006	7,9501 E-06	4,4529 E-06	4,388 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0006	-7,9501 E-06	-4,4529 E-06	-4,388 E-06
01890	X	+	0,0005	-0,0006	0,0000	1,4038 E-05	4,2825 E-06	4,313 E-06
	X	-	-0,0005	0,0006	0,0000	-1,4038 E-05	-4,2825 E-06	-4,313 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0011	0,0000	2,4564 E-05	7,491 E-06	7,5505 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0011	0,0000	-2,4564 E-05	-7,491 E-06	-7,5505 E-06
01891	X	+	0,0001	0,0000	0,0001	6,0965 E-07	2,486 E-06	6,3981 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-6,0965 E-07	-2,486 E-06	-6,3981 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0002	1,0658 E-06	4,3458 E-06	1,1197 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,0658 E-06	-4,3458 E-06	-1,1197 E-07
01892	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,0967 E-06	1,8357 E-06	-1,8066 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,0967 E-06	-1,8357 E-06	1,8066 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0000	1,9177 E-06	3,208 E-06	-3,1644 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0000	-1,9177 E-06	-3,208 E-06	3,1644 E-07
01893	X	+	0,0003	-0,0003	0,0000	7,713 E-06	8,7416 E-07	1,5416 E-06
	X	-	-0,0003	0,0003	0,0000	-7,713 E-06	-8,7416 E-07	-1,5416 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0006	0,0000	1,3495 E-05	1,5252 E-06	2,6962 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0006	0,0000	-1,3495 E-05	-1,5252 E-06	-2,6962 E-06
01894	X	+	0,0002	-0,0001	0,0000	2,5981 E-06	5,5934 E-07	2,0492 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	0,0000	-2,5981 E-06	-5,5934 E-07	-2,0492 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0000	4,546 E-06	9,7456 E-07	3,5639 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0002	0,0000	-4,546 E-06	-9,7456 E-07	-3,5639 E-07
01895	X	+	0,0001	0,0000	0,0001	1,1659 E-06	3,3789 E-07	2,4924 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,1659 E-06	-3,3789 E-07	-2,4924 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0001	2,0423 E-06	5,8775 E-07	4,228 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0001	-0,0001	-2,0423 E-06	-5,8775 E-07	-4,228 E-08
01896	X	+	0,0001	-0,0002	0,0001	3,0911 E-06	-4,6743 E-07	4,2721 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0001	-3,0911 E-06	4,6743 E-07	-4,2721 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0004	0,0001	5,4106 E-06	-8,2245 E-07	7,4365 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0004	-0,0001	-5,4106 E-06	8,2245 E-07	-7,4365 E-07
01897	X	+	0,0001	-0,0001	0,0002	1,9091 E-06	-1,018 E-07	2,2989 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	-0,0002	-1,9091 E-06	1,018 E-07	-2,2989 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0002	0,0003	3,3446 E-06	-1,8114 E-07	3,9998 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0002	-0,0003	-3,3446 E-06	1,8114 E-07	-3,9998 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]
01898	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	7,2059 E-07	5,1284 E-07	3,9414 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-7,2059 E-07	-5,1284 E-07	-3,9414 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0003	1,2664 E-06	8,9722 E-07	6,8952 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	-1,2664 E-06	-8,9722 E-07	-6,8952 E-07
01899	X	+	0,0002	-0,0002	0,0003	3,2618 E-06	-5,0678 E-07	8,4881 E-07
	X	-	-0,0002	0,0002	-0,0003	-3,2618 E-06	5,0678 E-07	-8,4881 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0003	0,0005	5,7116 E-06	-8,8996 E-07	1,4848 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0003	-0,0005	-5,7116 E-06	8,8996 E-07	-1,4848 E-06
01900	X	+	0,0001	0,0002	0,0000	-7,1199 E-06	3,2694 E-06	5,2155 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0000	7,1199 E-06	-3,2694 E-06	-5,2155 E-07
	Y	+	0,0001	0,0003	-0,0001	-1,2452 E-05	5,722 E-06	9,1244 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0003	0,0001	1,2452 E-05	-5,722 E-06	-9,1244 E-07
01901	X	+	0,0007	0,0013	0,0002	-1,586 E-05	3,7648 E-06	2,059 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0013	-0,0002	1,586 E-05	-3,7648 E-06	-2,059 E-06
	Y	+	0,0012	0,0023	0,0003	-2,7745 E-05	6,5903 E-06	3,6052 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0023	-0,0003	2,7745 E-05	-6,5903 E-06	-3,6052 E-06
01902	X	+	0,0006	0,0016	0,0000	-2,5135 E-05	8,1984 E-06	2,7783 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0016	0,0000	2,5135 E-05	-8,1984 E-06	-2,7783 E-06
	Y	+	0,0011	0,0027	0,0000	-4,3988 E-05	1,4347 E-05	4,8684 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0027	0,0000	4,3988 E-05	-1,4347 E-05	-4,8684 E-06
01903	X	+	0,0000	0,0001	0,0003	-3,7293 E-06	2,0411 E-06	3,5829 E-07
	X	-	-0,0000	-0,0001	-0,0003	3,7293 E-06	-2,0411 E-06	-3,5829 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0005	-6,5252 E-06	3,5725 E-06	6,2715 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0005	6,5252 E-06	-3,5725 E-06	-6,2715 E-07
01904	X	+	0,0001	0,0002	0,0002	-6,8546 E-06	2,1486 E-06	9,0595 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0002	6,8546 E-06	-2,1486 E-06	-9,0595 E-07
	Y	+	0,0002	0,0003	0,0003	-1,1995 E-05	3,7603 E-06	1,5854 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0003	-0,0003	1,1995 E-05	-3,7603 E-06	-1,5854 E-06
01905	X	+	0,0004	0,0012	0,0001	-1,8364 E-05	9,4696 E-07	-2,1398 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0012	-0,0001	1,8364 E-05	-9,4696 E-07	2,1398 E-07
	Y	+	0,0007	0,0021	0,0001	-3,2139 E-05	1,6566 E-06	-3,7574 E-07
	Y	-	-0,0007	-0,0021	-0,0001	3,2139 E-05	-1,6566 E-06	3,7574 E-07
01906	X	+	0,0003	0,0006	0,0001	-1,0885 E-05	1,4145 E-06	-2,8515 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0006	-0,0001	1,0885 E-05	-1,4145 E-06	2,8515 E-07
	Y	+	0,0005	0,0011	0,0002	-1,9046 E-05	2,4755 E-06	-5,0213 E-07
	Y	-	-0,0005	-0,0011	-0,0002	1,9046 E-05	-2,4755 E-06	5,0213 E-07
01907	X	+	0,0001	0,0002	0,0001	-6,997 E-06	1,9422 E-06	1,2701 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0001	6,997 E-06	-1,9422 E-06	-1,2701 E-07
	Y	+	0,0003	0,0004	0,0002	-1,224 E-05	3,3993 E-06	2,2053 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0004	-0,0002	1,224 E-05	-3,3993 E-06	-2,2053 E-07
01908	X	+	0,0004	0,0011	0,0001	-1,213 E-05	8,2736 E-07	-6,2444 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0011	-0,0001	1,213 E-05	-8,2736 E-07	6,2444 E-07
	Y	+	0,0007	0,0019	0,0003	-2,1222 E-05	1,4482 E-06	-1,099 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0019	-0,0003	2,1222 E-05	-1,4482 E-06	1,099 E-06
01909	X	+	0,0003	0,0006	0,0001	-8,9002 E-06	2,7106 E-06	5,5555 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0006	-0,0001	8,9002 E-06	-2,7106 E-06	-5,5555 E-07
	Y	+	0,0006	0,0011	0,0002	-1,5566 E-05	4,7443 E-06	9,6984 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0011	-0,0002	1,5566 E-05	-4,7443 E-06	-9,6984 E-07
01910	X	+	0,0000	0,0001	0,0004	-2,9579 E-06	1,6084 E-06	1,7966 E-07
	X	-	-0,0000	-0,0001	-0,0004	2,9579 E-06	-1,6084 E-06	-1,7966 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0007	-5,1744 E-06	2,8159 E-06	3,1471 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0007	5,1744 E-06	-2,8159 E-06	-3,1471 E-07
01911	X	+	0,0006	0,0013	0,0008	-2,1907 E-05	5,9035 E-06	6,5019 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0013	-0,0008	2,1907 E-05	-5,9035 E-06	-6,5019 E-06
	Y	+	0,0010	0,0023	0,0013	-3,8333 E-05	1,0334 E-05	1,1384 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0023	-0,0013	3,8333 E-05	-1,0334 E-05	-1,1384 E-05
01912	X	+	0,0003	0,0005	-0,0001	-5,9417 E-06	3,5271 E-06	4,5259 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0005	0,0001	5,9417 E-06	-3,5271 E-06	-4,5259 E-06
	Y	+	0,0006	0,0009	-0,0002	-1,0401 E-05	6,1727 E-06	7,9259 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0009	0,0002	1,0401 E-05	-6,1727 E-06	-7,9259 E-06
01913	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1183 E-06	6,5723 E-07	2,8173 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1183 E-06	-6,5723 E-07	-2,8173 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0003	-3,7076 E-06	1,1506 E-06	4,9337 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0003	3,7076 E-06	-1,1506 E-06	-4,9337 E-07
01914	X	+	0,0001	0,0001	0,0002	-3,4276 E-06	5,4904 E-07	3,7243 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0002	3,4276 E-06	-5,4904 E-07	-3,7243 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	0,0003	-6,0001 E-06	9,6138 E-07	6,5191 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0002	-0,0003	6,0001 E-06	-9,6138 E-07	-6,5191 E-07
01915	X	+	0,0002	0,0005	0,0000	-6,4032 E-06	-5,5448 E-07	1,5875 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0005	0,0000	6,4032 E-06	5,5448 E-07	-1,5875 E-06
	Y	+	0,0003	0,0009	0,0001	-1,1209 E-05	9,6992 E-07	2,7782 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0009	-0,0001	1,1209 E-05	-9,6992 E-07	-2,7782 E-06
01916	X	+	0,0001	0,0003	0,0002	-5,3488 E-06	-3,3211 E-07	1,0311 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0003	-0,0002	5,3488 E-06	3,3211 E-07	-1,0311 E-07
	Y	+	0,0002	0,0006	0,0004	-9,362 E-06	-5,804 E-07	1,7874 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0006	-0,0004	9,362 E-06	5,804 E-07	-1,7874 E-07
01917	X	+	0,0001	0,0001	0,0003	-3,7948 E-06	5,1837 E-08	-5,613 E-08
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0003	3,7948 E-06	-5,1837 E-08	5,613 E-08
	Y	+	0,0001	0,0002	0,0006	-6,6403 E-06	9,1753 E-08	-9,9136 E-08
	Y	-	-0,0001	-0,0002	-0,0006	6,6403 E-06	-9,1753 E-08	9,9136 E-08
01918	X	+	0,0001	0,0006	0,0003	-7,3056 E-06	-1,2351 E-06	6,8635 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0006	-0,0003	7,3056 E-06	1,2351 E-06	-6,8635 E-07
	Y	+	0,0002	0,0010	0,0006	-1,2784 E-05	-2,1603 E-06	1,1971 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0010	-0,0006	1,2784 E-05	2,1603 E-06	-1,1971 E-06
	X	+	0,0002	0,0003	0,0005	-6,5635 E-06	-5,5081 E-08	4,4821 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]	
01919	X	-	-0,0002	-0,0003	-0,0005	6,5635 E-06	5,5081 E-08	-4,4821 E-07	
	Y	+	0,0003	0,0006	0,0008	-1,1483 E-05	-9,5011 E-08	7,8256 E-07	
	Y	-	-0,0003	-0,0006	-0,0008	1,1483 E-05	9,5011 E-08	-7,8256 E-07	
01920	X	+	0,0001	0,0001	0,0005	-4,021 E-06	1,3216 E-06	-1,0547 E-07	
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0005	4,021 E-06	-1,3216 E-06	1,0547 E-07	
	Y	+	0,0002	0,0002	0,0008	-7,0334 E-06	2,314 E-06	-1,8446 E-07	
	Y	-	-0,0002	-0,0002	-0,0008	7,0334 E-06	-2,314 E-06	1,8446 E-07	
01921	X	+	0,0003	0,0008	0,0006	-1,3801 E-05	-5,2495 E-08	2,511 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0008	-0,0006	1,3801 E-05	5,2495 E-08	-2,511 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0014	0,0011	-2,4145 E-05	-8,9751 E-08	4,3942 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0014	-0,0011	2,4145 E-05	8,9751 E-08	-4,3942 E-06	
01922	X	+	0,0001	0,0000	0,0001	-4,6017 E-07	2,9766 E-06	1,8205 E-07	
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	4,6017 E-07	-2,9766 E-06	-1,8205 E-07	
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0002	-8,0406 E-07	5,2045 E-06	3,1877 E-07	
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	8,0406 E-07	-5,2045 E-06	-3,1877 E-07	
01923	X	+	0,0006	0,0008	0,0003	-1,7845 E-05	3,6461 E-06	6,6971 E-06	
	X	-	-0,0006	-0,0008	-0,0003	1,7845 E-05	-3,6461 E-06	-6,6971 E-06	
	Y	+	0,0010	0,0014	0,0005	-3,1227 E-05	6,3776 E-06	1,1723 E-05	
	Y	-	-0,0010	-0,0014	-0,0005	3,1227 E-05	-6,3776 E-06	-1,1723 E-05	
01924	X	+	0,0004	0,0004	0,0003	-6,8746 E-06	3,9169 E-06	1,977 E-06	
	X	-	-0,0004	-0,0004	-0,0003	6,8746 E-06	-3,9169 E-06	-1,977 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0006	0,0004	-1,2034 E-05	6,8537 E-06	3,4637 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0006	-0,0004	1,2034 E-05	-6,8537 E-06	-3,4637 E-06	
01925	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,8666 E-07	1,3645 E-06	-2,9432 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,8666 E-07	-1,3645 E-06	2,9432 E-08	
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0006	-1,5564 E-06	2,3904 E-06	-5,0776 E-08	
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0006	1,5564 E-06	-2,3904 E-06	5,0776 E-08	
01926	X	+	0,0001	0,0000	0,0003	-1,6762 E-06	1,4208 E-06	2,0096 E-07	
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	1,6762 E-06	-1,4208 E-06	-2,0096 E-07	
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0005	-2,939 E-06	2,4864 E-06	3,5175 E-07	
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,939 E-06	-2,4864 E-06	-3,5175 E-07	
01927	X	+	0,0002	0,0003	0,0003	-5,0435 E-06	1,0307 E-06	2,5221 E-07	
	X	-	-0,0002	-0,0003	-0,0003	5,0435 E-06	-1,0307 E-06	-2,5221 E-07	
	Y	+	0,0004	0,0005	0,0004	-8,8305 E-06	1,8008 E-06	4,4136 E-07	
	Y	-	-0,0004	-0,0005	-0,0004	8,8305 E-06	-1,8008 E-06	-4,4136 E-07	
01928	X	+	0,0002	0,0001	0,0003	-2,9474 E-06	9,0413 E-07	-4,4999 E-09	
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0003	2,9474 E-06	-9,0413 E-07	4,4999 E-09	
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0005	-5,1626 E-06	1,5796 E-06	-9,9423 E-09	
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0005	5,1626 E-06	-1,5796 E-06	9,9423 E-09	
01929	X	+	0,0001	0,0000	0,0003	-1,5268 E-06	9,2512 E-07	-3,9526 E-09	
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	1,5268 E-06	-9,2512 E-07	3,9526 E-09	
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0005	-2,6752 E-06	1,6157 E-06	-8,2705 E-09	
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0005	2,6752 E-06	-1,6157 E-06	8,2705 E-09	
01930	X	+	0,0002	0,0003	0,0003	-3,6547 E-06	3,8076 E-07	-1,1155 E-07	
	X	-	-0,0002	-0,0003	-0,0003	3,6547 E-06	-3,8076 E-07	1,1155 E-07	
	Y	+	0,0004	0,0005	0,0005	-6,3982 E-06	6,6225 E-07	-1,9909 E-07	
	Y	-	-0,0004	-0,0005	-0,0005	6,3982 E-06	-6,6225 E-07	1,9909 E-07	
01931	X	+	0,0002	0,0001	0,0003	-2,8563 E-06	8,7646 E-07	1,428 E-07	
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0003	2,8563 E-06	-8,7646 E-07	-1,428 E-07	
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0005	-4,9994 E-06	1,5299 E-06	2,4736 E-07	
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0005	4,9994 E-06	-1,5299 E-06	-2,4736 E-07	
01932	X	+	0,0001	0,0000	0,0003	-1,3786 E-06	1,4276 E-06	-1,9277 E-07	
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	1,3786 E-06	-1,4276 E-06	1,9277 E-07	
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0005	-2,4118 E-06	2,4942 E-06	-3,3822 E-07	
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0005	2,4118 E-06	-2,4942 E-06	3,3822 E-07	
01933	X	+	0,0003	0,0003	0,0003	-5,9237 E-06	7,8546 E-07	1,3429 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0003	-0,0003	5,9237 E-06	-7,8546 E-07	-1,3429 E-06	
	Y	+	0,0005	0,0006	0,0005	-1,0365 E-05	1,3703 E-06	2,347 E-06	
	Y	-	-0,0005	-0,0006	-0,0005	1,0365 E-05	-1,3703 E-06	-2,347 E-06	
01934	X	+	0,0003	0,0001	0,0003	-4,7156 E-06	2,2483 E-06	-1,3059 E-07	
	X	-	-0,0003	-0,0001	-0,0003	4,7156 E-06	-2,2483 E-06	1,3059 E-07	
	Y	+	0,0005	0,0002	0,0004	-8,2497 E-06	3,9304 E-06	-2,2894 E-07	
	Y	-	-0,0005	-0,0002	-0,0004	8,2497 E-06	-3,9304 E-06	2,2894 E-07	
01935	X	+	0,0002	0,0001	-0,0022	-2,5346 E-06	8,727 E-06	1,4303 E-07	
	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0022	2,5346 E-06	-8,727 E-06	-1,4303 E-07	
	Y	+	0,0003	0,0001	-0,0039	-4,4319 E-06	1,5262 E-05	2,5007 E-07	
	Y	-	-0,0003	-0,0001	0,0039	4,4319 E-06	-1,5262 E-05	-2,5007 E-07	
01936	X	+	0,0013	0,0009	-0,0023	-1,7502 E-05	1,1655 E-05	-4,2808 E-07	
	X	-	-0,0013	-0,0009	0,0023	1,7502 E-05	-1,1655 E-05	4,2808 E-07	
	Y	+	0,0022	0,0015	-0,0041	-3,0624 E-05	2,0383 E-05	-7,4754 E-07	
	Y	-	-0,0022	-0,0015	0,0041	3,0624 E-05	-2,0383 E-05	7,4754 E-07	
01937	X	+	0,0007	0,0011	-0,0001	-2,1875 E-05	6,479 E-06	4,1035 E-06	
	X	-	-0,0007	-0,0011	0,0001	2,1875 E-05	-6,479 E-06	-4,1035 E-06	
	Y	+	0,0012	0,0020	-0,0002	-3,8282 E-05	1,1333 E-05	7,1854 E-06	
	Y	-	-0,0012	-0,0020	0,0002	3,8282 E-05	-1,1333 E-05	-7,1854 E-06	
01938	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	-1,5301 E-06	3,565 E-06	4,0867 E-07	
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	1,5301 E-06	-3,565 E-06	-4,0867 E-07	
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0000	-2,6772 E-06	6,2335 E-06	7,1536 E-07	
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0000	2,6772 E-06	-6,2335 E-06	-7,1536 E-07	
01939	X	+	0,0002	0,0001	-0,0002	-4,3236 E-06	4,2395 E-06	1,0722 E-06	
	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0002	4,3236 E-06	-4,2395 E-06	-1,0722 E-06	
	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0003	-7,5665 E-06	7,413 E-06	1,8766 E-06	
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0003	7,5665 E-06	-7,413 E-06	-1,8766 E-06	
01940	X	+	0,0006	0,0009	-0,0003	-1,575 E-05	4,1638 E-06	6,2977 E-07	
	X	-	-0,0006	-0,0009	0,0003	1,575 E-05	-4,1638 E-06	-6,2977 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]
01941	Y	+	0,0011	0,0016	-0,0005	-2,7563 E-05	7,2798 E-06	1,1026 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0016	0,0005	2,7563 E-05	-7,2798 E-06	-1,1026 E-06
	X	+	0,0005	0,0004	-0,0005	-8,2512 E-06	5,0188 E-06	-3,1914 E-07
	X	-	-0,0005	-0,0004	0,0005	8,2512 E-06	-5,0188 E-06	3,1914 E-07
	Y	+	0,0008	0,0007	-0,0009	-1,4439 E-05	8,7754 E-06	-5,5935 E-07
01942	Y	-	-0,0008	-0,0007	0,0009	1,4439 E-05	-8,7754 E-06	5,5935 E-07
	X	+	0,0003	0,0001	-0,0008	-4,5858 E-06	6,0449 E-06	-1,8285 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0008	4,5858 E-06	-6,0449 E-06	1,8285 E-07
	Y	+	0,0005	0,0002	-0,0015	-8,0241 E-06	1,057 E-05	-3,2063 E-07
	Y	-	-0,0005	-0,0002	0,0015	8,0241 E-06	-1,057 E-05	3,2063 E-07
01943	X	+	0,0008	0,0007	-0,0009	-9,6553 E-06	5,9527 E-06	-1,2059 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0007	0,0009	9,6553 E-06	-5,9527 E-06	1,2059 E-06
	Y	+	0,0014	0,0013	-0,0015	-1,6895 E-05	1,0408 E-05	-2,1128 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0013	0,0015	1,6895 E-05	-1,0408 E-05	2,1128 E-06
01944	X	+	0,0006	0,0004	-0,0013	-6,6103 E-06	7,3264 E-06	-4,2692 E-07
	X	-	-0,0006	-0,0004	0,0013	6,6103 E-06	-7,3264 E-06	4,2692 E-07
	Y	+	0,0010	0,0006	-0,0023	-1,1565 E-05	1,2811 E-05	-7,4878 E-07
	Y	-	-0,0010	-0,0006	0,0023	1,1565 E-05	-1,2811 E-05	7,4878 E-07
01945	X	+	0,0003	0,0001	-0,0018	-3,4664 E-06	8,3047 E-06	-2,1064 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0018	3,4664 E-06	-8,3047 E-06	2,1064 E-07
	Y	+	0,0006	0,0002	-0,0032	-6,0623 E-06	1,4523 E-05	-3,6918 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0002	0,0032	6,0623 E-06	-1,4523 E-05	3,6918 E-07
01946	X	+	0,0010	0,0007	-0,0019	-1,1539 E-05	9,2015 E-06	-6,0851 E-07
	X	-	-0,0010	-0,0007	0,0019	1,1539 E-05	-9,2015 E-06	6,0851 E-07
	Y	+	0,0018	0,0012	-0,0033	-2,019 E-05	1,609 E-05	-1,0664 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0012	0,0033	2,019 E-05	-1,609 E-05	1,0664 E-06
01947	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	1,3911 E-06	3,2598 E-06	3,6546 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,3911 E-06	-3,2598 E-06	-3,6546 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0004	2,4339 E-06	5,6993 E-06	6,3975 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0004	-2,4339 E-06	-5,6993 E-06	-6,3975 E-07
01948	X	+	0,0006	-0,0009	0,0003	1,6968 E-05	6,0117 E-06	3,165 E-06
	X	-	-0,0006	0,0009	-0,0003	-1,6968 E-05	-6,0117 E-06	-3,165 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0015	0,0006	2,9695 E-05	1,0516 E-05	5,5426 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0015	-0,0006	-2,9695 E-05	-1,0516 E-05	-5,5426 E-06
01949	X	+	0,0011	-0,0011	0,0023	2,0084 E-05	1,124 E-05	1,7638 E-07
	X	-	-0,0011	0,0011	-0,0023	-2,0084 E-05	-1,124 E-05	-1,7638 E-07
	Y	+	0,0020	-0,0020	0,0040	3,5144 E-05	1,9659 E-05	3,0876 E-07
	Y	-	-0,0020	0,0020	-0,0040	-3,5144 E-05	-1,9659 E-05	-3,0876 E-07
01950	X	+	0,0002	-0,0001	0,0022	4,1972 E-06	7,5509 E-06	2,1204 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0022	-4,1972 E-06	-7,5509 E-06	-2,1204 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0038	7,3411 E-06	1,3205 E-05	3,7076 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0002	-0,0038	-7,3411 E-06	-1,3205 E-05	-3,7076 E-07
01951	X	+	0,0003	-0,0002	0,0019	4,9271 E-06	7,5 E-06	1,5081 E-07
	X	-	-0,0003	0,0002	-0,0019	-4,9271 E-06	-7,5 E-06	-1,5081 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0003	0,0032	8,6186 E-06	1,3116 E-05	2,6319 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0003	-0,0032	-8,6186 E-06	-1,3116 E-05	-2,6319 E-07
01952	X	+	0,0009	-0,0009	0,0019	1,3414 E-05	8,6293 E-06	3,1153 E-07
	X	-	-0,0009	0,0009	-0,0019	-1,3414 E-05	-8,6293 E-06	-3,1153 E-07
	Y	+	0,0016	-0,0015	0,0033	2,3471 E-05	1,509 E-05	5,4343 E-07
	Y	-	-0,0016	0,0015	-0,0033	-2,3471 E-05	-1,509 E-05	-5,4343 E-07
01953	X	+	0,0005	-0,0004	0,0014	7,6945 E-06	6,6895 E-06	3,1992 E-07
	X	-	-0,0005	0,0004	-0,0014	-7,6945 E-06	-6,6895 E-06	-3,1992 E-07
	Y	+	0,0009	-0,0007	0,0024	1,3463 E-05	1,1697 E-05	5,5813 E-07
	Y	-	-0,0009	0,0007	-0,0024	-1,3463 E-05	-1,1697 E-05	-5,5813 E-07
01954	X	+	0,0002	-0,0001	0,0009	4,7568 E-06	5,5216 E-06	2,0193 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0009	-4,7568 E-06	-5,5216 E-06	-2,0193 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0002	0,0017	8,3233 E-06	9,6548 E-06	3,5271 E-07
	Y	-	-0,0004	0,0002	-0,0017	-8,3233 E-06	-9,6548 E-06	-3,5271 E-07
01955	X	+	0,0007	-0,0008	0,0010	9,4779 E-06	5,4725 E-06	4,089 E-07
	X	-	-0,0007	0,0008	-0,0010	-9,4779 E-06	-5,4725 E-06	-4,089 E-07
	Y	+	0,0013	-0,0013	0,0017	1,6585 E-05	9,5681 E-06	7,1329 E-07
	Y	-	-0,0013	0,0013	-0,0017	-1,6585 E-05	-9,5681 E-06	-7,1329 E-07
01956	X	+	0,0004	-0,0004	0,0007	7,4514 E-06	4,5758 E-06	5,2303 E-07
	X	-	-0,0004	0,0004	-0,0007	-7,4514 E-06	-4,5758 E-06	-5,2303 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0007	0,0011	1,304 E-05	8,0003 E-06	9,1453 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0007	-0,0011	-1,304 E-05	-8,0003 E-06	-9,1453 E-07
01957	X	+	0,0002	-0,0001	0,0004	3,5644 E-06	3,8891 E-06	9,0997 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0004	-3,5644 E-06	-3,8891 E-06	-9,0997 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0007	6,2379 E-06	6,8 E-06	1,5927 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0002	-0,0007	-6,2379 E-06	-6,8 E-06	-1,5927 E-06
01958	X	+	0,0006	-0,0007	0,0005	1,2588 E-05	3,7165 E-06	1,2651 E-06
	X	-	-0,0006	0,0007	-0,0005	-1,2588 E-05	-3,7165 E-06	-1,2651 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0013	0,0008	2,2029 E-05	6,4972 E-06	2,2145 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0013	-0,0008	-2,2029 E-05	-6,4972 E-06	-2,2145 E-06
01959	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,8327 E-07	5,5872 E-07	2,3262 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,8327 E-07	-5,5872 E-07	-2,3262 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-4,9922 E-07	9,8717 E-07	4,0731 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	4,9922 E-07	-9,8717 E-07	-4,0731 E-07
01960	X	+	0,0003	0,0002	0,0006	-3,8344 E-06	1,0664 E-06	2,3365 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0006	3,8344 E-06	-1,0664 E-06	-2,3365 E-06
	Y	+	0,0006	0,0003	0,0011	-6,7105 E-06	1,8809 E-06	4,0938 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0003	-0,0011	6,7105 E-06	-1,8809 E-06	-4,0938 E-06
01961	X	+	0,0003	0,0001	0,0000	1,5239 E-06	1,4256 E-06	2,1922 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0000	-1,5239 E-06	-1,4256 E-06	-2,1922 E-06
	Y	+	0,0005	0,0001	0,0000	2,6668 E-06	2,5095 E-06	3,8406 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	-	-0,0005	-0,0001	0,0000	-2,6668 E-06	-2,5095 E-06	-3,8406 E-06
01962	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-7,3397 E-07	3,709 E-07	3,4339 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	7,3397 E-07	-3,709 E-07	-3,4339 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2809 E-06	6,5844 E-07	6,0324 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2809 E-06	-6,5844 E-07	-6,0324 E-08
01963	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	-8,7526 E-07	3,0392 E-07	-2,1331 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	8,7526 E-07	-3,0392 E-07	2,1331 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0004	-1,5303 E-06	5,4316 E-07	-3,7171 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0004	1,5303 E-06	-5,4316 E-07	3,7171 E-07
01964	X	+	0,0002	0,0001	0,0001	-2,2325 E-07	-8,0023 E-07	1,3339 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0001	2,2325 E-07	8,0023 E-07	-1,3339 E-07
	Y	+	0,0004	0,0002	0,0002	-3,91 E-07	-1,3844 E-06	2,3644 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0002	-0,0002	3,91 E-07	1,3844 E-06	-2,3644 E-07
01965	X	+	0,0002	0,0000	0,0003	-8,4113 E-07	-3,3865 E-07	-4,5464 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0003	8,4113 E-07	3,3865 E-07	4,5464 E-07
	Y	+	0,0003	0,0001	0,0005	-1,4719 E-06	-5,7872 E-07	-7,9259 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0001	-0,0005	1,4719 E-06	5,7872 E-07	7,9259 E-07
01966	X	+	0,0001	0,0000	0,0004	-3,9339 E-07	3,8035 E-07	1,4263 E-09
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0004	3,9339 E-07	-3,8035 E-07	-1,4263 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0007	-6,8967 E-07	6,7694 E-07	4,045 E-09
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0007	6,8967 E-07	-6,7694 E-07	-4,045 E-09
01967	X	+	0,0002	0,0001	0,0005	-1,9213 E-06	-1,0014 E-06	3,9907 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0005	1,9213 E-06	1,0014 E-06	-3,9907 E-07
	Y	+	0,0004	0,0001	0,0008	-3,362 E-06	-1,7363 E-06	7,0159 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0001	-0,0008	3,362 E-06	1,7363 E-06	-7,0159 E-07
01968	X	+	0,0002	0,0000	-0,0011	-9,2369 E-07	6,8285 E-06	2,2859 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0011	9,2369 E-07	-6,8285 E-06	-2,2859 E-07
	Y	+	0,0003	0,0000	-0,0019	-1,6166 E-06	1,1938 E-05	3,9987 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0000	0,0019	1,6166 E-06	-1,1938 E-05	-3,9987 E-07
01969	X	+	0,0007	0,0003	-0,0009	-5,0113 E-06	5,5104 E-07	2,9548 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0003	0,0009	5,0113 E-06	-5,5104 E-07	-2,9548 E-06
	Y	+	0,0013	0,0006	-0,0016	-8,7685 E-06	9,5591 E-07	5,1752 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0006	0,0016	8,7685 E-06	-9,5591 E-07	-5,1752 E-06
01970	X	+	0,0013	0,0006	-0,0032	-4,8615 E-06	1,1915 E-05	-1,0188 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0006	0,0032	4,8615 E-06	-1,1915 E-05	1,0188 E-06
	Y	+	0,0023	0,0011	-0,0056	-8,5101 E-06	2,084 E-05	-1,7788 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0011	0,0056	8,5101 E-06	-2,084 E-05	1,7788 E-06
01971	X	+	0,0002	0,0001	-0,0027	-2,1589 E-06	8,0544 E-06	-5,9798 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0027	2,1589 E-06	-8,0544 E-06	5,9798 E-07
	Y	+	0,0004	0,0001	-0,0048	-3,7761 E-06	1,4085 E-05	-1,0457 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0001	0,0048	3,7761 E-06	-1,4085 E-05	1,0457 E-06
01972	X	+	0,0004	0,0001	-0,0027	-4,7461 E-07	8,7947 E-06	-9,1619 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0001	0,0027	4,7461 E-07	-8,7947 E-06	9,1619 E-07
	Y	+	0,0007	0,0002	-0,0048	-8,3026 E-07	1,538 E-05	-1,602 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0002	0,0048	8,3026 E-07	-1,538 E-05	1,602 E-06
01973	X	+	0,0012	0,0003	-0,0029	-2,7088 E-06	1,0247 E-05	-1,3952 E-06
	X	-	-0,0012	-0,0003	0,0029	2,7088 E-06	-1,0247 E-05	1,3952 E-06
	Y	+	0,0021	0,0005	-0,0051	-4,7381 E-06	1,7921 E-05	-2,4385 E-06
	Y	-	-0,0021	-0,0005	0,0051	4,7381 E-06	-1,7921 E-05	2,4385 E-06
01974	X	+	0,0009	0,0001	-0,0025	-2,3721 E-06	9,4822 E-06	-5,1663 E-07
	X	-	-0,0009	-0,0001	0,0025	2,3721 E-06	-9,4822 E-06	5,1663 E-07
	Y	+	0,0015	0,0001	-0,0045	-4,1499 E-06	1,6582 E-05	-9,0262 E-07
	Y	-	-0,0015	-0,0001	0,0045	4,1499 E-06	-1,6582 E-05	9,0262 E-07
01975	X	+	0,0004	0,0000	-0,0022	-2,7294 E-06	1,0015 E-05	1,4448 E-07
	X	-	-0,0004	0,0000	0,0022	2,7294 E-06	-1,0015 E-05	-1,4448 E-07
	Y	+	0,0008	0,0000	-0,0038	-4,7754 E-06	1,7513 E-05	2,5313 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0000	0,0038	4,7754 E-06	-1,7513 E-05	-2,5313 E-07
01976	X	+	0,0013	-0,0001	-0,0022	-4,1208 E-06	9,365 E-06	4,2261 E-07
	X	-	-0,0013	0,0001	0,0022	4,1208 E-06	-9,365 E-06	-4,2261 E-07
	Y	+	0,0022	-0,0002	-0,0038	-7,2096 E-06	1,6376 E-05	7,4023 E-07
	Y	-	-0,0022	0,0002	0,0038	7,2096 E-06	-1,6376 E-05	-7,4023 E-07
01977	X	+	0,0008	-0,0001	-0,0018	-3,2915 E-06	9,1136 E-06	7,8207 E-07
	X	-	-0,0008	0,0001	0,0018	3,2915 E-06	-9,1136 E-06	-7,8207 E-07
	Y	+	0,0014	-0,0002	-0,0032	-5,7591 E-06	1,5936 E-05	1,3683 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0002	0,0032	5,7591 E-06	-1,5936 E-05	-1,3683 E-06
01978	X	+	0,0004	0,0000	-0,0015	-2,4936 E-06	8,8801 E-06	5,0244 E-07
	X	-	-0,0004	0,0000	0,0015	2,4936 E-06	-8,8801 E-06	-5,0244 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0001	-0,0026	-4,3633 E-06	1,5527 E-05	8,788 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0001	0,0026	4,3633 E-06	-1,5527 E-05	-8,788 E-07
01979	X	+	0,0011	-0,0002	-0,0015	-3,5053 E-06	7,8599 E-06	1,7143 E-06
	X	-	-0,0011	0,0002	0,0015	3,5053 E-06	-7,8599 E-06	-1,7143 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0003	-0,0026	-6,1336 E-06	1,3744 E-05	2,9981 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0003	0,0026	6,1336 E-06	-1,3744 E-05	-2,9981 E-06
01980	X	+	0,0007	0,0000	-0,0012	-1,819 E-06	7,2373 E-06	1,1687 E-06
	X	-	-0,0007	0,0000	0,0012	1,819 E-06	-7,2373 E-06	-1,1687 E-06
	Y	+	0,0012	0,0000	-0,0021	-3,1833 E-06	1,2655 E-05	2,0438 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0000	0,0021	3,1833 E-06	-1,2655 E-05	-2,0438 E-06
01981	X	+	0,0003	0,0000	-0,0011	-9,6956 E-08	7,065 E-06	4,0263 E-07
	X	-	-0,0003	0,0000	0,0011	9,6956 E-08	-7,065 E-06	-4,0263 E-07
	Y	+	0,0006	0,0000	-0,0019	-1,6964 E-07	1,2353 E-05	7,0428 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0000	0,0019	1,6964 E-07	-1,2353 E-05	-7,0428 E-07
01982	X	+	0,0008	0,0001	-0,0010	-1,0893 E-06	3,8651 E-06	2,1678 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0001	0,0010	1,0893 E-06	-3,8651 E-06	-2,1678 E-06
	Y	+	0,0014	0,0002	-0,0017	-1,9076 E-06	6,7558 E-06	3,7929 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0002	0,0017	1,9076 E-06	-6,7558 E-06	-3,7929 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]
01983	X	+	0,0001	0,0002	0,0000	-8,4251 E-06	3,2193 E-06	-3,3264 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0000	8,4251 E-06	-3,2193 E-06	3,3264 E-07
	Y	+	0,0001	0,0003	0,0001	-1,4737 E-05	5,6349 E-06	-5,8136 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0003	-0,0001	1,4737 E-05	-5,6349 E-06	5,8136 E-07
01984	X	+	0,0009	0,0014	0,0001	-1,2192 E-05	1,213 E-05	1,0783 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0014	-0,0001	1,2192 E-05	-1,213 E-05	-1,0783 E-06
	Y	+	0,0015	0,0024	0,0003	-2,1331 E-05	2,1232 E-05	1,8929 E-06
	Y	-	-0,0015	-0,0024	-0,0003	2,1331 E-05	-2,1232 E-05	-1,8929 E-06
01985	X	+	0,0007	0,0013	0,0011	-8,7192 E-06	8,5177 E-06	-2,0066 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0013	-0,0011	8,7192 E-06	-8,5177 E-06	2,0066 E-06
	Y	+	0,0013	0,0023	0,0020	-1,5252 E-05	1,4911 E-05	-3,5092 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0023	-0,0020	1,5252 E-05	-1,4911 E-05	3,5092 E-06
01986	X	+	0,0000	0,0002	0,0011	-8,9114 E-06	1,8293 E-06	-4,9376 E-07
	X	-	0,0000	-0,0002	-0,0011	8,9114 E-06	-1,8293 E-06	4,9376 E-07
	Y	+	0,0000	0,0004	0,0019	-1,5588 E-05	3,2061 E-06	-8,6345 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0004	-0,0019	1,5588 E-05	-3,2061 E-06	8,6345 E-07
01987	X	+	0,0001	0,0004	0,0006	-8,9636 E-06	4,0054 E-06	-4,6837 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0004	-0,0006	8,9636 E-06	-4,0054 E-06	4,6837 E-07
	Y	+	0,0002	0,0006	0,0010	-1,5679 E-05	7,0128 E-06	-8,182 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0006	-0,0010	1,5679 E-05	-7,0128 E-06	8,182 E-07
01988	X	+	0,0007	0,0012	0,0006	-8,662 E-06	9,1147 E-06	-1,2127 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0012	-0,0006	8,662 E-06	-9,1147 E-06	1,2127 E-06
	Y	+	0,0012	0,0020	0,0011	-1,5152 E-05	1,5955 E-05	-2,1192 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0020	-0,0011	1,5152 E-05	-1,5955 E-05	2,1192 E-06
01989	X	+	0,0002	0,0001	-0,0026	-3,848 E-06	7,7263 E-06	6,0963 E-08
	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0026	3,848 E-06	-7,7263 E-06	-6,0963 E-08
	Y	+	0,0004	0,0001	-0,0045	-6,7294 E-06	1,3512 E-05	1,0687 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0001	0,0045	6,7294 E-06	-1,3512 E-05	-1,0687 E-07
01990	X	+	0,0013	0,0008	-0,0025	-1,1956 E-05	1,2159 E-05	-4,39 E-07
	X	-	-0,0013	-0,0008	0,0025	1,1956 E-05	-1,2159 E-05	4,39 E-07
	Y	+	0,0022	0,0014	-0,0044	-2,0916 E-05	2,1271 E-05	-7,6522 E-07
	Y	-	-0,0022	-0,0014	0,0044	2,0916 E-05	-2,1271 E-05	7,6522 E-07
01991	X	+	0,0008	0,0013	-0,0006	-1,0953 E-05	1,0202 E-05	7,436 E-07
	X	-	-0,0008	-0,0013	0,0006	1,0953 E-05	-1,0202 E-05	-7,436 E-07
	Y	+	0,0013	0,0023	-0,0010	-1,916 E-05	1,7854 E-05	1,3075 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0023	0,0010	1,916 E-05	-1,7854 E-05	-1,3075 E-06
01992	X	+	0,0001	0,0002	-0,0004	-7,8429 E-06	3,4671 E-06	-5,0765 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0004	7,8429 E-06	-3,4671 E-06	5,0765 E-07
	Y	+	0,0002	0,0003	-0,0007	-1,3717 E-05	6,0671 E-06	-8,8754 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0003	0,0007	1,3717 E-05	-6,0671 E-06	8,8754 E-07
01993	X	+	0,0002	0,0003	-0,0007	-7,2762 E-06	4,3671 E-06	-1,0054 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0003	0,0007	7,2762 E-06	-4,3671 E-06	1,0054 E-06
	Y	+	0,0003	0,0006	-0,0013	-1,2725 E-05	7,6404 E-06	-1,7578 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0006	0,0013	1,2725 E-05	-7,6404 E-06	1,7578 E-06
01994	X	+	0,0007	0,0010	-0,0008	-6,1536 E-06	7,3531 E-06	-1,4669 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0010	0,0008	6,1536 E-06	-7,3531 E-06	1,4669 E-06
	Y	+	0,0011	0,0018	-0,0015	-1,0759 E-05	1,2866 E-05	-2,563 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0018	0,0015	1,0759 E-05	-1,2866 E-05	2,563 E-06
01995	X	+	0,0005	0,0006	-0,0012	-5,9735 E-06	6,1369 E-06	-1,5493 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0006	0,0012	5,9735 E-06	-6,1369 E-06	1,5493 E-06
	Y	+	0,0009	0,0011	-0,0021	-1,0444 E-05	1,0736 E-05	-2,709 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0011	0,0021	1,0444 E-05	-1,0736 E-05	2,709 E-06
01996	X	+	0,0003	0,0003	-0,0015	-5,6534 E-06	7,1094 E-06	-5,9494 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0003	0,0015	5,6534 E-06	-7,1094 E-06	5,9494 E-07
	Y	+	0,0005	0,0005	-0,0027	-9,8846 E-06	1,2435 E-05	-1,0401 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0005	0,0027	9,8846 E-06	-1,2435 E-05	1,0401 E-06
01997	X	+	0,0009	0,0008	-0,0015	-5,1386 E-06	7,462 E-06	-1,6987 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0008	0,0015	5,1386 E-06	-7,462 E-06	1,6987 E-06
	Y	+	0,0016	0,0014	-0,0027	-8,9826 E-06	1,3053 E-05	-2,9702 E-06
	Y	-	-0,0016	-0,0014	0,0027	8,9826 E-06	-1,3053 E-05	2,9702 E-06
01998	X	+	0,0007	0,0005	-0,0019	-5,2756 E-06	7,976 E-06	-6,1376 E-07
	X	-	-0,0007	-0,0005	0,0019	5,2756 E-06	-7,976 E-06	6,1376 E-07
	Y	+	0,0012	0,0008	-0,0033	-9,2235 E-06	1,3951 E-05	-1,0728 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0008	0,0033	9,2235 E-06	-1,3951 E-05	1,0728 E-06
01999	X	+	0,0003	0,0002	-0,0023	-5,0091 E-06	7,9412 E-06	1,4867 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0002	0,0023	5,0091 E-06	-7,9412 E-06	-1,4867 E-07
	Y	+	0,0006	0,0003	-0,0040	-8,7595 E-06	1,3889 E-05	2,6063 E-07
	Y	-	-0,0006	-0,0003	0,0040	8,7595 E-06	-1,3889 E-05	-2,6063 E-07
02000	X	+	0,0011	0,0007	-0,0022	-5,7251 E-06	9,8783 E-06	-3,6585 E-07
	X	-	-0,0011	-0,0007	0,0022	5,7251 E-06	-9,8783 E-06	3,6585 E-07
	Y	+	0,0019	0,0012	-0,0039	-1,001 E-05	1,728 E-05	-6,3874 E-07
	Y	-	-0,0019	-0,0012	0,0039	1,001 E-05	-1,728 E-05	6,3874 E-07
02001	X	+	0,0002	0,0001	-0,0015	-2,6521 E-06	6,7213 E-06	-1,201 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0015	2,6521 E-06	-6,7213 E-06	1,201 E-07
	Y	+	0,0003	0,0001	-0,0026	-4,6415 E-06	1,1746 E-05	-2,0978 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0001	0,0026	4,6415 E-06	-1,1746 E-05	2,0978 E-07
02002	X	+	0,0006	0,0004	-0,0016	-1,9598 E-06	1,5265 E-06	-9,5864 E-07
	X	-	-0,0006	-0,0004	0,0016	1,9598 E-06	-1,5265 E-06	9,5864 E-07
	Y	+	0,0011	0,0007	-0,0027	-3,4311 E-06	2,6558 E-06	-1,6753 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0007	0,0027	3,4311 E-06	-2,6558 E-06	1,6753 E-06
02003	X	+	0,0006	0,0004	-0,0014	-5,804 E-06	1,6467 E-06	1,7181 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0004	0,0014	5,804 E-06	-1,6467 E-06	-1,7181 E-06
	Y	+	0,0011	0,0007	-0,0024	-1,016 E-05	2,8944 E-06	3,0136 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0007	0,0024	1,016 E-05	-2,8944 E-06	-3,0136 E-06
	X	+	0,0002	0,0000	-0,0012	-1,9318 E-06	6,563 E-06	-7,6348 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]	
02004	X	-	-0,0002	0,0000	0,0012	1,9318 E-06	-6,563 E-06	7,6348 E-08	
	Y	+	0,0003	0,0001	-0,0021	-3,3807 E-06	1,1472 E-05	-1,3294 E-07	
	Y	-	-0,0003	-0,0001	0,0021	3,3807 E-06	-1,1472 E-05	1,3294 E-07	
02005	X	+	0,0003	0,0001	-0,0014	2,6081 E-06	5,4688 E-06	7,561 E-08	
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0014	2,6081 E-06	-5,4688 E-06	-7,561 E-08	
	Y	+	0,0005	0,0002	-0,0024	-4,5647 E-06	9,5555 E-06	1,3347 E-07	
	Y	-	-0,0005	-0,0002	0,0024	4,5647 E-06	-9,5555 E-06	-1,3347 E-07	
02006	X	+	0,0006	0,0003	-0,0015	-1,8127 E-06	1,038 E-06	-2,7701 E-07	
	X	-	-0,0006	-0,0003	0,0015	1,8127 E-06	-1,038 E-06	2,7701 E-07	
	Y	+	0,0010	0,0006	-0,0026	-3,1738 E-06	1,8019 E-06	-4,8169 E-07	
	Y	-	-0,0010	-0,0006	0,0026	3,1738 E-06	-1,8019 E-06	4,8169 E-07	
02007	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0005	2,7422 E-06	7,9498 E-07	5,3558 E-07	
	X	-	0,0000	0,0001	0,0005	-2,7422 E-06	-7,9498 E-07	-5,3558 E-07	
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0009	4,7979 E-06	1,3931 E-06	9,3771 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0009	-4,7979 E-06	-1,3931 E-06	-9,3771 E-07	
02008	X	+	0,0004	-0,0011	-0,0002	1,9276 E-05	8,0708 E-06	4,8655 E-06	
	X	-	-0,0004	0,0011	0,0002	-1,9276 E-05	-8,0708 E-06	-4,8655 E-06	
	Y	+	0,0007	-0,0020	-0,0004	3,3735 E-05	1,4125 E-05	8,5237 E-06	
	Y	-	-0,0007	0,0020	0,0004	-3,3735 E-05	-1,4125 E-05	-8,5237 E-06	
02009	X	+	0,0003	-0,0017	-0,0012	1,8822 E-05	3,696 E-06	3,0376 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0017	0,0012	-1,8822 E-05	-3,696 E-06	-3,0376 E-06	
	Y	+	0,0005	-0,0030	-0,0020	3,2931 E-05	6,4735 E-06	5,3171 E-06	
	Y	-	-0,0005	0,0030	0,0020	-3,2931 E-05	-6,4735 E-06	-5,3171 E-06	
02010	X	+	0,0000	-0,0003	-0,0010	9,6498 E-06	-2,6448 E-07	6,5374 E-07	
	X	-	0,0000	0,0003	0,0010	-9,6498 E-06	2,6448 E-07	-6,5374 E-07	
	Y	+	0,0000	-0,0004	-0,0017	1,6879 E-05	-4,5955 E-07	1,1436 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0017	-1,6879 E-05	4,5955 E-07	-1,1436 E-06	
02011	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0009	9,2836 E-06	-3,1581 E-07	1,1117 E-06	
	X	-	0,0000	0,0004	0,0009	-9,2836 E-06	3,1581 E-07	-1,1117 E-06	
	Y	+	0,0000	-0,0006	-0,0016	1,6238 E-05	-5,4934 E-07	1,9442 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0006	0,0016	-1,6238 E-05	5,4934 E-07	-1,9442 E-06	
02012	X	+	0,0001	-0,0013	-0,0010	1,4487 E-05	-1,2261 E-06	2,202 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0013	0,0010	-1,4487 E-05	1,2261 E-06	-2,202 E-06	
	Y	+	0,0003	-0,0023	-0,0018	2,5344 E-05	-2,1414 E-06	3,8501 E-06	
	Y	-	-0,0003	0,0023	0,0018	-2,5344 E-05	2,1414 E-06	-3,8501 E-06	
02013	X	+	0,0001	-0,0007	-0,0008	1,0481 E-05	-1,0899 E-06	1,4343 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0007	0,0008	-1,0481 E-05	1,0899 E-06	-1,4343 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0012	-0,0014	1,8335 E-05	-1,9043 E-06	2,5063 E-06	
	Y	-	-0,0001	0,0012	0,0014	-1,8335 E-05	1,9043 E-06	-2,5063 E-06	
02014	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0006	7,3838 E-06	-6,9278 E-07	6,0653 E-07	
	X	-	0,0000	0,0002	0,0006	-7,3838 E-06	6,9278 E-07	-6,0653 E-07	
	Y	+	0,0001	-0,0004	-0,0010	1,2919 E-05	-1,2101 E-06	1,0598 E-06	
	Y	-	-0,0001	0,0004	0,0010	-1,2919 E-05	1,2101 E-06	-1,0598 E-06	
02015	X	+	0,0001	-0,0011	-0,0006	1,1831 E-05	-1,7225 E-06	9,3029 E-07	
	X	-	-0,0001	0,0011	0,0006	-1,1831 E-05	1,7225 E-06	-9,3029 E-07	
	Y	+	0,0001	-0,0019	-0,0011	2,0702 E-05	-3,0122 E-06	1,6223 E-06	
	Y	-	-0,0001	0,0019	0,0011	-2,0702 E-05	3,0122 E-06	-1,6223 E-06	
02016	X	+	0,0001	-0,0006	-0,0005	1,003 E-05	-5,1183 E-07	9,0189 E-07	
	X	-	-0,0001	0,0006	0,0005	-1,003 E-05	5,1183 E-07	-9,0189 E-07	
	Y	+	0,0002	-0,0010	-0,0008	1,7553 E-05	-8,9399 E-07	1,5761 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0010	0,0008	-1,7553 E-05	8,9399 E-07	-1,5761 E-06	
02017	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0004	5,545 E-06	7,9415 E-07	1,1917 E-06	
	X	-	0,0000	0,0002	0,0004	-5,545 E-06	-7,9415 E-07	-1,1917 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0003	-0,0008	9,7044 E-06	1,3915 E-06	2,0859 E-06	
	Y	-	-0,0001	0,0003	0,0008	-9,7044 E-06	-1,3915 E-06	-2,0859 E-06	
02018	X	+	0,0002	-0,0010	-0,0003	1,521 E-05	-1,229 E-07	1,8966 E-06	
	X	-	-0,0002	0,0010	0,0003	-1,521 E-05	1,229 E-07	-1,8966 E-06	
	Y	+	0,0003	-0,0018	-0,0005	2,6621 E-05	-2,1449 E-07	3,3201 E-06	
	Y	-	-0,0003	0,0018	0,0005	-2,6621 E-05	2,1449 E-07	-3,3201 E-06	
02019	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3127 E-06	6,5167 E-07	3,7051 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3127 E-06	-6,5167 E-07	-3,7051 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0004	-2,297 E-06	1,1407 E-06	6,4884 E-07	
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0004	2,297 E-06	-1,1407 E-06	-6,4884 E-07	
02020	X	+	0,0003	0,0002	0,0004	-2,7184 E-06	4,0792 E-06	5,1193 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0004	2,7184 E-06	-4,0792 E-06	-5,1193 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0004	0,0008	-4,7554 E-06	7,1388 E-06	8,965 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0004	-0,0008	4,7554 E-06	-7,1388 E-06	-8,965 E-06	
02021	X	+	0,0002	-0,0001	-0,0002	2,3555 E-06	4,0809 E-06	3,0143 E-06	
	X	-	-0,0002	0,0001	0,0002	-2,3555 E-06	-4,0809 E-06	-3,0143 E-06	
	Y	+	0,0004	-0,0002	-0,0004	4,1185 E-06	7,1414 E-06	5,279 E-06	
	Y	-	-0,0004	0,0002	0,0004	-4,1185 E-06	-7,1414 E-06	-5,279 E-06	
02022	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1132 E-07	3,1488 E-07	2,0103 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1132 E-07	-3,1488 E-07	-2,0103 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,1902 E-07	5,5171 E-07	3,5206 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1902 E-07	-5,5171 E-07	-3,5206 E-07	
02023	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,94 E-08	2,5599 E-07	2,2167 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,94 E-08	-2,5599 E-07	-2,2167 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,7065 E-08	4,4833 E-07	3,8806 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7065 E-08	-4,4833 E-07	-3,8806 E-07	
02024	X	+	0,0001	0,0000	-0,0001	7,193 E-07	-4,2091 E-07	9,4644 E-07	
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0001	-7,193 E-07	4,2091 E-07	-9,4644 E-07	
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0002	1,2547 E-06	-7,37 E-07	1,656 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0002	-1,2547 E-06	7,37 E-07	-1,656 E-06	
02025	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	2,8233 E-08	-4,1456 E-07	6,2885 E-08	
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-2,8233 E-08	4,1456 E-07	-6,2885 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]
02026	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	4,7503 E-08	-7,2559 E-07	1,0872 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-4,7503 E-08	7,2559 E-07	-1,0872 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,5911 E-08	-1,8147 E-07	2,2974 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5911 E-08	1,8147 E-07	-2,2974 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0002	-6,279 E-08	-3,1762 E-07	3,3779 E-09
02027	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	6,279 E-08	3,1762 E-07	-3,3779 E-09
	X	+	0,0001	0,0000	0,0001	1,8952 E-07	-1,0943 E-06	1,0553 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,8952 E-07	1,0943 E-06	-1,0553 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0002	3,3152 E-07	-1,9153 E-06	-1,877 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-3,3152 E-07	1,9153 E-06	1,877 E-07
02028	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	1,6371 E-07	-2,7478 E-07	1,9713 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,6371 E-07	2,7478 E-07	-1,9713 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0004	2,8815 E-07	-4,8091 E-07	3,4385 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0004	-2,8815 E-07	4,8091 E-07	-3,4385 E-07
02029	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,9251 E-07	5,36 E-07	4,9354 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,9251 E-07	-5,36 E-07	-4,9354 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0004	-6,8531 E-07	9,3817 E-07	8,6408 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0004	6,8531 E-07	-9,3817 E-07	-8,6408 E-07
02030	X	+	0,0002	0,0001	0,0004	-5,0375 E-07	-1,4623 E-07	1,7455 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0004	5,0375 E-07	1,4623 E-07	-1,7455 E-06
	Y	+	0,0003	0,0001	0,0006	-8,784 E-07	-2,5586 E-07	3,0555 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0001	-0,0006	8,784 E-07	2,5586 E-07	-3,0555 E-06
02031	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,8838 E-07	6,3856 E-08	2,1117 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8838 E-07	-6,3856 E-08	-2,1117 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5546 E-06	1,1303 E-07	3,6978 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5546 E-06	-1,1303 E-07	-3,6978 E-07
02032	X	+	0,0003	-0,0003	0,0003	4,7939 E-06	1,612 E-06	1,7809 E-06
	X	-	-0,0003	0,0003	-0,0003	-4,7939 E-06	-1,612 E-06	-1,7809 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0005	0,0005	8,3899 E-06	2,8244 E-06	3,1214 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0005	-0,0005	-8,3899 E-06	-2,8244 E-06	-3,1214 E-06
02033	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1716 E-06	3,4594 E-07	4,7071 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1716 E-06	-3,4594 E-07	-4,7071 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0001	2,0501 E-06	6,0684 E-07	8,2432 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	-0,0001	-2,0501 E-06	-6,0684 E-07	-8,2432 E-07
02034	X	+	0,0001	-0,0002	0,0002	3,585 E-06	2,653 E-06	1,6437 E-06
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0002	-3,585 E-06	-2,653 E-06	-1,6437 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0004	0,0003	6,274 E-06	4,6449 E-06	2,8798 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0004	-0,0003	-6,274 E-06	-4,6449 E-06	-2,8798 E-06
02035	X	+	0,0002	-0,0001	0,0017	3,7307 E-06	6,995 E-06	-1,7459 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0017	-3,7307 E-06	-6,995 E-06	1,7459 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0030	6,5288 E-06	1,2226 E-05	-3,0517 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0002	-0,0030	-6,5288 E-06	-1,2226 E-05	3,0517 E-07
02036	X	+	0,0005	-0,0005	0,0017	2,9705 E-06	-8,1476 E-07	-1,4804 E-06
	X	-	-0,0005	0,0005	-0,0017	-2,9705 E-06	8,1476 E-07	1,4804 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0009	0,0031	5,1996 E-06	-1,4387 E-06	-2,5884 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0009	-0,0031	-5,1996 E-06	1,4387 E-06	2,5884 E-06
02037	X	+	0,0005	-0,0006	0,0015	6,8525 E-06	-6,8113 E-06	2,0802 E-06
	X	-	-0,0005	0,0006	-0,0015	-6,8525 E-06	6,8113 E-06	-2,0802 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0010	0,0026	1,1994 E-05	-1,1929 E-05	3,6456 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0010	-0,0026	-1,1994 E-05	1,1929 E-05	-3,6456 E-06
02038	X	+	0,0002	-0,0001	0,0012	2,9171 E-06	6,6791 E-06	-1,9558 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0012	-2,9171 E-06	-6,6791 E-06	1,9558 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0001	0,0022	5,1051 E-06	1,1676 E-05	-3,4169 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0001	-0,0022	-5,1051 E-06	-1,1676 E-05	3,4169 E-07
02039	X	+	0,0003	-0,0001	0,0015	3,6671 E-06	5,2895 E-06	9,2338 E-08
	X	-	-0,0003	0,0001	-0,0015	-3,6671 E-06	-5,2895 E-06	-9,2338 E-08
	Y	+	0,0005	-0,0002	0,0026	6,4178 E-06	9,2435 E-06	1,6258 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0002	-0,0026	-6,4178 E-06	-9,2435 E-06	-1,6258 E-07
02040	X	+	0,0005	-0,0005	0,0016	2,8176 E-06	-1,614 E-06	-4,3611 E-07
	X	-	-0,0005	0,0005	-0,0016	-2,8176 E-06	1,614 E-06	4,3611 E-07
	Y	+	0,0008	-0,0008	0,0028	4,9323 E-06	-2,8364 E-06	-7,6051 E-07
	Y	-	-0,0008	0,0008	-0,0028	-4,9323 E-06	2,8364 E-06	7,6051 E-07
02041	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1363 E-06	-3,2995 E-07	1,2837 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,1363 E-06	3,2995 E-07	-1,2837 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,989 E-06	-5,8405 E-07	2,258 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,989 E-06	5,8405 E-07	-2,258 E-07
02042	X	+	0,0001	0,0001	-0,0003	-1,7848 E-06	1,5959 E-06	1,0587 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0003	1,7848 E-06	-1,5959 E-06	-1,0587 E-06
	Y	+	0,0001	0,0001	-0,0005	-3,1088 E-06	2,767 E-06	1,8642 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0005	3,1088 E-06	-2,767 E-06	-1,8642 E-06
02043	X	+	0,0002	0,0000	0,0002	-2,3388 E-07	5,6528 E-06	2,4552 E-06
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0002	2,3388 E-07	-5,6528 E-06	-2,4552 E-06
	Y	+	0,0004	0,0001	0,0003	-4,0356 E-07	9,8932 E-06	4,3069 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0001	-0,0003	4,0356 E-07	-9,8932 E-06	-4,3069 E-06
02044	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,8325 E-07	4,1915 E-07	2,5785 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,8325 E-07	-4,1915 E-07	-2,5785 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7134 E-06	7,3682 E-07	4,5128 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7134 E-06	-7,3682 E-07	-4,5128 E-07
02045	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1413 E-06	2,817 E-07	1,6763 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1413 E-06	-2,817 E-07	-1,6763 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9907 E-06	4,9186 E-07	2,957 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9907 E-06	-4,9186 E-07	-2,957 E-07
02046	X	+	0,0001	0,0001	0,0001	-1,6511 E-06	2,8707 E-06	6,7111 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0001	1,6511 E-06	-2,8707 E-06	-6,7111 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0001	-2,8803 E-06	5,0178 E-06	1,1878 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]
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0001	2,8803 E-06	-5,0178 E-06	-1,1878 E-06
02047	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4584 E-06	1,0162 E-06	1,74 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4584 E-06	-1,0162 E-06	-1,74 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	-0,0002	-2,5455 E-06	1,7627 E-06	3,1289 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	0,0002	2,5455 E-06	-1,7627 E-06	-3,1289 E-07
02048	X	+	-0,0001	0,0001	0,0005	-2,2465 E-06	-3,6747 E-06	5,009 E-08
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0005	2,2465 E-06	3,6747 E-06	-5,009 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0009	-3,9217 E-06	-6,4342 E-06	8,7274 E-08
	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0009	3,9217 E-06	6,4342 E-06	-8,7274 E-08
02049	X	+	-0,0005	0,0004	0,0007	-9,3928 E-07	-1,9246 E-06	1,6565 E-06
	X	-	0,0005	-0,0004	-0,0007	9,3928 E-07	1,9246 E-06	-1,6565 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0007	0,0013	-1,6261 E-06	-3,3851 E-06	2,8922 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0007	-0,0013	1,6261 E-06	3,3851 E-06	-2,8922 E-06
02050	X	+	0,0000	0,0003	0,0006	-2,6264 E-06	7,5586 E-07	1,5807 E-06
	X	-	0,0000	-0,0003	-0,0006	2,6264 E-06	-7,5586 E-07	-1,5807 E-06
	Y	+	0,0000	0,0006	0,0011	-4,5703 E-06	1,2972 E-06	2,7611 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0006	-0,0011	4,5703 E-06	-1,2972 E-06	-2,7611 E-06
02051	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-8,9526 E-07	-5,9616 E-07	2,5402 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	8,9526 E-07	5,9616 E-07	-2,5402 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0011	-1,5592 E-06	-1,0509 E-06	4,4462 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0011	1,5592 E-06	1,0509 E-06	-4,4462 E-07
02052	X	+	0,0000	0,0001	0,0006	-1,2484 E-06	-7,5155 E-07	4,8501 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,2484 E-06	7,5155 E-07	-4,8501 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0001	0,0011	-2,1745 E-06	-1,328 E-06	8,4846 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0001	-0,0011	2,1745 E-06	1,328 E-06	-8,4846 E-07
02053	X	+	-0,0001	0,0003	0,0006	-1,9313 E-06	1,9106 E-07	1,4251 E-06
	X	-	0,0001	-0,0003	-0,0006	1,9313 E-06	-1,9106 E-07	-1,4251 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0005	0,0011	-3,3604 E-06	3,1069 E-07	2,4885 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0005	-0,0011	3,3604 E-06	-3,1069 E-07	-2,4885 E-06
02054	X	+	-0,0001	0,0002	0,0006	-1,5134 E-06	-8,179 E-07	1,0641 E-06
	X	-	0,0001	-0,0002	-0,0006	1,5134 E-06	8,179 E-07	-1,0641 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0004	0,0010	-2,6352 E-06	-1,4492 E-06	1,8601 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0004	-0,0010	2,6352 E-06	1,4492 E-06	-1,8601 E-06
02055	X	+	-0,0001	0,0001	0,0006	-1,4162 E-06	-2,2518 E-06	5,9552 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0006	1,4162 E-06	2,2518 E-06	-5,9552 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0002	0,0010	-2,4666 E-06	-3,9498 E-06	1,0414 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0002	-0,0010	2,4666 E-06	3,9498 E-06	-1,0414 E-06
02056	X	+	-0,0002	0,0004	0,0006	-1,4035 E-06	-1,0637 E-06	1,5224 E-06
	X	-	0,0002	-0,0004	-0,0006	1,4035 E-06	1,0637 E-06	-1,5224 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0006	0,0010	-2,4416 E-06	-1,8793 E-06	2,66 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0006	-0,0010	2,4416 E-06	1,8793 E-06	-2,66 E-06
02057	X	+	-0,0003	0,0002	0,0006	-1,6441 E-06	-2,1051 E-06	9,4157 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	-0,0006	1,6441 E-06	2,1051 E-06	-9,4157 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0004	0,0010	-2,865 E-06	-3,6944 E-06	1,6441 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0004	-0,0010	2,865 E-06	3,6944 E-06	-1,6441 E-06
02058	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-4,9321 E-07	-1,5562 E-07	1,8263 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	4,9321 E-07	1,5562 E-07	-1,8263 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0010	-8,6246 E-07	-2,7912 E-07	3,2066 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0010	8,6246 E-07	2,7912 E-07	-3,2066 E-07
02059	X	+	0,0001	0,0002	0,0007	4,8723 E-07	1,4785 E-06	1,1514 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0007	-4,8723 E-07	-1,4785 E-06	-1,1514 E-06
	Y	+	0,0001	0,0004	0,0013	8,3841 E-07	2,5612 E-06	2,0258 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0004	-0,0013	-8,3841 E-07	-2,5612 E-06	-2,0258 E-06
02060	X	+	0,0003	0,0002	0,0004	-1,2949 E-06	5,7932 E-06	2,4839 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0002	-0,0004	1,2949 E-06	-5,7932 E-06	-2,4839 E-06
	Y	+	0,0005	0,0003	0,0007	-2,272 E-06	1,0138 E-05	4,3578 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0003	-0,0007	2,272 E-06	-1,0138 E-05	-4,3578 E-06
02061	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,091 E-08	8,2553 E-07	2,1796 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,091 E-08	-8,2553 E-07	-2,1796 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	9,9272 E-08	1,4478 E-06	3,8155 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,9272 E-08	-1,4478 E-06	-3,8155 E-07
02062	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,5149 E-08	6,025 E-07	2,3647 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,5149 E-08	-6,025 E-07	-2,3647 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0008	-3,3033 E-08	1,053 E-06	4,1609 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0008	3,3033 E-08	-1,053 E-06	-4,1609 E-07
02063	X	+	0,0001	0,0001	0,0005	6,3537 E-07	2,9776 E-06	9,397 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0005	-6,3537 E-07	-2,9776 E-06	-9,397 E-07
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0008	1,1029 E-06	5,2044 E-06	1,6579 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0008	-1,1029 E-06	-5,2044 E-06	-1,6579 E-06
02064	X	+	0,0000	0,0001	0,0006	1,5289 E-07	1,0066 E-06	3,7691 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0006	-1,5289 E-07	-1,0066 E-06	-3,7691 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	0,0010	2,6113 E-07	1,7457 E-06	6,6779 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0002	-0,0010	-2,6113 E-07	-1,7457 E-06	-6,6779 E-07
02065	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	-2,5305 E-07	-3,255 E-06	9,5309 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	2,5305 E-07	3,255 E-06	-9,5309 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0013	-4,5214 E-07	-5,6997 E-06	1,6652 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0013	4,5214 E-07	5,6997 E-06	-1,6652 E-07
02066	X	+	-0,0004	0,0000	-0,0009	-1,6397 E-06	-2,4982 E-06	1,6529 E-06
	X	-	0,0004	0,0000	0,0009	1,6397 E-06	2,4982 E-06	-1,6529 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0000	-0,0016	-2,887 E-06	-4,3889 E-06	2,8864 E-06
	Y	-	0,0008	0,0000	0,0016	2,887 E-06	4,3889 E-06	-2,8864 E-06
02067	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,6855 E-07	6,7492 E-07	1,5135 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,6855 E-07	-6,7492 E-07	-1,5135 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,9505 E-07	1,1555 E-06	2,6433 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,9505 E-07	-1,1555 E-06	-2,6433 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]
02068	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,9212 E-07	-6,6637 E-07	1,9791 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	9,9212 E-07	6,6637 E-07	-1,9791 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,7434 E-06	-1,1738 E-06	3,4641 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,7434 E-06	1,1738 E-06	-3,4641 E-07
02069	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,4837 E-07	-6,5591 E-07	3,5048 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,4837 E-07	6,5591 E-07	-3,5048 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0006	-1,4944 E-06	-1,1605 E-06	6,1286 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0006	1,4944 E-06	1,1605 E-06	-6,1286 E-07
02070	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0003	-5,692 E-07	9,5249 E-08	1,3098 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	0,0003	5,692 E-07	-9,5249 E-08	-1,3098 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0006	-1,0148 E-06	1,4286 E-07	2,2863 E-06
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0006	1,0148 E-06	-1,4286 E-07	-2,2863 E-06
02071	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0005	-7,5522 E-07	-6,5125 E-07	6,6642 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0005	7,5522 E-07	6,5125 E-07	-6,6642 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0008	-1,3343 E-06	-1,1572 E-06	1,1634 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0008	1,3343 E-06	1,1572 E-06	-1,1634 E-06
02072	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0006	-8,7354 E-07	-1,6733 E-06	5,0725 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0006	8,7354 E-07	1,6733 E-06	-5,0725 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0010	-1,54 E-06	-2,9362 E-06	8,8696 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0010	1,54 E-06	2,9362 E-06	-8,8696 E-07
02073	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0006	-9,7865 E-07	-1,3444 E-06	1,4449 E-06
	X	-	0,0002	0,0000	0,0006	9,7865 E-07	1,3444 E-06	-1,4449 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0000	-0,0010	-1,7266 E-06	-2,371 E-06	2,5244 E-06
	Y	-	0,0004	0,0000	0,0010	1,7266 E-06	2,371 E-06	-2,5244 E-06
02074	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0007	-8,2243 E-07	-1,9368 E-06	1,157 E-06
	X	-	0,0002	0,0000	0,0007	8,2243 E-07	1,9368 E-06	-1,157 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0000	-0,0012	-1,4511 E-06	-3,3994 E-06	2,0221 E-06
	Y	-	0,0004	0,0000	0,0012	1,4511 E-06	3,3994 E-06	-2,0221 E-06
02075	X	+	0,0002	0,0000	0,0011	1,6956 E-06	6,7572 E-06	2,6604 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0011	-1,6956 E-06	-6,7572 E-06	-2,6604 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0001	0,0020	2,9674 E-06	1,1814 E-05	4,6535 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0001	-0,0020	-2,9674 E-06	-1,1814 E-05	-4,6535 E-07
02076	X	+	0,0006	-0,0005	0,0009	5,8881 E-06	-3,189 E-06	3,1603 E-06
	X	-	-0,0006	0,0005	-0,0009	-5,8881 E-06	3,189 E-06	-3,1603 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0008	0,0016	1,0303 E-05	-5,5868 E-06	5,5334 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0008	-0,0016	-1,0303 E-05	5,5868 E-06	-5,5334 E-06
02077	X	+	0,0012	-0,0009	0,0030	7,045 E-06	1,1557 E-05	-9,3514 E-07
	X	-	-0,0012	0,0009	-0,0030	-7,045 E-06	-1,1557 E-05	9,3514 E-07
	Y	+	0,0021	-0,0016	0,0052	1,233 E-05	2,0217 E-05	-1,6337 E-06
	Y	-	-0,0021	0,0016	-0,0052	-1,233 E-05	-2,0217 E-05	1,6337 E-06
02078	X	+	0,0002	-0,0001	0,0025	3,5738 E-06	7,3562 E-06	-6,0057 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0025	-3,5738 E-06	-7,3562 E-06	6,0057 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0044	6,2515 E-06	1,2864 E-05	-1,0503 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0002	-0,0044	-6,2515 E-06	-1,2864 E-05	1,0503 E-06
02079	X	+	0,0004	-0,0002	0,0026	1,7671 E-06	7,9926 E-06	-9,5397 E-07
	X	-	-0,0004	0,0002	-0,0026	-1,7671 E-06	-7,9926 E-06	9,5397 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0003	0,0045	3,0915 E-06	1,3977 E-05	-1,6683 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0003	-0,0045	-3,0915 E-06	-1,3977 E-05	1,6683 E-06
02080	X	+	0,0011	-0,0005	0,0027	-1,283 E-06	9,5046 E-06	-1,5588 E-06
	X	-	-0,0011	0,0005	-0,0027	1,283 E-06	-9,5046 E-06	1,5588 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0008	0,0048	-2,2439 E-06	1,6624 E-05	-2,7251 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0008	-0,0048	2,2439 E-06	-1,6624 E-05	2,7251 E-06
02081	X	+	0,0008	-0,0002	0,0024	-1,4154 E-06	8,6872 E-06	-6,8953 E-07
	X	-	-0,0008	0,0002	-0,0024	1,4154 E-06	-8,6872 E-06	6,8953 E-07
	Y	+	0,0014	-0,0003	0,0043	-2,4763 E-06	1,5192 E-05	-1,2052 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0003	-0,0043	2,4763 E-06	-1,5192 E-05	1,2052 E-06
02082	X	+	0,0004	0,0000	0,0021	-2,0163 E-06	9,4426 E-06	5,0812 E-08
	X	-	-0,0004	0,0000	-0,0021	2,0163 E-06	-9,4426 E-06	-5,0812 E-08
	Y	+	0,0007	0,0000	0,0037	-3,5278 E-06	1,6512 E-05	8,9273 E-08
	Y	-	-0,0007	0,0000	-0,0037	3,5278 E-06	-1,6512 E-05	-8,9273 E-08
02083	X	+	0,0012	0,0000	0,0021	-3,5579 E-06	8,6499 E-06	2,2206 E-07
	X	-	-0,0012	0,0000	-0,0021	3,5579 E-06	-8,6499 E-06	-2,2206 E-07
	Y	+	0,0021	0,0000	0,0037	-6,2251 E-06	1,5127 E-05	3,8962 E-07
	Y	-	-0,0021	0,0000	-0,0037	6,2251 E-06	-1,5127 E-05	-3,8962 E-07
02084	X	+	0,0008	0,0000	0,0018	-2,7956 E-06	8,5106 E-06	6,7993 E-07
	X	-	-0,0008	0,0000	-0,0018	2,7956 E-06	-8,5106 E-06	-6,7993 E-07
	Y	+	0,0014	0,0001	0,0031	-4,8915 E-06	1,4882 E-05	1,1898 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0001	-0,0031	4,8915 E-06	-1,4882 E-05	-1,1898 E-06
02085	X	+	0,0004	0,0000	0,0014	-2,0293 E-06	8,4938 E-06	4,4173 E-07
	X	-	-0,0004	0,0000	-0,0014	2,0293 E-06	-8,4938 E-06	-4,4173 E-07
	Y	+	0,0007	0,0000	0,0025	-3,5508 E-06	1,4852 E-05	7,7272 E-07
	Y	-	-0,0007	0,0000	-0,0025	3,5508 E-06	-1,4852 E-05	-7,7272 E-07
02086	X	+	0,0010	0,0001	0,0015	-3,183 E-06	7,0503 E-06	1,7222 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0001	-0,0015	3,183 E-06	-7,0503 E-06	-1,7222 E-06
	Y	+	0,0018	0,0001	0,0025	-5,5698 E-06	1,2328 E-05	3,0124 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0001	-0,0025	5,5698 E-06	-1,2328 E-05	-3,0124 E-06
02087	X	+	0,0006	-0,0001	0,0012	-1,3373 E-06	6,5704 E-06	1,1209 E-06
	X	-	-0,0006	0,0001	-0,0012	1,3373 E-06	-6,5704 E-06	-1,1209 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0001	0,0021	-2,3402 E-06	1,1488 E-05	1,9604 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0001	-0,0021	2,3402 E-06	-1,1488 E-05	-1,9604 E-06
02088	X	+	0,0003	-0,0001	0,0011	7,4088 E-07	6,815 E-06	3,624 E-07
	X	-	-0,0003	0,0001	-0,0011	-7,4088 E-07	-6,815 E-06	-3,624 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0001	0,0019	1,2965 E-06	1,1916 E-05	6,3389 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0001	-0,0019	-1,2965 E-06	-1,1916 E-05	-6,3389 E-07
	X	+	0,0007	-0,0002	0,0010	-4,4505 E-07	1,9284 E-06	2,2495 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]	
02089	X	-	-0,0007	0,0002	-0,0010	4,4505 E-07	-1,9284 E-06	-2,2495 E-06	
	Y	+	0,0013	-0,0004	0,0017	-7,8002 E-07	3,3678 E-06	3,9356 E-06	
	Y	-	-0,0013	0,0004	-0,0017	7,8002 E-07	-3,3678 E-06	-3,9356 E-06	
02090	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0012	1,0751 E-05	-4,4183 E-07	-6,4909 E-07	
	X	-	0,0000	0,0002	0,0012	-1,0751 E-05	4,4183 E-07	6,4909 E-07	
	Y	+	0,0000	-0,0004	-0,0021	1,8806 E-05	-7,6946 E-07	-1,135 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0021	-1,8806 E-05	7,6946 E-07	1,135 E-06	
02091	X	+	0,0005	-0,0018	-0,0014	1,3918 E-05	1,3168 E-05	1,2669 E-06	
	X	-	-0,0005	0,0018	0,0014	-1,3918 E-05	-1,3168 E-05	-1,2669 E-06	
	Y	+	0,0009	-0,0031	-0,0025	2,4351 E-05	2,3052 E-05	2,2224 E-06	
	Y	-	-0,0009	0,0031	0,0025	-2,4351 E-05	-2,3052 E-05	-2,2224 E-06	
02092	X	+	0,0003	-0,0017	-0,0026	1,068 E-05	7,1433 E-06	-3,1157 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0017	0,0026	-1,068 E-05	-7,1433 E-06	3,1157 E-06	
	Y	+	0,0005	-0,0029	-0,0045	1,8683 E-05	1,2508 E-05	-5,4495 E-06	
	Y	-	-0,0005	0,0029	0,0045	-1,8683 E-05	-1,2508 E-05	5,4495 E-06	
02093	X	+	-0,0001	-0,0003	-0,0025	1,1265 E-05	-2,865 E-06	-7,4615 E-07	
	X	-	0,0001	0,0003	0,0025	-1,1265 E-05	2,865 E-06	7,4615 E-07	
	Y	+	-0,0002	-0,0005	-0,0044	1,9705 E-05	-5,0055 E-06	-1,305 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0005	0,0044	-1,9705 E-05	5,0055 E-06	1,305 E-06	
02094	X	+	-0,0001	-0,0005	-0,0019	1,1203 E-05	4,056 E-07	-7,7021 E-07	
	X	-	0,0001	0,0005	0,0019	-1,1203 E-05	-4,056 E-07	7,7021 E-07	
	Y	+	-0,0001	-0,0008	-0,0033	1,9598 E-05	7,1563 E-07	-1,3462 E-06	
	Y	-	0,0001	0,0008	0,0033	-1,9598 E-05	-7,1563 E-07	1,3462 E-06	
02095	X	+	0,0003	-0,0015	-0,0020	1,0544 E-05	8,0954 E-06	-1,9509 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0015	0,0020	-1,0544 E-05	-8,0954 E-06	1,9509 E-06	
	Y	+	0,0005	-0,0026	-0,0035	1,8444 E-05	1,4174 E-05	-3,4106 E-06	
	Y	-	-0,0005	0,0026	0,0035	-1,8444 E-05	-1,4174 E-05	3,4106 E-06	
02096	X	+	0,0002	-0,0001	0,0023	5,5762 E-06	6,7076 E-06	-1,9442 E-07	
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0023	-5,5762 E-06	-6,7076 E-06	1,9442 E-07	
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0039	9,753 E-06	1,173 E-05	-3,3992 E-07	
	Y	-	-0,0003	0,0002	-0,0039	-9,753 E-06	-1,173 E-05	3,3992 E-07	
02097	X	+	0,0012	-0,0011	0,0022	1,3851 E-05	1,2462 E-05	-6,617 E-07	
	X	-	-0,0012	0,0011	-0,0022	-1,3851 E-05	-1,2462 E-05	6,617 E-07	
	Y	+	0,0020	-0,0019	0,0038	2,4231 E-05	2,1803 E-05	-1,1557 E-06	
	Y	-	-0,0020	0,0019	-0,0038	-2,4231 E-05	-2,1803 E-05	1,1557 E-06	
02098	X	+	0,0004	-0,0017	-0,0006	1,4057 E-05	9,8273 E-06	9,4149 E-07	
	X	-	-0,0004	0,0017	0,0006	-1,4057 E-05	-9,8273 E-06	-9,4149 E-07	
	Y	+	0,0006	-0,0029	-0,0010	2,459 E-05	1,7201 E-05	1,6531 E-06	
	Y	-	-0,0006	0,0029	0,0010	-2,459 E-05	-1,7201 E-05	-1,6531 E-06	
02099	X	+	0,0000	-0,0003	-0,0007	1,0228 E-05	1,836 E-07	-5,2037 E-07	
	X	-	0,0000	0,0003	0,0007	-1,0228 E-05	-1,836 E-07	5,2037 E-07	
	Y	+	0,0000	-0,0004	-0,0012	1,789 E-05	3,2358 E-07	-9,0983 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0012	-1,789 E-05	-3,2358 E-07	9,0983 E-07	
02100	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0002	9,6939 E-06	1,2299 E-06	-1,0551 E-06	
	X	-	0,0000	0,0004	0,0002	-9,6939 E-06	-1,2299 E-06	1,0551 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0007	-0,0004	1,6954 E-05	2,153 E-06	-1,845 E-06	
	Y	-	-0,0001	0,0007	0,0004	-1,6954 E-05	-2,153 E-06	1,845 E-06	
02101	X	+	0,0003	-0,0013	-0,0002	8,9968 E-06	5,5975 E-06	-1,6964 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0013	0,0002	-8,9968 E-06	-5,5975 E-06	1,6964 E-06	
	Y	+	0,0005	-0,0023	-0,0003	1,5732 E-05	9,7965 E-06	-2,9646 E-06	
	Y	-	-0,0005	0,0023	0,0003	-1,5732 E-05	-9,7965 E-06	2,9646 E-06	
02102	X	+	0,0003	-0,0008	0,0004	8,2693 E-06	3,658 E-06	-1,9279 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0008	-0,0004	-8,2693 E-06	-3,658 E-06	1,9279 E-06	
	Y	+	0,0005	-0,0014	0,0007	1,446 E-05	6,3999 E-06	-3,3711 E-06	
	Y	-	-0,0005	0,0014	-0,0007	-1,446 E-05	-6,3999 E-06	3,3711 E-06	
02103	X	+	0,0002	-0,0004	0,0009	7,6852 E-06	4,6642 E-06	-8,9042 E-07	
	X	-	-0,0002	0,0004	-0,0009	-7,6852 E-06	-4,6642 E-06	8,9042 E-07	
	Y	+	0,0003	-0,0006	0,0016	1,3439 E-05	8,1583 E-06	-1,5569 E-06	
	Y	-	-0,0003	0,0006	-0,0016	-1,3439 E-05	-8,1583 E-06	1,5569 E-06	
02104	X	+	0,0006	-0,0011	0,0009	7,1224 E-06	5,6948 E-06	-2,5505 E-06	
	X	-	-0,0006	0,0011	-0,0009	-7,1224 E-06	-5,6948 E-06	2,5505 E-06	
	Y	+	0,0011	-0,0018	0,0016	1,2453 E-05	9,9625 E-06	-4,4598 E-06	
	Y	-	-0,0011	0,0018	-0,0016	-1,2453 E-05	-9,9625 E-06	4,4598 E-06	
02105	X	+	0,0005	-0,0007	0,0014	7,0914 E-06	6,4342 E-06	-1,3056 E-06	
	X	-	-0,0005	0,0007	-0,0014	-7,0914 E-06	-6,4342 E-06	1,3056 E-06	
	Y	+	0,0009	-0,0011	0,0024	1,24 E-05	1,1255 E-05	-2,2826 E-06	
	Y	-	-0,0009	0,0011	-0,0024	-1,24 E-05	-1,1255 E-05	2,2826 E-06	
02106	X	+	0,0003	-0,0003	0,0019	6,7862 E-06	6,6418 E-06	-1,3468 E-07	
	X	-	-0,0003	0,0003	-0,0019	-6,7862 E-06	-6,6418 E-06	1,3468 E-07	
	Y	+	0,0005	-0,0005	0,0034	1,1868 E-05	1,1616 E-05	-2,3493 E-07	
	Y	-	-0,0005	0,0005	-0,0034	-1,1868 E-05	-1,1616 E-05	2,3493 E-07	
02107	X	+	0,0009	-0,0009	0,0018	7,2729 E-06	9,4785 E-06	-1,2317 E-06	
	X	-	-0,0009	0,0009	-0,0018	-7,2729 E-06	-9,4785 E-06	1,2317 E-06	
	Y	+	0,0016	-0,0016	0,0032	1,2718 E-05	1,6582 E-05	-2,1533 E-06	
	Y	-	-0,0016	0,0016	-0,0032	-1,2718 E-05	-1,6582 E-05	2,1533 E-06	
02108	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2613 E-05	-4,471 E-06	-2,0116 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,2613 E-05	4,471 E-06	2,0116 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,2067 E-05	-7,8192 E-06	-3,4962 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	2,2067 E-05	7,8192 E-06	3,4962 E-11	
02109	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0633 E-05	-1,2202 E-06	1,6758 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0633 E-05	1,2202 E-06	-1,6758 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,8602 E-05	-2,1318 E-06	2,9472 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8602 E-05	2,1318 E-06	-2,9472 E-11	
02110	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,007 E-05	-1,5209 E-06	7,916 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,007 E-05	1,5209 E-06	-7,916 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]
02111	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,7617 E-05	-2,6544 E-06	1,392 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7617 E-05	2,6544 E-06	-1,392 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	8,7447 E-06	-5,7483 E-07	4,8319 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,7447 E-06	5,7483 E-07	-4,8319 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,53 E-05	-9,9331 E-07	8,4258 E-10
02112	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,53 E-05	9,9331 E-07	-8,4258 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,8169 E-06	1,1815 E-06	3,7078 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,8169 E-06	-1,1815 E-06	-3,7078 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,1929 E-05	2,0811 E-06	6,4472 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1929 E-05	-2,0811 E-06	-6,4472 E-10
02113	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,0641 E-06	2,2011 E-06	-1,0795 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,0641 E-06	-2,2011 E-06	1,0795 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	8,8651 E-06	3,8589 E-06	-1,889 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,8651 E-06	-3,8589 E-06	1,889 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1484 E-06	2,3086 E-06	1,5414 E-08
02114	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1484 E-06	-2,3086 E-06	-1,5414 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,5145 E-06	4,0328 E-06	2,6949 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5145 E-06	-4,0328 E-06	-2,6949 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1321 E-06	2,5669 E-06	-3,0288 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1321 E-06	-2,5669 E-06	3,0288 E-12
02115	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9839 E-06	4,472 E-06	-7,3587 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,9839 E-06	-4,472 E-06	7,3587 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,6971 E-07	2,7585 E-06	-9,4622 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,6971 E-07	-2,7585 E-06	9,4622 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,4852 E-07	4,8055 E-06	-1,6817 E-10
02116	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,4852 E-07	-4,8055 E-06	1,6817 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,3473 E-06	2,5851 E-06	5,4463 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	2,3473 E-06	-2,5851 E-06	-5,4463 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,1118 E-06	4,512 E-06	9,5248 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	4,1118 E-06	-4,512 E-06	-9,5248 E-09
02118	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,6416 E-06	2,7978 E-06	-3,3308 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	4,6416 E-06	-2,7978 E-06	3,3308 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,1262 E-06	4,899 E-06	-5,8335 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	8,1262 E-06	-4,899 E-06	5,8335 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,0104 E-06	2,5258 E-06	-2,7505 E-09
02119	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	7,0104 E-06	-2,5258 E-06	2,7505 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2269 E-05	4,4317 E-06	-4,8136 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,2269 E-05	-4,4317 E-06	4,8136 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,9974 E-06	7,3892 E-07	4,871 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	8,9974 E-06	-7,3892 E-07	-4,871 E-10
02120	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,5742 E-05	1,3062 E-06	8,5297 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,5742 E-05	-1,3062 E-06	-8,5297 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,0905 E-05	-2,5742 E-06	-9,3075 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,0905 E-05	2,5742 E-06	9,3075 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,9078 E-05	-4,4953 E-06	-1,6249 E-09
02121	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	1,9078 E-05	4,4953 E-06	1,6249 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1482 E-05	-1,3504 E-06	-1,2996 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,1482 E-05	1,3504 E-06	1,2996 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	2,0088 E-05	-2,3597 E-06	-2,2833 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-2,0088 E-05	2,3597 E-06	2,2833 E-10
02123	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4923 E-05	-5,4528 E-06	6,5411 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4923 E-05	5,4528 E-06	-6,5411 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,6108 E-05	-9,5351 E-06	1,1358 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,6108 E-05	9,5351 E-06	-1,1358 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	3,5662 E-06	9,9506 E-06	7,0721 E-11
02124	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,5662 E-06	-9,9506 E-06	-7,0721 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	6,2417 E-06	1,7398 E-05	1,2464 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,2417 E-06	-1,7398 E-05	-1,2464 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,871 E-06	8,9081 E-06	4,0725 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,871 E-06	-8,9081 E-06	-4,0725 E-11
02125	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,7744 E-06	1,5576 E-05	7,1203 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,7744 E-06	-1,5576 E-05	-7,1203 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	5,12 E-06	7,0434 E-06	3,592 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-5,12 E-06	-7,0434 E-06	-3,592 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	8,9585 E-06	1,2316 E-05	6,2345 E-12
02126	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-8,9585 E-06	-1,2316 E-05	-6,2345 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	6,9109 E-06	4,8645 E-06	1,8978 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-6,9109 E-06	-4,8645 E-06	-1,8978 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,2091 E-05	8,5061 E-06	3,3053 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,2091 E-05	-8,5061 E-06	-3,3053 E-12
02128	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	8,6908 E-06	3,0044 E-06	-1,1283 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-8,6908 E-06	-3,0044 E-06	1,1283 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	1,5205 E-05	5,2546 E-06	-1,9743 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-1,5205 E-05	-5,2546 E-06	1,9743 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	1,085 E-05	1,3832 E-06	-7,1821 E-11
02129	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-1,085 E-05	-1,3832 E-06	7,1821 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	1,8983 E-05	2,4211 E-06	-1,2626 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	-1,8983 E-05	-2,4211 E-06	1,2626 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2576 E-05	-4,2101 E-06	-5,2566 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,2576 E-05	4,2101 E-06	5,2566 E-10
02130	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	2,2003 E-05	-7,3515 E-06	-9,2158 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	-2,2003 E-05	7,3515 E-06	9,2158 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	9,8242 E-06	-3,4314 E-06	5,5542 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-9,8242 E-06	3,4314 E-06	-5,5542 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	1,7187 E-05	-5,9885 E-06	9,6979 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]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-1,7187 E-05	5,9885 E-06	-9,6979 E-10
02132	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	6,4392 E-06	-2,4877 E-06	-4,3062 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-6,4392 E-06	2,4877 E-06	4,3062 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,1263 E-05	-4,3426 E-06	-7,5263 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,1263 E-05	4,3426 E-06	7,5263 E-09
02133	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,9294 E-07	-7,7595 E-07	-4,3927 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,9294 E-07	7,7595 E-07	4,3927 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,211 E-06	-1,3806 E-06	-7,6801 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,211 E-06	1,3806 E-06	7,6801 E-09
02134	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4518 E-06	-5,8414 E-07	-7,6372 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,4518 E-06	5,8414 E-07	7,6372 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,2889 E-06	-1,0464 E-06	-1,3379 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,2889 E-06	1,0464 E-06	1,3379 E-09
02135	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4531 E-06	-1,5526 E-06	9,5267 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,4531 E-06	1,5526 E-06	-9,5267 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,5387 E-06	-2,7298 E-06	1,6656 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	9,5387 E-06	2,7298 E-06	-1,6656 E-08
02136	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,6202 E-06	-2,8062 E-06	-5,7404 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,6202 E-06	2,8062 E-06	5,7404 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5079 E-05	-4,9034 E-06	-1,0036 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5079 E-05	4,9034 E-06	1,0036 E-08
02137	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2547 E-05	-3,4109 E-06	-1,184 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2547 E-05	3,4109 E-06	1,184 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,1951 E-05	-5,9538 E-06	-2,0727 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1951 E-05	5,9538 E-06	2,0727 E-09
02138	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,6805 E-05	-4,228 E-06	1,2546 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6805 E-05	4,228 E-06	-1,2546 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-2,9402 E-05	-7,382 E-06	2,192 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	2,9402 E-05	7,382 E-06	-2,192 E-10
02139	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-1,7118 E-05	-3,097 E-06	-4,705 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7118 E-05	3,097 E-06	4,705 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-2,995 E-05	-5,415 E-06	-8,0082 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	2,995 E-05	5,415 E-06	8,0082 E-11
02140	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-1,3688 E-05	-5,1756 E-07	-2,9722 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	1,3688 E-05	5,1756 E-07	2,9722 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-2,3947 E-05	-9,0535 E-07	-5,2014 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	2,3947 E-05	9,0535 E-07	5,2014 E-10
02141	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-1,0728 E-05	2,4594 E-06	-1,6421 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0728 E-05	-2,4594 E-06	1,6421 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,8767 E-05	4,2999 E-06	-2,873 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,8767 E-05	-4,2999 E-06	2,873 E-10
02142	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-7,9072 E-06	5,2965 E-06	-1,9701 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	7,9072 E-06	-5,2965 E-06	1,9701 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	-1,3833 E-05	9,2605 E-06	-3,4468 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	1,3833 E-05	-9,2605 E-06	3,4468 E-11
02143	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-5,2138 E-06	7,2096 E-06	6,1883 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	5,2138 E-06	-7,2096 E-06	-6,1883 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-9,1224 E-06	1,2605 E-05	1,083 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	9,1224 E-06	-1,2605 E-05	-1,083 E-11
02144	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4229 E-06	8,4877 E-06	-1,1236 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,4229 E-06	-8,4877 E-06	1,1236 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,9904 E-06	1,484 E-05	-1,9703 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,9904 E-06	-1,484 E-05	1,9703 E-11
02145	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,7345 E-06	9,0927 E-06	-8,2757 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	2,7345 E-06	-9,0927 E-06	8,2757 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,7866 E-06	1,5896 E-05	-1,4395 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	4,7866 E-06	-1,5896 E-05	1,4395 E-10
02146	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,1141 E-06	8,914 E-06	-6,0515 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,1141 E-06	-8,914 E-06	6,0515 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	5,4503 E-06	1,5585 E-05	-1,0602 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,4503 E-06	-1,5585 E-05	1,0602 E-09
02147	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,371 E-06	9,9641 E-06	-1,4076 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,371 E-06	-9,9641 E-06	1,4076 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,15 E-06	1,7422 E-05	-2,4632 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,15 E-06	-1,7422 E-05	2,4632 E-09
02148	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9225 E-06	9,5041 E-06	-2,4617 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,9225 E-06	-9,5041 E-06	2,4617 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,1144 E-06	1,6619 E-05	-4,2915 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,1144 E-06	-1,6619 E-05	4,2915 E-10
02149	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	3,9624 E-06	7,6697 E-06	5,2835 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-3,9624 E-06	-7,6697 E-06	-5,2835 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	6,9331 E-06	1,3412 E-05	9,2833 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-6,9331 E-06	-1,3412 E-05	-9,2833 E-11
02150	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	4,8959 E-06	5,0496 E-06	-1,4617 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-4,8959 E-06	-5,0496 E-06	1,4617 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	8,5664 E-06	8,832 E-06	-2,5292 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-8,5664 E-06	-8,832 E-06	2,5292 E-11
02151	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	6,0893 E-06	4,2722 E-06	4,5945 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-6,0893 E-06	-4,2722 E-06	-4,5945 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	1,0655 E-05	7,4753 E-06	8,0404 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	-1,0655 E-05	-7,4753 E-06	-8,0404 E-09
02152	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	8,2576 E-06	2,005 E-06	2,7586 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-8,2576 E-06	-2,005 E-06	-2,7586 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	1,445 E-05	3,5119 E-06	4,8354 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	-1,445 E-05	-3,5119 E-06	-4,8354 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]
02153	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	8,636 E-06	-3,8444 E-06	-1,5841 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	-8,636 E-06	3,8444 E-06	1,5841 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	1,5112 E-05	-6,7161 E-06	-2,7792 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	-1,5112 E-05	6,7161 E-06	2,7792 E-09
02154	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	7,4985 E-06	-6,343 E-06	-9,1772 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-7,4985 E-06	6,343 E-06	9,1772 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	1,3119 E-05	-1,1084 E-05	-1,6059 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	-1,3119 E-05	1,1084 E-05	1,6059 E-09
02155	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	5,4291 E-06	-5,7549 E-06	-5,6168 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-5,4291 E-06	5,7549 E-06	5,6168 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	9,4942 E-06	-1,0058 E-05	-9,8781 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-9,4942 E-06	1,0058 E-05	9,8781 E-10
02156	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2382 E-06	-4,7168 E-06	1,5217 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-3,2382 E-06	4,7168 E-06	-1,5217 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	5,6583 E-06	-8,2496 E-06	2,6582 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-5,6583 E-06	8,2496 E-06	-2,6582 E-09
02157	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3747 E-06	-3,5336 E-06	-4,524 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,3747 E-06	3,5336 E-06	4,524 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	2,3984 E-06	-6,1972 E-06	-7,865 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-2,3984 E-06	6,1972 E-06	7,865 E-10
02158	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,788 E-07	-3,5732 E-06	-5,4522 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	9,788 E-07	3,5732 E-06	5,4522 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7139 E-06	-6,2723 E-06	-9,5014 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,7139 E-06	6,2723 E-06	9,5014 E-10
02159	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5536 E-06	-3,5003 E-06	3,2548 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5536 E-06	3,5003 E-06	-3,2548 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,212 E-06	-6,1421 E-06	5,661 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,212 E-06	6,1421 E-06	-5,661 E-10
02160	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,5275 E-06	-4,8183 E-06	-1,9692 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,5275 E-06	4,8183 E-06	1,9692 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-9,6634 E-06	-8,4318 E-06	-3,4131 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	9,6634 E-06	8,4318 E-06	3,4131 E-10
02161	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-8,0442 E-06	-6,3588 E-06	-4,153 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	8,0442 E-06	6,3588 E-06	4,153 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	-1,4069 E-05	-1,1116 E-05	-7,1664 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	1,4069 E-05	1,1116 E-05	7,1664 E-10
02162	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-1,1035 E-05	-7,5294 E-06	2,8521 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1035 E-05	7,5294 E-06	-2,8521 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,9305 E-05	-1,316 E-05	4,9958 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,9305 E-05	1,316 E-05	-4,9958 E-09
02163	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	-1,4097 E-05	-6,9838 E-06	1,4793 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	1,4097 E-05	6,9838 E-06	-1,4793 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0034	-2,4665 E-05	-1,2206 E-05	2,6005 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0034	2,4665 E-05	1,2206 E-05	-2,6005 E-09
02164	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,4646 E-05	-2,0451 E-06	-8,4167 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4646 E-05	2,0451 E-06	8,4167 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	-2,5627 E-05	-3,5717 E-06	-1,4802 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	2,5627 E-05	3,5717 E-06	1,4802 E-09
02165	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,1373 E-05	1,7093 E-06	6,3305 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,1373 E-05	-1,7093 E-06	-6,3305 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	-1,9899 E-05	2,9937 E-06	1,1078 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	1,9899 E-05	-2,9937 E-06	-1,1078 E-08
02166	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	-8,1658 E-06	3,5376 E-06	6,082 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	8,1658 E-06	-3,5376 E-06	-6,082 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	-1,4287 E-05	6,1888 E-06	1,0641 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	1,4287 E-05	-6,1888 E-06	-1,0641 E-08
02167	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	-6,1211 E-06	6,3874 E-06	7,1116 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	6,1211 E-06	-6,3874 E-06	-7,1116 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0030	-1,0709 E-05	1,117 E-05	1,2441 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0030	1,0709 E-05	-1,117 E-05	-1,2441 E-09
02168	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-4,0979 E-06	8,8094 E-06	2,5162 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	4,0979 E-06	-8,8094 E-06	-2,5162 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	-7,1701 E-06	1,5404 E-05	4,4034 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	7,1701 E-06	-1,5404 E-05	-4,4034 E-10
02169	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,5805 E-06	9,6165 E-06	-4,444 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5805 E-06	-9,6165 E-06	4,444 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-4,5159 E-06	1,6814 E-05	-7,7767 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	4,5159 E-06	-1,6814 E-05	7,7767 E-10
02170	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7664 E-06	9,4063 E-06	9,6085 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,7664 E-06	-9,4063 E-06	-9,6085 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,0919 E-06	1,6445 E-05	1,6821 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	3,0919 E-06	-1,6445 E-05	-1,6821 E-09
02171	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,1478 E-06	8,273 E-06	5,7459 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	2,1478 E-06	-8,273 E-06	-5,7459 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,7593 E-06	1,4463 E-05	1,0058 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	3,7593 E-06	-1,4463 E-05	-1,0058 E-08
02172	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	8,9781 E-07	9,1871 E-06	-2,4306 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,9781 E-07	-9,1871 E-06	2,4306 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,5707 E-06	1,6062 E-05	-4,2295 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,5707 E-06	-1,6062 E-05	4,2295 E-10
02173	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8458 E-08	9,4858 E-06	-2,3371 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,8458 E-08	-9,4858 E-06	2,3371 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,9566 E-08	1,6586 E-05	-4,0897 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,9566 E-08	-1,6586 E-05	4,0897 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6568 E-06	8,317 E-06	4,2426 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]
02174	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,6568 E-06	-8,317 E-06	-4,2426 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,8971 E-06	1,4543 E-05	7,433 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	2,8971 E-06	-1,4543 E-05	-7,433 E-10
02175	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,0471 E-06	6,3042 E-06	-3,6946 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	3,0471 E-06	-6,3042 E-06	3,6946 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-5,3279 E-06	1,1025 E-05	-6,4661 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	5,3279 E-06	-1,1025 E-05	6,4661 E-11
02176	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,6077 E-06	4,8865 E-06	-6,5064 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	3,6077 E-06	-4,8865 E-06	6,5064 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-6,3079 E-06	8,5491 E-06	-1,1383 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	6,3079 E-06	-8,5491 E-06	1,1383 E-09
02177	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-4,5008 E-06	4,1363 E-06	4,2874 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	4,5008 E-06	-4,1363 E-06	-4,2874 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0039	-7,8703 E-06	7,2396 E-06	7,5024 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0039	7,8703 E-06	-7,2396 E-06	-7,5024 E-09
02178	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,2019 E-06	-4,7624 E-07	5,7478 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	5,2019 E-06	4,7624 E-07	-5,7478 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	-9,0981 E-06	-8,2744 E-07	1,0049 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	9,0981 E-06	8,2744 E-07	-1,0049 E-08
02179	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-4,1289 E-06	-5,5851 E-06	9,3253 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	4,1289 E-06	5,5851 E-06	-9,3253 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	-7,2243 E-06	9,7633 E-06	1,6335 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	7,2243 E-06	-9,7633 E-06	-1,6335 E-10
02180	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,6231 E-06	-6,6928 E-06	-1,1125 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	2,6231 E-06	6,6928 E-06	1,1125 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	-4,596 E-06	-1,1701 E-05	-1,9491 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	4,596 E-06	1,1701 E-05	1,9491 E-09
02181	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,4631 E-06	-5,7955 E-06	6,0845 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,4631 E-06	5,7955 E-06	-6,0845 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,573 E-06	-1,0135 E-05	1,0645 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	2,573 E-06	1,0135 E-05	-1,0645 E-09
02182	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,7183 E-07	-4,6926 E-06	4,781 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,7183 E-07	4,6926 E-06	-4,781 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3585 E-06	-8,2224 E-06	8,3735 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,3585 E-06	8,2224 E-06	-8,3735 E-10
02183	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3846 E-06	-4,7397 E-06	-6,9195 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3846 E-06	4,7397 E-06	6,9195 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4184 E-06	-8,3056 E-06	-1,207 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,4184 E-06	8,3056 E-06	1,207 E-09
02184	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,7875 E-06	-4,8041 E-06	1,2229 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,7875 E-06	4,8041 E-06	-1,2229 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,1136 E-06	-8,4138 E-06	2,1409 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1136 E-06	8,4138 E-06	-2,1409 E-09
02185	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-1,2764 E-06	-6,397 E-06	2,9921 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2764 E-06	6,397 E-06	-2,9921 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-2,2195 E-06	-1,119 E-05	5,2328 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	2,2195 E-06	1,119 E-05	-5,2328 E-09
02186	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-2,6302 E-07	-7,998 E-06	-6,7304 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	2,6302 E-07	7,998 E-06	6,7304 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-4,5166 E-07	-1,3985 E-05	-1,1774 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	4,5166 E-07	1,3985 E-05	1,1774 E-09
02187	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	1,223 E-06	-8,5922 E-06	-2,3604 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,223 E-06	8,5922 E-06	2,3604 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0036	2,1419 E-06	-1,5023 E-05	-4,1317 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0036	-2,1419 E-06	1,5023 E-05	4,1317 E-09
02188	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	3,3824 E-06	-4,8093 E-06	-3,1955 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,3824 E-06	4,8093 E-06	3,1955 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0046	5,9152 E-06	-8,4068 E-06	-5,5975 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0046	-5,9152 E-06	8,4068 E-06	5,5975 E-09
02189	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	3,6973 E-06	1,8241 E-06	-5,8404 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-3,6973 E-06	-1,8241 E-06	5,8404 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0047	6,4642 E-06	3,1962 E-06	-1,0221 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-6,4642 E-06	-3,1962 E-06	1,0221 E-09
02190	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	3,9227 E-06	4,2754 E-06	1,9408 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,9227 E-06	-4,2754 E-06	-1,9408 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0043	6,8579 E-06	7,4822 E-06	3,3975 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0043	-6,8579 E-06	-7,4822 E-06	-3,3975 E-10
02191	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	4,0921 E-06	5,6946 E-06	-8,0184 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-4,0921 E-06	-5,6946 E-06	8,0184 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0036	7,1545 E-06	9,9609 E-06	-1,4037 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0036	-7,1545 E-06	-9,9609 E-06	1,4037 E-09
02192	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	3,1754 E-06	7,9811 E-06	-4,1087 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,1754 E-06	-7,9811 E-06	4,1087 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	5,5525 E-06	1,3957 E-05	-7,1476 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-5,5525 E-06	-1,3957 E-05	7,1476 E-11
02193	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,469 E-06	9,3482 E-06	5,2547 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,469 E-06	-9,3482 E-06	-5,2547 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	2,5691 E-06	1,6347 E-05	9,1961 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,5691 E-06	-1,6347 E-05	-9,1961 E-11
02194	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,3938 E-08	9,6195 E-06	-7,3947 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,3938 E-08	-9,6195 E-06	7,3947 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	9,4689 E-08	1,6819 E-05	-1,2943 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,4689 E-08	-1,6819 E-05	1,2943 E-09
02195	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,322 E-07	8,8061 E-06	-8,419 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	7,322 E-07	-8,8061 E-06	8,419 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]
02196	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,2804 E-06	1,5395 E-05	-1,4701 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,2804 E-06	-1,5395 E-05	1,4701 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,6111 E-06	8,5347 E-06	-3,0912 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,6111 E-06	-8,5347 E-06	3,0912 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	-2,8199 E-06	1,4921 E-05	-5,4177 E-10
02197	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	2,8199 E-06	-1,4921 E-05	5,4177 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5113 E-06	8,3849 E-06	1,7375 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5113 E-06	-8,3849 E-06	-1,7375 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,6447 E-06	1,466 E-05	3,0344 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,6447 E-06	-1,466 E-05	-3,0344 E-11
02198	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,0125 E-06	7,124 E-06	-5,141 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,0125 E-06	-7,124 E-06	5,141 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,27 E-06	1,2456 E-05	-9,017 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	5,27 E-06	-1,2456 E-05	9,017 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,072 E-06	5,531 E-06	-1,0682 E-11
02199	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	5,072 E-06	-5,531 E-06	1,0682 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,8715 E-06	9,6724 E-06	-1,8716 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	8,8715 E-06	-9,6724 E-06	1,8716 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9718 E-06	4,163 E-06	2,0846 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	6,9718 E-06	-4,163 E-06	-2,0846 E-11
02200	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,2194 E-05	7,282 E-06	3,6472 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,2194 E-05	-7,282 E-06	-3,6472 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,7678 E-06	3,236 E-06	-9,0362 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	8,7678 E-06	-3,236 E-06	9,0362 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,5336 E-05	5,6627 E-06	-1,5814 E-10
02201	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,5336 E-05	-5,6627 E-06	1,5814 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,0346 E-05	1,2495 E-06	-2,6016 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,0346 E-05	-1,2495 E-06	2,6016 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,8099 E-05	2,1887 E-06	-4,5501 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	1,8099 E-05	-2,1887 E-06	4,5501 E-10
02202	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,0188 E-05	-2,1553 E-06	-1,4911 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,0188 E-05	2,1553 E-06	1,4911 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,7826 E-05	-3,7676 E-06	-2,6068 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	1,7826 E-05	3,7676 E-06	2,6068 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,9237 E-06	-4,266 E-06	3,0133 E-11
02203	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	7,9237 E-06	4,266 E-06	-3,0133 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,387 E-05	-7,4611 E-06	5,2774 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	1,387 E-05	7,4611 E-06	-5,2774 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,0376 E-06	-4,2908 E-06	4,1599 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	5,0376 E-06	4,2908 E-06	-4,1599 E-11
02204	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-8,827 E-06	-7,5065 E-06	7,2983 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	8,827 E-06	7,5065 E-06	-7,2983 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,6999 E-06	-3,7279 E-06	-1,5587 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	2,6999 E-06	3,7279 E-06	1,5587 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7429 E-06	-6,524 E-06	-2,7281 E-09
02205	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	4,7429 E-06	6,524 E-06	2,7281 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4371 E-06	-4,3167 E-06	-1,3537 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,4371 E-06	4,3167 E-06	1,3537 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,5307 E-06	-7,5544 E-06	-2,369 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	2,5307 E-06	7,5544 E-06	2,369 E-09
02206	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0408 E-06	-4,8506 E-06	6,0175 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,0408 E-06	4,8506 E-06	-6,0175 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8234 E-06	-8,4869 E-06	1,0533 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,8234 E-06	8,4869 E-06	-1,0533 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-8,6219 E-07	-4,6987 E-06	-1,1825 E-09
02207	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	8,6219 E-07	4,6987 E-06	1,1825 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,4959 E-06	-8,2219 E-06	-2,0708 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,4959 E-06	8,2219 E-06	2,0708 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	9,1304 E-08	-4,205 E-06	1,4717 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,1304 E-08	4,205 E-06	-1,4717 E-09
02208	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	1,7904 E-07	-7,3593 E-06	2,5743 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,7904 E-07	7,3593 E-06	-2,5743 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	2,6793 E-06	-5,0091 E-06	-1,0161 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,6793 E-06	5,0091 E-06	1,0161 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	4,7027 E-06	-8,7636 E-06	-1,7752 E-10
02209	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-4,7027 E-06	8,7636 E-06	1,7752 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	6,2645 E-06	-5,6983 E-06	7,9421 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,2645 E-06	5,6983 E-06	-7,9421 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	1,0968 E-05	-9,967 E-06	1,3898 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,0968 E-05	9,967 E-06	-1,3898 E-10
02210	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	9,959 E-06	-4,6935 E-06	1,4293 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-9,959 E-06	4,6935 E-06	-1,4293 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0033	1,7426 E-05	-8,2078 E-06	2,5029 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,7426 E-05	8,2078 E-06	-2,5029 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	1,1872 E-05	-6,5713 E-07	9,6435 E-11
02211	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,1872 E-05	6,5713 E-07	-9,6435 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	2,0768 E-05	-1,1461 E-06	1,689 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,0768 E-05	1,1461 E-06	-1,689 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	1,117 E-05	2,456 E-06	7,4751 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,117 E-05	-2,456 E-06	-7,4751 E-12
02212	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	1,9539 E-05	4,2994 E-06	1,3076 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,9539 E-05	-4,2994 E-06	-1,3076 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	9,6516 E-06	3,9076 E-06	1,537 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-9,6516 E-06	-3,9076 E-06	-1,537 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	1,6881 E-05	6,8368 E-06	2,6906 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]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,6881 E-05	-6,8368 E-06	-2,6906 E-11
02217	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	7,7628 E-06	5,2417 E-06	2,2008 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,7628 E-06	-5,2417 E-06	-2,2008 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	1,3577 E-05	9,1679 E-06	3,8514 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,3577 E-05	-9,1679 E-06	-3,8514 E-11
02218	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	5,3035 E-06	6,5192 E-06	-1,3122 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,3035 E-06	-6,5192 E-06	1,3122 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	9,2766 E-06	1,14 E-05	-2,3081 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-9,2766 E-06	-1,14 E-05	2,3081 E-12
02219	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,8976 E-06	7,5822 E-06	1,7194 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,8976 E-06	-7,5822 E-06	-1,7194 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	5,0695 E-06	1,3257 E-05	3,0099 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,0695 E-06	-1,3257 E-05	-3,0099 E-11
02220	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4266 E-06	8,3793 E-06	4,271 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4266 E-06	-8,3793 E-06	-4,271 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,4969 E-06	1,4649 E-05	7,4674 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,4969 E-06	-1,4649 E-05	-7,4674 E-11
02221	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7359 E-06	8,4133 E-06	-9,1072 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,7359 E-06	-8,4133 E-06	9,1072 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	3,0385 E-06	1,4708 E-05	-1,6068 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-3,0385 E-06	-1,4708 E-05	1,6068 E-10
02222	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,1156 E-06	8,8792 E-06	1,3681 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1156 E-06	-8,8792 E-06	-1,3681 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-5,452 E-06	1,5524 E-05	2,4019 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	5,452 E-06	-1,5524 E-05	-2,4019 E-10
02223	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1423 E-06	6,9131 E-06	-3,7162 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1423 E-06	-6,9131 E-06	3,7162 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,4977 E-06	1,2087 E-05	-6,5208 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,4977 E-06	-1,2087 E-05	6,5208 E-12
02224	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,235 E-06	4,8363 E-06	5,1663 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,235 E-06	-4,8363 E-06	-5,1663 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,4084 E-06	8,4567 E-06	9,0561 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	7,4084 E-06	-8,4567 E-06	-9,0561 E-13
02225	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,7597 E-06	3,256 E-06	-3,2449 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	5,7597 E-06	-3,256 E-06	3,2449 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0075 E-05	5,6946 E-06	-5,6713 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,0075 E-05	-5,6946 E-06	5,6713 E-13
02226	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,3093 E-06	2,2518 E-06	1,6221 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	7,3093 E-06	-2,2518 E-06	-1,6221 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,2786 E-05	3,9398 E-06	2,8391 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,2786 E-05	-3,9398 E-06	-2,8391 E-12
02227	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-8,6733 E-06	1,3171 E-06	8,9894 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	8,6733 E-06	-1,3171 E-06	-8,9894 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,5173 E-05	2,3051 E-06	1,5725 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	1,5173 E-05	-2,3051 E-06	-1,5725 E-11
02228	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,1902 E-06	-2,5337 E-07	1,0546 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	9,1902 E-06	2,5337 E-07	-1,0546 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,6079 E-05	-4,4295 E-07	1,8442 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	1,6079 E-05	4,4295 E-07	-1,8442 E-11
02229	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-8,1832 E-06	-1,7508 E-06	3,2607 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	8,1832 E-06	1,7508 E-06	-3,2607 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4322 E-05	-3,0646 E-06	5,6958 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,4322 E-05	3,0646 E-06	-5,6958 E-12
02230	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,0463 E-06	-2,1619 E-06	-1,4379 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,0463 E-06	2,1619 E-06	1,4379 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0589 E-05	-3,7867 E-06	-2,5056 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,0589 E-05	3,7867 E-06	2,5056 E-11
02231	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7014 E-06	-1,8901 E-06	4,6613 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	3,7014 E-06	1,8901 E-06	-4,6613 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,4937 E-06	-3,3126 E-06	8,1153 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	6,4937 E-06	3,3126 E-06	-8,1153 E-10
02232	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1731 E-06	-4,4196 E-06	4,4481 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,1731 E-06	4,4196 E-06	-4,4481 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0635 E-06	-7,7207 E-06	7,7429 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,0635 E-06	7,7207 E-06	-7,7429 E-10
02233	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,2417 E-07	-4,6856 E-06	1,6079 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,2417 E-07	4,6856 E-06	-1,6079 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6114 E-06	-8,1848 E-06	2,8242 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6114 E-06	8,1848 E-06	-2,8242 E-11
02234	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,5629 E-07	-3,603 E-06	6,1214 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,5629 E-07	3,603 E-06	-6,1214 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-4,2891 E-07	-6,2997 E-06	1,0235 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	4,2891 E-07	6,2997 E-06	-1,0235 E-10
02235	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,6272 E-06	-2,0299 E-06	-2,6074 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6272 E-06	2,0299 E-06	2,6074 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	2,8662 E-06	-3,5565 E-06	-5,2833 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,8662 E-06	3,5565 E-06	5,2833 E-11
02236	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	4,7083 E-06	-2,4175 E-06	1,3213 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,7083 E-06	2,4175 E-06	-1,3213 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	8,25 E-06	-4,2342 E-06	2,4864 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,25 E-06	4,2342 E-06	-2,4864 E-12
02237	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	7,9912 E-06	-2,6173 E-06	-5,7716 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,9912 E-06	2,6173 E-06	5,7716 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	1,3987 E-05	-4,5811 E-06	-1,0109 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,3987 E-05	4,5811 E-06	1,0109 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]
02238	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	1,0357 E-05	-1,3997 E-06	-6,1376 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0357 E-05	1,3997 E-06	6,1376 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,8122 E-05	-2,4486 E-06	-1,0749 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,8122 E-05	2,4486 E-06	1,0749 E-11
02239	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	1,0853 E-05	6,452 E-07	-2,5865 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0853 E-05	-6,452 E-07	2,5865 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	1,8985 E-05	1,13 E-06	-4,5297 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,8985 E-05	-1,13 E-06	4,5297 E-12
02240	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	9,8382 E-06	2,0111 E-06	-5,1471 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-9,8382 E-06	-2,0111 E-06	5,1471 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	1,7209 E-05	3,5193 E-06	-9,0073 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,7209 E-05	-3,5193 E-06	9,0073 E-13
02241	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	8,1974 E-06	2,8965 E-06	-9,6518 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-8,1974 E-06	-2,8965 E-06	9,6518 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	1,4338 E-05	5,0671 E-06	-1,6893 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4338 E-05	-5,0671 E-06	1,6893 E-12
02242	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	6,2554 E-06	3,9323 E-06	-5,1532 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,2554 E-06	-3,9323 E-06	5,1532 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	1,0942 E-05	6,8771 E-06	-9,0151 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0942 E-05	-6,8771 E-06	9,0151 E-13
02243	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,3396 E-06	5,3117 E-06	-3,4448 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,3396 E-06	-5,3117 E-06	3,4448 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	7,5915 E-06	9,2877 E-06	-6,0224 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,5915 E-06	-9,2877 E-06	6,0224 E-13
02244	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0799 E-06	7,1098 E-06	-2,6421 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,0799 E-06	-7,1098 E-06	2,6421 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,3889 E-06	1,243 E-05	-4,6461 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,3889 E-06	-1,243 E-05	4,6461 E-12
02245	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1126 E-06	8,9301 E-06	-4,5713 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-3,1126 E-06	-8,9301 E-06	4,5713 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	5,4468 E-06	1,5612 E-05	8,0956 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-5,4468 E-06	-1,5612 E-05	-8,0956 E-11
02246	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-4,6255 E-06	9,6754 E-06	1,0351 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	4,6255 E-06	-9,6754 E-06	-1,0351 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-8,0936 E-06	1,6917 E-05	1,8141 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	8,0936 E-06	-1,6917 E-05	-1,8141 E-10
02247	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,5158 E-06	8,108 E-06	-8,6808 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,5158 E-06	-8,108 E-06	8,6808 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-6,1513 E-06	1,4177 E-05	-1,5227 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	6,1513 E-06	-1,4177 E-05	1,5227 E-11
02248	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,5682 E-06	5,2304 E-06	3,5437 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5682 E-06	-5,2304 E-06	-3,5437 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,2424 E-06	9,1454 E-06	6,2174 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,2424 E-06	-9,1454 E-06	-6,2174 E-13
02249	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,0793 E-06	2,9958 E-06	-1,4411 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,0793 E-06	-2,9958 E-06	1,4411 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,1361 E-06	5,2388 E-06	-2,5324 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,1361 E-06	-5,2388 E-06	2,5324 E-14
02250	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,8439 E-06	1,6688 E-06	-2,7403 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,8439 E-06	-1,6688 E-06	2,7403 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,4736 E-06	2,919 E-06	-4,7988 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	8,4736 E-06	-2,919 E-06	4,7988 E-14
02251	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,6165 E-06	9,2558 E-07	-2,6707 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	5,6165 E-06	-9,2558 E-07	2,6707 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,8256 E-06	1,6192 E-06	-4,6721 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,8256 E-06	-1,6192 E-06	4,6721 E-13
02252	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,1184 E-06	2,6441 E-07	-5,0099 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,1184 E-06	-2,6441 E-07	5,0099 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0705 E-05	4,6162 E-07	-8,762 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,0705 E-05	-4,6162 E-07	8,762 E-13
02253	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,9391 E-06	-3,9025 E-07	-3,5217 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	5,9391 E-06	3,9025 E-07	3,5217 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0394 E-05	-6,8629 E-07	-6,1571 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,0394 E-05	6,8629 E-07	6,1571 E-13
02254	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,9717 E-06	-6,0076 E-07	9,2294 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,9717 E-06	6,0076 E-07	-9,2294 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,7051 E-06	-1,0586 E-06	1,618 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	8,7051 E-06	1,0586 E-06	-1,618 E-13
02255	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,5457 E-06	-3,6929 E-07	4,7799 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,5457 E-06	3,6929 E-07	-4,7799 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,2155 E-06	-6,5717 E-07	8,2902 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,2155 E-06	6,5717 E-07	-8,2902 E-12
02256	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2983 E-06	-6,5734 E-07	-5,1389 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,2983 E-06	6,5734 E-07	5,1389 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,0388 E-06	-1,1584 E-06	-8,9368 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	4,0388 E-06	1,1584 E-06	8,9368 E-10
02257	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4225 E-06	-3,1848 E-06	-4,3215 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4225 E-06	3,1848 E-06	4,3215 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,504 E-06	-5,5558 E-06	-7,5155 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,504 E-06	5,5558 E-06	7,5155 E-10
02258	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,113 E-07	-4,4731 E-06	2,2314 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,113 E-07	4,4731 E-06	-2,2314 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5968 E-06	-7,7989 E-06	3,6869 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5968 E-06	7,7989 E-06	-3,6869 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-6,3578 E-07	-4,0583 E-06	1,1052 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]
02259	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	6,3578 E-07	4,0583 E-06	-1,1052 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,1007 E-06	-7,0788 E-06	2,5802 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1007 E-06	7,0788 E-06	-2,5802 E-11
02260	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	2,4282 E-07	-9,1256 E-07	1,3649 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,4282 E-07	9,1256 E-07	-1,3649 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	4,4326 E-07	-1,6003 E-06	1,7237 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,4326 E-07	1,6003 E-06	-1,7237 E-11
02261	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	2,1192 E-06	2,6314 E-07	4,036 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1192 E-06	-2,6314 E-07	-4,036 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,7214 E-06	4,4952 E-07	7,3698 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,7214 E-06	-4,4952 E-07	-7,3698 E-12
02262	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,4275 E-06	-2,4671 E-07	-9,3378 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,4275 E-06	2,4671 E-07	9,3378 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	7,7543 E-06	-4,4015 E-07	-1,7437 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,7543 E-06	4,4015 E-07	1,7437 E-13
02263	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	6,2934 E-06	-5,1423 E-07	3,1635 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,2934 E-06	5,1423 E-07	-3,1635 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	1,1014 E-05	-9,0402 E-07	5,5429 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,1014 E-05	9,0402 E-07	-5,5429 E-13
02264	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	7,2251 E-06	8,275 E-09	2,2124 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,2251 E-06	-8,275 E-09	-2,2124 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	1,2642 E-05	1,3132 E-08	3,8745 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,2642 E-05	-1,3132 E-08	-3,8745 E-13
02265	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	7,0949 E-06	7,3511 E-07	7,2215 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,0949 E-06	-7,3511 E-07	-7,2215 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	1,2412 E-05	1,2862 E-06	1,2646 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,2412 E-05	-1,2862 E-06	-1,2646 E-13
02266	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	6,3281 E-06	1,3255 E-06	3,0891 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,3281 E-06	-1,3255 E-06	-3,0891 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,107 E-05	2,319 E-06	5,4062 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,107 E-05	-2,319 E-06	-5,4062 E-14
02267	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,3076 E-06	2,054 E-06	3,4578 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,3076 E-06	-2,054 E-06	-3,4578 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	9,2843 E-06	3,5927 E-06	6,0511 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,2843 E-06	-3,5927 E-06	-6,0511 E-14
02268	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,2822 E-06	3,3181 E-06	1,5252 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,2822 E-06	-3,3181 E-06	-1,5252 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	7,4908 E-06	5,8022 E-06	2,661 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,4908 E-06	-5,8022 E-06	-2,661 E-14
02269	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,6039 E-06	5,4437 E-06	2,3596 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,6039 E-06	-5,4437 E-06	-2,3596 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,3049 E-06	9,518 E-06	4,1493 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,3049 E-06	-9,518 E-06	-4,1493 E-13
02270	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	3,5583 E-06	8,2679 E-06	-5,4811 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-3,5583 E-06	-8,2679 E-06	5,4811 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	6,2258 E-06	1,4455 E-05	-9,6363 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-6,2258 E-06	-1,4455 E-05	9,6363 E-12
02271	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	4,7217 E-06	9,9112 E-06	1,1232 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-4,7217 E-06	-9,9112 E-06	-1,1232 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	8,2618 E-06	1,7329 E-05	1,9686 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	-8,2618 E-06	-1,7329 E-05	-1,9686 E-10
02272	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-4,4988 E-06	1,0067 E-05	9,2918 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	4,4988 E-06	-1,0067 E-05	-9,2918 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	-7,871 E-06	1,7604 E-05	1,6295 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	7,871 E-06	-1,7604 E-05	-1,6295 E-10
02273	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,6768 E-06	6,8629 E-06	-1,5524 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,6768 E-06	-6,8629 E-06	1,5524 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-6,4323 E-06	1,2 E-05	-2,7249 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	6,4323 E-06	-1,2 E-05	2,7249 E-12
02274	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,4006 E-06	3,8456 E-06	1,1694 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,4006 E-06	-3,8456 E-06	-1,1694 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,949 E-06	6,7244 E-06	2,0629 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,949 E-06	-6,7244 E-06	-2,0629 E-14
02275	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3394 E-06	1,9139 E-06	1,538 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3394 E-06	-1,9139 E-06	-1,538 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8422 E-06	3,3469 E-06	2,6905 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,8422 E-06	-3,3469 E-06	-2,6905 E-14
02276	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3662 E-06	9,039 E-07	5,0318 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,3662 E-06	-9,039 E-07	-5,0318 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,8895 E-06	1,5807 E-06	8,6174 E-16
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,8895 E-06	-1,5807 E-06	-8,6174 E-16
02277	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,4373 E-06	3,6236 E-07	-9,6853 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,4373 E-06	-3,6236 E-07	9,6853 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,0149 E-06	6,3261 E-07	-1,6991 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	6,0149 E-06	-6,3261 E-07	1,6991 E-14
02278	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,4326 E-06	3,281 E-08	-6,7029 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,4326 E-06	-3,281 E-08	6,7029 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,008 E-06	5,3704 E-08	-1,1805 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,008 E-06	-5,3704 E-08	1,1805 E-14
02279	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,1999 E-06	-4,7221 E-10	-1,0544 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,1999 E-06	4,7221 E-10	1,0544 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,6026 E-06	-8,7219 E-09	-1,8371 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,6026 E-06	8,7219 E-09	1,8371 E-13
02280	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7562 E-06	3,238 E-07	3,3452 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,7562 E-06	-3,238 E-07	-3,3452 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]
02281	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,8283 E-06	5,5336 E-07	5,8201 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,8283 E-06	-5,5336 E-07	-5,8201 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,2407 E-06	5,0139 E-07	-1,2541 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,2407 E-06	-5,0139 E-07	1,2541 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,9288 E-06	8,6209 E-07	-2,1811 E-10
02282	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,9288 E-06	-8,6209 E-07	2,1811 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1338 E-06	-3,7028 E-06	-1,2472 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1338 E-06	3,7028 E-06	1,2472 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9882 E-06	-6,4449 E-06	-2,169 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,9882 E-06	6,4449 E-06	2,169 E-10
02283	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-6,1442 E-07	-4,2018 E-06	-2,344 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	6,1442 E-07	4,2018 E-06	2,344 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,0729 E-06	-7,3156 E-06	-4,2939 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0729 E-06	7,3156 E-06	4,2939 E-12
02284	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-8,9212 E-08	-2,3309 E-06	-7,7187 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	8,9212 E-08	2,3309 E-06	7,7187 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,4745 E-07	-4,0614 E-06	-1,3339 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,4745 E-07	4,0614 E-06	1,3339 E-10
02285	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	8,1818 E-07	1,4798 E-06	-1,4478 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,1818 E-07	-1,4798 E-06	1,4478 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,4405 E-06	2,5762 E-06	-2,5124 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,4405 E-06	-2,5762 E-06	2,5124 E-10
02286	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,8813 E-06	1,5055 E-06	3,7802 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8813 E-06	-1,5055 E-06	-3,7802 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	3,2983 E-06	2,62 E-06	6,5564 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2983 E-06	-2,62 E-06	-6,5564 E-12
02287	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,8389 E-06	6,9306 E-07	-1,2694 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,8389 E-06	-6,9306 E-07	1,2694 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,9715 E-06	1,2034 E-06	-2,2051 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,9715 E-06	-1,2034 E-06	2,2051 E-13
02288	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,495 E-06	2,6059 E-07	-2,8174 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,495 E-06	-2,6059 E-07	2,8174 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	6,1176 E-06	4,5132 E-07	-4,9389 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,1176 E-06	-4,5132 E-07	4,9389 E-14
02289	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,7263 E-06	3,4337 E-07	1,8034 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,7263 E-06	-3,4337 E-07	-1,8034 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	6,5208 E-06	5,9903 E-07	3,1565 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,5208 E-06	-5,9903 E-07	-3,1565 E-14
02290	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,6748 E-06	6,5968 E-07	1,0784 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,6748 E-06	-6,5968 E-07	-1,0784 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,4296 E-06	1,1537 E-06	1,8877 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,4296 E-06	-1,1537 E-06	-1,8877 E-13
02291	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,5555 E-06	1,1592 E-06	1,0036 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,5555 E-06	-1,1592 E-06	-1,0036 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,2202 E-06	2,0275 E-06	1,7568 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,2202 E-06	-2,0275 E-06	-1,7568 E-13
02292	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,4599 E-06	2,1306 E-06	2,9555 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4599 E-06	-2,1306 E-06	-2,9555 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,0525 E-06	3,7258 E-06	5,1726 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0525 E-06	-3,7258 E-06	-5,1726 E-14
02293	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,4673 E-06	4,0302 E-06	-1,3866 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,4673 E-06	-4,0302 E-06	1,3866 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,0654 E-06	7,0469 E-06	-2,406 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,0654 E-06	-7,0469 E-06	2,406 E-14
02294	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,7618 E-06	7,062 E-06	-4,7722 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,7618 E-06	-7,062 E-06	4,7722 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	6,5808 E-06	1,2348 E-05	-8,4531 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-6,5808 E-06	-1,2348 E-05	8,4531 E-13
02295	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	4,6643 E-06	1,0345 E-05	5,2503 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-4,6643 E-06	-1,0345 E-05	-5,2503 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	8,1603 E-06	1,8088 E-05	9,2317 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	-8,1603 E-06	-1,8088 E-05	-9,2317 E-11
02296	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-4,665 E-06	1,0948 E-05	3,2932 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	4,665 E-06	-1,0948 E-05	-3,2932 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	-8,1612 E-06	1,9145 E-05	5,763 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	8,1612 E-06	-1,9145 E-05	-5,763 E-10
02297	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-3,8825 E-06	9,0401 E-06	-2,6514 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	3,8825 E-06	-9,0401 E-06	2,6514 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-6,7916 E-06	1,5808 E-05	-4,6402 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	6,7916 E-06	-1,5808 E-05	4,6402 E-11
02298	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,597 E-06	5,5827 E-06	1,1685 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,597 E-06	-5,5827 E-06	-1,1685 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-6,2921 E-06	9,762 E-06	2,0453 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	6,2921 E-06	-9,762 E-06	-2,0453 E-12
02299	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0648 E-06	3,0328 E-06	-4,2388 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0648 E-06	-3,0328 E-06	4,2388 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-5,3616 E-06	5,3031 E-06	-7,4172 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	5,3616 E-06	-5,3031 E-06	7,4172 E-13
02300	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4549 E-06	1,5845 E-06	-1,2677 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4549 E-06	-1,5845 E-06	1,2677 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,2957 E-06	2,7705 E-06	-2,2154 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,2957 E-06	-2,7705 E-06	2,2154 E-13
02301	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9157 E-06	7,5983 E-07	3,966 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9157 E-06	-7,5983 E-07	-3,966 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3533 E-06	1,3276 E-06	6,9439 E-13

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]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3533 E-06	-1,3276 E-06	-6,9439 E-13
02302	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6331 E-06	2,275 E-07	7,4308 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6331 E-06	-2,275 E-07	-7,4308 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8601 E-06	3,9475 E-07	1,3011 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,8601 E-06	-3,9475 E-07	-1,3011 E-12
02303	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6122 E-06	2,6984 E-08	4,773 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6122 E-06	-2,6984 E-08	-4,773 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8242 E-06	4,0702 E-08	8,3555 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,8242 E-06	-4,0702 E-08	-8,3555 E-13
02304	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7393 E-06	2,3644 E-07	4,4702 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,7393 E-06	-2,3644 E-07	-4,4702 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0465 E-06	4,0254 E-07	7,8448 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,0465 E-06	-4,0254 E-07	-7,8448 E-13
02305	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8895 E-06	6,0763 E-07	-6,9534 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,8895 E-06	-6,0763 E-07	6,9534 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,3079 E-06	1,0484 E-06	-1,2151 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,3079 E-06	-1,0484 E-06	1,2151 E-11
02306	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0841 E-06	3,4797 E-07	1,7617 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,0841 E-06	-3,4797 E-07	-1,7617 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,6444 E-06	5,9921 E-07	3,0494 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,6444 E-06	-5,9921 E-07	-3,0494 E-10
02307	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7285 E-06	-2,2164 E-06	1,3972 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,7285 E-06	2,2164 E-06	-1,3972 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0207 E-06	-3,8531 E-06	2,4166 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,0207 E-06	3,8531 E-06	-2,4166 E-10
02308	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-7,8725 E-07	-3,5158 E-06	-1,3668 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	7,8725 E-07	3,5158 E-06	1,3668 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,377 E-06	-6,1132 E-06	-2,3849 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,377 E-06	6,1132 E-06	2,3849 E-11
02309	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,3864 E-07	-3,0961 E-06	2,8927 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,3864 E-07	3,0961 E-06	-2,8927 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	4,1466 E-07	-5,3858 E-06	5,0413 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,1466 E-07	5,3858 E-06	-5,0413 E-10
02310	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,053 E-06	7,3906 E-07	-1,9003 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,053 E-06	-7,3906 E-07	1,9003 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,8388 E-06	1,2904 E-06	-3,0843 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,8388 E-06	-1,2904 E-06	3,0843 E-11
02311	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	9,0229 E-07	2,1464 E-06	-3,3284 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,0229 E-07	-2,1464 E-06	3,3284 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,5798 E-06	3,7413 E-06	-6,0095 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5798 E-06	-3,7413 E-06	6,0095 E-12
02312	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	9,3265 E-07	1,4965 E-06	5,9322 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,3265 E-07	-1,4965 E-06	-5,9322 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,6349 E-06	2,6061 E-06	1,0446 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,6349 E-06	-2,6061 E-06	-1,0446 E-12
02313	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	9,4285 E-07	6,8079 E-07	2,4922 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,4285 E-07	-6,8079 E-07	-2,4922 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,6532 E-06	1,1835 E-06	4,3655 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6532 E-06	-1,1835 E-06	-4,3655 E-13
02314	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,9378 E-07	3,8488 E-07	3,8443 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,9378 E-07	-3,8488 E-07	-3,8443 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,7418 E-06	6,6947 E-07	6,7296 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7418 E-06	-6,6947 E-07	-6,7296 E-13
02315	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,1849 E-06	5,9734 E-07	-1,4375 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1849 E-06	-5,9734 E-07	1,4375 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,0752 E-06	1,0433 E-06	-2,5163 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,0752 E-06	-1,0433 E-06	2,5163 E-12
02316	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6511 E-06	1,0935 E-06	-2,8525 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6511 E-06	-1,0935 E-06	2,8525 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,8899 E-06	1,912 E-06	-4,9931 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8899 E-06	-1,912 E-06	4,9931 E-12
02317	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3377 E-06	1,843 E-06	-1,1366 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3377 E-06	-1,843 E-06	1,1366 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,09 E-06	3,2227 E-06	-1,9894 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,09 E-06	-3,2227 E-06	1,9894 E-12
02318	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0573 E-06	3,2541 E-06	-1,1433 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0573 E-06	-3,2541 E-06	1,1433 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	5,3479 E-06	5,69 E-06	-2,0009 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-5,3479 E-06	-5,69 E-06	2,0009 E-13
02319	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,7115 E-06	5,8328 E-06	8,3074 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,7115 E-06	-5,8328 E-06	-8,3074 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	6,4919 E-06	1,0199 E-05	1,4542 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-6,4919 E-06	-1,0199 E-05	-1,4542 E-12
02320	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	4,1715 E-06	9,3957 E-06	-2,9685 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-4,1715 E-06	-9,3957 E-06	2,9685 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	7,2968 E-06	1,6429 E-05	-5,1956 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	-7,2968 E-06	-1,6429 E-05	5,1956 E-11
02321	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	5,0996 E-06	1,1444 E-05	4,2055 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	-5,0996 E-06	-1,1444 E-05	-4,2055 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0036	8,9213 E-06	2,0011 E-05	7,3602 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0036	-8,9213 E-06	-2,0011 E-05	-7,3602 E-10
02322	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-3,2956 E-06	1,0453 E-05	6,0503 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	3,2956 E-06	-1,0453 E-05	-6,0503 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0032	-5,7642 E-06	1,828 E-05	1,0586 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0032	5,7642 E-06	-1,828 E-05	-1,0586 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]
02323	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-3,4409 E-06	7,43 E-06	-2,3966 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	3,4409 E-06	-7,43 E-06	2,3966 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	-6,0182 E-06	1,2992 E-05	-4,1949 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	6,0182 E-06	-1,2992 E-05	4,1949 E-11
02324	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,1721 E-06	4,6534 E-06	8,1565 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,1721 E-06	-4,6534 E-06	-8,1565 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-5,5488 E-06	8,1365 E-06	1,4278 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	5,5488 E-06	-8,1365 E-06	-1,4278 E-11
02325	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,3778 E-06	2,9139 E-06	6,7774 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3778 E-06	-2,9139 E-06	-6,7774 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-4,1604 E-06	5,0947 E-06	1,1853 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	4,1604 E-06	-5,0947 E-06	-1,1853 E-11
02326	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3772 E-06	1,8016 E-06	-1,9827 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3772 E-06	-1,8016 E-06	1,9827 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,4113 E-06	3,1494 E-06	-3,4738 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4113 E-06	-3,1494 E-06	3,4738 E-12
02327	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4047 E-07	8,1076 E-07	-1,3585 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4047 E-07	-8,1076 E-07	1,3585 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1235 E-06	1,4153 E-06	-2,3784 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1235 E-06	-1,4153 E-06	2,3784 E-11
02328	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5488 E-07	8,1154 E-08	-1,5306 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5488 E-07	-8,1154 E-08	1,5306 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9949 E-07	1,3689 E-07	-2,6801 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,9949 E-07	-1,3689 E-07	2,6801 E-11
02329	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6421 E-07	-1,6279 E-07	-3,7743 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,6421 E-07	1,6279 E-07	3,7743 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3403 E-06	-2,9285 E-07	-6,6034 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3403 E-06	2,9285 E-07	6,6034 E-12
02330	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3311 E-06	1,3172 E-07	-9,9049 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3311 E-06	-1,3172 E-07	9,9049 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3297 E-06	2,1958 E-07	-1,7402 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3297 E-06	-2,1958 E-07	1,7402 E-11
02331	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,897 E-06	4,147 E-07	2,1902 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,897 E-06	-4,147 E-07	-2,1902 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3145 E-06	7,1553 E-07	3,8469 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3145 E-06	-7,1553 E-07	-3,8469 E-10
02332	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2888 E-06	-2,2316 E-06	2,3291 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2888 E-06	2,2316 E-06	-2,3291 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2495 E-06	-3,8747 E-06	4,0885 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2495 E-06	3,8747 E-06	-4,0885 E-10
02333	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2263 E-07	-2,6316 E-06	-1,5962 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2263 E-07	2,6316 E-06	1,5962 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,9256 E-07	-4,5724 E-06	-2,8077 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,9256 E-07	4,5724 E-06	2,8077 E-11
02334	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	9,5178 E-07	-9,2001 E-07	-1,6365 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,5178 E-07	9,2001 E-07	1,6365 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,656 E-06	-1,594 E-06	-3,0192 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,656 E-06	1,594 E-06	3,0192 E-11
02335	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,0533 E-06	1,7204 E-06	3,062 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0533 E-06	-1,7204 E-06	-3,062 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,8364 E-06	3,0029 E-06	5,3835 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8364 E-06	-3,0029 E-06	-5,3835 E-10
02336	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,9858 E-07	1,6207 E-06	-2,133 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,9858 E-07	-1,6207 E-06	2,133 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	6,9673 E-07	2,8249 E-06	-3,7317 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,9673 E-07	-2,8249 E-06	3,7317 E-11
02337	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0617 E-07	8,1857 E-07	-1,6513 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0617 E-07	-8,1857 E-07	1,6513 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,5792 E-07	1,4235 E-06	-2,9049 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,5792 E-07	-1,4235 E-06	2,9049 E-12
02338	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,9664 E-07	4,0155 E-07	-8,5685 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,9664 E-07	-4,0155 E-07	8,5685 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0401 E-06	6,9691 E-07	-1,5003 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0401 E-06	-6,9691 E-07	1,5003 E-11
02339	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,3084 E-07	6,4207 E-07	-4,748 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,3084 E-07	-6,4207 E-07	4,748 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1002 E-06	1,12 E-06	-8,3083 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1002 E-06	-1,12 E-06	8,3083 E-12
02340	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,12 E-07	1,4146 E-06	6,1315 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,12 E-07	-1,4146 E-06	-6,1315 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9344 E-07	2,4727 E-06	1,0733 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9344 E-07	-2,4727 E-06	-1,0733 E-10
02341	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,6043 E-07	2,2913 E-06	4,8669 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,6043 E-07	-2,2913 E-06	-4,8669 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6816 E-06	4,0063 E-06	8,5192 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6816 E-06	-4,0063 E-06	-8,5192 E-11
02342	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2035 E-06	3,2972 E-06	-2,9647 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2035 E-06	-3,2972 E-06	2,9647 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,8548 E-06	5,7652 E-06	-5,1943 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,8548 E-06	-5,7652 E-06	5,1943 E-12
02343	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,2403 E-06	5,0483 E-06	7,567 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,2403 E-06	-5,0483 E-06	-7,567 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	5,6674 E-06	8,827 E-06	1,3248 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-5,6674 E-06	-8,827 E-06	-1,3248 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	3,7916 E-06	7,9225 E-06	-8,8418 E-12

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]
02344	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-7,7916 E-06	-7,9225 E-06	8,8418 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	6,6311 E-06	1,3853 E-05	-1,5478 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	-6,6311 E-06	-1,3853 E-05	1,5478 E-11
02345	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	3,9316 E-06	1,1079 E-05	6,5865 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-3,9316 E-06	-1,1079 E-05	-6,5865 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	6,8765 E-06	1,9375 E-05	1,1524 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	-6,8765 E-06	-1,9375 E-05	-1,1524 E-09
02346	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	5,551 E-07	9,6498 E-06	-1,2775 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,551 E-07	-9,6498 E-06	1,2775 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	9,7195 E-07	1,6875 E-05	-2,2348 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	-9,7195 E-07	-1,6875 E-05	2,2348 E-09
02347	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	-1,0051 E-06	8,368 E-06	3,3739 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	1,0051 E-06	-8,368 E-06	-3,3739 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	-1,7571 E-06	1,4633 E-05	5,9114 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	1,7571 E-06	-1,4633 E-05	-5,9114 E-10
02348	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,6436 E-06	6,0176 E-06	-1,6405 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,6436 E-06	-6,0176 E-06	1,6405 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	-2,8742 E-06	1,0521 E-05	-2,8865 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	2,8742 E-06	-1,0521 E-05	2,8865 E-11
02349	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,4663 E-06	4,2084 E-06	-2,7506 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4663 E-06	-4,2084 E-06	2,7506 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-2,5651 E-06	7,3575 E-06	-4,8132 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	2,5651 E-06	-7,3575 E-06	4,8132 E-10
02350	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-8,3378 E-07	3,1117 E-06	1,374 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	8,3378 E-07	-3,1117 E-06	-1,374 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,4597 E-06	5,4401 E-06	2,4297 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4597 E-06	-5,4401 E-06	-2,4297 E-11
02351	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,7574 E-08	1,9244 E-06	6,7564 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,7574 E-08	-1,9244 E-06	-6,7564 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7259 E-07	3,3632 E-06	1,1816 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7259 E-07	-3,3632 E-06	-1,1816 E-10
02352	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8808 E-07	3,6736 E-07	4,611 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8808 E-07	-3,6736 E-07	-4,611 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,0164 E-07	6,3814 E-07	8,0738 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,0164 E-07	-6,3814 E-07	-8,0738 E-10
02353	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,1758 E-08	-5,7749 E-07	1,3246 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1758 E-08	5,7749 E-07	-1,3246 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,058 E-07	-1,0165 E-06	2,3196 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,058 E-07	1,0165 E-06	-2,3196 E-10
02354	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,8413 E-07	-8,048 E-07	3,4061 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8413 E-07	8,048 E-07	-3,4061 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,7244 E-07	-1,4156 E-06	5,9481 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,7244 E-07	1,4156 E-06	-5,9481 E-11
02355	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1634 E-06	-3,6728 E-07	1,3253 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1634 E-06	3,6728 E-07	-1,3253 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0319 E-06	-6,4979 E-07	2,3323 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0319 E-06	6,4979 E-07	-2,3323 E-10
02356	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5622 E-06	1,0252 E-07	-3,9067 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5622 E-06	-1,0252 E-07	3,9067 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,7245 E-06	1,7864 E-07	-6,8055 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7245 E-06	-1,7864 E-07	6,8055 E-10
02357	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2714 E-06	-9,6806 E-07	-3,171 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2714 E-06	9,6806 E-07	3,171 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2153 E-06	-1,6763 E-06	-5,5045 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2153 E-06	1,6763 E-06	5,5045 E-10
02358	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,1718 E-07	-1,9411 E-06	-1,0367 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,1718 E-07	1,9411 E-06	1,0367 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-9,0341 E-07	-3,3709 E-06	-1,7715 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	9,0341 E-07	3,3709 E-06	1,7715 E-10
02359	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,8895 E-07	-1,3585 E-06	2,1542 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,8895 E-07	1,3585 E-06	-2,1542 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	6,7255 E-07	-2,3554 E-06	3,8043 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,7255 E-07	2,3554 E-06	-3,8043 E-10
02360	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	9,241 E-07	7,9748 E-07	-2,1678 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,241 E-07	-7,9748 E-07	2,1678 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,6067 E-06	1,399 E-06	-3,7897 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6067 E-06	-1,399 E-06	3,7897 E-09
02361	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	5,2036 E-07	1,2284 E-06	5,6722 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,2036 E-07	-1,2284 E-06	-5,6722 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	9,0527 E-07	2,1437 E-06	9,8985 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,0527 E-07	-2,1437 E-06	-9,8985 E-10
02362	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,684 E-07	5,2018 E-07	-6,1927 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,684 E-07	-5,2018 E-07	6,1927 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,7032 E-07	9,0309 E-07	-1,0828 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7032 E-07	-9,0309 E-07	1,0828 E-10
02363	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,2501 E-07	8,2082 E-09	1,5308 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,2501 E-07	-8,2082 E-09	-1,5308 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,4415 E-06	8,2392 E-09	2,6836 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4415 E-06	-8,2392 E-09	-2,6836 E-10
02364	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1547 E-06	1,8046 E-07	1,7597 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1547 E-06	-1,8046 E-07	-1,7597 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,0176 E-06	3,1105 E-07	3,0781 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,0176 E-06	-3,1105 E-07	-3,0781 E-10
02365	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0817 E-06	1,3117 E-06	-4,8119 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0817 E-06	-1,3117 E-06	4,8119 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]
02366	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,8903 E-06	2,2914 E-06	-8,4108 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8903 E-06	-2,2914 E-06	8,4108 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,753 E-07	2,7725 E-06	-2,3049 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,753 E-07	-2,7725 E-06	2,3049 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2993 E-07	4,8475 E-06	-4,0347 E-09
02367	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,2993 E-07	-4,8475 E-06	4,0347 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,3001 E-07	3,7265 E-06	4,1443 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,3001 E-07	-3,7265 E-06	-4,1443 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	9,2775 E-07	6,5154 E-06	7,2567 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-9,2775 E-07	-6,5154 E-06	-7,2567 E-10
02368	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3568 E-06	4,817 E-06	-3,5714 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,3568 E-06	-4,817 E-06	3,5714 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	2,3729 E-06	8,4219 E-06	-6,252 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-2,3729 E-06	-8,4219 E-06	6,252 E-10
02369	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,9145 E-06	6,7576 E-06	8,2603 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,9145 E-06	-6,7576 E-06	-8,2603 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	3,3478 E-06	1,1816 E-05	1,4455 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-3,3478 E-06	-1,1816 E-05	-1,4455 E-10
02370	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,7436 E-06	9,2762 E-06	-3,8147 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,7436 E-06	-9,2762 E-06	3,8147 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0030	3,0485 E-06	1,6221 E-05	-6,6718 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0030	-3,0485 E-06	-1,6221 E-05	6,6718 E-10
02371	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	5,6109 E-07	1,0486 E-05	-1,9755 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	-5,6109 E-07	-1,0486 E-05	1,9755 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0044	9,8065 E-07	1,8338 E-05	-3,4557 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0044	-9,8065 E-07	-1,8338 E-05	3,4557 E-09
02372	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	4,7098 E-06	7,989 E-06	-3,7791 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-4,7098 E-06	-7,989 E-06	3,7791 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0032	8,2372 E-06	1,397 E-05	-6,6068 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0032	-8,2372 E-06	-1,397 E-05	6,6068 E-10
02373	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	3,3705 E-06	6,5013 E-06	-6,0313 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,3705 E-06	-6,5013 E-06	6,0313 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	5,8953 E-06	1,1368 E-05	-1,0532 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-5,8953 E-06	-1,1368 E-05	1,0532 E-10
02374	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	2,4165 E-06	4,7529 E-06	5,4687 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,4165 E-06	-4,7529 E-06	-5,4687 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	4,2272 E-06	8,3095 E-06	9,5701 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,2272 E-06	-8,3095 E-06	-9,5701 E-11
02375	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,6856 E-06	3,5158 E-06	9,1683 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,6856 E-06	-3,5158 E-06	-9,1683 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	2,9494 E-06	6,1461 E-06	1,6049 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,9494 E-06	-6,1461 E-06	-1,6049 E-09
02376	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	8,9383 E-07	2,6515 E-06	1,0024 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,9383 E-07	-2,6515 E-06	-1,0024 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,5646 E-06	4,635 E-06	1,7552 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5646 E-06	-4,635 E-06	-1,7552 E-09
02377	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,335 E-07	1,217 E-06	-1,9782 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,335 E-07	-1,217 E-06	1,9782 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,8477 E-07	2,1254 E-06	-3,4597 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8477 E-07	-2,1254 E-06	3,4597 E-10
02378	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2334 E-07	-2,7446 E-07	-7,0213 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2334 E-07	2,7446 E-07	7,0213 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,6817 E-07	-4,8476 E-07	-1,2298 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6817 E-07	4,8476 E-07	1,2298 E-09
02379	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,9185 E-07	-8,8176 E-07	1,0409 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9185 E-07	8,8176 E-07	-1,0409 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,149 E-07	-1,5478 E-06	1,8229 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,149 E-07	1,5478 E-06	-1,8229 E-10
02380	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,3236 E-07	-9,72 E-07	-1,6785 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3236 E-07	9,72 E-07	1,6785 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,8839 E-07	-1,7054 E-06	-2,9274 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,8839 E-07	1,7054 E-06	2,9274 E-10
02381	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,055 E-07	-3,4036 E-07	-2,6794 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,055 E-07	3,4036 E-07	2,6794 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,6907 E-07	-5,9718 E-07	-4,6596 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6907 E-07	5,9718 E-07	4,6596 E-10
02382	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4392 E-07	-1,8211 E-07	1,1356 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4392 E-07	1,8211 E-07	-1,1356 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,4132 E-07	-3,1162 E-07	1,9672 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4132 E-07	3,1162 E-07	-1,9672 E-09
02383	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	8,4131 E-08	-1,007 E-06	-1,1979 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,4131 E-08	1,007 E-06	1,1979 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,5239 E-07	-1,7455 E-06	-2,1186 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5239 E-07	1,7455 E-06	2,1186 E-10
02384	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	9,1858 E-07	-1,2463 E-06	-9,4187 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,1858 E-07	1,2463 E-06	9,4187 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,6042 E-06	-2,1631 E-06	-1,6463 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,6042 E-06	2,1631 E-06	1,6463 E-09
02385	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,3276 E-06	-1,5598 E-07	2,9627 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3276 E-06	1,5598 E-07	-2,9627 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	2,3135 E-06	-2,6166 E-07	5,1746 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,3135 E-06	2,6166 E-07	-5,1746 E-09
02386	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	9,4131 E-07	9,3549 E-07	-3,111 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,4131 E-07	-9,3549 E-07	3,111 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,637 E-06	1,6372 E-06	-5,434 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]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,637 E-06	-1,6372 E-06	5,434 E-09
02387	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	4,8721 E-07	3,9102 E-07	-1,1396 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,8721 E-07	-3,9102 E-07	1,1396 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	8,4494 E-07	6,803 E-07	-1,9868 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,4494 E-07	-6,803 E-07	1,9868 E-10
02388	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,3901 E-07	-1,0858 E-07	-1,7538 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3901 E-07	1,0858 E-07	1,7538 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,1316 E-07	-1,9454 E-07	-3,063 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,1316 E-07	1,9454 E-07	3,063 E-10
02389	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,2812 E-07	-1,1958 E-07	-3,7121 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,2812 E-07	1,1958 E-07	3,7121 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	3,9607 E-07	-2,1361 E-07	-6,4949 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,9607 E-07	2,1361 E-07	6,4949 E-10
02390	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,922 E-07	6,9616 E-07	4,3186 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,922 E-07	-6,9616 E-07	-4,3186 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,3474 E-07	1,2144 E-06	7,5575 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,3474 E-07	-1,2144 E-06	-7,5575 E-09
02391	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7064 E-07	2,12 E-06	-8,6394 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7064 E-07	-2,12 E-06	8,6394 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,9946 E-07	3,7058 E-06	-1,5022 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9946 E-07	-3,7058 E-06	1,5022 E-10
02392	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,5213 E-07	3,3463 E-06	4,3092 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,5213 E-07	-3,3463 E-06	-4,3092 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6665 E-06	5,8504 E-06	7,5436 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,6665 E-06	-5,8504 E-06	-7,5436 E-10
02393	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7674 E-06	4,2896 E-06	2,9409 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,7674 E-06	-4,2896 E-06	-2,9409 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0922 E-06	7,4997 E-06	5,1438 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	3,0922 E-06	-7,4997 E-06	-5,1438 E-10
02394	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,3352 E-06	5,7422 E-06	1,3452 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	2,3352 E-06	-5,7422 E-06	-1,3452 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,0847 E-06	1,004 E-05	2,355 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	4,0847 E-06	-1,004 E-05	-2,355 E-09
02395	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9354 E-06	7,7512 E-06	-6,2088 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	2,9354 E-06	-7,7512 E-06	6,2088 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,1338 E-06	1,3554 E-05	-1,0873 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	5,1338 E-06	-1,3554 E-05	1,0873 E-09
02396	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-3,7221 E-06	9,2681 E-06	-4,3206 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	3,7221 E-06	-9,2681 E-06	4,3206 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0035	-6,509 E-06	1,6208 E-05	-7,5655 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0035	6,509 E-06	-1,6208 E-05	7,5655 E-09
02397	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	6,7946 E-06	6,8998 E-06	-3,0114 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,7946 E-06	-6,8998 E-06	3,0114 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0029	1,1881 E-05	1,2066 E-05	-5,2642 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,1881 E-05	-1,2066 E-05	5,2642 E-10
02398	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	5,6441 E-06	6,1364 E-06	1,4609 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,6441 E-06	-6,1364 E-06	-1,4609 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	9,8701 E-06	1,073 E-05	2,5577 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-9,8701 E-06	-1,073 E-05	-2,5577 E-10
02399	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	4,1975 E-06	4,5193 E-06	-2,2577 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,1975 E-06	-4,5193 E-06	2,2577 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	7,3409 E-06	7,9018 E-06	-3,96 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,3409 E-06	-7,9018 E-06	3,96 E-12
02400	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,9428 E-06	3,2118 E-06	-6,1938 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,9428 E-06	-3,2118 E-06	6,1938 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	5,1477 E-06	5,615 E-06	-1,0838 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,1477 E-06	-5,615 E-06	1,0838 E-10
02401	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,8088 E-06	2,3164 E-06	-1,671 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8088 E-06	-2,3164 E-06	1,671 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,1655 E-06	4,0493 E-06	-2,9255 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,1655 E-06	-4,0493 E-06	2,9255 E-10
02402	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,9875 E-07	1,4057 E-06	-2,1828 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9875 E-07	-1,4057 E-06	2,1828 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,5749 E-06	2,4564 E-06	-3,8222 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5749 E-06	-2,4564 E-06	3,8222 E-10
02403	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7695 E-07	3,2978 E-07	1,5052 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7695 E-07	-3,2978 E-07	-1,5052 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,6353 E-07	5,7409 E-07	2,6359 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6353 E-07	-5,7409 E-07	-2,6359 E-10
02404	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4451 E-07	-4,7438 E-07	1,2395 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4451 E-07	4,7438 E-07	-1,2395 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0854 E-07	-8,3298 E-07	2,1714 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0854 E-07	8,3298 E-07	-2,1714 E-11
02405	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,1876 E-07	-8,5186 E-07	-1,4908 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,1876 E-07	8,5186 E-07	1,4908 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,1553 E-07	-1,4934 E-06	-2,6151 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,1553 E-07	1,4934 E-06	2,6151 E-11
02406	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,3384 E-07	-6,5204 E-07	6,1606 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,3384 E-07	6,5204 E-07	-6,1606 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,2938 E-06	-1,1424 E-06	1,0771 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2938 E-06	1,1424 E-06	-1,0771 E-10
02407	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	7,4155 E-07	-2,52 E-07	-2,271 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,4155 E-07	2,52 E-07	2,271 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,308 E-06	-4,3885 E-07	-3,9339 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,308 E-06	4,3885 E-07	3,9339 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]
02408	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	8,1011 E-07	-3,2958 E-07	-7,3961 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,1011 E-07	3,2958 E-07	7,3961 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,4253 E-06	-5,6884 E-07	-1,274 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4253 E-06	5,6884 E-07	1,274 E-10
02409	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,1645 E-06	-6,1489 E-07	1,0925 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1645 E-06	6,1489 E-07	-1,0925 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,0389 E-06	-1,065 E-06	1,9168 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0389 E-06	1,065 E-06	-1,9168 E-10
02410	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,588 E-06	-3,1049 E-07	-5,1187 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,588 E-06	3,1049 E-07	5,1187 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,7733 E-06	-5,3408 E-07	-8,9389 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7733 E-06	5,3408 E-07	8,9389 E-11
02411	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,7106 E-06	2,6015 E-07	-2,0443 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7106 E-06	-2,6015 E-07	2,0443 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,9833 E-06	4,5938 E-07	-3,571 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,9833 E-06	-4,5938 E-07	3,571 E-10
02412	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,335 E-06	3,9892 E-07	2,2426 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,335 E-06	-3,9892 E-07	-2,2426 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,3259 E-06	6,975 E-07	3,9158 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,3259 E-06	-6,975 E-07	-3,9158 E-10
02413	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,1164 E-06	7,9585 E-08	6,1069 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1164 E-06	-7,9585 E-08	-6,1069 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,9452 E-06	1,3697 E-07	1,054 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9452 E-06	-1,3697 E-07	-1,054 E-12
02414	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0919 E-06	-1,6541 E-07	5,1408 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0919 E-06	1,6541 E-07	-5,1408 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,9042 E-06	-2,9213 E-07	9,0003 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9042 E-06	2,9213 E-07	-9,0003 E-11
02415	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0098 E-06	1,6581 E-07	-3,6402 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0098 E-06	-1,6581 E-07	3,6402 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,7621 E-06	2,8746 E-07	-6,3705 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7621 E-06	-2,8746 E-07	6,3705 E-10
02416	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,9355 E-07	9,9346 E-07	-9,7766 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,9355 E-07	-9,9346 E-07	9,7766 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,0353 E-06	1,7357 E-06	-1,7111 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0353 E-06	-1,7357 E-06	1,7111 E-10
02417	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6025 E-07	1,9751 E-06	-2,0247 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6025 E-07	-1,9751 E-06	2,0247 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,5721 E-07	3,4527 E-06	-3,5463 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5721 E-07	-3,4527 E-06	3,5463 E-10
02418	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4347 E-06	2,9285 E-06	7,0534 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4347 E-06	-2,9285 E-06	-7,0534 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,5105 E-06	5,1199 E-06	1,2352 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,5105 E-06	-5,1199 E-06	-1,2352 E-10
02419	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7038 E-06	4,1147 E-06	-2,116 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,7038 E-06	-4,1147 E-06	2,116 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,729 E-06	7,1943 E-06	-3,7046 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	4,729 E-06	-7,1943 E-06	3,7046 E-10
02420	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,9045 E-06	5,8483 E-06	-2,1665 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	3,9045 E-06	-5,8483 E-06	2,1665 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,8278 E-06	1,0226 E-05	-3,7926 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	6,8278 E-06	-1,0226 E-05	3,7926 E-11
02421	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,9967 E-06	7,9779 E-06	2,9703 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	4,9967 E-06	-7,9779 E-06	-2,9703 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-8,737 E-06	1,3951 E-05	5,2017 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	8,737 E-06	-1,3951 E-05	-5,2017 E-10
02422	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-5,4395 E-06	8,895 E-06	-3,5728 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	5,4395 E-06	-8,895 E-06	3,5728 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0036	-9,5104 E-06	1,5556 E-05	-6,2486 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0036	9,5104 E-06	-1,5556 E-05	6,2486 E-10
02423	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	5,7997 E-06	5,6882 E-06	-3,4646 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-5,7997 E-06	-5,6882 E-06	3,4646 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	1,014 E-05	9,9476 E-06	-6,0627 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,014 E-05	-9,9476 E-06	6,0627 E-10
02424	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,5118 E-06	4,1529 E-06	5,8576 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,5118 E-06	-4,1529 E-06	-5,8576 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	7,8891 E-06	7,2621 E-06	1,0248 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,8891 E-06	-7,2621 E-06	-1,0248 E-11
02425	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,2435 E-06	2,7327 E-06	1,4233 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,2435 E-06	-2,7327 E-06	-1,4233 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	5,6721 E-06	4,7782 E-06	2,4908 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,6721 E-06	-4,7782 E-06	-2,4908 E-12
02426	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,2069 E-06	1,8334 E-06	5,8234 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2069 E-06	-1,8334 E-06	-5,8234 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,8603 E-06	3,2054 E-06	1,0194 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,8603 E-06	-3,2054 E-06	-1,0194 E-11
02427	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4291 E-06	1,1969 E-06	1,0034 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4291 E-06	-1,1969 E-06	-1,0034 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,5011 E-06	2,0924 E-06	1,7569 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5011 E-06	-2,0924 E-06	-1,7569 E-11
02428	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,1026 E-07	4,8855 E-07	1,5686 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1026 E-07	-4,8855 E-07	-1,5686 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5951 E-06	8,5335 E-07	2,7467 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5951 E-06	-8,5335 E-07	-2,7467 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,506 E-07	-2,1871 E-07	-4,4769 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]
02429	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,506 E-07	2,1871 E-07	4,4769 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1424 E-06	-3,841 E-07	-7,8398 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1424 E-06	3,841 E-07	7,8398 E-12
02430	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,8295 E-07	-6,3228 E-07	1,6161 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8295 E-07	6,3228 E-07	-1,6161 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0256 E-06	-1,1077 E-06	2,8385 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0256 E-06	1,1077 E-06	-2,8385 E-13
02431	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,2968 E-07	-6,5267 E-07	-1,2392 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2968 E-07	6,5267 E-07	1,2392 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,1089 E-06	-1,143 E-06	-2,1643 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1089 E-06	1,143 E-06	2,1643 E-12
02432	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,9778 E-07	-3,6956 E-07	-1,0607 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,9778 E-07	3,6956 E-07	1,0607 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,2288 E-06	-6,4632 E-07	-1,8629 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2288 E-06	6,4632 E-07	1,8629 E-12
02433	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,5834 E-07	-1,7209 E-07	2,6362 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,5834 E-07	1,7209 E-07	-2,6362 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,3339 E-06	-2,9827 E-07	4,5505 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3339 E-06	2,9827 E-07	-4,5505 E-12
02434	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,1168 E-07	-2,2245 E-07	-9,7152 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,1168 E-07	2,2245 E-07	9,7152 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,5989 E-06	-3,8402 E-07	-1,7651 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5989 E-06	3,8402 E-07	1,7651 E-12
02435	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,1506 E-06	-2,2728 E-07	-1,6932 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1506 E-06	2,2728 E-07	1,6932 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,0122 E-06	-3,9216 E-07	-2,9788 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,0122 E-06	3,9216 E-07	2,9788 E-12
02436	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,2739 E-06	4,5711 E-09	6,8499 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2739 E-06	-4,5711 E-09	-6,8499 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	2,224 E-06	1,1785 E-08	1,1965 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,224 E-06	-1,1785 E-08	-1,1965 E-11
02437	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,1933 E-06	2,3195 E-07	-5,5596 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1933 E-06	-2,3195 E-07	5,5596 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,081 E-06	4,0692 E-07	-9,667 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,081 E-06	-4,0692 E-07	9,667 E-13
02438	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0659 E-06	1,2428 E-07	-5,9235 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0659 E-06	-1,2428 E-07	5,9235 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,8582 E-06	2,1677 E-07	-1,0342 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8582 E-06	-2,1677 E-07	1,0342 E-11
02439	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0012 E-06	-1,2163 E-07	-1,4401 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0012 E-06	1,2163 E-07	1,4401 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,7461 E-06	-2,1411 E-07	-2,5214 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7461 E-06	2,1411 E-07	2,5214 E-12
02440	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,0495 E-07	-1,703 E-07	8,0012 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,0495 E-07	1,703 E-07	-8,0012 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,5789 E-06	-2,9938 E-07	1,4001 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5789 E-06	2,9938 E-07	-1,4001 E-11
02441	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,2209 E-07	1,6589 E-07	1,1779 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,2209 E-07	-1,6589 E-07	-1,1779 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0853 E-06	2,889 E-07	2,0615 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0853 E-06	-2,889 E-07	-2,0615 E-11
02442	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,6175 E-08	7,9872 E-07	7,5264 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6175 E-08	-7,9872 E-07	-7,5264 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,3139 E-07	1,396 E-06	1,3179 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3139 E-07	-1,396 E-06	-1,3179 E-11
02443	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9226 E-07	1,5415 E-06	3,2526 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,9226 E-07	-1,5415 E-06	-3,2526 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2116 E-06	2,695 E-06	5,6979 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2116 E-06	-2,695 E-06	-5,6979 E-12
02444	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6269 E-06	2,4417 E-06	3,571 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,6269 E-06	-2,4417 E-06	-3,571 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,8451 E-06	4,2694 E-06	6,2513 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,8451 E-06	-4,2694 E-06	-6,2513 E-12
02445	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6948 E-06	3,8607 E-06	6,0556 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,6948 E-06	-3,8607 E-06	-6,0556 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,7117 E-06	6,7512 E-06	1,0602 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	4,7117 E-06	-6,7512 E-06	-1,0602 E-11
02446	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,7839 E-06	6,0337 E-06	2,3679 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	3,7839 E-06	-6,0337 E-06	-2,3679 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,6155 E-06	1,0552 E-05	4,1317 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	6,6155 E-06	-1,0552 E-05	-4,1317 E-12
02447	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6133 E-06	8,281 E-06	-3,5967 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	4,6133 E-06	-8,281 E-06	3,5967 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-8,0644 E-06	1,4483 E-05	-6,2929 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	8,0644 E-06	-1,4483 E-05	6,2929 E-10
02448	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	6,4675 E-06	4,6904 E-06	-5,5419 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,4675 E-06	-4,6904 E-06	5,5419 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	1,1307 E-05	8,2038 E-06	-9,1846 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,1307 E-05	-8,2038 E-06	9,1846 E-12
02449	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,8566 E-06	3,687 E-06	-2,2354 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,8566 E-06	-3,687 E-06	2,2354 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	8,491 E-06	6,4486 E-06	-3,9135 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,491 E-06	-6,4486 E-06	3,9135 E-11
02450	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,4165 E-06	2,312 E-06	1,0443 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,4165 E-06	-2,312 E-06	-1,0443 E-14

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]
02451	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,9732 E-06	4,0433 E-06	1,9804 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,9732 E-06	-4,0433 E-06	-1,9804 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,388 E-06	1,4311 E-06	-1,1186 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,388 E-06	-1,4311 E-06	1,1186 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,1752 E-06	2,5026 E-06	-1,9568 E-12
02452	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1752 E-06	-2,5026 E-06	1,9568 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7835 E-06	1,0008 E-06	-9,5818 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7835 E-06	-1,0008 E-06	9,5818 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,119 E-06	1,7504 E-06	-1,6763 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,119 E-06	-1,7504 E-06	1,6763 E-12
02453	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4953 E-06	5,3685 E-07	3,6311 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4953 E-06	-5,3685 E-07	-3,6311 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,6163 E-06	9,3908 E-07	6,3429 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,6163 E-06	-9,3908 E-07	-6,3429 E-13
02454	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2749 E-06	-1,024 E-07	2,6838 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2749 E-06	1,024 E-07	-2,6838 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2321 E-06	-1,7926 E-07	4,6971 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2321 E-06	1,7926 E-07	-4,6971 E-12
02455	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,9487 E-07	-6,2666 E-07	1,6122 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,9487 E-07	6,2666 E-07	-1,6122 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7435 E-06	-1,0967 E-06	2,822 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7435 E-06	1,0967 E-06	-2,822 E-12
02456	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,9686 E-07	-7,8842 E-07	4,7705 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9686 E-07	7,8842 E-07	-4,7705 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2233 E-06	-1,3798 E-06	8,3447 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2233 E-06	1,3798 E-06	-8,3447 E-13
02457	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9066 E-07	-5,5556 E-07	4,8001 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9066 E-07	5,5556 E-07	-4,8001 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,6342 E-07	-9,7199 E-07	8,4002 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,6342 E-07	9,7199 E-07	-8,4002 E-13
02458	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,3697 E-07	-2,029 E-07	-7,3637 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3697 E-07	2,029 E-07	7,3637 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,6963 E-07	-3,5412 E-07	-1,2867 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6963 E-07	3,5412 E-07	1,2867 E-12
02459	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,0426 E-07	-7,1108 E-08	-5,2275 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,0426 E-07	7,1108 E-08	5,2275 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,8621 E-07	-1,2246 E-07	-8,7033 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8621 E-07	1,2246 E-07	8,7033 E-14
02460	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,8167 E-07	-1,3811 E-07	4,83 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8167 E-07	1,3811 E-07	-4,83 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0192 E-06	-2,3919 E-07	8,4802 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0192 E-06	2,3919 E-07	-8,4802 E-13
02461	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,7835 E-07	-9,6174 E-08	-4,9315 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,7835 E-07	9,6174 E-08	4,9315 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0107 E-06	-1,6621 E-07	-8,6309 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0107 E-06	1,6621 E-07	8,6309 E-13
02462	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,1338 E-07	8,331 E-08	-1,3702 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,1338 E-07	-8,331 E-08	1,3702 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	8,9515 E-07	1,4681 E-07	-2,4013 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,9515 E-07	-1,4681 E-07	2,4013 E-13
02463	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,7902 E-07	1,5742 E-07	3,5984 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,7902 E-07	-1,5742 E-07	-3,5984 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,3445 E-07	2,7552 E-07	6,2806 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,3445 E-07	-2,7552 E-07	-6,2806 E-13
02464	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,852 E-07	-3,1766 E-08	2,6839 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,852 E-07	3,1766 E-08	-2,6839 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,4559 E-07	-5,5982 E-08	4,6949 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,4559 E-07	5,5982 E-08	-4,6949 E-13
02465	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,9798 E-07	-3,0669 E-07	-9,3132 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9798 E-07	3,0669 E-07	9,3132 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,9367 E-07	-5,3715 E-07	-1,4415 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,9367 E-07	5,3715 E-07	1,4415 E-14
02466	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,4339 E-07	-3,1066 E-07	4,3483 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4339 E-07	3,1066 E-07	-4,3483 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,4903 E-07	-5,4403 E-07	7,6226 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,4903 E-07	5,4403 E-07	-7,6226 E-13
02467	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1512 E-07	6,1755 E-08	1,4449 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1512 E-07	-6,1755 E-08	-1,4449 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,7733 E-07	1,0767 E-07	2,5304 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,7733 E-07	-1,0767 E-07	-2,5304 E-12
02468	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,6353 E-07	6,8636 E-07	-1,3268 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6353 E-07	-6,8636 E-07	1,3268 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,8585 E-07	1,2004 E-06	-2,3254 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,8585 E-07	-1,2004 E-06	2,3254 E-13
02469	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1377 E-07	1,3685 E-06	-1,6811 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,1377 E-07	-1,3685 E-06	1,6811 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5974 E-06	2,3933 E-06	-2,9452 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5974 E-06	-2,3933 E-06	2,9452 E-12
02470	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4681 E-06	2,2954 E-06	-1,2458 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4681 E-06	-2,2954 E-06	1,2458 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5659 E-06	4,0143 E-06	-2,1823 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,5659 E-06	-4,0143 E-06	2,1823 E-12
02471	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,3362 E-06	3,9613 E-06	1,0742 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,3362 E-06	-3,9613 E-06	-1,0742 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,0834 E-06	6,928 E-06	1,9106 E-13

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]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,0834 E-06	-6,928 E-06	-1,9106 E-13
02472	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,4845 E-06	6,3292 E-06	-1,3796 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	3,4845 E-06	-6,3292 E-06	1,3796 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,0907 E-06	1,107 E-05	-2,4164 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	6,0907 E-06	-1,107 E-05	2,4164 E-11
02473	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,6487 E-06	7,8401 E-06	-3,4243 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	4,6487 E-06	-7,8401 E-06	3,4243 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-8,1252 E-06	1,3713 E-05	-5,93 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	8,1252 E-06	-1,3713 E-05	5,93 E-11
02474	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,1301 E-06	2,7967 E-06	1,2003 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,1301 E-06	-2,7967 E-06	-1,2003 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,0718 E-05	4,8928 E-06	2,1006 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0718 E-05	-4,8928 E-06	-2,1006 E-09
02475	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3662 E-06	1,6667 E-06	-1,066 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3662 E-06	-1,6667 E-06	1,066 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,6338 E-06	2,9157 E-06	-1,8708 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6338 E-06	-2,9157 E-06	1,8708 E-11
02476	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9265 E-06	8,7191 E-07	2,6287 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,9265 E-06	-8,7191 E-07	-2,6287 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,116 E-06	1,5251 E-06	4,6015 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,116 E-06	-1,5251 E-06	-4,6015 E-11
02477	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1199 E-06	7,6786 E-07	9,618 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1199 E-06	-7,6786 E-07	-9,618 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,7059 E-06	1,3435 E-06	1,6784 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,7059 E-06	-1,3435 E-06	-1,6784 E-11
02478	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0021 E-06	7,2493 E-07	1,1431 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0021 E-06	-7,2493 E-07	-1,1431 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,5007 E-06	1,2691 E-06	2,0021 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,5007 E-06	-1,2691 E-06	-2,0021 E-11
02479	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0413 E-06	1,0794 E-07	-3,8449 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0413 E-06	-1,0794 E-07	3,8449 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	3,5707 E-06	1,8999 E-07	-6,7271 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-3,5707 E-06	-1,8999 E-07	6,7271 E-11
02480	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7648 E-06	-7,0843 E-07	-6,1877 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7648 E-06	7,0843 E-07	6,1877 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	3,0883 E-06	-1,2386 E-06	-1,0831 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-3,0883 E-06	1,2386 E-06	1,0831 E-10
02481	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1665 E-06	-1,1685 E-06	2,2169 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1665 E-06	1,1685 E-06	-2,2169 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0424 E-06	-2,0438 E-06	3,8872 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0424 E-06	2,0438 E-06	-3,8872 E-12
02482	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,349 E-07	-1,0137 E-06	-2,1218 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,349 E-07	1,0137 E-06	2,1218 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,3831 E-07	-1,7731 E-06	-3,713 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,3831 E-07	1,7731 E-06	3,713 E-11
02483	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8502 E-07	-4,6265 E-07	5,6621 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8502 E-07	4,6265 E-07	-5,6621 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2679 E-07	-8,088 E-07	9,9088 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2679 E-07	8,088 E-07	-9,9088 E-12
02484	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,697 E-07	-2,5905 E-08	2,0125 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,697 E-07	2,5905 E-08	-2,0125 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,0009 E-07	-4,4506 E-08	3,5211 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0009 E-07	4,4506 E-08	-3,5211 E-11
02485	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2833 E-07	-7,5336 E-08	-1,9565 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2833 E-07	7,5336 E-08	1,9565 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,0185 E-07	-1,3105 E-07	-3,4276 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,0185 E-07	1,3105 E-07	3,4276 E-11
02486	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,8386 E-08	-2,413 E-07	4,5454 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,8386 E-08	2,413 E-07	-4,5454 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,2054 E-07	-4,2162 E-07	7,9638 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2054 E-07	4,2162 E-07	-7,9638 E-12
02487	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0576 E-07	-1,2701 E-07	8,5633 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0576 E-07	1,2701 E-07	-8,5633 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,605 E-07	-2,2189 E-07	1,5014 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,605 E-07	2,2189 E-07	-1,5014 E-11
02488	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2961 E-07	1,4317 E-07	-9,5543 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2961 E-07	-1,4317 E-07	9,5543 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,7788 E-07	2,5066 E-07	-1,6718 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,7788 E-07	-2,5066 E-07	1,6718 E-11
02489	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,35 E-07	1,624 E-07	2,3248 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,35 E-07	-1,624 E-07	-2,3248 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,1229 E-07	2,842 E-07	4,1003 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,1229 E-07	-2,842 E-07	-4,1003 E-12
02490	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9136 E-07	-2,5588 E-07	-5,4368 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9136 E-07	2,5588 E-07	5,4368 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3553 E-07	-4,4775 E-07	-9,5614 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3553 E-07	4,4775 E-07	9,5614 E-12
02491	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,5974 E-07	-6,2628 E-07	-1,4709 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5974 E-07	6,2628 E-07	1,4709 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,0469 E-07	-1,0958 E-06	-2,5975 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,0469 E-07	1,0958 E-06	2,5975 E-12
02492	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,9226 E-07	-4,8351 E-07	-3,6143 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,9226 E-07	4,8351 E-07	3,6143 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,561 E-06	-8,4574 E-07	-6,328 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,561 E-06	8,4574 E-07	6,328 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]
02493	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1513 E-06	1,8861 E-07	-3,7984 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1513 E-06	-1,8861 E-07	3,7984 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,0134 E-06	3,3044 E-07	-6,6524 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0134 E-06	-3,3044 E-07	6,6524 E-11
02494	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0596 E-06	9,6902 E-07	3,2446 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0596 E-06	-9,6902 E-07	-3,2446 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,852 E-06	1,6957 E-06	5,6834 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,852 E-06	-1,6957 E-06	-5,6834 E-11
02495	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9025 E-07	1,4869 E-06	2,5535 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,9025 E-07	-1,4869 E-06	-2,5535 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7298 E-06	2,6011 E-06	4,4749 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7298 E-06	-2,6011 E-06	-4,4749 E-11
02496	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4703 E-06	2,3051 E-06	1,3411 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4703 E-06	-2,3051 E-06	-1,3411 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5688 E-06	4,0319 E-06	2,3479 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,5688 E-06	-4,0319 E-06	-2,3479 E-11
02497	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6075 E-06	4,0297 E-06	-1,0956 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,6075 E-06	-4,0297 E-06	1,0956 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,5574 E-06	7,0486 E-06	-1,9268 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,5574 E-06	-7,0486 E-06	1,9268 E-11
02498	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,0959 E-06	6,1874 E-06	9,2272 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	4,0959 E-06	-6,1874 E-06	-9,2272 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,1594 E-06	1,0824 E-05	1,6149 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	7,1594 E-06	-1,0824 E-05	-1,6149 E-09
02499	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	8,6556 E-06	1,2922 E-06	-7,476 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-8,6556 E-06	-1,2922 E-06	7,476 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5136 E-05	2,2625 E-06	-1,3083 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,5136 E-05	-2,2625 E-06	1,3083 E-09
02500	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,4503 E-06	3,2639 E-07	-8,7643 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,4503 E-06	-3,2639 E-07	8,7643 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,128 E-05	5,7216 E-07	-1,5312 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,128 E-05	-5,7216 E-07	1,5312 E-09
02501	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,1749 E-06	-3,077 E-07	8,3404 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,1749 E-06	3,077 E-07	-8,3404 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	7,3001 E-06	-5,3793 E-07	1,4532 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-7,3001 E-06	5,3793 E-07	-1,4532 E-10
02502	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,6566 E-06	-9,5096 E-08	-1,0732 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,6566 E-06	9,5096 E-08	1,0732 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,6442 E-06	-1,6605 E-07	-1,8778 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,6442 E-06	1,6605 E-07	1,8778 E-09
02503	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1478 E-06	7,7874 E-07	6,7489 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,1478 E-06	-7,7874 E-07	-6,7489 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,7546 E-06	1,3636 E-06	1,1826 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,7546 E-06	-1,3636 E-06	-1,1826 E-09
02504	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4453 E-06	6,226 E-07	-1,077 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,4453 E-06	-6,226 E-07	1,077 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	4,276 E-06	1,0914 E-06	-1,8869 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-4,276 E-06	-1,0914 E-06	1,8869 E-09
02505	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,4461 E-06	-6,7885 E-07	2,5749 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,4461 E-06	6,7885 E-07	-2,5749 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	4,2787 E-06	-1,1856 E-06	4,5077 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-4,2787 E-06	1,1856 E-06	-4,5077 E-09
02506	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7031 E-06	-1,6932 E-06	-2,0834 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,7031 E-06	1,6932 E-06	2,0834 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,9797 E-06	-2,9609 E-06	-3,6525 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,9797 E-06	2,9609 E-06	3,6525 E-10
02507	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,3324 E-07	-1,9092 E-06	2,0508 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,3324 E-07	1,9092 E-06	-2,0508 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6335 E-06	-3,3392 E-06	3,5929 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6335 E-06	3,3392 E-06	-3,5929 E-10
02508	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6481 E-07	-1,1975 E-06	5,8678 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6481 E-07	1,1975 E-06	-5,8678 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8969 E-07	-2,0939 E-06	1,0264 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8969 E-07	2,0939 E-06	-1,0264 E-09
02509	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,528 E-08	-1,8361 E-07	-7,9909 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,528 E-08	1,8361 E-07	7,9909 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2194 E-08	-3,2019 E-07	-1,398 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2194 E-08	3,2019 E-07	1,398 E-09
02510	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,961 E-07	7,0906 E-08	5,4293 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,961 E-07	-7,0906 E-08	-5,4293 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,4531 E-07	1,2441 E-07	9,4894 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4531 E-07	-1,2441 E-07	-9,4894 E-11
02511	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,6141 E-08	-4,6725 E-07	6,5907 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6141 E-08	4,6725 E-07	-6,5907 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,9805 E-08	-8,1788 E-07	1,1549 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,9805 E-08	8,1788 E-07	-1,1549 E-09
02512	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8909 E-07	-6,6992 E-07	-8,1966 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8909 E-07	6,6992 E-07	8,1966 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,5506 E-07	-1,1727 E-06	-1,4363 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,5506 E-07	1,1727 E-06	1,4363 E-09
02513	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0335 E-06	-2,185 E-07	5,0213 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0335 E-06	2,185 E-07	-5,0213 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,8083 E-06	-3,8254 E-07	8,795 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8083 E-06	3,8254 E-07	-8,795 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0781 E-06	3,4458 E-07	-1,5263 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]
02514	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0781 E-06	-3,4458 E-07	1,5263 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,8863 E-06	6,0314 E-07	-2,68 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8863 E-06	-6,0314 E-07	2,68 E-10
02515	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,6752 E-07	7,4723 E-08	7,9163 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,6752 E-07	-7,4723 E-08	-7,9163 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3425 E-06	1,3107 E-07	1,3827 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3425 E-06	-1,3107 E-07	-1,3827 E-10
02516	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,9036 E-07	-8,5031 E-07	1,2489 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,9036 E-07	8,5031 E-07	-1,2489 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5572 E-06	-1,4876 E-06	2,2058 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5572 E-06	1,4876 E-06	-2,2058 E-10
02517	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3967 E-06	-1,0918 E-06	-2,8531 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3967 E-06	1,0918 E-06	2,8531 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,443 E-06	-1,9099 E-06	-5,0999 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,443 E-06	1,9099 E-06	5,0999 E-11
02518	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9197 E-06	-5,2281 E-07	1,4297 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9197 E-06	5,2281 E-07	-1,4297 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-3,3577 E-06	-9,1381 E-07	-2,5042 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	3,3577 E-06	9,1381 E-07	2,5042 E-09
02519	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9189 E-06	8,19 E-07	6,0169 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9189 E-06	-8,19 E-07	-6,0169 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,3554 E-06	1,4342 E-06	1,0213 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,3554 E-06	-1,4342 E-06	-1,0213 E-11
02520	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3074 E-06	1,5095 E-06	-1,2162 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3074 E-06	-1,5095 E-06	1,2162 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2847 E-06	2,6416 E-06	-2,13 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2847 E-06	-2,6416 E-06	2,13 E-09
02521	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2623 E-06	1,3057 E-06	2,1004 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2623 E-06	-1,3057 E-06	-2,1004 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2054 E-06	2,2841 E-06	3,6683 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2054 E-06	-2,2841 E-06	-3,6683 E-10
02522	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3603 E-06	1,9063 E-06	-7,2943 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,3603 E-06	-1,9063 E-06	7,2943 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1261 E-06	3,3346 E-06	-1,2761 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,1261 E-06	-3,3346 E-06	1,2761 E-09
02523	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,1929 E-06	3,5198 E-06	2,2721 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,1929 E-06	-3,5198 E-06	-2,2721 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,3312 E-06	6,158 E-06	4,0069 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	7,3312 E-06	-6,158 E-06	-4,0069 E-10
02524	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,2205 E-06	5,0011 E-06	-7,342 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	6,2205 E-06	-5,0011 E-06	7,342 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,0877 E-05	8,75 E-06	-1,284 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,0877 E-05	-8,75 E-06	1,284 E-09
02525	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	9,8693 E-06	-3,9014 E-06	-1,0157 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-9,8693 E-06	3,9014 E-06	1,0157 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	1,7265 E-05	-6,8212 E-06	-1,7764 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	-1,7265 E-05	6,8212 E-06	1,7764 E-09
02526	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	5,5405 E-06	-4,8716 E-06	-4,8676 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-5,5405 E-06	4,8716 E-06	4,8676 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	9,6935 E-06	-8,5194 E-06	-8,5034 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	-9,6935 E-06	8,5194 E-06	8,5034 E-10
02527	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,572 E-06	-3,8222 E-06	5,0973 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,572 E-06	3,8222 E-06	-5,0973 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	4,5012 E-06	-6,685 E-06	8,89 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-4,5012 E-06	6,685 E-06	-8,89 E-11
02528	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	9,9102 E-07	-2,1777 E-06	-6,6434 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-9,9102 E-07	2,1777 E-06	6,6434 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7359 E-06	-3,8089 E-06	-1,1624 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,7359 E-06	3,8089 E-06	1,1624 E-09
02529	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,0406 E-08	-2,7724 E-07	6,7293 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,0406 E-08	2,7724 E-07	-6,7293 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,8494 E-08	-4,8396 E-07	1,1791 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	6,8494 E-08	4,8396 E-07	-1,1791 E-09
02530	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,0562 E-06	9,8119 E-08	-4,4551 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,0562 E-06	-9,8119 E-08	4,4551 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,8462 E-06	1,7368 E-07	-7,8053 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,8462 E-06	-1,7368 E-07	7,8053 E-10
02531	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3418 E-06	-9,6297 E-07	1,5838 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,3418 E-06	9,6297 E-07	-1,5838 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,3467 E-06	-1,6823 E-06	2,7727 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	2,3467 E-06	1,6823 E-06	-2,7727 E-09
02532	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,7549 E-07	-1,8746 E-06	-1,0434 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,7549 E-07	1,8746 E-06	1,0434 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3564 E-06	-3,2775 E-06	-1,8291 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,3564 E-06	3,2775 E-06	1,8291 E-10
02533	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,6573 E-09	-2,0201 E-06	1,2206 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,6573 E-09	2,0201 E-06	-1,2206 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1243 E-08	-3,5323 E-06	2,139 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,1243 E-08	3,5323 E-06	-2,139 E-10
02534	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,2443 E-07	-1,253 E-06	6,6216 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,2443 E-07	1,253 E-06	-6,6216 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4429 E-06	-2,1904 E-06	1,1585 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4429 E-06	2,1904 E-06	-1,1585 E-09
02535	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0525 E-06	-3,1518 E-07	-1,676 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0525 E-06	3,1518 E-07	1,676 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]
02536	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8416 E-06	-5,505 E-07	-2,9325 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8416 E-06	5,505 E-07	2,9325 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7555 E-07	-3,5065 E-07	7,5447 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7555 E-07	3,5065 E-07	-7,5447 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,3159 E-07	-6,1376 E-07	1,3196 E-10
02537	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3159 E-07	6,1376 E-07	-1,3196 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1274 E-08	-1,0692 E-06	4,21 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1274 E-08	1,0692 E-06	-4,21 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,396 E-08	-1,8717 E-06	7,3774 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,396 E-08	1,8717 E-06	-7,3774 E-10
02538	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1712 E-07	-1,45 E-06	-5,8874 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1712 E-07	1,45 E-06	5,8874 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,8074 E-07	-2,538 E-06	-1,0316 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,8074 E-07	2,538 E-06	1,0316 E-09
02539	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,431 E-07	-1,1711 E-06	2,1877 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,431 E-07	1,1711 E-06	-2,1877 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1261 E-06	-2,0496 E-06	3,8321 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1261 E-06	2,0496 E-06	-3,8321 E-10
02540	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4799 E-06	-2,9339 E-07	-1,2462 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4799 E-06	2,9339 E-07	1,2462 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,5903 E-06	-5,1331 E-07	-2,1917 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,5903 E-06	5,1331 E-07	2,1917 E-10
02541	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6784 E-06	3,5062 E-07	2,8455 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6784 E-06	-3,5062 E-07	-2,8455 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,9376 E-06	6,1386 E-07	4,9802 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,9376 E-06	-6,1386 E-07	-4,9802 E-10
02542	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0173 E-06	-6,4722 E-07	4,6889 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0173 E-06	6,4722 E-07	-4,6889 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,7809 E-06	-1,132 E-06	8,3406 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7809 E-06	1,132 E-06	-8,3406 E-11
02543	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,8634 E-07	-1,034 E-06	-2,3795 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,8634 E-07	1,034 E-06	2,3795 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,2708 E-07	-1,8082 E-06	-4,2122 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,2708 E-07	1,8082 E-06	4,2122 E-11
02544	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,1983 E-07	-5,9376 E-07	9,1497 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,1983 E-07	5,9376 E-07	-9,1497 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	7,3341 E-07	-1,0375 E-06	1,6028 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,3341 E-07	1,0375 E-06	-1,6028 E-09
02545	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,7969 E-07	6,2971 E-07	1,6681 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7969 E-07	-6,2971 E-07	-1,6681 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	4,8772 E-07	1,1033 E-06	2,9007 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,8772 E-07	-1,1033 E-06	-2,9007 E-11
02546	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-6,9984 E-07	9,2101 E-07	-7,6021 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	6,9984 E-07	-9,2101 E-07	7,6021 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,2263 E-06	1,6123 E-06	-1,3314 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2263 E-06	-1,6123 E-06	1,3314 E-09
02547	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,8219 E-06	-1,1919 E-07	2,078 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8219 E-06	1,1919 E-07	-2,078 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-3,1891 E-06	-2,0798 E-07	3,6289 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	3,1891 E-06	2,0798 E-07	-3,6289 E-10
02548	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,023 E-06	-6,3389 E-07	-3,0564 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,023 E-06	6,3389 E-07	3,0564 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-5,2896 E-06	-1,1078 E-06	-5,3471 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	5,2896 E-06	1,1078 E-06	5,3471 E-10
02549	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,1955 E-06	-4,3747 E-07	1,7807 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,1955 E-06	4,3747 E-07	-1,7807 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-9,0892 E-06	-7,6311 E-07	3,1348 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	9,0892 E-06	7,6311 E-07	-3,1348 E-10
02550	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,2118 E-06	9,9143 E-07	6,2317 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,2118 E-06	-9,9143 E-07	-6,2317 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,4365 E-05	1,7378 E-06	1,0914 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4365 E-05	-1,7378 E-06	-1,0914 E-09
02551	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	7,4608 E-06	-8,5084 E-06	-9,2875 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-7,4608 E-06	8,5084 E-06	9,2875 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	1,3053 E-05	-1,488 E-05	-1,6233 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	-1,3053 E-05	1,488 E-05	1,6233 E-09
02552	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	3,6547 E-06	-7,0663 E-06	6,0339 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-3,6547 E-06	7,0663 E-06	-6,0339 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	6,3955 E-06	-1,2359 E-05	1,0561 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-6,3955 E-06	1,2359 E-05	-1,0561 E-11
02553	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1283 E-06	-4,4573 E-06	1,7673 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,1283 E-06	4,4573 E-06	-1,7673 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	1,9764 E-06	-7,7961 E-06	3,093 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-1,9764 E-06	7,7961 E-06	-3,093 E-11
02554	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,7772 E-07	-2,0511 E-06	-1,7939 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,7772 E-07	2,0511 E-06	1,7939 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,8326 E-07	-3,5875 E-06	-3,6195 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	4,8326 E-07	3,5875 E-06	3,6195 E-13
02555	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1608 E-06	-5,7374 E-07	-5,8775 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,1608 E-06	5,7374 E-07	5,8775 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0285 E-06	-1,0027 E-06	-1,0302 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	2,0285 E-06	1,0027 E-06	1,0302 E-11
02556	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5422 E-06	-4,4905 E-07	-3,3245 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,5422 E-06	4,4905 E-07	3,3245 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,6963 E-06	-7,8396 E-07	-5,8182 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]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	2,6963 E-06	7,8396 E-07	5,8182 E-11
02557	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3477 E-06	-9,5728 E-07	-4,3938 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,3477 E-06	9,5728 E-07	4,3938 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,3567 E-06	-1,6728 E-06	-7,6911 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	2,3567 E-06	1,6728 E-06	7,6911 E-11
02558	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,5167 E-07	-1,2072 E-06	-1,7245 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	6,5167 E-07	1,2072 E-06	1,7245 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1394 E-06	-2,11 E-06	-3,0156 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,1394 E-06	2,11 E-06	3,0156 E-13
02559	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,1919 E-07	-7,9935 E-07	2,5358 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,1919 E-07	7,9935 E-07	-2,5358 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,591 E-07	-1,3965 E-06	4,4379 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,591 E-07	1,3965 E-06	-4,4379 E-11
02560	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,2086 E-07	-7,2963 E-07	-4,0088 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,2086 E-07	7,2963 E-07	4,0088 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6111 E-06	-1,2769 E-06	-7,0164 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6111 E-06	1,2769 E-06	7,0164 E-11
02561	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0807 E-07	-1,0597 E-06	-1,4858 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0807 E-07	1,0597 E-06	1,4858 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,1332 E-07	-1,855 E-06	-2,6028 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1332 E-07	1,855 E-06	2,6028 E-11
02562	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,1679 E-09	-1,5298 E-06	4,8105 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,1679 E-09	1,5298 E-06	-4,8105 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3522 E-08	-2,6777 E-06	8,4265 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3522 E-08	2,6777 E-06	-8,4265 E-12
02563	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,8687 E-07	-1,7754 E-06	1,1066 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,8687 E-07	1,7754 E-06	-1,1066 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,5301 E-07	-3,1071 E-06	1,9391 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,5301 E-07	3,1071 E-06	-1,9391 E-11
02564	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,2018 E-06	-1,4729 E-06	-3,5605 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,2018 E-06	1,4729 E-06	3,5605 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-2,104 E-06	-2,5774 E-06	-6,2345 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	2,104 E-06	2,5774 E-06	6,2345 E-11
02565	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1082 E-06	6,3165 E-07	-5,9267 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1082 E-06	-6,3165 E-07	5,9267 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,9401 E-06	1,1055 E-06	-1,0397 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9401 E-06	-1,1055 E-06	1,0397 E-11
02566	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,1911 E-07	-1,2491 E-07	-7,8855 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1911 E-07	1,2491 E-07	7,8855 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,847 E-07	-2,1797 E-07	-1,4049 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,847 E-07	2,1797 E-07	1,4049 E-12
02567	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,5461 E-07	-4,0454 E-07	-2,6892 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,5461 E-07	4,0454 E-07	2,6892 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	7,9381 E-07	-7,0687 E-07	-4,7093 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,9381 E-07	7,0687 E-07	4,7093 E-11
02568	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,4684 E-07	-4,1106 E-08	-2,7676 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,4684 E-07	4,1106 E-08	2,7676 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,1298 E-06	-7,0766 E-08	-4,8474 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1298 E-06	7,0766 E-08	4,8474 E-11
02569	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,6817 E-07	2,0753 E-07	2,2083 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6817 E-07	-2,0753 E-07	-2,2083 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	2,9204 E-07	3,6413 E-07	3,8682 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9204 E-07	-3,6413 E-07	-3,8682 E-11
02570	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-7,8032 E-07	-4,3705 E-07	1,6751 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	7,8032 E-07	4,3705 E-07	-1,6751 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,3674 E-06	-7,6371 E-07	2,9369 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3674 E-06	7,6371 E-07	-2,9369 E-11
02571	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,0939 E-06	-1,5887 E-06	2,8696 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,0939 E-06	1,5887 E-06	-2,8696 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-3,6652 E-06	-2,778 E-06	5,0397 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	3,6652 E-06	2,778 E-06	-5,0397 E-12
02572	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-4,0329 E-06	-2,5623 E-06	-2,1282 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	4,0329 E-06	2,5623 E-06	2,1282 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-7,0565 E-06	-4,4801 E-06	-3,7561 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	7,0565 E-06	4,4801 E-06	3,7561 E-12
02573	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-6,6363 E-06	-2,4427 E-06	-6,8577 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	6,6363 E-06	2,4427 E-06	6,8577 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,161 E-05	-4,2693 E-06	-1,1987 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,161 E-05	4,2693 E-06	1,1987 E-09
02574	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,235 E-06	6,1579 E-07	-5,5702 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,235 E-06	-6,1579 E-07	5,5702 E-08
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0000	2,1613 E-06	1,0791 E-06	-9,7464 E-08
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0000	-2,1613 E-06	-1,0791 E-06	9,7464 E-08
02575	X	+	0,0001	-0,0003	0,0000	2,888 E-06	2,348 E-07	-5,5659 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	0,0000	-2,888 E-06	-2,348 E-07	5,5659 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0005	0,0000	5,0541 E-06	4,1278 E-07	-9,7378 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0005	0,0000	-5,0541 E-06	-4,1278 E-07	9,7378 E-07
02576	X	+	0,0001	-0,0003	-0,0002	2,0218 E-06	5,3759 E-07	-4,5409 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	0,0002	-2,0218 E-06	-5,3759 E-07	4,5409 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0005	-0,0003	3,5382 E-06	9,4279 E-07	-7,948 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0005	0,0003	-3,5382 E-06	-9,4279 E-07	7,948 E-07
02577	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4698 E-06	6,1812 E-08	-1,0894 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4698 E-06	-6,1812 E-08	1,0894 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	2,5724 E-06	1,0966 E-07	-1,9074 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0003	-2,5724 E-06	-1,0966 E-07	1,9074 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]
02578	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	1,5418 E-06	6,527 E-07	-1,9239 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	0,0001	-1,5418 E-06	-6,527 E-07	1,9239 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,6983 E-06	1,1439 E-06	-3,3676 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0001	-2,6983 E-06	-1,1439 E-06	3,3676 E-07
02579	X	+	0,0001	-0,0002	-0,0001	2,1014 E-06	6,6082 E-07	-5,7886 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	0,0001	-2,1014 E-06	-6,6082 E-07	5,7886 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0004	-0,0002	3,6776 E-06	1,1584 E-06	-1,0131 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0004	0,0002	-3,6776 E-06	-1,1584 E-06	1,0131 E-06
02580	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3066 E-06	-2,9163 E-07	-6,788 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3066 E-06	2,9163 E-07	6,788 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2868 E-06	-5,0857 E-07	-1,1884 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2868 E-06	5,0857 E-07	1,1884 E-07
02581	X	+	0,0001	-0,0003	0,0001	3,1547 E-06	-1,6322 E-06	-3,328 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	-0,0001	-3,1547 E-06	1,6322 E-06	3,328 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0005	0,0002	5,5209 E-06	-2,8539 E-06	-5,8315 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0005	-0,0002	-5,5209 E-06	2,8539 E-06	5,8315 E-07
02582	X	+	0,0004	-0,0008	-0,0010	1,492 E-05	6,7896 E-06	6,3601 E-06
	X	-	-0,0004	0,0008	0,0010	-1,492 E-05	-6,7896 E-06	-6,3601 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0014	-0,0017	2,6104 E-05	1,1886 E-05	1,1139 E-05
	Y	-	-0,0006	0,0014	0,0017	-2,6104 E-05	-1,1886 E-05	-1,1139 E-05
02583	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,4649 E-06	5,6034 E-07	2,509 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,4649 E-06	-5,6034 E-07	-2,509 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	2,5609 E-06	9,8311 E-07	4,3951 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-2,5609 E-06	-9,8311 E-07	-4,3951 E-07
02584	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,6796 E-06	3,3792 E-07	1,5373 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,6796 E-06	-3,3792 E-07	-1,5373 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0010	2,9344 E-06	5,9417 E-07	2,6956 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0010	-2,9344 E-06	-5,9417 E-07	-2,6956 E-07
02585	X	+	0,0002	-0,0004	-0,0008	8,7603 E-06	-1,3023 E-06	2,6264 E-06
	X	-	-0,0002	0,0004	0,0008	-8,7603 E-06	1,3023 E-06	-2,6264 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0008	-0,0014	1,5323 E-05	-2,2752 E-06	4,5974 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0008	0,0014	-1,5323 E-05	2,2752 E-06	-4,5974 E-06
02586	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0005	3,1808 E-06	-1,0236 E-06	2,7796 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0005	-3,1808 E-06	1,0236 E-06	-2,7796 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0002	-0,0009	5,5605 E-06	-1,7883 E-06	4,8495 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0002	0,0009	-5,5605 E-06	1,7883 E-06	-4,8495 E-07
02587	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3938 E-06	-9,8999 E-07	-1,3504 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,3938 E-06	9,8999 E-07	1,3504 E-08
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0006	2,4364 E-06	-1,7298 E-06	-2,4503 E-08
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0006	-2,4364 E-06	1,7298 E-06	2,4503 E-08
02588	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0004	3,42 E-06	-1,9702 E-06	6,5768 E-07
	X	-	0,0000	0,0002	0,0004	-3,42 E-06	1,9702 E-06	-6,5768 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0004	-0,0006	5,9804 E-06	-3,4449 E-06	1,1474 E-06
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0006	-5,9804 E-06	3,4449 E-06	-1,1474 E-06
02589	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0002	2,1894 E-06	-1,3016 E-06	-1,4527 E-08
	X	-	0,0000	0,0001	0,0002	-2,1894 E-06	1,3016 E-06	1,4527 E-08
	Y	+	0,0000	-0,0002	-0,0003	3,8296 E-06	-2,2754 E-06	-2,7181 E-08
	Y	-	0,0000	0,0002	0,0003	-3,8296 E-06	2,2754 E-06	2,7181 E-08
02590	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4961 E-06	-6,6971 E-07	-6,1979 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4961 E-06	6,6971 E-07	6,1979 E-08
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,6182 E-06	-1,1699 E-06	-1,0885 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0001	-2,6182 E-06	1,1699 E-06	1,0885 E-07
02591	X	+	0,0000	-0,0002	0,0000	2,7822 E-06	-1,6777 E-06	-1,9574 E-07
	X	-	0,0000	0,0002	0,0000	-2,7822 E-06	1,6777 E-06	1,9574 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0004	0,0000	4,8685 E-06	-2,9335 E-06	-3,4443 E-07
	Y	-	0,0000	0,0004	0,0000	-4,8685 E-06	2,9335 E-06	3,4443 E-07
02592	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9087 E-06	1,2438 E-06	1,5178 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9087 E-06	-1,2438 E-06	-1,5178 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0005	-3,3406 E-06	2,1784 E-06	2,6594 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0005	3,3406 E-06	-2,1784 E-06	-2,6594 E-07
02593	X	+	0,0008	0,0003	0,0004	-2,6913 E-06	1,837 E-05	5,3928 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0003	-0,0004	2,6913 E-06	-1,837 E-05	-5,3928 E-06
	Y	+	0,0013	0,0006	0,0006	-4,7103 E-06	3,2157 E-05	9,4454 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0006	-0,0006	4,7103 E-06	-3,2157 E-05	-9,4454 E-06
02594	X	+	0,0009	0,0003	0,0005	-1,8333 E-06	1,2708 E-05	-8,4845 E-08
	X	-	-0,0009	-0,0003	-0,0005	1,8333 E-06	-1,2708 E-05	8,4845 E-08
	Y	+	0,0016	0,0006	0,0009	-3,2087 E-06	2,2249 E-05	-1,4728 E-07
	Y	-	-0,0016	-0,0006	-0,0009	3,2087 E-06	-2,2249 E-05	1,4728 E-07
02595	X	+	0,0000	0,0001	0,0005	-2,1316 E-06	2,445 E-06	9,1666 E-08
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0005	2,1316 E-06	-2,445 E-06	-9,1666 E-08
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0008	-3,7307 E-06	4,2819 E-06	1,605 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0008	3,7307 E-06	-4,2819 E-06	-1,605 E-07
02596	X	+	0,0001	0,0001	0,0004	-2,0569 E-06	3,3651 E-06	6,3205 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0004	2,0569 E-06	-3,3651 E-06	-6,3205 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	0,0007	-3,6 E-06	5,893 E-06	1,1069 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0002	-0,0007	3,6 E-06	-5,893 E-06	-1,1069 E-06
02597	X	+	0,0007	0,0003	0,0004	-1,8225 E-06	1,292 E-05	1,9301 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0003	-0,0004	1,8225 E-06	-1,292 E-05	-1,9301 E-06
	Y	+	0,0012	0,0005	0,0007	-3,1899 E-06	2,2619 E-05	3,3802 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0005	-0,0007	3,1899 E-06	-2,2619 E-05	-3,3802 E-06
02598	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,3064 E-05	-2,6445 E-06	-6,5552 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,3064 E-05	2,6445 E-06	6,5552 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	2,2857 E-05	-4,6189 E-06	-1,1513 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-2,2857 E-05	4,6189 E-06	1,1513 E-08
	X	+	-0,0019	-0,0029	-0,0012	2,4434 E-05	-4,9016 E-05	6,786 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]	
02599	X	-	0,0019	0,0029	0,0012	-2,4434 E-05	4,9016 E-05	-6,786 E-06	
	Y	+	-0,0033	-0,0050	-0,0021	4,2766 E-05	-8,5786 E-05	1,1877 E-05	
	Y	-	0,0033	0,0050	0,0021	-4,2766 E-05	8,5786 E-05	-1,1877 E-05	
02600	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,7626 E-05	-4,7177 E-06	4,113 E-09	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7626 E-05	4,7177 E-06	-4,113 E-09	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,0837 E-05	-8,2458 E-06	7,1369 E-09	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,0837 E-05	8,2458 E-06	-7,1369 E-09	
02601	X	+	-0,0017	0,0041	0,0004	-3,2575 E-05	-4,4579 E-05	8,471 E-06	
	X	-	0,0017	-0,0041	-0,0004	3,2575 E-05	4,4579 E-05	-8,471 E-06	
	Y	+	-0,0029	0,0071	0,0006	-5,7009 E-05	-7,8024 E-05	1,4826 E-05	
	Y	-	0,0029	-0,0071	-0,0006	5,7009 E-05	7,8024 E-05	-1,4826 E-05	
02602	X	+	-0,0009	-0,0001	0,0002	9,1987 E-06	-1,9635 E-05	1,9921 E-06	
	X	-	0,0009	0,0001	-0,0002	-9,1987 E-06	1,9635 E-05	-1,9921 E-06	
	Y	+	-0,0015	-0,0001	0,0003	1,6073 E-05	-3,4391 E-05	3,4831 E-06	
	Y	-	0,0015	0,0001	-0,0003	-1,6073 E-05	3,4391 E-05	-3,4831 E-06	
02603	X	+	-0,0008	-0,0001	0,0001	9,1987 E-06	-1,9635 E-05	1,9921 E-06	
	X	-	0,0008	0,0001	-0,0001	-9,1987 E-06	1,9635 E-05	-1,9921 E-06	
	Y	+	-0,0015	-0,0001	0,0001	1,6073 E-05	-3,4391 E-05	3,4831 E-06	
	Y	-	0,0015	0,0001	-0,0001	-1,6073 E-05	3,4391 E-05	-3,4831 E-06	
02604	X	+	-0,0009	0,0005	-0,0010	-1,4015 E-05	-1,9089 E-05	2,0508 E-06	
	X	-	0,0009	-0,0005	0,0010	1,4015 E-05	1,9089 E-05	-2,0508 E-06	
	Y	+	-0,0015	0,0009	-0,0018	-2,4501 E-05	-3,3435 E-05	3,5859 E-06	
	Y	-	0,0015	-0,0009	0,0018	2,4501 E-05	3,3435 E-05	-3,5859 E-06	
02605	X	+	-0,0008	0,0005	-0,0008	-1,4015 E-05	-1,9089 E-05	2,0508 E-06	
	X	-	0,0008	-0,0005	0,0008	1,4015 E-05	1,9089 E-05	-2,0508 E-06	
	Y	+	-0,0015	0,0009	-0,0014	-2,4501 E-05	-3,3435 E-05	3,5859 E-06	
	Y	-	0,0015	-0,0009	0,0014	2,4501 E-05	3,3435 E-05	-3,5859 E-06	
02606	X	+	-0,0006	0,0005	0,0009	-1,124 E-05	-4,3877 E-06	2,1359 E-06	
	X	-	0,0006	-0,0005	-0,0009	1,124 E-05	4,3877 E-06	-2,1359 E-06	
	Y	+	-0,0010	0,0009	0,0015	-1,967 E-05	-7,6969 E-06	3,7345 E-06	
	Y	-	0,0010	-0,0009	-0,0015	1,967 E-05	7,6969 E-06	-3,7345 E-06	
02607	X	+	-0,0006	0,0005	0,0005	-1,124 E-05	-4,3877 E-06	2,1359 E-06	
	X	-	0,0006	-0,0005	-0,0005	1,124 E-05	4,3877 E-06	-2,1359 E-06	
	Y	+	-0,0011	0,0009	0,0009	-1,967 E-05	-7,6969 E-06	3,7345 E-06	
	Y	-	0,0011	-0,0009	-0,0009	1,967 E-05	7,6969 E-06	-3,7345 E-06	
02608	X	+	-0,0006	0,0000	-0,0011	7,1765 E-06	-4,8685 E-06	2,1962 E-06	
	X	-	0,0006	0,0000	0,0011	-7,1765 E-06	4,8685 E-06	-2,1962 E-06	
	Y	+	-0,0010	-0,0001	-0,0020	1,256 E-05	-8,5381 E-06	3,84 E-06	
	Y	-	0,0010	0,0001	0,0020	-1,256 E-05	8,5381 E-06	-3,84 E-06	
02609	X	+	-0,0006	0,0000	-0,0009	7,1765 E-06	-4,8685 E-06	2,1962 E-06	
	X	-	0,0006	0,0000	0,0009	-7,1765 E-06	4,8685 E-06	-2,1962 E-06	
	Y	+	-0,0011	-0,0001	-0,0016	1,256 E-05	-8,5381 E-06	3,84 E-06	
	Y	-	0,0011	0,0001	0,0016	-1,256 E-05	8,5381 E-06	-3,84 E-06	
02610	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-1,2944 E-05	-3,8761 E-06	-2,7024 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	1,2944 E-05	3,8761 E-06	2,7024 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	-2,2649 E-05	-6,7741 E-06	-2,5365 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	2,2649 E-05	6,7741 E-06	2,5365 E-10	
02611	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	-1,2944 E-05	-3,8761 E-06	-2,7024 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	1,2944 E-05	3,8761 E-06	2,7024 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0045	-2,2649 E-05	-6,7741 E-06	-2,5365 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0045	2,2649 E-05	6,7741 E-06	2,5365 E-10	
02612	X	+	-0,0013	0,0042	0,0027	-4,2258 E-05	-2,8371 E-05	6,6845 E-06	
	X	-	0,0013	-0,0042	-0,0027	4,2258 E-05	2,8371 E-05	-6,6845 E-06	
	Y	+	-0,0022	0,0074	0,0047	-7,3942 E-05	-4,9642 E-05	1,1699 E-05	
	Y	-	0,0022	-0,0074	-0,0047	7,3942 E-05	4,9642 E-05	-1,1699 E-05	
02613	X	+	-0,0011	0,0043	0,0037	-4,2258 E-05	-2,8371 E-05	6,6845 E-06	
	X	-	0,0011	-0,0043	-0,0037	4,2258 E-05	2,8371 E-05	-6,6845 E-06	
	Y	+	-0,0020	0,0075	0,0064	-7,3942 E-05	-4,9642 E-05	1,1699 E-05	
	Y	-	0,0020	-0,0075	-0,0064	7,3942 E-05	4,9642 E-05	-1,1699 E-05	
02614	X	+	0,0005	0,0010	-0,0014	-4,723 E-05	-1,0814 E-05	5,4097 E-06	
	X	-	-0,0005	-0,0010	0,0014	4,723 E-05	1,0814 E-05	-5,4097 E-06	
	Y	+	0,0010	0,0018	-0,0024	-8,2652 E-05	-1,8934 E-05	9,4815 E-06	
	Y	-	-0,0010	-0,0018	0,0024	8,2652 E-05	1,8934 E-05	-9,4815 E-06	
02615	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	6,2692 E-06	-1,1973 E-06	-5,8492 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-6,2692 E-06	1,1973 E-06	5,8492 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	1,0973 E-05	-2,0881 E-06	-1,0215 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-1,0973 E-05	2,0881 E-06	1,0215 E-07	
02616	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	1,2361 E-05	-6,5905 E-07	6,3779 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	-1,2361 E-05	6,5905 E-07	-6,3779 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0045	2,1634 E-05	-1,1504 E-06	1,1137 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0045	-2,1634 E-05	1,1504 E-06	-1,1137 E-07	
02617	X	+	0,0002	-0,0027	-0,0030	1,8213 E-05	6,046 E-06	9,3994 E-07	
	X	-	-0,0002	0,0027	0,0030	-1,8213 E-05	-6,046 E-06	-9,3994 E-07	
	Y	+	0,0003	-0,0047	-0,0053	3,1873 E-05	1,0577 E-05	1,64 E-06	
	Y	-	-0,0003	0,0047	0,0053	-3,1873 E-05	-1,0577 E-05	-1,64 E-06	
02618	X	+	-0,0020	-0,0035	-0,0036	6,719 E-05	-8,1856 E-05	2,177 E-06	
	X	-	0,0020	0,0035	0,0036	-6,719 E-05	8,1856 E-05	-2,177 E-06	
	Y	+	-0,0035	-0,0061	-0,0063	1,1755 E-04	-1,432 E-04	3,8186 E-06	
	Y	-	0,0035	0,0061	0,0063	-1,1755 E-04	1,432 E-04	-3,8186 E-06	
02619	X	+	0,0010	-0,0014	0,0001	3,6278 E-05	2,3545 E-05	9,47 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0014	-0,0001	-3,6278 E-05	-2,3545 E-05	-9,47 E-06	
	Y	+	0,0018	-0,0024	0,0002	6,3486 E-05	4,1207 E-05	1,6584 E-05	
	Y	-	-0,0018	0,0024	-0,0002	-6,3486 E-05	-4,1207 E-05	-1,6584 E-05	
02620	X	+	0,0006	-0,0001	0,0001	8,2463 E-06	1,9034 E-05	5,9113 E-06	
	X	-	-0,0006	0,0001	-0,0001	-8,2463 E-06	-1,9034 E-05	-5,9113 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]
02621	Y	+	0,0010	-0,0002	0,0002	1,4427 E-05	3,3315 E-05	1,0352 E-05
	Y	-	-0,0010	0,0002	-0,0002	-1,4427 E-05	-3,3315 E-05	-1,0352 E-05
	X	+	0,0007	-0,0002	0,0003	8,2463 E-06	1,9034 E-05	5,9113 E-06
	X	-	-0,0007	0,0002	-0,0003	-8,2463 E-06	-1,9034 E-05	-5,9113 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0004	0,0005	1,4427 E-05	3,3315 E-05	1,0352 E-05
02622	Y	-	-0,0012	0,0004	-0,0005	-1,4427 E-05	-3,3315 E-05	-1,0352 E-05
	X	+	0,0006	0,0004	0,0005	-1,1957 E-05	1,9074 E-05	5,7921 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0004	-0,0005	1,1957 E-05	-1,9074 E-05	-5,7921 E-06
	Y	+	0,0011	0,0007	0,0009	-2,0922 E-05	3,3386 E-05	1,0145 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0007	-0,0009	2,0922 E-05	-3,3386 E-05	-1,0145 E-05
02623	X	+	0,0007	0,0005	0,0004	-1,1957 E-05	1,9074 E-05	5,7921 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0005	-0,0004	1,1957 E-05	-1,9074 E-05	-5,7921 E-06
	Y	+	0,0013	0,0009	0,0007	-2,0922 E-05	3,3386 E-05	1,0145 E-05
	Y	-	-0,0013	-0,0009	-0,0007	2,0922 E-05	-3,3386 E-05	-1,0145 E-05
	X	+	0,0012	0,0020	0,0002	-4,4787 E-05	2,042 E-05	4,9443 E-06
02624	X	-	-0,0012	-0,0020	-0,0002	4,4787 E-05	-2,042 E-05	-4,9443 E-06
	Y	+	0,0021	0,0035	0,0003	-7,8375 E-05	3,5741 E-05	8,6646 E-06
	Y	-	-0,0021	-0,0035	-0,0003	7,8375 E-05	-3,5741 E-05	-8,6646 E-06
	X	+	0,0017	0,0016	-0,0027	-5,4547 E-05	1,9509 E-05	3,8212 E-07
	X	-	-0,0017	-0,0016	0,0027	5,4547 E-05	-1,9509 E-05	-3,8212 E-07
02625	Y	+	0,0029	0,0029	-0,0048	-9,5459 E-05	3,4131 E-05	6,7572 E-07
	Y	-	-0,0029	-0,0029	0,0048	9,5459 E-05	-3,4131 E-05	-6,7572 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6636 E-06	4,6202 E-07	9,7837 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6636 E-06	-4,6202 E-07	-9,7837 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,9114 E-06	8,0885 E-07	1,7237 E-09
02626	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9114 E-06	-8,0885 E-07	-1,7237 E-09
	X	+	0,0014	0,0005	0,0003	-9,1512 E-06	5,0866 E-05	1,2405 E-05
	X	-	-0,0014	-0,0005	-0,0003	9,1512 E-06	-5,0866 E-05	-1,2405 E-05
	Y	+	0,0024	0,0009	0,0006	-1,6015 E-05	8,9018 E-05	2,1727 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0009	-0,0006	1,6015 E-05	-8,9018 E-05	-2,1727 E-05
02627	X	+	0,0016	-0,0020	0,0028	5,6439 E-05	2,0775 E-05	1,9431 E-06
	X	-	-0,0016	0,0020	-0,0028	-5,6439 E-05	-2,0775 E-05	-1,9431 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0036	0,0049	9,877 E-05	3,6352 E-05	3,404 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0036	-0,0049	-9,877 E-05	-3,6352 E-05	-3,404 E-06
	X	+	0,0011	0,0017	0,0001	-4,5539 E-05	2,5953 E-05	1,3087 E-05
02628	X	-	-0,0011	-0,0017	-0,0001	4,5539 E-05	-2,5953 E-05	-1,3087 E-05
	Y	+	0,0019	0,0030	0,0002	-7,9695 E-05	4,5421 E-05	2,2914 E-05
	Y	-	-0,0019	-0,0030	-0,0002	7,9695 E-05	-4,5421 E-05	-2,2914 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,81 E-07	-4,3274 E-07	1,0123 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,81 E-07	4,3274 E-07	-1,0123 E-08
02629	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3671 E-06	-7,5557 E-07	1,7713 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3671 E-06	7,5557 E-07	-1,7713 E-08
	X	+	0,0001	-0,0004	0,0001	-3,7875 E-06	2,3387 E-06	1,0498 E-06
	X	-	-0,0001	0,0004	-0,0001	3,7875 E-06	-2,3387 E-06	-1,0498 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0007	0,0002	6,6289 E-06	-4,0902 E-06	1,837 E-06
02630	Y	-	-0,0002	0,0007	-0,0002	-6,6289 E-06	4,0902 E-06	-1,837 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0092 E-07	2,9349 E-06	2,2202 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,0092 E-07	-2,9349 E-06	-2,2202 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,7621 E-07	5,1311 E-06	3,8875 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,7621 E-07	-5,1311 E-06	-3,8875 E-08
02631	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,7614 E-06	9,1846 E-06	2,479 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	2,7614 E-06	-9,1846 E-06	-2,479 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	-4,8293 E-06	1,6062 E-05	4,3414 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	4,8293 E-06	-1,6062 E-05	-4,3414 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,9301 E-06	3,0201 E-06	2,7671 E-08
02632	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,9301 E-06	-3,0201 E-06	-2,7671 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,387 E-05	5,2858 E-06	4,8445 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,387 E-05	-5,2858 E-06	-4,8445 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,7317 E-07	6,3628 E-07	2,3367 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,7317 E-07	-6,3628 E-07	-2,3367 E-08
02633	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,1685 E-06	1,1199 E-06	4,0822 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1685 E-06	-1,1199 E-06	-4,0822 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	6,7317 E-07	6,3628 E-07	2,3367 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,7317 E-07	-6,3628 E-07	-2,3367 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,1685 E-06	1,1199 E-06	4,0822 E-08
02634	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1685 E-06	-1,1199 E-06	-4,0822 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,8612 E-07	1,8465 E-07	5,2998 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,8612 E-07	-1,8465 E-07	-5,2998 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1914 E-06	3,303 E-07	9,171 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1914 E-06	-3,303 E-07	-9,171 E-09
02635	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,8612 E-07	1,8465 E-07	5,2998 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,8612 E-07	-1,8465 E-07	-5,2998 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1914 E-06	3,303 E-07	9,171 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1914 E-06	-3,303 E-07	-9,171 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,7646 E-07	2,5208 E-06	1,3467 E-08
02636	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,7646 E-07	-2,5208 E-06	-1,3467 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	8,3339 E-07	4,4064 E-06	2,3582 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,3339 E-07	-4,4064 E-06	-2,3582 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,477 E-06	7,8028 E-06	6,2624 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,477 E-06	-7,8028 E-06	-6,2624 E-08
02637	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,5848 E-06	1,364 E-05	1,0961 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	2,5848 E-06	-1,364 E-05	-1,0961 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2073 E-06	-6,8612 E-07	-1,0331 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2073 E-06	6,8612 E-07	1,0331 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,8625 E-06	-1,2059 E-06	-1,8062 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	0,0006	-3,8625 E-06	1,2059 E-06	1,8062 E-07
02642	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2073 E-06	-6,8612 E-07	-1,0331 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2073 E-06	6,8612 E-07	1,0331 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,8625 E-06	-1,2059 E-06	-1,8062 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,8625 E-06	1,2059 E-06	1,8062 E-07
02643	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,4163 E-06	-6,7211 E-07	-9,8467 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,4163 E-06	6,7211 E-07	9,8467 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,7276 E-06	-1,1816 E-06	-1,7215 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	7,7276 E-06	1,1816 E-06	1,7215 E-07
02644	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,4163 E-06	-6,7211 E-07	-9,8467 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,4163 E-06	6,7211 E-07	9,8467 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,7276 E-06	-1,1816 E-06	-1,7215 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	7,7276 E-06	1,1816 E-06	1,7215 E-07
02645	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2552 E-06	-4,2073 E-06	-8,6029 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2552 E-06	4,2073 E-06	8,6029 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,1878 E-06	-7,3667 E-06	-1,5049 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,1878 E-06	7,3667 E-06	1,5049 E-08
02646	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2552 E-06	-4,2073 E-06	-8,6029 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2552 E-06	4,2073 E-06	8,6029 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,1878 E-06	-7,3667 E-06	-1,5049 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,1878 E-06	7,3667 E-06	1,5049 E-08
02647	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,9734 E-06	-4,6215 E-06	-7,4658 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,9734 E-06	4,6215 E-06	7,4658 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-6,9437 E-06	-8,0917 E-06	-1,3069 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	6,9437 E-06	8,0917 E-06	1,3069 E-08
02648	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,9734 E-06	-4,6215 E-06	-7,4658 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,9734 E-06	4,6215 E-06	7,4658 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-6,9437 E-06	-8,0917 E-06	-1,3069 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	6,9437 E-06	8,0917 E-06	1,3069 E-08
02649	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	4,337 E-06	7,811 E-06	3,5748 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-4,337 E-06	-7,811 E-06	-3,5748 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0042	7,5859 E-06	1,3659 E-05	6,2685 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0042	-7,5859 E-06	-1,3659 E-05	-6,2685 E-09
02650	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,9734 E-06	-4,6215 E-06	-7,4658 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,9734 E-06	4,6215 E-06	7,4658 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-6,9437 E-06	-8,0917 E-06	-1,3069 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	6,9437 E-06	8,0917 E-06	1,3069 E-08
02651	X	+	-0,0006	0,0005	0,0008	-1,124 E-05	-4,3877 E-06	2,1359 E-06
	X	-	0,0006	-0,0005	-0,0008	1,124 E-05	4,3877 E-06	-2,1359 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0009	0,0014	-1,967 E-05	-7,6969 E-06	3,7345 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0009	-0,0014	1,967 E-05	7,6969 E-06	-3,7345 E-06
02652	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2552 E-06	-4,2073 E-06	-8,6029 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2552 E-06	4,2073 E-06	8,6029 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,1878 E-06	-7,3667 E-06	-1,5049 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,1878 E-06	7,3667 E-06	1,5049 E-08
02653	X	+	-0,0006	0,0000	-0,0011	7,1765 E-06	-4,8685 E-06	2,1962 E-06
	X	-	0,0006	0,0000	0,0011	-7,1765 E-06	4,8685 E-06	-2,1962 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0001	-0,0019	1,256 E-05	-8,5381 E-06	3,84 E-06
	Y	-	0,0010	0,0001	0,0019	-1,256 E-05	8,5381 E-06	-3,84 E-06
02654	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,9301 E-06	3,0201 E-06	2,7671 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,9301 E-06	-3,0201 E-06	-2,7671 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,387 E-05	5,2858 E-06	4,8445 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,387 E-05	-5,2858 E-06	-4,8445 E-08
02655	X	+	0,0012	0,0022	-0,0003	-4,4787 E-05	2,042 E-05	4,9443 E-06
	X	-	-0,0012	-0,0022	0,0003	4,4787 E-05	-2,042 E-05	-4,9443 E-06
	Y	+	0,0021	0,0038	-0,0006	-7,8375 E-05	3,5741 E-05	8,6646 E-06
	Y	-	-0,0021	-0,0038	0,0006	7,8375 E-05	-3,5741 E-05	-8,6646 E-06
02656	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,0444 E-05	-7,6847 E-07	1,4861 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,0444 E-05	7,6847 E-07	-1,4861 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,8269 E-05	-1,3414 E-06	2,603 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,8269 E-05	1,3414 E-06	-2,603 E-08
02657	X	+	0,0009	-0,0026	-0,0009	4,6613 E-05	2,8936 E-05	7,5326 E-06
	X	-	-0,0009	0,0026	0,0009	-4,6613 E-05	-2,8936 E-05	-7,5326 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0046	-0,0016	8,1571 E-05	5,0648 E-05	1,3193 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0046	0,0016	-8,1571 E-05	-5,0648 E-05	-1,3193 E-05
02658	X	+	-0,2898	0,4272	0,0151	-9,0085 E-05	-7,3373 E-06	9,5769 E-04
	X	-	0,2898	-0,4272	-0,0151	9,0085 E-05	7,3373 E-06	-9,5769 E-04
	Y	+	-0,5067	0,7469	0,0263	-1,5684 E-04	-1,2853 E-05	1,6744 E-03
	Y	-	0,5067	-0,7469	-0,0263	1,5684 E-04	1,2853 E-05	-1,6744 E-03
02659	X	+	-0,4062	0,4285	0,0009	-1,4097 E-04	-2,5505 E-05	1,0103 E-03
	X	-	0,4062	-0,4285	-0,0009	1,4097 E-04	2,5505 E-05	-1,0103 E-03
	Y	+	-0,7101	0,7491	0,0016	-2,4628 E-04	-4,4629 E-05	1,7666 E-03
	Y	-	0,7101	-0,7491	-0,0016	2,4628 E-04	4,4629 E-05	-1,7666 E-03
02660	X	+	-0,4251	0,1521	-0,0031	-4,1634 E-05	-9,1894 E-05	1,0124 E-03
	X	-	0,4251	-0,1521	0,0031	4,1634 E-05	9,1894 E-05	-1,0124 E-03
	Y	+	-0,7433	0,2659	-0,0053	-7,1218 E-05	-1,5759 E-04	1,7694 E-03
	Y	-	0,7433	-0,2659	0,0053	7,1218 E-05	1,5759 E-04	-1,7694 E-03
02661	X	+	-0,4264	0,4083	-0,0024	-1,4097 E-04	-2,5505 E-05	1,0103 E-03
	X	-	0,4264	-0,4083	0,0024	1,4097 E-04	2,5505 E-05	-1,0103 E-03
	Y	+	-0,7455	0,7137	-0,0043	-2,4628 E-04	-4,4629 E-05	1,7666 E-03
	Y	-	0,7455	-0,7137	0,0043	2,4628 E-04	4,4629 E-05	-1,7666 E-03
02662	X	+	-0,4023	-0,0951	0,0027	5,0268 E-05	-7,0289 E-05	9,2531 E-04
	X	-	0,4023	0,0951	-0,0027	-5,0268 E-05	7,0289 E-05	-9,2531 E-04
	Y	+	-0,7036	-0,1664	0,0045	8,745 E-05	-1,2328 E-04	1,618 E-03
	Y	-	0,7036	0,1664	-0,0045	-8,745 E-05	1,2328 E-04	-1,618 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]
02663	X	+	-0,4023	0,1150	-0,0059	-6,7153 E-05	-7,1108 E-05	9,2682 E-04
	X	-	0,4023	-0,1150	0,0059	6,7153 E-05	7,1108 E-05	-9,2682 E-04
	Y	+	-0,7037	0,2011	-0,0101	-1,1695 E-04	-1,2482 E-04	1,6207 E-03
	Y	-	0,7037	-0,2011	0,0101	1,1695 E-04	1,2482 E-04	-1,6207 E-03
02664	X	+	-0,4267	-0,3847	0,0000	1,2397 E-04	-2,2831 E-05	1,0105 E-03
	X	-	0,4267	0,3847	0,0000	-1,2397 E-04	2,2831 E-05	-1,0105 E-03
	Y	+	-0,7461	-0,6726	0,0000	2,1657 E-04	-3,994 E-05	1,767 E-03
	Y	-	0,7461	0,6726	0,0000	-2,1657 E-04	3,994 E-05	-1,767 E-03
02665	X	+	-0,4254	-0,1287	-0,0001	2,2673 E-05	-9,1192 E-05	1,0125 E-03
	X	-	0,4254	0,1287	0,0001	-2,2673 E-05	9,1192 E-05	-1,0125 E-03
	Y	+	-0,7438	-0,2249	-0,0003	3,8047 E-05	-1,5631 E-04	1,7696 E-03
	Y	-	0,7438	0,2249	0,0003	-3,8047 E-05	1,5631 E-04	-1,7696 E-03
02666	X	+	-0,2902	-0,4037	-0,0151	7,2927 E-05	-3,6943 E-06	9,5701 E-04
	X	-	0,2902	0,4037	0,0151	-7,2927 E-05	3,6943 E-06	-9,5701 E-04
	Y	+	-0,5074	-0,7057	-0,0264	1,2683 E-04	-6,4818 E-06	1,6731 E-03
	Y	-	0,5074	0,7057	0,0264	-1,2683 E-04	6,4818 E-06	-1,6731 E-03
02667	X	+	-0,4065	-0,4049	-0,0030	1,2397 E-04	-2,2831 E-05	1,0105 E-03
	X	-	0,4065	0,4049	0,0030	-1,2397 E-04	2,2831 E-05	-1,0105 E-03
	Y	+	-0,7108	-0,7079	-0,0051	2,1657 E-04	-3,994 E-05	1,767 E-03
	Y	-	0,7108	0,7079	0,0051	-2,1657 E-04	3,994 E-05	-1,767 E-03
02668	X	+	-0,2979	-0,1100	-0,0025	4,4637 E-05	-8,0076 E-05	9,5667 E-04
	X	-	0,2979	0,1100	0,0025	-4,4637 E-05	8,0076 E-05	-9,5667 E-04
	Y	+	-0,5209	-0,1923	-0,0045	7,6446 E-05	-1,3874 E-04	1,6725 E-03
	Y	-	0,5209	0,1923	0,0045	-7,6446 E-05	1,3874 E-04	-1,6725 E-03
02669	X	+	-0,4051	-0,1084	0,0013	2,2673 E-05	-9,1192 E-05	1,0125 E-03
	X	-	0,4051	0,1084	-0,0013	-2,2673 E-05	9,1192 E-05	-1,0125 E-03
	Y	+	-0,7084	-0,1895	0,0020	3,8047 E-05	-1,5631 E-04	1,7696 E-03
	Y	-	0,7084	0,1895	-0,0020	-3,8047 E-05	1,5631 E-04	-1,7696 E-03
02670	X	+	0,2495	-0,1114	0,0004	-8,9079 E-07	5,4373 E-06	9,5824 E-04
	X	-	-0,2495	0,1114	-0,0004	8,9079 E-07	-5,4373 E-06	-9,5824 E-04
	Y	+	0,4362	-0,1947	0,0007	-1,1459 E-06	8,929 E-06	1,6749 E-03
	Y	-	-0,4362	0,1947	-0,0007	1,1459 E-06	-8,929 E-06	-1,6749 E-03
02671	X	+	0,0602	-0,1113	-0,0017	1,7515 E-06	2,3072 E-05	9,7014 E-04
	X	-	-0,0602	0,1113	0,0017	-1,7515 E-06	-2,3072 E-05	-9,7014 E-04
	Y	+	0,1051	-0,1946	-0,0027	2,922 E-06	4,069 E-05	1,6952 E-03
	Y	-	-0,1051	0,1946	0,0027	-2,922 E-06	-4,069 E-05	-1,6952 E-03
02672	X	+	-0,2976	0,1335	0,0014	-6,4354 E-05	-8,0162 E-05	9,5613 E-04
	X	-	0,2976	-0,1335	-0,0014	6,4354 E-05	8,0162 E-05	-9,5613 E-04
	Y	+	-0,5204	0,2335	0,0026	-1,1096 E-04	-1,39 E-04	1,6716 E-03
	Y	-	0,5204	-0,2335	-0,0026	1,1096 E-04	1,39 E-04	-1,6716 E-03
02673	X	+	-0,4049	0,1319	-0,0041	-4,1634 E-05	-9,1894 E-05	1,0124 E-03
	X	-	0,4049	-0,1319	0,0041	4,1634 E-05	9,1894 E-05	-1,0124 E-03
	Y	+	-0,7079	0,2305	-0,0070	-7,1218 E-05	-1,5759 E-04	1,7694 E-03
	Y	-	0,7079	-0,2305	0,0070	7,1218 E-05	1,5759 E-04	-1,7694 E-03
02674	X	+	0,2495	0,1355	0,0013	-1,642 E-08	7,9117 E-06	9,5839 E-04
	X	-	-0,2495	-0,1355	-0,0013	1,642 E-08	-7,9117 E-06	-9,5839 E-04
	Y	+	0,4362	0,2368	0,0022	-5,3871 E-07	1,3166 E-05	1,6752 E-03
	Y	-	-0,4362	-0,2368	-0,0022	5,3871 E-07	-1,3166 E-05	-1,6752 E-03
02675	X	+	0,0601	0,1352	0,0024	-1,017 E-05	2,3765 E-05	9,6429 E-04
	X	-	-0,0601	-0,1352	-0,0024	1,017 E-05	-2,3765 E-05	-9,6429 E-04
	Y	+	0,1051	0,2363	0,0040	-1,7646 E-05	4,1647 E-05	1,685 E-03
	Y	-	-0,1051	-0,2363	-0,0040	1,7646 E-05	-4,1647 E-05	-1,685 E-03
02676	X	+	0,2639	-0,1018	0,0004	-8,9079 E-07	5,4373 E-06	9,5824 E-04
	X	-	-0,2639	0,1018	-0,0004	8,9079 E-07	-5,4373 E-06	-9,5824 E-04
	Y	+	0,4613	-0,1780	0,0006	-1,1459 E-06	8,929 E-06	1,6749 E-03
	Y	-	-0,4613	0,1780	-0,0006	1,1459 E-06	-8,929 E-06	-1,6749 E-03
02677	X	+	0,2639	0,1259	0,0014	-1,642 E-08	7,9117 E-06	9,5839 E-04
	X	-	-0,2639	-0,1259	-0,0014	1,642 E-08	-7,9117 E-06	-9,5839 E-04
	Y	+	0,4613	0,2200	0,0024	-5,3871 E-07	1,3166 E-05	1,6752 E-03
	Y	-	-0,4613	-0,2200	-0,0024	5,3871 E-07	-1,3166 E-05	-1,6752 E-03
02678	X	+	-0,3022	-0,3858	-0,0141	7,2927 E-05	-3,6943 E-06	9,5701 E-04
	X	-	0,3022	0,3858	0,0141	-7,2927 E-05	3,6943 E-06	-9,5701 E-04
	Y	+	-0,5284	-0,6745	-0,0246	1,2683 E-04	-6,4818 E-06	1,6731 E-03
	Y	-	0,5284	0,6745	0,0246	-1,2683 E-04	6,4818 E-06	-1,6731 E-03
02679	X	+	-0,3017	-0,1204	-0,0032	4,4637 E-05	-8,0076 E-05	9,5667 E-04
	X	-	0,3017	0,1204	0,0032	-4,4637 E-05	8,0076 E-05	-9,5667 E-04
	Y	+	-0,5276	-0,2104	-0,0057	7,6446 E-05	-1,3874 E-04	1,6725 E-03
	Y	-	0,5276	0,2104	0,0057	-7,6446 E-05	1,3874 E-04	-1,6725 E-03
02680	X	+	-0,3014	0,1442	0,0021	-6,4354 E-05	-8,0162 E-05	9,5613 E-04
	X	-	0,3014	-0,1442	-0,0021	6,4354 E-05	8,0162 E-05	-9,5613 E-04
	Y	+	-0,5270	0,2521	0,0037	-1,1096 E-04	-1,39 E-04	1,6716 E-03
	Y	-	0,5270	-0,2521	-0,0037	1,1096 E-04	1,39 E-04	-1,6716 E-03
02681	X	+	-0,3019	0,4097	0,0138	-9,0085 E-05	-7,3373 E-06	9,5769 E-04
	X	-	0,3019	-0,4097	-0,0138	9,0085 E-05	7,3373 E-06	-9,5769 E-04
	Y	+	-0,5278	0,7162	0,0241	-1,5684 E-04	-1,2853 E-05	1,6744 E-03
	Y	-	0,5278	-0,7162	-0,0241	1,5684 E-04	1,2853 E-05	-1,6744 E-03
02682	X	+	0,0365	-0,0445	-0,0012	3,1401 E-06	-3,6331 E-05	9,5511 E-04
	X	-	-0,0365	0,0445	0,0012	-3,1401 E-06	3,6331 E-05	-9,5511 E-04
	Y	+	0,0638	-0,0777	-0,0019	5,4773 E-06	-6,178 E-05	1,6696 E-03
	Y	-	-0,0638	0,0777	0,0019	-5,4773 E-06	6,178 E-05	-1,6696 E-03
02683	X	+	0,0365	0,1257	0,0024	-1,017 E-05	2,3765 E-05	9,6429 E-04
	X	-	-0,0365	-0,1257	-0,0024	1,017 E-05	-2,3765 E-05	-9,6429 E-04
	Y	+	0,0637	0,2198	0,0040	-1,7646 E-05	4,1647 E-05	1,685 E-03
	Y	-	-0,0637	-0,2198	-0,0040	1,7646 E-05	-4,1647 E-05	-1,685 E-03
	X	+	-0,2846	0,1242	0,0022	-5,4829 E-05	-8,6756 E-05	8,8949 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]	
02684	X	-	0,2846	-0,1242	-0,0022	5,4829 E-05	8,6756 E-05	-8,8949 E-04	
	Y	+	-0,4978	0,2172	0,0039	-9,5575 E-05	-1,5172 E-04	1,5558 E-03	
	Y	-	0,4978	-0,2172	-0,0039	9,5575 E-05	1,5172 E-04	-1,5558 E-03	
02685	X	+	-0,3838	0,1242	-0,0038	-6,7153 E-05	-7,1108 E-05	9,2682 E-04	
	X	-	0,3838	-0,1242	0,0038	6,7153 E-05	7,1108 E-05	-9,2682 E-04	
	Y	+	-0,6713	0,2173	-0,0065	-1,1695 E-04	-1,2482 E-04	1,6207 E-03	
	Y	-	0,6713	-0,2173	0,0065	1,1695 E-04	1,2482 E-04	-1,6207 E-03	
02686	X	+	-0,2846	-0,1043	-0,0031	3,8246 E-05	-8,4468 E-05	8,8415 E-04	
	X	-	0,2846	0,1043	0,0031	-3,8246 E-05	8,4468 E-05	-8,8415 E-04	
	Y	+	-0,4978	-0,1824	-0,0056	6,6645 E-05	-1,4768 E-04	1,5464 E-03	
	Y	-	0,4978	0,1824	0,0056	-6,6645 E-05	1,4768 E-04	-1,5464 E-03	
02687	X	+	-0,3838	-0,1044	0,0010	5,0268 E-05	-7,0289 E-05	9,2531 E-04	
	X	-	0,3838	0,1044	-0,0010	-5,0268 E-05	7,0289 E-05	-9,2531 E-04	
	Y	+	-0,6712	-0,1825	0,0015	8,745 E-05	-1,2328 E-04	1,618 E-03	
	Y	-	0,6712	0,1825	-0,0015	-8,745 E-05	1,2328 E-04	-1,618 E-03	
02688	X	+	-0,2553	0,0628	0,0000	-3,1678 E-05	-1,8034 E-05	8,8194 E-04	
	X	-	0,2553	-0,0628	0,0000	3,1678 E-05	1,8034 E-05	-8,8194 E-04	
	Y	+	-0,4466	0,1099	0,0000	-5,5306 E-05	-3,1785 E-05	1,5425 E-03	
	Y	-	0,4466	-0,1099	0,0000	5,5306 E-05	3,1785 E-05	-1,5425 E-03	
02689	X	+	-0,2550	0,1162	0,0033	-5,4829 E-05	-8,6756 E-05	8,8949 E-04	
	X	-	0,2550	-0,1162	-0,0033	5,4829 E-05	8,6756 E-05	-8,8949 E-04	
	Y	+	-0,4460	0,2033	0,0057	-9,5575 E-05	-1,5172 E-04	1,5558 E-03	
	Y	-	0,4460	-0,2033	-0,0057	9,5575 E-05	1,5172 E-04	-1,5558 E-03	
02690	X	+	-0,2551	-0,0961	-0,0036	3,8246 E-05	-8,4468 E-05	8,8415 E-04	
	X	-	0,2551	0,0961	0,0036	-3,8246 E-05	8,4468 E-05	-8,8415 E-04	
	Y	+	-0,4463	-0,1681	-0,0064	6,6645 E-05	-1,4768 E-04	1,5464 E-03	
	Y	-	0,4463	0,1681	0,0064	-6,6645 E-05	1,4768 E-04	-1,5464 E-03	
02691	X	+	-0,2554	-0,0433	-0,0006	-7,2688 E-06	-1,548 E-05	8,9049 E-04	
	X	-	0,2554	0,0433	0,0006	7,2688 E-06	1,548 E-05	-8,9049 E-04	
	Y	+	-0,4467	-0,0757	-0,0011	-1,3212 E-05	-2,7651 E-05	1,5574 E-03	
	Y	-	0,4467	0,0757	0,0011	1,3212 E-05	2,7651 E-05	-1,5574 E-03	
02692	X	+	0,0363	-0,1017	-0,0019	1,7515 E-06	2,3072 E-05	9,7014 E-04	
	X	-	-0,0363	0,1017	0,0019	-1,7515 E-06	-2,3072 E-05	-9,7014 E-04	
	Y	+	0,0635	-0,1777	-0,0030	2,922 E-06	4,069 E-05	1,6952 E-03	
	Y	-	-0,0635	0,1777	0,0030	-2,922 E-06	-4,069 E-05	-1,6952 E-03	
02693	X	+	0,0365	-0,0445	-0,0012	3,1401 E-06	-3,6331 E-05	9,5511 E-04	
	X	-	-0,0365	0,0445	0,0012	-3,1401 E-06	3,6331 E-05	-9,5511 E-04	
	Y	+	0,0638	-0,0777	-0,0019	5,4773 E-06	-6,178 E-05	1,6696 E-03	
	Y	-	-0,0638	0,0777	0,0019	-5,4773 E-06	6,178 E-05	-1,6696 E-03	
02694	X	+	-0,2554	-0,0433	-0,0006	-7,2688 E-06	-1,548 E-05	8,9049 E-04	
	X	-	0,2554	0,0433	0,0006	7,2688 E-06	1,548 E-05	-8,9049 E-04	
	Y	+	-0,4467	-0,0757	-0,0011	-1,3212 E-05	-2,7651 E-05	1,5574 E-03	
	Y	-	0,4467	0,0757	0,0011	1,3212 E-05	2,7651 E-05	-1,5574 E-03	
02695	X	+	-0,2553	0,0628	0,0000	-3,1678 E-05	-1,8034 E-05	8,8194 E-04	
	X	-	0,2553	-0,0628	0,0000	3,1678 E-05	1,8034 E-05	-8,8194 E-04	
	Y	+	-0,4466	0,1099	0,0000	-5,5306 E-05	-3,1785 E-05	1,5425 E-03	
	Y	-	0,4466	-0,1099	0,0000	5,5306 E-05	3,1785 E-05	-1,5425 E-03	
02696	X	+	-0,2574	0,3692	0,0151	-1,2258 E-04	-2,4368 E-05	8,3839 E-04	
	X	-	0,2574	-0,3692	-0,0151	1,2258 E-04	2,4368 E-05	-8,3839 E-04	
	Y	+	-0,4503	0,6458	0,0264	-2,1384 E-04	-4,2493 E-05	1,4665 E-03	
	Y	-	0,4503	-0,6458	-0,0264	2,1384 E-04	4,2493 E-05	-1,4665 E-03	
02697	X	+	-0,3587	0,3706	0,0009	-1,6748 E-04	-5,4652 E-05	8,9919 E-04	
	X	-	0,3587	-0,3706	-0,0009	1,6748 E-04	5,4652 E-05	-8,9919 E-04	
	Y	+	-0,6274	0,6482	0,0016	-2,926 E-04	-9,5178 E-05	1,573 E-03	
	Y	-	0,6274	-0,6482	-0,0016	2,926 E-04	9,5178 E-05	-1,573 E-03	
02698	X	+	-0,3749	0,1301	-0,0031	-6,5523 E-05	-1,8158 E-04	9,0828 E-04	
	X	-	0,3749	-0,1301	0,0031	6,5523 E-05	1,8158 E-04	-9,0828 E-04	
	Y	+	-0,6558	0,2276	-0,0053	-1,1424 E-04	-3,168 E-04	1,5888 E-03	
	Y	-	0,6558	-0,2276	0,0053	1,1424 E-04	3,168 E-04	-1,5888 E-03	
02699	X	+	-0,3767	0,3526	-0,0035	-1,6748 E-04	-5,4652 E-05	8,9919 E-04	
	X	-	0,3767	-0,3526	0,0035	1,6748 E-04	5,4652 E-05	-8,9919 E-04	
	Y	+	-0,6589	0,6167	-0,0061	-2,926 E-04	-9,5178 E-05	1,573 E-03	
	Y	-	0,6589	-0,6167	0,0061	2,926 E-04	9,5178 E-05	-1,573 E-03	
02700	X	+	-0,3317	-0,0768	0,0050	7,8274 E-05	-1,4013 E-04	7,7638 E-04	
	X	-	0,3317	0,0768	-0,0050	-7,8274 E-05	1,4013 E-04	-7,7638 E-04	
	Y	+	-0,5802	-0,1344	0,0087	1,3669 E-04	-2,4537 E-04	1,358 E-03	
	Y	-	0,5802	0,1344	-0,0087	-1,3669 E-04	2,4537 E-04	-1,358 E-03	
02701	X	+	-0,3318	0,0895	-0,0081	-9,6133 E-05	-1,4189 E-04	7,795 E-04	
	X	-	0,3318	-0,0895	0,0081	9,6133 E-05	1,4189 E-04	-7,795 E-04	
	Y	+	-0,5805	0,1567	-0,0141	-1,6791 E-04	-2,4845 E-04	1,3635 E-03	
	Y	-	0,5805	-0,1567	0,0141	1,6791 E-04	2,4845 E-04	-1,3635 E-03	
02702	X	+	-0,3769	-0,3344	0,0011	1,5044 E-04	-5,2543 E-05	8,9904 E-04	
	X	-	0,3769	0,3344	-0,0011	-1,5044 E-04	5,2543 E-05	-8,9904 E-04	
	Y	+	-0,6594	-0,5850	0,0019	2,628 E-04	-9,1465 E-05	1,5728 E-03	
	Y	-	0,6594	0,5850	-0,0019	-2,628 E-04	9,1465 E-05	-1,5728 E-03	
02703	X	+	-0,3750	-0,1123	-0,0001	4,4147 E-05	-1,8037 E-04	9,0743 E-04	
	X	-	0,3750	0,1123	0,0001	-4,4147 E-05	1,8037 E-04	-9,0743 E-04	
	Y	+	-0,6560	-0,1964	-0,0003	7,6879 E-05	-3,147 E-04	1,5873 E-03	
	Y	-	0,6560	0,1964	0,0003	-7,6879 E-05	3,147 E-04	-1,5873 E-03	
02704	X	+	-0,2578	-0,3511	-0,0152	1,056 E-04	-2,0817 E-05	8,373 E-04	
	X	-	0,2578	0,3511	0,0152	-1,056 E-04	2,0817 E-05	-8,373 E-04	
	Y	+	-0,4509	-0,6141	-0,0266	1,8414 E-04	-3,6278 E-05	1,4646 E-03	
	Y	-	0,4509	0,6141	0,0266	-1,8414 E-04	3,6278 E-05	-1,4646 E-03	
02705	X	+	-0,3590	-0,3524	-0,0030	1,5044 E-04	-5,2543 E-05	8,9904 E-04	
	X	-	0,3590	0,3524	0,0030	-1,5044 E-04	5,2543 E-05	-8,9904 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]
02706	Y	+	-0,6279	-0,6164	-0,0052	2,628 E-04	-9,1465 E-05	1,5728 E-03
	Y	-	0,6279	0,6164	0,0052	-2,628 E-04	9,1465 E-05	-1,5728 E-03
	X	+	-0,2631	-0,0959	-0,0025	7,0811 E-05	-1,4531 E-04	8,3875 E-04
	X	-	0,2631	0,0959	0,0025	-7,0811 E-05	1,4531 E-04	-8,3875 E-04
	Y	+	-0,4602	-0,1677	-0,0045	1,2359 E-04	-2,536 E-04	1,4671 E-03
02707	Y	-	0,4602	0,1677	0,0045	-1,2359 E-04	2,536 E-04	-1,4671 E-03
	X	+	-0,3569	-0,0941	0,0026	4,4147 E-05	-1,8037 E-04	9,0743 E-04
	X	-	0,3569	0,0941	-0,0026	-4,4147 E-05	1,8037 E-04	-9,0743 E-04
	Y	+	-0,6243	-0,1646	0,0045	7,6879 E-05	-3,147 E-04	1,5873 E-03
	Y	-	0,6243	0,1646	-0,0045	-7,6879 E-05	3,147 E-04	-1,5873 E-03
02708	X	+	-0,2109	-0,0978	0,0005	6,0029 E-06	1,7898 E-05	8,3031 E-04
	X	-	-0,2109	0,0978	-0,0005	-6,0029 E-06	-1,7898 E-05	-8,3031 E-04
	Y	+	0,3689	-0,1711	0,0009	1,0827 E-05	3,1328 E-05	1,4524 E-03
	Y	-	-0,3689	0,1711	-0,0009	-1,0827 E-05	-3,1328 E-05	-1,4524 E-03
	X	+	-0,0463	-0,0976	-0,0018	1,4026 E-05	2,8741 E-05	8,441 E-04
02709	X	-	-0,0463	0,0976	0,0018	-1,4026 E-05	-2,8741 E-05	-8,441 E-04
	Y	+	0,0810	-0,1707	-0,0029	2,4619 E-05	5,098 E-05	1,4765 E-03
	Y	-	-0,0810	0,1707	0,0029	-2,4619 E-05	-5,098 E-05	-1,4765 E-03
	X	+	-0,2628	0,1138	0,0015	-9,5195 E-05	-1,4659 E-04	8,3851 E-04
	X	-	0,2628	-0,1138	-0,0015	9,5195 E-05	1,4659 E-04	-8,3851 E-04
02710	Y	+	-0,4597	0,1991	0,0027	-1,6625 E-04	-2,5586 E-04	1,4666 E-03
	Y	-	0,4597	-0,1991	-0,0027	1,6625 E-04	2,5586 E-04	-1,4666 E-03
	X	+	-0,3567	0,1120	-0,0054	-6,5523 E-05	-1,8158 E-04	9,0828 E-04
	X	-	0,3567	-0,1120	0,0054	6,5523 E-05	1,8158 E-04	-9,0828 E-04
	Y	+	-0,6240	0,1958	-0,0094	-1,1424 E-04	-3,168 E-04	1,5888 E-03
02711	Y	-	0,6240	-0,1958	0,0094	1,1424 E-04	3,168 E-04	-1,5888 E-03
	X	+	0,2109	0,1164	0,0011	-9,2635 E-06	2,064 E-05	8,3093 E-04
	X	-	-0,2109	-0,1164	-0,0011	9,2635 E-06	-2,064 E-05	-8,3093 E-04
	Y	+	0,3688	0,2035	0,0020	-1,6606 E-05	3,6153 E-05	1,4534 E-03
	Y	-	-0,3688	-0,2035	-0,0020	1,6606 E-05	-3,6153 E-05	-1,4534 E-03
02713	X	+	0,0457	0,1160	0,0026	-2,1464 E-05	4,9825 E-05	8,3859 E-04
	X	-	-0,0457	-0,1160	-0,0026	2,1464 E-05	-4,9825 E-05	-8,3859 E-04
	Y	+	0,0799	0,2029	0,0045	-3,7597 E-05	8,8102 E-05	1,4669 E-03
	Y	-	-0,0799	-0,2029	-0,0045	3,7597 E-05	-8,8102 E-05	-1,4669 E-03
	X	+	0,2234	-0,0895	0,0003	6,0029 E-06	1,7898 E-05	8,3031 E-04
02714	X	-	-0,2234	0,0895	-0,0003	-6,0029 E-06	-1,7898 E-05	-8,3031 E-04
	Y	+	0,3907	-0,1565	0,0005	1,0827 E-05	3,1328 E-05	1,4524 E-03
	Y	-	-0,3907	0,1565	-0,0005	-1,0827 E-05	-3,1328 E-05	-1,4524 E-03
	X	+	0,2234	0,1081	0,0015	-9,2635 E-06	2,064 E-05	8,3093 E-04
	X	-	-0,2234	-0,1081	-0,0015	9,2635 E-06	-2,064 E-05	-8,3093 E-04
02715	Y	+	0,3906	0,1890	0,0026	-1,6606 E-05	3,6153 E-05	1,4534 E-03
	Y	-	-0,3906	-0,1890	-0,0026	1,6606 E-05	-3,6153 E-05	-1,4534 E-03
	X	+	-0,2686	-0,3362	-0,0135	1,056 E-04	-2,0817 E-05	8,373 E-04
	X	-	0,2686	0,3362	0,0135	-1,056 E-04	2,0817 E-05	-8,373 E-04
	Y	+	-0,4698	-0,5880	-0,0236	1,8414 E-04	-3,6278 E-05	1,4646 E-03
02716	Y	-	0,4698	0,5880	0,0236	-1,8414 E-04	3,6278 E-05	-1,4646 E-03
	X	+	-0,2677	-0,1055	-0,0038	7,0811 E-05	-1,4531 E-04	8,3875 E-04
	X	-	0,2677	0,1055	0,0038	-7,0811 E-05	1,4531 E-04	-8,3875 E-04
	Y	+	-0,4683	-0,1845	-0,0067	1,2359 E-04	-2,536 E-04	1,4671 E-03
	Y	-	0,4683	0,1845	0,0067	-1,2359 E-04	2,536 E-04	-1,4671 E-03
02718	X	+	-0,2674	0,1238	0,0027	-9,5195 E-05	-1,4659 E-04	8,3851 E-04
	X	-	0,2674	-0,1238	-0,0027	9,5195 E-05	1,4659 E-04	-8,3851 E-04
	Y	+	-0,4678	0,2166	0,0048	-1,6625 E-04	-2,5586 E-04	1,4666 E-03
	Y	-	0,4678	-0,2166	-0,0048	1,6625 E-04	2,5586 E-04	-1,4666 E-03
	X	+	-0,2683	0,3546	0,0131	-1,2258 E-04	-2,4368 E-05	8,3839 E-04
02719	X	-	0,2683	-0,3546	-0,0131	1,2258 E-04	2,4368 E-05	-8,3839 E-04
	Y	+	-0,4693	0,6202	0,0229	-2,1384 E-04	4,2493 E-05	1,4665 E-03
	Y	-	0,4693	-0,6202	-0,0229	2,1384 E-04	-4,2493 E-05	-1,4665 E-03
	X	+	0,0256	0,0589	0,0039	2,2285 E-05	-1,4061 E-05	8,4906 E-04
	X	-	-0,0256	-0,0589	-0,0039	-2,2285 E-05	1,4061 E-05	-8,4906 E-04
02720	Y	+	0,0448	0,1031	0,0067	3,9299 E-05	-2,3423 E-05	1,4852 E-03
	Y	-	-0,0448	-0,1031	-0,0067	-3,9299 E-05	2,3423 E-05	-1,4852 E-03
	X	+	0,0256	0,1080	0,0026	-2,1464 E-05	4,9825 E-05	8,3859 E-04
	X	-	-0,0256	-0,1080	-0,0026	2,1464 E-05	-4,9825 E-05	-8,3859 E-04
	Y	+	0,0448	0,1889	0,0044	-3,7597 E-05	8,8102 E-05	1,4669 E-03
02721	Y	-	-0,0448	-0,1889	-0,0044	3,7597 E-05	-8,8102 E-05	-1,4669 E-03
	X	+	-0,2359	0,0970	0,0022	-9,2632 E-05	-1,5428 E-04	7,1515 E-04
	X	-	0,2359	-0,0970	-0,0022	9,2632 E-05	1,5428 E-04	-7,1515 E-04
	Y	+	-0,4127	0,1697	0,0040	-1,6184 E-04	-2,6996 E-04	1,2511 E-03
	Y	-	0,4127	-0,1697	-0,0040	1,6184 E-04	2,6996 E-04	-1,2511 E-03
02723	X	+	-0,3162	0,0973	-0,0048	-9,6133 E-05	-1,4189 E-04	7,795 E-04
	X	-	0,3162	-0,0973	0,0048	9,6133 E-05	1,4189 E-04	-7,795 E-04
	Y	+	-0,5532	0,1703	-0,0083	-1,6791 E-04	-2,4845 E-04	1,3635 E-03
	Y	-	0,5532	-0,1703	0,0083	1,6791 E-04	2,4845 E-04	-1,3635 E-03
	X	+	-0,2358	-0,0842	-0,0031	7,3273 E-05	-1,5539 E-04	7,0383 E-04
02724	X	-	0,2358	0,0842	0,0031	-7,3273 E-05	1,5539 E-04	-7,0383 E-04
	Y	+	-0,4125	-0,1473	-0,0054	1,2799 E-04	-2,7196 E-04	1,2313 E-03
	Y	-	0,4125	0,1473	0,0054	-1,2799 E-04	2,7196 E-04	-1,2313 E-03
	X	+	-0,3161	-0,0846	0,0020	7,8274 E-05	-1,4013 E-04	7,7638 E-04
	X	-	0,3161	0,0846	-0,0020	-7,8274 E-05	1,4013 E-04	-7,7638 E-04
02725	Y	+	-0,5531	-0,1479	0,0035	1,3669 E-04	-2,4537 E-04	1,358 E-03
	Y	-	0,5531	0,1479	-0,0035	-1,3669 E-04	2,4537 E-04	-1,358 E-03
	X	+	-0,2142	0,0484	-0,0009	-4,8746 E-05	-1,4021 E-05	7,0559 E-04
	X	-	0,2142	-0,0484	0,0009	4,8746 E-05	1,4021 E-05	-7,0559 E-04
	Y	+	-0,3748	0,0846	-0,0016	-8,5243 E-05	-2,478 E-05	1,2344 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	-	0,3748	-0,0846	0,0016	8,5243 E-05	2,478 E-05	-1,2344 E-03
02727	X	+	-0,2135	0,0915	0,0039	-9,2632 E-05	-1,5428 E-04	7,1515 E-04
	X	-	0,2135	-0,0915	-0,0039	9,2632 E-05	1,5428 E-04	-7,1515 E-04
	Y	+	-0,3736	0,1600	0,0069	-1,6184 E-04	-2,6996 E-04	1,2511 E-03
	Y	-	0,3736	-0,1600	-0,0069	1,6184 E-04	2,6996 E-04	-1,2511 E-03
02728	X	+	-0,2139	-0,0784	-0,0041	7,3273 E-05	-1,5539 E-04	7,0383 E-04
	X	-	0,2139	0,0784	0,0041	-7,3273 E-05	1,5539 E-04	-7,0383 E-04
	Y	+	-0,3742	-0,1372	-0,0072	1,2799 E-04	-2,7196 E-04	1,2313 E-03
	Y	-	0,3742	0,1372	0,0072	-1,2799 E-04	2,7196 E-04	-1,2313 E-03
02729	X	+	-0,2143	-0,0366	0,0011	-2,2889 E-05	-1,548 E-05	7,1417 E-04
	X	-	0,2143	0,0366	-0,0011	2,2889 E-05	1,548 E-05	-7,1417 E-04
	Y	+	-0,3750	-0,0641	0,0018	-4,0499 E-05	-2,7511 E-05	1,2494 E-03
	Y	-	0,3750	0,0641	-0,0018	4,0499 E-05	2,7511 E-05	-1,2494 E-03
02730	X	+	0,0257	-0,0894	-0,0017	1,4026 E-05	2,8741 E-05	8,441 E-04
	X	-	-0,0257	0,0894	0,0017	-1,4026 E-05	-2,8741 E-05	-8,441 E-04
	Y	+	0,0450	-0,1563	-0,0028	2,4619 E-05	5,098 E-05	1,4765 E-03
	Y	-	-0,0450	0,1563	0,0028	-2,4619 E-05	-5,098 E-05	-1,4765 E-03
02731	X	+	0,0261	-0,0396	-0,0007	1,8264 E-05	-6,1749 E-05	8,2759 E-04
	X	-	-0,0261	0,0396	0,0007	-1,8264 E-05	6,1749 E-05	-8,2759 E-04
	Y	+	0,0456	-0,0693	-0,0012	3,214 E-05	-1,0724 E-04	1,4476 E-03
	Y	-	-0,0456	0,0693	0,0012	-3,214 E-05	1,0724 E-04	-1,4476 E-03
02732	X	+	-0,2143	-0,0366	0,0011	-2,2889 E-05	-1,548 E-05	7,1417 E-04
	X	-	0,2143	0,0366	-0,0011	2,2889 E-05	1,548 E-05	-7,1417 E-04
	Y	+	-0,3750	-0,0641	0,0018	-4,0499 E-05	-2,7511 E-05	1,2494 E-03
	Y	-	0,3750	0,0641	-0,0018	4,0499 E-05	2,7511 E-05	-1,2494 E-03
02733	X	+	-0,2142	0,0484	-0,0009	-4,8746 E-05	-1,4021 E-05	7,0559 E-04
	X	-	0,2142	-0,0484	0,0009	4,8746 E-05	1,4021 E-05	-7,0559 E-04
	Y	+	-0,3748	0,0846	-0,0016	-8,5243 E-05	-2,478 E-05	1,2344 E-03
	Y	-	0,3748	-0,0846	0,0016	8,5243 E-05	2,478 E-05	-1,2344 E-03
02734	X	+	0,0261	-0,0396	-0,0007	1,8264 E-05	-6,1749 E-05	8,2759 E-04
	X	-	-0,0261	0,0396	0,0007	-1,8264 E-05	6,1749 E-05	-8,2759 E-04
	Y	+	0,0456	-0,0693	-0,0012	3,214 E-05	-1,0724 E-04	1,4476 E-03
	Y	-	-0,0456	0,0693	0,0012	-3,214 E-05	1,0724 E-04	-1,4476 E-03
02735	X	+	0,0256	0,0589	0,0039	2,2285 E-05	-1,4061 E-05	8,4906 E-04
	X	-	-0,0256	-0,0589	-0,0039	-2,2285 E-05	1,4061 E-05	-8,4906 E-04
	Y	+	0,0448	0,1031	0,0067	3,9299 E-05	-2,3423 E-05	1,4852 E-03
	Y	-	-0,0448	-0,1031	-0,0067	-3,9299 E-05	2,3423 E-05	-1,4852 E-03
02736	X	+	-0,1994	0,2655	0,0140	-1,5448 E-04	-3,5301 E-05	6,1285 E-04
	X	-	0,1994	-0,2655	-0,0140	1,5448 E-04	3,5301 E-05	-6,1285 E-04
	Y	+	-0,3489	0,4645	0,0244	-2,6993 E-04	-6,1713 E-05	1,0723 E-03
	Y	-	0,3489	-0,4645	-0,0244	2,6993 E-04	6,1713 E-05	-1,0723 E-03
02737	X	+	-0,2726	0,2666	0,0009	-1,896 E-04	-7,229 E-05	6,7128 E-04
	X	-	0,2726	-0,2666	-0,0009	1,896 E-04	7,229 E-05	-6,7128 E-04
	Y	+	-0,4769	0,4665	0,0015	-3,3153 E-04	-1,2631 E-04	1,1747 E-03
	Y	-	0,4769	-0,4665	-0,0015	3,3153 E-04	1,2631 E-04	-1,1747 E-03
02738	X	+	-0,2837	0,0926	-0,0031	-9,129 E-05	-2,6583 E-04	6,8809 E-04
	X	-	0,2837	-0,0926	0,0031	9,129 E-05	2,6583 E-04	-6,8809 E-04
	Y	+	-0,4964	0,1619	-0,0054	-1,5951 E-04	-4,6462 E-04	1,204 E-03
	Y	-	0,4964	-0,1619	0,0054	1,5951 E-04	4,6462 E-04	-1,204 E-03
02739	X	+	-0,2860	0,2532	-0,0044	-1,896 E-04	-7,229 E-05	6,7128 E-04
	X	-	0,2860	-0,2532	0,0044	1,896 E-04	7,229 E-05	-6,7128 E-04
	Y	+	-0,5004	0,4430	-0,0077	-3,3153 E-04	-1,2631 E-04	1,1747 E-03
	Y	-	0,5004	-0,4430	0,0077	3,3153 E-04	1,2631 E-04	-1,1747 E-03
02740	X	+	-0,2234	-0,0481	0,0067	9,6206 E-05	-1,963 E-04	5,2923 E-04
	X	-	0,2234	0,0481	-0,0067	-9,6206 E-05	1,963 E-04	-5,2923 E-04
	Y	+	-0,3909	-0,0841	0,0117	1,6824 E-04	-3,4371 E-04	9,2602 E-04
	Y	-	0,3909	0,0841	-0,0117	-1,6824 E-04	3,4371 E-04	-9,2602 E-04
02741	X	+	-0,2236	0,0530	-0,0093	-1,1189 E-04	-2,0071 E-04	5,3377 E-04
	X	-	0,2236	-0,0530	0,0093	1,1189 E-04	2,0071 E-04	-5,3377 E-04
	Y	+	-0,3912	0,0928	-0,0163	-1,9567 E-04	-3,5143 E-04	9,3397 E-04
	Y	-	0,3912	-0,0928	0,0163	1,9567 E-04	3,5143 E-04	-9,3397 E-04
02742	X	+	-0,2861	-0,2418	0,0021	1,7395 E-04	-7,0164 E-05	6,7035 E-04
	X	-	0,2861	0,2418	-0,0021	-1,7395 E-04	7,0164 E-05	-6,7035 E-04
	Y	+	-0,5006	-0,4230	0,0038	3,0416 E-04	-1,226 E-04	1,1731 E-03
	Y	-	0,5006	0,4230	-0,0038	-3,0416 E-04	1,226 E-04	-1,1731 E-03
02743	X	+	-0,2837	-0,0816	0,0001	6,9131 E-05	-2,6493 E-04	6,8659 E-04
	X	-	0,2837	0,0816	-0,0001	-6,9131 E-05	2,6493 E-04	-6,8659 E-04
	Y	+	-0,4964	-0,1427	0,0002	1,2075 E-04	-4,6304 E-04	1,2014 E-03
	Y	-	0,4964	0,1427	-0,0002	-1,2075 E-04	4,6304 E-04	-1,2014 E-03
02744	X	+	-0,1997	-0,2540	-0,0143	1,3936 E-04	-3,129 E-05	6,1143 E-04
	X	-	0,1997	0,2540	0,0143	-1,3936 E-04	3,129 E-05	-6,1143 E-04
	Y	+	-0,3494	-0,4445	-0,0250	2,4347 E-04	-5,4706 E-05	1,0698 E-03
	Y	-	0,3494	0,4445	0,0250	-2,4347 E-04	5,4706 E-05	-1,0698 E-03
02745	X	+	-0,2727	-0,2552	-0,0027	1,7395 E-04	-7,0164 E-05	6,7035 E-04
	X	-	0,2727	0,2552	0,0027	-1,7395 E-04	7,0164 E-05	-6,7035 E-04
	Y	+	-0,4772	-0,4465	-0,0048	3,0416 E-04	-1,226 E-04	1,1731 E-03
	Y	-	0,4772	0,4465	0,0048	-3,0416 E-04	1,226 E-04	-1,1731 E-03
02746	X	+	-0,2015	-0,0693	-0,0025	9,4563 E-05	-2,0042 E-04	6,1581 E-04
	X	-	0,2015	0,0693	0,0025	-9,4563 E-05	2,0042 E-04	-6,1581 E-04
	Y	+	-0,3526	-0,1212	-0,0045	1,653 E-04	-3,5032 E-04	1,0775 E-03
	Y	-	0,3526	0,1212	0,0045	-1,653 E-04	3,5032 E-04	-1,0775 E-03
02747	X	+	-0,2700	-0,0678	0,0041	6,9131 E-05	-2,6493 E-04	6,8659 E-04
	X	-	0,2700	0,0678	-0,0041	-6,9131 E-05	2,6493 E-04	-6,8659 E-04
	Y	+	-0,4724	-0,1187	0,0070	1,2075 E-04	-4,6304 E-04	1,2014 E-03
	Y	-	0,4724	0,1187	-0,0070	-1,2075 E-04	4,6304 E-04	-1,2014 E-03

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]	
02748	X	+	0,1399	-0,0716	0,0006	1,2388 E-05	2,8522 E-05	5,9836 E-04	
	X	-	-0,1399	0,0716	-0,0006	-1,2388 E-05	-2,8522 E-05	-5,9836 E-04	
	Y	+	0,2447	-0,1253	0,0011	2,1862 E-05	4,995 E-05	1,047 E-03	
	Y	-	-0,2447	0,1253	-0,0011	-2,1862 E-05	-4,995 E-05	-1,047 E-03	
02749	X	+	0,0204	-0,0713	-0,0018	2,5618 E-05	3,3878 E-05	6,1267 E-04	
	X	-	-0,0204	0,0713	0,0018	-2,5618 E-05	-3,3878 E-05	-6,1267 E-04	
	Y	+	0,0356	-0,1247	-0,0030	4,4862 E-05	5,9675 E-05	1,0721 E-03	
	Y	-	-0,0356	0,1247	0,0030	-4,4862 E-05	-5,9675 E-05	-1,0721 E-03	
02750	X	+	-0,2013	0,0804	0,0016	-1,2151 E-04	-2,0305 E-04	6,1606 E-04	
	X	-	0,2013	-0,0804	-0,0016	1,2151 E-04	2,0305 E-04	-6,1606 E-04	
	Y	+	-0,3523	0,1407	0,0028	-2,1245 E-04	-3,5495 E-04	1,0779 E-03	
	Y	-	0,3523	-0,1407	-0,0028	2,1245 E-04	3,5495 E-04	-1,0779 E-03	
02751	X	+	-0,2700	0,0788	-0,0066	-9,129 E-05	-2,6583 E-04	6,8809 E-04	
	X	-	0,2700	-0,0788	0,0066	9,129 E-05	2,6583 E-04	-6,8809 E-04	
	Y	+	-0,4724	0,1379	-0,0115	-1,5951 E-04	-4,6462 E-04	1,204 E-03	
	Y	-	0,4724	-0,1379	0,0115	1,5951 E-04	4,6462 E-04	-1,204 E-03	
02752	X	+	0,1398	0,0834	0,0010	-1,8506 E-05	3,1554 E-05	5,9857 E-04	
	X	-	-0,1398	-0,0834	-0,0010	1,8506 E-05	-3,1554 E-05	-5,9857 E-04	
	Y	+	0,2446	0,1459	0,0018	-3,2603 E-05	5,5265 E-05	1,0473 E-03	
	Y	-	-0,2446	-0,1459	-0,0018	3,2603 E-05	-5,5265 E-05	-1,0473 E-03	
02753	X	+	0,0196	0,0830	0,0028	-3,1984 E-05	5,8698 E-05	6,0488 E-04	
	X	-	-0,0196	-0,0830	-0,0028	3,1984 E-05	-5,8698 E-05	-6,0488 E-04	
	Y	+	0,0342	0,1452	0,0048	-5,5989 E-05	1,0318 E-04	1,0584 E-03	
	Y	-	-0,0342	-0,1452	-0,0048	5,5989 E-05	-1,0318 E-04	-1,0584 E-03	
02754	X	+	0,1488	-0,0657	0,0001	1,2388 E-05	2,8522 E-05	5,9836 E-04	
	X	-	-0,1488	0,0657	-0,0001	-1,2388 E-05	-2,8522 E-05	-5,9836 E-04	
	Y	+	0,2604	-0,1149	0,0002	2,1862 E-05	4,995 E-05	1,047 E-03	
	Y	-	-0,2604	0,1149	-0,0002	-2,1862 E-05	-4,995 E-05	-1,047 E-03	
02755	X	+	0,1488	0,0774	0,0016	-1,8506 E-05	3,1554 E-05	5,9857 E-04	
	X	-	-0,1488	-0,0774	-0,0016	1,8506 E-05	-3,1554 E-05	-5,9857 E-04	
	Y	+	0,2603	0,1354	0,0028	-3,2603 E-05	5,5265 E-05	1,0473 E-03	
	Y	-	-0,2603	-0,1354	-0,0028	3,2603 E-05	-5,5265 E-05	-1,0473 E-03	
02756	X	+	-0,2079	-0,2443	-0,0120	1,3936 E-04	-3,129 E-05	6,1143 E-04	
	X	-	0,2079	0,2443	0,0120	-1,3936 E-04	3,129 E-05	-6,1143 E-04	
	Y	+	-0,3637	-0,4274	-0,0209	2,4347 E-04	-5,4706 E-05	1,0698 E-03	
	Y	-	0,3637	0,4274	0,0209	-2,4347 E-04	5,4706 E-05	-1,0698 E-03	
02757	X	+	-0,2066	-0,0771	-0,0043	9,4563 E-05	-2,0042 E-04	6,1581 E-04	
	X	-	0,2066	0,0771	0,0043	-9,4563 E-05	2,0042 E-04	-6,1581 E-04	
	Y	+	-0,3614	-0,1349	-0,0076	1,653 E-04	-3,5032 E-04	1,0775 E-03	
	Y	-	0,3614	0,1349	0,0076	-1,653 E-04	3,5032 E-04	-1,0775 E-03	
02758	X	+	-0,2064	0,0887	0,0033	-1,2151 E-04	-2,0305 E-04	6,1606 E-04	
	X	-	0,2064	-0,0887	-0,0033	1,2151 E-04	2,0305 E-04	-6,1606 E-04	
	Y	+	-0,3612	0,1552	0,0058	-2,1245 E-04	-3,5495 E-04	1,0779 E-03	
	Y	-	0,3612	-0,1552	-0,0058	2,1245 E-04	3,5495 E-04	-1,0779 E-03	
02759	X	+	-0,2077	0,2559	0,0113	-1,5448 E-04	-3,5301 E-05	6,1285 E-04	
	X	-	0,2077	-0,2559	-0,0113	1,5448 E-04	3,5301 E-05	-6,1285 E-04	
	Y	+	-0,3634	0,4478	0,0198	-2,6993 E-04	-6,1713 E-05	1,0723 E-03	
	Y	-	0,3634	-0,4478	-0,0198	2,6993 E-04	6,1713 E-05	-1,0723 E-03	
02760	X	+	0,0056	0,0423	0,0047	4,0088 E-05	-1,6265 E-05	6,2139 E-04	
	X	-	-0,0056	-0,0423	-0,0047	-4,0088 E-05	1,6265 E-05	-6,2139 E-04	
	Y	+	0,0097	0,0741	0,0082	7,0315 E-05	-2,7783 E-05	1,0873 E-03	
	Y	-	-0,0097	-0,0741	-0,0082	-7,0315 E-05	2,7783 E-05	-1,0873 E-03	
02761	X	+	0,0055	0,0775	0,0026	-3,1984 E-05	5,8698 E-05	6,0488 E-04	
	X	-	-0,0055	-0,0775	-0,0026	3,1984 E-05	-5,8698 E-05	-6,0488 E-04	
	Y	+	0,0095	0,1356	0,0044	-5,5989 E-05	1,0318 E-04	1,0584 E-03	
	Y	-	-0,0095	-0,1356	-0,0044	5,5989 E-05	-1,0318 E-04	-1,0584 E-03	
02762	X	+	-0,1616	-0,0527	-0,0027	9,7228 E-05	-2,1456 E-04	4,3224 E-04	
	X	-	0,1616	0,0527	0,0027	-9,7228 E-05	2,1456 E-04	-4,3224 E-04	
	Y	+	-0,2828	-0,0923	-0,0047	1,7006 E-04	-3,7561 E-04	7,5635 E-04	
	Y	-	0,2828	0,0923	0,0047	-1,7006 E-04	3,7561 E-04	-7,5635 E-04	
02763	X	+	-0,2128	-0,0534	0,0028	9,6206 E-05	-1,963 E-04	5,2923 E-04	
	X	-	0,2128	0,0534	-0,0028	-9,6206 E-05	1,963 E-04	-5,2923 E-04	
	Y	+	-0,3724	-0,0934	0,0049	1,6824 E-04	-3,4371 E-04	9,2602 E-04	
	Y	-	0,3724	0,0934	-0,0049	-1,6824 E-04	3,4371 E-04	-9,2602 E-04	
02764	X	+	-0,1617	0,0578	0,0019	-1,1772 E-04	-2,1137 E-04	4,4792 E-04	
	X	-	0,1617	-0,0578	-0,0019	1,1772 E-04	2,1137 E-04	-4,4792 E-04	
	Y	+	-0,2830	0,1011	0,0033	-2,059 E-04	-3,6998 E-04	7,8384 E-04	
	Y	-	0,2830	-0,1011	-0,0033	2,059 E-04	3,6998 E-04	-7,8384 E-04	
02765	X	+	-0,2129	0,0584	-0,0051	-1,1189 E-04	-2,0071 E-04	5,3377 E-04	
	X	-	0,2129	-0,0584	0,0051	1,1189 E-04	2,0071 E-04	-5,3377 E-04	
	Y	+	-0,3725	0,1022	-0,0089	-1,9567 E-04	-3,5143 E-04	9,3397 E-04	
	Y	-	0,3725	-0,1022	0,0089	1,9567 E-04	3,5143 E-04	-9,3397 E-04	
02766	X	+	-0,1506	0,0282	-0,0020	-5,7722 E-05	-1,0846 E-05	4,4106 E-04	
	X	-	0,1506	-0,0282	0,0020	5,7722 E-05	1,0846 E-05	-4,4106 E-04	
	Y	+	-0,2636	0,0493	-0,0035	-1,01 E-04	-1,9138 E-05	7,7179 E-04	
	Y	-	0,2636	-0,0493	0,0035	1,01 E-04	1,9138 E-05	-7,7179 E-04	
02767	X	+	-0,1498	0,0554	0,0039	-1,1772 E-04	-2,1137 E-04	4,4792 E-04	
	X	-	0,1498	-0,0554	-0,0039	1,1772 E-04	2,1137 E-04	-4,4792 E-04	
	Y	+	-0,2621	0,0969	0,0068	-2,059 E-04	-3,6998 E-04	7,8384 E-04	
	Y	-	0,2621	-0,0969	-0,0068	2,059 E-04	3,6998 E-04	-7,8384 E-04	
02768	X	+	-0,1502	-0,0501	-0,0039	9,7228 E-05	-2,1456 E-04	4,3224 E-04	
	X	-	0,1502	0,0501	0,0039	-9,7228 E-05	2,1456 E-04	-4,3224 E-04	
	Y	+	-0,2629	-0,0877	-0,0069	1,7006 E-04	-3,7561 E-04	7,5635 E-04	
	Y	-	0,2629	0,0877	0,0069	-1,7006 E-04	3,7561 E-04	-7,5635 E-04	
	X	+	-0,1509	-0,0247	0,0027	-3,4345 E-05	-1,1734 E-05	4,4435 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]
02769	X	-	0,1509	0,0247	-0,0027	3,4345 E-05	1,1734 E-05	-4,4435 E-04
	Y	+	-0,2641	-0,0433	0,0046	-6,0368 E-05	-2,0796 E-05	7,7753 E-04
	Y	-	0,2641	0,0433	-0,0046	6,0368 E-05	2,0796 E-05	-7,7753 E-04
02770	X	+	0,0056	-0,0656	-0,0015	2,5618 E-05	3,3878 E-05	6,1267 E-04
	X	-	-0,0056	0,0656	0,0015	-2,5618 E-05	-3,3878 E-05	-6,1267 E-04
	Y	+	0,0099	-0,1147	-0,0025	4,4862 E-05	5,9675 E-05	1,0721 E-03
	Y	-	-0,0099	0,1147	0,0025	-4,4862 E-05	-5,9675 E-05	-1,0721 E-03
02771	X	+	0,0062	-0,0294	-0,0007	2,6013 E-05	-7,4979 E-05	5,9231 E-04
	X	-	-0,0062	0,0294	0,0007	-2,6013 E-05	7,4979 E-05	-5,9231 E-04
	Y	+	0,0109	-0,0514	-0,0011	4,5623 E-05	-1,3072 E-04	1,0364 E-03
	Y	-	-0,0109	0,0514	0,0011	-4,5623 E-05	1,3072 E-04	-1,0364 E-03
02772	X	+	-0,1509	-0,0247	0,0027	-3,4345 E-05	-1,1734 E-05	4,4435 E-04
	X	-	0,1509	0,0247	-0,0027	3,4345 E-05	1,1734 E-05	-4,4435 E-04
	Y	+	-0,2641	-0,0433	0,0046	-6,0368 E-05	-2,0796 E-05	7,7753 E-04
	Y	-	0,2641	0,0433	-0,0046	6,0368 E-05	2,0796 E-05	-7,7753 E-04
02773	X	+	-0,1506	0,0282	-0,0020	-5,7722 E-05	-1,0846 E-05	4,4106 E-04
	X	-	0,1506	-0,0282	0,0020	5,7722 E-05	1,0846 E-05	-4,4106 E-04
	Y	+	-0,2636	0,0493	-0,0035	-1,01 E-04	-1,9138 E-05	7,7179 E-04
	Y	-	0,2636	-0,0493	0,0035	1,01 E-04	1,9138 E-05	-7,7179 E-04
02774	X	+	0,0062	-0,0294	-0,0007	2,6013 E-05	-7,4979 E-05	5,9231 E-04
	X	-	-0,0062	0,0294	0,0007	-2,6013 E-05	7,4979 E-05	-5,9231 E-04
	Y	+	0,0109	-0,0514	-0,0011	4,5623 E-05	-1,3072 E-04	1,0364 E-03
	Y	-	-0,0109	0,0514	0,0011	-4,5623 E-05	1,3072 E-04	-1,0364 E-03
02775	X	+	0,0056	0,0423	0,0047	4,0088 E-05	-1,6265 E-05	6,2139 E-04
	X	-	-0,0056	-0,0423	-0,0047	-4,0088 E-05	1,6265 E-05	-6,2139 E-04
	Y	+	0,0097	0,0741	0,0082	7,0315 E-05	-2,7783 E-05	1,0873 E-03
	Y	-	-0,0097	-0,0741	-0,0082	-7,0315 E-05	2,7783 E-05	-1,0873 E-03
02776	X	+	-0,1195	0,1314	0,0105	-1,4251 E-04	-6,4107 E-05	3,1719 E-04
	X	-	0,1195	-0,1314	-0,0105	1,4251 E-04	6,4107 E-05	-3,1719 E-04
	Y	+	-0,2091	0,2299	0,0183	-2,4919 E-04	-1,1216 E-04	5,5511 E-04
	Y	-	0,2091	-0,2299	-0,0183	2,4919 E-04	1,1216 E-04	-5,5511 E-04
02777	X	+	-0,1565	0,1323	0,0011	-1,7387 E-04	-1,0914 E-04	3,7371 E-04
	X	-	0,1565	-0,1323	-0,0011	1,7387 E-04	1,0914 E-04	-3,7371 E-04
	Y	+	-0,2738	0,2316	0,0019	-3,0416 E-04	-1,909 E-04	6,5411 E-04
	Y	-	0,2738	-0,2316	-0,0019	3,0416 E-04	1,909 E-04	-6,5411 E-04
02778	X	+	-0,1625	0,0450	-0,0025	-8,6471 E-05	-2,769 E-04	3,8646 E-04
	X	-	0,1625	-0,0450	0,0025	8,6471 E-05	2,769 E-04	-3,8646 E-04
	Y	+	-0,2844	0,0788	-0,0043	-1,5123 E-04	-4,8438 E-04	6,7638 E-04
	Y	-	0,2844	-0,0788	0,0043	1,5123 E-04	4,8438 E-04	-6,7638 E-04
02779	X	+	-0,1639	0,1249	-0,0046	-1,7387 E-04	-1,0914 E-04	3,7371 E-04
	X	-	0,1639	-0,1249	0,0046	1,7387 E-04	1,0914 E-04	-3,7371 E-04
	Y	+	-0,2869	0,2185	-0,0080	-3,0416 E-04	-1,909 E-04	6,5411 E-04
	Y	-	0,2869	-0,2185	0,0080	3,0416 E-04	1,909 E-04	-6,5411 E-04
02780	X	+	-0,1028	-0,0203	0,0121	1,0317 E-04	-5,6908 E-04	2,313 E-04
	X	-	0,1028	0,0203	-0,0121	-1,0317 E-04	5,6908 E-04	-2,313 E-04
	Y	+	-0,1799	-0,0356	0,0212	1,8051 E-04	-9,9601 E-04	4,048 E-04
	Y	-	0,1799	0,0356	-0,0212	-1,8051 E-04	9,9601 E-04	-4,048 E-04
02781	X	+	-0,1033	0,0218	-0,0140	-1,1048 E-04	-5,7954 E-04	2,4072 E-04
	X	-	0,1033	-0,0218	0,0140	1,1048 E-04	5,7954 E-04	-2,4072 E-04
	Y	+	-0,1807	0,0381	-0,0245	-1,9329 E-04	-1,0143 E-03	4,2129 E-04
	Y	-	0,1807	-0,0381	0,0245	1,9329 E-04	1,0143 E-03	-4,2129 E-04
02782	X	+	-0,1641	-0,1205	0,0027	1,6395 E-04	-1,0671 E-04	3,7234 E-04
	X	-	0,1641	0,1205	-0,0027	-1,6395 E-04	1,0671 E-04	-3,7234 E-04
	Y	+	-0,2872	-0,2109	0,0048	2,8681 E-04	-1,8665 E-04	6,5171 E-04
	Y	-	0,2872	0,2109	-0,0048	-2,8681 E-04	1,8665 E-04	-6,5171 E-04
02783	X	+	-0,1626	-0,0410	0,0003	7,2545 E-05	-2,8015 E-04	3,8517 E-04
	X	-	0,1626	0,0410	-0,0003	-7,2545 E-05	2,8015 E-04	-3,8517 E-04
	Y	+	-0,2845	-0,0717	0,0004	1,2687 E-04	-4,9008 E-04	6,7411 E-04
	Y	-	0,2845	0,0717	-0,0004	-1,2687 E-04	4,9008 E-04	-6,7411 E-04
02784	X	+	-0,1198	-0,1270	0,0112	1,3481 E-04	-5,9632 E-05	3,1596 E-04
	X	-	0,1198	0,1270	-0,0112	-1,3481 E-04	5,9632 E-05	-3,1596 E-04
	Y	+	-0,2097	-0,2222	-0,0196	2,3572 E-04	-1,0434 E-04	5,5297 E-04
	Y	-	0,2097	0,2222	0,0196	-2,3572 E-04	1,0434 E-04	-5,5297 E-04
02785	X	+	-0,1567	-0,1280	-0,0027	1,6395 E-04	-1,0671 E-04	3,7234 E-04
	X	-	0,1567	0,1280	0,0027	-1,6395 E-04	1,0671 E-04	-3,7234 E-04
	Y	+	-0,2742	-0,2240	-0,0047	2,8681 E-04	-1,8665 E-04	6,5171 E-04
	Y	-	0,2742	0,2240	0,0047	-2,8681 E-04	1,8665 E-04	-6,5171 E-04
02786	X	+	-0,1190	-0,0344	-0,0021	9,5144 E-05	-2,199 E-04	3,2143 E-04
	X	-	0,1190	0,0344	0,0021	-9,5144 E-05	2,199 E-04	-3,2143 E-04
	Y	+	-0,2082	-0,0601	-0,0036	1,6645 E-04	-3,8468 E-04	5,6252 E-04
	Y	-	0,2082	0,0601	0,0036	-1,6645 E-04	3,8468 E-04	-5,6252 E-04
02787	X	+	-0,1548	-0,0333	0,0044	7,2545 E-05	-2,8015 E-04	3,8517 E-04
	X	-	0,1548	0,0333	-0,0044	-7,2545 E-05	2,8015 E-04	-3,8517 E-04
	Y	+	-0,2710	-0,0582	0,0077	1,2687 E-04	-4,9008 E-04	6,7411 E-04
	Y	-	0,2710	0,0582	-0,0077	-1,2687 E-04	4,9008 E-04	-6,7411 E-04
02788	X	+	0,0497	-0,0364	0,0005	2,3423 E-05	3,0411 E-05	2,9175 E-04
	X	-	-0,0497	0,0364	-0,0005	-2,3423 E-05	-3,0411 E-05	-2,9175 E-04
	Y	+	0,0870	-0,0637	0,0010	4,1093 E-05	5,3251 E-05	5,1058 E-04
	Y	-	-0,0870	0,0637	-0,0010	-4,1093 E-05	-5,3251 E-05	-5,1058 E-04
02789	X	+	-0,0091	-0,0362	-0,0014	2,9364 E-05	-2,2799 E-05	3,07 E-04
	X	-	0,0091	0,0362	0,0014	-2,9364 E-05	2,2799 E-05	-3,07 E-04
	Y	+	-0,0159	-0,0633	-0,0025	5,1411 E-05	-3,9705 E-05	5,373 E-04
	Y	-	0,0159	0,0633	0,0025	-5,1411 E-05	3,9705 E-05	-5,373 E-04
02790	X	+	-0,1187	0,0386	0,0014	-1,0909 E-04	-2,2109 E-04	3,2204 E-04
	X	-	0,1187	-0,0386	-0,0014	1,0909 E-04	2,2109 E-04	-3,2204 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]
02791	Y	+	-0,2078	0,0675	0,0025	-1,9085 E-04	-3,8679 E-04	5,6358 E-04
	Y	-	0,2078	-0,0675	-0,0025	1,9085 E-04	3,8679 E-04	-5,6358 E-04
	X	+	-0,1548	0,0373	-0,0063	-8,6471 E-05	-2,769 E-04	3,8646 E-04
	X	-	0,1548	-0,0373	0,0063	8,6471 E-05	2,769 E-04	-3,8646 E-04
	Y	+	-0,2709	0,0653	-0,0109	-1,5123 E-04	-4,8438 E-04	6,7638 E-04
02792	Y	-	0,2709	-0,0653	0,0109	1,5123 E-04	4,8438 E-04	-6,7638 E-04
	X	+	0,0497	0,0409	0,0008	-2,9933 E-05	3,4205 E-05	2,9008 E-04
	X	-	-0,0497	-0,0409	-0,0008	2,9933 E-05	-3,4205 E-05	-2,9008 E-04
	Y	+	0,0869	0,0716	0,0013	-5,249 E-05	5,9896 E-05	5,0767 E-04
	Y	-	-0,0869	-0,0716	-0,0013	5,249 E-05	-5,9896 E-05	-5,0767 E-04
02793	X	+	-0,0108	0,0407	0,0025	-3,2052 E-05	3,9964 E-05	3,0179 E-04
	X	-	0,0108	-0,0407	-0,0025	3,2052 E-05	-3,9964 E-05	-3,0179 E-04
	Y	+	-0,0190	0,0713	0,0043	-5,6106 E-05	7,0232 E-05	5,2816 E-04
	Y	-	0,0190	-0,0713	-0,0043	5,6106 E-05	-7,0232 E-05	-5,2816 E-04
	X	+	0,0541	-0,0335	-0,0001	2,3423 E-05	3,0411 E-05	2,9175 E-04
02794	X	-	-0,0541	0,0335	0,0001	-2,3423 E-05	-3,0411 E-05	-2,9175 E-04
	Y	+	0,0947	-0,0586	-0,0002	4,1093 E-05	5,3251 E-05	5,1058 E-04
	Y	-	-0,0947	0,0586	0,0002	-4,1093 E-05	-5,3251 E-05	-5,1058 E-04
	X	+	0,0540	0,0380	0,0015	-2,9933 E-05	3,4205 E-05	2,9008 E-04
	X	-	-0,0540	-0,0380	-0,0015	2,9933 E-05	-3,4205 E-05	-2,9008 E-04
02795	Y	+	0,0946	0,0665	0,0027	-5,249 E-05	5,9896 E-05	5,0767 E-04
	Y	-	-0,0946	-0,0665	-0,0027	5,249 E-05	-5,9896 E-05	-5,0767 E-04
	X	+	-0,1248	-0,1230	-0,0084	1,3481 E-04	-5,9632 E-05	3,1596 E-04
	X	-	0,1248	0,1230	0,0084	-1,3481 E-04	5,9632 E-05	-3,1596 E-04
	Y	+	-0,2184	-0,2153	-0,0146	2,3572 E-04	-1,0434 E-04	5,5297 E-04
02796	Y	-	0,2184	0,2153	0,0146	-2,3572 E-04	1,0434 E-04	-5,5297 E-04
	X	+	-0,1236	-0,0392	-0,0040	9,5144 E-05	-2,199 E-04	3,2143 E-04
	X	-	0,1236	0,0392	0,0040	-9,5144 E-05	2,199 E-04	-3,2143 E-04
	Y	+	-0,2163	-0,0687	-0,0071	1,6645 E-04	-3,8468 E-04	5,6252 E-04
	Y	-	0,2163	0,0687	0,0071	-1,6645 E-04	3,8468 E-04	-5,6252 E-04
02798	X	+	-0,1234	0,0437	0,0034	-1,0909 E-04	-2,2109 E-04	3,2204 E-04
	X	-	0,1234	-0,0437	-0,0034	1,0909 E-04	2,2109 E-04	-3,2204 E-04
	Y	+	-0,2160	0,0765	0,0059	-1,9085 E-04	-3,8679 E-04	5,6358 E-04
	Y	-	0,2160	-0,0765	-0,0059	1,9085 E-04	3,8679 E-04	-5,6358 E-04
	X	+	-0,1246	0,1275	0,0074	-1,4251 E-04	-6,4107 E-05	3,1719 E-04
02799	X	-	0,1246	-0,1275	-0,0074	1,4251 E-04	6,4107 E-05	-3,1719 E-04
	Y	+	-0,2180	0,2231	0,0129	-2,4919 E-04	-1,1216 E-04	5,5511 E-04
	Y	-	0,2180	-0,2231	-0,0129	2,4919 E-04	1,1216 E-04	-5,5511 E-04
	X	+	-0,0177	0,0210	0,0050	-4,8978 E-05	-6,3456 E-06	3,2413 E-04
	X	-	0,0177	-0,0210	-0,0050	4,8978 E-05	6,3456 E-06	-3,2413 E-04
02800	Y	+	-0,0310	0,0368	0,0087	-8,5823 E-05	-1,0753 E-05	5,6727 E-04
	Y	-	0,0310	-0,0368	-0,0087	8,5823 E-05	1,0753 E-05	-5,6727 E-04
	X	+	-0,0177	0,0383	0,0021	-3,2052 E-05	3,9964 E-05	3,0179 E-04
	X	-	0,0177	-0,0383	-0,0021	3,2052 E-05	-3,9964 E-05	-3,0179 E-04
	Y	+	-0,0310	0,0670	0,0036	-5,6106 E-05	7,0232 E-05	5,2816 E-04
02801	Y	-	0,0310	-0,0670	-0,0036	5,6106 E-05	-7,0232 E-05	-5,2816 E-04
	X	+	-0,0729	-0,0202	-0,0016	9,6125 E-05	-3,6597 E-04	1,7635 E-04
	X	-	0,0729	0,0202	0,0016	-9,6125 E-05	3,6597 E-04	-1,7635 E-04
	Y	+	-0,1276	-0,0353	-0,0028	1,6821 E-04	-6,4055 E-04	3,0864 E-04
	Y	-	0,1276	0,0353	0,0028	-1,6821 E-04	6,4055 E-04	-3,0864 E-04
02803	X	+	-0,0882	-0,0208	0,0044	1,0317 E-04	-5,6908 E-04	2,313 E-04
	X	-	0,0882	0,0208	-0,0044	-1,0317 E-04	5,6908 E-04	-2,313 E-04
	Y	+	-0,1544	-0,0364	0,0076	-1,8051 E-04	-9,9601 E-04	4,048 E-04
	Y	-	0,1544	0,0364	-0,0076	1,8051 E-04	9,9601 E-04	-4,048 E-04
	X	+	-0,0719	0,0218	0,0009	-1,0929 E-04	-3,8124 E-04	1,9506 E-04
02804	X	-	0,0719	-0,0218	-0,0009	1,0929 E-04	3,8124 E-04	-1,9506 E-04
	Y	+	-0,1258	0,0381	0,0016	-1,9124 E-04	-6,6725 E-04	3,414 E-04
	Y	-	0,1258	-0,0381	-0,0016	1,9124 E-04	6,6725 E-04	-3,414 E-04
	X	+	-0,0883	0,0222	-0,0060	-1,1048 E-04	-5,7954 E-04	2,4072 E-04
	X	-	0,0883	-0,0222	0,0060	1,1048 E-04	5,7954 E-04	-2,4072 E-04
02805	Y	+	-0,1546	0,0389	-0,0105	-1,9329 E-04	-1,0143 E-03	4,2129 E-04
	Y	-	0,1546	-0,0389	0,0105	1,9329 E-04	1,0143 E-03	-4,2129 E-04
	X	+	-0,0790	0,0107	-0,0110	-4,0467 E-05	-1,9396 E-05	2,0335 E-04
	X	-	0,0790	-0,0107	0,0110	4,0467 E-05	1,9396 E-05	-2,0335 E-04
	Y	+	-0,1382	0,0188	-0,0192	-7,0816 E-05	-3,4029 E-05	3,5589 E-04
02806	Y	-	0,1382	-0,0188	0,0192	7,0816 E-05	3,4029 E-05	-3,5589 E-04
	X	+	-0,0775	0,0217	-0,0024	-1,0929 E-04	-3,8124 E-04	1,9506 E-04
	X	-	0,0775	-0,0217	0,0024	1,0929 E-04	3,8124 E-04	-1,9506 E-04
	Y	+	-0,1357	0,0381	-0,0041	-1,9124 E-04	-6,6725 E-04	3,414 E-04
	Y	-	0,1357	-0,0381	0,0041	1,9124 E-04	6,6725 E-04	-3,414 E-04
02808	X	+	-0,0800	-0,0108	0,0075	-1,684 E-06	4,8236 E-05	1,6178 E-04
	X	-	0,0800	0,0108	-0,0075	1,684 E-06	-4,8236 E-05	-1,6178 E-04
	Y	+	-0,1401	-0,0189	0,0132	-2,8297 E-06	8,4263 E-05	2,8312 E-04
	Y	-	0,1401	0,0189	-0,0132	2,8297 E-06	-8,4263 E-05	-2,8312 E-04
	X	+	-0,0790	0,0107	-0,0110	-4,0467 E-05	-1,9396 E-05	2,0335 E-04
02809	X	-	0,0790	-0,0107	0,0110	4,0467 E-05	1,9396 E-05	-2,0335 E-04
	Y	+	-0,1382	0,0188	-0,0192	-7,0816 E-05	-3,4029 E-05	3,5589 E-04
	Y	-	0,1382	-0,0188	0,0192	7,0816 E-05	3,4029 E-05	-3,5589 E-04
	X	+	-0,0784	-0,0201	0,0016	-9,6125 E-05	-3,6597 E-04	1,7635 E-04
	X	-	0,0784	0,0201	-0,0016	9,6125 E-05	3,6597 E-04	-1,7635 E-04
02810	Y	+	-0,1372	-0,0352	0,0028	-1,6821 E-04	-6,4055 E-04	3,0864 E-04
	Y	-	0,1372	0,0352	-0,0028	1,6821 E-04	6,4055 E-04	-3,0864 E-04
	X	+	-0,0800	-0,0108	0,0075	-1,684 E-06	4,8236 E-05	1,6178 E-04
	X	-	0,0800	0,0108	-0,0075	1,684 E-06	-4,8236 E-05	-1,6178 E-04
	Y	+	-0,1401	-0,0189	0,0132	-2,8297 E-06	8,4263 E-05	2,8312 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]
	Y	-	0,1401	0,0189	-0,0132	-2,8297 E-06	-8,4263 E-05	-2,8312 E-04
02812	X	+	-0,0172	-0,0336	-0,0005	2,9364 E-05	-2,2799 E-05	3,07 E-04
	X	-	0,0172	0,0336	0,0005	-2,9364 E-05	2,2799 E-05	-3,07 E-04
	Y	+	-0,0300	-0,0588	-0,0008	5,1411 E-05	-3,9705 E-05	5,373 E-04
	Y	-	0,0300	0,0588	0,0008	-5,1411 E-05	3,9705 E-05	-5,373 E-04
02813	X	+	-0,0167	-0,0155	0,0020	2,6913 E-05	-8,1737 E-05	2,8628 E-04
	X	-	0,0167	0,0155	-0,0020	-2,6913 E-05	8,1737 E-05	-2,8628 E-04
	Y	+	-0,0293	-0,0271	0,0036	4,7154 E-05	-1,4282 E-04	5,0098 E-04
	Y	-	0,0293	0,0271	-0,0036	-4,7154 E-05	1,4282 E-04	-5,0098 E-04
02814	X	+	-0,0167	-0,0155	0,0020	2,6913 E-05	-8,1737 E-05	2,8628 E-04
	X	-	0,0167	0,0155	-0,0020	-2,6913 E-05	8,1737 E-05	-2,8628 E-04
	Y	+	-0,0293	-0,0271	0,0036	4,7154 E-05	-1,4282 E-04	5,0098 E-04
	Y	-	0,0293	0,0271	-0,0036	-4,7154 E-05	1,4282 E-04	-5,0098 E-04
02815	X	+	-0,0177	0,0210	0,0050	4,8978 E-05	-6,3456 E-06	3,2413 E-04
	X	-	0,0177	-0,0210	-0,0050	-4,8978 E-05	6,3456 E-06	-3,2413 E-04
	Y	+	-0,0310	0,0368	0,0087	8,5823 E-05	-1,0753 E-05	5,6727 E-04
	Y	-	0,0310	-0,0368	-0,0087	-8,5823 E-05	1,0753 E-05	-5,6727 E-04
02816	X	+	-0,0066	0,0097	0,0038	-7,323 E-05	-6,3108 E-05	3,2825 E-05
	X	-	0,0066	-0,0097	-0,0038	7,323 E-05	6,3108 E-05	-3,2825 E-05
	Y	+	-0,0116	0,0169	0,0066	-1,2815 E-04	-1,1045 E-04	5,7454 E-05
	Y	-	0,0116	-0,0169	-0,0066	1,2815 E-04	1,1045 E-04	-5,7454 E-05
02817	X	+	-0,0092	0,0102	0,0012	-8,4553 E-05	-1,0959 E-04	6,7419 E-05
	X	-	0,0092	-0,0102	-0,0012	8,4553 E-05	1,0959 E-04	-6,7419 E-05
	Y	+	-0,0160	0,0178	0,0021	-1,4797 E-04	-1,9179 E-04	1,1802 E-04
	Y	-	0,0160	-0,0178	-0,0021	1,4797 E-04	1,9179 E-04	-1,1802 E-04
02818	X	+	-0,0105	0,0038	-0,0006	-3,9166 E-05	-1,3741 E-04	6,1343 E-05
	X	-	0,0105	-0,0038	0,0006	3,9166 E-05	1,3741 E-04	-6,1343 E-05
	Y	+	-0,0184	0,0067	-0,0011	-6,8532 E-05	-2,4046 E-04	1,0738 E-04
	Y	-	0,0184	-0,0067	0,0011	6,8532 E-05	2,4046 E-04	-1,0738 E-04
02819	X	+	-0,0105	0,0088	-0,0027	-8,4553 E-05	-1,0959 E-04	6,7419 E-05
	X	-	0,0105	-0,0088	0,0027	8,4553 E-05	1,0959 E-04	-6,7419 E-05
	Y	+	-0,0184	0,0155	-0,0047	-1,4797 E-04	-1,9179 E-04	1,1802 E-04
	Y	-	0,0184	-0,0155	0,0047	1,4797 E-04	1,9179 E-04	-1,1802 E-04
02820	X	+	-0,0107	-0,0076	0,0015	8,6832 E-05	-1,083 E-04	6,6685 E-05
	X	-	0,0107	0,0076	-0,0015	-8,6832 E-05	1,083 E-04	-6,6685 E-05
	Y	+	-0,0188	-0,0133	0,0027	1,5195 E-04	-1,8953 E-04	1,1674 E-04
	Y	-	0,0188	0,0133	-0,0027	-1,5195 E-04	1,8953 E-04	-1,1674 E-04
02821	X	+	-0,0107	-0,0027	-0,0005	3,2585 E-05	-1,3952 E-04	6,1595 E-05
	X	-	0,0107	0,0027	0,0005	-3,2585 E-05	1,3952 E-04	-6,1595 E-05
	Y	+	-0,0186	-0,0048	-0,0010	5,7019 E-05	-2,4415 E-04	1,0782 E-04
	Y	-	0,0186	0,0048	0,0010	-5,7019 E-05	2,4415 E-04	-1,0782 E-04
02822	X	+	-0,0071	-0,0085	-0,0054	6,674 E-05	-4,9477 E-05	3,0413 E-05
	X	-	0,0071	0,0085	0,0054	-6,674 E-05	4,9477 E-05	-3,0413 E-05
	Y	+	-0,0124	-0,0150	-0,0094	1,1679 E-04	-8,6609 E-05	5,3234 E-05
	Y	-	0,0124	0,0150	0,0094	-1,1679 E-04	8,6609 E-05	-5,3234 E-05
02823	X	+	-0,0094	-0,0089	-0,0024	8,6832 E-05	-1,083 E-04	6,6685 E-05
	X	-	0,0094	0,0089	0,0024	-8,6832 E-05	1,083 E-04	-6,6685 E-05
	Y	+	-0,0164	-0,0156	-0,0041	1,5195 E-04	-1,8953 E-04	1,1674 E-04
	Y	-	0,0164	0,0156	0,0041	-1,5195 E-04	1,8953 E-04	-1,1674 E-04
02824	X	+	-0,0061	-0,0017	-0,0009	3,74 E-05	-1,0388 E-04	3,3979 E-05
	X	-	0,0061	0,0017	0,0009	-3,74 E-05	1,0388 E-04	-3,3979 E-05
	Y	+	-0,0107	-0,0031	-0,0015	6,5453 E-05	-1,8177 E-04	5,9471 E-05
	Y	-	0,0107	0,0031	0,0015	-6,5453 E-05	1,8177 E-04	-5,9471 E-05
02825	X	+	-0,0094	-0,0015	0,0016	3,2585 E-05	-1,3952 E-04	6,1595 E-05
	X	-	0,0094	0,0015	-0,0016	-3,2585 E-05	1,3952 E-04	-6,1595 E-05
	Y	+	-0,0165	-0,0026	0,0028	5,7019 E-05	-2,4415 E-04	1,0782 E-04
	Y	-	0,0165	0,0026	-0,0028	-5,7019 E-05	2,4415 E-04	-1,0782 E-04
02826	X	+	-0,0061	0,0029	0,0004	-4,4353 E-05	-1,0053 E-04	3,4588 E-05
	X	-	0,0061	-0,0029	-0,0004	4,4353 E-05	1,0053 E-04	-3,4588 E-05
	Y	+	-0,0107	0,0051	0,0006	-7,7618 E-05	-1,759 E-04	6,0537 E-05
	Y	-	0,0107	-0,0051	-0,0006	7,7618 E-05	1,759 E-04	-6,0537 E-05
02827	X	+	-0,0093	0,0026	-0,0026	-3,9166 E-05	-1,3741 E-04	6,1343 E-05
	X	-	0,0093	-0,0026	0,0026	3,9166 E-05	1,3741 E-04	-6,1343 E-05
	Y	+	-0,0163	0,0046	-0,0045	-6,8532 E-05	-2,4046 E-04	1,0738 E-04
	Y	-	0,0163	-0,0046	0,0045	6,8532 E-05	2,4046 E-04	-1,0738 E-04
02828	X	+	-0,0083	-0,0091	-0,0035	6,674 E-05	-4,9477 E-05	3,0413 E-05
	X	-	0,0083	0,0091	0,0035	-6,674 E-05	4,9477 E-05	-3,0413 E-05
	Y	+	-0,0145	-0,0159	-0,0062	1,1679 E-04	-8,6609 E-05	5,3234 E-05
	Y	-	0,0145	0,0159	0,0062	-1,1679 E-04	8,6609 E-05	-5,3234 E-05
02829	X	+	-0,0080	-0,0027	-0,0018	3,74 E-05	-1,0388 E-04	3,3979 E-05
	X	-	0,0080	0,0027	0,0018	-3,74 E-05	1,0388 E-04	-3,3979 E-05
	Y	+	-0,0141	-0,0048	-0,0032	6,5453 E-05	-1,8177 E-04	5,9471 E-05
	Y	-	0,0141	0,0048	0,0032	-6,5453 E-05	1,8177 E-04	-5,9471 E-05
02830	X	+	-0,0080	0,0040	0,0013	-4,4353 E-05	-1,0053 E-04	3,4588 E-05
	X	-	0,0080	-0,0040	-0,0013	4,4353 E-05	1,0053 E-04	-3,4588 E-05
	Y	+	-0,0139	0,0070	0,0022	-7,7618 E-05	-1,759 E-04	6,0537 E-05
	Y	-	0,0139	-0,0070	-0,0022	7,7618 E-05	1,759 E-04	-6,0537 E-05
02831	X	+	-0,0081	0,0103	0,0016	-7,323 E-05	-6,3108 E-05	3,2825 E-05
	X	-	0,0081	-0,0103	-0,0016	7,323 E-05	6,3108 E-05	-3,2825 E-05
	Y	+	-0,0142	0,0180	0,0028	-1,2815 E-04	-1,1045 E-04	5,7454 E-05
	Y	-	0,0142	-0,0180	-0,0028	1,2815 E-04	1,1045 E-04	-5,7454 E-05

LEGENDA:

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

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]	

S_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 Cop Torrino Scala													
Travata: Trave 9-10													
Trave 9-10	001	-174	-260	-877	-303	4.908	-17	-174	-300	-775	-303	-4.992	-17
	002	-97	-41	-462	-486	261	-24	-97	-100	-500	-486	-229	-24
	003	-40	-10	29	-34	28	-16	-40	-50	-39	-34	28	-16
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-47	36	-779	-906	91	-28	-47	-31	-782	-906	-89	-28
	006	-78	-153	-21	169	-49	39	-78	-59	95	169	-49	39
	007	-24	12	-409	-426	181	-15	-24	-23	-413	-426	-179	-15
	008	-1	0	0	1	0	0	-1	-1	-1	1	0	0
	009	-1	-1	0	1	0	0	-1	-2	-1	1	0	0
Piano Cop Torrino Scala													
Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	001	-14	42	-121	-1.440	3.267	-167	-14	-358	-42	-1.440	-3.333	-167
	002	-8	5	-629	-1.720	126	-73	-8	-171	-539	-1.720	-201	-73
	003	-6	39	-327	-832	-32	-44	-6	-67	-250	-832	-32	-44
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-3	-68	-386	-1.047	43	-16	-3	-108	-345	-1.047	-77	-16
	006	-6	83	-36	-120	19	-55	-6	-50	-82	-120	19	-55
	007	-1	-29	-148	-401	110	-9	-1	-49	-124	-401	-130	-9
	008	0	2	-1	5	-1	0	0	1	1	5	-1	0
	009	0	2	-1	5	-1	0	0	1	2	5	-1	0
Piano Cop Torrino Scala													
Travata: Trave 9-13-18-24													
Trave 9-13	001	308	155	110	426	4.229	-289	308	-423	3.872	426	-7.991	-289
	002	91	3	-462	-310	227	-64	91	-124	2.619	-310	-3.309	-64
	003	34	11	-540	-453	-1.052	-34	34	-57	1.565	-453	-1.052	-34
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	50	-75	-412	-341	-370	36	50	-4	1.629	-341	-1.670	36
	006	46	119	1.084	874	1.700	-134	46	-149	-2.316	874	1.700	-134
	007	29	-38	-74	-2	728	18	29	-3	1.070	-2	-1.872	18
	008	0	0	12	10	16	0	0	0	-19	10	16	0
	009	0	0	14	11	18	0	0	0	-22	11	18	0
Trave 13-18	001	-133	-590	4.116	-2.615	8.493	397	-133	566	3.405	3.983	-8.004	397
	002	-35	-186	1.845	-2.203	2.862	134	-35	204	461	-292	-1.910	134
	003	0	-80	581	-1.554	325	48	0	58	-363	-1.554	325	48
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-12	-26	1.031	-1.436	1.281	51	-12	122	-143	-732	-473	51
	006	-52	-192	-708	2.616	-361	100	-52	99	341	2.616	-361	100
	007	-2	-11	1.045	-806	1.946	23	-2	57	488	599	-1.564	23
	008	1	1	-1	25	2	-1	1	-2	-7	25	2	-1
	009	1	1	-1	30	3	-1	1	-2	-9	30	3	-1
Trave 18-24	001	-71	497	2.628	373	5.701	-478	-71	-28	53	373	-1.020	-478
	002	-58	227	890	114	1.832	-218	-58	-13	-56	114	-113	-218
	003	-40	72	273	-96	351	-35	-40	33	-114	-96	351	-35
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-32	160	291	95	614	-224	-32	-87	9	95	-101	-224
	006	26	65	-567	810	-941	-10	26	54	468	810	-941	-10
	007	-14	72	449	80	1.116	-103	-14	-41	7	80	-314	-103
	008	0	-1	-12	12	-17	2	0	1	6	12	-17	2
	009	0	-2	-14	13	-20	3	0	1	8	13	-20	3
Piano Cop Torrino Scala													
Travata: Trave 10-14-19-25													
Trave 10-14	001	-192	-245	-863	-111	2.789	221	-192	197	5.779	-111	-9.431	221
	002	-30	-85	-1.070	-658	-515	68	-30	51	3.497	-658	-4.051	68
	003	5	-67	-859	-659	-1.376	44	5	21	1.892	-659	-1.376	44
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-43	13	-646	-419	-647	-2	-43	8	1.948	-419	-1.947	-2
	006	-5	-60	631	533	918	54	-5	47	-1.206	533	918	54
	007	-24	5	-195	-42	589	0	-24	4	1.228	-42	-2.011	0
	008	0	-1	9	8	12	0	0	0	-15	8	12	0
	009	0	-1	10	9	14	0	0	0	-18	9	14	0
Trave 14-19	001	51	178	5.190	-4.361	9.242	-140	51	-230	2.301	2.237	-7.255	-140
	002	49	64	2.283	-3.101	3.126	-51	49	-83	131	-1.191	-1.646	-51
	003	19	28	739	-1.954	403	-11	19	-5	-433	-1.954	403	-11
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	45	29	1.133	-1.737	1.325	-42	45	-93	-171	-1.033	-428	-42
	006	-21	5	59	1.629	208	3	-21	13	-547	1.629	208	3
	007	19	11	1.091	-958	1.964	-18	19	-41	483	447	-1.546	-18
	008	-1	-1	0	22	2	1	-1	2	-7	22	2	1
	009	-1	-1	0	25	3	1	-1	3	-8	25	3	1
Trave 19-25	001	185	-339	2.308	28	5.432	641	185	366	30	28	-1.289	641
	002	113	-180	894	-164	1.906	302	113	152	-133	-164	-39	302
	003	68	-53	322	-290	448	90	68	46	-171	-290	448	90
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	53	-155	354	-17	711	246	53	115	-36	-17	-4	246
	006	-7	-2	-901	824	-1.293	59	-7	63	522	824	-1.293	59
	007	25	-70	486	19	1.173	114	25	56	-18	19	-257	114
	008	1	2	-11	9	-15	-2	1	0	6	9	-15	-2
	009	1	2	-12	11	-17	-2	1	0	6	11	-17	-2

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 Terzo													
Travata: Trave 1-2-3-4-5-6													
Trave 1-2	001	-723	634	5.844	5.400	17.182	-357	-723	-741	16.281	5.400	-26.343	-357
	002	-248	378	3.168	2.897	6.845	-195	-248	-373	5.125	2.897	-9.678	-195
	003	-27	157	885	931	387	-68	-27	-103	-607	931	387	-68
	004	0	0	1	1	1	0	0	0	-2	1	1	0
	005	-249	136	1.039	1.270	6.985	-68	-249	-127	6.756	1.270	-9.955	-68
	006	-158	298	3.585	2.175	4.647	-159	-158	-316	3.736	2.175	-10.067	-159
	007	-125	70	520	634	3.492	-34	-125	-62	3.380	634	-4.978	-34
	008	-3	9	3	-2	1	-3	-3	-3	0	-2	1	-3
	009	-3	10	4	-2	1	-4	-3	-4	0	-2	1	-4
Trave 2-3	001	592	-678	15.797	4.991	25.093	354	592	775	13.563	4.991	-19.740	354
	002	190	-341	5.216	2.932	9.418	163	190	327	5.405	2.932	-7.439	163
	003	23	-87	-345	1.108	-80	33	23	47	-19	1.108	-80	33
	004	0	0	-1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	005	201	-115	6.704	1.222	9.307	49	201	86	5.527	1.222	-8.733	49
	006	161	-301	3.461	1.955	9.523	140	161	272	4.578	1.955	-3.977	140
	007	104	-55	3.355	611	4.655	23	104	39	2.760	611	-4.365	23
	008	1	-3	7	3	4	0	1	-4	-8	3	4	0
	009	1	-4	8	4	4	0	1	-5	-9	4	4	0
Trave 3-4	001	-923	1.276	10.649	2.695	15.347	-548	-923	-724	12.118	2.695	-16.152	-548
	002	-333	586	4.052	1.785	5.362	-261	-333	-367	4.411	1.785	-5.559	-261
	003	-87	154	-296	861	-177	-80	-87	-140	349	861	-177	-80
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	005	-298	163	5.329	974	8.197	-84	-298	-144	4.720	974	-7.863	-84
	006	-145	410	2.250	161	14	-142	-145	-108	2.201	161	14	-142
	007	-153	76	2.657	487	4.095	-40	-153	-70	2.364	487	-3.935	-40
	008	-7	-6	-3	8	0	1	-7	-3	-4	8	0	1
	009	-8	-7	-4	9	0	1	-8	-4	-4	9	0	1
Trave 4-5	001	-74	-584	13.479	3.931	19.721	-45	-74	-750	12.106	3.931	-22.278	-45
	002	-14	-320	5.143	2.447	7.496	-14	-14	-373	4.088	2.447	-8.525	-14
	003	27	-147	284	820	213	4	27	-131	-493	820	213	4
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	-1	1	0	0
	005	-9	-80	4.712	972	7.837	3	-9	-68	5.417	972	-8.223	3
	006	-113	-101	4.568	2.234	5.559	-57	-113	-309	3.027	2.234	-9.441	-57
	007	-4	-40	2.358	485	3.919	2	-4	-33	2.708	485	-4.111	2
	008	0	4	-7	5	-3	1	0	6	5	5	-3	1
	009	0	4	-9	6	-4	1	0	7	6	6	-4	1
Trave 5-6	001	1.004	-993	12.943	4.644	24.078	574	1.004	1.075	5.304	4.644	-16.245	574
	002	380	-480	4.062	2.475	8.836	295	380	581	2.871	2.475	-6.431	295
	003	60	-159	-622	752	-412	115	60	255	862	752	-412	115
	004	0	0	-1	1	-1	0	0	0	1	1	-1	0
	005	332	-142	5.541	1.088	9.185	89	332	179	986	1.088	-6.655	89
	006	246	-357	2.872	2.093	9.114	179	246	287	3.093	2.093	-4.108	179
	007	166	-71	2.771	543	4.593	45	166	91	493	543	-3.327	45
	008	9	1	-1	1	-1	1	9	4	3	1	-1	1
	009	10	1	-1	1	-1	1	10	4	4	1	-1	1
Piano Terzo													
Travata: Trave 7-8-9-10-11-12													
Trave 7-8	001	-435	209	5.908	6.448	28.807	14	-435	265	26.216	6.448	-39.357	14
	002	-166	337	4.910	4.416	13.151	-65	-166	85	6.186	4.416	-13.814	-65
	003	-118	295	3.251	2.553	1.974	-68	-118	35	-4.349	2.553	1.974	-68
	004	0	0	1	1	0	0	0	0	-1	1	0	0
	005	-73	136	3.016	2.537	16.807	-30	-73	19	14.645	2.537	-22.848	-30
	006	24	17	-659	341	-315	16	24	78	556	341	-315	16
	007	-36	74	1.505	1.265	8.387	-16	-36	14	7.383	1.265	-11.441	-16
	008	-2	15	-5	-2	-4	-3	-2	2	9	-2	-4	-3
	009	-2	17	-6	-2	-4	-4	-2	2	10	-2	-4	-4
Trave 8-9	001	-200	320	25.680	5.917	36.992	-127	-200	-201	22.152	5.917	-35.165	-127
	002	-124	119	6.110	4.290	12.785	-99	-124	-287	12.233	4.290	-15.721	-99
	003	-92	58	-4.074	2.735	-1.907	-89	-92	-306	3.744	2.735	-1.907	-89
	004	0	0	-1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	005	-108	25	14.472	2.353	21.554	-5	-108	5	12.195	2.353	-20.367	-5
	006	105	82	732	462	349	-27	105	-29	-700	462	349	-27
	007	-44	18	7.338	1.202	10.832	-8	-44	-16	5.975	1.202	-10.129	-8
	008	0	1	9	-2	4	-4	0	-17	-7	-2	4	-4
	009	1	2	11	-2	5	-5	1	-20	-8	-2	5	-5
Trave 9-10	001	677	88	12.479	17.034	21.422	-2.626	-1.106	-294	14.747	18.367	-23.414	3.230
	002	66	-362	6.734	10.116	9.045	-361	-576	-169	6.081	8.934	-7.999	1.554
	003	-107	-137	1.955	2.057	2.967	-379	-287	146	274	-99	-866	1.302
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	005	175	-573	6.904	13.020	5.480	687	-399	-611	8.365	14.974	-7.157	-199
	006	198	367	-599	-138	274	-656	-199	143	-51	-391	-551	439
	007	98	-284	3.406	6.457	2.745	350	-218	-296	4.121	7.424	-3.569	-92
	008	0	-8	3	-27	5	16	-5	-6	-8	-43	10	-8
	009	0	-9	3	-31	6	18	-5	-6	-10	-50	11	-9
Trave 10-11	001	227	-355	26.537	6.306	39.350	135	227	264	31.543	6.306	-41.673	135
	002	193	-288	12.253	4.659	16.495	83	193	96	9.845	4.659	-15.519	83
	003	145	-327	1.910	2.996	977	79	145	38	-2.583	2.996	977	79
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	-1	1	0	0
	005	131	57	15.005	2.656	22.915	-10	131	11	17.640	2.656	-24.165	-10
	006	-97	-153	-76	55	-89	39	-97	27	333	55	-89	39
	007	58	11	7.376	1.356	11.408	0	58	10	8.921	1.356	-12.132	0
	008	1	-20	-16	-4	-6	4	1	-1	13	-4	-6	4
	009	1	-23	-19	-4	-8	5	1	-1	16	-4	-8	5
Trave 11-12	001	403	207	30.890	5.761	41.142	22	403	291	5.083	5.761	-27.908	22

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	191	56	9.103	4.047	14.972	69	191	324	3.980	4.047	-12.344	69
	003	148	7	-3.309	2.390	-1.551	68	148	272	2.739	2.390	-1.551	68
	004	0	0	-1	1	0	0	0	0	1	1	0	0
	005	71	5	17.308	2.432	23.908	30	71	122	2.399	2.432	-16.262	30
	006	-19	31	378	97	203	1	-19	33	-415	97	203	1
	007	36	6	8.713	1.214	11.970	15	36	66	1.197	1.214	-8.115	15
	008	2	-1	11	-5	4	4	2	13	-5	-5	4	4
	009	2	-1	13	-6	5	4	2	16	-6	-6	5	4
Piano Terzo		Travata: Trave 13-1b-14											
Trave 13-1b	001	1.509	2.396	3.317	7.107	15.233	-5.491	1.759	-1.218	-2.577	-13.817	9.682	-5.903
	002	205	559	920	2.663	4.067	-1.385	371	-250	-729	-3.303	2.905	-871
	003	-161	-75	258	881	1.210	202	-49	54	-232	-1.075	886	689
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-46	339	138	1.759	154	-1.053	28	-76	47	1.832	116	-294
	006	1.336	1.327	1.576	1.752	7.505	-2.951	1.240	-811	-1.426	-9.060	5.271	-4.648
	007	-10	170	65	765	59	-459	14	-24	30	839	36	-171
	008	1	-1	0	-7	3	11	0	2	0	-14	2	1
	009	1	-1	1	-9	3	13	0	3	0	-16	2	1
Trave 1b-14	001	-671	-1.476	-2.206	-24.075	-1.113	2.115	-392	537	2.379	8.928	-7.612	623
	002	-208	-401	-671	-6.925	-571	505	39	27	663	3.633	-1.948	178
	003	-53	-155	-172	-2.785	116	237	139	-273	232	1.176	-928	-445
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-1	62	-64	1.031	-258	-446	25	344	124	2.298	2	984
	006	-416	-695	-1.318	-12.749	-1.735	1.263	-475	449	942	2.898	-2.525	449
	007	3	46	-26	484	-122	-234	1	181	62	1.032	-1	464
	008	0	2	-1	-21	-2	-3	-1	-1	1	0	-3	-5
	009	0	3	-1	-24	-2	-4	-1	-1	1	0	-3	-6
Piano Terzo		Travata: Trave 15-16-17-18											
Trave 15-16	001	568	103	2.598	3.489	15.239	63	568	286	7.766	3.489	-21.436	63
	002	-20	263	1.961	2.284	6.670	-66	-20	72	1.549	2.284	-7.665	-66
	003	-85	274	790	899	520	-107	-85	-37	-718	899	520	-107
	004	0	0	1	1	1	0	0	0	-1	1	1	0
	005	151	104	594	1.174	7.168	-21	151	44	3.388	1.174	-9.228	-21
	006	-20	-91	1.953	1.338	3.634	73	-20	122	-71	1.338	-5.735	73
	007	73	58	298	589	3.583	-13	73	21	1.700	589	-4.615	-13
	008	-1	12	8	8	8	-5	-1	-4	-16	8	8	-5
	009	-1	14	10	10	10	-6	-1	-4	-19	10	10	-6
Trave 16-17	001	-362	308	5.772	1.350	13.268	-444	-362	-602	7.410	1.350	-13.404	-444
	002	-250	96	692	1.352	4.460	-333	-250	-586	3.034	1.352	-6.035	-333
	003	-46	-14	-889	704	-479	-195	-46	-413	94	704	-479	-195
	004	0	0	-1	1	0	0	0	0	-1	1	0	0
	005	-251	63	3.175	835	6.176	-145	-251	-235	2.493	835	-5.509	-145
	006	-112	121	-630	735	3.308	-121	-112	-126	2.415	735	-4.192	-121
	007	-125	31	1.605	426	3.080	-77	-125	-126	1.280	426	-2.762	-77
	008	-2	-4	-15	9	-12	-5	-2	-14	9	9	-12	-5
	009	-2	-4	-17	10	-14	-6	-2	-16	11	10	-14	-6
Trave 17-18	001	-551	-294	4.617	6.267	15.423	451	754	838	4.207	8.937	-13.807	-1.409
	002	-46	-528	1.417	1.393	5.260	421	502	954	2.098	6.678	-5.783	-328
	003	99	-473	-44	-1.122	574	342	287	698	878	3.519	-1.739	108
	004	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	1
	005	-220	-38	1.769	3.303	6.103	338	280	455	1.589	4.239	-5.542	-566
	006	31	-26	504	1.278	830	-442	79	-253	59	124	128	311
	007	-122	1	929	1.841	3.124	158	135	189	755	1.906	-2.710	-250
	008	3	-10	1	5	1	3	4	10	4	32	-2	13
	009	4	-11	1	6	2	3	5	12	4	37	-2	15
Piano Terzo		Travata: Trave 18-4b-5b-19											
Trave 18-4b	001	-1.379	-1.278	2.477	5.703	11.263	2.257	-1.755	593	-1.682	-9.671	6.176	3.393
	002	-153	41	123	-564	1.326	-468	-210	-210	-351	-3.525	916	-584
	003	108	204	-194	-1.300	-184	-739	124	-192	-88	-1.796	-91	-914
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	005	120	221	-387	-777	-1.181	-644	162	-301	102	94	-646	-1.065
	006	-1.046	-1.099	1.712	4.882	6.353	2.445	-1.319	470	-789	-3.027	3.897	3.336
	007	49	97	-178	-348	-540	-292	70	-138	46	57	-297	-469
	008	0	3	-2	16	-7	-10	1	-4	2	24	-6	-9
	009	0	3	-2	19	-8	-12	1	-4	2	28	-7	-10
Trave 4b-5b	001	88	-348	-657	-17.287	2.292	737	-599	1.699	-1.908	-22.189	512	3.120
	002	-36	-274	-158	-5.075	560	650	-201	590	-451	-5.520	62	1.372
	003	-35	-124	-69	-2.306	287	279	-27	170	-31	-1.632	-408	539
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	005	-82	-193	67	622	124	576	-45	133	-2	856	15	387
	006	97	-77	-285	-6.377	404	304	-415	809	-1.251	-10.925	1.835	1.123
	007	-36	-83	27	318	44	258	-19	64	6	489	-6	188
	008	-1	0	0	27	-1	3	0	1	1	36	-1	3
	009	-1	0	0	31	-1	4	-1	1	1	42	-1	4
Trave 5b-19	001	2.286	970	-2.815	-16.172	-9.421	-5.268	1.842	-2.253	3.260	4.517	-15.484	-4.484
	002	452	268	-716	-4.669	-1.998	-999	358	-376	425	-207	-2.770	-853
	003	-59	1	-136	-1.644	-52	252	-63	61	-144	-1.174	12	214
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	005	-39	94	2	421	353	-37	-15	62	-285	-120	734	-101
	006	1.629	795	-1.515	-7.202	-6.010	-4.392	1.335	-1.615	2.243	4.484	-9.204	-3.683
	007	-16	50	8	281	185	-55	-3	24	-135	-21	362	-59
	008	0	4	2	44	7	-9	0	1	0	32	6	-1
	009	0	4	3	52	8	-11	1	1	-1	38	7	-1
Piano Terzo		Travata: Trave 19-20-21-22											

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 19-20	001	-742	1.268	3.609	6.126	12.896	929	643	-1	5.146	8.173	-16.275	-136
	002	-456	1.031	1.874	5.474	5.489	281	94	-334	1.706	2.221	-5.729	-213
	003	-251	731	773	2.906	1.622	-94	-75	-340	135	-653	-867	-207
	004	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-257	449	1.583	4.138	5.562	621	237	-18	1.770	3.330	-6.098	-326
	006	-123	-131	-193	-966	-561	-526	-20	-35	624	1.685	-1.036	445
	007	-123	192	753	1.860	2.721	275	131	13	929	1.858	-3.120	-150
	008	-4	13	5	37	4	-14	-4	-12	-1	1	1	-5
	009	-5	16	5	43	4	-16	-4	-14	-1	1	1	-5
Trave 20-21	001	452	-572	8.732	1.563	14.055	456	452	387	6.409	1.563	-13.329	456
	002	262	-482	3.809	1.177	6.424	294	262	136	880	1.177	-4.357	294
	003	25	-329	569	554	895	157	25	1	-1.310	554	895	157
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	-1	1	0	0
	005	293	-212	2.534	854	5.172	141	293	84	4.242	854	-6.798	141
	006	123	-204	2.638	712	4.254	145	123	100	-367	712	-3.516	145
	007	147	-112	1.300	436	2.593	73	147	42	2.138	436	-3.392	73
	008	2	-16	7	9	10	5	2	-5	-13	9	10	5
	009	2	-18	8	11	12	6	2	-6	-16	11	12	6
Trave 21-22	001	-366	387	9.579	4.719	23.856	-158	-366	-151	4.902	4.719	-18.050	-158
	002	47	125	2.434	2.717	8.781	-12	47	84	2.769	2.717	-7.494	-12
	003	95	-13	-855	1.019	-541	47	95	148	984	1.019	-541	47
	004	0	0	-1	1	-1	0	0	0	1	1	-1	0
	005	-132	61	4.813	1.462	10.710	-4	-132	48	1.345	1.462	-8.670	-4
	006	-6	109	333	1.433	6.240	-41	-6	-30	2.023	1.433	-2.869	-41
	007	-64	29	2.411	733	5.356	0	-64	28	674	733	-4.334	0
	008	1	-5	-14	9	-7	5	1	11	8	9	-7	5
	009	1	-6	-17	10	-8	6	1	13	9	10	-8	6
Piano Terzo		Travata: Trave 23-24											
Trave 23-24	001	-295	-472	779	-4.105	7.923	2.513	821	-880	1.503	-3.869	-8.450	-4.441
	002	-84	-185	-107	-2.025	1.832	883	471	-370	1.085	-1.169	-2.663	-2.015
	003	-18	-96	-60	-977	1.199	412	228	-140	693	-388	-1.609	-874
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-123	-180	-49	-1.213	859	853	298	-332	261	-1.217	-1.110	-1.562
	006	83	144	-41	-286	-426	-543	64	2	310	652	-123	-38
	007	-67	-90	10	-531	463	435	142	-168	66	-652	-512	-775
	008	2	2	8	19	11	-9	2	-2	-11	-26	15	-6
	009	2	2	9	22	13	-10	2	-2	-12	-30	18	-7
Piano Terzo		Travata: Trave 24-25											
Trave 24-25	001	-191	-719	2	-5.731	10.369	2.829	150	-899	-364	-5.476	-10.417	-3.357
	002	-75	-286	-246	-3.223	3.355	1.116	58	-318	-179	-2.980	-3.535	-1.223
	003	-89	-203	-289	-2.154	1.187	856	76	-197	-122	-1.788	-1.408	-848
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	0	-47	-147	-273	80	125	-5	-46	-146	-393	-64	-127
	006	-97	-129	-221	-110	127	406	85	-245	-507	-146	-87	-749
	007	-4	-25	-68	-92	38	67	2	-23	-58	-136	-39	-66
	008	-1	1	1	-14	-3	-1	1	1	5	-8	-2	2
	009	-1	1	1	-16	-3	-2	1	1	6	-9	-3	3
Piano Terzo		Travata: Trave 25-26											
Trave 25-26	001	-807	-990	1.443	-3.461	8.671	4.788	310	-430	951	-3.752	-7.902	-2.421
	002	-446	-388	998	-1.226	2.635	2.038	90	-158	-6	-1.809	-1.834	-811
	003	-209	-144	636	-436	1.561	860	18	-75	2	-837	-1.192	-348
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-287	-321	261	-1.228	1.126	1.509	130	-186	-58	-1.250	-838	-885
	006	-78	-64	278	787	218	282	-77	150	42	-95	342	553
	007	-135	-162	65	-659	519	748	70	-93	5	-550	-453	-451
	008	-2	-2	-11	-27	-15	6	-2	2	7	18	-12	9
	009	-2	-2	-12	-32	-18	7	-2	2	9	21	-14	10
Piano Terzo		Travata: Trave 1-7-15											
Trave 1-7	001	-177	-849	5.183	2.960	8.655	257	-177	204	4.367	2.960	-8.257	257
	002	-261	-492	1.749	743	1.314	165	-261	183	-1.924	743	478	165
	003	-203	-205	795	468	555	76	-203	107	-1.481	468	555	76
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-450	-161	889	203	882	49	-450	38	-204	203	-348	49
	006	627	-379	-224	-579	-293	145	627	215	978	-579	-293	145
	007	-225	-82	446	102	441	25	-225	21	-102	102	-174	25
	008	1	-7	23	11	14	4	1	7	-37	11	14	4
	009	1	-8	26	13	17	4	1	8	-43	13	17	4
Trave 7-15	001	469	20	7.187	4.942	11.321	-24	469	-107	6.861	4.942	-11.140	-24
	002	298	-129	-1.198	1.162	103	48	298	129	1.547	1.162	-1.091	48
	003	109	-166	-1.165	566	-322	68	109	199	573	566	-322	68
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	460	-95	38	308	749	30	460	69	849	308	-1.006	30
	006	-293	200	1.017	-523	281	-67	-293	-161	-500	-523	281	-67
	007	229	-51	21	155	374	17	229	40	420	155	-500	17
	008	-2	-7	-27	14	-7	3	-2	11	11	14	-7	3
	009	-2	-8	-32	16	-8	4	-2	13	13	16	-8	4
Piano Terzo		Travata: Trave 3-9-13-18-24											
Trave 3-9	001	-14	-417	6.512	1.868	7.679	199	-14	398	-1.858	1.868	-3.596	199
	002	6	-200	2.478	582	1.887	94	6	185	-2.973	582	772	94
	003	-3	-111	1.490	860	1.035	49	-3	90	-2.755	860	1.035	49
	004	0	0	-1	-1	0	0	0	0	1	-1	0	0
	005	148	-65	1.662	229	1.489	41	148	102	-1.081	229	-151	41
	006	-203	-45	152	-517	-148	31	-203	84	757	-517	-148	31
	007	72	-33	910	167	779	20	72	50	-603	167	-41	20

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]
	008	0	2	25	13	13	-1	0	0	-27	13	13	-1
	009	0	3	29	15	15	-1	0	-1	-32	15	15	-1
Trave 9-13	001	-1.578	-1.456	-1.549	-1.626	3.377	5.683	-847	742	4.470	9.780	-13.535	3.199
	002	-682	-695	-2.491	-2.981	-1.490	2.462	-221	248	3.433	6.827	-7.911	899
	003	-240	-380	-2.109	-3.435	-2.126	1.350	42	9	2.494	4.058	-5.167	-195
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-555	-387	-1.581	893	-2.156	1.130	-186	228	1.628	4.861	-2.567	995
	006	-208	-115	1.597	2.103	2.106	760	-489	308	-2.696	-1.952	4.007	1.725
	007	-268	-187	-637	645	-769	545	-96	102	534	1.845	-916	473
	008	1	-3	4	31	21	8	-1	-1	-23	-31	25	-1
	009	2	-3	5	37	24	9	-1	-1	-26	-36	29	-1
Trave 13-18	001	952	-543	3.733	7.439	7.858	368	952	451	3.468	7.439	-6.899	368
	002	359	-128	2.405	3.261	2.957	70	359	61	-25	3.261	-804	70
	003	160	-13	1.315	1.393	749	-13	160	-48	-706	1.393	749	-13
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	115	-50	1.229	1.565	955	38	115	53	-511	1.565	323	38
	006	232	-157	-1.914	4.362	-1.162	103	232	122	1.222	4.362	-1.162	103
	007	51	-19	550	533	453	15	51	22	-255	533	137	15
	008	-1	3	0	28	3	-3	-1	-4	-8	28	3	-3
	009	-1	3	0	32	3	-3	-1	-5	-9	32	3	-3
Trave 18-24	001	50	-153	-869	-459	3.647	743	-738	921	331	-527	-4.809	5.401
	002	154	-194	-258	-123	1.406	845	-382	495	-307	-101	-1.007	2.538
	003	181	-80	115	39	1.039	183	-129	230	-350	-233	-80	1.059
	004	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-99	-185	-492	-567	93	1.063	-359	361	-101	-377	-404	2.081
	006	77	52	-1.271	-716	-2.823	-120	34	-42	929	2.128	-2.553	-186
	007	-58	-82	-353	-425	-161	491	-170	169	17	-159	-390	1.009
	008	2	-1	-13	-17	-28	1	1	0	8	7	-25	0
	009	2	-1	-15	-20	-32	1	1	0	10	8	-29	0
Piano Terzo				Travata: Trave 6-12-22									
Trave 6-12	001	138	952	4.627	2.015	6.190	-329	138	-396	2.363	2.015	-5.085	-329
	002	125	559	1.656	498	1.072	-208	125	-295	-1.594	498	514	-208
	003	72	259	682	301	427	-107	72	-181	-1.069	301	427	-107
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	239	143	821	82	673	-54	239	-80	-257	82	-147	-54
	006	-265	310	-33	-495	-135	-104	-265	-115	522	-495	-135	-104
	007	119	73	411	41	337	-28	119	-42	-129	41	-73	-28
	008	-1	-2	24	10	14	-1	-1	-4	-31	10	14	-1
	009	-1	-2	29	12	16	-1	-1	-5	-36	12	16	-1
Trave 12-22	001	-89	-213	4.953	3.763	7.314	76	-89	196	5.551	3.763	-7.536	76
	002	-87	-25	-846	910	-28	7	-87	12	1.287	910	-762	7
	003	-49	57	-753	371	-214	-25	-49	-75	403	371	-214	-25
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-144	33	-38	162	397	-11	-144	-26	735	162	-683	-11
	006	147	-81	640	-402	192	32	147	93	-395	-402	192	32
	007	-72	19	-17	82	199	-6	-72	-16	365	82	-341	-6
	008	1	10	-21	12	-6	-4	1	-11	10	12	-6	-4
	009	1	11	-25	15	-7	-4	1	-13	12	15	-7	-4
Piano Terzo				Travata: Trave 10-14-19-25									
Trave 10-14	001	1.628	1.723	-2.072	-2.973	2.965	-6.766	394	-721	6.059	9.693	-15.898	-2.615
	002	712	833	-2.012	-2.651	-1.140	-3.114	104	-326	4.133	7.272	-8.451	-1.033
	003	224	425	-1.359	-3.057	-1.454	-1.676	-67	-87	2.679	3.876	-4.941	-40
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	670	523	-1.565	1.155	-2.234	-1.633	220	-318	1.924	5.225	-2.808	-1.329
	006	148	161	940	1.720	1.490	-851	162	-118	-1.742	-1.075	2.337	-732
	007	327	255	-608	771	-792	-805	115	-148	680	1.999	-1.023	-643
	008	-1	4	10	32	25	-13	1	0	-19	-31	25	-2
	009	-1	5	12	37	29	-15	1	0	-22	-36	29	-2
Trave 14-19	001	-855	-921	6.146	5.553	9.488	658	-855	854	1.326	5.553	-5.140	658
	002	-313	-286	3.109	2.062	3.422	215	-313	293	-650	2.062	-277	215
	003	-150	-170	1.419	528	830	136	-150	198	-822	528	830	136

Continua nella prossima tabella...

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.**

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	2
NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE	pag.	83
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	217