

**Comune di Pogliano Milanese**  
**Provincia di Milano**

**TABULATI DI CALCOLO**  
**(Tomo 2 di 4)**

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE NUOVI SPOGLIATOI  
...

**COMMITTENTE:** Comune di Pogliano Milanese

Lezzeno, 17/06/2024

Il Progettista

\_\_\_\_\_  
(ING. GREGORIO PATRICK)

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

\_\_\_\_\_  
(ING. GREGORIO PATRICK)

\_\_\_\_\_  
(...)

**ING. GREGORIO PATRICK**  
LOC. CASATE 44/A - 22025 - LEZZENO  
3470635958 - patrick@studiogregorio.com

...

## NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01499	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,2476 E-06	1,3783 E-07	-3,0954 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8229 E-07	-1,2582 E-09	1,0165 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,0212 E-06	2,9955 E-07	-6,6863 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0069	-4,3835 E-05	4,3425 E-06	-2,3424 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,486 E-05	1,3065 E-06	-6,7897 E-13
01500	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6739 E-06	3,2407 E-07	-1,3295 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8558 E-07	6,6841 E-09	5,8056 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,9442 E-06	7,0247 E-07	-2,8715 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0071	-4,5905 E-05	1,9744 E-06	1,5649 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,5457 E-05	5,924 E-07	5,3621 E-12
01501	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,8237 E-06	1,4721 E-07	-7,865 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7922 E-07	2,0683 E-10	7,1006 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,2696 E-06	3,2009 E-07	-1,7275 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0072	-4,6661 E-05	6,751 E-07	-2,2291 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,569 E-05	2,2258 E-07	-7,3937 E-12
01502	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,8819 E-06	5,6276 E-08	-1,7554 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7587 E-07	-5,4402 E-09	-4,508 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,3968 E-06	1,2278 E-07	-3,8001 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0072	-4,6671 E-05	-6,1866 E-07	2,3017 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,5695 E-05	-2,0033 E-07	7,3079 E-12
01503	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,8844 E-06	-4,8253 E-08	3,4382 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6949 E-07	-8,6273 E-09	7,417 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,4026 E-06	-1,0421 E-07	7,426 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0071	-4,5913 E-05	-2,0772 E-06	3,3153 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,5455 E-05	-6,3469 E-07	1,1586 E-11
01504	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,8248 E-06	-1,5819 E-07	-1,8198 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6878 E-07	4,5774 E-10	1,5392 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,2736 E-06	-3,4257 E-07	-3,9243 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0069	-4,374 E-05	-4,3088 E-06	1,712 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4819 E-05	-1,3006 E-06	6,4856 E-13
01505	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6641 E-06	-3,238 E-07	-8,9819 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7995 E-07	-2,5165 E-09	5,3089 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,9257 E-06	-7,0087 E-07	-1,943 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0065	-3,8258 E-05	-2,0112 E-06	1,2044 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,3106 E-05	-5,3691 E-07	4,4183 E-13
01506	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,2367 E-06	-1,3465 E-07	2,3179 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7966 E-07	5,6125 E-09	-6,0737 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,0009 E-06	-2,9175 E-07	5,0098 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0068	-4,1917 E-05	6,2346 E-06	1,7311 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4442 E-05	2,1245 E-06	2,3344 E-12
01507	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,5665 E-06	5,2949 E-07	-1,5064 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0124 E-07	7,0469 E-09	1,0459 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,7138 E-06	1,1449 E-06	-3,2598 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0072	-4,7879 E-05	3,5743 E-06	2,1576 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,637 E-05	1,0426 E-06	6,4831 E-12
01508	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,0453 E-06	2,5922 E-07	1,1533 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,1645 E-07	6,1177 E-09	2,3307 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,7491 E-06	5,6058 E-07	2,4944 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0073	-4,8041 E-05	6,002 E-07	1,3943 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,6247 E-05	3,614 E-09	4,0023 E-12
01509	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,0211 E-06	1,2984 E-09	8,5807 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8349 E-07	-1,4441 E-09	7,0766 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,6968 E-06	2,7711 E-09	1,8564 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0073	-4,8045 E-05	-3,5217 E-07	4,0782 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,6092 E-05	-3,1194 E-07	1,3417 E-11
01510	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,9833 E-06	-7,8739 E-08	2,5203 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8029 E-07	5,3083 E-09	4,1567 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,6148 E-06	-1,7049 E-07	5,451 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0073	-4,766 E-05	-1,2225 E-06	6,4528 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,5801 E-05	-6,3985 E-07	2,1013 E-11
01511	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,9122 E-06	-1,5822 E-07	2,1486 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7283 E-07	-6,4583 E-09	1,5517 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,4608 E-06	-3,4274 E-07	4,6433 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0071	-4,6342 E-05	-1,8907 E-06	-6,8944 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,5127 E-05	-8,6564 E-07	-3,1783 E-12
01512	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,7428 E-06	-2,1485 E-07	-2,1449 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7984 E-07	-4,6959 E-09	6,7597 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,0936 E-06	-4,6584 E-07	-4,6385 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0070	-4,5369 E-05	-1,5433 E-06	-3,6667 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4523 E-05	-5,4917 E-07	-7,3811 E-12
01513	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,5835 E-06	-1,359 E-07	-2,3961 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,244 E-07	-3,1588 E-09	2,7714 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,7479 E-06	-2,9588 E-07	-5,1869 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0069	-4,5265 E-05	-7,9932 E-07	1,2533 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,4475 E-05	-3,7502 E-08	5,1447 E-11
01514	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,5788 E-06	-8,3758 E-09	1,1595 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9079 E-07	-1,4795 E-09	6,3359 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,7356 E-06	-2,0271 E-08	2,5047 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0068	-4,4114 E-05	-3,6432 E-06	3,2632 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,4352 E-05	-1,6498 E-06	1,3259 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,5508 E-06	-4,0962 E-07	2,7807 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8015 E-07	-1,0723 E-08	2,6842 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,6736 E-06	-8,8663 E-07	5,9985 E-12
01515	001	0,0000	0,0000	-0,0065	-3,2173 E-05	1,0924 E-06	-9,2702 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,0141 E-05	-1,992 E-06	-9,7862 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5064 E-06	-5,0641 E-07	-2,2856 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4112 E-07	4,5482 E-08	-8,007 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,416 E-06	-1,0951 E-06	-4,9376 E-12
01516	001	0,0000	0,0000	-0,0074	-2,053 E-05	2,2296 E-05	-8,3893 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,1875 E-06	4,0361 E-06	-3,2715 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5258 E-06	9,5508 E-07	-9,7541 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0529 E-07	2,7104 E-07	7,3572 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,2967 E-06	2,063 E-06	-2,0885 E-11
01517	001	0,0000	0,0000	-0,0087	-6,6953 E-06	3,4444 E-06	-6,2126 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,4452 E-06	6,4897 E-07	-1,1564 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,4029 E-07	-3,0076 E-08	-3,581 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0713 E-07	9,6199 E-07	3,4657 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,8171 E-06	-6,5064 E-08	-7,7463 E-11
01518	001	0,0000	0,0000	-0,0074	-1,0979 E-05	-3,0787 E-05	-1,3464 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-4,0272 E-06	-6,1833 E-06	-1,3101 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,013 E-06	-1,6051 E-06	-4,3827 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,968 E-08	2,9722 E-07	5,5509 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1903 E-06	-3,4698 E-06	-9,4783 E-11
01519	001	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,8186 E-05	-1,9248 E-05	-3,4745 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,6649 E-06	-3,1847 E-06	-3,6161 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4054 E-06	-7,7146 E-07	-7,3411 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,363 E-08	-1,2424 E-07	-8,6943 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0384 E-06	-1,6675 E-06	-1,5816 E-12
01520	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,5021 E-05	-3,6205 E-06	1,9333 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,9228 E-06	-1,0663 E-08	3,6779 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9584 E-06	9,7049 E-09	7,597 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0872 E-07	-6,3008 E-08	8,1143 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,2339 E-06	2,1137 E-08	1,6381 E-13
01521	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,9016 E-05	3,9033 E-07	3,2066 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,2712 E-06	1,4138 E-07	1,2667 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2876 E-06	3,7841 E-08	2,0968 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4679 E-07	-1,3196 E-08	5,3596 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9456 E-06	8,1882 E-08	4,5283 E-13
01522	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,9543 E-05	8,3682 E-07	1,0845 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,4226 E-06	1,0617 E-07	1,1248 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3246 E-06	2,6505 E-08	8,4422 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5074 E-07	-2,8117 E-10	9,871 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,0255 E-06	5,728 E-08	1,819 E-13
01523	001	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,9809 E-05	1,0287 E-06	-2,7006 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,6012 E-06	3,2203 E-07	-2,0744 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3694 E-06	7,8885 E-08	-1,5763 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4925 E-07	7,7438 E-09	5,3227 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,1223 E-06	1,7046 E-07	-3,4124 E-13
01524	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,0578 E-05	8,2471 E-07	-1,5142 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0021 E-05	3,4646 E-07	-3,9632 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4737 E-06	8,5329 E-08	-5,6426 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5188 E-07	6,2702 E-09	-2,1272 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,3476 E-06	1,8438 E-07	-1,2208 E-13
01525	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,1162 E-05	3,6702 E-07	3,1283 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0359 E-05	1,9999 E-07	1,1523 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5584 E-06	4,9872 E-08	3,7602 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5113 E-07	7,7069 E-10	-4,4006 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,5304 E-06	1,0771 E-07	8,1277 E-13
01526	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,1387 E-05	-4,5447 E-08	4,4658 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0546 E-05	5,918 E-08	1,5291 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6051 E-06	1,6003 E-08	4,301 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5149 E-07	-5,7615 E-09	-2,3965 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,6314 E-06	3,4445 E-08	9,2968 E-13
01527	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,0924 E-05	-8,3563 E-07	3,7294 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0496 E-05	-2,0791 E-07	1,2525 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5931 E-06	-5,0903 E-08	3,1122 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4929 E-07	-5,2244 E-09	8,8167 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,6052 E-06	-1,1018 E-07	6,727 E-13
01528	001	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,8951 E-05	-2,2033 E-06	2,5381 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,9059 E-06	-7,1546 E-07	7,917 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,446 E-06	-1,7865 E-07	1,4168 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4644 E-07	-1,4496 E-09	2,8115 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2873 E-06	-3,8612 E-07	3,061 E-13
01529	001	0,0000	0,0000	-0,0042	-2,657 E-05	-1,2168 E-06	8,1858 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,0973 E-06	-4,5275 E-07	-4,4301 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2432 E-06	-1,1478 E-07	-5,8312 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4841 E-07	6,0835 E-09	2,3661 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,8491 E-06	-2,4765 E-07	-1,2618 E-13
01530	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,6946 E-05	1,7422 E-06	1,0073 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,1551 E-06	5,2508 E-07	3,3804 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2567 E-06	1,3016 E-07	4,4296 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4965 E-07	2,9417 E-09	-1,7944 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,8792 E-06	2,8203 E-07	9,5679 E-14
01531	001	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,9032 E-05	1,315 E-06	-3,6218 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,7855 E-06	3,9557 E-07	-1,2721 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4139 E-06	9,8408 E-08	3,5234 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4816 E-07	5,3839 E-10	-3,3547 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01532	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2202 E-06	2,1344 E-07	7,6169 E-14
	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,0126 E-05	5,6615 E-07	1,8602 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0113 E-05	1,7683 E-07	5,7081 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4955 E-06	4,428 E-08	4,7088 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4714 E-07	-1,5617 E-09	-1,6458 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,3973 E-06	9,6286 E-08	1,0201 E-13
01533	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,0448 E-05	1,2521 E-08	1,3431 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0213 E-05	5,4855 E-09	1,3455 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5212 E-06	2,0482 E-09	3,6601 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,435 E-07	-3,6574 E-09	-1,6659 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4535 E-06	4,6275 E-09	7,9279 E-14
01534	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,0138 E-05	-5,7681 E-07	-1,4757 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0117 E-05	-1,8271 E-07	-4,9628 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4976 E-06	-4,5162 E-08	-5,9723 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4068 E-07	-1,834 E-09	-5,905 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4027 E-06	-9,7772 E-08	-1,2923 E-14
01535	001	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,9004 E-05	-1,358 E-06	-8,9124 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,7724 E-06	-4,1238 E-07	-3,1319 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4118 E-06	-1,0299 E-07	2,8547 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4095 E-07	9,4105 E-10	-5,344 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2168 E-06	-2,2297 E-07	6,1721 E-14
01536	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,6892 E-05	-1,7452 E-06	-4,3216 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,1326 E-06	-5,2477 E-07	-1,9387 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2515 E-06	-1,3076 E-07	1,6201 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4484 E-07	-3,8401 E-10	-1,054 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,8698 E-06	-2,8304 E-07	3,5058 E-14
01537	001	0,0000	0,0000	-0,0042	-2,6533 E-05	1,2356 E-06	-4,6718 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,0814 E-06	4,5989 E-07	-6,7776 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2388 E-06	1,1588 E-07	3,3333 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4585 E-07	-4,257 E-09	-2,5159 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,8421 E-06	2,5046 E-07	7,2146 E-14
01538	001	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,8928 E-05	2,2038 E-06	-1,0027 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,8928 E-06	7,1223 E-07	-2,2675 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4417 E-06	1,7746 E-07	9,8873 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4522 E-07	2,3144 E-09	-3,3293 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2809 E-06	3,8376 E-07	2,1428 E-14
01539	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,0884 E-05	8,0835 E-07	-8,8699 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0475 E-05	1,9863 E-07	-2,6281 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5864 E-06	4,8501 E-08	-5,1715 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4873 E-07	5,5581 E-09	-6,9638 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,5937 E-06	1,0491 E-07	-1,1187 E-13
01540	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,1335 E-05	5,2321 E-08	-1,3674 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,052 E-05	-5,8324 E-08	-4,3514 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5974 E-06	-1,5658 E-08	-8,5679 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5124 E-07	5,6874 E-09	-1,1506 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,6175 E-06	-3,387 E-08	-1,8533 E-13
01541	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,1142 E-05	-3,3755 E-07	-2,7358 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0344 E-05	-1,8761 E-07	-8,955 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5537 E-06	-4,6482 E-08	-1,2234 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5054 E-07	-1,4607 E-09	-5,0716 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,5228 E-06	-1,0062 E-07	-2,645 E-13
01542	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,0595 E-05	-7,9741 E-07	-1,4995 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0025 E-05	-3,2971 E-07	-4,6107 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4739 E-06	-8,1043 E-08	-2,1807 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5112 E-07	-5,9718 E-09	-5,753 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,35 E-06	-1,7555 E-07	-3,8639 E-16
01543	001	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,9829 E-05	-1,0544 E-06	1,2582 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,6132 E-06	-3,2934 E-07	3,2236 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3718 E-06	-8,0597 E-08	1,272 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4891 E-07	-7,4196 E-09	-2,3369 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,1285 E-06	-1,7487 E-07	2,7519 E-13
01544	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,9549 E-05	-8,3688 E-07	-2,2922 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,4272 E-06	-1,1231 E-07	-1,1406 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3253 E-06	-2,7879 E-08	-2,3905 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5064 E-07	3,4154 E-10	-2,3101 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,027 E-06	-6,1067 E-08	-5,1608 E-13
01545	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,9041 E-05	-3,7145 E-07	-4,1129 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-9,277 E-06	-1,3881 E-07	-1,6881 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2889 E-06	-3,7074 E-08	-3,7546 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4669 E-07	1,3136 E-08	-2,3324 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9473 E-06	-8,0812 E-08	-8,1083 E-13
01546	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,5035 E-05	3,589 E-06	-1,457 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,9223 E-06	-1,9539 E-09	-2,2798 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9583 E-06	-1,2809 E-08	-4,437 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0848 E-07	6,2935 E-08	-6,3902 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,232 E-06	-2,8133 E-08	-9,5514 E-14
01547	001	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,8171 E-05	1,9284 E-05	2,8337 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,6509 E-06	3,2015 E-06	2,3992 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4018 E-06	7,7563 E-07	3,9878 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3515 E-08	1,2444 E-07	1,0196 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0291 E-06	1,6756 E-06	8,566 E-13
01548	001	0,0000	0,0000	-0,0074	-1,0954 E-05	3,0815 E-05	1,1569 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-4,0105 E-06	6,2097 E-06	1,2923 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0086 E-06	1,6117 E-06	4,3308 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,998 E-08	-2,9701 E-07	-5,5129 E-11



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1792 E-06	3,4822 E-06	9,3567 E-11
01549	001	0,0000	0,0000	-0,0087	-6,6479 E-06	-3,4709 E-06	6,121 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,4287 E-06	-6,4689 E-07	1,1784 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,3585 E-07	3,0638 E-08	3,6352 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0714 E-07	-9,6225 E-07	-3,4598 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,8055 E-06	6,61 E-08	7,8554 E-11
01550	001	0,0000	0,0000	-0,0054	-6,3564 E-06	-3,2862 E-05	3,4154 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,1819 E-06	-6,3411 E-06	1,7886 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4932 E-07	-1,5256 E-06	4,6597 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8399 E-08	-2,9681 E-07	-9,5236 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1877 E-06	-3,2976 E-06	1,0076 E-10
01551	001	0,0000	0,0000	-0,0036	-9,2476 E-06	-1,44 E-05	-7,6867 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,8714 E-06	-2,576 E-06	-4,4429 E-12
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-7,132 E-07	-6,1582 E-07	-1,1631 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2225 E-08	-1,4036 E-07	2,6487 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,542 E-06	-1,3311 E-06	-2,5152 E-12
01552	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1595 E-05	-2,8296 E-06	4,9881 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,6208 E-06	-4,8381 E-07	6,705 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-8,9442 E-07	-1,1095 E-07	2,1131 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,1863 E-08	-5,022 E-08	-2,1978 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9338 E-06	-2,3972 E-07	4,5726 E-14
01553	001	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,2409 E-05	4,8899 E-07	-1,1646 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,8883 E-06	9,7082 E-09	-6,4742 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5879 E-07	4,2159 E-09	-8,3931 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,4009 E-08	-9,2345 E-09	-3,9065 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0729 E-06	9,1885 E-09	-1,8118 E-14
01554	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,2468 E-05	8,3944 E-07	4,308 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,9305 E-06	1,1851 E-07	-2,3291 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6898 E-07	2,866 E-08	2,0062 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,5774 E-08	4,5846 E-09	-3,9316 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0949 E-06	6,1999 E-08	4,3646 E-15
01555	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,2637 E-05	5,5923 E-07	1,1232 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,0473 E-06	1,3038 E-07	1,7165 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9781 E-07	3,1126 E-08	5,8618 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,759 E-08	7,1924 E-09	-7,9536 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1571 E-06	6,7314 E-08	1,2686 E-14
01556	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,2918 E-05	2,3921 E-07	-4,0917 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,2096 E-06	7,568 E-08	-1,8836 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,038 E-06	1,8308 E-08	-8,1436 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9718 E-08	3,0629 E-09	1,7168 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2438 E-06	3,9588 E-08	-1,76 E-14
01557	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,3107 E-05	6,8515 E-08	-1,9618 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,3288 E-06	3,139 E-08	-6,923 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0679 E-06	8,2259 E-09	-2,0811 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,918 E-08	-1,7482 E-09	1,7542 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3084 E-06	1,7761 E-08	-4,4985 E-14
01558	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,3061 E-05	-9,8768 E-08	-2,0954 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,36 E-06	-1,8907 E-08	-7,1111 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0763 E-06	-3,9687 E-09	-1,8951 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,6163 E-08	-3,5773 E-09	5,9022 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3265 E-06	-8,6399 E-09	-4,0964 E-14
01559	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,2576 E-05	-4,7901 E-07	-1,6021 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,2355 E-06	-1,4976 E-07	-5,2256 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0458 E-06	-3,692 E-08	-1,1553 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2993 E-08	-2,4183 E-09	-7,5366 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2605 E-06	-7,987 E-08	-2,4967 E-14
01560	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1629 E-05	-6,3768 E-07	-6,5772 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,9309 E-06	-2,2093 E-07	-1,8639 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6962 E-07	-5,5532 E-08	-1,9467 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2903 E-08	1,3926 E-09	-1,3576 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0959 E-06	-1,2002 E-07	-4,2007 E-15
01561	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1236 E-05	1,8379 E-07	-3,3836 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,7827 E-06	4,4105 E-08	6,8956 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3188 E-07	1,0371 E-08	4,7548 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,5334 E-08	2,7576 E-09	-1,5212 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0145 E-06	2,2522 E-08	1,0329 E-15
01562	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1837 E-05	5,5331 E-07	6,9793 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,9561 E-06	1,6971 E-07	2,439 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7462 E-07	4,19 E-08	-2,0763 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,7118 E-08	2,1419 E-09	1,3444 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1073 E-06	9,0714 E-08	-4,4865 E-15
01563	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,2517 E-05	2,7924 E-07	4,7146 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,1613 E-06	8,7888 E-08	1,8756 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0256 E-06	2,1736 E-08	-2,0849 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,7481 E-08	8,6918 E-10	1,2789 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2179 E-06	4,7122 E-08	-4,5125 E-15
01564	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,2838 E-05	7,7885 E-08	-6,413 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,2602 E-06	2,6836 E-08	-2,2492 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0504 E-06	6,8179 E-09	-2,1615 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,6617 E-08	-6,8553 E-10	8,0192 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2718 E-06	1,4805 E-08	-4,6823 E-15
01565	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,2843 E-05	-6,9344 E-08	3,7553 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,2621 E-06	-2,332 E-08	1,2385 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0512 E-06	-5,5367 E-09	-7,5177 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,5028 E-08	-1,3637 E-09	1,9251 E-14

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01566	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2736 E-06	-1,2002 E-08	-1,6287 E-15
	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,2515 E-05	-2,8849 E-07	6,1552 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,1605 E-06	-9,1838 E-08	2,1052 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,026 E-06	-2,2704 E-08	-5,5694 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,4144 E-08	-9,413 E-10	2,9104 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2192 E-06	-4,918 E-08	-1,2037 E-15
01567	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1823 E-05	-5,5321 E-07	2,297 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,9498 E-06	-1,7 E-07	8,2608 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7351 E-07	-4,2152 E-08	-1,1546 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,4084 E-08	-1,2682 E-09	1,6108 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1055 E-06	-9,1239 E-08	-2,497 E-15
01568	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1222 E-05	-1,7708 E-07	1,1876 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,7766 E-06	-4,1017 E-08	1,8649 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3049 E-07	-9,8181 E-09	-1,2804 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,3358 E-08	-1,9124 E-09	8,7427 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0124 E-06	-2,1289 E-08	-2,7711 E-15
01569	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,162 E-05	6,422 E-07	3,7448 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,9264 E-06	2,2224 E-07	7,4228 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6828 E-07	5,5704 E-08	-1,1679 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,1905 E-08	-9,6293 E-10	1,5125 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,094 E-06	1,2046 E-07	-2,5285 E-15
01570	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,2565 E-05	4,733 E-07	4,7865 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,2294 E-06	1,4719 E-07	1,2381 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0439 E-06	3,6235 E-08	1,0428 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2561 E-08	2,5178 E-09	1,0255 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2575 E-06	7,8379 E-08	2,2547 E-15
01571	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,3044 E-05	9,3385 E-08	5,6153 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,3511 E-06	1,6708 E-08	1,7408 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0736 E-06	3,4458 E-09	3,4941 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,5968 E-08	3,5509 E-09	4,2694 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3218 E-06	7,4723 E-09	7,5582 E-15
01572	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,3094 E-05	-6,3967 E-08	1,0516 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,3211 E-06	-3,0433 E-08	3,4136 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0655 E-06	-7,9426 E-09	5,3734 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9031 E-08	1,7022 E-09	1,5778 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3044 E-06	-1,7164 E-08	1,162 E-14
01573	001	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,2917 E-05	-2,3199 E-07	1,1022 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,2073 E-06	-7,2119 E-08	3,5256 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,037 E-06	-1,7387 E-08	3,223 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,9534 E-08	-3,1035 E-09	2,7943 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2427 E-06	-3,7612 E-08	6,966 E-15
01574	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,2649 E-05	-5,5349 E-07	3,094 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,0528 E-06	-1,2666 E-07	2,3114 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9893 E-07	-3,0186 E-08	-3,532 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,7406 E-08	-7,1779 E-09	2,0568 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1602 E-06	-6,5346 E-08	-7,6427 E-15
01575	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,2486 E-05	-8,4376 E-07	2,3197 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,9397 E-06	-1,2143 E-07	1,9838 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7112 E-07	-2,9378 E-08	2,6513 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,5669 E-08	-4,5814 E-09	1,1571 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0997 E-06	-6,367 E-08	5,7086 E-15
01576	001	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,2429 E-05	-4,8726 E-07	1,7079 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,897 E-06	-1,1833 E-08	7,6276 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6093 E-07	-4,7385 E-09	1,6726 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,3965 E-08	9,2239 E-09	1,1737 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0773 E-06	-1,0428 E-08	3,6117 E-14
01577	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,1614 E-05	2,8275 E-06	-4,0641 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,627 E-06	4,8214 E-07	-6,0032 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-8,9599 E-07	1,1054 E-07	-1,7838 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,1801 E-08	5,0191 E-08	1,425 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9366 E-06	2,3875 E-07	-3,8561 E-14
01578	001	0,0000	0,0000	-0,0036	-9,2527 E-06	1,4416 E-05	7,6945 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,8695 E-06	2,5853 E-06	4,4521 E-12
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1276 E-07	6,1821 E-07	1,1659 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2132 E-08	1,404 E-07	-2,6746 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5403 E-06	1,3358 E-06	2,5192 E-12
01579	001	0,0000	0,0000	-0,0055	-6,3476 E-06	3,2913 E-05	-3,3522 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,1719 E-06	6,3697 E-06	-1,782 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4671 E-07	1,5329 E-06	-4,6413 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8484 E-08	2,9684 E-07	9,4086 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1812 E-06	3,3122 E-06	-1,0028 E-10
01580	001	0,0000	0,0000	-0,0083	-8,6465 E-07	1,4556 E-06	5,008 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-6,2536 E-07	4,2972 E-07	3,8676 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5133 E-07	-1,0475 E-07	8,48 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0702 E-08	1,0613 E-06	5,9403 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,264 E-07	-2,2653 E-07	1,8333 E-11
01581	001	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,9798 E-07	-3,57 E-05	5,4264 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,1055 E-07	-6,623 E-06	4,0722 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8448 E-08	-1,7234 E-06	-2,8968 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,0093 E-08	3,4257 E-07	6,5818 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9071 E-07	-3,7254 E-06	-6,4287 E-13
01582	001	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,5942 E-06	-2,4972 E-05	-1,3294 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,1346 E-07	-4,722 E-06	-5,188 E-12
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2707 E-07	-1,1454 E-06	-1,3351 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,555 E-09	-1,7229 E-07	1,9345 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7456 E-07	-2,4761 E-06	-2,8867 E-12
01583	001	0,0000	0,0000	-0,0028	-2,5251 E-06	-8,5613 E-06	6,3338 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,5254 E-07	-1,6414 E-06	2,6322 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8913 E-07	-3,8738 E-07	6,8689 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,6804 E-09	-1,1391 E-07	-1,4627 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,0896 E-07	-8,3734 E-07	1,4853 E-13
01584	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,0627 E-06	-8,896 E-07	-1,4485 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,0884 E-07	-2,4994 E-07	-6,6623 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2706 E-07	-5,6095 E-08	-2,0445 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,915 E-10	-3,2046 E-08	1,9064 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9102 E-07	-1,2115 E-07	-4,4228 E-15
01585	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,1143 E-06	8,461 E-07	5,3604 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,1608 E-07	7,8438 E-08	3,2167 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2848 E-07	1,9854 E-08	4,5288 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4904 E-09	-1,551 E-09	1,7617 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9404 E-07	4,3032 E-08	9,7793 E-16
01586	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,0741 E-06	6,6039 E-07	-2,6656 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,0943 E-07	8,2122 E-08	4,6906 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2651 E-07	1,9431 E-08	-9,1667 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,1515 E-09	5,2228 E-09	1,0505 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8974 E-07	4,2107 E-08	-1,9904 E-16
01587	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,1081 E-06	2,4581 E-07	-1,8854 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,3948 E-07	2,2675 E-08	-9,1928 E-18
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3386 E-07	4,7504 E-09	5,9152 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,0669 E-09	4,4434 E-09	-3,0527 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0557 E-07	1,0356 E-08	1,2756 E-16
01588	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,1954 E-06	2,0763 E-08	6,0991 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,885 E-07	-1,8205 E-08	2,2546 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4618 E-07	-4,7543 E-09	7,4493 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,845 E-09	9,9941 E-10	-9,0754 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,3216 E-07	-1,0219 E-08	1,6103 E-15
01589	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,268 E-06	-3,7239 E-09	1,0898 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0291 E-06	-1,3796 E-08	3,7539 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5669 E-07	-3,2905 E-09	1,0565 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1418 E-09	-7,0899 E-10	-5,9214 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5482 E-07	-7,0963 E-09	2,2838 E-15
01590	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,2353 E-06	-2,7218 E-08	1,037 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0307 E-06	-1,421 E-08	3,4387 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,577 E-07	-3,3694 E-09	8,5338 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,9204 E-10	-7,5705 E-10	2,9714 E-17
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5696 E-07	-7,3095 E-09	1,8446 E-15
01591	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,0208 E-06	-1,606 E-07	7,0561 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,6543 E-07	-5,7514 E-08	2,2045 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,416 E-07	-1,419 E-08	4,5434 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7364 E-09	-7,4923 E-10	4,8343 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2212 E-07	-3,0721 E-08	9,8174 E-16
01592	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,791 E-06	-9,1561 E-08	2,5506 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,8667 E-07	-3,632 E-08	6,9589 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2159 E-07	-9,1684 E-09	1,0437 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6981 E-10	5,6135 E-10	3,484 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,7887 E-07	-1,9864 E-08	2,2524 E-16
01593	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,8767 E-06	1,2502 E-07	-5,9698 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,0942 E-07	3,7799 E-08	-2,4502 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2684 E-07	9,2302 E-09	-7,1916 E-18
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7447 E-09	1,1571 E-09	-2,7013 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9028 E-07	1,9909 E-08	-1,5698 E-17
01594	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,1435 E-06	7,0306 E-08	-1,3121 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,9373 E-07	2,299 E-08	-4,3742 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,477 E-07	5,5582 E-09	1,2788 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,6165 E-09	1,0228 E-09	-6,1108 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,3544 E-07	1,1976 E-08	2,7801 E-17
01595	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,3 E-06	-3,3367 E-09	-1,0651 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0441 E-06	8,5053 E-10	-4,611 E-17
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6023 E-07	1,5605 E-10	9,1986 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7196 E-09	3,3626 E-10	-5,1849 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,626 E-07	3,0174 E-10	1,9926 E-16
01596	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,3489 E-06	2,1727 E-09	1,0463 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0604 E-06	1,0007 E-09	1,6145 E-17
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6436 E-07	3,405 E-10	1,5281 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5059 E-09	-4,2467 E-10	-7,4471 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,7157 E-07	6,9644 E-10	3,306 E-16
01597	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,3045 E-06	3,708 E-09	-1,743 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0456 E-06	-7,1815 E-10	-6,1085 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6072 E-07	-5,8032 E-11	1,0438 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,2662 E-09	-5,8035 E-10	-1,2858 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,6369 E-07	-1,6591 E-10	2,2563 E-16
01598	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,1465 E-06	-7,222 E-08	-1,573 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,9448 E-07	-2,372 E-08	-5,6586 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4801 E-07	-5,8031 E-09	9,6859 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,0351 E-09	-5,9321 E-10	-1,192 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,3619 E-07	-1,2581 E-08	2,0934 E-16
01599	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,8783 E-06	-1,2244 E-07	1,7669 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,0951 E-07	-3,6493 E-08	5,5507 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2696 E-07	-8,9711 E-09	3,0333 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3027 E-09	-7,2512 E-10	-8,2384 E-16

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01600	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9064 E-07	-1,9424 E-08	6,557 E-16
	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,7942 E-06	9,5437 E-08	3,6381 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,8753 E-07	3,8021 E-08	1,2452 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2184 E-07	9,5629 E-09	5,1014 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,2653 E-10	-3,8758 E-10	-9,9553 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,7956 E-07	2,0665 E-08	1,1028 E-15
01601	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,0243 E-06	1,6143 E-07	1,7021 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,6639 E-07	5,7692 E-08	6,4457 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4182 E-07	1,4245 E-08	3,5476 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8601 E-09	7,1141 E-10	-9,6876 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,228 E-07	3,0795 E-08	7,6685 E-16
01602	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,2352 E-06	2,4012 E-08	-7,8843 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0304 E-06	1,2946 E-08	-2,205 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5757 E-07	3,0832 E-09	4,456 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	7,3462 E-10	6,4369 E-10	-4,9798 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5689 E-07	6,6548 E-09	9,6181 E-17
01603	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,266 E-06	1,1285 E-09	-2,8587 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0279 E-06	1,2382 E-08	-9,3989 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5636 E-07	2,9582 E-09	-1,2139 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1584 E-09	6,1112 E-10	-5,6689 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5433 E-07	6,3829 E-09	-2,6258 E-16
01604	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,1956 E-06	-2,0224 E-08	-5,1614 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,8807 E-07	1,8027 E-08	-1,6518 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4605 E-07	4,7102 E-09	-1,8836 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,8604 E-09	-1,0733 E-09	-1,1219 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,3209 E-07	1,0176 E-08	-4,0725 E-16
01605	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,1129 E-06	-2,4629 E-07	-3,8986 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,4137 E-07	-2,2815 E-08	-1,2048 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3434 E-07	-4,8218 E-09	-7,0116 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,0512 E-09	-4,4249 E-09	-1,1549 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0681 E-07	-1,0428 E-08	-1,5152 E-16
01606	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,0849 E-06	-6,6805 E-07	-1,5066 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,147 E-07	-8,5821 E-08	-7,5901 E-16
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2785 E-07	-2,04 E-08	-3,8285 E-17
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,1365 E-09	-5,2218 E-09	-7,5801 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,928 E-07	-4,4108 E-08	-8,2152 E-17
01607	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,1288 E-06	-8,5008 E-07	-5,5262 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,2325 E-07	-8,1836 E-08	-2,7288 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3032 E-07	-2,0744 E-08	-5,6168 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4955 E-09	1,5179 E-09	-6,0383 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9811 E-07	-4,4856 E-08	-1,2125 E-15
01608	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,0776 E-06	8,9142 E-07	1,4956 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,156 E-07	2,4984 E-07	6,7878 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2882 E-07	5,6047 E-08	1,9135 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,8325 E-10	3,2039 E-08	-1,0919 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,948 E-07	1,2113 E-07	4,1365 E-15
01609	001	0,0000	0,0000	-0,0028	-2,5339 E-06	8,5739 E-06	-6,1157 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,5496 E-07	1,6493 E-06	-2,6551 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8979 E-07	3,8942 E-07	-6,9001 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,7142 E-09	1,1393 E-07	1,3288 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0001	-4,1028 E-07	8,4164 E-07	-1,491 E-13
01610	001	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,5906 E-06	2,502 E-05	1,2715 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,0605 E-07	4,7506 E-06	5,2776 E-12
	003	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2512 E-07	1,1528 E-06	1,3473 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,6189 E-09	1,723 E-07	-1,4223 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7008 E-07	2,4915 E-06	2,911 E-12
01611	001	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,7402 E-07	3,576 E-05	-4,6176 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,8665 E-07	6,6612 E-06	-8,3072 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,2222 E-08	1,7334 E-06	-5,1612 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,041 E-08	-3,4261 E-07	-7,8299 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7662 E-07	3,7459 E-06	-1,1039 E-12
01612	001	0,0000	0,0000	-0,0083	-8,319 E-07	-1,4695 E-06	-4,4059 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,9463 E-07	-4,3076 E-07	-4,1306 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4319 E-07	1,0449 E-07	-8,9876 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0706 E-08	-1,0613 E-06	-6,6812 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,0786 E-07	2,2583 E-07	-1,9412 E-11
01613	001	0,0000	0,0000	-0,0053	3,1026 E-06	-3,4591 E-05	1,148 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	9,5928 E-07	-6,5664 E-06	1,657 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3292 E-07	-1,5865 E-06	5,042 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,884 E-08	-2,6825 E-07	-4,5455 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,0475 E-07	-3,4301 E-06	1,0904 E-11
01614	001	0,0000	0,0000	-0,0033	3,227 E-06	-1,6426 E-05	-3,1754 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	9,1928 E-07	-3,1564 E-06	-4,2818 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,2253 E-07	-7,5939 E-07	-1,303 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3876 E-08	-1,4507 E-07	1,1789 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	4,8162 E-07	-1,6418 E-06	-2,8187 E-13
01615	001	0,0000	0,0000	-0,0025	3,0788 E-06	-3,939 E-06	4,7043 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	8,6627 E-07	-8,1939 E-07	1,4879 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,0713 E-07	-1,93 E-07	8,9499 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,595 E-08	-5,844 E-08	-2,6545 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,4803 E-07	-4,1721 E-07	1,9422 E-15
01616	001	0,0000	0,0000	-0,0024	2,9539 E-06	3,8667 E-07	-6,1289 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	8,621 E-07	1,2743 E-09	-1,4225 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,0502 E-07	2,6342 E-09	-4,4903 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,1849 E-08	-1,174 E-08	4,701 E-15

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01617	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,433 E-07	5,7725 E-09	-9,7112 E-15
	001	0,0000	0,0000	-0,0025	2,9478 E-06	8,847 E-07	-4,9823 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,0627 E-07	1,2429 E-07	-1,2464 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,1629 E-07	3,0682 E-08	-4,0381 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,099 E-08	1,6174 E-09	4,6409 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,6753 E-07	6,6428 E-08	-8,7341 E-15
01618	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0055 E-06	4,5095 E-07	-8,8852 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,5784 E-07	5,7514 E-08	-2,1589 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,295 E-07	1,3287 E-08	-8,8881 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,9541 E-08	5,1857 E-09	1,7604 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,9601 E-07	2,8833 E-08	-1,9245 E-15
01619	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0188 E-06	5,0782 E-08	4,9187 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,7442 E-07	-2,7482 E-08	1,5113 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,3337 E-07	-7,6142 E-09	3,1075 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,0903 E-08	3,5508 E-09	3,4767 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,0436 E-07	-1,6356 E-08	6,6837 E-16
01620	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,9414 E-06	-8,1429 E-08	-5,6388 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,4775 E-07	-5,2651 E-08	-1,7627 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,2629 E-07	-1,3439 E-08	-4,1694 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,2848 E-08	1,2868 E-09	-1,0395 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,8907 E-07	-2,8973 E-08	-9,0469 E-16
01621	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,8866 E-06	-3,9715 E-10	-1,3928 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,2836 E-07	-1,243 E-08	-4,4143 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,2076 E-07	-3,4952 E-09	-1,0521 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,6035 E-08	1,8923 E-09	-2,4812 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,7716 E-07	-7,5218 E-09	-2,2758 E-15
01622	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,9535 E-06	2,7331 E-08	-2,3229 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,5643 E-07	6,1501 E-09	-7,1613 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,272 E-07	1,598 E-09	-1,964 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,8656 E-08	-2,6218 E-10	8,7319 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,9112 E-07	3,444 E-09	-4,2447 E-15
01623	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0776 E-06	-3,1804 E-08	-2,8359 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0072 E-06	-1,1605 E-08	-8,7603 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,4017 E-07	-2,4455 E-09	-2,5326 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,7054 E-08	-2,1393 E-09	1,718 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,1918 E-07	-5,3262 E-09	-5,4731 E-15
01624	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,1127 E-06	-2,4819 E-08	-4,5716 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0239 E-06	-1,1255 E-08	-1,3351 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,4495 E-07	-2,66 E-09	-3,5208 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,4083 E-08	-5,9497 E-10	8,8701 E-17
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,2953 E-07	-5,8035 E-09	-7,609 E-16
01625	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0401 E-06	-2,4904 E-08	2,218 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,9747 E-07	-1,0952 E-08	7,1536 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,3857 E-07	-2,8641 E-09	2,1084 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,3042 E-08	7,8778 E-10	-1,6115 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,1575 E-07	-6,2463 E-09	4,5564 E-15
01626	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,9685 E-06	-5,4177 E-08	1,608 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,6854 E-07	-1,8436 E-08	5,2403 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,313 E-07	-4,7725 E-09	1,4897 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,3297 E-08	9,2574 E-10	-9,0512 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,0006 E-07	-1,0366 E-08	3,2193 E-15
01627	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,9426 E-06	-2,6975 E-08	-9,2018 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,563 E-07	-8,4144 E-09	-2,7234 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,2824 E-07	-2,0623 E-09	-8,5913 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,3312 E-08	-1,7135 E-10	8,9078 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,9346 E-07	-4,4993 E-09	-1,8565 E-15
01628	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,9391 E-06	2,4923 E-08	-2,4058 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,5557 E-07	8,3278 E-09	-7,3762 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,282 E-07	2,2542 E-09	-2,1573 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,2543 E-08	-8,806 E-10	1,5659 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,934 E-07	4,8416 E-09	-4,6613 E-15
01629	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,9599 E-06	5,1591 E-08	-8,166 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,6652 E-07	1,7557 E-08	-2,5877 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,311 E-07	4,5373 E-09	-6,9732 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,1702 E-08	-7,9433 E-10	2,501 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,9967 E-07	9,7881 E-09	-1,506 E-15
01630	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0287 E-06	2,5139 E-08	-1,7319 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,9456 E-07	1,1264 E-08	-5,4241 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,381 E-07	2,8394 E-09	-1,6267 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,1636 E-08	-1,8813 E-10	1,3577 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,1483 E-07	6,1212 E-09	-3,5154 E-15
01631	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0995 E-06	2,7639 E-08	-8,589 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0199 E-06	1,2254 E-08	-2,6208 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,441 E-07	2,8336 E-09	-7,9212 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,3205 E-08	1,0588 E-09	6,8644 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,278 E-07	6,1051 E-09	-1,712 E-14
01632	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0632 E-06	3,4347 E-08	-1,0343 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0018 E-06	1,2278 E-08	-3,1009 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,3888 E-07	2,5886 E-09	-9,4286 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,6667 E-08	2,3122 E-09	8,4008 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,1652 E-07	5,5708 E-09	-2,0378 E-14
01633	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,9411 E-06	-2,5135 E-08	-4,8582 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,5092 E-07	-5,7787 E-09	-1,3999 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,2581 E-07	-1,494 E-09	-4,3092 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,8545 E-08	2,0866 E-10	4,0542 E-15

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	
01634	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,8825 E-07	-3,2631 E-09	-9,3141 E-15	
	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,8772 E-06	-1,0701 E-09	-2,4701 E-14	
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,2366 E-07	1,1764 E-08	-7,2214 E-15	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,1954 E-07	3,3509 E-09	-2,129 E-15	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,5972 E-08	-2,0379 E-09	1,6209 E-15	
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,7471 E-07	7,2047 E-09	-4,6033 E-15	
01635	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,9327 E-06	8,0181 E-08	-2,3458 E-14	
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,4375 E-07	5,1987 E-08	-7,2008 E-15	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,2525 E-07	1,3279 E-08	-2,04 E-15	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,2737 E-08	-1,3902 E-09	1,2018 E-15	
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,8704 E-07	2,8664 E-08	-4,4112 E-15	
01636	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0141 E-06	-4,915 E-08	8,4845 E-15	
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,7294 E-07	2,8163 E-08	1,9275 E-15	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,3297 E-07	7,7575 E-09	7,0312 E-16	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,0779 E-08	-3,5508 E-09	-1,1145 E-15	
	005	0,0000	0,0000	0,0001	5,037 E-07	1,6725 E-08	1,5217 E-15	
01637	001	0,0000	0,0000	-0,0026	3,0023 E-06	-4,6027 E-07	3,1105 E-14	
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,5757 E-07	-6,1793 E-08	8,0995 E-15	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,2939 E-07	-1,4411 E-08	2,4602 E-15	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,9495 E-08	-5,1201 E-09	-2,1946 E-15	
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,9596 E-07	-3,1188 E-08	5,3229 E-15	
01638	001	0,0000	0,0000	-0,0025	2,9378 E-06	-8,9687 E-07	8,3902 E-15	
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	9,0313 E-07	-1,3091 E-07	2,0969 E-15	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,1549 E-07	-3,2372 E-08	4,7588 E-16	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,0955 E-08	-1,6899 E-09	2,3687 E-16	
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,659 E-07	-6,9989 E-08	1,0298 E-15	
01639	001	0,0000	0,0000	-0,0024	2,9461 E-06	-3,834 E-07	-8,0378 E-15	
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	8,5956 E-07	-1,4159 E-09	-1,6496 E-15	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,044 E-07	-2,7027 E-09	-5,9758 E-16	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,1774 E-08	1,1724 E-08	9,3596 E-16	
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,4198 E-07	-5,8195 E-09	-1,294 E-15	
01640	001	0,0000	0,0000	-0,0025	3,0802 E-06	3,9488 E-06	-8,0143 E-14	
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	8,6869 E-07	8,2596 E-07	-7,1079 E-15	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,0778 E-07	1,9468 E-07	-2,1028 E-15	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,5933 E-08	5,85 E-08	1,6697 E-15	
	005	0,0000	0,0000	0,0001	4,494 E-07	4,2089 E-07	-4,5631 E-15	
01641	001	0,0000	0,0000	-0,0033	3,2369 E-06	1,6466 E-05	2,939 E-12	
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	9,2897 E-07	3,1825 E-06	4,1616 E-13	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	2,2508 E-07	7,6619 E-07	1,2525 E-13	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3941 E-08	1,451 E-07	-1,072 E-13	
	005	0,0000	0,0000	0,0000	4,8713 E-07	1,6563 E-06	2,7122 E-13	
01642	001	0,0000	0,0000	-0,0053	3,1335 E-06	3,4673 E-05	-1,0707 E-10	
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	9,8444 E-07	6,6213 E-06	-1,6438 E-11	
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3955 E-07	1,6009 E-06	-4,8928 E-12	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8918 E-08	2,68 E-07	3,9514 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,193 E-07	3,4606 E-06	-1,0589 E-11	
01643	001	0,0000	0,0000	-0,0085	3,7089 E-06	4,2159 E-06	-1,9864 E-10	
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	1,7662 E-06	1,2469 E-06	-4,9407 E-11	
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	4,3306 E-07	1,1205 E-07	-1,1824 E-11	
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,9367 E-08	9,9651 E-07	-2,465 E-12	
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,3938 E-07	2,4263 E-07	-2,5602 E-11	
01644	001	0,0000	0,0000	-0,0071	9,3805 E-06	-3,3788 E-05	-6,2303 E-10	
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	2,9831 E-06	-6,2215 E-06	-1,3013 E-10	
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	7,2881 E-07	-1,6292 E-06	-2,8871 E-11	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,1449 E-08	3,7962 E-07	-1,7882 E-11	
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5786 E-06	-3,5231 E-06	-6,2498 E-11	
01645	001	0,0000	0,0000	-0,0045	1,1714 E-05	-2,4406 E-05	1,9698 E-11	
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3118 E-06	-4,6887 E-06	4,8794 E-12	
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	8,1693 E-07	-1,1427 E-06	1,2584 E-12	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,479 E-08	-1,3975 E-07	-2,0928 E-13	
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7682 E-06	-2,4711 E-06	2,724 E-12	
01646	001	0,0000	0,0000	-0,0033	1,3369 E-05	-8,7927 E-06	-1,3281 E-13	
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,6385 E-06	-1,7336 E-06	-8,4854 E-14	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	8,9167 E-07	-4,1407 E-07	-3,1547 E-14	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,1293 E-08	-9,3469 E-08	5,2137 E-14	
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,9293 E-06	-8,9555 E-07	-6,8373 E-14	
01647	001	0,0000	0,0000	-0,0029	1,364 E-05	-1,0953 E-06	9,1316 E-13	
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,7461 E-06	-2,4264 E-07	2,0512 E-13	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	9,1414 E-07	-5,6584 E-08	6,3129 E-14	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0522 E-07	-1,9319 E-08	-5,9647 E-14	
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,9773 E-06	-1,2258 E-07	1,3651 E-13	
01648	001	0,0000	0,0000	-0,0030	1,3541 E-05	8,1826 E-07	1,3999 E-12	
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,8379 E-06	1,6731 E-07	3,4319 E-13	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	9,3626 E-07	4,3305 E-08	1,1014 E-13	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1094 E-07	-6,9616 E-09	-1,2247 E-13	
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,0245 E-06	9,3412 E-08	2,3821 E-13	
01649	001	0,0000	0,0000	-0,0030	1,3597 E-05	7,9629 E-07	5,3673 E-13	
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,9956 E-06	1,9666 E-07	1,3714 E-13	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	9,7747 E-07	4,8993 E-08	4,6384 E-14	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,034 E-07	9,9775 E-10	-6,0914 E-14	
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,113 E-06	1,058 E-07	1,0034 E-13	
01650	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,3818 E-05	3,1787 E-07	-1,5464 E-13	
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,1621 E-06	7,1387 E-08	-4,5824 E-14	
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0187 E-06	1,578 E-08	-9,334 E-15	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0639 E-07	1,0268 E-08	-1,081 E-14	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,2017 E-06	3,4122 E-08	-2,0119 E-14
01651	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,3804 E-05	-1,7279 E-07	-2,0048 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,1937 E-06	-8,534 E-08	-9,3307 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0257 E-06	-2,1816 E-08	-1,8608 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1055 E-07	2,2033 E-09	-2,6509 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,2169 E-06	-4,7076 E-08	-3,9474 E-15
01652	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,3644 E-05	-1,0048 E-07	2,2358 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,1502 E-06	-4,9819 E-08	7,2347 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0146 E-06	-1,37 E-08	1,644 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1153 E-07	5,8655 E-09	7,9563 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,1928 E-06	-2,9526 E-08	3,5594 E-14
01653	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,3786 E-05	1,9701 E-07	3,0632 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,2176 E-06	7,291 E-08	9,4934 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0298 E-06	1,6661 E-08	2,3482 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1948 E-07	7,4665 E-09	1,1699 E-15
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,2256 E-06	3,6058 E-08	5,0765 E-14
01654	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,413 E-05	1,5914 E-07	5,898 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,37 E-06	7,1469 E-08	1,812 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0677 E-06	1,9117 E-08	5,2459 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1984 E-07	-6,3179 E-09	-3,5907 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3076 E-06	4,1313 E-08	1,1336 E-13
01655	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4384 E-05	4,5774 E-08	4,9259 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,4852 E-06	2,2185 E-08	1,5314 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,098 E-06	6,6268 E-09	4,4341 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1221 E-07	-5,1304 E-09	-3,0371 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3732 E-06	1,4279 E-08	9,5827 E-14
01656	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4478 E-05	-5,4438 E-08	-3,1685 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,522 E-06	-2,5147 E-08	-1,0189 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,1078 E-06	-6,0682 E-09	-3,0803 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0973 E-07	-6,9462 E-10	2,6858 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3943 E-06	-1,3162 E-08	-6,6571 E-14
01657	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4465 E-05	-8,2871 E-08	-5,2528 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,5061 E-06	-3,7429 E-08	-1,6984 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,1037 E-06	-9,6253 E-09	-4,948 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1102 E-07	1,6827 E-09	3,5328 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3854 E-06	-2,084 E-08	-1,0693 E-13
01658	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4436 E-05	-6,994 E-08	-8,9767 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,4846 E-06	-2,7893 E-08	-3,0767 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0981 E-06	-6,9965 E-09	-7,782 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1247 E-07	3,0496 E-10	4,9105 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3733 E-06	-1,5151 E-08	-1,6814 E-14
01659	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4419 E-05	-3,3157 E-09	4,4308 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,4756 E-06	2,9295 E-10	1,3514 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0961 E-06	5,028 E-10	4,0448 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1132 E-07	-2,1203 E-09	-3,3321 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3691 E-06	1,0636 E-09	8,74 E-14
01660	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,443 E-05	6,3995 E-08	4,7887 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,4855 E-06	2,6878 E-08	1,476 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0991 E-06	7,0634 E-09	4,1819 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,088 E-07	-1,8225 E-09	-2,4561 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3755 E-06	1,5257 E-08	9,035 E-14
01661	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4452 E-05	7,6285 E-08	-1,2847 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,5052 E-06	3,5154 E-08	-3,6746 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,1043 E-06	8,8866 E-09	-1,2137 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0716 E-07	-6,9501 E-10	1,4789 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3869 E-06	1,9214 E-08	-2,6242 E-14
01662	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4458 E-05	5,3312 E-08	8,7054 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,5178 E-06	2,4192 E-08	2,6858 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,1074 E-06	5,5724 E-09	8,1243 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0721 E-07	2,128 E-09	-7,0709 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3935 E-06	1,2053 E-08	1,7559 E-13
01663	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4359 E-05	-4,5728 E-08	2,4671 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,4768 E-06	-2,4008 E-08	7,4928 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0963 E-06	-7,2624 E-09	2,2617 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1105 E-07	6,1232 E-09	-1,9475 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3697 E-06	-1,5694 E-08	4,8883 E-13
01664	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,4101 E-05	-1,5662 E-07	1,5425 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,3572 E-06	-7,2289 E-08	4,5245 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0647 E-06	-1,9414 E-08	1,3894 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1955 E-07	6,7254 E-09	-1,2939 E-13
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,3014 E-06	-4,1957 E-08	3,003 E-13
01665	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,3761 E-05	-1,9356 E-07	4,0603 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,2043 E-06	-7,2701 E-08	1,1014 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0266 E-06	-1,6622 E-08	3,3763 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1947 E-07	-7,5543 E-09	-3,1168 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,2191 E-06	-3,5906 E-08	7,2991 E-14
01666	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,3617 E-05	9,1637 E-08	5,9552 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,1369 E-06	4,7488 E-08	1,829 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0114 E-06	1,3131 E-08	5,2462 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1141 E-07	-6,0492 E-09	-3,3768 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,1865 E-06	2,8419 E-08	1,1344 E-13
01667	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,3783 E-05	1,8253 E-07	3,0915 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,1852 E-06	9,037 E-08	9,5236 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0238 E-06	2,3082 E-08	2,5839 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1027 E-07	-2,2877 E-09	-1,0162 E-14

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01668	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,2134 E-06	4,9915 E-08	5,5873 E-14
	001	0,0000	0,0000	-0,0031	1,382 E-05	-3,094 E-07	-6,2614 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,1667 E-06	-6,6245 E-08	-1,6563 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	1,0199 E-06	-1,4539 E-08	-5,2392 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0619 E-07	-1,0087 E-08	5,5255 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,2054 E-06	-3,1409 E-08	-1,1334 E-13
01669	001	0,0000	0,0000	-0,0030	1,3599 E-05	-8,1625 E-07	-5,5285 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	4,0029 E-06	-2,0525 E-07	-1,4046 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	9,7948 E-07	-5,1151 E-08	-4,1026 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0333 E-07	-9,8911 E-10	2,9918 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,1181 E-06	-1,1049 E-07	-8,8782 E-14
01670	001	0,0000	0,0000	-0,0030	1,3543 E-05	-8,0977 E-07	2,223 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,8454 E-06	-1,664 E-07	5,8904 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0000	9,3844 E-07	-4,3054 E-08	2,1936 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1079 E-07	6,8412 E-09	-3,6219 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	2,0298 E-06	-9,2904 E-08	4,7469 E-14
01671	001	0,0000	0,0000	-0,0029	1,3668 E-05	1,1121 E-06	1,4025 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,765 E-06	2,513 E-07	3,8757 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0000	9,1925 E-07	5,8774 E-08	7,4081 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0508 E-07	1,9441 E-08	9,0723 E-16
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,9887 E-06	1,2729 E-07	1,6493 E-15
01672	001	0,0000	0,0000	-0,0033	1,3408 E-05	8,817 E-06	5,9896 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,6663 E-06	1,7531 E-06	1,1633 E-13
	003	0,0000	0,0000	0,0000	8,9906 E-07	4,1913 E-07	2,3382 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,1443 E-08	9,3657 E-08	2,8136 E-14
	005	0,0000	0,0000	0,0000	1,9454 E-06	9,0644 E-07	5,0654 E-14
01673	001	0,0000	0,0000	-0,0045	1,1762 E-05	2,449 E-05	-1,826 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3481 E-06	4,7427 E-06	-4,6702 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	8,2656 E-07	1,1568 E-06	-1,2173 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,4952 E-08	1,3959 E-07	2,5978 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7893 E-06	2,5014 E-06	-2,6356 E-12
01674	001	0,0000	0,0000	-0,0071	9,4618 E-06	3,3889 E-05	6,3607 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	3,0346 E-06	6,2902 E-06	1,3659 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	7,4242 E-07	1,6473 E-06	3,0477 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,1753 E-08	-3,8002 E-07	1,8054 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	1,6084 E-06	3,5618 E-06	6,6 E-11
01675	001	0,0000	0,0000	-0,0085	3,7859 E-06	-4,2549 E-06	2,1123 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	1,8143 E-06	-1,2623 E-06	5,3213 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	4,4592 E-07	-1,1597 E-07	1,2834 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,9084 E-08	-9,9665 E-07	2,2263 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	9,6768 E-07	-2,5123 E-07	2,7788 E-11
01676	001	0,0000	0,0000	-0,0068	2,3499 E-05	-2,8101 E-05	-2,3493 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	6,7908 E-06	-5,3865 E-06	-7,1283 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6873 E-06	-1,3019 E-06	-2,4026 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9936 E-08	-2,1196 E-07	3,1272 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6524 E-06	-2,8162 E-06	-5,1997 E-11
01677	001	0,0000	0,0000	-0,0051	3,0388 E-05	-1,3436 E-05	-6,8431 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	8,2323 E-06	-2,5546 E-06	-7,0898 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0395 E-06	-6,193 E-07	1,3228 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,1037 E-08	-9,0211 E-08	-1,5483 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	4,4134 E-06	-1,3399 E-06	2,8782 E-13
01678	001	0,0000	0,0000	-0,0045	3,2646 E-05	-3,6235 E-06	-5,2008 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	8,825 E-06	-6,596 E-07	-6,5106 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1803 E-06	-1,601 E-07	-1,1084 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0989 E-07	-2,0073 E-08	-2,6155 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	4,717 E-06	-3,4714 E-07	-2,3836 E-13
01679	001	0,0000	0,0000	-0,0044	3,2819 E-05	1,7733 E-07	-3,0311 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	9,0599 E-06	1,6442 E-07	-7,2904 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2339 E-06	4,2173 E-08	-2,3327 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3968 E-07	-2,2519 E-09	2,5679 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	4,8313 E-06	9,0023 E-08	-5,0456 E-12
01680	001	0,0000	0,0000	-0,0045	3,2886 E-05	1,1569 E-06	-2,356 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	9,3907 E-06	4,7568 E-07	-5,9035 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3202 E-06	1,2093 E-07	-1,9011 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2557 E-07	-7,8234 E-09	2,1392 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,0163 E-06	2,6044 E-07	-4,1116 E-12
01681	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,3551 E-05	8,8593 E-07	2,2477 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	9,8897 E-06	3,772 E-07	4,7813 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4466 E-06	9,2477 E-08	6,5848 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2009 E-07	1,0264 E-08	2,7188 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,2884 E-06	1,9935 E-07	1,4155 E-13
01682	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,401 E-05	-2,3344 E-08	3,0574 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0188 E-05	1,2498 E-08	1,1181 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5186 E-06	1,5561 E-09	2,4165 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3466 E-07	8,0633 E-09	1,9408 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,4434 E-06	3,2014 E-09	5,2085 E-13
01683	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,358 E-05	-4,4914 E-07	-2,3714 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	1,0084 E-05	-1,6614 E-07	-7,9342 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4941 E-06	-4,1576 E-08	-1,7863 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2647 E-07	-3,7788 E-10	-9,1997 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,3903 E-06	-8,9803 E-08	-3,8753 E-13
01684	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,3482 E-05	2,3069 E-07	-6,284 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	1,0078 E-05	1,0954 E-07	-2,0006 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,492 E-06	2,5076 E-08	-4,5831 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2905 E-07	1,0416 E-08	-2,0494 E-13



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01685	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,3857 E-06	5,4308 E-08	-9,9154 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,429 E-05	7,4495 E-07	-5,9761 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0429 E-05	3,2213 E-07	-1,8003 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5768 E-06	8,0787 E-08	-4,8775 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4229 E-07	-2,0715 E-09	1,8772 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,5691 E-06	1,7465 E-07	-1,0537 E-12
01686	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5113 E-05	5,3062 E-07	-1,6899 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0804 E-05	2,3904 E-07	-5,2298 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6734 E-06	6,2513 E-08	-1,5438 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2766 E-07	-1,3521 E-08	1,1864 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,7778 E-06	1,3506 E-07	-3,3364 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5678 E-05	1,4766 E-07	-1,8304 E-12
01687	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1036 E-05	5,3867 E-08	-5,8775 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7322 E-06	1,4165 E-08	-1,3937 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2452 E-07	-2,3985 E-09	-3,9057 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,9048 E-06	3,0524 E-08	-3,0118 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5794 E-05	-3,0523 E-08	1,3742 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1062 E-05	-3,5645 E-08	4,4241 E-12
01688	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7389 E-06	-9,5264 E-09	1,2992 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2504 E-07	4,2573 E-09	-9,7272 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,9192 E-06	-2,0645 E-08	2,8078 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5776 E-05	-1,3652 E-07	6,3409 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1027 E-05	-6,7442 E-08	2,0704 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7295 E-06	-1,787 E-08	5,9274 E-13
01689	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,299 E-07	5,9675 E-09	-3,78 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,8988 E-06	-3,865 E-08	1,2808 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5714 E-05	-2,82 E-08	-2,8968 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0989 E-05	-1,6535 E-08	-8,8376 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7202 E-06	-3,7102 E-09	-2,9235 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3063 E-07	-1,6969 E-09	3,5761 E-13
01690	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,8786 E-06	-8,0406 E-09	-6,3178 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5722 E-05	1,5192 E-08	-1,4087 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0997 E-05	1,842 E-08	-4,2947 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7229 E-06	5,7429 E-09	-1,2567 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2683 E-07	-5,7099 E-09	9,1458 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,8845 E-06	1,241 E-08	-2,7153 E-12
01692	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5786 E-05	1,2036 E-07	-4,1689 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1038 E-05	6,1482 E-08	-1,3337 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7336 E-06	1,6402 E-08	-3,3837 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2374 E-07	-5,5789 E-09	2,3936 E-14
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,9077 E-06	3,5498 E-08	-7,308 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5794 E-05	1,894 E-08	7,6984 E-12
01693	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1069 E-05	3,2252 E-08	2,3145 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7417 E-06	8,2192 E-09	6,7603 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2147 E-07	-1,4761 E-09	-4,8765 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,9253 E-06	1,7864 E-08	1,4611 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5659 E-05	-1,5616 E-07	-4,2569 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1033 E-05	-6,2369 E-08	-1,3064 E-11
01694	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7322 E-06	-1,675 E-08	-3,9263 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2288 E-07	5,0961 E-09	3,3104 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,9051 E-06	-3,6085 E-08	-8,4857 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5074 E-05	-5,3805 E-07	-5,2235 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0787 E-05	-2,466 E-07	-1,5717 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6698 E-06	-6,4734 E-08	-4,7639 E-12
01695	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2731 E-07	1,522 E-08	4,1825 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	5,7703 E-06	-1,3977 E-07	-1,0296 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,4249 E-05	-7,2808 E-07	-8,3402 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0406 E-05	-3,2104 E-07	-2,0664 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5715 E-06	-8,0678 E-08	-6,9342 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4258 E-07	2,5164 E-09	8,8419 E-13
01696	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,5582 E-06	-1,7416 E-07	-1,4988 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,3437 E-05	-2,2598 E-07	-8,9228 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	1,0052 E-05	-1,0551 E-07	-2,6692 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4859 E-06	-2,4038 E-08	-7,5506 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2918 E-07	-1,0968 E-08	4,3999 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,3736 E-06	-5,1637 E-08	-1,6326 E-12
01698	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,352 E-05	4,6085 E-07	-1,4089 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	1,0055 E-05	1,7474 E-07	-4,3848 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4874 E-06	4,3829 E-08	-1,2689 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,262 E-07	-1,8992 E-10	8,655 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,3774 E-06	9,5096 E-08	-2,7439 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,399 E-05	8,5455 E-08	2,5259 E-12
01699	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0185 E-05	2,1859 E-08	7,9729 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5183 E-06	7,0954 E-09	2,9997 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3398 E-07	-8,1492 E-09	-5,0503 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,4448 E-06	1,5674 E-08	6,488 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0046	3,3596 E-05	-9,1144 E-07	2,1183 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	9,9211 E-06	-3,8396 E-07	5,4559 E-12
01700	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,455 E-06	-9,4265 E-08	1,6789 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2002 E-07	-9,3918 E-09	-1,5857 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,3087 E-06	-2,0334 E-07	3,6323 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0045	3,2897 E-05	-1,2186 E-06	-6,9096 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	9,4121 E-06	-5,0135 E-07	-8,795 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3263 E-06	-1,2707 E-07	-1,1162 E-13
01701	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,255 E-07	6,9595 E-09	4,4566 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01702	005	0,0000	0,0000	-0,0002	5,0312 E-06	-2,7403 E-07	-2,4066 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0044	3,2883 E-05	-8,6324 E-08	-7,8743 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	9,1024 E-06	-1,3025 E-07	-1,9906 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2456 E-06	-3,3509 E-08	-6,7251 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3907 E-07	2,4261 E-09	8,8295 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	4,8578 E-06	-7,1639 E-08	-1,4562 E-12
01703	001	0,0000	0,0000	-0,0045	3,2769 E-05	3,6496 E-06	1,8934 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	8,8958 E-06	6,8414 E-07	1,6825 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1992 E-06	1,6634 E-07	6,0307 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0987 E-07	2,0719 E-08	-9,1171 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0002	4,7585 E-06	3,6039 E-07	1,3041 E-12
01704	001	0,0000	0,0000	-0,0052	3,0487 E-05	1,3473 E-05	-9,5197 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	8,3046 E-06	2,5878 E-06	-1,8956 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0587 E-06	6,2794 E-07	-4,1433 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,1816 E-08	9,0894 E-08	-2,9416 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0003	4,4554 E-06	1,3584 E-06	-8,9663 E-13
01705	001	0,0000	0,0000	-0,0068	2,3607 E-05	2,823 E-05	1,766 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	6,865 E-06	5,4613 E-06	5,9569 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	1,707 E-06	1,3218 E-06	2,1058 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0499 E-08	2,106 E-07	-3,0989 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6955 E-06	2,8588 E-06	4,5575 E-11
01706	001	0,0000	0,0000	-0,0096	7,3362 E-06	1,7875 E-05	2,1736 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	3,4121 E-06	4,7906 E-06	7,496 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	8,4712 E-07	1,076 E-06	1,891 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,335 E-08	5,9594 E-07	-1,0804 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8352 E-06	2,3286 E-06	4,0937 E-10
01707	001	0,0000	0,0000	-0,0095	2,4359 E-05	-1,3893 E-05	3,7265 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	7,4107 E-06	-1,995 E-06	1,3139 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	1,8667 E-06	-5,6871 E-07	3,2824 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,565 E-08	3,5596 E-07	-2,9217 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,0409 E-06	-1,2302 E-06	7,1063 E-10
01708	001	0,0000	0,0000	-0,0083	4,1367 E-05	-1,233 E-05	4,4573 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,1365 E-05	-1,9609 E-06	1,091 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	2,8585 E-06	-4,6803 E-07	2,6709 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1984 E-07	-1,0401 E-07	2,4598 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	6,1863 E-06	-1,013 E-06	5,7782 E-11
01709	001	0,0000	0,0000	-0,0076	4,9883 E-05	-5,3413 E-06	2,6507 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	1,3462 E-05	-8,1434 E-07	-1,692 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,3558 E-06	-1,959 E-07	-9,2962 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5121 E-08	-3,1243 E-08	2,5502 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,261 E-06	-4,2543 E-07	-2,0157 E-11
01710	001	0,0000	0,0000	-0,0074	4,9285 E-05	-1,1183 E-06	2,0433 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	1,3411 E-05	5,8979 E-08	4,9069 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,359 E-06	1,009 E-08	1,5578 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,9587 E-08	3,1343 E-08	-1,6671 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,2662 E-06	1,8993 E-08	3,3692 E-11
01711	001	0,0000	0,0000	-0,0074	4,9038 E-05	1,1256 E-06	9,5959 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	1,3676 E-05	8,2025 E-07	2,3053 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,427 E-06	2,1599 E-07	7,3805 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,1497 E-08	-4,7015 E-08	-8,1401 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,4104 E-06	4,6385 E-07	1,5964 E-10
01712	001	0,0000	0,0000	-0,0076	5,2224 E-05	2,4113 E-06	-4,9481 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5169 E-05	1,2479 E-06	-2,6862 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,7849 E-06	3,1778 E-07	-3,6202 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0391 E-08	-2,411 E-08	-1,5154 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,1819 E-06	6,8469 E-07	-7,9947 E-13
01713	001	0,0000	0,0000	-0,0077	5,2419 E-05	1,2854 E-06	-1,5243 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	1,5633 E-05	6,5096 E-07	-1,0677 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,9146 E-06	1,5323 E-07	-5,2446 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4448 E-08	4,9662 E-08	-1,0903 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4608 E-06	3,3013 E-07	-1,0836 E-12
01714	001	0,0000	0,0000	-0,0077	5,2068 E-05	-1,0853 E-06	-9,926 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	1,5619 E-05	-3,6589 E-07	-3,094 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,9146 E-06	-8,9371 E-08	-8,4274 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,0989 E-08	-1,0623 E-08	3,4535 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4603 E-06	-1,934 E-07	-1,8208 E-11
01715	001	0,0000	0,0000	-0,0076	5,2078 E-05	-4,064 E-07	1,9125 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5541 E-05	-1,3524 E-07	6,1531 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8837 E-06	-3,9242 E-08	1,5332 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3778 E-09	2,5058 E-08	6,0979 E-15
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,3935 E-06	-8,4666 E-08	3,3188 E-11
01716	001	0,0000	0,0000	-0,0076	5,1463 E-05	1,8599 E-06	5,2328 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	1,5491 E-05	7,8043 E-07	1,5955 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8878 E-06	1,8419 E-07	2,4886 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,956 E-08	5,1904 E-08	7,5862 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4023 E-06	3,9825 E-07	5,3653 E-12
01717	001	0,0000	0,0000	-0,0078	5,3381 E-05	1,807 E-06	1,9383 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	1,6304 E-05	7,9687 E-07	5,8438 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,0894 E-06	2,0479 E-07	1,7707 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,3181 E-08	-2,8536 E-08	-1,556 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	8,838 E-06	4,4257 E-07	3,8268 E-11
01718	001	0,0000	0,0000	-0,0079	5,557 E-05	8,5516 E-07	4,4723 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,7151 E-05	3,6572 E-07	1,3993 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2871 E-06	9,5531 E-08	4,0775 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2023 E-08	-1,841 E-08	-2,9067 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01719	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,2651 E-06	2,0625 E-07	8,8122 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0080	5,4831 E-05	2,7637 E-08	-3,7559 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,6926 E-05	-3,4539 E-08	-1,1712 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2465 E-06	-6,6888 E-09	-3,5316 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,7797 E-08	-6,5787 E-09	3,0328 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,1774 E-06	-1,4635 E-08	-7,6325 E-11
01720	001	0,0000	0,0000	-0,0080	5,6211 E-05	-2,1675 E-07	-1,4393 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,7299 E-05	-1,3889 E-07	-5,017 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3247 E-06	-3,3457 E-08	-1,383 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,007 E-08	-3,4391 E-09	6,5405 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,3461 E-06	-7,2389 E-08	-2,9884 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0079	5,4566 E-05	-2,0086 E-07	-1,0414 E-10
01721	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,6759 E-05	-9,6482 E-08	-3,0831 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2072 E-06	-2,3528 E-08	-9,3538 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5237 E-08	-1,2279 E-09	8,2181 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,0922 E-06	-5,0884 E-08	-2,0212 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0079	5,6186 E-05	1,7247 E-08	2,2013 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,7249 E-05	1,7773 E-08	6,6085 E-11
01722	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3105 E-06	6,8839 E-09	2,0947 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0333 E-09	-1,1645 E-08	-2,2137 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,3154 E-06	1,4857 E-08	4,5266 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0079	5,4613 E-05	2,7296 E-07	3,1478 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,6787 E-05	1,2731 E-07	9,7055 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2144 E-06	3,1643 E-08	2,6771 E-11
01723	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5994 E-08	3,7892 E-10	-1,2518 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,1079 E-06	6,8467 E-08	5,784 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0080	5,6351 E-05	1,8389 E-07	-1,5235 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,7357 E-05	1,2429 E-07	-4,515 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3391 E-06	2,9019 E-08	-1,3528 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,5132 E-09	8,8332 E-09	1,1211 E-11
01724	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,3775 E-06	6,2961 E-08	-2,9237 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0079	5,4887 E-05	-8,1323 E-08	-9,1735 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,6954 E-05	9,0203 E-09	-2,7902 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2535 E-06	-2,6661 E-10	-7,7533 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,5056 E-08	1,0778 E-08	3,8935 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,1926 E-06	-2,4047 E-10	-1,6757 E-11
01726	001	0,0000	0,0000	-0,0079	5,5569 E-05	-9,1895 E-07	1,7303 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,7147 E-05	-4,0361 E-07	5,3052 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,2867 E-06	-1,0514 E-07	1,5887 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0936 E-08	1,9884 E-08	-1,3154 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	9,2647 E-06	-2,2685 E-07	3,4335 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0078	5,3289 E-05	-1,8092 E-06	2,7675 E-10
01727	002	0,0000	0,0000	-0,0024	1,6262 E-05	-8,0739 E-07	7,3223 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	4,0799 E-06	-2,0764 E-07	2,4161 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,2992 E-08	2,9192 E-08	-2,9283 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	8,8182 E-06	-4,4825 E-07	5,2232 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0076	5,1538 E-05	-1,8296 E-06	9,4269 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	1,5498 E-05	-7,7697 E-07	2,1784 E-11
01728	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8903 E-06	-1,8352 E-07	7,1005 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,9705 E-08	-5,1995 E-08	-8,2761 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,409 E-06	-3,9583 E-07	1,5337 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0076	5,2028 E-05	1,6459 E-07	2,6169 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5518 E-05	5,7698 E-08	8,4453 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8785 E-06	1,9692 E-08	2,3083 E-11
01729	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,5275 E-09	-2,4693 E-08	-9,8908 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,3845 E-06	4,3638 E-08	4,9924 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0077	5,1883 E-05	1,149 E-06	2,7266 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	1,5539 E-05	3,8984 E-07	8,1737 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,8954 E-06	9,546 E-08	2,4927 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,1498 E-08	1,0466 E-08	-2,2499 E-11
01731	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4219 E-06	2,074 E-07	5,3894 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0077	5,2463 E-05	-1,0642 E-06	-3,7412 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	1,5658 E-05	-5,3936 E-07	-1,1265 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,9215 E-06	-1,2526 E-07	-3,6564 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4581 E-08	-4,9075 E-08	4,2121 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4794 E-06	-2,6966 E-07	-7,9066 E-11
01732	001	0,0000	0,0000	-0,0076	5,2309 E-05	-2,3801 E-06	-4,2246 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5229 E-05	-1,222 E-06	-9,2594 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,801 E-06	-3,1099 E-07	-2,6564 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,989 E-08	2,3968 E-08	1,739 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	8,22 E-06	-6,7075 E-07	-5,7513 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0074	4,9164 E-05	-9,1655 E-07	4,1237 E-10
01733	002	0,0000	0,0000	-0,0022	1,3756 E-05	-7,487 E-07	9,2589 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,4485 E-06	-1,9773 E-07	2,979 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2064 E-08	4,7149 E-08	-3,343 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,4593 E-06	-4,2541 E-07	6,4462 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0074	4,9501 E-05	1,1588 E-06	-1,1886 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	1,3512 E-05	-2,5241 E-08	-1,9469 E-11
01734	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,386 E-06	-1,4052 E-09	-5,0424 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,0101 E-08	-3,0583 E-08	7,6842 E-13
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,3261 E-06	-1,0291 E-09	-1,0875 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0076	5,0178 E-05	5,2156 E-06	6,4041 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	1,3634 E-05	7,8639 E-07	-4,0022 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	3,4003 E-06	1,8929 E-07	-1,6562 E-11
01735	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6136 E-08	3,1932 E-08	3,2859 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01736	005	0,0000	0,0000	-0,0006	7,3585 E-06	4,105 E-07	-3,5843 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0083	4,1253 E-05	1,2528 E-05	1,3649 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,1349 E-05	2,0633 E-06	5,5846 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	2,8562 E-06	4,944 E-07	1,2128 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1834 E-07	1,0284 E-07	9,098 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	6,182 E-06	1,0697 E-06	2,6245 E-11
01737	001	0,0000	0,0000	-0,0095	2,4699 E-05	1,4047 E-05	-2,6786 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	7,583 E-06	2,0793 E-06	-1,1606 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9112 E-06	5,9072 E-07	-2,8578 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5954 E-08	-3,5782 E-07	-1,9019 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	4,138 E-06	1,2775 E-06	-6,1882 E-10
01738	001	0,0000	0,0000	-0,0096	7,4254 E-06	-1,8022 E-05	-2,2566 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	3,4611 E-06	-4,859 E-06	-7,8502 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	8,6044 E-07	-1,0938 E-06	-1,9824 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,2451 E-08	-5,9619 E-07	1,1745 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8645 E-06	-2,3672 E-06	-4,2918 E-10
01739	001	0,0002	-0,0001	-0,0099	-2,3182 E-06	2,1068 E-05	-2,0443 E-06
	002	0,0001	0,0000	-0,0027	-1,6199 E-06	8,8873 E-06	-1 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,0853 E-07	2,26 E-06	-2,3328 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4752 E-08	-1,9543 E-07	-8,2931 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	-8,8115 E-07	4,8831 E-06	-5,0417 E-07
01740	001	0,0000	0,0000	-0,0107	9,4658 E-06	1,0302 E-05	2,0784 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	3,2644 E-06	3,5812 E-06	8,6541 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	8,2375 E-07	9,1485 E-07	2,0191 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,869 E-08	-1,084 E-07	6,9993 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7847 E-06	1,9815 E-06	4,373 E-07
01741	001	0,0007	-0,0005	-0,0099	9,9506 E-06	8,4702 E-06	-1,5079 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0024	3,373 E-06	2,4124 E-06	1,2579 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	8,4127 E-07	6,145 E-07	-4,2582 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0103 E-09	-6,3278 E-08	1,567 E-07
	005	0,0001	-0,0001	-0,0008	1,8231 E-06	1,3303 E-06	3,8454 E-10
01742	001	0,0013	-0,0013	-0,0104	1,4555 E-05	5,0753 E-06	-7,2999 E-07
	002	0,0003	-0,0004	-0,0025	5,2456 E-06	1,3387 E-06	5,9587 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0004	1,3074 E-06	3,2553 E-07	9,7107 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,2528 E-09	4,1354 E-08	2,5337 E-07
	005	0,0002	-0,0002	-0,0008	2,8319 E-06	7,0502 E-07	2,1277 E-07
01743	001	0,0005	-0,0002	-0,0089	5,3653 E-06	9,4723 E-06	-1,5454 E-06
	002	0,0001	-0,0001	-0,0021	1,7967 E-06	2,0007 E-06	-3,0408 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	4,4775 E-07	5,742 E-07	-8,4393 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6054 E-09	-3,7298 E-07	4,1395 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0006	9,7144 E-07	1,2416 E-06	-1,8209 E-07
01744	001	0,0012	-0,0007	-0,0095	4,2433 E-06	6,3681 E-06	-2,361 E-06
	002	0,0003	-0,0002	-0,0022	1,7513 E-06	1,7207 E-06	-4,1882 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0003	4,3584 E-07	4,3927 E-07	-1,2793 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0762 E-09	-4,843 E-08	1,132 E-07
	005	0,0002	-0,0001	-0,0007	9,4679 E-07	9,5002 E-07	-2,7486 E-07
01745	001	0,0003	-0,0004	-0,0140	1,5001 E-05	-1,9833 E-05	-2,2009 E-06
	002	-0,0002	0,0000	-0,0035	5,6594 E-06	-9,4377 E-06	-3,1503 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0006	1,4102 E-06	-2,3789 E-06	-1,06 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,3794 E-09	1,1952 E-07	1,3094 E-07
	005	-0,0001	0,0000	-0,0014	3,0555 E-06	-5,1506 E-06	-2,2621 E-07
01746	001	0,0012	0,0002	-0,0091	-2,4188 E-06	1,361 E-05	-1,6768 E-06
	002	0,0004	0,0001	-0,0021	-1,5464 E-06	4,6767 E-06	-1,3799 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0003	-3,836 E-07	1,209 E-06	-3,3069 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8434 E-08	-1,9997 E-07	-7,1273 E-08
	005	0,0002	0,0000	-0,0006	-8,272 E-07	2,6114 E-06	-7,1415 E-07
01747	001	0,0023	0,0004	-0,0095	-3,2978 E-07	1,0319 E-05	-6,682 E-06
	002	0,0007	0,0002	-0,0022	-1,2501 E-06	3,7769 E-06	-3,8355 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0003	-3,0763 E-07	9,5154 E-07	-9,3998 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5048 E-08	-3,5855 E-08	-9,3826 E-08
	005	0,0004	0,0001	-0,0007	-6,6454 E-07	2,0544 E-06	-2,0303 E-06
01748	001	0,0006	0,0001	-0,0092	-5,8033 E-06	1,6408 E-05	-2,7506 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0023	-2,6418 E-06	5,719 E-06	-7,0786 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0003	-6,5405 E-07	1,4942 E-06	-1,696 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5099 E-08	-3,2367 E-07	-3,6382 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0007	-1,4116 E-06	3,2278 E-06	-3,6638 E-07
01749	001	0,0022	0,0004	-0,0098	-9,0858 E-06	1,5735 E-05	-6,1035 E-06
	002	0,0008	0,0002	-0,0024	-4,0773 E-06	6,339 E-06	-3,9483 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0004	-1,013 E-06	1,5915 E-06	-9,5185 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,378 E-08	-3,439 E-08	-1,7421 E-07
	005	0,0004	0,0001	-0,0008	-2,1876 E-06	3,4372 E-06	-2,0564 E-06
01750	001	0,0014	-0,0003	-0,0143	1,89 E-06	-2,9336 E-05	-3,9333 E-06
	002	0,0004	0,0000	-0,0039	-1,5044 E-06	-1,4426 E-05	-2,7953 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0007	-3,6815 E-07	-3,6229 E-06	-6,7638 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5985 E-08	9,9132 E-08	-1,0902 E-07
	005	0,0002	0,0000	-0,0015	-7,9819 E-07	-7,8345 E-06	-1,4623 E-06
01751	001	-0,0001	-0,0001	-0,0110	8,945 E-06	-4,4801 E-06	-4,7676 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	2,7623 E-06	-1,039 E-06	-2,3177 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	7,0266 E-07	-2,6993 E-07	-7,1458 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,3218 E-08	5,7469 E-08	6,7854 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,5213 E-06	-5,8523 E-07	-1,546 E-07
01752	001	0,0001	-0,0001	-0,0111	9,5899 E-06	3,6684 E-06	1,0534 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	2,973 E-06	8,0273 E-07	3,5342 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	7,6449 E-07	2,1208 E-07	1,0181 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1527 E-07	-6,0733 E-08	-6,7819 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	1,6559 E-06	4,5975 E-07	2,2026 E-07
01753	001	0,0004	-0,0005	-0,0115	1,3203 E-05	4,1125 E-06	2,7107 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0031	4,0518 E-06	8,5514 E-07	7,3008 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0315 E-06	2,1598 E-07	2,0104 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,037 E-07	-1,4987 E-08	-9,3354 E-08
	005	0,0001	-0,0001	-0,0012	2,2338 E-06	4,6823 E-07	4,3479 E-07
01754	001	0,0011	-0,0017	-0,0127	1,0658 E-05	1,731 E-06	2,8961 E-06
	002	0,0004	-0,0005	-0,0035	3,2565 E-06	-2,4955 E-07	8,5427 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0006	8,1233 E-07	-6,2211 E-08	2,5282 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,798 E-09	-1,8124 E-09	-1,971 E-07
	005	0,0002	-0,0003	-0,0014	1,76 E-06	-1,3438 E-07	5,4686 E-07
01755	001	0,0014	-0,0023	-0,0138	1,2203 E-06	-5,3693 E-06	2,7388 E-06
	002	0,0004	-0,0007	-0,0039	1,9312 E-07	-3,4548 E-06	9,9689 E-07
	003	0,0001	-0,0002	-0,0007	5,1381 E-08	-8,6215 E-07	2,8823 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5691 E-08	-4,676 E-11	-1,9772 E-07
	005	0,0002	-0,0004	-0,0016	1,1549 E-07	-1,8669 E-06	6,2433 E-07
01756	001	0,0005	-0,0020	-0,0147	-7,5574 E-06	-1,3194 E-05	8,7388 E-06
	002	0,0000	-0,0006	-0,0043	-1,7891 E-06	-6,8935 E-06	3,2892 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0008	-4,4246 E-07	-1,72 E-06	8,6059 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9158 E-08	1,6307 E-09	-1,9671 E-07
	005	0,0000	-0,0003	-0,0018	-9,4969 E-07	-3,7257 E-06	1,8621 E-06
01757	001	0,0006	-0,0014	-0,0122	1,4062 E-05	3,7416 E-06	3,6686 E-06
	002	0,0002	-0,0004	-0,0034	4,3891 E-06	7,6501 E-07	8,7123 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,1193 E-06	1,8979 E-07	2,4271 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2216 E-07	2,6603 E-09	-1,2471 E-07
	005	0,0001	-0,0002	-0,0013	2,4241 E-06	4,1182 E-07	5,2465 E-07
01758	001	0,0012	-0,0024	-0,0137	8,2574 E-06	2,4335 E-07	4,6711 E-06
	002	0,0004	-0,0007	-0,0040	2,6679 E-06	-8,7436 E-07	1,2768 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0007	6,7269 E-07	-2,1875 E-07	3,6576 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,0742 E-08	5,2844 E-10	-2,3315 E-07
	005	0,0002	-0,0004	-0,0016	1,459 E-06	-4,7304 E-07	7,9068 E-07
01759	001	0,0011	-0,0027	-0,0150	-2,9178 E-07	-1,0042 E-05	7,5741 E-06
	002	0,0003	-0,0009	-0,0045	2,1427 E-07	-5,508 E-06	2,4272 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0009	5,7664 E-08	-1,3754 E-06	6,5893 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,422 E-08	5,7097 E-10	-2,6204 E-07
	005	0,0002	-0,0005	-0,0019	1,3054 E-07	-2,9764 E-06	1,4246 E-06
01760	001	0,0001	-0,0009	-0,0113	1,7956 E-05	3,5854 E-06	1,8198 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0032	5,3155 E-06	1,0461 E-06	4,4356 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,3967 E-06	2,5813 E-07	1,2239 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5039 E-07	1,0329 E-08	-5,7298 E-08
	005	0,0000	-0,0001	-0,0012	3,0233 E-06	5,6032 E-07	2,6445 E-07
01761	001	0,0005	-0,0022	-0,0128	1,2906 E-05	5,9569 E-06	4,3366 E-06
	002	0,0002	-0,0007	-0,0037	4,0936 E-06	1,9437 E-06	1,1226 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	1,0508 E-06	4,8314 E-07	3,1345 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4889 E-07	4,7694 E-09	-1,6333 E-07
	005	0,0001	-0,0004	-0,0015	2,276 E-06	1,0475 E-06	6,7714 E-07
01762	001	0,0012	-0,0031	-0,0148	6,0117 E-06	7,784 E-07	7,8154 E-06
	002	0,0004	-0,0010	-0,0045	2,1656 E-06	-2,5337 E-07	2,242 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0009	5,514 E-07	-6,2544 E-08	6,13 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,292 E-08	-2,4097 E-09	-2,6185 E-07
	005	0,0002	-0,0005	-0,0019	1,1972 E-06	-1,3613 E-07	1,3244 E-06
01763	001	0,0006	-0,0034	-0,0169	4,7905 E-07	-2,4692 E-05	1,0287 E-05
	002	0,0001	-0,0011	-0,0055	7,6014 E-07	-1,2131 E-05	3,1189 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0011	2,0059 E-07	-3,0314 E-06	8,3806 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-6,786 E-08	1,9627 E-09	-2,9096 E-07
	005	0,0000	-0,0006	-0,0024	4,3975 E-07	-6,5553 E-06	1,8107 E-06
01764	001	0,0002	-0,0018	-0,0116	1,7271 E-05	5,1119 E-06	2,0354 E-06
	002	0,0000	-0,0005	-0,0033	5,2555 E-06	1,2549 E-06	5,7267 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,3711 E-06	3,1042 E-07	1,5562 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9724 E-07	6,935 E-09	-6,1059 E-08
	005	0,0000	-0,0003	-0,0013	2,9678 E-06	6,7448 E-07	3,3584 E-07
01765	001	0,0006	-0,0032	-0,0123	1,3849 E-05	1,3933 E-05	5,2724 E-06
	002	0,0002	-0,0009	-0,0036	4,4021 E-06	4,7145 E-06	1,4563 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,1402 E-06	1,1724 E-06	4,0006 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,1039 E-07	9,2587 E-09	-1,7808 E-07
	005	0,0001	-0,0005	-0,0014	2,4692 E-06	2,5418 E-06	8,6375 E-07
01766	001	0,0001	-0,0010	-0,0109	2,1516 E-05	3,2588 E-07	5,3278 E-07
	002	0,0000	-0,0003	-0,0032	6,2781 E-06	-3,9001 E-07	2,0568 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,6567 E-06	-9,8829 E-08	5,205 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4539 E-07	8,1769 E-10	-2,2556 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0012	3,5844 E-06	-2,1131 E-07	1,1213 E-07
01767	001	0,0003	-0,0027	-0,0117	1,7422 E-05	-1,055 E-06	2,4371 E-06
	002	0,0001	-0,0008	-0,0034	5,3601 E-06	-1,1467 E-06	7,5769 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,4018 E-06	-2,8973 E-07	2,0431 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,1953 E-07	4,9065 E-09	-7,2606 E-08
	005	0,0000	-0,0005	-0,0013	3,0339 E-06	-6,2248 E-07	4,407 E-07
01768	001	-0,0001	-0,0048	-0,0217	5,5952 E-06	5,7562 E-06	9,1856 E-06
	002	-0,0002	-0,0015	-0,0079	2,2376 E-06	1,7375 E-06	2,6587 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0017	5,8906 E-07	4,242 E-07	7,1831 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-1,6226 E-07	8,9962 E-09	-2,6491 E-07
	005	-0,0001	-0,0008	-0,0037	1,2785 E-06	9,3099 E-07	1,5505 E-06
01769	001	0,0003	-0,0020	-0,0119	2,0471 E-05	-3,8011 E-06	1,0953 E-06
	002	0,0001	-0,0006	-0,0036	6,1562 E-06	-1,8039 E-06	4,1507 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,6214 E-06	-4,5221 E-07	1,0878 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,2112 E-07	1,5847 E-09	-2,3742 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01770	005	0,0001	-0,0003	-0,0014	3,5079 E-06	-9,7541 E-07	2,3442 E-07
	001	0,0002	-0,0037	-0,0129	1,75 E-05	-1,8897 E-05	2,3888 E-06
	002	0,0000	-0,0011	-0,0040	5,435 E-06	-8,4016 E-06	8,0859 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0007	1,4258 E-06	-2,1022 E-06	2,1884 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,458 E-07	3,7431 E-09	-8,1522 E-08
	005	0,0000	-0,0006	-0,0016	3,0855 E-06	-4,542 E-06	4,718 E-07
01771	001	0,0001	-0,0011	-0,0116	2,3267 E-05	-3,9495 E-09	6,0502 E-07
	002	0,0000	-0,0003	-0,0036	6,9057 E-06	-4,8907 E-07	2,316 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,8219 E-06	-1,2446 E-07	6,3505 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,8476 E-07	8,9768 E-09	-2,7552 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0014	3,9404 E-06	-2,6755 E-07	1,3693 E-07
01772	001	0,0002	-0,0030	-0,0134	1,9976 E-05	-2,9812 E-06	1,9773 E-06
	002	0,0000	-0,0009	-0,0042	6,1022 E-06	-1,8577 E-06	6,6714 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0008	1,6079 E-06	-4,6525 E-07	1,815 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,214 E-07	2,7783 E-09	-7,2042 E-08
	005	0,0000	-0,0005	-0,0017	3,4785 E-06	-1,0044 E-06	3,9124 E-07
01773	001	0,0000	-0,0046	-0,0154	1,605 E-05	-2,1956 E-06	3,5348 E-06
	002	-0,0001	-0,0014	-0,0051	5,1159 E-06	-1,6042 E-06	1,107 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0010	1,3439 E-06	-4,0026 E-07	3,0062 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,3573 E-07	-1,5639 E-09	-1,1711 E-07
	005	0,0000	-0,0008	-0,0022	2,9085 E-06	-8,6576 E-07	6,4812 E-07
01774	001	-0,0002	-0,0058	-0,0172	1,1855 E-05	7,5078 E-06	6,4172 E-06
	002	-0,0002	-0,0018	-0,0059	3,9951 E-06	2,8331 E-06	1,8808 E-06
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0012	1,0503 E-06	7,0606 E-07	5,0734 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,7018 E-07	-8,3255 E-10	-1,8232 E-07
	005	-0,0001	-0,0010	-0,0026	2,2745 E-06	1,5298 E-06	1,0943 E-06
01775	001	-0,0001	-0,0022	-0,0124	2,2636 E-05	1,5278 E-06	7,008 E-07
	002	-0,0001	-0,0006	-0,0039	6,8265 E-06	6,6323 E-07	2,5625 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	1,8016 E-06	1,651 E-07	7,0623 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,8255 E-07	2,9747 E-09	-3,2143 E-08
	005	0,0000	-0,0004	-0,0015	3,8962 E-06	3,5837 E-07	1,5199 E-07
01776	001	-0,0001	-0,0041	-0,0143	1,9873 E-05	7,1614 E-06	2,8627 E-06
	002	-0,0001	-0,0012	-0,0046	6,1328 E-06	3,0373 E-06	8,9455 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0009	1,6153 E-06	7,5914 E-07	2,4255 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,2008 E-07	1,1206 E-09	-9,2757 E-08
	005	0,0000	-0,0007	-0,0019	3,4943 E-06	1,6423 E-06	5,2284 E-07
01777	001	0,0002	-0,0056	-0,0165	1,543 E-05	5,2844 E-07	5,0377 E-06
	002	0,0000	-0,0017	-0,0056	4,9704 E-06	5,7802 E-08	1,5024 E-06
	003	0,0000	-0,0005	-0,0011	1,307 E-06	1,4228 E-08	4,0429 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,3321 E-07	-2,407 E-09	-1,4064 E-07
	005	0,0000	-0,0010	-0,0025	2,8286 E-06	3,1252 E-08	8,7183 E-07
01778	001	-0,0001	-0,0011	-0,0114	2,4972 E-05	1,2344 E-06	2,6145 E-08
	002	-0,0001	-0,0003	-0,0035	7,499 E-06	1,2132 E-07	2,4462 E-08
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,9874 E-06	2,9899 E-08	7,273 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,6968 E-07	2,5666 E-09	-5,725 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	4,2971 E-06	6,5893 E-08	1,5429 E-08
01779	001	-0,0003	-0,0032	-0,0124	2,2829 E-05	6,5439 E-06	1,0897 E-06
	002	-0,0002	-0,0010	-0,0038	6,95 E-06	2,392 E-06	3,7179 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0007	1,835 E-06	5,9785 E-07	9,9631 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,9532 E-07	2,033 E-09	-3,2701 E-08
	005	-0,0001	-0,0006	-0,0015	3,9682 E-06	1,2943 E-06	2,1444 E-07
01780	001	0,0006	-0,0067	-0,0203	1,5153 E-05	-3,3649 E-05	5,12 E-06
	002	0,0001	-0,0020	-0,0074	4,9106 E-06	-1,6013 E-05	1,5338 E-06
	003	0,0000	-0,0005	-0,0016	1,2927 E-06	-4,0041 E-06	4,0902 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,3646 E-07	3,1258 E-09	-1,252 E-07
	005	0,0001	-0,0012	-0,0035	2,7975 E-06	-8,6578 E-06	8,8193 E-07
01781	001	-0,0001	-0,0022	-0,0117	2,4662 E-05	-9,4269 E-07	5,8602 E-07
	002	-0,0001	-0,0007	-0,0036	7,4795 E-06	-5,8249 E-07	2,1915 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,9788 E-06	-1,4561 E-07	5,7322 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,5156 E-07	1,7715 E-09	-1,2612 E-08
	005	0,0000	-0,0004	-0,0014	4,2784 E-06	-3,1336 E-07	1,234 E-07
01782	001	-0,0002	-0,0044	-0,0121	2,3427 E-05	-2,0577 E-06	1,3946 E-06
	002	-0,0001	-0,0013	-0,0037	7,154 E-06	-9,5532 E-07	4,8261 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0007	1,8894 E-06	-2,385 E-07	1,2638 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,1206 E-07	2,7707 E-09	-2,8013 E-08
	005	-0,0001	-0,0008	-0,0014	4,0855 E-06	-5,1333 E-07	2,7218 E-07
01783	001	0,0000	-0,0012	-0,0116	2,5703 E-05	-2,6409 E-06	3,3765 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0035	7,792 E-06	-1,009 E-06	1,3802 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	2,0614 E-06	-2,5289 E-07	3,2809 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,7308 E-07	4,2313 E-09	8,4537 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0014	4,4562 E-06	-5,458 E-07	7,0707 E-08
01784	001	0,0000	-0,0034	-0,0127	2,4282 E-05	-8,8282 E-06	9,8172 E-07
	002	0,0000	-0,0010	-0,0039	7,4131 E-06	-3,6377 E-06	3,6159 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0007	1,9574 E-06	-9,0895 E-07	9,1862 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,2765 E-07	1,8724 E-09	-7,0907 E-09
	005	0,0000	-0,0006	-0,0016	4,232 E-06	-1,9635 E-06	1,9792 E-07
01785	001	-0,0005	-0,0072	-0,0198	1,8286 E-05	3,8086 E-05	3,1838 E-06
	002	-0,0003	-0,0022	-0,0071	5,7832 E-06	1,809 E-05	9,9742 E-07
	003	-0,0001	-0,0006	-0,0015	1,5244 E-06	4,526 E-06	2,6202 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,0314 E-07	3,0918 E-09	-6,1708 E-08
	005	-0,0002	-0,0013	-0,0033	3,2976 E-06	9,7936 E-06	5,6469 E-07
01786	001	-0,0001	-0,0023	-0,0126	2,5403 E-05	-2,879 E-06	4,8558 E-07
	002	0,0000	-0,0007	-0,0039	7,7478 E-06	-1,378 E-06	2,028 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	2,0454 E-06	-3,4463 E-07	4,6272 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,4872 E-07	7,5009 E-10	2,2343 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	-0,0004	-0,0016	4,4217 E-06	-7,4433 E-07	9,966 E-08
01787	001	-0,0004	-0,0045	-0,0144	2,3917 E-05	-5,012 E-06	1,1975 E-06
	002	-0,0002	-0,0014	-0,0046	7,3358 E-06	-2,3923 E-06	4,309 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0009	1,9369 E-06	-5,9815 E-07	1,0821 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,2181 E-07	-1,182 E-10	-1,9053 E-09
	005	-0,0001	-0,0008	-0,0020	4,1876 E-06	-1,2929 E-06	2,3312 E-07
01788	001	-0,0008	-0,0065	-0,0165	2,1181 E-05	5,0755 E-06	1,9318 E-06
	002	-0,0004	-0,0020	-0,0056	6,5849 E-06	2,017 E-06	6,4265 E-07
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0012	1,7376 E-06	5,0422 E-07	1,6588 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,6563 E-07	-1,3918 E-09	-2,514 E-08
	005	-0,0002	-0,0011	-0,0025	3,7577 E-06	1,0912 E-06	3,5739 E-07
01789	001	0,0000	-0,0012	-0,0121	2,7121 E-05	-6,0679 E-07	-1,0685 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0038	8,327 E-06	-8,0639 E-08	-3,4919 E-08
	003	0,0000	-0,0001	-0,0007	2,1925 E-06	-2,0075 E-08	-1,0185 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,5891 E-07	-1,1207 E-09	7,5132 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0015	4,7386 E-06	-4,3098 E-08	-2,2086 E-08
01790	001	-0,0001	-0,0036	-0,0134	2,573 E-05	3,4804 E-07	2,7797 E-07
	002	-0,0001	-0,0011	-0,0042	7,8983 E-06	3,6782 E-07	9,4638 E-08
	003	0,0000	-0,0003	-0,0008	2,0847 E-06	9,1812 E-08	2,5405 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,5695 E-07	-6,729 E-10	-8,4367 E-09
	005	0,0000	-0,0006	-0,0017	4,5062 E-06	1,99 E-07	5,4652 E-08
01791	001	-0,0002	-0,0058	-0,0149	2,4067 E-05	1,3246 E-07	7,8475 E-07
	002	-0,0001	-0,0018	-0,0049	7,4121 E-06	1,5344 E-07	2,59 E-07
	003	0,0000	-0,0005	-0,0010	1,9576 E-06	3,8733 E-08	6,7721 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,3031 E-07	-1,1666 E-10	-1,452 E-08
	005	0,0000	-0,0010	-0,0021	4,232 E-06	8,5556 E-08	1,4585 E-07
01792	001	0,0000	-0,0078	-0,0166	2,2143 E-05	-1,2635 E-06	1,102 E-06
	002	0,0000	-0,0024	-0,0056	6,8651 E-06	-4,8008 E-07	3,5368 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0012	1,8127 E-06	-1,2137 E-07	9,2431 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,9077 E-07	2,3628 E-10	-1,9831 E-08
	005	0,0000	-0,0014	-0,0025	3,9194 E-06	-2,6631 E-07	1,9909 E-07
01793	001	0,0000	-0,0024	-0,0127	2,6497 E-05	-4,5879 E-08	7,8348 E-08
	002	0,0000	-0,0007	-0,0040	8,138 E-06	-7,5003 E-08	2,0451 E-08
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	2,1461 E-06	-1,8963 E-08	8,6469 E-09
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,6384 E-07	6,1227 E-10	-1,7582 E-08
	005	0,0000	-0,0004	-0,0016	4,6385 E-06	-4,0919 E-08	1,8587 E-08
01794	001	-0,0001	-0,0047	-0,0135	2,5459 E-05	1,2069 E-06	1,91 E-07
	002	0,0000	-0,0015	-0,0043	7,8282 E-06	4,4137 E-07	6,2548 E-08
	003	0,0000	-0,0004	-0,0008	2,066 E-06	1,0987 E-07	1,8375 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,5147 E-07	-1,6798 E-11	-1,3681 E-08
	005	0,0000	-0,0008	-0,0018	4,4657 E-06	2,377 E-07	3,9482 E-08
01795	001	0,0000	-0,0012	-0,0120	2,7094 E-05	-3,8843 E-07	-2,2782 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0037	8,3166 E-06	-5,3647 E-08	-6,4998 E-08
	003	0,0000	-0,0001	-0,0007	2,1951 E-06	-1,3083 E-08	-2,1142 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,855 E-07	-4,695 E-11	2,4103 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0015	4,744 E-06	-2,8288 E-08	-4,568 E-08
01796	001	0,0001	-0,0036	-0,0132	2,595 E-05	-4,5057 E-07	-1,5522 E-07
	002	0,0000	-0,0011	-0,0041	7,9716 E-06	-8,2178 E-08	-4,984 E-08
	003	0,0000	-0,0003	-0,0008	2,1032 E-06	-2,0008 E-08	-1,4133 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,5838 E-07	1,93 E-11	7,4854 E-09
	005	0,0000	-0,0006	-0,0017	4,5458 E-06	-4,3223 E-08	-3,0515 E-08
01797	001	0,0000	-0,0079	-0,0171	2,224 E-05	1,1869 E-06	-7,1875 E-07
	002	0,0000	-0,0024	-0,0059	6,8848 E-06	5,7455 E-07	-2,3669 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0012	1,8173 E-06	1,444 E-07	-6,0922 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,8969 E-07	3,5789 E-10	7,1545 E-09
	005	0,0000	-0,0014	-0,0026	3,929 E-06	3,0902 E-07	-1,3159 E-07
01798	001	0,0001	-0,0024	-0,0127	2,6328 E-05	2,737 E-07	-3,304 E-08
	002	0,0000	-0,0007	-0,0040	8,075 E-06	-6,6182 E-08	-1,2557 E-08
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	2,1313 E-06	-1,6046 E-08	-4,623 E-09
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,6955 E-07	-2,1971 E-11	6,57 E-09
	005	0,0000	-0,0004	-0,0016	4,6064 E-06	-3,4597 E-08	-9,9403 E-09
01799	001	0,0001	-0,0047	-0,0141	2,5015 E-05	-1,732 E-06	-5,1055 E-07
	002	0,0001	-0,0014	-0,0045	7,6821 E-06	-9,2226 E-07	-1,7426 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	2,0283 E-06	-2,3003 E-07	-4,6193 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,4683 E-07	5,4006 E-10	1,1826 E-08
	005	0,0000	-0,0008	-0,0019	4,3843 E-06	-4,9614 E-07	-9,9703 E-08
01800	001	0,0001	-0,0068	-0,0158	2,2987 E-05	-1,0033 E-06	-1,009 E-06
	002	0,0001	-0,0021	-0,0053	7,0943 E-06	-4,7858 E-07	-3,3419 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0011	1,8731 E-06	-1,1886 E-07	-8,694 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,0657 E-07	-2,8529 E-10	1,5192 E-08
	005	0,0000	-0,0012	-0,0023	4,0493 E-06	-2,5791 E-07	-1,8766 E-07
01801	001	0,0000	-0,0012	-0,0119	2,613 E-05	2,114 E-06	-3,2059 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0037	7,9565 E-06	1,0171 E-06	-1,3244 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0007	2,102 E-06	2,5388 E-07	-3,1258 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,7221 E-07	1,4257 E-09	-9,379 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0014	4,543 E-06	5,4867 E-07	-6,7513 E-08
01802	001	0,0002	-0,0034	-0,0134	2,464 E-05	3,4526 E-06	-8,6337 E-07
	002	0,0001	-0,0010	-0,0043	7,5234 E-06	1,6519 E-06	-3,2632 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0008	1,9875 E-06	4,1274 E-07	-8,1182 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,4198 E-07	2,1737 E-10	-2,7325 E-09
	005	0,0001	-0,0006	-0,0018	4,2962 E-06	8,9194 E-07	-1,7523 E-07
01803	001	0,0007	-0,0055	-0,0154	2,2586 E-05	3,1009 E-06	-1,5375 E-06
	002	0,0003	-0,0017	-0,0051	6,949 E-06	1,8198 E-06	-5,3723 E-07
	003	0,0001	-0,0004	-0,0010	1,8349 E-06	4,5424 E-07	-1,3867 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,9851 E-07	1,2809 E-09	2,0198 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0002	-0,0010	-0,0022	3,9671 E-06	9,8179 E-07	-2,9923 E-07
01804	001	0,0004	-0,0074	-0,0174	1,9891 E-05	-1,4973 E-05	-2,599 E-06
	002	0,0003	-0,0023	-0,0060	6,1995 E-06	-6,891 E-06	-8,4092 E-07
	003	0,0001	-0,0006	-0,0013	1,6361 E-06	-1,718 E-06	-2,2029 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,4254 E-07	-3,495 E-10	4,7579 E-08
	005	0,0001	-0,0013	-0,0027	3,5379 E-06	-3,7149 E-06	-4,7529 E-07
01805	001	-0,0001	-0,0023	-0,0122	2,4933 E-05	4,4788 E-06	-7,3642 E-07
	002	0,0000	-0,0007	-0,0038	7,5785 E-06	1,7817 E-06	-2,7638 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	2,0027 E-06	4,4518 E-07	-7,0943 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,49 E-07	-2,37 E-09	9,1222 E-09
	005	0,0000	-0,0004	-0,0015	4,3289 E-06	9,6228 E-07	-1,5319 E-07
01806	001	0,0002	-0,0044	-0,0132	2,3606 E-05	1,8499 E-05	-1,1076 E-06
	002	0,0001	-0,0013	-0,0041	7,2109 E-06	7,8749 E-06	-4,1572 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0008	1,9043 E-06	1,966 E-06	-1,0695 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,1762 E-07	-2,239 E-09	1,4257 E-08
	005	0,0001	-0,0008	-0,0017	4,1167 E-06	4,2499 E-06	-2,3081 E-07
01807	001	0,0000	-0,0011	-0,0113	2,5245 E-05	9,0956 E-07	-4,2738 E-07
	002	0,0000	-0,0003	-0,0034	7,6097 E-06	5,9438 E-07	-1,545 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	2,0153 E-06	1,4878 E-07	-4,1902 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,7259 E-07	-2,1915 E-09	1,6492 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	4,3559 E-06	3,2146 E-07	-9,0487 E-08
01808	001	0,0001	-0,0033	-0,0120	2,3771 E-05	1,3894 E-06	-1,027 E-06
	002	0,0001	-0,0010	-0,0036	7,2266 E-06	7,6069 E-07	-3,6989 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0007	1,9093 E-06	1,8985 E-07	-9,7576 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,2324 E-07	-2,9698 E-09	2,4893 E-08
	005	0,0000	-0,0006	-0,0014	4,1275 E-06	4,1058 E-07	-2,1052 E-07
01809	001	0,0001	-0,0070	-0,0219	1,6497 E-05	-4,372 E-06	-4,2086 E-06
	002	0,0001	-0,0021	-0,0081	5,2374 E-06	-2,0877 E-06	-1,3047 E-06
	003	0,0000	-0,0006	-0,0018	1,3804 E-06	-5,2132 E-07	-3,4672 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-3,6977 E-07	-5,3958 E-09	9,8914 E-08
	005	0,0001	-0,0012	-0,0039	2,9863 E-06	-1,1245 E-06	-7,4797 E-07
01810	001	0,0002	-0,0022	-0,0120	2,3714 E-05	-3,1596 E-06	-4,5871 E-07
	002	0,0001	-0,0007	-0,0037	7,158 E-06	-9,3288 E-07	-1,7933 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	1,8913 E-06	-2,3276 E-07	-4,8901 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,1905 E-07	-1,8154 E-09	1,9813 E-08
	005	0,0001	-0,0004	-0,0014	4,0887 E-06	-5,0327 E-07	-1,0538 E-07
01811	001	0,0001	-0,0042	-0,0127	2,2055 E-05	-1,3955 E-05	-2,1578 E-06
	002	0,0001	-0,0013	-0,0039	6,7262 E-06	-5,6664 E-06	-6,977 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0007	1,7752 E-06	-1,4158 E-06	-1,8785 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,7983 E-07	-3,7933 E-09	6,5039 E-08
	005	0,0001	-0,0007	-0,0016	3,8383 E-06	-3,0594 E-06	-4,0509 E-07
01812	001	0,0001	-0,0011	-0,0117	2,4141 E-05	-3,7152 E-07	-1,3723 E-08
	002	0,0000	-0,0003	-0,0036	7,2006 E-06	-1,4521 E-07	-3,457 E-08
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,9047 E-06	-3,5247 E-08	-8,8948 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3228 E-07	-2,7351 E-09	7,4528 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0014	4,1175 E-06	-7,7013 E-08	-1,8999 E-08
01813	001	0,0002	-0,0031	-0,0133	2,1232 E-05	-3,4118 E-06	-1,6152 E-06
	002	0,0001	-0,0009	-0,0042	6,4499 E-06	-1,448 E-06	-5,4502 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0008	1,7005 E-06	-3,6081 E-07	-1,4875 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,5263 E-07	-2,6604 E-09	6,0623 E-08
	005	0,0001	-0,0005	-0,0017	3,6772 E-06	-7,804 E-07	-3,2069 E-07
01814	001	0,0000	-0,0049	-0,0154	1,758 E-05	-1,8427 E-06	-4,1919 E-06
	002	0,0001	-0,0015	-0,0051	5,4932 E-06	-5,5645 E-07	-1,2828 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0010	1,4457 E-06	-1,3807 E-07	-3,4624 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,7675 E-07	1,6871 E-09	1,2388 E-07
	005	0,0000	-0,0008	-0,0022	3,1273 E-06	-2,9887 E-07	-7,4681 E-07
01815	001	-0,0003	-0,0062	-0,0175	1,3822 E-05	1,282 E-05	-5,8098 E-06
	002	0,0000	-0,0019	-0,0060	4,4745 E-06	6,3448 E-06	-1,7428 E-06
	003	0,0000	-0,0005	-0,0013	1,178 E-06	1,5812 E-06	-4,6817 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,1363 E-07	6,7287 E-10	1,5734 E-07
	005	0,0000	-0,0011	-0,0027	2,5495 E-06	3,4197 E-06	-1,01 E-06
01816	001	-0,0001	-0,0021	-0,0125	2,1567 E-05	1,5287 E-06	-1,2455 E-06
	002	0,0000	-0,0006	-0,0038	6,4663 E-06	1,2031 E-06	-4,5033 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	1,7068 E-06	3,0234 E-07	-1,2341 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6346 E-07	-3,3644 E-09	5,2653 E-08
	005	0,0000	-0,0004	-0,0015	3,6908 E-06	6,5181 E-07	-2,6608 E-07
01817	001	-0,0001	-0,0038	-0,0144	1,8142 E-05	5,2529 E-06	-2,7028 E-06
	002	0,0000	-0,0012	-0,0046	5,6052 E-06	2,8675 E-06	-8,8546 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0009	1,474 E-06	7,1784 E-07	-2,4041 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,7837 E-07	-1,538 E-09	9,2257 E-08
	005	0,0000	-0,0007	-0,0019	3,1885 E-06	1,5504 E-06	-5,1841 E-07
01818	001	0,0001	-0,0053	-0,0165	1,3541 E-05	-6,822 E-07	-4,7834 E-06
	002	0,0002	-0,0016	-0,0055	4,3935 E-06	4,8568 E-07	-1,4553 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0011	1,1543 E-06	1,2066 E-07	-3,9442 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,9678 E-07	2,2785 E-09	1,4852 E-07
	005	0,0001	-0,0009	-0,0024	2,4983 E-06	2,6072 E-07	-8,508 E-07
01819	001	-0,0002	-0,0010	-0,0113	2,2348 E-05	1,7347 E-06	-3,6021 E-07
	002	0,0000	-0,0003	-0,0034	6,5598 E-06	8,9289 E-07	-1,7461 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,7295 E-06	2,2462 E-07	-4,163 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,5959 E-07	-4,051 E-10	-1,1216 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0013	3,7399 E-06	4,8309 E-07	-8,9551 E-08
01820	001	-0,0004	-0,0029	-0,0124	1,8617 E-05	8,7115 E-06	-1,9643 E-06
	002	-0,0001	-0,0008	-0,0038	5,6729 E-06	3,9514 E-06	-6,714 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0007	1,49 E-06	9,9014 E-07	-1,8012 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,7377 E-07	-2,9639 E-09	5,8782 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01821	005	-0,0001	-0,0005	-0,0015	3,2231 E-06	2,1362 E-06	-3,8828 E-07
	001	0,0005	-0,0053	-0,0195	8,3635 E-06	-3,8184 E-05	-7,7539 E-06
	002	0,0004	-0,0016	-0,0069	2,9383 E-06	-1,7366 E-05	-2,2618 E-06
	003	0,0001	-0,0004	-0,0015	7,725 E-07	-4,3289 E-06	-6,1202 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,0904 E-07	-4,7508 E-09	2,2711 E-07
	005	0,0002	-0,0009	-0,0032	1,6739 E-06	-9,3776 E-06	-1,3207 E-06
01822	001	-0,0002	-0,0019	-0,0114	1,9129 E-05	-4,3667 E-08	-1,3909 E-06
	002	-0,0001	-0,0006	-0,0033	5,7234 E-06	5,9154 E-07	-4,7052 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,5026 E-06	1,5047 E-07	-1,2476 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7316 E-07	-1,9001 E-09	3,3561 E-08
	005	0,0000	-0,0003	-0,0012	3,2503 E-06	3,2123 E-07	-2,6885 E-07
	001	-0,0003	-0,0035	-0,0118	1,6439 E-05	2,6437 E-06	-3,5174 E-06
01823	002	0,0000	-0,0010	-0,0034	5,0722 E-06	1,8279 E-06	-1,0657 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0006	1,3247 E-06	4,6142 E-07	-2,8977 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,9938 E-07	-5,7462 E-09	1,135 E-07
	005	0,0000	-0,0006	-0,0013	2,8663 E-06	9,9081 E-07	-6,251 E-07
	001	-0,0001	-0,0010	-0,0110	2,0228 E-05	-3,4462 E-06	-9,949 E-07
	002	0,0000	-0,0003	-0,0032	5,8672 E-06	-6,1878 E-07	-2,901 E-07
01824	003	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,5488 E-06	-1,5062 E-07	-7,8421 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,2492 E-07	-1,027 E-08	2,8494 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0012	3,3505 E-06	-3,2885 E-07	-1,691 E-07
	001	-0,0003	-0,0025	-0,0119	1,5169 E-05	-7,4706 E-06	-3,4644 E-06
	002	-0,0001	-0,0007	-0,0034	4,704 E-06	-2,0954 E-06	-9,6582 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,2207 E-06	-5,1897 E-07	-2,6484 E-07
01825	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4013 E-07	-6,0314 E-09	1,1469 E-07
	005	0,0000	-0,0004	-0,0013	2,6417 E-06	-1,1277 E-06	-5,716 E-07
	001	-0,0006	-0,0040	-0,0201	2,7558 E-06	3,8084 E-05	-1,0113 E-05
	002	-0,0001	-0,0013	-0,0071	1,3156 E-06	1,8863 E-05	-3,0004 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0015	3,4751 E-07	4,7209 E-06	-8,0744 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-1,1474 E-07	-7,1155 E-09	2,8267 E-07
01826	005	-0,0001	-0,0007	-0,0033	7,5613 E-07	1,0196 E-05	-1,7438 E-06
	001	-0,0003	-0,0016	-0,0120	1,5291 E-05	-4,1448 E-06	-3,1598 E-06
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0034	4,6761 E-06	-1,2283 E-06	-7,9198 E-07
	003	0,0000	-0,0001	-0,0006	1,2106 E-06	-3,0425 E-07	-2,1827 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2422 E-07	-3,6205 E-09	1,0061 E-07
	005	0,0000	-0,0003	-0,0013	2,6198 E-06	-6,6076 E-07	-4,7143 E-07
01827	001	-0,0009	-0,0027	-0,0136	1,0023 E-05	-8,4588 E-06	-5,9726 E-06
	002	-0,0003	-0,0008	-0,0041	3,2363 E-06	-2,9152 E-06	-1,6428 E-06
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0008	8,2625 E-07	-7,2575 E-07	-4,5478 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0395 E-07	-9,4448 E-10	2,1877 E-07
	005	-0,0002	-0,0005	-0,0016	1,7895 E-06	-1,5726 E-06	-9,8248 E-07
	001	-0,0012	-0,0033	-0,0158	2,2383 E-06	9,3033 E-06	-8,9636 E-06
01828	002	-0,0003	-0,0010	-0,0050	1,0502 E-06	4,7493 E-06	-2,6815 E-06
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0010	2,6877 E-07	1,1856 E-06	-7,254 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,2184 E-08	7,1037 E-10	2,7355 E-07
	005	-0,0002	-0,0006	-0,0022	5,8564 E-07	2,5657 E-06	-1,5675 E-06
	001	-0,0003	-0,0007	-0,0114	1,53 E-05	-3,8621 E-06	-2,2385 E-06
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0032	4,6381 E-06	-8,0271 E-07	-5,2544 E-07
01829	003	0,0000	-0,0001	-0,0005	1,2059 E-06	-1,9911 E-07	-1,4283 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4824 E-07	-4,549 E-10	5,7535 E-08
	005	0,0000	-0,0001	-0,0012	2,6099 E-06	-4,3242 E-07	-3,0872 E-07
	001	-0,0009	-0,0019	-0,0129	1,1551 E-05	-2,5963 E-06	-4,0795 E-06
	002	-0,0003	-0,0006	-0,0037	3,6277 E-06	-1,7908 E-07	-1,0297 E-06
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0007	9,1622 E-07	-4,3568 E-08	-2,9483 E-07
01830	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,4413 E-08	-1,8573 E-10	1,8678 E-07
	005	-0,0002	-0,0003	-0,0014	1,9838 E-06	-9,5567 E-08	-6,3723 E-07
	001	-0,0013	-0,0026	-0,0144	3,7898 E-06	4,1499 E-06	-5,7409 E-06
	002	-0,0004	-0,0008	-0,0043	1,2662 E-06	2,8828 E-06	-1,7384 E-06
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0008	3,1877 E-07	7,2015 E-07	-4,8457 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0172 E-08	5,2341 E-11	2,5035 E-07
01831	005	-0,0002	-0,0004	-0,0018	6,929 E-07	1,5581 E-06	-1,0477 E-06
	001	-0,0004	-0,0026	-0,0155	-2,8661 E-06	1,4991 E-05	-9,7734 E-06
	002	0,0000	-0,0008	-0,0047	-4,123 E-07	7,8786 E-06	-3,1845 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0009	-9,874 E-08	1,9675 E-06	-8,4928 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,5574 E-08	-3,5625 E-10	2,6709 E-07
	005	0,0000	-0,0005	-0,0020	-2,0759 E-07	4,2568 E-06	-1,8362 E-06
01832	001	-0,0008	-0,0011	-0,0121	1,2964 E-05	-3,815 E-06	-3,1732 E-06
	002	-0,0003	-0,0003	-0,0033	3,8773 E-06	-6,6866 E-07	-9,0586 E-07
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0006	9,6719 E-07	-1,6727 E-07	-2,5997 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,2929 E-09	6,6796 E-09	1,682 E-07
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0012	2,0937 E-06	-3,6306 E-07	-5,6214 E-07
	001	-0,0013	-0,0021	-0,0133	7,0441 E-06	1,2411 E-06	-2,44 E-06
01833	002	-0,0005	-0,0006	-0,0037	2,0248 E-06	1,6425 E-06	-7,5266 E-07
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0007	5,0513 E-07	4,1043 E-07	-2,2778 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0884 E-08	-9,4554 E-11	1,9922 E-07
	005	-0,0003	-0,0004	-0,0015	1,0945 E-06	8,8813 E-07	-4,9296 E-07
	001	-0,0010	-0,0022	-0,0142	-5,0914 E-06	1,056 E-05	-5,0086 E-06
	002	-0,0003	-0,0007	-0,0041	-1,6826 E-06	5,82 E-06	-1,9514 E-06
01834	003	-0,0001	-0,0002	-0,0008	-4,1713 E-07	1,4526 E-06	-5,2565 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5233 E-08	-1,1077 E-09	1,9414 E-07
	005	-0,0001	-0,0004	-0,0017	-8,9784 E-07	3,1446 E-06	-1,1383 E-06
	001	-0,0002	-0,0001	-0,0099	-2,2968 E-06	-2,1151 E-05	2,3242 E-06
	002	-0,0001	0,0000	-0,0027	-1,5959 E-06	-8,7828 E-06	1,0852 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,0273 E-07	-2,2334 E-06	2,5394 E-07
01835	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3947 E-08	1,924 E-07	8,5883 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	-8,6991 E-07	-4,8298 E-06	5,4934 E-07
01838	001	0,0000	0,0000	-0,0107	9,3758 E-06	-1,0542 E-05	-2,3529 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	3,1973 E-06	-3,5974 E-06	-9,4292 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	8,057 E-07	-9,183 E-07	-2,2076 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,675 E-08	1,0927 E-07	-7,1648 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7448 E-06	-1,989 E-06	-4,781 E-07
01839	001	-0,0007	-0,0005	-0,0098	9,8474 E-06	-8,4485 E-06	1,523 E-06
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0024	3,3016 E-06	-2,4077 E-06	-1,1901 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	8,2223 E-07	-6,1277 E-07	2,1541 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5731 E-09	6,3018 E-08	-1,56 E-07
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0007	1,7812 E-06	-1,3268 E-06	3,5052 E-09
01840	001	-0,0013	-0,0013	-0,0103	1,4375 E-05	-5,0661 E-06	7,6949 E-07
	002	-0,0003	-0,0004	-0,0025	5,1246 E-06	-1,3373 E-06	-5,7325 E-07
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0004	1,2757 E-06	-3,2449 E-07	-9,1064 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,542 E-09	-4,2651 E-08	-2,5306 E-07
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0008	2,7628 E-06	-7,0297 E-07	-1,9928 E-07
01841	001	-0,0005	-0,0002	-0,0089	5,2869 E-06	-9,4834 E-06	1,5647 E-06
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0021	1,7472 E-06	-2,0065 E-06	3,14 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	4,3446 E-07	-5,7534 E-07	8,688 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1708 E-09	3,7285 E-07	-4,1214 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0006	9,4191 E-07	-1,2445 E-06	1,8757 E-07
01842	001	-0,0012	-0,0007	-0,0095	4,1152 E-06	-6,3691 E-06	2,4067 E-06
	002	-0,0003	-0,0002	-0,0022	1,6724 E-06	-1,7261 E-06	4,3663 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0003	4,1509 E-07	-4,4019 E-07	1,3274 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,2488 E-10	4,7613 E-08	-1,1367 E-07
	005	-0,0002	-0,0001	-0,0006	9,0119 E-07	-9,5253 E-07	2,8572 E-07
01843	001	-0,0003	-0,0003	-0,0140	1,4884 E-05	2,022 E-05	2,2802 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0035	5,538 E-06	9,7024 E-06	3,6676 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0006	1,3784 E-06	2,4448 E-06	1,196 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,4265 E-09	-1,2052 E-07	-1,3099 E-07
	005	0,0001	0,0000	-0,0013	2,9864 E-06	5,2933 E-06	2,5608 E-07
01844	001	-0,0012	0,0002	-0,0091	-2,4793 E-06	-1,3726 E-05	1,7287 E-06
	002	-0,0004	0,0001	-0,0021	-1,5853 E-06	-4,7287 E-06	1,3925 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0003	-3,9388 E-07	-1,222 E-06	3,3398 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,825 E-08	1,9968 E-07	7,1035 E-08
	005	-0,0002	0,0001	-0,0006	-8,5093 E-07	-2,6418 E-06	7,2211 E-07
01845	001	-0,0023	0,0004	-0,0095	-4,6651 E-07	-1,0498 E-05	6,7717 E-06
	002	-0,0007	0,0002	-0,0022	-1,2987 E-06	-3,8697 E-06	3,8625 E-06
	003	-0,0002	0,0001	-0,0003	-3,2022 E-07	-9,7497 E-07	9,4698 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4942 E-08	3,5764 E-08	9,3568 E-08
	005	-0,0004	0,0001	-0,0007	-6,9332 E-07	-2,1071 E-06	2,0474 E-06
01846	001	-0,0006	0,0001	-0,0092	-5,8548 E-06	-1,6501 E-05	2,8475 E-07
	002	-0,0002	0,0001	-0,0023	-2,6714 E-06	-5,7382 E-06	7,007 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0003	-6,6194 E-07	-1,4991 E-06	1,6784 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,4923 E-08	3,2391 E-07	3,6393 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0007	-1,4304 E-06	-3,2411 E-06	3,6306 E-07
01847	001	-0,0022	0,0004	-0,0098	-9,1338 E-06	-1,592 E-05	6,1113 E-06
	002	-0,0008	0,0002	-0,0024	-4,1073 E-06	-6,4253 E-06	3,9265 E-06
	003	-0,0002	0,0001	-0,0004	-1,021 E-06	-1,6132 E-06	9,4647 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3568 E-08	3,395 E-08	1,7441 E-07
	005	-0,0004	0,0001	-0,0008	-2,2071 E-06	-3,4873 E-06	2,0468 E-06
01848	001	-0,0015	-0,0003	-0,0143	1,9863 E-06	2,9489 E-05	4,0409 E-06
	002	-0,0004	0,0000	-0,0039	-1,4833 E-06	1,4509 E-05	2,8674 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0007	-3,6327 E-07	3,6427 E-06	6,9481 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,5748 E-08	-9,8683 E-08	1,0876 E-07
	005	-0,0002	0,0000	-0,0015	-7,8985 E-07	7,882 E-06	1,5033 E-06
01849	001	-0,0003	-0,0001	-0,0095	-6,904 E-08	-1,6303 E-05	-8,6468 E-07
	002	-0,0001	0,0000	-0,0026	-7,8959 E-07	-6,2116 E-06	-5,1006 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9852 E-07	-1,5718 E-06	-1,0539 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4603 E-10	9,6087 E-08	-1,1876 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	-4,2812 E-07	-3,3987 E-06	-2,2613 E-08
01850	001	0,0003	-0,0001	-0,0095	1,727 E-07	1,5765 E-05	1,0314 E-06
	002	0,0001	0,0000	-0,0026	-8,0622 E-07	6,0778 E-06	5,3258 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,0094 E-07	1,5389 E-06	1,0329 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,3868 E-09	-9,943 E-08	1,5683 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	-4,325 E-07	3,3245 E-06	2,2059 E-08
01851	001	0,0007	0,0000	-0,0092	-6,2519 E-06	1,7148 E-05	-2,6533 E-07
	002	0,0003	0,0001	-0,0025	-3,4702 E-06	7,6525 E-06	-3,2906 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0004	-8,6211 E-07	1,9263 E-06	-9,7011 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,0345 E-08	-6,9046 E-08	7,4782 E-08
	005	0,0002	0,0000	-0,0008	-1,8606 E-06	4,1614 E-06	-2,0992 E-07
01852	001	0,0027	0,0010	-0,0110	-1,1648 E-05	1,5927 E-05	1,0177 E-06
	002	0,0012	0,0005	-0,0031	-5,0455 E-06	6,967 E-06	-7,1314 E-07
	003	0,0003	0,0001	-0,0005	-1,2498 E-06	1,7428 E-06	-1,8694 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,4945 E-08	-5,7997 E-09	4,5866 E-08
	005	0,0007	0,0003	-0,0011	-2,6964 E-06	3,7635 E-06	-4,0461 E-07
01853	001	0,0038	0,0015	-0,0133	4,2186 E-06	-9,361 E-06	2,7882 E-06
	002	0,0017	0,0007	-0,0040	1,378 E-06	-5,1014 E-06	1,4557 E-07
	003	0,0004	0,0002	-0,0008	3,404 E-07	-1,2798 E-06	2,6657 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0659 E-08	3,1397 E-08	5,3488 E-08
	005	0,0009	0,0004	-0,0016	7,3931 E-07	-2,7696 E-06	5,5485 E-08
01854	001	0,0017	0,0005	-0,0150	1,5624 E-05	-3,1591 E-05	-7,7662 E-07
	002	0,0007	0,0004	-0,0048	4,6319 E-06	-1,6331 E-05	-1,2364 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0010	1,1568 E-06	-4,0861 E-06	-3,2334 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,973 E-09	2,6769 E-08	7,9701 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01855	005	0,0004	0,0002	-0,0021	2,4988 E-06	-8,8291 E-06	-7,0243 E-07
	001	0,0031	0,0009	-0,0171	8,7692 E-06	-2,9417 E-05	3,6622 E-06
	002	0,0014	0,0006	-0,0060	2,3754 E-06	-1,609 E-05	1,2497 E-06
	003	0,0003	0,0001	-0,0012	5,9359 E-07	-4,0259 E-06	2,8091 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9197 E-09	1,9385 E-08	1,6396 E-07
	005	0,0007	0,0003	-0,0027	1,2832 E-06	-8,6953 E-06	6,0363 E-07
01856	001	0,0001	0,0001	-0,0109	-3,5012 E-06	4,5133 E-06	4,9013 E-08
	002	0,0000	0,0001	-0,0036	-1,7742 E-06	1,9371 E-06	8,9706 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,7697 E-07	4,8411 E-07	1,3055 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6543 E-07	3,4287 E-09	4,7172 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0295 E-06	1,044 E-06	2,8014 E-08
	001	0,0009	0,0005	-0,0136	-4,776 E-06	1,8868 E-05	2,2592 E-06
01857	002	0,0004	0,0003	-0,0046	-2,7173 E-06	8,7531 E-06	1,0133 E-06
	003	0,0001	0,0001	-0,0009	-6,8749 E-07	2,19 E-06	2,359 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,7409 E-08	-5,5738 E-09	8,8982 E-08
	005	0,0002	0,0002	-0,0020	-1,4835 E-06	4,728 E-06	5,0855 E-07
	001	0,0031	0,0008	-0,0167	2,5691 E-07	1,5274 E-05	3,6903 E-06
	002	0,0014	0,0005	-0,0060	-1,1061 E-06	6,8637 E-06	1,6654 E-06
01858	003	0,0004	0,0001	-0,0012	-2,7049 E-07	1,7201 E-06	3,8473 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,4214 E-08	-2,3469 E-08	1,6214 E-07
	005	0,0008	0,0003	-0,0027	-5,829 E-07	3,7149 E-06	8,2898 E-07
	001	0,0019	0,0004	-0,0195	7,9898 E-06	-3,878 E-05	1,3794 E-06
	002	0,0008	0,0004	-0,0073	1,7027 E-06	-2,0191 E-05	6,5239 E-07
	003	0,0002	0,0001	-0,0016	4,2605 E-07	-5,0496 E-06	1,2943 E-07
01859	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,9898 E-09	1,0925 E-08	1,7366 E-07
	005	0,0004	0,0002	-0,0034	9,2034 E-07	-1,0908 E-05	2,7709 E-07
	001	0,0002	0,0002	-0,0113	-3,3652 E-06	9,2733 E-06	9,431 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0037	-1,8905 E-06	3,9278 E-06	4,6119 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,9975 E-07	9,8255 E-07	1,0773 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3394 E-07	8,8007 E-10	3,868 E-08
01860	005	0,0000	0,0001	-0,0014	-1,0788 E-06	2,1198 E-06	2,3224 E-07
	001	0,0012	0,0005	-0,0123	-2,8001 E-06	2,6059 E-05	2,2869 E-06
	002	0,0005	0,0003	-0,0040	-1,9601 E-06	1,1387 E-05	1,1477 E-06
	003	0,0001	0,0001	-0,0008	-5,0418 E-07	2,8475 E-06	2,6486 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,8491 E-08	8,0448 E-10	1,1266 E-07
	005	0,0003	0,0002	-0,0016	-1,0882 E-06	6,1474 E-06	5,7094 E-07
01862	001	0,0001	0,0001	-0,0105	-1,9161 E-06	1,2975 E-06	8,3109 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,0073 E-06	5,5538 E-07	7,364 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,9804 E-07	1,3995 E-07	1,5457 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3075 E-07	-1,428 E-09	1,5056 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,4373 E-07	2,9975 E-07	3,322 E-08
	001	0,0005	0,0003	-0,0112	-2,2866 E-06	2,149 E-06	1,1268 E-06
01863	002	0,0002	0,0002	-0,0036	-1,5383 E-06	8,9506 E-07	5,6765 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,1225 E-07	2,2467 E-07	1,3226 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3723 E-07	2,6048 E-09	4,9323 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0014	-8,9011 E-07	4,8087 E-07	2,8513 E-07
	001	0,0004	0,0002	-0,0242	5,8002 E-06	1,9004 E-05	1,2499 E-06
	002	0,0001	0,0003	-0,0097	1,0264 E-06	8,8317 E-06	9,33 E-07
01864	003	0,0000	0,0001	-0,0022	2,4692 E-07	2,2125 E-06	2,0157 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,7188 E-08	1,2167 E-09	1,6152 E-07
	005	0,0000	0,0002	-0,0047	5,3315 E-07	4,7654 E-06	4,3397 E-07
	001	0,0004	0,0001	-0,0114	-1,6386 E-06	-3,6125 E-06	4,6063 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0037	-1,0653 E-06	-1,4274 E-06	2,2656 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0649 E-07	-3,5615 E-07	5,4208 E-08
01865	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0055 E-07	1,9681 E-09	1,2559 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0014	-6,6205 E-07	-7,7262 E-07	1,1688 E-07
	001	0,0002	0,0003	-0,0124	-1,2244 E-06	-1,9871 E-05	1,2982 E-06
	002	0,0001	0,0002	-0,0041	-1,1625 E-06	-8,8019 E-06	6,1565 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0008	-3,2023 E-07	-2,1984 E-06	1,4539 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4744 E-07	3,4805 E-09	4,3691 E-08
01866	005	0,0000	0,0001	-0,0017	-6,9166 E-07	-4,7571 E-06	3,1348 E-07
	001	0,0001	0,0000	-0,0111	-1,2752 E-06	-4,7688 E-07	1,4858 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-6,5502 E-07	-5,3497 E-07	6,1337 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1607 E-07	-1,3397 E-07	1,5051 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4944 E-07	4,1661 E-09	1,5361 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,6703 E-07	-2,9111 E-07	3,2451 E-08
01867	001	0,0001	0,0002	-0,0129	-9,7105 E-07	-4,4293 E-06	5,6811 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0043	-8,8312 E-07	-2,4224 E-06	3,1061 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,5968 E-07	-6,047 E-07	7,2195 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9445 E-07	2,552 E-11	2,7848 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0018	-5,6111 E-07	-1,309 E-06	1,5567 E-07
	001	-0,0004	0,0002	-0,0151	4,7062 E-07	-1,5269 E-06	1,1421 E-06
01869	002	-0,0002	0,0002	-0,0053	-6,032 E-07	-1,3058 E-06	6,5463 E-07
	003	-0,0001	0,0001	-0,0011	-1,7919 E-07	-3,2568 E-07	1,5179 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4172 E-07	-4,8682 E-09	6,0406 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0023	-3,873 E-07	-7,046 E-07	3,2735 E-07
	001	0,0000	0,0000	-0,0172	2,9645 E-06	2,2389 E-05	7,4265 E-07
	002	-0,0001	0,0002	-0,0063	1,7703 E-07	1,0338 E-05	6,8958 E-07
01870	003	0,0000	0,0001	-0,0013	2,2695 E-08	2,5859 E-06	1,5177 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,0741 E-07	-5,6757 E-09	1,0462 E-07
	005	0,0000	0,0001	-0,0029	4,8668 E-08	5,5799 E-06	3,2716 E-07
	001	-0,0001	0,0001	-0,0121	-9,2707 E-07	-5,9033 E-07	8,1498 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-6,4535 E-07	-2,0181 E-07	7,413 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0879 E-07	-4,9582 E-08	1,7104 E-08
01871	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3769 E-07	-2,0296 E-09	7,4079 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01872	005	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,5137 E-07	-1,0807 E-07	3,6818 E-08
	001	-0,0003	0,0001	-0,0138	-1,9907 E-07	2,4228 E-06	4,6451 E-07
	002	-0,0002	0,0001	-0,0048	-6,0749 E-07	1,0433 E-06	3,424 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,9088 E-07	2,6123 E-07	7,7487 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9525 E-07	-2,4226 E-09	4,1202 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0020	-4,1267 E-07	5,6495 E-07	1,6709 E-07
01873	001	-0,0002	0,0001	-0,0156	1,5427 E-06	7,4252 E-06	4,4974 E-07
	002	-0,0002	0,0001	-0,0056	-1,8991 E-07	3,4745 E-06	4,8315 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,6837 E-08	8,691 E-07	1,0602 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,4673 E-07	-5,5249 E-09	7,4867 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0025	-1,6636 E-07	1,8751 E-06	2,2857 E-07
01874	001	-0,0001	0,0001	-0,0113	-8,3788 E-07	-2,1495 E-07	-4,7615 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-4,426 E-07	-3,8304 E-07	-8,1684 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6414 E-07	-9,512 E-08	-2,2197 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6817 E-07	-1,0731 E-09	9,5702 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,5502 E-07	-2,0625 E-07	-4,8233 E-09
01875	001	-0,0002	0,0001	-0,0126	-3,729 E-07	1,9375 E-07	1,9533 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0042	-4,7699 E-07	-2,6623 E-07	1,4262 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6675 E-07	-6,5726 E-08	3,2585 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3802 E-07	-7,6169 E-10	1,5577 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0017	-3,6063 E-07	-1,4249 E-07	7,0289 E-08
01876	001	0,0005	0,0000	-0,0170	2,116 E-06	-5,0482 E-06	6,7851 E-08
	002	0,0002	0,0001	-0,0063	5,6217 E-08	-2,8156 E-06	3,4509 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6008 E-08	-6,9554 E-07	7,2768 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,5028 E-07	7,3543 E-10	6,8279 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0029	-3,5036 E-08	-1,5024 E-06	1,5689 E-07
01877	001	-0,0001	0,0001	-0,0120	-5,611 E-07	6,9721 E-08	1,6485 E-07
	002	-0,0001	0,0000	-0,0040	-4,0477 E-07	-3,4464 E-07	8,3611 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,5482 E-07	-8,6114 E-08	1,8541 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6891 E-07	1,4621 E-09	1,1833 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,3494 E-07	-1,8664 E-07	4,0054 E-08
01878	001	-0,0001	0,0001	-0,0136	-1,6452 E-08	-7,4846 E-07	1,9162 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0047	-3,5272 E-07	-7,2458 E-07	1,7076 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,3498 E-07	-1,8024 E-07	3,8103 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3462 E-07	3,6987 E-10	2,3126 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0020	-2,9209 E-07	-3,9099 E-07	8,2243 E-08
01879	001	0,0005	0,0001	-0,0160	1,196 E-06	3,0593 E-06	1,0902 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0058	-1,1793 E-07	1,1588 E-06	2,2801 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,6908 E-08	2,9019 E-07	4,9774 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,8745 E-07	-7,8042 E-09	3,6488 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0026	-1,4505 E-07	6,249 E-07	1,0739 E-07
01880	001	0,0000	0,0000	-0,0112	-6,3471 E-07	8,617 E-07	1,0393 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-3,2541 E-07	-1,9482 E-07	9,8041 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3818 E-07	-4,9204 E-08	-1,0324 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8493 E-07	3,3896 E-09	1,7434 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,9896 E-07	-1,0683 E-07	-2,2342 E-09
01881	001	-0,0002	0,0001	-0,0126	-2,9885 E-07	-1,2928 E-06	1,341 E-07
	002	-0,0001	0,0000	-0,0043	-3,3076 E-07	-1,0873 E-06	9,8016 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3387 E-07	-2,7243 E-07	2,0837 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5674 E-07	2,6168 E-09	1,8385 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0018	-2,8974 E-07	-5,8909 E-07	4,5014 E-08
01882	001	0,0004	0,0000	-0,0181	1,4331 E-06	-1,2892 E-05	-1,7683 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0068	-2,5647 E-08	-6,2236 E-06	1,4445 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,3308 E-08	-1,5591 E-06	2,9156 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,8475 E-07	2,209 E-09	3,5103 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0031	-9,4103 E-08	-3,3684 E-06	6,2888 E-08
01883	001	0,0003	0,0000	-0,0186	9,567 E-07	-8,7514 E-06	-2,7382 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0071	-7,3533 E-08	-4,4637 E-06	3,2294 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-6,0631 E-08	-1,1119 E-06	5,8603 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,1165 E-07	-1,4816 E-09	1,1208 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0033	-1,3158 E-07	-2,4067 E-06	1,2637 E-08
01884	001	0,0000	0,0000	-0,0107	-8,4407 E-07	5,1052 E-07	-8,3275 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,3503 E-07	2,979 E-07	1,034 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3469 E-07	7,3252 E-08	-4,5637 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5572 E-07	7,7634 E-09	3,6477 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,9147 E-07	1,5812 E-07	-1,0074 E-09
01885	001	0,0003	0,0001	-0,0120	-4,3229 E-07	6,1844 E-06	-2,8808 E-08
	002	0,0001	0,0000	-0,0040	-2,5532 E-07	2,8572 E-06	-1,2585 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1844 E-07	7,142 E-07	-1,023 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7399 E-07	1,4034 E-09	3,6305 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0016	-2,5641 E-07	1,5434 E-06	-2,2369 E-09
01886	001	0,0001	0,0001	-0,0208	8,2302 E-07	1,2818 E-06	-2,3941 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0081	-7,9412 E-08	5,198 E-07	-1,4023 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-6,4657 E-08	1,3791 E-07	-4,4901 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,2432 E-07	-3,8017 E-12	4,9209 E-09
	005	0,0000	0,0001	-0,0038	-1,4029 E-07	2,8899 E-07	-9,7012 E-09
01887	001	0,0002	0,0001	-0,0116	-6,6125 E-07	-2,6509 E-06	-6,5771 E-08
	002	0,0001	0,0000	-0,0039	-3,0061 E-07	-7,5564 E-07	-1,7019 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2856 E-07	-1,8826 E-07	-3,963 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6805 E-07	1,687 E-09	-1,3741 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,7825 E-07	-4,0788 E-07	-8,5853 E-09
01888	001	0,0003	0,0001	-0,0125	-3,0104 E-07	-1,2881 E-05	-1,0515 E-08
	002	0,0001	0,0001	-0,0042	-2,3064 E-07	-5,2654 E-06	-2,9467 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1111 E-07	-1,3126 E-06	-1,0961 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6808 E-07	1,4808 E-10	1,8037 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01889	005	0,0001	0,0000	-0,0017	-2,4057 E-07	-2,8415 E-06	-2,3785 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0111	-8,9197 E-07	-3,5999 E-07	-6,042 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-3,4408 E-07	-3,1507 E-07	-1,9764 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4067 E-07	-7,7642 E-08	-5,179 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7443 E-07	-4,3171 E-09	1,2322 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,0442 E-07	-1,6781 E-07	-1,1199 E-08
01890	001	0,0002	0,0001	-0,0129	-4,0997 E-07	-2,4282 E-06	-4,9617 E-08
	002	0,0001	0,0000	-0,0044	-2,4751 E-07	-1,2838 E-06	-1,558 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1576 E-07	-3,1968 E-07	-4,2736 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7027 E-07	-2,6143 E-09	1,8793 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,506 E-07	-6,9179 E-07	-9,2266 E-09
01891	001	0,0000	0,0001	-0,0150	9,9758 E-08	-2,246 E-06	3,3477 E-08
	002	0,0000	0,0001	-0,0053	-1,6256 E-07	-1,2596 E-06	2,1404 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,1836 E-08	-3,1496 E-07	5,4056 E-10
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,5651 E-07	-1,7289 E-09	-1,8954 E-10
	005	0,0000	0,0001	-0,0023	-1,9895 E-07	-6,821 E-07	1,1891 E-09
01892	001	-0,0002	0,0001	-0,0169	6,1451 E-07	8,8441 E-06	-3,0669 E-08
	002	-0,0001	0,0001	-0,0062	-9,5863 E-08	4,1608 E-06	-5,3504 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,0948 E-08	1,0362 E-06	-1,6928 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,3513 E-07	2,182 E-11	1,543 E-09
	005	-0,0001	0,0001	-0,0028	-1,5388 E-07	2,2401 E-06	-3,6359 E-09
01893	001	-0,0001	0,0001	-0,0119	-6,0198 E-07	8,1847 E-07	-4,4714 E-09
	002	-0,0001	0,0000	-0,0040	-2,7991 E-07	5,447 E-07	-3,1602 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2526 E-07	1,3637 E-07	-1,7986 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7735 E-07	-3,2772 E-09	-3,1297 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,711 E-07	2,9599 E-07	-3,5103 E-10
01894	001	-0,0001	0,0001	-0,0138	-1,7503 E-07	5,3399 E-06	-2,2741 E-08
	002	-0,0001	0,0001	-0,0048	-2,0451 E-07	2,5997 E-06	-5,7282 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0414 E-07	6,4901 E-07	-2,1398 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6568 E-07	-1,8563 E-09	3,4005 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,2549 E-07	1,4045 E-06	-4,5718 E-09
01895	001	0,0001	0,0001	-0,0160	4,0699 E-07	-4,6393 E-07	-2,605 E-08
	002	0,0001	0,0001	-0,0058	-1,1883 E-07	4,9817 E-08	-5,9469 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,8666 E-08	1,0116 E-08	-2,3781 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,4504 E-07	6,9611 E-10	4,2333 E-09
	005	0,0000	0,0001	-0,0026	-1,7053 E-07	2,1661 E-08	-5,0903 E-09
01896	001	-0,0001	0,0000	-0,0109	-9,0756 E-07	1,5215 E-06	1,251 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,5257 E-07	2,6491 E-07	3,9295 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4328 E-07	6,6146 E-08	7,5504 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7675 E-07	-2,3046 E-09	1,1233 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,1 E-07	1,4467 E-07	1,6372 E-08
01897	001	-0,0003	0,0001	-0,0121	-4,3329 E-07	4,6297 E-06	6,4973 E-08
	002	-0,0002	0,0000	-0,0040	-2,5388 E-07	1,58 E-06	1,5451 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1766 E-07	3,9376 E-07	3,3135 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7169 E-07	-2,707 E-09	2,5285 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0016	-2,5468 E-07	8,5545 E-07	7,2432 E-09
01898	001	0,0003	0,0001	-0,0192	7,4128 E-07	-3,1916 E-05	1,3552 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0074	-8,6315 E-08	-1,5641 E-05	1,098 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,7402 E-08	-3,9176 E-06	2,4192 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,2901 E-07	-1,9006 E-09	1,1455 E-09
	005	0,0001	0,0001	-0,0034	-1,4628 E-07	-8,4352 E-06	5,2593 E-09
01899	001	-0,0001	0,0001	-0,0114	-6,2985 E-07	-3,3136 E-06	4,5502 E-08
	002	-0,0001	0,0000	-0,0038	-2,9297 E-07	-1,5154 E-06	9,428 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,283 E-07	-3,7917 E-07	3,8391 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7607 E-07	-1,1242 E-09	-7,6326 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,7763 E-07	-8,17 E-07	8,384 E-09
01900	001	-0,0005	0,0001	-0,0123	-3,1406 E-07	-1,3072 E-05	1,0514 E-07
	002	-0,0002	0,0001	-0,0041	-2,3675 E-07	-6,0712 E-06	1,7624 E-08
	003	-0,0001	0,0000	-0,0008	-1,1362 E-07	-1,5187 E-06	3,8371 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7278 E-07	-1,9705 E-09	2,5107 E-09
	005	-0,0001	0,0000	-0,0017	-2,4598 E-07	-3,276 E-06	8,3825 E-09
01901	001	-0,0006	0,0001	-0,0183	7,5452 E-07	1,096 E-05	2,2524 E-07
	002	-0,0003	0,0001	-0,0069	-1,2027 E-07	5,5268 E-06	-3,5493 E-08
	003	-0,0001	0,0000	-0,0015	-7,3602 E-08	1,3782 E-06	-7,9748 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,1725 E-07	2,877 E-09	-5,263 E-09
	005	-0,0001	0,0001	-0,0032	-1,5978 E-07	2,979 E-06	-1,7255 E-08
01902	001	0,0001	0,0001	-0,0120	-5,132 E-07	9,6488 E-07	-1,6883 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,5056 E-07	9,3175 E-07	-8,4866 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,4288 E-07	2,3323 E-07	-1,8754 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7626 E-07	-3,0617 E-09	-1,2416 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,0911 E-07	5,036 E-07	-4,0568 E-08
01903	001	0,0002	0,0001	-0,0131	-8,4889 E-08	6,749 E-07	-1,3384 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0045	-3,095 E-07	8,8318 E-07	-1,317 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2666 E-07	2,2036 E-07	-2,8949 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4628 E-07	-2,5499 E-09	-2,0273 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0019	-2,7425 E-07	4,7366 E-07	-6,2625 E-08
01904	001	0,0000	0,0000	-0,0113	-8,8993 E-07	-4,0467 E-08	-2,6182 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-4,3779 E-07	3,4212 E-07	-9,2624 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6523 E-07	8,5722 E-08	-1,9937 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7897 E-07	-1,4226 E-09	-1,6062 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,5731 E-07	1,85 E-07	-4,3119 E-08
01905	001	0,0001	0,0001	-0,0127	-3,0509 E-07	-4,6 E-07	-2,0345 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0043	-3,9664 E-07	1,7799 E-07	-1,3286 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,4951 E-07	4,4588 E-08	-2,9699 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5146 E-07	-7,0714 E-10	-1,7849 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01906	005	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,2358 E-07	9,6141 E-08	-6,4234 E-08
	001	-0,0001	0,0001	-0,0147	5,292 E-07	-1,0047 E-05	-2,1241 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0052	-2,634 E-07	-4,4074 E-06	-2,2174 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0881 E-07	-1,1041 E-06	-4,9579 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,1394 E-07	5,5482 E-09	-2,9971 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0023	-2,3585 E-07	-2,3813 E-06	-1,0723 E-07
01907	001	-0,0006	0,0000	-0,0170	1,6951 E-06	3,1952 E-06	3,9891 E-08
	002	-0,0002	0,0001	-0,0063	-1,9926 E-08	1,7943 E-06	-2,4268 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0013	-3,9739 E-08	4,468 E-07	-5,0924 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,7207 E-07	4,6232 E-10	-5,0017 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0029	-8,6779 E-08	9,5778 E-07	-1,102 E-07
01908	001	0,0001	0,0001	-0,0121	-5,7995 E-07	1,1302 E-07	-1,0089 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0040	-4,679 E-07	3,5671 E-07	-6,9357 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6776 E-07	8,9404 E-08	-1,5342 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,5352 E-07	-3,3316 E-10	-1,0133 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,6291 E-07	1,928 E-07	-3,3179 E-08
01909	001	0,0002	0,0001	-0,0130	-1,1768 E-07	-1,3248 E-06	-3,0456 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0044	-4,6308 E-07	-2,0345 E-07	-2,348 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,61 E-07	-4,9762 E-08	-5,3088 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2532 E-07	4,9644 E-12	-2,867 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0018	-3,4851 E-07	-1,0833 E-07	-1,1478 E-07
01910	001	0,0000	0,0000	-0,0113	-1,0797 E-06	8,7581 E-07	5,7831 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-5,6297 E-07	3,1119 E-07	6,1043 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9533 E-07	7,6851 E-08	1,1309 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7271 E-07	4,3566 E-09	1,89 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,2239 E-07	1,6577 E-07	2,4433 E-09
01911	001	0,0002	0,0001	-0,0130	-6,4229 E-07	-1,9527 E-07	-3,2651 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0044	-6,7553 E-07	-1,2237 E-07	-2,181 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,1272 E-07	-3,0827 E-08	-5,001 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1806 E-07	1,3476 E-09	-2,3152 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0018	-4,602 E-07	-6,7216 E-08	-1,0808 E-07
01912	001	0,0004	0,0001	-0,0148	5,5191 E-07	-1,3494 E-06	-5,0928 E-07
	002	0,0003	0,0001	-0,0052	-4,7284 E-07	-5,1049 E-07	-4,5399 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0010	-1,5287 E-07	-1,2976 E-07	-1,014 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,7133 E-07	4,4691 E-09	-6,2007 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0023	-3,3115 E-07	-2,8038 E-07	-2,1917 E-07
01913	001	-0,0004	0,0000	-0,0163	2,4064 E-06	-5,5976 E-06	-3,5924 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0059	6,1409 E-08	-2,4765 E-06	-5,1352 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0012	-1,2344 E-08	-6,2169 E-07	-1,1143 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,357 E-07	3,4488 E-09	-8,6915 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0026	-2,7698 E-08	-1,3372 E-06	-2,4089 E-07
01914	001	-0,0002	0,0001	-0,0120	-1,265 E-06	2,3202 E-06	-3,6372 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0039	-8,5565 E-07	1,4033 E-06	-1,7903 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,5927 E-07	3,5043 E-07	-4,1877 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,256 E-07	3,3587 E-10	-1,4766 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0016	-5,6068 E-07	7,571 E-07	-9,0489 E-08
01915	001	0,0001	0,0002	-0,0139	-5,1183 E-07	6,8838 E-06	-9,0358 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0048	-8,5613 E-07	3,5955 E-06	-5,0364 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,4826 E-07	8,978 E-07	-1,1748 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6892 E-07	1,5119 E-09	-4,334 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0020	-5,3712 E-07	1,9402 E-06	-2,5381 E-07
01916	001	0,0004	0,0001	-0,0163	1,7595 E-06	-8,837 E-06	-1,1507 E-06
	002	0,0003	0,0002	-0,0059	-2,5018 E-07	-3,5654 E-06	-7,5829 E-07
	003	0,0001	0,0001	-0,0012	-8,741 E-08	-8,9406 E-07	-1,7354 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,2117 E-07	5,632 E-09	-8,2287 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0026	-1,8987 E-07	-1,9293 E-06	-3,7496 E-07
01917	001	-0,0002	0,0001	-0,0107	-1,4931 E-06	1,406 E-06	-4,2484 E-07
	002	-0,0001	0,0000	-0,0035	-8,0702 E-07	4,2179 E-07	-1,6364 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,4915 E-07	1,0581 E-07	-4,4278 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3608 E-07	-3,1884 E-09	1,671 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3866 E-07	2,2842 E-07	-9,5688 E-08
01918	001	-0,0004	0,0002	-0,0119	-1,553 E-06	8,7989 E-06	-8,743 E-07
	002	-0,0002	0,0001	-0,0039	-1,2082 E-06	3,7771 E-06	-4,3773 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3598 E-07	9,4386 E-07	-1,0357 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6716 E-07	-9,4247 E-10	-3,0262 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0016	-7,2647 E-07	2,0395 E-06	-2,2371 E-07
01919	001	0,0001	0,0001	-0,0208	4,2303 E-06	-5,858 E-05	-1,2387 E-06
	002	0,0002	0,0003	-0,0080	4,8176 E-07	-2,8364 E-05	-9,5954 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0018	1,0521 E-07	-7,0931 E-06	-2,1335 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,1497 E-08	3,7573 E-09	-1,3644 E-07
	005	0,0001	0,0002	-0,0038	2,2618 E-07	-1,5322 E-05	-4,6085 E-07
01920	001	-0,0003	0,0002	-0,0109	-2,2986 E-06	-2,2226 E-06	-5,3523 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0035	-1,401 E-06	-9,4773 E-07	-2,9179 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,8601 E-07	-2,372 E-07	-6,7029 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7629 E-07	-2,6212 E-10	-3,0329 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0013	-8,3437 E-07	-5,1293 E-07	-1,4472 E-07
01921	001	-0,0006	0,0004	-0,0114	-2,1327 E-06	-9,3239 E-07	-1,7501 E-06
	002	-0,0003	0,0002	-0,0036	-1,5825 E-06	-4,0543 E-07	-8,759 E-07
	003	-0,0001	0,0001	-0,0007	-4,2096 E-07	-1,0113 E-07	-2,0515 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2295 E-07	-3,2414 E-09	-7,1237 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0014	-9,1003 E-07	-2,1911 E-07	-4,4299 E-07
01922	001	0,0000	0,0001	-0,0107	-2,7011 E-06	-4,1402 E-06	-3,6468 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,3985 E-06	-1,6543 E-06	-1,8573 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,9422 E-07	-4,1283 E-07	-4,3724 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,2092 E-07	-5,2026 E-09	-1,3864 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01923	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,5195 E-07	-8,9222 E-07	-9,442 E-08
	001	-0,0005	0,0004	-0,0119	-3,3685 E-06	-1,5474 E-05	-1,7489 E-06
	002	-0,0002	0,0002	-0,0039	-2,0991 E-06	-6,7409 E-06	-8,503 E-07
	003	-0,0001	0,0001	-0,0007	-5,4402 E-07	-1,6853 E-06	-1,9804 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,1474 E-08	-2,4936 E-10	-7,4676 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0015	-1,1757 E-06	-3,6427 E-06	-4,2756 E-07
01924	001	-0,0016	0,0003	-0,0233	6,9096 E-06	3,909 E-05	-1,1836 E-06
	002	-0,0006	0,0004	-0,0092	1,3086 E-06	1,984 E-05	-8,061 E-07
	003	-0,0002	0,0001	-0,0020	3,2184 E-07	4,9615 E-06	-1,6845 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0095 E-08	-6,3434 E-09	-1,7159 E-07
	005	-0,0003	0,0002	-0,0044	6,9419 E-07	1,0712 E-05	-3,6307 E-07
	001	-0,0004	0,0003	-0,0122	-4,8608 E-06	-9,5517 E-06	-1,1218 E-06
01925	002	-0,0002	0,0002	-0,0041	-2,566 E-06	-4,5013 E-06	-5,2926 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,6168 E-07	-1,1257 E-06	-1,2019 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,5784 E-08	5,1175 E-10	-6,1794 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0017	-1,4296 E-06	-2,4327 E-06	-2,594 E-07
	001	-0,0019	0,0007	-0,0151	-3,5667 E-06	-3,1315 E-05	-3,2048 E-06
	002	-0,0009	0,0004	-0,0053	-2,4572 E-06	-1,455 E-05	-1,4514 E-06
01926	003	-0,0002	0,0001	-0,0011	-6,1522 E-07	-3,6407 E-06	-3,38 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,3015 E-09	1,4209 E-08	-1,2829 E-07
	005	-0,0005	0,0002	-0,0023	-1,3293 E-06	-7,8669 E-06	-7,2951 E-07
	001	-0,0031	0,0007	-0,0183	5,1658 E-06	1,5839 E-05	-2,5219 E-06
	002	-0,0014	0,0005	-0,0067	6,7561 E-07	9,0488 E-06	-1,1496 E-06
	003	-0,0004	0,0001	-0,0014	1,717 E-07	2,2616 E-06	-2,5502 E-07
01927	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2837 E-08	-1,8732 E-09	-1,6862 E-07
	005	-0,0008	0,0003	-0,0031	3,7039 E-07	4,886 E-06	-5,4965 E-07
	001	-0,0018	0,0005	-0,0174	1,1002 E-05	3,132 E-05	-1,0061 E-06
	002	-0,0007	0,0005	-0,0061	2,8455 E-06	1,6639 E-05	-1,1463 E-07
	003	-0,0002	0,0001	-0,0013	7,1006 E-07	4,1619 E-06	-5,3334 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6589 E-09	-1,7542 E-08	-1,4969 E-07
01928	005	-0,0004	0,0003	-0,0028	1,5331 E-06	8,9933 E-06	1,3299 E-09
	001	-0,0017	0,0004	-0,0100	-1,241 E-05	-1,8952 E-05	-1,4978 E-06
	002	-0,0008	0,0003	-0,0027	-5,404 E-06	-8,4289 E-06	3,8389 E-07
	003	-0,0002	0,0001	-0,0004	-1,3378 E-06	-2,1154 E-06	1,1137 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,4716 E-08	4,2584 E-08	-8,0121 E-08
	005	-0,0004	0,0001	-0,0009	-2,8901 E-06	-4,5736 E-06	2,4135 E-07
01930	001	-0,0035	0,0015	-0,0121	-5,9384 E-06	-9,9423 E-06	-1,8522 E-06
	002	-0,0016	0,0007	-0,0035	-2,6198 E-06	-4,187 E-06	2,778 E-07
	003	-0,0004	0,0002	-0,0006	-6,5379 E-07	-1,0444 E-06	7,743 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0363 E-08	-1,7735 E-08	-4,3767 E-08
	005	-0,0009	0,0004	-0,0013	-1,4103 E-06	-2,2551 E-06	1,6849 E-07
	001	-0,0030	0,0011	-0,0144	1,2733 E-05	2,9379 E-05	-2,2507 E-06
01931	002	-0,0013	0,0006	-0,0045	4,1269 E-06	1,4935 E-05	7,5569 E-08
	003	-0,0003	0,0002	-0,0009	1,0265 E-06	3,7365 E-06	3,1939 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2397 E-08	-2,9243 E-08	-7,4175 E-08
	005	-0,0007	0,0003	-0,0019	2,2192 E-06	8,0814 E-06	7,2326 E-08
	001	-0,0004	-0,0004	-0,0130	1,5375 E-05	3,5619 E-05	3,7171 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0038	3,2271 E-06	1,8223 E-05	2,531 E-06
01932	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,1109 E-07	4,5588 E-06	6,3 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,3737 E-08	-4,0169 E-08	4,4206 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	1,7483 E-06	9,8664 E-06	1,3654 E-06
	001	0,0003	-0,0005	-0,0130	1,5457 E-05	-3,5556 E-05	-3,6346 E-06
	002	-0,0001	0,0001	-0,0038	3,3476 E-06	-1,8222 E-05	-2,503 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4254 E-07	-4,5596 E-06	-6,2292 E-07
01933	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4284 E-08	4,1384 E-08	-5,4738 E-09
	005	0,0000	0,0000	-0,0015	1,8167 E-06	-9,8608 E-06	-1,3498 E-06
	001	0,0002	-0,0009	-0,0137	-9,7587 E-06	1,8733 E-05	-9,1081 E-06
	002	0,0004	-0,0002	-0,0038	-1,6149 E-06	9,557 E-06	-3,678 E-06
	003	0,0001	-0,0001	-0,0007	-4,0842 E-07	2,3844 E-06	-9,3431 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2624 E-08	-1,5491 E-08	8,4256 E-08
01934	005	0,0002	-0,0001	-0,0015	-8,7313 E-07	5,1686 E-06	-2,0229 E-06
	001	-0,0002	-0,0009	-0,0138	-8,8737 E-06	-1,7675 E-05	9,1758 E-06
	002	-0,0004	-0,0003	-0,0039	-8,8872 E-07	-8,799 E-06	3,7219 E-06
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0007	-2,2419 E-07	-2,1952 E-06	9,459 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1984 E-08	1,5833 E-08	-8,4936 E-08
	005	-0,0002	-0,0002	-0,0015	-4,7618 E-07	-4,7628 E-06	2,0475 E-06
01936	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-7,1558 E-06	-1,5263 E-05	2,3264 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	-5,461 E-07	-4,4645 E-06	-7,2291 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1214 E-07	-1,0903 E-06	-2,2953 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2406 E-07	-1,2066 E-07	2,508 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,4115 E-07	-2,3598 E-06	-5,0024 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0092	2,1213 E-05	-2,5357 E-06	-7,6646 E-08
01937	002	0,0000	0,0000	-0,0026	4,786 E-06	7,3041 E-08	-1,1239 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	1,191 E-06	6,9208 E-08	-2,8167 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6563 E-08	-2,5568 E-07	8,6319 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,5735 E-06	1,492 E-07	-6,0759 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-7,1348 E-06	1,5047 E-05	-3,1687 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	-5,3827 E-07	4,3874 E-06	-1,1716 E-09
01938	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,0994 E-07	1,0706 E-06	-2,7274 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2546 E-07	1,2005 E-07	-9,5551 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,3682 E-07	2,3167 E-06	-5,8623 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0092	2,1095 E-05	2,4496 E-06	7,8674 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0026	4,7477 E-06	-6,015 E-08	1,2178 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1812 E-06	-6,5574 E-08	3,0503 E-09
01939	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,7221 E-08	2,5347 E-07	7,124 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01940	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,5537 E-06	-1,4195 E-07	6,5847 E-09
	001	-0,0036	0,0009	-0,0176	3,2204 E-06	-4,0654 E-06	-4,7834 E-06
	002	-0,0016	0,0005	-0,0063	1,1825 E-08	-1,4712 E-07	-2,0355 E-06
	003	-0,0004	0,0001	-0,0013	9,2228 E-09	-3,9391 E-08	-4,7422 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,1515 E-08	1,0981 E-08	-1,7993 E-07
	005	-0,0009	0,0003	-0,0029	1,983 E-08	-8,8242 E-08	-1,0232 E-06
01941	001	-0,0037	0,0013	-0,0145	8,897 E-06	3,0627 E-05	-3,0543 E-06
	002	-0,0017	0,0007	-0,0046	2,9185 E-06	1,5112 E-05	-5,6206 E-07
	003	-0,0004	0,0002	-0,0009	7,2189 E-07	3,7825 E-06	-1,2259 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,4799 E-08	-3,9722 E-08	-9,6486 E-08
	005	-0,0009	0,0004	-0,0020	1,5614 E-06	8,1826 E-06	-2,6267 E-07
	001	-0,0008	0,0001	-0,0176	5,5566 E-07	-2,0109 E-05	2,0665 E-07
01942	002	-0,0004	0,0001	-0,0066	-1,3325 E-07	-9,2752 E-06	-5,9174 E-10
	003	-0,0001	0,0000	-0,0014	-8,1385 E-08	-2,3207 E-06	-1,0355 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,4014 E-07	6,6028 E-09	3,8132 E-09
	005	-0,0002	0,0001	-0,0030	-1,7652 E-07	-5,0154 E-06	-2,2012 E-09
	001	-0,0005	0,0001	-0,0169	5,3616 E-07	1,4459 E-05	1,7198 E-07
	002	-0,0002	0,0001	-0,0062	-1,6855 E-07	6,7994 E-06	-5,7573 E-08
01943	003	-0,0001	0,0000	-0,0013	-8,5309 E-08	1,696 E-06	-1,2646 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,156 E-07	5,6702 E-09	-9,4594 E-09
	005	-0,0001	0,0001	-0,0028	-1,8507 E-07	3,6658 E-06	-2,7368 E-08
	001	0,0005	0,0001	-0,0169	5,4788 E-07	-1,4218 E-05	-1,6822 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0062	-1,564 E-07	-6,754 E-06	5,5063 E-08
	003	0,0001	0,0000	-0,0013	-8,1898 E-08	-1,6861 E-06	1,2483 E-08
01944	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,1463 E-07	-6,1309 E-09	6,5857 E-09
	005	0,0001	0,0001	-0,0028	-1,7753 E-07	-3,6471 E-06	2,6948 E-08
	001	0,0008	0,0001	-0,0176	5,5783 E-07	1,9192 E-05	-1,8957 E-07
	002	0,0003	0,0001	-0,0066	-1,2613 E-07	8,8869 E-06	3,4551 E-09
	003	0,0001	0,0000	-0,0014	-7,9705 E-08	2,22 E-06	1,8846 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,4143 E-07	-5,076 E-09	-4,9858 E-09
01945	005	0,0002	0,0001	-0,0030	-1,7279 E-07	4,7998 E-06	4,0564 E-09
	001	0,0037	0,0013	-0,0145	9,157 E-06	-4,4522 E-05	3,2558 E-06
	002	0,0017	0,0007	-0,0046	3,1674 E-06	-2,1839 E-05	6,1632 E-07
	003	0,0004	0,0002	-0,0009	7,8421 E-07	-5,466 E-06	1,3634 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0936 E-08	4,8181 E-08	9,4291 E-08
	005	0,0009	0,0004	-0,0019	1,6964 E-06	-1,1815 E-05	2,919 E-07
01947	001	0,0034	0,0009	-0,0176	3,2032 E-06	1,2645 E-05	4,744 E-06
	002	0,0016	0,0005	-0,0063	3,9925 E-08	4,0274 E-06	2,0033 E-06
	003	0,0004	0,0001	-0,0013	1,7829 E-08	1,0085 E-06	4,656 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,3673 E-08	-1,1097 E-08	1,8128 E-07
	005	0,0009	0,0003	-0,0029	3,9902 E-08	2,1793 E-06	1,0031 E-06
	001	-0,0007	0,0000	-0,0168	1,6059 E-06	-7,3851 E-06	-1,369 E-07
01948	002	-0,0003	0,0001	-0,0062	-6,3273 E-08	-3,2366 E-06	-2,8373 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0013	-5,0402 E-08	-8,1227 E-07	-6,1998 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,7115 E-07	1,7893 E-09	-4,5813 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0028	-1,0982 E-07	-1,7645 E-06	-1,341 E-07
	001	0,0001	0,0001	-0,0139	1,9885 E-07	1,0289 E-05	-3,0106 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0048	-3,4514 E-07	5,1893 E-06	-2,2638 E-07
01949	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,3122 E-07	1,2972 E-06	-5,1522 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,2391 E-07	3,5014 E-10	-2,5929 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0020	-2,842 E-07	2,8071 E-06	-1,114 E-07
	001	0,0003	0,0001	-0,0138	1,1007 E-07	-1,7615 E-05	-3,5493 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0048	-4,9716 E-07	-7,6136 E-06	-3,4512 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,6482 E-07	-1,902 E-06	-7,6753 E-08
01950	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0133 E-07	1,5649 E-09	-4,8776 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0020	-3,5687 E-07	-4,1146 E-06	-1,6593 E-07
	001	-0,0003	0,0000	-0,0161	2,013 E-06	1,2579 E-05	-2,1666 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0058	-3,5756 E-08	6,6349 E-06	-4,2909 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,8689 E-08	1,6539 E-06	-9,1908 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,4626 E-07	1,5776 E-09	-7,8749 E-08
01951	005	0,0000	0,0001	-0,0026	-8,4578 E-08	3,5865 E-06	-1,9872 E-07
	001	-0,0004	0,0000	-0,0179	1,0745 E-06	-7,4892 E-06	1,0364 E-07
	002	-0,0002	0,0001	-0,0067	-8,8343 E-08	-3,3963 E-06	-1,0043 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,2269 E-08	-8,5164 E-07	-2,1836 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,0009 E-07	2,6372 E-09	-1,7145 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0031	-1,3536 E-07	-1,8396 E-06	-4,7255 E-08
01953	001	0,0004	0,0001	-0,0146	8,173 E-08	1,8201 E-05	-6,073 E-08
	002	0,0002	0,0001	-0,0052	-2,5381 E-07	8,2347 E-06	-1,0402 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,108 E-07	2,0568 E-06	-2,3319 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,3669 E-07	2,6513 E-09	-1,3892 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0023	-2,4004 E-07	4,4435 E-06	-5,0435 E-08
	001	0,0001	0,0001	-0,0137	1,62 E-07	-1,6421 E-05	-7,3633 E-08
01954	002	0,0001	0,0001	-0,0048	-2,8904 E-07	-7,3483 E-06	-1,6247 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1918 E-07	-1,8378 E-06	-3,4823 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,342 E-07	1,3952 E-09	-2,958 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0020	-2,5816 E-07	-3,9725 E-06	-7,5357 E-08
	001	-0,0005	0,0000	-0,0171	1,3788 E-06	2,0044 E-05	6,8223 E-08
	002	-0,0002	0,0001	-0,0063	-6,3023 E-08	9,6732 E-06	-1,9082 E-07
01955	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3222 E-08	2,4159 E-06	-3,9929 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,8602 E-07	1,0382 E-11	-3,9955 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0029	-1,1587 E-07	5,2143 E-06	-8,6419 E-08
	001	0,0006	0,0000	-0,0170	1,3808 E-06	-1,6894 E-05	-8,5805 E-08
	002	0,0002	0,0001	-0,0063	-4,9592 E-08	-7,9811 E-06	1,8126 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,9255 E-08	-1,9967 E-06	3,7551 E-08
01956	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,8458 E-07	-2,3981 E-10	3,919 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
	005	0,0001	0,0001	-0,0029	-1,0694 E-07	-4,3153 E-06	8,0998 E-08
01957	001	-0,0002	0,0001	-0,0138	1,7045 E-07	1,3533 E-05	6,3826 E-08
	002	-0,0001	0,0001	-0,0048	-2,7814 E-07	5,9025 E-06	1,5127 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1588 E-07	1,4754 E-06	3,2252 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,3241 E-07	-1,7773 E-09	2,8044 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0020	-2,5088 E-07	3,1892 E-06	6,9613 E-08
01958	001	-0,0004	0,0001	-0,0147	8,7306 E-08	-1,7759 E-05	6,4266 E-08
	002	-0,0002	0,0001	-0,0052	-2,4407 E-07	-8,0169 E-06	1,0151 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,0772 E-07	-2,0045 E-06	2,3205 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,3434 E-07	-3,6011 E-09	1,0945 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0023	-2,333 E-07	-4,3339 E-06	5,0124 E-08
01959	001	0,0004	0,0000	-0,0179	1,0834 E-06	7,6368 E-06	-1,0719 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0067	-7,3956 E-08	3,4403 E-06	9,4606 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,8203 E-08	8,6184 E-07	2,0586 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,9897 E-07	-1,6294 E-09	1,5482 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0031	-1,2631 E-07	1,8619 E-06	4,4436 E-08
01960	001	0,0003	0,0000	-0,0162	2,0545 E-06	-3,9368 E-06	2,0816 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0059	-3,912 E-09	-2,27 E-06	4,1271 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,9643 E-08	-5,6501 E-07	8,7996 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,4322 E-07	-2,5696 E-09	7,6853 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0026	-6,4446 E-08	-1,2297 E-06	1,8969 E-07
01961	001	-0,0002	0,0001	-0,0139	1,0875 E-07	2,0252 E-05	2,8838 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0048	-4,8424 E-07	8,684 E-06	3,2215 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,6084 E-07	2,1696 E-06	7,0787 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9921 E-07	-2,1119 E-09	4,9413 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0020	-3,4785 E-07	4,6953 E-06	1,5262 E-07
01962	001	-0,0001	0,0001	-0,0138	2,2126 E-07	-1,222 E-05	2,8455 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0048	-3,2882 E-07	-5,875 E-06	2,1646 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2657 E-07	-1,4653 E-06	4,9377 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,2238 E-07	1,9351 E-10	2,394 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0020	-2,7392 E-07	-3,1718 E-06	1,0656 E-07
01963	001	0,0006	0,0000	-0,0168	1,6141 E-06	9,9725 E-06	1,1526 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0062	-4,0546 E-08	4,4483 E-06	2,7094 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0013	-4,424 E-08	1,1064 E-06	5,8899 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,7067 E-07	-1,3925 E-09	4,4626 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0028	-9,6061 E-08	2,3973 E-06	1,2706 E-07
01964	001	0,0006	0,0002	-0,0185	3,0893 E-06	-4,4981 E-05	-1,4857 E-06
	002	0,0004	0,0002	-0,0069	8,5719 E-08	-2,1228 E-05	-9,7333 E-07
	003	0,0001	0,0001	-0,0015	4,443 E-09	-5,3105 E-06	-2,2208 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	8,0662 E-08	7,6122 E-09	-1,0916 E-07
	005	0,0002	0,0001	-0,0032	8,4997 E-09	-1,1469 E-05	-4,7978 E-07
01965	001	0,0003	0,0003	-0,0137	-4,9095 E-07	4,1144 E-05	-1,533 E-06
	002	0,0002	0,0002	-0,0047	-9,7442 E-07	1,9021 E-05	-7,2479 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0009	-2,7231 E-07	4,7541 E-06	-1,7221 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4069 E-07	-8,8809 E-10	-4,6377 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0020	-5,8914 E-07	1,0273 E-05	-3,7194 E-07
01966	001	-0,0024	0,0007	-0,0145	-2,1601 E-06	-5,6155 E-05	-2,7485 E-06
	002	-0,0011	0,0004	-0,0050	-1,9753 E-06	-2,5774 E-05	-1,3698 E-06
	003	-0,0003	0,0001	-0,0010	-4,9674 E-07	-6,4475 E-06	-3,1328 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,3985 E-09	1,9416 E-08	-1,506 E-07
	005	-0,0006	0,0002	-0,0022	-1,0736 E-06	-1,3933 E-05	-6,7612 E-07
01967	001	-0,0026	0,0005	-0,0205	6,5292 E-06	6,09 E-05	-1,4387 E-06
	002	-0,0012	0,0004	-0,0078	1,1259 E-06	3,0395 E-05	-7,9451 E-07
	003	-0,0003	0,0001	-0,0017	2,8131 E-07	7,6007 E-06	-1,6635 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,7435 E-09	-1,354 E-08	-1,6798 E-07
	005	-0,0006	0,0002	-0,0037	6,0679 E-07	1,642 E-05	-3,5824 E-07
01968	001	0,0026	0,0005	-0,0205	6,3711 E-06	-7,533 E-05	1,1214 E-06
	002	0,0011	0,0004	-0,0078	1,1146 E-06	-3,7687 E-05	6,3341 E-07
	003	0,0003	0,0001	-0,0017	2,793 E-07	-9,4247 E-06	1,2617 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,5031 E-09	1,7242 E-08	1,6549 E-07
	005	0,0006	0,0002	-0,0037	6,0352 E-07	-2,0359 E-05	2,7041 E-07
01969	001	0,0024	0,0007	-0,0145	-1,8222 E-06	5,2608 E-05	2,6192 E-06
	002	0,0011	0,0004	-0,0050	-1,7915 E-06	2,3927 E-05	1,3185 E-06
	003	0,0003	0,0001	-0,0010	-4,5028 E-07	5,9849 E-06	3,0001 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,9705 E-09	-1,6563 E-08	1,5136 E-07
	005	0,0006	0,0002	-0,0022	-9,715 E-07	1,2926 E-05	6,4641 E-07
01970	001	-0,0002	0,0003	-0,0137	-4,5014 E-07	-3,1923 E-05	1,4121 E-06
	002	-0,0001	0,0002	-0,0047	-9,4369 E-07	-1,4906 E-05	6,7418 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0009	-2,6373 E-07	-3,7237 E-06	1,5939 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3858 E-07	-2,6127 E-10	4,6867 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0020	-5,6975 E-07	-8,0515 E-06	3,4372 E-07
01971	001	-0,0007	0,0001	-0,0185	3,0888 E-06	5,9615 E-05	1,5418 E-06
	002	-0,0005	0,0002	-0,0070	1,2178 E-07	2,8562 E-05	9,7682 E-07
	003	-0,0001	0,0001	-0,0015	1,4052 E-08	7,1415 E-06	2,2306 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	8,1237 E-08	-7,905 E-09	1,074 E-07
	005	-0,0002	0,0001	-0,0032	3,0122 E-08	1,5423 E-05	4,8102 E-07
01972	001	0,0005	0,0001	-0,0174	6,3862 E-07	-2,655 E-05	2,3137 E-08
	002	0,0002	0,0001	-0,0065	-9,2582 E-08	-1,2786 E-05	7,8463 E-10
	003	0,0001	0,0000	-0,0014	-7,0228 E-08	-3,2012 E-06	-7,5243 E-10
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,3543 E-07	8,2911 E-10	4,4195 E-09
	005	0,0001	0,0001	-0,0030	-1,5235 E-07	-6,9131 E-06	-1,5771 E-09
01973	001	0,0000	0,0001	-0,0137	-1 E-07	3,3747 E-05	-8,2515 E-08
	002	0,0000	0,0001	-0,0047	-1,9288 E-07	1,5218 E-05	-1,477 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0089 E-07	3,8001 E-06	-4,9225 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,6387 E-07	-1,8803 E-09	6,0018 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0001	-0,0020	-2,1848 E-07	8,2223 E-06	-1,0559 E-08
01974	001	-0,0013	0,0001	-0,0146	-3,9346 E-08	-4,6001 E-05	1,934 E-07
	002	-0,0006	0,0001	-0,0052	-1,9856 E-07	-2,1044 E-05	1,761 E-08
	003	-0,0001	0,0000	-0,0010	-1,0337 E-07	-5,2611 E-06	4,1026 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,69 E-07	4,8561 E-09	1,0114 E-09
	005	-0,0003	0,0001	-0,0023	-2,2388 E-07	-1,1365 E-05	8,9247 E-09
01975	001	-0,0007	0,0001	-0,0195	8,1167 E-07	3,3631 E-05	3,0038 E-07
	002	-0,0003	0,0001	-0,0075	-9,2178 E-08	1,6273 E-05	6,2471 E-09
	003	-0,0001	0,0000	-0,0016	-6,7969 E-08	4,0664 E-06	2,5612 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,2426 E-07	-4,7576 E-10	-5,7297 E-09
	005	-0,0002	0,0001	-0,0035	-1,4757 E-07	8,7835 E-06	5,5342 E-09
01976	001	0,0007	0,0001	-0,0195	8,0888 E-07	-3,3401 E-05	-2,9085 E-07
	002	0,0003	0,0001	-0,0075	-8,6795 E-08	-1,6167 E-05	-6,7124 E-09
	003	0,0001	0,0000	-0,0016	-6,6756 E-08	-4,0339 E-06	-2,8827 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,2567 E-07	-7,6743 E-10	6,1365 E-09
	005	0,0002	0,0001	-0,0035	-1,4482 E-07	-8,7249 E-06	-6,2372 E-09
01977	001	0,0013	0,0001	-0,0146	-4,0881 E-08	4,6742 E-05	-1,6072 E-07
	002	0,0006	0,0001	-0,0052	-1,9524 E-07	2,1341 E-05	-9,6348 E-09
	003	0,0001	0,0000	-0,0010	-1,0256 E-07	5,3284 E-06	-2,091 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,6958 E-07	-3,3929 E-09	-1,4721 E-09
	005	0,0003	0,0001	-0,0023	-2,2214 E-07	1,1523 E-05	-4,5326 E-09
01978	001	0,0000	0,0001	-0,0137	-1,2451 E-07	-2,7331 E-05	5,4874 E-08
	002	0,0000	0,0001	-0,0047	-1,993 E-07	-1,238 E-05	6,4433 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0237 E-07	-3,0873 E-06	1,7427 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,6346 E-07	-4,9079 E-09	-7,6414 E-10
	005	0,0000	0,0001	-0,0020	-2,217 E-07	-6,6806 E-06	3,7676 E-09
01979	001	-0,0005	0,0001	-0,0174	6,1763 E-07	3,7608 E-05	-4,4636 E-09
	002	-0,0003	0,0001	-0,0065	-9,4983 E-08	1,8307 E-05	-2,2479 E-09
	003	-0,0001	0,0000	-0,0014	-7,0945 E-08	4,5669 E-06	-2,8755 E-10
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,3627 E-07	5,3236 E-10	-1,5677 E-09
	005	-0,0001	0,0001	-0,0030	-1,5386 E-07	9,8792 E-06	-6,0958 E-10
01980	001	0,0000	0,0000	-0,0083	6,9043 E-06	-1,0951 E-05	-3,232 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,317 E-06	-5,4943 E-07	-1,5744 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	2,7238 E-07	-1,2567 E-07	-3,7653 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,838 E-07	-6,302 E-08	-8,6228 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,8883 E-07	-2,7173 E-07	-8,1382 E-10
01981	001	-0,0004	-0,0001	-0,0159	1,3918 E-05	3,0939 E-05	2,431 E-06
	002	0,0001	0,0003	-0,0053	3,5742 E-06	1,6606 E-05	1,5034 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0011	8,9416 E-07	4,1531 E-06	3,9513 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,6597 E-09	-2,2281 E-08	-1,0588 E-07
	005	0,0000	0,0002	-0,0023	1,9299 E-06	8,9794 E-06	8,5669 E-07
01982	001	0,0000	0,0000	-0,0099	-1,6146 E-06	3,9027 E-06	5,2907 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-6,7343 E-07	1,1937 E-06	2,2694 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,4075 E-07	3,0996 E-07	4,3611 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,6197 E-07	-6,0486 E-08	6,6144 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,2043 E-07	6,7034 E-07	9,41 E-11
01983	001	0,0000	0,0000	-0,0215	8,0691 E-06	5,1207 E-05	-2,3481 E-07
	002	0,0002	0,0003	-0,0083	1,6782 E-06	2,61 E-05	-4,0687 E-07
	003	0,0001	0,0001	-0,0018	4,1538 E-07	6,5269 E-06	-6,5686 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4348 E-08	-7,219 E-09	-1,8755 E-07
	005	0,0001	0,0002	-0,0040	8,9611 E-07	1,4093 E-05	-1,4076 E-07
01984	001	0,0000	0,0000	-0,0091	5,1219 E-07	2,3042 E-05	4,7004 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,4378 E-07	9,5946 E-06	1,6547 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,1118 E-08	2,3947 E-06	4,3746 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2579 E-07	1,2911 E-08	-1,1657 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,3209 E-07	5,1771 E-06	9,4516 E-10
01985	001	-0,0002	0,0000	-0,0188	1,0084 E-05	3,5128 E-05	3,3533 E-07
	002	0,0001	0,0004	-0,0069	2,3514 E-06	1,8881 E-05	8,6493 E-08
	003	0,0000	0,0001	-0,0015	5,8642 E-07	4,7226 E-06	5,4556 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6965 E-10	-1,1164 E-08	-1,7313 E-07
	005	0,0001	0,0002	-0,0032	1,2655 E-06	1,02 E-05	1,1968 E-07
01986	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-1,2109 E-06	7,6951 E-07	5,2238 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-4,4428 E-07	5,5729 E-07	1,8772 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5081 E-07	1,4119 E-07	4,7567 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9888 E-07	-9,0442 E-09	-3,0963 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2602 E-07	3,048 E-07	1,0282 E-10
01987	001	-0,0004	-0,0001	-0,0167	2,487 E-06	7,9955 E-06	7,4397 E-08
	002	-0,0001	0,0001	-0,0061	1,2269 E-07	4,385 E-06	-3,9474 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8943 E-09	1,0927 E-06	-8,0618 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,4128 E-07	4,0695 E-10	-9,2666 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0028	3,0745 E-09	2,3705 E-06	-1,7438 E-07
01988	001	0,0000	0,0000	-0,0101	-9,204 E-07	2,739 E-06	-9,3679 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	-3,3227 E-07	1,2684 E-06	-2,4859 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2551 E-07	3,2048 E-07	-6,4322 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1227 E-07	-1,8467 E-08	1,1154 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7134 E-07	6,9241 E-07	-1,3909 E-10
01989	001	-0,0019	-0,0001	-0,0195	4,1364 E-06	-5,6601 E-05	-3,1604 E-07
	002	-0,0008	0,0002	-0,0074	4,9951 E-07	-2,7335 E-05	-6,6187 E-07
	003	-0,0002	0,0001	-0,0016	1,0666 E-07	-6,8368 E-06	-1,377 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	8,6916 E-08	5,1099 E-09	-1,4278 E-07
	005	-0,0004	0,0001	-0,0035	2,2929 E-07	-1,4766 E-05	-2,975 E-07
01990	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-7,1083 E-07	-1,3365 E-06	1,9844 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-2,8946 E-07	-1,1715 E-07	6,983 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1536 E-07	-3,2127 E-08	1,7378 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1497 E-07	1,3972 E-08	3,7325 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,4931 E-07	-6,9951 E-08	3,756 E-10
01991	001	-0,0001	-0,0001	-0,0178	1,6193 E-06	1,1641 E-05	3,0707 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0067	-5,0152 E-09	5,6589 E-06	-1,6781 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,7556 E-08	1,4105 E-06	-3,201 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,8002 E-07	-1,0885 E-09	-5,1157 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0031	-8,2034 E-08	3,0379 E-06	-6,9351 E-08
01992	001	0,0000	0,0000	-0,0106	-1,1407 E-06	-5,6669 E-07	-2,4985 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-4,1879 E-07	1,1917 E-07	-8,2903 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4375 E-07	3,4954 E-08	-1,9436 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9538 E-07	-2,5341 E-08	-6,3957 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,1073 E-07	7,5058 E-08	-4,2012 E-10
01993	001	-0,0003	-0,0001	-0,0173	1,9253 E-06	4,0567 E-06	2,4466 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0065	3,3103 E-08	2,1666 E-06	-2,4609 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,5209 E-08	5,4041 E-07	-4,8474 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,6551 E-07	-9,3985 E-10	-6,6979 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0029	-5,5408 E-08	1,157 E-06	-1,0495 E-07
01994	001	0,0000	0,0000	-0,0094	-6,8518 E-07	-1,7718 E-05	2,4832 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-2,8715 E-07	-6,1259 E-06	8,6085 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,5203 E-07	-1,5343 E-06	2,4888 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,0135 E-07	9,9169 E-09	-1,6762 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,2853 E-07	-3,315 E-06	5,3748 E-11
01995	001	-0,0001	0,0000	-0,0186	1,1195 E-06	4,055 E-06	3,7321 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0071	-5,94 E-08	1,9671 E-06	-4,6082 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,6016 E-08	4,8753 E-07	-7,1189 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,0505 E-07	2,5683 E-09	-2,3075 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0033	-1,2182 E-07	1,0561 E-06	-1,5482 E-08
01996	001	0,0000	0,0000	-0,0101	-2,7932 E-08	-9,8833 E-06	-1,0386 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-4,6978 E-08	-3,1904 E-06	-3,3208 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,5336 E-08	-7,9409 E-07	-8,5046 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1781 E-07	-1,8669 E-08	1,0266 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1955 E-07	-1,7162 E-06	-1,8383 E-10
01997	001	-0,0002	0,0000	-0,0185	1,2668 E-06	1,0929 E-06	3,6298 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0070	-4,5016 E-08	3,88 E-07	-7,9672 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,0887 E-08	9,5155 E-08	-1,3868 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,9716 E-07	8,0699 E-10	-3,1419 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0032	-1,1077 E-07	2,0163 E-07	-3,0097 E-08
01998	001	0,0000	0,0000	-0,0097	-1,0061 E-06	1,0527 E-05	-1,1637 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-3,6505 E-07	3,3162 E-06	-3,6218 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3106 E-07	8,3342 E-07	2,0333 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9966 E-07	-3,2093 E-08	-1,4715 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,8335 E-07	1,8041 E-06	4,3968 E-11
01999	001	0,0002	0,0000	-0,0202	8,8147 E-07	1,8915 E-05	3,4326 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0079	-7,8325 E-08	9,3083 E-06	6,1508 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,3599 E-08	2,3283 E-06	3,2339 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,197 E-07	-4,5103 E-10	-9,341 E-09
	005	0,0001	0,0001	-0,0037	-1,3813 E-07	5,0242 E-06	6,9571 E-09
02000	001	0,0000	0,0000	-0,0092	-8,857 E-07	1,5241 E-05	9,6164 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-3,3138 E-07	4,9365 E-06	3,7131 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4481 E-07	1,2288 E-06	-1,988 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,1058 E-07	1,1204 E-08	1,4602 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,1307 E-07	2,6592 E-06	-4,2939 E-11
02001	001	0,0002	0,0000	-0,0196	9,2919 E-07	1,9061 E-05	3,6376 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0076	-7,5012 E-08	9,4681 E-06	-2,7648 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,2185 E-08	2,365 E-06	1,5421 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,1668 E-07	1,2425 E-09	-1,2084 E-08
	005	0,0001	0,0001	-0,0035	-1,3509 E-07	5,1087 E-06	3,2861 E-09
02002	001	0,0000	0,0000	-0,0103	-1,332 E-06	-1,4835 E-06	6,2915 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-4,5633 E-07	-4,775 E-07	1,1466 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5023 E-07	-1,2096 E-07	-4,8349 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8205 E-07	1,0487 E-08	3,8637 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2508 E-07	-2,6188 E-07	-1,0495 E-11
02003	001	0,0007	0,0001	-0,0183	7,1317 E-07	3,4169 E-05	-1,3125 E-07
	002	0,0003	0,0001	-0,0069	-8,6068 E-08	1,6728 E-05	-1,4327 E-08
	003	0,0001	0,0000	-0,0015	-6,7443 E-08	4,1784 E-06	-4,4147 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,2985 E-07	-1,0521 E-10	3,9539 E-09
	005	0,0002	0,0001	-0,0032	-1,4632 E-07	9,0356 E-06	-9,5283 E-09
02004	001	0,0000	0,0000	-0,0103	-1,5749 E-06	1,5507 E-06	1,9624 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-5,3973 E-07	4,6294 E-07	7,4821 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7241 E-07	1,1596 E-07	1,401 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8886 E-07	-5,708 E-09	2,3446 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,7301 E-07	2,5293 E-07	3,0287 E-11
02005	001	-0,0007	0,0001	-0,0182	7,1315 E-07	-3,497 E-05	1,3225 E-07
	002	-0,0003	0,0001	-0,0069	-8,8308 E-08	-1,7139 E-05	9,6102 E-09
	003	-0,0001	0,0000	-0,0015	-6,8017 E-08	-4,2948 E-06	2,408 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,2967 E-07	-1,3268 E-09	-5,4554 E-10
	005	-0,0002	0,0001	-0,0032	-1,476 E-07	-9,2428 E-06	5,2161 E-09
02006	001	0,0000	0,0000	-0,0092	-9,4096 E-07	-1,5047 E-05	-1,556 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-3,4841 E-07	-4,8548 E-06	-1,136 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4736 E-07	-1,2096 E-06	2,7511 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0227 E-07	-8,8147 E-09	-1,5192 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,1877 E-07	-2,6171 E-06	5,946 E-11
02007	001	-0,0002	0,0000	-0,0196	9,3121 E-07	-1,909 E-05	-3,58 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0076	-6,7406 E-08	-9,5021 E-06	-9,72 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,0128 E-08	-2,3688 E-06	-2,6852 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,1674 E-07	-1,0088 E-09	1,2291 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02008	005	-0,0001	0,0001	-0,0035	-1,3049 E-07	-5,1225 E-06	-5,8194 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0096	-9,9855 E-07	-1,0429 E-05	2,9005 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-3,625 E-07	-3,2749 E-06	9,1873 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2747 E-07	-8,2381 E-07	-3,5389 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,8503 E-07	3,3695 E-08	1,887 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7575 E-07	-1,7825 E-06	-7,6532 E-11
02009	001	-0,0002	0,0000	-0,0202	8,8328 E-07	-1,8891 E-05	-3,3649 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0079	-7,1864 E-08	-9,2902 E-06	-9,4505 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,1872 E-08	-2,3126 E-06	-4,3832 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,1987 E-07	-6,038 E-10	1,014 E-08
	005	-0,0001	0,0001	-0,0037	-1,3427 E-07	-5,0065 E-06	-9,4821 E-09
02010	001	0,0000	0,0000	-0,0101	-2,2433 E-08	9,8953 E-06	8,8008 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-4,3082 E-08	3,1573 E-06	2,7181 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,4016 E-08	7,8471 E-07	6,8671 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1648 E-07	2,0132 E-08	-4,0255 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1684 E-07	1,6969 E-06	1,4854 E-10
02011	001	0,0002	0,0000	-0,0185	1,2756 E-06	-1,3511 E-06	-3,7028 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0070	-3,059 E-08	-4,9805 E-07	7,0357 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,687 E-08	-1,2631 E-07	1,16 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,9643 E-07	8,8257 E-10	3,0197 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0033	-1,0182 E-07	-2,6794 E-07	2,4994 E-08
02012	001	0,0000	0,0000	-0,0094	-6,8897 E-07	1,7763 E-05	-2,6256 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-2,884 E-07	6,1349 E-06	-8,9381 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,5167 E-07	1,5343 E-06	-2,5613 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,9854 E-07	-7,6535 E-09	1,6393 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,2803 E-07	3,3179 E-06	-5,5365 E-11
02013	001	0,0001	0,0000	-0,0186	1,1291 E-06	-4,2574 E-06	-3,7305 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0071	-4,6927 E-08	-2,0516 E-06	3,9324 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,2563 E-08	-5,0947 E-07	5,4704 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,0451 E-07	-1,034 E-09	2,1986 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0033	-1,1414 E-07	-1,1053 E-06	1,1776 E-08
02014	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-1,0694 E-06	7,3267 E-07	2,5428 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-3,9434 E-07	-6,6961 E-08	8,4611 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3782 E-07	-2,2071 E-08	1,9489 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9681 E-07	2,8161 E-08	8,2166 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,981 E-07	-4,7934 E-08	4,2154 E-10
02015	001	0,0003	-0,0001	-0,0174	1,9347 E-06	-3,4758 E-06	-2,6727 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0065	5,4789 E-08	-1,8217 E-06	2,275 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,9188 E-08	-4,6161 E-07	4,3897 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,6453 E-07	1,2283 E-09	6,5534 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0030	-4,1958 E-08	-9,9053 E-07	9,4595 E-08
02016	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-7,0792 E-07	1,1053 E-06	-2,1115 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-2,8738 E-07	4,5167 E-08	-7,395 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1473 E-07	1,4167 E-08	-1,8178 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1502 E-07	-1,3934 E-08	-1,4725 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4817 E-07	3,0544 E-08	-3,931 E-10
02017	001	0,0001	-0,0001	-0,0178	1,6228 E-06	-1,2199 E-05	-3,2664 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0067	1,189 E-08	-5,8773 E-06	1,5289 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,2826 E-08	-1,4737 E-06	2,8331 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,7921 E-07	1,8843 E-09	4,9905 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0031	-7,1451 E-08	-3,1843 E-06	6,1057 E-08
02018	001	0,0000	0,0000	-0,0101	-8,442 E-07	-2,7539 E-06	1,1502 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	-2,981 E-07	-1,2681 E-06	3,2385 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1648 E-07	-3,1982 E-07	7,981 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1001 E-07	1,9282 E-08	5,4562 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,5179 E-07	-6,9391 E-07	1,7257 E-10
02019	001	0,0018	-0,0001	-0,0196	4,1382 E-06	5,6248 E-05	2,8341 E-07
	002	0,0007	0,0002	-0,0075	5,3359 E-07	2,7221 E-05	6,3367 E-07
	003	0,0002	0,0001	-0,0016	1,1599 E-07	6,8096 E-06	1,3022 E-07
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	8,6406 E-08	-5,2956 E-09	1,4311 E-07
	005	0,0004	0,0001	-0,0035	2,5021 E-07	1,4696 E-05	2,8037 E-07
02020	001	0,0000	0,0000	-0,0105	-1,1777 E-06	-6,7321 E-07	-2,5581 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-4,2738 E-07	-5,4541 E-07	-1,0877 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,465 E-07	-1,3665 E-07	-3,7357 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,9903 E-07	4,3124 E-09	5,0844 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1691 E-07	-2,9613 E-07	-8,0707 E-11
02021	001	0,0004	-0,0001	-0,0167	2,4933 E-06	-8,9445 E-06	-1,0252 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0061	1,4782 E-07	-4,8696 E-06	3,7132 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	8,8882 E-09	-1,2179 E-06	7,4715 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	1,4023 E-07	-5,3541 E-10	9,1631 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0028	1,8741 E-08	-2,6354 E-06	1,6097 E-07
02022	001	0,0000	0,0000	-0,0091	5,4321 E-07	-2,3461 E-05	-4,6473 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,3217 E-07	-9,7629 E-06	-1,6182 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,8054 E-08	-2,4366 E-06	-4,2892 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2499 E-07	-1,3504 E-08	1,2035 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,2533 E-07	-5,2665 E-06	-9,2579 E-10
02023	001	0,0002	0,0000	-0,0188	1,0026 E-05	-3,5342 E-05	-3,1902 E-07
	002	-0,0001	0,0003	-0,0069	2,3749 E-06	-1,8976 E-05	-1,0429 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0015	5,9358 E-07	-4,7479 E-06	-5,9443 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,6565 E-10	1,1286 E-08	1,728 E-07
	005	-0,0001	0,0002	-0,0032	1,2818 E-06	-1,0252 E-05	-1,311 E-07
02024	001	0,0000	0,0000	-0,0099	-1,6083 E-06	-3,8587 E-06	-4,9864 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-6,7348 E-07	-1,1742 E-06	-2,0728 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,406 E-07	-3,0452 E-07	-4,0427 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,6111 E-07	5,9962 E-08	-5,7278 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,1969 E-07	-6,6076 E-07	-8,7148 E-11
02025	001	-0,0001	0,0000	-0,0216	8,0243 E-06	-5,0563 E-05	2,0489 E-07
	002	-0,0002	0,0003	-0,0084	1,708 E-06	-2,5864 E-05	3,705 E-07
	003	-0,0001	0,0001	-0,0018	4,2395 E-07	-6,4658 E-06	5,6119 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3881 E-08	7,764 E-09	1,8742 E-07
	005	-0,0001	0,0002	-0,0040	9,1551 E-07	-1,3971 E-05	1,1902 E-07
02026	001	0,0000	0,0000	-0,0083	6,9521 E-06	1,1303 E-05	3,307 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,3341 E-06	6,7225 E-07	1,6016 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0003	2,7677 E-07	1,5579 E-07	3,7909 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,8332 E-07	6,4815 E-08	1,0704 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	5,982 E-07	3,3567 E-07	8,1852 E-10
02027	001	0,0003	-0,0001	-0,0159	1,3937 E-05	-3,0855 E-05	-2,5195 E-06
	002	-0,0001	0,0003	-0,0053	3,6425 E-06	-1,6588 E-05	-1,5585 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0011	9,1246 E-07	-4,15 E-06	-4,0918 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,7826 E-09	2,2446 E-08	1,0515 E-07
	005	0,0000	0,0001	-0,0023	1,97 E-06	-8,9624 E-06	-8,8723 E-07
02028	001	-0,0013	0,0000	-0,0129	1,7274 E-05	3,5733 E-05	3,825 E-06
	002	-0,0004	0,0002	-0,0038	4,1856 E-06	1,8263 E-05	2,857 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0007	1,0496 E-06	4,5682 E-06	7,0981 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9038 E-08	-3,7105 E-08	1,1285 E-08
	005	-0,0002	0,0001	-0,0015	2,2635 E-06	9,8857 E-06	1,5388 E-06
02029	001	-0,0012	-0,0006	-0,0122	-8,9484 E-06	1,8621 E-05	6,1073 E-06
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0029	-3,2277 E-06	8,8209 E-06	3,038 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,0537 E-07	2,2406 E-06	7,5638 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,484 E-08	-1,9533 E-07	1,9313 E-08
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0010	-1,7366 E-06	4,8499 E-06	1,6346 E-06
02030	001	-0,0020	-0,0001	-0,0102	1,3641 E-05	-1,7861 E-06	7,004 E-06
	002	-0,0005	0,0000	-0,0024	3,7332 E-06	-2,4938 E-07	3,2713 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0003	9,3333 E-07	-4,796 E-08	8,2397 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0084 E-08	-7,6671 E-08	-2,8403 E-08
	005	-0,0003	0,0000	-0,0007	2,0174 E-06	-1,021 E-07	1,7809 E-06
02031	001	-0,0035	0,0014	-0,0114	-1,7589 E-05	-6,1865 E-06	6,5169 E-06
	002	-0,0015	0,0006	-0,0031	-7,0593 E-06	-2,5557 E-06	4,6834 E-06
	003	-0,0004	0,0002	-0,0005	-1,7597 E-06	-6,252 E-07	1,1281 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,8018 E-08	-7,442 E-08	2,1073 E-07
	005	-0,0008	0,0003	-0,0011	-3,8015 E-06	-1,35 E-06	2,4396 E-06
02032	001	-0,0023	0,0005	-0,0135	2,4068 E-05	2,9217 E-05	3,1338 E-06
	002	-0,0008	0,0003	-0,0037	6,5562 E-06	1,43 E-05	2,7465 E-06
	003	-0,0002	0,0001	-0,0007	1,6418 E-06	3,5877 E-06	6,6542 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0143 E-08	-8,2033 E-08	1,0266 E-07
	005	-0,0005	0,0001	-0,0015	3,545 E-06	7,7612 E-06	1,44 E-06
02033	001	-0,0006	-0,0014	-0,0141	-1,9399 E-05	1,6948 E-05	-1,4887 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0037	-5,2628 E-06	8,0583 E-06	-1,136 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0007	-1,3181 E-06	2,0197 E-06	-2,6872 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2771 E-08	-4,7408 E-08	-6,7716 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0015	-2,8411 E-06	4,3732 E-06	-5,8353 E-07
02034	001	-0,0014	-0,0019	-0,0120	1,9627 E-05	-2,2311 E-07	-1,1672 E-06
	002	-0,0004	-0,0006	-0,0031	6,417 E-06	4,5034 E-07	-1,2572 E-06
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0005	1,6015 E-06	1,3081 E-07	-2,7254 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1779 E-08	-8,7122 E-08	-2,0082 E-07
	005	-0,0002	-0,0003	-0,0011	3,466 E-06	2,8198 E-07	-5,9153 E-07
02035	001	-0,0017	-0,0004	-0,0104	-8,2164 E-06	-9,2476 E-07	2,5776 E-06
	002	-0,0004	-0,0001	-0,0024	-2,7763 E-06	1,7658 E-07	1,1302 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0003	-6,9267 E-07	5,9419 E-08	2,8743 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0075 E-08	-7,9347 E-08	-1,8364 E-08
	005	-0,0002	0,0000	-0,0007	-1,4938 E-06	1,2961 E-07	6,1983 E-07
02036	001	-0,0009	-0,0004	-0,0123	9,2002 E-06	1,7779 E-05	3,2965 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	2,3054 E-06	8,33 E-06	1,2458 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	5,7707 E-07	2,1191 E-06	3,2622 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9271 E-08	-2,0194 E-07	-6,673 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,2491 E-06	4,5874 E-06	7,0339 E-07
02037	001	0,0000	0,0000	-0,0094	-7,2955 E-06	-6,9841 E-06	-1,4724 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,7096 E-06	-2,0401 E-06	-3,3829 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,2256 E-07	-6,3425 E-07	-7,5375 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6527 E-08	6,2175 E-07	-4,61 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9947 E-06	-1,3713 E-06	-1,6294 E-10
02038	001	-0,0002	-0,0006	-0,0137	1,6369 E-05	3,2295 E-05	1,0926 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0038	3,3985 E-06	1,6122 E-05	1,528 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,5484 E-07	4,0413 E-06	3,6598 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,9902 E-08	-7,5399 E-08	7,5464 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0015	1,8433 E-06	8,7443 E-06	7,9338 E-07
02039	001	0,0000	0,0000	-0,0082	2,0806 E-06	-1,4238 E-05	-5,0408 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	6,0333 E-07	-2,5167 E-06	-9,803 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6808 E-07	-7,7234 E-07	-3,1933 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,5321 E-08	7,1881 E-07	3,7205 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,6524 E-07	-1,6698 E-06	-6,9017 E-11
02040	001	0,0005	-0,0008	-0,0126	1,3619 E-05	2,1502 E-05	2,9725 E-06
	002	0,0006	-0,0001	-0,0030	4,1718 E-06	1,0362 E-05	1,0133 E-06
	003	0,0002	0,0000	-0,0005	1,0405 E-06	2,613 E-06	2,6657 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0336 E-08	-1,3519 E-07	-6,076 E-08
	005	0,0003	-0,0001	-0,0011	2,2541 E-06	5,6565 E-06	5,7496 E-07
02041	001	0,0000	0,0000	-0,0081	-6,0268 E-07	-1,5026 E-05	-8,8708 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-6,1185 E-07	-2,8077 E-06	-4,76 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5389 E-07	-8,4184 E-07	-9,9607 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0753 E-09	7,0146 E-07	-9,7277 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,3196 E-07	-1,8198 E-06	-2,1521 E-10
02042	001	0,0002	-0,0003	-0,0125	-1,1321 E-05	2,3336 E-05	3,232 E-06
	002	0,0005	0,0001	-0,0030	-4,4209 E-06	1,132 E-05	1,5822 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,101 E-06	2,8531 E-06	3,9389 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7504 E-08	-1,3719 E-07	1,1923 E-08
	005	0,0003	0,0000	-0,0011	-2,3795 E-06	6,1754 E-06	8,5094 E-07
02043	001	0,0000	0,0000	-0,0098	1,1484 E-05	4,2694 E-07	1,6121 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	4,3003 E-06	8,2423 E-07	4,6116 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0752 E-06	1,0254 E-07	1,169 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9493 E-08	5,1635 E-07	-9,507 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3287 E-06	2,2206 E-07	2,5305 E-09
02044	001	0,0006	-0,0006	-0,0144	-1,1972 E-05	1,955 E-05	-2,41 E-06
	002	0,0006	-0,0002	-0,0038	-2,2415 E-06	9,5039 E-06	-1,5528 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0007	-5,6553 E-07	2,3811 E-06	-3,7806 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7351 E-09	-5,5633 E-08	-4,2151 E-08
	005	0,0003	-0,0001	-0,0015	-1,2136 E-06	5,1575 E-06	-8,1995 E-07
02045	001	-0,0002	-0,0011	-0,0137	-1,1647 E-05	1,8907 E-05	-8,5766 E-06
	002	0,0002	-0,0003	-0,0038	-2,4745 E-06	9,6265 E-06	-3,7191 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0007	-6,2188 E-07	2,4013 E-06	-9,4252 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,7717 E-08	-1,1867 E-08	7,6933 E-08
	005	0,0001	-0,0002	-0,0015	-1,3344 E-06	5,2042 E-06	-2,0417 E-06
02046	001	-0,0004	-0,0071	-0,0168	2,0833 E-05	2,3999 E-06	2,2271 E-06
	002	-0,0003	-0,0022	-0,0057	6,4889 E-06	1,2053 E-06	7,1551 E-07
	003	-0,0001	-0,0006	-0,0012	1,713 E-06	3,0231 E-07	1,8558 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,6265 E-07	-2,8222 E-10	-3,2494 E-08
	005	-0,0001	-0,0013	-0,0026	3,7044 E-06	6,5929 E-07	3,9993 E-07
02047	001	-0,0004	-0,0051	-0,0145	2,3957 E-05	1,2164 E-05	1,4926 E-06
	002	-0,0002	-0,0016	-0,0047	7,3593 E-06	4,9833 E-06	5,0633 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0009	1,9437 E-06	1,2431 E-06	1,2881 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,2666 E-07	9,039 E-10	-1,0409 E-08
	005	-0,0001	-0,0009	-0,0020	4,2023 E-06	2,685 E-06	2,7757 E-07
02048	001	-0,0002	-0,0052	-0,0142	2,4415 E-05	-8,4204 E-06	5,7778 E-07
	002	-0,0001	-0,0016	-0,0046	7,5043 E-06	-3,5772 E-06	2,0981 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	1,982 E-06	-8,9394 E-07	5,3655 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,3663 E-07	-8,734 E-10	-5,7164 E-09
	005	0,0000	-0,0009	-0,0019	4,2847 E-06	-1,9303 E-06	1,1551 E-07
02049	001	0,0000	-0,0073	-0,0165	2,1842 E-05	1,1915 E-05	1,136 E-06
	002	0,0000	-0,0022	-0,0056	6,7737 E-06	5,3512 E-06	3,7902 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0011	1,789 E-06	1,3344 E-06	9,801 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,8658 E-07	3,5033 E-10	-1,5895 E-08
	005	0,0000	-0,0013	-0,0025	3,8684 E-06	2,8792 E-06	2,1109 E-07
02050	001	0,0000	-0,0074	-0,0165	2,2446 E-05	-1,5961 E-05	1,0407 E-06
	002	0,0000	-0,0023	-0,0056	6,949 E-06	-7,6304 E-06	3,2925 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0011	1,8351 E-06	-1,9085 E-06	8,6544 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,9773 E-07	5,1728 E-10	-2,0942 E-08
	005	0,0000	-0,0013	-0,0025	3,9677 E-06	-4,1313 E-06	1,8642 E-07
02051	001	-0,0001	-0,0053	-0,0142	2,4908 E-05	1,4662 E-05	6,0844 E-07
	002	0,0000	-0,0016	-0,0045	7,6624 E-06	6,2849 E-06	1,9708 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	2,0229 E-06	1,571 E-06	5,2357 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,4343 E-07	-8,5357 E-10	-1,5154 E-08
	005	0,0000	-0,0009	-0,0019	4,3728 E-06	3,3974 E-06	1,1274 E-07
02052	001	0,0000	-0,0053	-0,0142	2,5009 E-05	-6,3271 E-06	-1,8219 E-07
	002	0,0000	-0,0016	-0,0046	7,6999 E-06	-2,8478 E-06	-5,3801 E-08
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	2,0318 E-06	-7,119 E-07	-1,2007 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,415 E-07	7,899 E-10	-7,7698 E-09
	005	0,0000	-0,0009	-0,0019	4,392 E-06	-1,5406 E-06	-2,6047 E-08
02053	001	0,0000	-0,0075	-0,0165	2,2813 E-05	1,329 E-05	-3,3152 E-08
	002	0,0000	-0,0023	-0,0056	7,0577 E-06	6,2145 E-06	-7,1485 E-09
	003	0,0000	-0,0006	-0,0011	1,863 E-06	1,553 E-06	-7,2261 E-10
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-5,0169 E-07	-2,1619 E-10	-6,0496 E-09
	005	0,0000	-0,0013	-0,0025	4,0278 E-06	3,3658 E-06	-1,7707 E-09
02054	001	0,0000	-0,0074	-0,0165	2,2802 E-05	-1,2626 E-05	-4,2844 E-08
	002	0,0000	-0,0023	-0,0056	7,0515 E-06	-5,9486 E-06	-2,4574 E-08
	003	0,0000	-0,0006	-0,0011	1,861 E-06	-1,4863 E-06	-5,0791 E-09
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,995 E-07	4,5534 E-10	-6,2627 E-09
	005	0,0000	-0,0013	-0,0025	4,0233 E-06	-3,1999 E-06	-1,1126 E-08
02055	001	0,0000	-0,0053	-0,0142	2,504 E-05	6,4399 E-06	4,6212 E-08
	002	0,0000	-0,0016	-0,0046	7,708 E-06	2,9219 E-06	7,3087 E-09
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	2,0333 E-06	7,3086 E-07	3,3775 E-09
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,39 E-07	-9,0056 E-10	-8,4323 E-09
	005	0,0000	-0,0009	-0,0019	4,3951 E-06	1,5768 E-06	7,1858 E-09
02056	001	0,0001	-0,0053	-0,0142	2,4898 E-05	-1,7809 E-05	-7,0816 E-07
	002	0,0000	-0,0016	-0,0045	7,6553 E-06	-7,5238 E-06	-2,3059 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	2,0206 E-06	-1,8805 E-06	-6,0768 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,4175 E-07	1,0958 E-09	1,4137 E-08
	005	0,0000	-0,0009	-0,0019	4,3677 E-06	-4,0603 E-06	-1,3116 E-07
02057	001	0,0000	-0,0074	-0,0165	2,2398 E-05	1,036 E-05	-1,0377 E-06
	002	0,0000	-0,0023	-0,0056	6,927 E-06	4,7982 E-06	-3,3742 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0011	1,8284 E-06	1,2008 E-06	-8,7654 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,9292 E-07	-2,0664 E-10	1,4685 E-08
	005	0,0000	-0,0013	-0,0025	3,9531 E-06	2,5879 E-06	-1,8922 E-07
02058	001	0,0000	-0,0073	-0,0165	2,174 E-05	-7,7116 E-06	-1,195 E-06
	002	0,0001	-0,0022	-0,0056	6,7278 E-06	-3,3039 E-06	-4,0317 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0011	1,7767 E-06	-8,2325 E-07	-1,0458 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,8365 E-07	-3,6628 E-12	1,7015 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	-0,0013	-0,0025	3,8413 E-06	-1,7845 E-06	-2,2571 E-07
02059	001	0,0002	-0,0052	-0,0142	2,4381 E-05	1,0751 E-05	-5,0418 E-07
	002	0,0001	-0,0016	-0,0046	7,4849 E-06	4,5461 E-06	-1,9046 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	1,9773 E-06	1,1371 E-06	-4,921 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,3862 E-07	7,1949 E-10	6,6841 E-09
	005	0,0000	-0,0009	-0,0019	4,2742 E-06	2,4579 E-06	-1,0622 E-07
02060	001	0,0004	-0,0051	-0,0145	2,3889 E-05	-1,0546 E-05	-1,404 E-06
	002	0,0002	-0,0016	-0,0047	7,3256 E-06	-4,3251 E-06	-4,8451 E-07
	003	0,0001	-0,0004	-0,0009	1,9356 E-06	-1,079 E-06	-1,2462 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,2983 E-07	-8,5778 E-10	1,5956 E-08
	005	0,0001	-0,0009	-0,0020	4,1842 E-06	-2,3331 E-06	-2,6894 E-07
02061	001	0,0005	-0,0071	-0,0168	2,0828 E-05	1,4006 E-07	-2,3328 E-06
	002	0,0003	-0,0022	-0,0057	6,4635 E-06	5,1734 E-08	-7,5612 E-07
	003	0,0001	-0,0006	-0,0012	1,7064 E-06	1,6023 E-08	-1,9748 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,6365 E-07	-5,545 E-11	3,9751 E-08
	005	0,0002	-0,0012	-0,0026	3,6898 E-06	3,4393 E-08	-4,2611 E-07
02062	001	0,0012	-0,0037	-0,0177	2,0632 E-06	-5,7197 E-05	9,8768 E-06
	002	0,0004	-0,0012	-0,0059	1,2141 E-06	-2,7515 E-05	2,9338 E-06
	003	0,0001	-0,0003	-0,0012	3,1575 E-07	-6,8737 E-06	7,8876 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-7,5594 E-08	4,5605 E-09	-2,7525 E-07
	005	0,0002	-0,0007	-0,0027	6,8832 E-07	-1,4867 E-05	1,7039 E-06
02063	001	0,0011	-0,0032	-0,0136	9,9728 E-06	3,3236 E-05	7,3236 E-06
	002	0,0003	-0,0010	-0,0041	3,3444 E-06	1,3207 E-05	2,0348 E-06
	003	0,0001	-0,0003	-0,0008	8,5765 E-07	3,2957 E-06	5,5721 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-1,2036 E-07	-2,5356 E-09	-2,4117 E-07
	005	0,0002	-0,0006	-0,0017	1,8589 E-06	7,1352 E-06	1,2036 E-06
02064	001	0,0000	-0,0041	-0,0141	1,6548 E-05	-2,6235 E-05	2,5835 E-06
	002	-0,0001	-0,0012	-0,0045	5,225 E-06	-1,1755 E-05	8,7239 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0009	1,3709 E-06	-2,9384 E-06	2,3723 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,3437 E-07	2,0783 E-09	-9,367 E-08
	005	0,0000	-0,0007	-0,0019	2,967 E-06	-6,3523 E-06	5,1137 E-07
02065	001	-0,0006	-0,0053	-0,0179	1,0273 E-05	3,7937 E-05	5,7669 E-06
	002	-0,0004	-0,0016	-0,0062	3,5696 E-06	1,7072 E-05	1,6947 E-06
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0013	9,3618 E-07	4,2627 E-06	4,6059 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,3186 E-07	-5,4445 E-10	-1,8145 E-07
	005	-0,0002	-0,0009	-0,0028	2,0281 E-06	9,2228 E-06	9,9344 E-07
02066	001	0,0007	-0,0061	-0,0180	1,478 E-05	-3,0706 E-05	5,3777 E-06
	002	0,0002	-0,0019	-0,0063	4,8035 E-06	-1,475 E-05	1,5978 E-06
	003	0,0000	-0,0005	-0,0013	1,2633 E-06	-3,6893 E-06	4,2814 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,2342 E-07	-2,0208 E-10	-1,4061 E-07
	005	0,0001	-0,0011	-0,0028	2,7341 E-06	-7,9766 E-06	9,2328 E-07
02067	001	0,0002	-0,0046	-0,0142	2,0062 E-05	3,7677 E-05	3,6666 E-06
	002	0,0000	-0,0014	-0,0046	6,2048 E-06	1,6118 E-05	1,108 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	1,6348 E-06	4,0291 E-06	2,9895 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,277 E-07	2,8446 E-09	-1,0752 E-07
	005	0,0000	-0,0008	-0,0019	3,5364 E-06	8,7126 E-06	6,4449 E-07
02068	001	-0,0006	-0,0050	-0,0142	2,3186 E-05	-3,3979 E-05	1,0143 E-06
	002	-0,0003	-0,0015	-0,0045	7,1256 E-06	-1,504 E-05	3,9256 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0009	1,8805 E-06	-3,7572 E-06	9,8433 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,0328 E-07	-8,9871 E-10	-1,0849 E-09
	005	-0,0002	-0,0009	-0,0019	4,0662 E-06	-8,1213 E-06	2,1195 E-07
02069	001	-0,0009	-0,0069	-0,0183	1,9285 E-05	3,3787 E-05	2,3268 E-06
	002	-0,0005	-0,0021	-0,0064	6,0601 E-06	1,5503 E-05	7,5702 E-07
	003	-0,0001	-0,0006	-0,0014	1,5976 E-06	3,8748 E-06	1,9733 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,2226 E-07	1,0824 E-10	-3,9206 E-08
	005	-0,0003	-0,0012	-0,0029	3,4554 E-06	8,3823 E-06	4,2515 E-07
02070	001	0,0009	-0,0069	-0,0183	1,9221 E-05	-4,297 E-05	-2,2346 E-06
	002	0,0005	-0,0021	-0,0065	6,0064 E-06	-2,0074 E-05	-7,4306 E-07
	003	0,0001	-0,0006	-0,0014	1,5841 E-06	-5,0088 E-06	-1,9488 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,2505 E-07	-1,356 E-09	4,3134 E-08
	005	0,0003	-0,0012	-0,0029	3,4259 E-06	-1,083 E-05	-4,2041 E-07
02071	001	0,0005	-0,0050	-0,0142	2,3063 E-05	2,5915 E-05	-1,1096 E-06
	002	0,0003	-0,0015	-0,0046	7,0719 E-06	1,1628 E-05	-4,2147 E-07
	003	0,0001	-0,0004	-0,0009	1,8671 E-06	2,9024 E-06	-1,0779 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-5,0543 E-07	1,2017 E-09	1,1059 E-08
	005	0,0001	-0,0009	-0,0019	4,0364 E-06	6,2741 E-06	-2,3263 E-07
02072	001	-0,0001	-0,0046	-0,0142	1,994 E-05	-3,1043 E-05	-3,5032 E-06
	002	0,0000	-0,0014	-0,0046	6,1382 E-06	-1,3189 E-05	-1,0801 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0009	1,6176 E-06	-3,2945 E-06	-2,9156 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-4,285 E-07	-2,5968 E-09	1,0428 E-07
	005	0,0000	-0,0008	-0,0019	3,4983 E-06	-7,1194 E-06	-6,288 E-07
02073	001	-0,0007	-0,0061	-0,0179	1,4804 E-05	4,6352 E-05	-5,4562 E-06
	002	-0,0002	-0,0019	-0,0063	4,752 E-06	2,2281 E-05	-1,6419 E-06
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0013	1,2507 E-06	5,5592 E-06	-4,4032 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,2967 E-07	-1,0726 E-10	1,4468 E-07
	005	-0,0001	-0,0011	-0,0028	2,7064 E-06	1,2019 E-05	-9,4993 E-07
02074	001	0,0006	-0,0053	-0,0179	1,0029 E-05	-2,5556 E-05	-5,9601 E-06
	002	0,0004	-0,0016	-0,0062	3,425 E-06	-1,1103 E-05	-1,7656 E-06
	003	0,0001	-0,0004	-0,0013	8,9858 E-07	-2,7725 E-06	-4,7943 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,3044 E-07	1,6177 E-09	1,8518 E-07
	005	0,0002	-0,0009	-0,0028	1,9462 E-06	-5,9987 E-06	-1,0344 E-06
02075	001	0,0001	-0,0041	-0,0141	1,6498 E-05	3,419 E-05	-2,4943 E-06
	002	0,0001	-0,0012	-0,0045	5,1637 E-06	1,5158 E-05	-8,5499 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0009	1,3548 E-06	3,7901 E-06	-2,3298 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-3,351 E-07	-3,4199 E-09	9,3181 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
02076	005	0,0001	-0,0007	-0,0019	2,9311 E-06	8,1892 E-06	-5,0235 E-07
	001	-0,0011	-0,0032	-0,0136	1,0035 E-05	-3,9789 E-05	-7,6437 E-06
	002	-0,0003	-0,0010	-0,0041	3,2935 E-06	-1,5914 E-05	-2,1353 E-06
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0008	8,4468 E-07	-3,9688 E-06	-5,8318 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-1,2504 E-07	6,1853 E-10	2,4414 E-07
	005	-0,0002	-0,0005	-0,0016	1,8295 E-06	-8,5926 E-06	-1,2596 E-06
02077	001	-0,0012	-0,0036	-0,0177	1,7587 E-06	4,3925 E-05	-9,802 E-06
	002	-0,0004	-0,0011	-0,0059	1,0153 E-06	2,1184 E-05	-2,9291 E-06
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0012	2,6466 E-07	5,2925 E-06	-7,8785 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-7,602 E-08	-3,7082 E-09	2,7525 E-07
	005	-0,0002	-0,0006	-0,0026	5,7705 E-07	1,1445 E-05	-1,702 E-06
02078	001	0,0000	0,0000	-0,0104	2,3641 E-05	-2,634 E-06	8,3652 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	6,491 E-06	-2,6173 E-07	2,038 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7356 E-06	-4,848 E-08	6,666 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,8006 E-07	-7,3529 E-08	-7,9396 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	3,7547 E-06	-1,0853 E-07	1,4435 E-10
02079	001	0,0009	-0,0037	-0,0185	1,2444 E-06	4,5318 E-05	-1,2127 E-05
	002	0,0007	-0,0012	-0,0063	8,8375 E-07	2,2298 E-05	-3,6252 E-06
	003	0,0002	-0,0003	-0,0013	2,3619 E-07	5,5766 E-06	-9,7001 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-9,9085 E-08	-4,6965 E-09	3,1462 E-07
	005	0,0004	-0,0007	-0,0029	5,1593 E-07	1,205 E-05	-2,0953 E-06
02080	001	0,0000	0,0000	-0,0109	2,4413 E-05	-1,2861 E-06	1,0808 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	7,2762 E-06	-4,0365 E-07	3,3084 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9109 E-06	-9,5982 E-08	9,6747 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6587 E-07	-2,4387 E-08	-7,0177 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	4,1301 E-06	-2,0794 E-07	2,0903 E-10
02081	001	0,0007	-0,0070	-0,0188	1,4148 E-05	3,7949 E-05	-6,5948 E-06
	002	0,0005	-0,0022	-0,0067	4,57 E-06	1,8337 E-05	-1,9697 E-06
	003	0,0001	-0,0006	-0,0014	1,204 E-06	4,5612 E-06	-5,2693 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-3,2366 E-07	-1,7572 E-09	1,6692 E-07
	005	0,0003	-0,0012	-0,0031	2,6055 E-06	9,8694 E-06	-1,1368 E-06
02082	001	0,0000	0,0000	-0,0107	2,3944 E-05	2,9672 E-06	-2,2697 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	6,9605 E-06	1,6339 E-06	-1,1545 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8196 E-06	4,1406 E-07	-2,8556 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,0571 E-07	-2,0989 E-08	-1,5495 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	3,9335 E-06	8,9198 E-07	-6,1661 E-11
02083	001	-0,0007	-0,0059	-0,0187	9,3463 E-06	-3,7538 E-05	-9,0373 E-06
	002	-0,0002	-0,0018	-0,0066	3,2105 E-06	-1,703 E-05	-2,6353 E-06
	003	0,0000	-0,0005	-0,0014	8,4534 E-07	-4,2465 E-06	-7,086 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,3248 E-07	-2,4611 E-09	2,4238 E-07
	005	-0,0001	-0,0010	-0,0030	1,8312 E-06	-9,1975 E-06	-1,5292 E-06
02084	001	0,0000	0,0000	-0,0113	2,6015 E-05	1,9175 E-06	1,7512 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	7,9762 E-06	8,2244 E-07	5,3073 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,0829 E-06	2,1337 E-07	1,6322 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,5161 E-07	-3,6566 E-08	-1,5348 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	4,5015 E-06	4,6087 E-07	3,5276 E-10
02085	001	-0,0001	-0,0085	-0,0173	2,0268 E-05	-2,3028 E-06	-2,8669 E-06
	002	0,0000	-0,0026	-0,0060	6,3117 E-06	-1,071 E-06	-9,0935 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,6659 E-06	-2,6234 E-07	-2,3823 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,5124 E-07	1,7948 E-10	5,1396 E-08
	005	0,0000	-0,0015	-0,0027	3,6024 E-06	-5,6483 E-07	-5,1406 E-07
02086	001	0,0000	0,0000	-0,0109	2,7341 E-05	3,0821 E-06	6,9438 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	8,2705 E-06	1,3301 E-06	1,9363 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,1984 E-06	3,3469 E-07	6,5792 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,6198 E-07	-1,3381 E-08	-8,7117 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	4,7511 E-06	7,2342 E-07	1,4218 E-10
02087	001	-0,0008	-0,0081	-0,0192	1,8555 E-05	-3,7974 E-05	-3,9578 E-06
	002	-0,0003	-0,0025	-0,0069	5,8221 E-06	-1,7905 E-05	-1,2324 E-06
	003	-0,0001	-0,0007	-0,0015	1,5359 E-06	-4,4683 E-06	-3,2509 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,1458 E-07	-2,4324 E-09	8,123 E-08
	005	-0,0001	-0,0014	-0,0032	3,3218 E-06	-9,6646 E-06	-7,0139 E-07
02088	001	0,0000	0,0000	-0,0113	2,5949 E-05	-8,8407 E-07	-2,1482 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	7,9721 E-06	-3,4558 E-07	-5,6792 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,0863 E-06	-7,8883 E-08	-1,4841 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7152 E-07	-3,3703 E-08	3,0976 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	4,5087 E-06	-1,7057 E-07	-3,2074 E-11
02089	001	0,0001	-0,0088	-0,0170	2,2055 E-05	6,4067 E-06	-1,161 E-06
	002	0,0001	-0,0027	-0,0058	6,8326 E-06	3,1523 E-06	-3,7484 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,8036 E-06	7,8734 E-07	-9,7271 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,8674 E-07	2,2628 E-10	1,578 E-08
	005	0,0000	-0,0016	-0,0026	3,8994 E-06	1,6927 E-06	-2,1002 E-07
02090	001	0,0000	0,0000	-0,0113	2,6573 E-05	7,8269 E-07	1,9277 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	8,1778 E-06	2,1757 E-07	6,0531 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,1338 E-06	5,4845 E-08	1,8131 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,5335 E-07	1,7911 E-09	-1,5071 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	4,6115 E-06	1,183 E-07	3,9184 E-10
02091	001	-0,0001	-0,0087	-0,0170	2,1283 E-05	-5,6861 E-06	-2,0146 E-06
	002	0,0000	-0,0027	-0,0058	6,6052 E-06	-2,8294 E-06	-6,4464 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,7437 E-06	-7,0111 E-07	-1,6826 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,7216 E-07	2,1147 E-10	3,2916 E-08
	005	0,0000	-0,0015	-0,0026	3,7701 E-06	-1,5219 E-06	-3,6314 E-07
02092	001	0,0000	0,0000	-0,0113	2,8535 E-05	-3,4681 E-07	-1,1749 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	8,7493 E-06	-5,7296 E-08	-3,6147 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,3131 E-06	-1,2552 E-09	-1,0175 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,3355 E-07	-6,5352 E-08	5,7051 E-11



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	4,999 E-06	-2,667 E-09	-2,1987 E-10
02093	001	0,0001	-0,0089	-0,0170	2,2386 E-05	5,6254 E-06	3,4226 E-07
	002	0,0000	-0,0027	-0,0059	6,9356 E-06	2,8378 E-06	1,0313 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,8308 E-06	7,0741 E-07	2,8015 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,9343 E-07	-2,4059 E-10	-1,1844 E-08
	005	0,0000	-0,0016	-0,0026	3,9583 E-06	1,5323 E-06	6,0172 E-08
02094	001	0,0000	0,0000	-0,0113	2,855 E-05	5,5305 E-07	1,4528 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	8,7489 E-06	1,3063 E-07	4,7381 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,3187 E-06	2,2243 E-08	1,0247 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,6228 E-07	5,384 E-08	7,9577 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	5,0111 E-06	4,8019 E-08	2,2143 E-11
02095	001	-0,0001	-0,0089	-0,0170	2,2364 E-05	-5,1537 E-06	-4,2666 E-07
	002	0,0000	-0,0027	-0,0058	6,9258 E-06	-2,5803 E-06	-1,4143 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,8281 E-06	-6,428 E-07	-3,5851 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,9238 E-07	4,4172 E-10	1,0774 E-09
	005	0,0000	-0,0016	-0,0026	3,9524 E-06	-1,3867 E-06	-7,7554 E-08
02096	001	0,0000	0,0000	-0,0113	2,6685 E-05	-8,877 E-07	-7,0308 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	8,216 E-06	-2,5013 E-07	-2,223 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,1414 E-06	-6,2565 E-08	-6,9265 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4176 E-07	-2,3235 E-09	6,8725 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	4,628 E-06	-1,3468 E-07	-1,4969 E-10
02097	001	0,0001	-0,0087	-0,0170	2,1336 E-05	5,7768 E-06	1,9633 E-06
	002	0,0000	-0,0027	-0,0058	6,6378 E-06	2,89 E-06	6,1579 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,7523 E-06	7,1655 E-07	1,6066 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,7301 E-07	6,9181 E-12	-3,2937 E-08
	005	0,0000	-0,0015	-0,0026	3,7891 E-06	1,544 E-06	3,4621 E-07
02098	001	0,0000	0,0000	-0,0113	2,635 E-05	8,206 E-07	7,7825 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	8,0977 E-06	3,1967 E-07	2,3259 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,1111 E-06	7,2919 E-08	6,2918 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,3783 E-07	3,3281 E-08	-2,3863 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	4,5625 E-06	1,579 E-07	1,3598 E-10
02099	001	-0,0001	-0,0088	-0,0170	2,2077 E-05	-5,8198 E-06	1,0893 E-06
	002	-0,0001	-0,0027	-0,0059	6,8481 E-06	-2,8406 E-06	3,4051 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,8079 E-06	-7,093 E-07	8,9475 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,8804 E-07	1,154 E-12	-2,1754 E-08
	005	0,0000	-0,0016	-0,0026	3,9089 E-06	-1,5405 E-06	1,927 E-07
02100	001	0,0000	0,0000	-0,0109	2,7293 E-05	-3,0517 E-06	-8,1188 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	8,2445 E-06	-1,3405 E-06	-2,1962 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,192 E-06	-3,3765 E-07	-7,367 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,6055 E-07	1,3898 E-08	9,3946 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0013	4,7381 E-06	-7,2874 E-07	-1,5923 E-10
02101	001	0,0008	-0,0081	-0,0191	1,8627 E-05	3,8416 E-05	3,8999 E-06
	002	0,0003	-0,0025	-0,0069	5,8793 E-06	1,8084 E-05	1,1956 E-06
	003	0,0001	-0,0007	-0,0015	1,5505 E-06	4,5235 E-06	3,142 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,1306 E-07	1,9119 E-09	-7,465 E-08
	005	0,0002	-0,0014	-0,0032	3,3537 E-06	9,7892 E-06	6,7731 E-07
02102	001	0,0000	0,0000	-0,0113	2,6042 E-05	-2,107 E-06	-3,527 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	7,982 E-06	-9,0461 E-07	-1,0723 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	2,0843 E-06	-2,3407 E-07	-3,2577 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4964 E-07	3,8361 E-08	2,8937 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0014	4,5049 E-06	-5,0527 E-07	-7,0405 E-10
02103	001	0,0001	-0,0085	-0,0173	2,0328 E-05	1,92 E-06	2,8254 E-06
	002	0,0000	-0,0026	-0,0060	6,3544 E-06	8,6372 E-07	8,8143 E-07
	003	0,0000	-0,0007	-0,0012	1,6769 E-06	2,1334 E-07	2,3004 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-4,5085 E-07	-3,6153 E-10	-4,7215 E-08
	005	0,0000	-0,0015	-0,0027	3,6266 E-06	4,6546 E-07	4,9581 E-07
02104	001	0,0000	0,0000	-0,0107	2,3963 E-05	-2,9751 E-06	3,8777 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	6,9698 E-06	-1,6192 E-06	1,1939 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	1,8228 E-06	-4,1023 E-07	3,0836 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,0767 E-07	2,2493 E-08	-5,1708 E-12
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	3,9421 E-06	-8,8458 E-07	6,6743 E-11
02105	001	0,0007	-0,0060	-0,0187	9,4963 E-06	3,7179 E-05	9,0099 E-06
	002	0,0002	-0,0019	-0,0066	3,3373 E-06	1,6894 E-05	2,5948 E-06
	003	0,0000	-0,0005	-0,0014	8,7801 E-07	4,2139 E-06	6,9786 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-2,3145 E-07	2,6707 E-09	-2,4187 E-07
	005	0,0001	-0,0011	-0,0030	1,9025 E-06	9,122 E-06	1,5058 E-06
02106	001	0,0000	0,0000	-0,0108	2,4482 E-05	1,5294 E-06	-1,381 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	7,2984 E-06	4,7967 E-07	-4,1966 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9173 E-06	1,1533 E-07	-1,2532 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,6816 E-07	2,3446 E-08	1,0212 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0012	4,1453 E-06	2,5097 E-07	-2,7095 E-10
02107	001	-0,0007	-0,0071	-0,0187	1,4283 E-05	-3,9221 E-05	6,5596 E-06
	002	-0,0005	-0,0022	-0,0066	4,6677 E-06	-1,8779 E-05	1,9307 E-06
	003	-0,0001	-0,0006	-0,0014	1,2291 E-06	-4,7042 E-06	5,16 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0013	-3,222 E-07	1,429 E-09	-1,6325 E-07
	005	-0,0003	-0,0012	-0,0030	2,6602 E-06	-1,0174 E-05	1,1128 E-06
02108	001	0,0000	0,0000	-0,0105	2,3789 E-05	2,651 E-06	-9,2472 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	6,5551 E-06	3,3112 E-07	-2,208 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7529 E-06	6,622 E-08	-7,2714 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,8186 E-07	7,4491 E-08	8,8306 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0011	3,793 E-06	1,459 E-07	-1,574 E-10
02109	001	-0,0008	-0,0038	-0,0186	1,4254 E-05	-4,4374 E-05	1,2127 E-05
	002	-0,0006	-0,0012	-0,0063	1,0641 E-06	-2,1804 E-05	3,5929 E-06
	003	-0,0002	-0,0003	-0,0013	2,8273 E-07	-5,4514 E-06	9,6191 E-07
	004	0,0000	0,0001	-0,0013	-9,8613 E-08	4,9023 E-09	-3,1641 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
02110	005	-0,0003	-0,0007	-0,0029	6,172 E-07	-1,1783 E-05	2,0777 E-06
	001	0,0003	-0,0012	-0,0138	-1,0948 E-05	-1,8076 E-05	8,6102 E-06
	002	-0,0001	-0,0003	-0,0038	-2,008 E-06	-9,0492 E-06	3,7513 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0007	-5,028 E-07	-2,2575 E-06	9,5129 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,8156 E-08	1,2047 E-08	-7,7466 E-08
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0015	-1,0772 E-06	-4,8956 E-06	2,0602 E-06
02111	001	0,0012	-0,0001	-0,0129	1,7745 E-05	-3,5953 E-05	-3,811 E-06
	002	0,0004	0,0002	-0,0038	4,3843 E-06	-1,8351 E-05	-2,8511 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0007	1,1005 E-06	-4,5915 E-06	-7,0836 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9099 E-08	3,7697 E-08	-1,2055 E-08
	005	0,0002	0,0001	-0,0015	2,3741 E-06	-9,9287 E-06	-1,5351 E-06
02112	001	0,0012	-0,0006	-0,0122	-8,0874 E-06	-1,8615 E-05	-5,9786 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0029	-2,9574 E-06	-8,7814 E-06	-2,9461 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,3664 E-07	-2,2315 E-06	-7,3321 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5054 E-08	1,9612 E-07	-1,7459 E-08
	005	0,0001	-0,0001	-0,0010	-1,5861 E-06	-4,8287 E-06	-1,5831 E-06
02113	001	0,0020	-0,0002	-0,0103	1,2069 E-05	2,0517 E-06	-6,7039 E-06
	002	0,0005	0,0000	-0,0024	3,3646 E-06	3,4703 E-07	-3,1397 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0003	8,4226 E-07	7,3021 E-08	-7,9022 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0885 E-08	7,1987 E-08	2,572 E-08
	005	0,0003	0,0000	-0,0007	1,8218 E-06	1,5542 E-07	-1,7063 E-06
02114	001	0,0035	0,0014	-0,0114	-1,7518 E-05	5,7609 E-06	-6,6442 E-06
	002	0,0014	0,0006	-0,0031	-6,9791 E-06	2,3108 E-06	-4,7736 E-06
	003	0,0004	0,0001	-0,0005	-1,7387 E-06	5,6341 E-07	-1,1506 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,8333 E-08	7,4271 E-08	-2,1071 E-07
	005	0,0008	0,0003	-0,0011	-3,7528 E-06	1,2148 E-06	-2,486 E-06
02115	001	0,0023	0,0005	-0,0135	2,4039 E-05	-2,8946 E-05	-3,1811 E-06
	002	0,0008	0,0003	-0,0037	6,5909 E-06	-1,4213 E-05	-2,7551 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0007	1,6517 E-06	-3,5669 E-06	-6,6726 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0446 E-08	8,1932 E-08	-1,0334 E-07
	005	0,0005	0,0001	-0,0015	3,5671 E-06	-7,7113 E-06	-1,4429 E-06
02116	001	0,0006	-0,0014	-0,0142	-1,9202 E-05	-1,6613 E-05	1,5921 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0038	-5,055 E-06	-7,8152 E-06	1,1977 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0007	-1,2645 E-06	-1,9595 E-06	2,8467 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2811 E-08	4,8162 E-08	6,7632 E-08
	005	0,0000	-0,0002	-0,0015	-2,7247 E-06	-4,2435 E-06	6,1814 E-07
02117	001	0,0014	-0,0020	-0,0120	1,978 E-05	2,4175 E-07	1,3324 E-06
	002	0,0004	-0,0006	-0,0031	6,5605 E-06	-4,2522 E-07	1,3665 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0005	1,6391 E-06	-1,2422 E-07	3,0015 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1423 E-08	8,7509 E-08	2,0156 E-07
	005	0,0002	-0,0003	-0,0011	3,5486 E-06	-2,677 E-07	6,5134 E-07
02118	001	0,0016	-0,0004	-0,0104	-9,3709 E-06	6,0872 E-07	-2,4299 E-06
	002	0,0004	-0,0001	-0,0024	-3,0346 E-06	-2,9764 E-07	-1,0839 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0003	-7,5639 E-07	-9,0578 E-08	-2,7467 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0568 E-08	8,3568 E-08	1,4576 E-08
	005	0,0002	0,0000	-0,0008	-1,63 E-06	-1,9761 E-07	-5,9117 E-07
02119	001	0,0009	-0,0004	-0,0123	9,957 E-06	-1,7436 E-05	-3,2554 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	2,5522 E-06	-8,1267 E-06	-1,2086 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0005	6,4012 E-07	-2,0686 E-06	-3,1669 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9584 E-08	2,0098 E-07	6,8648 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0010	1,3869 E-06	-4,4774 E-06	-6,8187 E-07
02120	001	0,0000	0,0000	-0,0094	-7,2413 E-06	6,9461 E-06	1,3978 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,6874 E-06	2,0559 E-06	3,1474 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,1663 E-07	6,3824 E-07	6,9261 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6917 E-08	-6,2217 E-07	4,7194 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9799 E-06	1,3788 E-06	1,4962 E-10
02121	001	0,0002	-0,0006	-0,0138	1,6199 E-05	-3,2268 E-05	-9,5361 E-07
	002	-0,0002	0,0000	-0,0038	3,3679 E-06	-1,6102 E-05	-1,4427 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4805 E-07	-4,0374 E-06	-3,4434 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,02 E-08	7,6172 E-08	-7,5974 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0015	1,8301 E-06	-8,7301 E-06	-7,4645 E-07
02122	001	0,0000	0,0000	-0,0082	2,1324 E-06	1,4257 E-05	4,6855 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	6,4682 E-07	2,5342 E-06	9,9173 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7969 E-07	7,7688 E-07	3,1622 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,6006 E-08	-7,1849 E-07	-3,4221 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	3,9099 E-07	1,6792 E-06	6,8341 E-11
02123	001	-0,0004	-0,0009	-0,0126	1,3693 E-05	-2,1184 E-05	-2,8517 E-06
	002	-0,0006	-0,0002	-0,0030	4,2194 E-06	-1,0146 E-05	-9,2183 E-07
	003	-0,0001	0,0000	-0,0005	1,0537 E-06	-2,5596 E-06	-2,4305 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0663 E-08	1,3579 E-07	6,0964 E-08
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0011	2,2839 E-06	-5,5398 E-06	-5,2392 E-07
02124	001	0,0000	0,0000	-0,0082	-5,7318 E-07	1,5039 E-05	8,9173 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,8117 E-07	2,8198 E-06	5,0705 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4576 E-07	8,4501 E-07	1,0674 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,081 E-09	-7,0144 E-07	1,0026 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,1339 E-07	1,826 E-06	2,3042 E-10
02125	001	-0,0002	-0,0003	-0,0125	-1,1258 E-05	-2,3109 E-05	-3,0973 E-06
	002	-0,0005	0,0000	-0,0030	-4,3907 E-06	-1,1166 E-05	-1,4769 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,0926 E-06	-2,8154 E-06	-3,6721 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7848 E-08	1,378 E-07	-1,0463 E-08
	005	-0,0003	0,0000	-0,0011	-2,3592 E-06	-6,0916 E-06	-7,9287 E-07
02126	001	0,0000	0,0000	-0,0098	1,1614 E-05	-4,5748 E-07	-1,6424 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	4,3674 E-06	-8,2894 E-07	-4,7222 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0932 E-06	-1,0379 E-07	-1,1977 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,0283 E-08	-5,1594 E-07	9,6368 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	
	005	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3683 E-06	-2,2501 E-07	-2,5927 E-09	
02127	001	-0,0006	-0,0007	-0,0144	-1,1443 E-05	-1,9015 E-05	2,5193 E-06	
	002	-0,0006	-0,0002	-0,0039	-1,9057 E-06	-9,1096 E-06	1,6338 E-06	
	003	-0,0001	0,0000	-0,0007	-4,7951 E-07	-2,2831 E-06	3,99 E-07	
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6447 E-09	5,6278 E-08	4,1682 E-08	
	005	-0,0003	-0,0001	-0,0015	-1,0277 E-06	-4,9467 E-06	8,6477 E-07	

**LEGENDA:**

**CC** Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

**S<sub>x</sub>, S<sub>y</sub>, S<sub>z</sub>, Θ<sub>x</sub>, Θ<sub>y</sub>, Θ<sub>z</sub>** Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

**NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA**

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00001	X	0,049 0	0,012 6	0,007 1	4,9843 E-05	2,2244 E-05	5,955 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	4,8395 E-06	1,5308 E-06	4,6611 E-07
00001	Y	0,004 2	0,150 0	0,037 3	4,1941 E-04	7,4208 E-05	1,4202 E-04	0,000 9	0,031 1	0,007 7	8,699 E-05	1,5352 E-05	2,9416 E-05
00001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,5659 E-07	2,8735 E-06	5,3236 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3372 E-07	9,0582 E-07	1,6345 E-08
00002	X	0,049 0	0,012 6	0,007 1	4,9549 E-05	2,1873 E-05	6,5188 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 6	4,8065 E-06	1,4946 E-06	5,5067 E-07
00002	Y	0,004 2	0,150 2	0,037 4	4,1926 E-04	8,0594 E-05	1,2285 E-04	0,000 9	0,031 1	0,007 8	8,6964 E-05	1,6681 E-05	2,5442 E-05
00002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,6708 E-07	2,8835 E-06	5,8347 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3678 E-07	9,0892 E-07	1,7783 E-08
00003	X	0,043 5	0,012 7	0,021 1	4,2218 E-05	1,012 E-04	1,8564 E-06	0,003 5	0,001 3	0,001 7	4,103 E-06	8,048 E-06	1,7229 E-07
00003	Y	0,004 2	0,150 0	0,028 8	4,003 E-04	1,89 E-05	1,3059 E-04	0,000 9	0,031 0	0,006 0	8,3059 E-05	3,91 E-06	2,7038 E-05
00003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,381 E-07	1,4025 E-06	4,5203 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,22 E-07	4,303 E-07	1,3758 E-08
00004	X	0,043 5	0,012 6	0,021 1	4,2171 E-05	1,0101 E-04	2,1062 E-06	0,003 5	0,001 3	0,001 7	4,0974 E-06	8,0311 E-06	2,0363 E-07
00004	Y	0,004 2	0,150 1	0,028 9	3,9887 E-04	1,7441 E-05	1,2749 E-04	0,000 9	0,031 1	0,006 0	8,2749 E-05	3,6042 E-06	2,6396 E-05
00004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,037 E-07	1,3527 E-06	4,0627 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1195 E-07	4,1575 E-07	1,2408 E-08
00005	X	0,000 0	0,000 0	0,010 3	1,7357 E-05	1,1094 E-05	5,5572 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3419 E-06	8,0449 E-07	5,1111 E-09
00005	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 2	2,5797 E-05	3,9713 E-05	3,3602 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,3128 E-06	8,2154 E-06	6,9774 E-08
00005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0325 E-07	7,5621 E-07	6,4877 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0575 E-08	2,306 E-07	1,8351 E-10
00006	X	0,000 0	0,000 0	0,004 9	2,9359 E-05	5,7348 E-05	5,4153 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,4595 E-06	4,8804 E-06	5,5951 E-09
00006	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 6	9,2224 E-06	6,2615 E-05	6,8325 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,9272 E-06	1,2961 E-05	1,4171 E-07
00006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2796 E-07	1,3456 E-07	2,2841 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8233 E-07	4,1632 E-08	6,7246 E-10
00007	X	0,000 0	0,000 0	0,010 3	1,7428 E-05	1,1324 E-05	7,543 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3476 E-06	8,2432 E-07	6,6751 E-09
00007	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 1	2,5624 E-05	3,9017 E-05	3,2576 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,2783 E-06	8,0718 E-06	6,7738 E-08
00007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0184 E-07	7,3381 E-07	1,1098 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0185 E-08	2,2379 E-07	3,2336 E-10
00008	X	0,000 0	0,000 0	0,004 9	2,9269 E-05	5,6459 E-05	4,8085 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,4515 E-06	4,8045 E-06	5,0522 E-09
00008	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 5	9,3023 E-06	6,1208 E-05	6,684 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,9438 E-06	1,2669 E-05	1,3863 E-07
00008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2059 E-07	1,3275 E-07	2,483 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8003 E-07	4,117 E-08	7,3241 E-10
00009	X	0,000 0	0,000 0	0,006 2	4,3546 E-05	2,2695 E-05	4,1019 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,5197 E-06	1,9618 E-06	3,6302 E-10
00009	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 4	2,1091 E-05	7,0183 E-05	1,7728 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,3904 E-06	1,4517 E-05	3,6862 E-09
00009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0851 E-06	1,3877 E-06	6,0355 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2809 E-07	4,2154 E-07	1,7585 E-11
00010	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,0718 E-05	1,811 E-05	1,7486 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3178 E-06	1,5859 E-06	1,8418 E-11
00010	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2734 E-05	5,5269 E-05	2,4601 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9226 E-05	1,144 E-05	5,1028 E-10
00010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9207 E-06	4,1681 E-07	9,0646 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8552 E-07	1,2296 E-07	2,674 E-12
00011	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,0804 E-05	1,8345 E-05	1,9804 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3252 E-06	1,6059 E-06	2,0514 E-11
00011	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2729 E-05	5,5673 E-05	2,5332 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9225 E-05	1,1524 E-05	5,2541 E-10
00011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9227 E-06	4,1856 E-07	8,4581 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8624 E-07	1,2349 E-07	2,4909 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00012	X	0,000 0	0,000 0	0,006 2	4,3304 E-05	2,2824 E-05	3,0211 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,5001 E-06	1,9738 E-06	2,7788 E-10
00012	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 4	2,0849 E-05	7,0793 E-05	1,8279 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,3413 E-06	1,4642 E-05	3,7956 E-09
00012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0895 E-06	1,4162 E-06	3,5283 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2943 E-07	4,3024 E-07	9,9801 E-12
00013	X	0,041 0	0,011 7	0,021 0	3,9784 E-05	1,0082 E-04	1,0673 E-05	0,003 3	0,001 2	0,001 7	3,935 E-06	8,0392 E-06	1,0231 E-06
00013	Y	0,003 6	0,140 8	0,029 3	4,1544 E-04	3,1077 E-05	3,8999 E-05	0,000 7	0,029 1	0,006 1	8,6179 E-05	6,4325 E-06	7,9078 E-06
00013	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,6128 E-07	1,4444 E-06	7,6016 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5921 E-07	4,4316 E-07	2,3274 E-08
00014	X	0,048 5	0,011 4	0,007 1	5,2058 E-05	2,2888 E-05	9,5735 E-06	0,004 0	0,001 2	0,000 5	5,0571 E-06	1,5694 E-06	9,2301 E-07
00014	Y	0,002 0	0,140 3	0,037 6	4,3681 E-04	8,2169 E-05	4,3254 E-05	0,000 4	0,029 0	0,007 8	9,0577 E-05	1,6997 E-05	8,8174 E-06
00014	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	9,0833 E-07	2,9341 E-06	2,0147 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7882 E-07	9,2366 E-07	5,9947 E-08
00015	X	0,048 7	0,012 0	0,010 1	2,291 E-05	1,7274 E-05	6,813 E-06	0,004 0	0,001 2	0,000 8	2,3009 E-06	1,6792 E-06	5,4268 E-07
00015	Y	0,002 2	0,143 9	0,009 0	2,4745 E-04	1,0496 E-04	1,3172 E-05	0,000 5	0,029 8	0,001 9	5,127 E-05	2,1588 E-05	2,7208 E-06
00015	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	4,8625 E-07	2,5349 E-06	1,2462 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4878 E-07	8,1149 E-07	3,6145 E-08
00016	X	0,047 0	0,012 0	0,008 8	3,2384 E-05	4,1068 E-05	1,556 E-05	0,003 8	0,001 2	0,000 7	2,6312 E-06	3,3707 E-06	1,5137 E-06
00016	Y	0,000 8	0,148 1	0,002 8	7,5965 E-05	5,4047 E-06	1,1234 E-05	0,000 2	0,030 7	0,000 6	1,5709 E-05	1,0571 E-06	2,3427 E-06
00016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,5366 E-07	1,7881 E-06	6,683 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6731 E-07	5,7905 E-07	2,0368 E-08
00017	X	0,047 9	0,012 5	0,007 4	4,791 E-06	5,241 E-05	1,2432 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 6	3,5909 E-07	4,3707 E-06	1,2622 E-06
00017	Y	0,000 1	0,148 0	0,005 6	7,9638 E-05	3,1761 E-05	1,0261 E-05	0,000 0	0,030 6	0,001 2	1,6475 E-05	6,6157 E-06	2,1448 E-06
00017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,8713 E-07	1,8726 E-06	6,4833 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7735 E-08	6,1063 E-07	2,1007 E-08
00018	X	0,042 9	0,011 7	0,017 8	4,2393 E-05	5,896 E-05	2,7427 E-05	0,003 4	0,001 2	0,001 4	3,7846 E-06	4,7796 E-06	2,4434 E-06
00018	Y	0,003 5	0,144 5	0,002 7	2,2254 E-04	5,425 E-05	1,6068 E-05	0,000 7	0,029 9	0,000 6	4,6113 E-05	1,0987 E-05	3,3011 E-06
00018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,8584 E-07	1,5569 E-06	8,3475 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1352 E-07	4,8363 E-07	2,786 E-08
00019	X	0,041 0	0,011 8	0,021 1	3,9999 E-05	1,0119 E-04	1,1048 E-05	0,003 3	0,001 2	0,001 7	3,9593 E-06	8,0709 E-06	1,0639 E-06
00019	Y	0,003 6	0,140 7	0,029 1	4,146 E-04	3,1779 E-05	3,3102 E-05	0,000 7	0,029 1	0,006 0	8,5985 E-05	6,5738 E-06	6,6894 E-06
00019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,569 E-07	1,4704 E-06	6,435 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5748 E-07	4,5061 E-07	1,9593 E-08
00020	X	0,042 8	0,009 6	0,001 6	5,5749 E-05	2,286 E-05	9,1062 E-06	0,003 4	0,001 0	0,000 1	5,0553 E-06	1,9219 E-06	9,3339 E-07
00020	Y	0,002 0	0,151 0	0,013 4	5,7521 E-04	5,0005 E-05	2,2505 E-05	0,000 4	0,031 2	0,002 8	1,2104 E-04	1,0343 E-05	4,3545 E-06
00020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0145 E-06	1,959 E-06	1,195 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1869 E-07	6,1898 E-07	3,5326 E-08
00021	X	0,042 5	0,006 2	0,004 9	4,9464 E-05	3,2295 E-05	9,476 E-06	0,003 4	0,000 6	0,000 4	4,1794 E-06	2,5782 E-06	9,8762 E-07
00021	Y	0,001 7	0,156 6	0,001 9	6,0213 E-04	7,9065 E-06	1,2901 E-05	0,000 4	0,032 3	0,000 4	1,2774 E-04	1,6454 E-06	2,5617 E-06
00021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1167 E-06	1,7591 E-06	8,1966 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2507 E-07	5,3798 E-07	2,5275 E-08
00022	X	0,042 4	0,007 6	0,005 8	5,3106 E-05	3,8915 E-05	1,0394 E-05	0,003 4	0,000 8	0,000 5	4,626 E-06	3,1611 E-06	1,0662 E-06
00022	Y	0,001 7	0,154 6	0,004 1	5,9194 E-04	2,7869 E-05	1,4257 E-05	0,000 4	0,031 9	0,000 9	1,2531 E-04	5,8 E-06	2,818 E-06
00022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,7862 E-07	1,5489 E-06	1,5583 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,117 E-07	4,6998 E-07	4,7367 E-08
00023	X	0,042 7	0,003 2	0,002 1	3,2687 E-05	1,6752 E-05	9,5204 E-06	0,003 4	0,000 3	0,000 2	2,6296 E-06	1,3399 E-06	1,003 E-06
00023	Y	0,000 9	0,159 1	0,000 5	6,1197 E-04	1,8755 E-06	6,1644 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 1	1,2979 E-04	3,7976 E-07	1,2999 E-06
00023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,0523 E-07	6,2577 E-07	9,9679 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6401 E-07	1,9801 E-07	2,9965 E-08
00024	X	0,043 2	0,004 2	0,005 2	4,077 E-05	2,8008 E-06	9,9141 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 4	3,3233 E-06	2,3613 E-07	1,0369 E-06
00024	Y	0,001 2	0,158 4	0,000 8	6,1079 E-04	4,2299 E-06	6,4089 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 2	1,2963 E-04	8,7412 E-07	1,3564 E-06
00024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,2384 E-06	1,4277 E-06	5,0806 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,635 E-07	4,5051 E-07	1,4963 E-08
00025	X	0,042 8	0,001 4	0,000 3	1,463 E-05	1,3044 E-05	9,5712 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 0	1,1622 E-06	1,0447 E-06	1,0092 E-06
00025	Y	0,000 4	0,159 8	0,000 3	6,1425 E-04	4,656 E-07	2,5603 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 1	1,3009 E-04	8,8933 E-08	5,0681 E-07
00025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,5102 E-07	4,9027 E-08	7,0904 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5759 E-08	1,3093 E-08	2,1421 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00026	X	0,042 7	0,002 4	0,002 7	2,4961 E-05	1,6061 E-05	9,643 E-06	0,003 4	0,000 2	0,000 2	1,9938 E-06	1,2849 E-06	1,0153 E-06
00026	Y	0,000 7	0,159 5	0,000 4	6,1274 E-04	1,4803 E-06	4,2772 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 1	1,2987 E-04	3,0009 E-07	8,6832 E-07
00026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,5341 E-07	5,01 E-07	1,058 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,593 E-07	1,5467 E-07	3,1889 E-08
00027	X	0,042 9	0,000 5	0,001 1	5,9056 E-06	8,4817 E-06	9,6068 E-06	0,003 4	0,000 0	0,000 1	4,5866 E-07	6,8462 E-07	1,0131 E-06
00027	Y	0,000 1	0,159 9	0,000 3	6,1561 E-04	5,4446 E-07	1,2803 E-06	0,000 0	0,033 0	0,000 1	1,3032 E-04	1,1056 E-07	2,0386 E-07
00027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1429 E-07	1,4818 E-07	3,8187 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1538 E-08	4,5334 E-08	1,1499 E-08
00028	X	0,042 9	0,000 5	0,001 2	5,4544 E-06	8,8559 E-06	9,6008 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 1	4,3755 E-07	7,135 E-07	1,0126 E-06
00028	Y	0,000 1	0,159 9	0,000 3	6,1592 E-04	5,5992 E-07	1,2103 E-06	0,000 0	0,033 0	0,000 1	1,3038 E-04	1,1561 E-07	2,0303 E-07
00028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,2062 E-07	1,7107 E-07	2,3462 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,518 E-08	5,1488 E-08	7,0219 E-09
00029	X	0,042 8	0,002 3	0,002 4	2,4975 E-05	1,4531 E-05	9,645 E-06	0,003 4	0,000 2	0,000 2	1,9877 E-06	1,1682 E-06	1,0159 E-06
00029	Y	0,000 6	0,159 5	0,000 4	6,1204 E-04	1,5354 E-06	4,259 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 1	1,2976 E-04	3,1054 E-07	8,3563 E-07
00029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	6,5354 E-07	4,8801 E-07	1,1289 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8898 E-07	1,5057 E-07	3,4038 E-08
00030	X	0,042 8	0,001 3	0,000 2	1,4931 E-05	1,2347 E-05	9,6015 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 0	1,1746 E-06	9,9288 E-07	1,0118 E-06
00030	Y	0,000 4	0,159 8	0,000 3	6,1427 E-04	4,2794 E-07	2,5349 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 1	1,3011 E-04	7,7664 E-08	4,8656 E-07
00030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,9436 E-07	4,3633 E-08	8,1626 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,5954 E-08	1,1916 E-08	2,4685 E-08
00031	X	0,043 2	0,004 2	0,005 2	4,0538 E-05	5,0147 E-06	9,9651 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 4	3,3001 E-06	4,1825 E-07	1,0411 E-06
00031	Y	0,001 2	0,158 5	0,000 8	6,0883 E-04	4,1603 E-06	6,1963 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 2	1,2929 E-04	8,6097 E-07	1,3119 E-06
00031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,316 E-06	1,5027 E-06	3,8688 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8686 E-07	4,7287 E-07	1,129 E-08
00032	X	0,042 6	0,003 2	0,001 8	3,2609 E-05	2,0397 E-05	9,51 E-06	0,003 4	0,000 3	0,000 1	2,6177 E-06	1,6358 E-06	1,0026 E-06
00032	Y	0,000 9	0,159 2	0,000 5	6,1085 E-04	1,8975 E-06	5,9856 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 1	1,2962 E-04	3,8494 E-07	1,2603 E-06
00032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0149 E-06	6,1638 E-07	9,817 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,9703 E-07	1,9439 E-07	2,9491 E-08
00033	X	0,042 5	0,007 6	0,005 8	5,2622 E-05	3,8006 E-05	1,038 E-05	0,003 4	0,000 8	0,000 5	4,583 E-06	3,0869 E-06	1,0653 E-06
00033	Y	0,001 7	0,154 7	0,004 1	5,915 E-04	2,7738 E-05	1,44 E-05	0,000 4	0,031 9	0,000 9	1,2527 E-04	5,7725 E-06	2,8366 E-06
00033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,4891 E-07	1,5321 E-06	1,6454 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0888 E-07	4,6572 E-07	5,0023 E-08
00034	X	0,042 6	0,006 1	0,004 7	4,8997 E-05	3,1634 E-05	9,515 E-06	0,003 4	0,000 6	0,000 4	4,1375 E-06	2,522 E-06	9,9072 E-07
00034	Y	0,001 7	0,156 7	0,001 9	6,0037 E-04	7,6689 E-06	1,289 E-05	0,000 4	0,032 3	0,000 4	1,2743 E-04	1,5958 E-06	2,5418 E-06
00034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0754 E-06	1,7814 E-06	1,0184 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1233 E-07	5,4408 E-07	3,133 E-08
00035	X	0,042 8	0,009 6	0,001 6	5,5336 E-05	2,4608 E-05	9,0961 E-06	0,003 4	0,001 0	0,000 1	5,0188 E-06	2,059 E-06	9,337 E-07
00035	Y	0,001 9	0,151 1	0,013 4	5,7646 E-04	4,9883 E-05	2,2612 E-05	0,000 4	0,031 2	0,002 8	1,2135 E-04	1,0318 E-05	4,3704 E-06
00035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1667 E-06	1,9523 E-06	1,1965 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6595 E-07	6,1722 E-07	3,5364 E-08
00036	X	0,048 6	0,011 4	0,007 0	5,2522 E-05	2,1917 E-05	9,2794 E-06	0,004 0	0,001 2	0,000 5	5,1003 E-06	1,4772 E-06	8,9319 E-07
00036	Y	0,002 0	0,140 2	0,037 6	4,3838 E-04	9,0589 E-05	4,641 E-05	0,000 4	0,029 0	0,007 8	9,0917 E-05	1,8749 E-05	9,472 E-06
00036	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	8,8102 E-07	2,9241 E-06	1,8559 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7075 E-07	9,2084 E-07	5,5092 E-08
00037	X	0,048 7	0,012 0	0,010 0	2,3563 E-05	1,8308 E-05	6,8928 E-06	0,004 0	0,001 2	0,000 8	2,3628 E-06	1,7866 E-06	5,3066 E-07
00037	Y	0,001 9	0,143 8	0,008 9	2,4948 E-04	1,151 E-04	1,5675 E-05	0,000 4	0,029 8	0,001 9	5,169 E-05	2,3681 E-05	3,2353 E-06
00037	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	4,8535 E-07	2,5762 E-06	1,1641 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4871 E-07	8,2428 E-07	3,3568 E-08
00038	X	0,047 0	0,012 0	0,008 8	3,2481 E-05	4,1441 E-05	1,5271 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 7	2,6488 E-06	3,4111 E-06	1,4907 E-06
00038	Y	0,000 9	0,148 0	0,002 9	8,0555 E-05	8,3622 E-06	1,0844 E-05	0,000 2	0,030 6	0,000 6	1,6659 E-05	1,7485 E-06	2,2627 E-06
00038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,2 E-07	1,8891 E-06	6,7259 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5721 E-07	6,1022 E-07	2,0513 E-08
00039	X	0,047 9	0,012 5	0,007 4	5,0695 E-06	5,2642 E-05	1,2496 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 6	3,9417 E-07	4,4023 E-06	1,2681 E-06
00039	Y	0,000 2	0,147 9	0,005 5	8,389 E-05	3,7197 E-05	9,6686 E-06	0,000 0	0,030 6	0,001 1	1,7354 E-05	7,7337 E-06	2,0223 E-06
00039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,9487 E-07	1,9612 E-06	6,1314 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,997 E-08	6,3821 E-07	1,9867 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00040	X	0,042 <sub>9</sub>	0,011 <sub>7</sub>	0,017 <sub>8</sub>	4,2683 E-05	5,8563 E-05	2,7621 E-05	0,003 <sub>4</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,001 <sub>4</sub>	3,8126 E-06	4,7414 E-06	2,4524 E-06
00040	Y	0,003 <sub>5</sub>	0,144 <sub>3</sub>	0,002 <sub>7</sub>	2,239 E-04	5,1525 E-05	1,8882 E-05	0,000 <sub>7</sub>	0,029 <sub>9</sub>	0,000 <sub>6</sub>	4,6391 E-05	1,0428 E-05	3,8802 E-06
00040	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	3,9635 E-07	1,6175 E-06	9,3916 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,1656 E-07	5,0179 E-07	3,1224 E-08
00041	X	0,048 <sub>8</sub>	0,010 <sub>4</sub>	0,005 <sub>7</sub>	6,0078 E-05	1,2551 E-05	1,1059 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,7946 E-06	8,8763 E-07	1,0496 E-06
00041	Y	0,000 <sub>8</sub>	0,147 <sub>3</sub>	0,025 <sub>7</sub>	5,8249 E-04	1,2926 E-04	3,4496 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,030 <sub>5</sub>	0,005 <sub>3</sub>	1,2139 E-04	2,6749 E-05	6,8416 E-06
00041	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,0642 E-06	2,7304 E-06	2,8674 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,2352 E-07	8,6641 E-07	8,3823 E-09
00042	X	0,049 <sub>5</sub>	0,008 <sub>8</sub>	0,006 <sub>9</sub>	6,2804 E-05	2,0428 E-05	1,0073 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,69 E-06	1,8915 E-06	1,0035 E-06
00042	Y	0,001 <sub>3</sub>	0,150 <sub>9</sub>	0,008 <sub>2</sub>	5,9612 E-04	7,3346 E-05	2,3494 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,031 <sub>2</sub>	0,001 <sub>7</sub>	1,2525 E-04	1,5182 E-05	4,637 E-06
00042	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>1</sub>	3,5565 E-07	2,4205 E-06	1,6095 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,0732 E-07	7,7623 E-07	4,9452 E-08
00043	X	0,048 <sub>9</sub>	0,009 <sub>5</sub>	0,006 <sub>5</sub>	6,2065 E-05	9,9213 E-06	1,0296 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,7634 E-06	7,5882 E-07	1,0182 E-06
00043	Y	0,000 <sub>8</sub>	0,149 <sub>4</sub>	0,014 <sub>0</sub>	5,9179 E-04	1,0526 E-04	2,2504 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,030 <sub>9</sub>	0,002 <sub>9</sub>	1,2397 E-04	2,1782 E-05	4,3273 E-06
00043	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	7,3388 E-07	2,773 E-06	1,3974 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,2283 E-07	8,8539 E-07	4,2416 E-08
00044	X	0,047 <sub>3</sub>	0,005 <sub>6</sub>	0,004 <sub>1</sub>	5,2038 E-05	6,8426 E-05	9,6996 E-06	0,003 <sub>9</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,4296 E-06	5,7998 E-06	1,0128 E-06
00044	Y	0,001 <sub>7</sub>	0,156 <sub>5</sub>	0,000 <sub>3</sub>	6,0966 E-04	3,5104 E-06	1,1506 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,032 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,2882 E-04	7,2223 E-07	2,317 E-06
00044	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,3048 E-06	4,7988 E-07	5,7128 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	4,0978 E-07	1,3503 E-07	1,8195 E-08
00045	X	0,047 <sub>3</sub>	0,007 <sub>0</sub>	0,010 <sub>7</sub>	5,9279 E-05	7,3164 E-05	8,9388 E-06	0,003 <sub>9</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>9</sub>	5,1454 E-06	6,3256 E-06	9,4274 E-07
00045	Y	0,002 <sub>0</sub>	0,154 <sub>5</sub>	0,001 <sub>2</sub>	6,0586 E-04	1,0911 E-05	1,4334 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,031 <sub>9</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,2785 E-04	2,285 E-06	2,9026 E-06
00045	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	7,3172 E-07	2,8527 E-06	9,3567 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,2928 E-07	8,9997 E-07	2,9113 E-08
00046	X	0,048 <sub>9</sub>	0,004 <sub>2</sub>	0,006 <sub>7</sub>	4,41 E-05	2,0912 E-06	9,1479 E-06	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>6</sub>	3,6785 E-06	1,7381 E-07	9,6727 E-07
00046	Y	0,001 <sub>3</sub>	0,158 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,1291 E-04	1,409 E-06	8,6677 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,032 <sub>6</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,2963 E-04	2,8994 E-07	1,7738 E-06
00046	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,6457 E-06	1,25 E-06	2,9094 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,1908 E-07	3,8055 E-07	9,4869 E-09
00047	X	0,048 <sub>5</sub>	0,004 <sub>8</sub>	0,005 <sub>9</sub>	4,7784 E-05	1,3625 E-05	9,1978 E-06	0,004 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,0193 E-06	1,1812 E-06	9,7085 E-07
00047	Y	0,001 <sub>5</sub>	0,157 <sub>4</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,1193 E-04	2,191 E-06	9,4742 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,032 <sub>5</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,2939 E-04	4,449 E-07	1,9206 E-06
00047	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,5368 E-06	1,0661 E-06	4,2064 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,8383 E-07	3,1857 E-07	1,3494 E-08
00048	X	0,049 <sub>7</sub>	0,003 <sub>0</sub>	0,003 <sub>0</sub>	3,4505 E-05	2,9574 E-05	8,8176 E-06	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,8378 E-06	2,5218 E-06	9,417 E-07
00048	Y	0,000 <sub>9</sub>	0,158 <sub>9</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,153 E-04	1,0403 E-06	5,0201 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,032 <sub>8</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,3011 E-04	1,6742 E-07	1,05 E-06
00048	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,7 E-06	2,5072 E-07	1,6518 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,3922 E-07	8,1194 E-08	4,8128 E-09
00049	X	0,049 <sub>6</sub>	0,003 <sub>4</sub>	0,004 <sub>5</sub>	3,8136 E-05	3,0889 E-05	8,9242 E-06	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>4</sub>	3,1496 E-06	2,6199 E-06	9,5045 E-07
00049	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,158 <sub>7</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,1374 E-04	1,0397 E-06	6,2076 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,032 <sub>7</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,2981 E-04	2,0631 E-07	1,2966 E-06
00049	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,7077 E-06	4,3825 E-07	1,0434 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,4039 E-07	1,3997 E-07	3,4751 E-09
00050	X	0,050 <sub>2</sub>	0,001 <sub>9</sub>	0,003 <sub>1</sub>	2,4317 E-05	5,3131 E-05	8,558 E-06	0,004 <sub>2</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,9794 E-06	4,4687 E-06	9,177 E-07
00050	Y	0,000 <sub>6</sub>	0,159 <sub>4</sub>	0,000 <sub>1</sub>	6,2018 E-04	1,6959 E-06	3,534 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,032 <sub>9</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,3109 E-04	2,649 E-07	7,2318 E-07
00050	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>1</sub>	1,6575 E-06	2,8436 E-07	1,9014 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,2958 E-07	8,7982 E-08	5,4409 E-09
00051	X	0,050 <sub>0</sub>	0,002 <sub>2</sub>	0,001 <sub>3</sub>	2,716 E-05	4,5655 E-05	8,6469 E-06	0,004 <sub>2</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,2171 E-06	3,857 E-06	9,2609 E-07
00051	Y	0,000 <sub>7</sub>	0,159 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	6,1929 E-04	1,5778 E-06	3,4324 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,032 <sub>9</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,3091 E-04	2,3806 E-07	7,0087 E-07
00051	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,6686 E-06	4,166 E-07	1,9397 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,3214 E-07	1,3619 E-07	5,5678 E-09
00052	X	0,047 <sub>5</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,007 <sub>4</sub>	8,6487 E-06	5,916 E-05	8,3613 E-06	0,003 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	6,9544 E-07	4,9357 E-06	8,9939 E-07
00052	Y	0,000 <sub>2</sub>	0,159 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	6,2444 E-04	4,6845 E-07	1,6631 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,032 <sub>9</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,3182 E-04	9,5822 E-08	2,3846 E-07
00052	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,5949 E-06	1,6632 E-06	3,9935 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,1163 E-07	5,143 E-07	1,2173 E-08
00053	X	0,047 <sub>5</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,007 <sub>3</sub>	9,1663 E-06	5,9275 E-05	8,3655 E-06	0,003 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	7,4439 E-07	4,9447 E-06	8,9972 E-07
00053	Y	0,000 <sub>2</sub>	0,159 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	6,2427 E-04	4,1485 E-07	1,6704 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,033 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,3179 E-04	8,319 E-08	2,3252 E-07
00053	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,543 E-06	1,6888 E-06	2,5216 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,9604 E-07	5,2209 E-07	7,7548 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00054	X	0,050 1	0,002 2	0,001 3	2,6606 E-05	4,7353 E-05	8,6385 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 1	2,1669 E-06	4,001 E-06	9,2533 E-07
00054	Y	0,000 7	0,159 2	0,000 1	6,1908 E-04	1,6056 E-06	3,5881 E-06	0,000 2	0,032 9	0,000 0	1,3085 E-04	2,4407 E-07	7,3531 E-07
00054	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7728 E-06	4,1382 E-07	1,529 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6361 E-07	1,3523 E-07	4,5097 E-09
00055	X	0,050 2	0,001 9	0,003 1	2,3761 E-05	5,3346 E-05	8,5539 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 3	1,9289 E-06	4,4888 E-06	9,1745 E-07
00055	Y	0,000 6	0,159 3	0,000 1	6,1997 E-04	1,699 E-06	3,6189 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3103 E-04	2,6549 E-07	7,4244 E-07
00055	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 1	1,762 E-06	2,8412 E-07	1,9332 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6108 E-07	8,7835 E-08	5,5804 E-09
00056	X	0,049 6	0,003 4	0,004 6	3,7659 E-05	3,0292 E-05	8,9095 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 4	3,1048 E-06	2,5719 E-06	9,4945 E-07
00056	Y	0,001 1	0,158 6	0,000 2	6,1382 E-04	1,0601 E-06	6,288 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 0	1,2981 E-04	2,1116 E-07	1,314 E-06
00056	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7729 E-06	4,6357 E-07	1,4739 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,603 E-07	1,4782 E-07	5,0046 E-09
00057	X	0,049 7	0,002 9	0,003 0	3,398 E-05	3,1539 E-05	8,8014 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 3	2,79 E-06	2,688 E-06	9,4039 E-07
00057	Y	0,000 9	0,158 9	0,000 2	6,1537 E-04	1,0456 E-06	5,2404 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 0	1,3011 E-04	1,678 E-07	1,0965 E-06
00057	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7813 E-06	2,6432 E-07	1,0631 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6395 E-07	8,586 E-08	3,4109 E-09
00058	X	0,048 5	0,004 7	0,005 8	4,7318 E-05	1,7089 E-05	9,1576 E-06	0,004 0	0,000 5	0,000 5	3,9742 E-06	1,4666 E-06	9,6792 E-07
00058	Y	0,001 5	0,157 4	0,000 2	6,1178 E-04	2,3014 E-06	9,4219 E-06	0,000 3	0,032 5	0,000 0	1,2934 E-04	4,6889 E-07	1,9133 E-06
00058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5417 E-06	1,0426 E-06	5,16 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8498 E-07	3,1138 E-07	1,6506 E-08
00059	X	0,048 9	0,004 2	0,006 8	4,358 E-05	4,0906 E-06	9,1717 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 6	3,6304 E-06	3,3997 E-07	9,6914 E-07
00059	Y	0,001 3	0,157 9	0,000 2	6,1284 E-04	1,466 E-06	8,8422 E-06	0,000 3	0,032 6	0,000 0	1,2959 E-04	3,0255 E-07	1,8043 E-06
00059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6718 E-06	1,2531 E-06	4,118 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2689 E-07	3,8169 E-07	1,3274 E-08
00060	X	0,047 3	0,006 9	0,010 5	5,8959 E-05	7,2249 E-05	8,9107 E-06	0,003 9	0,000 7	0,000 9	5,1066 E-06	6,2432 E-06	9,41 E-07
00060	Y	0,002 0	0,154 5	0,001 2	6,0465 E-04	1,1365 E-05	1,4279 E-05	0,000 4	0,031 9	0,000 3	1,2757 E-04	2,3797 E-06	2,8935 E-06
00060	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	6,3823 E-07	2,7966 E-06	1,0574 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0006 E-07	8,8237 E-07	3,2784 E-08
00061	X	0,047 3	0,005 6	0,004 0	5,1659 E-05	6,6911 E-05	9,7357 E-06	0,003 9	0,000 6	0,000 3	4,39 E-06	5,6723 E-06	1,0158 E-06
00061	Y	0,001 7	0,156 4	0,000 3	6,0907 E-04	3,5081 E-06	1,1618 E-05	0,000 4	0,032 3	0,000 1	1,2867 E-04	7,2225 E-07	2,3339 E-06
00061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,2769 E-06	5,0167 E-07	6,9094 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0059 E-07	1,4144 E-07	2,1934 E-08
00062	X	0,048 9	0,009 4	0,006 3	6,1741 E-05	1,0077 E-05	1,0212 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 5	5,7186 E-06	7,2208 E-07	1,0114 E-06
00062	Y	0,000 9	0,149 4	0,014 2	5,8756 E-04	1,0324 E-04	2,2583 E-05	0,000 2	0,030 9	0,003 0	1,2306 E-04	2,1362 E-05	4,3534 E-06
00062	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 0	8,5302 E-07	2,7616 E-06	1,3017 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5894 E-07	8,8163 E-07	3,9495 E-08
00063	X	0,049 4	0,008 8	0,006 7	6,2477 E-05	1,9638 E-05	1,0156 E-05	0,004 1	0,000 9	0,000 6	5,6452 E-06	1,822 E-06	1,0107 E-06
00063	Y	0,001 3	0,150 8	0,008 4	5,9255 E-04	7,3747 E-05	2,3248 E-05	0,000 3	0,031 2	0,001 7	1,2448 E-04	1,5265 E-05	4,5792 E-06
00063	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 1	4,9629 E-07	2,4192 E-06	1,5746 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,5002 E-07	7,7586 E-07	4,8336 E-08
00064	X	0,048 7	0,010 4	0,005 6	5,9818 E-05	1,2799 E-05	1,1036 E-05	0,004 0	0,001 1	0,000 5	5,7541 E-06	8,7619 E-07	1,0493 E-06
00064	Y	0,000 8	0,147 3	0,025 7	5,7672 E-04	1,2817 E-04	3,3645 E-05	0,000 2	0,030 5	0,005 3	1,2017 E-04	2,6522 E-05	6,6672 E-06
00064	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 7	1,1304 E-06	2,7368 E-06	1,7756 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4361 E-07	8,6833 E-07	5,1096 E-09
00065	X	0,000 0	0,000 0	0,008 1	3,2594 E-05	2,5136 E-05	1,0277 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,6213 E-06	2,1593 E-06	9,3769 E-11
00065	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 2	7,2709 E-06	7,1987 E-05	5,8572 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,5249 E-06	1,4893 E-05	1,2164 E-09
00065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6475 E-07	1,4233 E-06	1,2027 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6123 E-07	4,3234 E-07	3,4158 E-12
00066	X	0,000 0	0,000 0	0,009 1	6,4785 E-06	2,8405 E-05	1,1989 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,7716 E-07	2,4122 E-06	1,0375 E-09
00066	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 7	2,9401 E-05	6,9234 E-05	4,157 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 6	6,0713 E-06	1,4324 E-05	8,6466 E-09
00066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1782 E-07	1,3972 E-06	1,4431 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4573 E-08	4,2411 E-07	4,2144 E-11
00067	X	0,000 0	0,000 0	0,008 8	1,7221 E-05	1,2782 E-05	1,6798 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,4522 E-06	1,1159 E-06	1,4021 E-10
00067	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 7	4,9353 E-05	4,4825 E-05	2,9957 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,0212 E-05	9,2691 E-06	6,2233 E-10
00067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9327 E-07	9,2392 E-07	2,5078 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0142 E-08	2,8025 E-07	7,5981 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00068	X	0,000 0	0,000 0	0,007 6	2,7935 E-05	1,1282 E-05	3,4401 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,2738 E-06	9,5845 E-07	2,7923 E-10
00068	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 4	3,846 E-05	2,7903 E-05	1,4799 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	7,9684 E-06	5,7659 E-06	3,1113 E-10
00068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,0727 E-07	7,8668 E-07	1,2548 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5463 E-07	2,38 E-07	4,0535 E-12
00069	X	0,000 0	0,000 0	0,006 5	1,9745 E-05	4,5626 E-06	5,3881 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,5712 E-06	4,1586 E-07	4,2437 E-10
00069	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,8953 E-05	2,5432 E-05	2,0698 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,9351 E-06	5,2514 E-06	4,0997 E-10
00069	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9733 E-07	5,7078 E-07	5,8729 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0537 E-08	1,7185 E-07	1,8072 E-11
00070	X	0,000 0	0,000 0	0,005 7	1,6748 E-05	3,1076 E-06	9,1113 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,3198 E-06	2,327 E-07	7,524 E-11
00070	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,4654 E-05	8,9784 E-06	7,895 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0508 E-06	1,8445 E-06	1,4844 E-11
00070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7519 E-07	3,5974 E-07	8,7187 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3141 E-08	1,0735 E-07	2,4555 E-12
00071	X	0,000 0	0,000 0	0,005 2	9,4834 E-06	4,871 E-06	1,8881 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,2932 E-07	3,7813 E-07	1,5396 E-10
00071	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,347 E-05	6,3556 E-06	1,1066 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8076 E-06	1,3036 E-06	2,324 E-11
00071	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2717 E-07	3,4593 E-07	1,6283 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7784 E-08	1,0241 E-07	4,597 E-12
00072	X	0,000 0	0,000 0	0,004 8	3,2466 E-06	6,9286 E-06	8,6963 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,1979 E-07	5,6351 E-07	7,2968 E-11
00072	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,4423 E-05	3,3078 E-06	3,1189 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0068 E-06	6,9181 E-07	6,2317 E-11
00072	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,198 E-08	3,4939 E-07	1,2791 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,1938 E-09	1,028 E-07	3,5841 E-12
00073	X	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,5795 E-06	1,1444 E-05	5,6224 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2175 E-07	9,6066 E-07	4,6563 E-11
00073	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,4473 E-05	1,6877 E-05	1,7913 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0169 E-06	3,4967 E-06	3,6863 E-11
00073	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0727 E-08	2,9554 E-07	2,942 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2143 E-08	8,5989 E-08	9,6593 E-13
00074	X	0,000 0	0,000 0	0,005 0	9,5283 E-06	8,873 E-06	4,204 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,3125 E-07	7,6072 E-07	3,7461 E-10
00074	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,4236 E-05	2,5393 E-05	4,8488 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,967 E-06	5,2598 E-06	9,8651 E-10
00074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,243 E-07	4,5736 E-07	5,2267 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0536 E-08	1,3463 E-07	1,6992 E-11
00075	X	0,000 0	0,000 0	0,005 6	1,6361 E-05	1,5258 E-05	7,6599 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,3833 E-06	1,2873 E-06	6,3946 E-10
00075	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,5933 E-05	2,4499 E-05	3,4929 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,3868 E-06	5,0706 E-06	7,1672 E-10
00075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,229 E-07	3,3806 E-07	4,6293 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3157 E-07	9,8239 E-08	1,5279 E-11
00076	X	0,000 0	0,000 0	0,006 4	1,342 E-05	1,781 E-05	1,2981 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,114 E-06	1,5389 E-06	1,286 E-11
00076	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	3,5294 E-05	4,5018 E-05	1,3832 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,3147 E-06	9,3177 E-06	2,8953 E-11
00076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6555 E-07	4,3307 E-07	2,5235 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1425 E-07	1,2671 E-07	7,4892 E-12
00077	X	0,000 0	0,000 0	0,007 0	9,1497 E-06	1,027 E-05	5,7749 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	7,3467 E-07	9,3667 E-07	4,8378 E-10
00077	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 9	4,0449 E-05	6,6683 E-05	2,1412 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 4	8,3743 E-06	1,3809 E-05	4,4804 E-11
00077	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8108 E-07	7,6982 E-07	9,6843 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8338 E-08	2,2965 E-07	3,0485 E-11
00078	X	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,6915 E-05	1,4141 E-05	1,2005 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,4307 E-06	1,2889 E-06	1,0007 E-10
00078	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 4	9,9429 E-06	8,4212 E-05	3,512 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,0437 E-06	1,7438 E-05	7,3446 E-11
00078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,0652 E-07	8,0734 E-07	1,9977 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5314 E-07	2,4151 E-07	6,2941 E-12
00079	X	0,000 0	0,000 0	0,005 3	4,0925 E-05	1,1086 E-05	1,0678 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,3795 E-06	1,032 E-06	1,0479 E-10
00079	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	5,0433 E-05	8,2656 E-05	9,6329 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,0465 E-05	1,7116 E-05	1,9968 E-09
00079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4679 E-06	8,1398 E-07	3,0004 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,477 E-07	2,4391 E-07	8,7395 E-12
00080	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	4,2847 E-05	2,0511 E-05	3,9339 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,5095 E-06	1,8004 E-06	4,2286 E-12
00080	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	8,0629 E-05	6,6004 E-05	6,231 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,6719 E-05	1,3665 E-05	1,2928 E-10
00080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8235 E-06	5,0202 E-07	2,1532 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5629 E-07	1,4856 E-07	6,3734 E-13
00081	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6346 E-05	1,6944 E-05	1,2716 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9429 E-06	1,4791 E-06	1,3178 E-11
00081	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,0126 E-04	4,7926 E-05	1,6307 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0992 E-05	9,9187 E-06	3,3823 E-10
00081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9688 E-06	3,4454 E-07	5,4506 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9992 E-07	1,0124 E-07	1,6053 E-12



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00082	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,0839 E-05	2,0607 E-05	2,3469 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,483 E-06	1,7497 E-06	2,4974 E-11
00082	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 2	1,035 E-04	2,0943 E-05	3,4857 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,1457 E-05	4,3261 E-06	7,2225 E-10
00082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0085 E-06	6,3395 E-08	1,3049 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1256 E-07	1,7844 E-08	3,863 E-12
00083	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,5109 E-05	4,4021 E-06	8,0509 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1738 E-06	3,4821 E-07	7,9667 E-12
00083	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,0126 E-04	1,0648 E-05	2,1455 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,0995 E-05	2,2197 E-06	4,4223 E-10
00083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,843 E-06	4,0434 E-08	1,234 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,614 E-07	1,2951 E-08	3,7071 E-12
00084	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,8128 E-05	1,6388 E-05	6,5047 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4554 E-06	1,4324 E-06	6,366 E-13
00084	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	8,2103 E-05	3,5881 E-05	1,793 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,7031 E-05	7,4507 E-06	3,7022 E-11
00084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9912 E-06	2,1184 E-07	1,0308 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1039 E-07	6,9224 E-08	3,093 E-13
00085	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,898 E-05	1,7861 E-05	1,2287 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5653 E-06	1,5375 E-06	1,0556 E-12
00085	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,4624 E-05	2,2686 E-05	2,0861 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1348 E-05	4,7254 E-06	4,1711 E-11
00085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9509 E-06	3,8152 E-07	1,439 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0127 E-07	1,2234 E-07	4,3909 E-13
00086	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,376 E-05	1,1472 E-05	1,8442 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9846 E-06	9,7607 E-07	1,6618 E-12
00086	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,5834 E-05	6,9001 E-06	2,9665 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,5252 E-06	1,4539 E-06	5,8863 E-11
00086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2968 E-06	3,6878 E-07	3,5225 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1045 E-07	1,1684 E-07	1,0763 E-12
00087	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,5943 E-05	1,7438 E-06	3,0204 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1852 E-06	1,58 E-07	2,2022 E-12
00087	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,1926 E-05	3,0548 E-06	3,5394 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,645 E-06	5,9036 E-07	6,8416 E-11
00087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4218 E-06	3,3447 E-08	2,7552 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,5124 E-07	1,0732 E-08	8,4469 E-13
00088	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,132 E-05	3,5385 E-06	1,9649 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8052 E-06	3,1444 E-07	1,3449 E-11
00088	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,1903 E-05	2,5718 E-06	1,5913 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,5799 E-06	5,0446 E-07	2,9734 E-10
00088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3521 E-06	8,086 E-08	2,3567 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3043 E-07	2,5037 E-08	7,4176 E-13
00089	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,0089 E-05	3,1617 E-06	2,6354 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6976 E-06	2,8097 E-07	2,999 E-13
00089	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,8494 E-05	1,1837 E-06	1,0737 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8656 E-06	2,2855 E-07	1,4465 E-12
00089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,495 E-06	1,0292 E-07	8,2262 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7557 E-07	3,1853 E-08	2,5868 E-13
00090	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,6124 E-05	2,1484 E-06	2,0297 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3632 E-06	1,9011 E-07	1,4109 E-12
00090	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,3241 E-05	6,6512 E-07	1,5079 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7774 E-06	1,1538 E-07	2,8179 E-11
00090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5227 E-06	1,4812 E-08	1,1869 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8472 E-07	4,866 E-09	3,7062 E-13
00091	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,2834 E-05	3,0412 E-06	2,0605 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0881 E-06	2,6122 E-07	1,4267 E-12
00091	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	6,5013 E-06	6,7835 E-07	1,8057 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3808 E-06	1,4607 E-07	3,1931 E-11
00091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4999 E-06	5,6302 E-08	3,4046 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7819 E-07	1,7752 E-08	9,7034 E-14
00092	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,6622 E-06	5,0227 E-06	4,329 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4987 E-07	4,2133 E-07	2,9525 E-13
00092	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	5,577 E-06	6,9649 E-07	5,2222 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1837 E-06	1,4842 E-07	9,5036 E-12
00092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6497 E-06	7,9962 E-08	2,8271 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2481 E-07	2,4709 E-08	8,7214 E-14
00093	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8494 E-06	5,1621 E-06	3,9391 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,623 E-07	4,3147 E-07	2,6643 E-12
00093	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,8028 E-06	7,9534 E-07	6,1353 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3097 E-07	1,6732 E-07	1,1358 E-10
00093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6428 E-06	8,4329 E-08	4,7774 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2263 E-07	2,5492 E-08	1,4897 E-12
00094	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6191 E-06	5,5162 E-06	1,2683 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9724 E-07	4,5971 E-07	8,7145 E-13
00094	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,954 E-06	9,3277 E-07	2,0916 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0322 E-07	1,9237 E-07	3,8348 E-11
00094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7953 E-06	7,2115 E-08	1,7042 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,6959 E-07	2,1196 E-08	5,3715 E-13
00095	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,3528 E-06	6,0907 E-06	1,8487 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8013 E-07	5,0874 E-07	1,4552 E-13
00095	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,1287 E-06	2,8016 E-07	4,7247 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8507 E-07	5,9638 E-08	8,3741 E-12
00095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8381 E-06	9,3049 E-08	4,5153 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,824 E-07	2,7404 E-08	1,4484 E-13

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00096	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,3591 E-05	8,1053 E-06	1,6109 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,135 E-06	6,7361 E-07	1,2695 E-12
00096	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,9911 E-06	1,2815 E-06	1,519 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3082 E-07	2,6093 E-07	2,8368 E-11
00096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7491 E-06	5,4937 E-08	1,0758 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5413 E-07	1,5686 E-08	3,4169 E-13
00097	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,8501 E-05	9,8415 E-06	1,2144 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,55 E-06	8,1409 E-07	1,324 E-13
00097	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,3937 E-06	2,3707 E-06	1,7876 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2321 E-07	4,7521 E-07	3,7801 E-12
00097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8435 E-06	3,1804 E-08	1,0499 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8295 E-07	1,0418 E-08	3,3857 E-14
00098	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,765 E-05	4,8817 E-06	1,4517 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4809 E-06	3,9811 E-07	9,6675 E-13
00098	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,0009 E-06	2,7826 E-06	3,4995 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6071 E-07	5,5478 E-07	6,9639 E-11
00098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7591 E-06	1,8659 E-07	1,1219 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5652 E-07	5,8296 E-08	3,5637 E-13
00099	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,9135 E-05	9,5808 E-06	4,5306 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6021 E-06	8,0573 E-07	3,0915 E-12
00099	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,9593 E-06	2,7291 E-06	1,1293 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5913 E-07	5,3763 E-07	2,2646 E-10
00099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5356 E-06	3,0144 E-07	2,7438 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8702 E-07	9,3076 E-08	8,6889 E-13
00100	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,9704 E-06	2,56 E-05	1,1085 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,079 E-07	2,1364 E-06	1,1386 E-13
00100	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,8598 E-06	1,0301 E-06	4,0075 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,5238 E-07	1,931 E-07	8,474 E-12
00100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5323 E-06	2,6679 E-07	2,1877 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8654 E-07	8,1439 E-08	6,955 E-14
00101	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	7,9405 E-06	1,977 E-05	2,0247 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4911 E-07	1,6482 E-06	1,3396 E-11
00101	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,9683 E-06	1,5407 E-06	3,4385 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,7796 E-07	3,1551 E-07	6,6951 E-10
00101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,292 E-06	4,8749 E-08	1,8466 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,126 E-07	1,5886 E-08	5,8563 E-12
00102	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,4109 E-05	7,7227 E-06	4,6315 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1609 E-06	6,4477 E-07	3,0602 E-12
00102	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,1132 E-06	3,1377 E-06	7,5055 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,182 E-07	6,3478 E-07	1,4535 E-10
00102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5101 E-06	2,1764 E-07	4,23 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8095 E-07	6,8521 E-08	1,3405 E-12
00103	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,887 E-05	4,9793 E-06	1,076 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5587 E-06	4,0962 E-07	7,1606 E-13
00103	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7774 E-06	2,9795 E-06	7,7623 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5528 E-07	6,0408 E-07	1,0661 E-12
00103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5569 E-06	1,418 E-07	1,5928 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9614 E-07	4,4659 E-08	4,5661 E-14
00104	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,512 E-05	7,9455 E-06	1,862 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2509 E-06	6,544 E-07	1,3542 E-12
00104	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,9367 E-06	1,8856 E-06	6,4119 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,8814 E-07	3,8383 E-07	1,2218 E-10
00104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4998 E-06	7,6774 E-08	3,8937 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7888 E-07	2,4327 E-08	1,2587 E-12
00105	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0014 E-05	9,9398 E-06	5,4989 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,2846 E-07	8,1886 E-07	3,5249 E-14
00105	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,5592 E-06	7,3257 E-07	1,025 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1543 E-07	1,5007 E-07	1,975 E-11
00105	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6028 E-06	3,0368 E-08	6,157 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,1122 E-07	9,731 E-09	2,0009 E-13
00106	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6783 E-06	1,0476 E-05	4,7568 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0507 E-07	8,6265 E-07	3,0314 E-13
00106	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,3839 E-06	7,1777 E-08	7,0266 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,8162 E-07	1,4241 E-08	1,3546 E-10
00106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5379 E-06	1,1567 E-08	4,2183 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9133 E-07	3,6569 E-09	1,3713 E-12
00107	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6392 E-06	1,0675 E-05	1,2742 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0056 E-07	8,7926 E-07	1,0828 E-12
00107	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,3744 E-06	8,2304 E-07	6,7312 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,7914 E-07	1,6661 E-07	1,3005 E-10
00107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6365 E-06	2,78 E-08	4,033 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2193 E-07	8,8064 E-09	1,3132 E-12
00108	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0033 E-05	1,0096 E-05	5,9874 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,2863 E-07	8,3159 E-07	5,2338 E-13
00108	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,0384 E-06	5,0203 E-07	2,1042 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,1127 E-07	1,042 E-07	4,0717 E-11
00108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6319 E-06	1,9531 E-08	1,2617 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2029 E-07	6,3639 E-09	4,112 E-13
00109	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,4769 E-05	8,3137 E-06	3,7846 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2206 E-06	6,8486 E-07	2,4685 E-12
00109	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,687 E-06	1,6732 E-06	9,1584 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,3832 E-07	3,4175 E-07	1,7535 E-10
00109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5068 E-06	7,0194 E-08	5,1309 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8106 E-07	2,2292 E-08	1,6714 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00110	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,8616 E-05	5,4925 E-06	3,1328 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5367 E-06	4,5231 E-07	2,093 E-12
00110	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6298 E-06	2,8388 E-06	6,6099 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2574 E-07	5,7564 E-07	1,2642 E-10
00110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5659 E-06	1,3656 E-07	3,8306 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9894 E-07	4,3006 E-08	1,2438 E-12
00111	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,4022 E-05	7,4732 E-06	6,775 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1531 E-06	6,2377 E-07	4,5389 E-12
00111	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,0515 E-06	3,0605 E-06	1,1795 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0564 E-07	6,19 E-07	2,2784 E-10
00111	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5157 E-06	2,1856 E-07	6,0927 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,827 E-07	6,8772 E-08	1,9634 E-12
00112	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	7,7424 E-06	1,9876 E-05	2,193 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3245 E-07	1,6565 E-06	1,4617 E-11
00112	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,96 E-06	1,5012 E-06	3,4124 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,7578 E-07	3,0732 E-07	6,6473 E-10
00112	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2956 E-06	5,0907 E-08	1,5687 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1373 E-07	1,6599 E-08	5,0169 E-12
00113	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,1268 E-06	2,5758 E-05	1,357 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2063 E-07	2,1488 E-06	1,4581 E-13
00113	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,8402 E-06	1,0525 E-06	4,5924 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,4805 E-07	1,9775 E-07	9,5698 E-12
00113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5368 E-06	2,6427 E-07	9,442 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8793 E-07	8,0699 E-08	3,1156 E-14
00114	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,9265 E-05	9,7562 E-06	4,9176 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6121 E-06	8,1976 E-07	3,3427 E-12
00114	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,9379 E-06	2,7165 E-06	1,1769 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,543 E-07	5,3535 E-07	2,3492 E-10
00114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5398 E-06	3,0117 E-07	3,0548 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8831 E-07	9,3028 E-08	9,6839 E-13
00115	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,8 E-05	4,7074 E-06	1,3403 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5088 E-06	3,8396 E-07	9,1924 E-13
00115	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,006 E-06	2,7667 E-06	4,7044 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6098 E-07	5,5177 E-07	9,4083 E-11
00115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7645 E-06	1,88 E-07	8,8643 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5817 E-07	5,875 E-08	2,8507 E-13
00116	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,8705 E-05	9,9378 E-06	1,9789 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5654 E-06	8,2209 E-07	1,4763 E-13
00116	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,3945 E-06	2,4052 E-06	4,7121 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2257 E-07	4,818 E-07	9,5046 E-12
00116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8499 E-06	3,4049 E-08	8,7869 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8489 E-07	1,1181 E-08	2,615 E-14
00117	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,3791 E-05	8,3521 E-06	1,3416 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1499 E-06	6,9423 E-07	9,4454 E-13
00117	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,9729 E-06	1,2992 E-06	2,4872 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2654 E-07	2,6441 E-07	4,6907 E-12
00117	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7564 E-06	5,4339 E-08	3,6273 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5637 E-07	1,5539 E-08	1,1223 E-13
00118	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,3182 E-06	6,4199 E-06	6,1061 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7542 E-07	5,3626 E-07	4,2919 E-12
00118	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,1395 E-06	2,8091 E-07	6,6457 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8705 E-07	5,9726 E-08	1,2352 E-10
00118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8443 E-06	9,5484 E-08	6,1873 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8428 E-07	2,8205 E-08	1,9272 E-12
00119	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5415 E-06	5,4505 E-06	4,9464 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,889 E-07	4,5435 E-07	3,6106 E-12
00119	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,9691 E-06	9,841 E-07	5,9863 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0637 E-07	2,0206 E-07	1,1147 E-10
00119	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7989 E-06	7,5797 E-08	6,2217 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,7066 E-07	2,2374 E-08	1,9378 E-12
00120	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8333 E-06	5,0725 E-06	8,871 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6303 E-07	4,2393 E-07	6,0369 E-12
00120	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,8163 E-06	8,6789 E-07	7,2432 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3452 E-07	1,8157 E-07	1,336 E-10
00120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6446 E-06	9,0902 E-08	3,6634 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2315 E-07	2,7578 E-08	1,1421 E-12
00121	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,7155 E-06	5,0176 E-06	2,7254 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5634 E-07	4,2065 E-07	1,9375 E-12
00121	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	5,5753 E-06	7,7565 E-07	1,9889 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1834 E-06	1,6453 E-07	3,7023 E-11
00121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6477 E-06	8,8544 E-08	1,1527 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2414 E-07	2,7425 E-08	3,6068 E-13
00122	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,2999 E-05	2,9937 E-06	2,895 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1036 E-06	2,5719 E-07	2,0358 E-11
00122	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	6,4639 E-06	7,0249 E-07	2,1669 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3731 E-06	1,5113 E-07	4,0279 E-10
00122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4941 E-06	5,8158 E-08	1,228 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7633 E-07	1,8301 E-08	3,8401 E-12
00123	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,624 E-05	2,7056 E-06	1,5019 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3748 E-06	2,3812 E-07	1,0233 E-11
00123	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,3255 E-05	8,1028 E-07	1,4658 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7801 E-06	1,4669 E-07	2,738 E-10
00123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5227 E-06	1,3925 E-08	6,3861 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8465 E-07	4,5568 E-09	1,9844 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00124	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,0205 E-05	3,7816 E-06	4,4749 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7092 E-06	3,343 E-07	3,2265 E-12
00124	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,8414 E-05	1,4964 E-06	5,5553 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8489 E-06	2,9207 E-07	1,0415 E-10
00124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4912 E-06	9,7755 E-08	1,9637 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7434 E-07	3,0335 E-08	6,0408 E-13
00125	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,1658 E-05	3,6123 E-06	3,4573 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8352 E-06	3,2117 E-07	2,8585 E-12
00125	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,1731 E-05	2,7732 E-06	6,1351 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,5444 E-06	5,4469 E-07	1,1443 E-10
00125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3502 E-06	7,7208 E-08	4,9986 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,298 E-07	2,396 E-08	1,5308 E-12
00126	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,6346 E-05	1,4638 E-06	2,3633 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2206 E-06	1,3411 E-07	1,9023 E-12
00126	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,1679 E-05	3,0858 E-06	3,149 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,5934 E-06	5,9599 E-07	6,297 E-11
00126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4181 E-06	3,1568 E-08	3,9231 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,5007 E-07	1,0126 E-08	1,2009 E-12
00127	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,3838 E-05	1,1644 E-05	3,7274 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9927 E-06	9,9052 E-07	3,0333 E-12
00127	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,5638 E-05	7,1001 E-06	5,3096 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,4842 E-06	1,4958 E-06	1,0527 E-10
00127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2939 E-06	3,5774 E-07	4,656 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,0952 E-07	1,1343 E-07	1,425 E-12
00128	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9411 E-05	1,7899 E-05	1,464 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6022 E-06	1,5416 E-06	1,2664 E-12
00128	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,4478 E-05	2,2845 E-05	2,5063 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1317 E-05	4,7585 E-06	5,0173 E-11
00128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9528 E-06	3,7528 E-07	1,4936 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0182 E-07	1,2044 E-07	4,5648 E-13
00129	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,8421 E-05	1,6546 E-05	4,3323 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4805 E-06	1,4465 E-06	4,3357 E-13
00129	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	8,1873 E-05	3,5903 E-05	1,473 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,6982 E-05	7,4552 E-06	3,0683 E-11
00129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9906 E-06	2,126 E-07	9,6946 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1013 E-07	6,9479 E-08	2,9008 E-13
00130	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,5231 E-05	4,3099 E-06	5,8604 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1841 E-06	3,4019 E-07	5,9157 E-12
00130	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,0108 E-04	1,0639 E-05	1,8324 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,0956 E-05	2,2179 E-06	3,8051 E-10
00130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8415 E-06	4,087 E-08	1,1742 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6084 E-07	1,3041 E-08	3,5196 E-12
00131	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,0902 E-05	2,051 E-05	2,0637 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4882 E-06	1,7416 E-06	2,2183 E-11
00131	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 2	1,0342 E-04	2,0771 E-05	3,3113 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,144 E-05	4,2902 E-06	6,8696 E-10
00131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0082 E-06	6,1573 E-08	1,3569 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1235 E-07	1,7398 E-08	4,0181 E-12
00132	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6323 E-05	1,6757 E-05	1,1223 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9409 E-06	1,4631 E-06	1,1826 E-11
00132	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,0118 E-04	4,7575 E-05	1,5828 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0976 E-05	9,8456 E-06	3,283 E-10
00132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,967 E-06	3,4222 E-07	5,8371 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9928 E-07	1,0054 E-07	1,722 E-12
00133	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	4,2707 E-05	2,0207 E-05	3,3844 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4974 E-06	1,7745 E-06	3,7028 E-12
00133	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 1	8,07 E-05	6,5472 E-05	5,921 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,6733 E-05	1,3554 E-05	1,2286 E-10
00133	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8207 E-06	5,0015 E-07	2,241 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5533 E-07	1,48 E-07	6,641 E-13
00134	X	0,000 0	0,000 0	0,005 3	4,0784 E-05	1,0851 E-05	9,7043 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,3673 E-06	1,012 E-06	9,6596 E-11
00134	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	5,0429 E-05	8,22 E-05	9,6732 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,0464 E-05	1,7021 E-05	2,0051 E-09
00134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4628 E-06	8,1181 E-07	3,3876 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4607 E-07	2,4323 E-07	9,9027 E-12
00135	X	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,6901 E-05	1,3879 E-05	1,1417 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,4292 E-06	1,2664 E-06	9,4945 E-11
00135	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 4	1,0043 E-05	8,3633 E-05	4,2902 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,0641 E-06	1,7317 E-05	8,9416 E-11
00135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,0076 E-07	8,0353 E-07	1,9286 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5138 E-07	2,4032 E-07	6,0732 E-12
00136	X	0,000 0	0,000 0	0,007 0	8,987 E-06	1,007 E-05	5,5133 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	7,2129 E-07	9,1935 E-07	4,611 E-10
00136	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 9	4,068 E-05	6,623 E-05	7,4149 E-11	0,000 0	0,000 0	0,001 4	8,4215 E-06	1,3715 E-05	1,2004 E-11
00136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8366 E-07	7,6461 E-07	9,1783 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,9067 E-08	2,2802 E-07	2,8898 E-11
00137	X	0,000 0	0,000 0	0,006 4	1,3222 E-05	1,7655 E-05	1,4139 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0974 E-06	1,5253 E-06	1,382 E-11
00137	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	3,553 E-05	4,4737 E-05	1,9118 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,363 E-06	9,2586 E-06	3,9806 E-11
00137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6611 E-07	4,2873 E-07	2,4254 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1434 E-07	1,2534 E-07	7,1862 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00138	X	0,000 0	0,000 0	0,005 6	1,6203 E-05	1,52 E-05	7,563 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,3699 E-06	1,2819 E-06	6,3125 E-10
00138	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,6109 E-05	2,4413 E-05	3,4398 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,423 E-06	5,0517 E-06	7,0518 E-10
00138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2282 E-07	3,3263 E-07	4,7096 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3147 E-07	9,6526 E-08	1,5544 E-11
00139	X	0,000 0	0,000 0	0,005 0	9,414 E-06	8,8416 E-06	4,2683 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,2131 E-07	7,5806 E-07	3,7918 E-10
00139	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,4388 E-05	2,5358 E-05	4,8319 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,9983 E-06	5,2517 E-06	9,8284 E-10
00139	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2476 E-07	4,5005 E-07	5,3521 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0619 E-08	1,3233 E-07	1,7389 E-11
00140	X	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,5584 E-06	1,1431 E-05	4,8131 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,176 E-07	9,5983 E-07	3,9933 E-11
00140	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,4511 E-05	1,6945 E-05	1,6837 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0245 E-06	3,51 E-06	3,4605 E-11
00140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9776 E-08	2,877 E-07	2,7133 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1935 E-08	8,3546 E-08	8,9435 E-13
00141	X	0,000 0	0,000 0	0,004 9	3,2924 E-06	6,9153 E-06	4,828 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,2397 E-07	5,6309 E-07	4,1506 E-11
00141	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,4398 E-05	3,4238 E-06	3,2256 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0018 E-06	7,153 E-07	6,4356 E-11
00141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0214 E-08	3,3958 E-07	1,1323 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7959 E-09	9,975 E-08	3,1736 E-12
00142	X	0,000 0	0,000 0	0,005 2	9,5409 E-06	4,8456 E-06	2,1353 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,3415 E-07	3,7699 E-07	1,7297 E-10
00142	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3434 E-05	6,2531 E-06	1,4266 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8003 E-06	1,283 E-06	2,905 E-11
00142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2303 E-07	3,3488 E-07	1,2462 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6527 E-08	9,8992 E-08	3,5949 E-12
00143	X	0,000 0	0,000 0	0,005 7	1,6818 E-05	3,073 E-06	1,0393 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,3254 E-06	2,3118 E-07	8,5217 E-11
00143	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,4588 E-05	8,8683 E-06	6,742 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0373 E-06	1,8221 E-06	1,2997 E-11
00143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6986 E-07	3,4706 E-07	7,8353 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,1505 E-08	1,0346 E-07	2,2353 E-12
00144	X	0,000 0	0,000 0	0,006 5	1,9827 E-05	4,5779 E-06	5,3729 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,5774 E-06	4,1623 E-07	4,236 E-10
00144	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,8893 E-05	2,5269 E-05	2,1031 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,9227 E-06	5,2178 E-06	4,1714 E-10
00144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9056 E-07	5,554 E-07	6,2019 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8459 E-08	1,6714 E-07	1,9068 E-11
00145	X	0,000 0	0,000 0	0,007 6	2,8019 E-05	1,1307 E-05	3,445 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,2801 E-06	9,5905 E-07	2,8 E-10
00145	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 4	3,8431 E-05	2,7658 E-05	1,6054 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	7,9623 E-06	5,7153 E-06	3,3751 E-10
00145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9866 E-07	7,6845 E-07	1,3503 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5197 E-07	2,3244 E-07	4,3435 E-12
00146	X	0,000 0	0,000 0	0,008 8	1,7252 E-05	1,2759 E-05	1,8417 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,4546 E-06	1,1127 E-06	1,5326 E-10
00146	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 7	4,9323 E-05	4,4502 E-05	3,0475 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,0206 E-05	9,2023 E-06	6,3373 E-10
00146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8729 E-07	9,0287 E-07	2,8525 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8286 E-08	2,7384 E-07	8,6393 E-12
00147	X	0,000 0	0,000 0	0,009 1	6,588 E-06	2,8363 E-05	1,4847 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,8604 E-07	2,4072 E-06	1,265 E-09
00147	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 7	2,9243 E-05	6,8791 E-05	4,1307 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 6	6,0389 E-06	1,4232 E-05	8,6026 E-09
00147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1929 E-07	1,3709 E-06	2,1195 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,5054 E-08	4,1608 E-07	6,2678 E-11
00148	X	0,000 0	0,000 0	0,008 1	3,2797 E-05	2,5021 E-05	1,3882 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,6378 E-06	2,1483 E-06	1,2228 E-10
00148	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 2	7,4691 E-06	7,1405 E-05	5,7303 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,5655 E-06	1,4772 E-05	1,1917 E-09
00148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6166 E-07	1,3952 E-06	2,0346 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6029 E-07	4,2378 E-07	5,9388 E-12
00149	X	0,000 0	0,000 0	0,007 1	4,4155 E-05	1,2489 E-05	1,8983 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,5748 E-06	1,1202 E-06	1,6785 E-10
00149	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 7	2,4782 E-05	5,5497 E-05	8,1331 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 2	5,1583 E-06	1,1471 E-05	1,6913 E-09
00149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1019 E-06	1,1923 E-06	2,7893 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3329 E-07	3,624 E-07	8,1283 E-12
00150	X	0,000 0	0,000 0	0,007 1	4,8904 E-05	1,5058 E-05	2,1794 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,9862 E-06	1,1504 E-06	1,9106 E-09
00150	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 6	4,1626 E-05	2,043 E-05	8,514 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 6	8,6595 E-06	4,2019 E-06	1,7716 E-08
00150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2735 E-06	6,9813 E-07	3,1565 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,8552 E-07	2,1319 E-07	9,213 E-11
00151	X	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,8297 E-05	2,9925 E-05	3,0102 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,1388 E-06	2,3867 E-06	2,2026 E-10
00151	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 9	3,9923 E-05	6,4772 E-06	4,4325 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 7	8,3211 E-06	1,3681 E-06	8,9943 E-09
00151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2042 E-06	4,1982 E-07	7,6356 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,649 E-07	1,2969 E-07	2,3307 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00152	X	0,000 0	0,000 0	0,004 2	2,3038 E-05	3,495 E-05	1,5855 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8735 E-06	2,8183 E-06	1,4681 E-10
00152	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 3	1,6092 E-05	2,0789 E-05	9,243 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,3952 E-06	4,3456 E-06	1,8028 E-09
00152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,5572 E-07	1,8 E-07	1,442 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5987 E-07	5,7359 E-08	4,4159 E-11
00153	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,2835 E-05	3,0121 E-05	1,6377 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0518 E-06	2,453 E-06	1,1504 E-10
00153	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,161 E-05	2,7995 E-05	1,1821 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 3	2,4626 E-06	5,8396 E-06	2,2426 E-09
00153	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,9052 E-07	9,2844 E-08	8,0201 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0979 E-07	2,6096 E-08	2,5088 E-11
00154	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	9,1772 E-06	1,8868 E-05	1,1423 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,5675 E-07	1,5691 E-06	8,2557 E-11
00154	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 7	9,1465 E-06	3,1103 E-05	9,73 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,9291 E-06	6,4864 E-06	1,9468 E-09
00154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3126 E-07	2,1303 E-07	1,7251 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5335 E-07	5,9864 E-08	5,2667 E-11
00155	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,8035 E-06	7,887 E-06	2,1459 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2657 E-07	6,9337 E-07	1,7035 E-11
00155	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 3	5,5655 E-06	2,8107 E-05	4,3025 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	7,8931 E-07	5,8641 E-06	7,6641 E-10
00155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,8524 E-07	2,3362 E-07	7,6222 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7842 E-07	6,5157 E-08	2,3399 E-12
00156	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,5943 E-07	2,8626 E-06	1,1391 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6447 E-08	1,9337 E-07	7,9909 E-11
00156	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	5,7198 E-06	2,4767 E-05	1,1186 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	8,0262 E-07	5,1711 E-06	2,0892 E-09
00156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,0758 E-07	2,1415 E-07	7,9277 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1603 E-07	5,9386 E-08	2,499 E-11
00157	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,4257 E-06	4,5132 E-06	3,517 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5876 E-07	3,1814 E-07	3,3927 E-11
00157	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,4457 E-05	2,0372 E-05	3,5574 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,6551 E-06	4,257 E-06	6,5074 E-10
00157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,8972 E-07	1,7202 E-07	2,7103 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8058 E-07	5,0425 E-08	8,0857 E-12
00158	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,463 E-06	2,6689 E-06	9,7964 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2141 E-07	1,8405 E-07	7,0213 E-11
00158	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 1	1,4655 E-05	1,5591 E-05	1,0495 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,683 E-06	3,2594 E-06	1,9117 E-09
00158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,4959 E-07	1,8517 E-07	3,3086 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6112 E-07	5,9652 E-08	1,0997 E-11
00159	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4628 E-06	3,3139 E-06	7,0393 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,019 E-07	2,9307 E-07	4,7783 E-11
00159	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,9771 E-05	1,1722 E-05	9,5107 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,7234 E-06	2,453 E-06	1,7214 E-09
00159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,4048 E-07	1,2862 E-07	1,0759 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,271 E-07	4,1555 E-08	3,2312 E-11
00160	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,777 E-06	5,155 E-06	1,0855 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2331 E-07	4,333 E-07	7,6155 E-11
00160	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,1598 E-05	9,5893 E-06	1,3379 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,0971 E-06	2 E-06	2,3725 E-09
00160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3005 E-07	4,4145 E-08	7,0303 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5496 E-07	1,3548 E-08	2,0571 E-11
00161	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1597 E-06	2,2335 E-06	4,8921 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9533 E-08	1,9574 E-07	3,6053 E-11
00161	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	2,036 E-05	6,939 E-06	6,621 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,8518 E-06	1,4503 E-06	1,2056 E-09
00161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0185 E-06	6,7525 E-08	1,6472 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1337 E-07	2,1148 E-08	5,0465 E-12
00162	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,797 E-06	4,0262 E-06	9,8894 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7389 E-07	3,0786 E-07	6,7588 E-11
00162	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,421 E-05	4,9568 E-06	9,7807 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,6191 E-06	1,0394 E-06	1,7346 E-09
00162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,6833 E-07	9,0374 E-08	1,1174 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6666 E-07	2,9162 E-08	3,3525 E-11
00163	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2365 E-06	1,1393 E-05	1,7918 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5603 E-07	8,9535 E-07	1,217 E-10
00163	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,3122 E-05	3,8276 E-06	2,3899 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,4107 E-06	8,0015 E-07	4,3341 E-09
00163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,8934 E-07	8,8863 E-08	1,5504 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0395 E-07	2,4663 E-08	4,5957 E-11
00164	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,6655 E-06	1,2269 E-05	2,0233 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8581 E-07	9,6668 E-07	2,0827 E-11
00164	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,6147 E-05	2,8416 E-06	1,1512 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,0099 E-06	5,9263 E-07	2,2474 E-10
00164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3236 E-07	1,8857 E-07	7,2226 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5526 E-07	5,3877 E-08	2,1166 E-12
00165	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,3689 E-06	1,1097 E-05	8,8368 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,8008 E-07	8,7494 E-07	6,2825 E-11
00165	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,505 E-05	1,9862 E-06	7,5632 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,8029 E-06	4,1113 E-07	1,377 E-09
00165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0463 E-06	3,2496 E-07	3,4119 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2116 E-07	9,6077 E-08	1,0129 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00166	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	5,0481 E-06	4,4513 E-06	1,7443 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7361 E-07	3,4714 E-07	1,2335 E-11
00166	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,7054 E-05	1,413 E-06	8,6031 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,2097 E-06	2,8501 E-07	1,4558 E-10
00166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,6195 E-07	3,5653 E-07	1,4322 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6428 E-07	1,0652 E-07	4,324 E-12
00167	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	5,4591 E-06	2,9322 E-07	1,1049 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,1023 E-07	2,1019 E-08	7,0263 E-12
00167	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,5586 E-05	7,8442 E-07	2,6553 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,9391 E-06	1,4307 E-07	4,9449 E-10
00167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0318 E-06	2,9815 E-07	2,2867 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1661 E-07	8,9215 E-08	7,1735 E-12
00168	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,1896 E-06	1,7637 E-06	1,3815 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2945 E-07	1,489 E-07	9,6742 E-12
00168	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,8251 E-05	8,6724 E-07	1,4544 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,4772 E-06	1,3974 E-07	2,9542 E-10
00168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,8556 E-07	1,8036 E-07	5,3419 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4079 E-07	5,3493 E-08	1,676 E-12
00169	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	5,1849 E-06	2,1046 E-06	3,1409 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9203 E-07	1,7713 E-07	2,5376 E-11
00169	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,6831 E-05	1,0551 E-06	3,2477 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,2188 E-06	1,6673 E-07	6,2834 E-10
00169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,6093 E-07	7,1779 E-08	1,3834 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9464 E-07	2,0651 E-08	4,2459 E-11
00170	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,9995 E-06	4,6476 E-06	6,5886 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4156 E-07	3,7994 E-07	4,3864 E-11
00170	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,8203 E-05	9,3955 E-07	1,4639 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,5127 E-06	1,4141 E-07	2,7183 E-09
00170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,9724 E-07	2,7638 E-08	2,4344 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4429 E-07	9,1721 E-09	7,0784 E-12
00171	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,261 E-06	3,0359 E-06	2,2651 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2564 E-07	2,5256 E-07	1,489 E-10
00171	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,6398 E-05	9,4258 E-07	2,0033 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,1726 E-06	1,4548 E-07	3,6146 E-09
00171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,7566 E-07	2,3717 E-08	1,0982 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9899 E-07	7,9287 E-09	3,2626 E-11
00172	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,5047 E-06	2,3644 E-06	1,7666 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0926 E-07	1,999 E-07	1,1725 E-11
00172	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,8274 E-05	7,9653 E-07	2,4103 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,5597 E-06	1,2475 E-07	4,6548 E-10
00172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,5418 E-07	6,717 E-08	2,1772 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3093 E-07	2,1064 E-08	6,7498 E-12
00173	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7691 E-06	1,2258 E-06	2,5761 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3533 E-07	1,0944 E-07	1,7316 E-11
00173	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,6494 E-05	8,3108 E-07	6,4363 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,2175 E-06	1,476 E-07	1,2027 E-09
00173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,9016 E-07	7,5737 E-08	1,0949 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0338 E-07	2,3413 E-08	3,1913 E-12
00174	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,8251 E-07	1,353 E-06	2,0699 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9587 E-08	1,1969 E-07	1,4411 E-10
00174	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,6036 E-05	1,8111 E-07	3,0487 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,1296 E-06	3,5994 E-08	5,5611 E-10
00174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,8619 E-07	5,1917 E-08	4,2209 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0215 E-07	1,5973 E-08	1,2836 E-11
00175	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8308 E-07	2,5688 E-06	1,1585 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,494 E-08	2,1704 E-07	7,7845 E-11
00175	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,8026 E-05	5,3261 E-07	6,834 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,5262 E-06	9,9241 E-08	1,3043 E-10
00175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,7358 E-07	3,2266 E-08	1,7595 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3686 E-07	1,0102 E-08	5,3301 E-12
00176	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9602 E-06	1,8094 E-06	1,4699 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2835 E-07	1,5646 E-07	9,5524 E-11
00176	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,6899 E-05	8,4964 E-07	3,1056 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,2971 E-06	1,4522 E-07	5,7579 E-09
00176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,3138 E-07	5,9428 E-08	8,8087 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8532 E-07	1,8621 E-08	2,5796 E-11
00177	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,4503 E-07	3,1439 E-06	3,0788 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2952 E-08	2,6237 E-07	2,0948 E-11
00177	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,8597 E-05	7,5285 E-07	1,0344 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,6208 E-06	1,0934 E-07	1,9665 E-09
00177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,3193 E-07	3,5702 E-08	8,6763 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,241 E-07	1,1541 E-08	2,9295 E-12
00178	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,2677 E-06	2,9544 E-06	6,6655 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4585 E-07	2,4696 E-07	4,4589 E-11
00178	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,6608 E-05	9,5336 E-07	7,4037 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,21 E-06	1,4144 E-07	1,3674 E-09
00178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,6821 E-07	2,0782 E-08	9,3408 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9672 E-07	6,1307 E-09	2,7914 E-12
00179	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,0467 E-06	3,184 E-06	1,4415 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2364 E-07	2,6477 E-07	9,399 E-12
00179	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	2,8401 E-05	9,6016 E-07	1,8515 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,5443 E-06	1,3963 E-07	3,333 E-10
00179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,9483 E-07	2,5024 E-08	7,3479 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,435 E-07	7,8445 E-09	2,1599 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00180	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,6856 E-06	1,2027 E-06	2,4171 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3155 E-07	1,066 E-07	2,4136 E-11
00180	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,6977 E-05	1,1252 E-06	1,2792 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,2394 E-06	1,7591 E-07	2,0724 E-10
00180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,6419 E-07	8,0376 E-08	5,2966 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9561 E-07	2,326 E-08	1,639 E-11
00181	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,9924 E-06	2,0383 E-06	8,5833 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3652 E-07	1,7199 E-07	7,2356 E-11
00181	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,8397 E-05	9,7397 E-07	2,3986 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,4962 E-06	1,5665 E-07	4,2914 E-10
00181	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,9615 E-07	1,8846 E-07	1,3037 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4406 E-07	5,6044 E-08	4,0222 E-11
00182	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,9663 E-06	7,1947 E-07	2,9276 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,3003 E-07	5,054 E-08	2,0191 E-10
00182	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,5862 E-05	8,1626 E-07	1,6872 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,9805 E-06	1,4652 E-07	2,8988 E-09
00182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0461 E-06	3,0172 E-07	2,7466 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,209 E-07	9,0371 E-08	8,3039 E-11
00183	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,8281 E-06	4,2213 E-06	1,4706 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7751 E-07	3,2762 E-07	1,0481 E-10
00183	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,7446 E-05	1,4798 E-06	1,3206 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,2704 E-06	2,9587 E-07	2,4216 E-09
00183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,5737 E-07	3,4484 E-07	5,5546 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6292 E-07	1,0303 E-07	1,6332 E-11
00184	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,7937 E-06	1,0646 E-05	1,366 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,9374 E-07	8,3793 E-07	9,089 E-11
00184	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,5347 E-05	1,9985 E-06	1,3282 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,8473 E-06	4,1275 E-07	2,3194 E-09
00184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0573 E-06	3,053 E-07	1,5509 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2446 E-07	9,0152 E-08	4,6611 E-11
00185	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,7955 E-06	1,272 E-05	2,8528 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7442 E-07	1,0015 E-06	2,0426 E-11
00185	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,6288 E-05	2,7663 E-06	5,1559 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,0256 E-06	5,7805 E-07	9,4853 E-10
00185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,2035 E-07	1,7996 E-07	5,3015 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5148 E-07	5,132 E-08	1,5895 E-11
00186	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8785 E-06	1,1669 E-05	1,2993 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7614 E-07	9,1653 E-07	8,9734 E-11
00186	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,3358 E-05	3,6704 E-06	1,1087 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,4402 E-06	7,697 E-07	1,982 E-09
00186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,9859 E-07	8,6769 E-08	7,2995 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0706 E-07	2,407 E-08	2,152 E-11
00187	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0333 E-06	4,0534 E-06	4,3895 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1068 E-07	3,0918 E-07	2,9813 E-11
00187	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,4413 E-05	4,8607 E-06	4,473 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,647 E-06	1,021 E-06	7,8666 E-10
00187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,5143 E-07	1,0365 E-07	3,0069 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6137 E-07	3,3421 E-08	8,8377 E-12
00188	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,4701 E-07	2,7365 E-06	9,1961 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2996 E-08	2,3599 E-07	6,6829 E-11
00188	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	2,0631 E-05	6,8119 E-06	6,0456 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,8913 E-06	1,426 E-06	1,0644 E-09
00188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0129 E-06	9,5777 E-08	7,3301 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1162 E-07	2,9887 E-08	2,33 E-11
00189	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5558 E-06	6,3043 E-06	3,1829 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0774 E-07	5,2421 E-07	2,1422 E-11
00189	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,1695 E-05	9,3031 E-06	5,0416 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,1018 E-06	1,9446 E-06	8,6796 E-10
00189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,067 E-07	4,6819 E-08	1,1791 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4759 E-07	1,3143 E-08	3,5715 E-11
00190	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6332 E-06	3,2724 E-06	3,9486 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9069 E-07	2,8995 E-07	4,3176 E-12
00190	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,9949 E-05	1,1793 E-05	9,6015 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,7571 E-06	2,4688 E-06	1,6153 E-10
00190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,4406 E-07	1,2673 E-07	8,1103 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2831 E-07	4,0861 E-08	2,3593 E-12
00191	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,333 E-06	3,539 E-06	1,2643 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3281 E-07	2,5012 E-07	9,0602 E-11
00191	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 1	1,4653 E-05	1,5848 E-05	8,9524 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,6728 E-06	3,3135 E-06	1,6513 E-09
00191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,2623 E-07	1,9037 E-07	7,7745 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5378 E-07	6,1388 E-08	2,3219 E-11
00192	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,6698 E-06	4,083 E-06	1,5843 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2243 E-07	2,8534 E-07	1,3681 E-11
00192	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,4054 E-05	2,041 E-05	1,071 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,552 E-06	4,2649 E-06	1,7129 E-10
00192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,8282 E-07	1,7124 E-07	2,5105 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7822 E-07	4,9707 E-08	7,5078 E-12
00193	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,0699 E-06	2,4279 E-06	9,9765 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2504 E-07	1,6648 E-07	7,6047 E-11
00193	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	7,1739 E-06	2,5041 E-05	1,5109 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,1169 E-06	5,2273 E-06	2,8032 E-09
00193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,0362 E-07	2,2576 E-07	2,3591 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1531 E-07	6,2596 E-08	7,5359 E-12



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00194	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,7236 E-06	8,3592 E-06	8,4378 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4233 E-07	7,2954 E-07	6,0744 E-11
00194	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 3	5,3501 E-06	2,7732 E-05	1,3073 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	7,3681 E-07	5,7869 E-06	2,3732 E-09
00194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,8196 E-07	2,3953 E-07	2,696 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7728 E-07	6,6982 E-08	9,1058 E-12
00195	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	9,3274 E-06	1,9116 E-05	4,7132 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6873 E-07	1,5876 E-06	3,9669 E-11
00195	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 7	8,9939 E-06	3,0709 E-05	7,0233 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,8929 E-06	6,4051 E-06	1,3391 E-09
00195	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,2187 E-07	2,0967 E-07	9,7402 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5048 E-07	5,8911 E-08	3,001 E-11
00196	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,337 E-05	2,9404 E-05	6,0204 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0904 E-06	2,3978 E-06	4,6476 E-11
00196	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 1	9,6376 E-06	2,9065 E-05	8,8949 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 3	2,0398 E-06	6,0617 E-06	1,6557 E-09
00196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,0899 E-07	8,8837 E-08	1,2982 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1549 E-07	2,5639 E-08	4,0119 E-11
00197	X	0,000 0	0,000 0	0,004 2	2,1781 E-05	3,4277 E-05	1,8986 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,7764 E-06	2,7669 E-06	1,3473 E-10
00197	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 3	1,7245 E-05	2,1961 E-05	1,2937 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,6365 E-06	4,5894 E-06	2,5063 E-09
00197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,4594 E-07	1,8578 E-07	8,1935 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5672 E-07	5,9265 E-08	2,5371 E-11
00198	X	0,000 0	0,000 0	0,005 8	3,8271 E-05	3,0332 E-05	1,0389 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,1367 E-06	2,4188 E-06	7,1777 E-11
00198	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 9	3,9787 E-05	6,5021 E-06	1,1937 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 7	8,2936 E-06	1,3737 E-06	2,4121 E-09
00198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2082 E-06	4,1406 E-07	1,6801 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,661 E-07	1,2798 E-07	5,1917 E-12
00199	X	0,000 0	0,000 0	0,007 1	4,8374 E-05	1,5002 E-05	1,251 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,9434 E-06	1,145 E-06	1,1555 E-09
00199	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 7	4,1211 E-05	2,0649 E-05	7,8015 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 6	8,5754 E-06	4,2462 E-06	1,6221 E-08
00199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2711 E-06	7,1768 E-07	1,1095 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,8478 E-07	2,1918 E-07	3,0584 E-11
00200	X	0,000 0	0,000 0	0,007 1	4,3947 E-05	1,2606 E-05	1,3694 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,5581 E-06	1,131 E-06	1,2598 E-10
00200	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 7	2,4591 E-05	5,6025 E-05	8,2965 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 2	5,1201 E-06	1,1579 E-05	1,7229 E-09
00200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1063 E-06	1,2193 E-06	1,5712 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3463 E-07	3,7067 E-07	4,4367 E-12
00201	X	0,000 0	0,000 0	0,005 5	3,2483 E-06	5,7154 E-05	4,8273 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,6146 E-07	4,8406 E-06	4,0513 E-09
00201	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 4	7,3412 E-05	4,4911 E-05	1,7612 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,5197 E-05	9,2861 E-06	3,6274 E-09
00201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7481 E-07	3,0665 E-07	1,3103 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6001 E-08	9,9256 E-08	4,0471 E-10
00202	X	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,3064 E-05	6,0203 E-05	9,5485 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1566 E-06	5,1146 E-06	7,9182 E-09
00202	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 1	4,3873 E-05	5,6361 E-05	8,701 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	9,0741 E-06	1,1661 E-05	1,82 E-08
00202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8625 E-07	2,374 E-07	1,8629 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,4953 E-08	7,766 E-08	5,8311 E-10
00203	X	0,044 1	0,012 6	0,018 9	4,1745 E-05	7,905 E-05	1,1126 E-05	0,003 5	0,001 3	0,001 5	3,8966 E-06	6,3959 E-06	1,1445 E-06
00203	Y	0,005 3	0,150 1	0,009 9	3,0039 E-04	6,5389 E-05	1,0605 E-05	0,001 1	0,031 1	0,002 0	6,2245 E-05	1,3346 E-05	2,1925 E-06
00203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,3131 E-07	1,4852 E-06	7,5798 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5834 E-07	4,5902 E-07	2,4352 E-09
00204	X	0,043 8	0,012 6	0,020 0	4,0541 E-05	9,4234 E-05	1,6722 E-05	0,003 5	0,001 3	0,001 6	3,9014 E-06	7,5812 E-06	1,7059 E-06
00204	Y	0,005 0	0,150 1	0,018 8	3,5305 E-04	5,818 E-05	5,3998 E-05	0,001 0	0,031 1	0,003 9	7,3177 E-05	1,193 E-05	1,1169 E-05
00204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,3225 E-07	1,4346 E-06	1,6838 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8968 E-07	4,4175 E-07	4,9131 E-09
00205	X	0,036 0	0,010 8	0,020 9	4,0647 E-05	1,206 E-04	3,4034 E-05	0,002 9	0,001 1	0,001 7	4,2802 E-06	9,7008 E-06	2,9234 E-06
00205	Y	0,003 7	0,122 8	0,033 0	5,5336 E-04	6,9352 E-05	1,2348 E-05	0,000 8	0,025 4	0,006 8	1,146 E-04	1,4342 E-05	2,3244 E-06
00205	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	9,7489 E-07	1,2885 E-06	7,0642 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9345 E-07	3,9454 E-07	2,1644 E-08
00206	X	0,030 7	0,009 6	0,020 4	4,6619 E-05	1,189 E-04	4,6064 E-05	0,002 4	0,001 0	0,001 7	4,9914 E-06	9,7508 E-06	3,7203 E-06
00206	Y	0,002 1	0,096 5	0,036 8	6,8424 E-04	1,5145 E-04	4,7257 E-05	0,000 4	0,020 0	0,007 6	1,4166 E-04	3,1335 E-05	9,0472 E-06
00206	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,8932 E-07	9,9883 E-07	4,1506 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0792 E-07	3,0658 E-07	1,1273 E-08
00207	X	0,025 6	0,008 2	0,019 9	5,3652 E-05	1,2152 E-04	5,5646 E-05	0,002 0	0,000 8	0,001 7	5,5422 E-06	9,9505 E-06	4,2666 E-06
00207	Y	0,000 2	0,067 5	0,035 2	6,3272 E-04	1,4191 E-04	1,3372 E-04	0,000 0	0,014 0	0,007 3	1,3096 E-04	2,9352 E-05	2,7007 E-05
00207	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	8,8179 E-08	5,0502 E-07	1,0709 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8079 E-08	1,5577 E-07	3,0994 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00208	X	0,020 4	0,006 5	0,019 1	5,5831 E-05	1,191 E-04	4,9566 E-05	0,001 6	0,000 6	0,001 6	5,4309 E-06	9,5859 E-06	3,7165 E-06
00208	Y	0,001 4	0,044 8	0,029 7	4,7285 E-04	5,8436 E-05	1,4879 E-04	0,000 3	0,009 3	0,006 1	9,784 E-05	1,2078 E-05	3,011 E-05
00208	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	5,9421 E-07	3,7106 E-08	7,9539 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8144 E-07	1,1196 E-08	2,4423 E-08
00209	X	0,015 4	0,004 8	0,017 9	5,3793 E-05	1,1389 E-04	3,9196 E-05	0,001 2	0,000 4	0,001 5	4,9445 E-06	9,0664 E-06	2,9445 E-06
00209	Y	0,001 2	0,029 7	0,024 8	3,1867 E-04	8,1239 E-06	1,0776 E-04	0,000 2	0,006 1	0,005 1	6,5925 E-05	1,673 E-06	2,1696 E-05
00209	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	8,9102 E-07	2,8217 E-07	2,041 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,717 E-07	8,5218 E-08	6,3036 E-08
00210	X	0,010 8	0,003 2	0,016 4	4,8558 E-05	1,0443 E-04	2,7363 E-05	0,000 9	0,000 3	0,001 4	4,3439 E-06	8,3106 E-06	2,0808 E-06
00210	Y	0,000 6	0,019 5	0,021 7	2,343 E-04	6,7909 E-06	5,802 E-05	0,000 1	0,004 0	0,004 5	4,8459 E-05	1,4022 E-06	1,1532 E-05
00210	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 4	9,7876 E-07	4,4103 E-07	2,4358 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9829 E-07	1,3388 E-07	7,5106 E-08
00211	X	0,006 6	0,001 8	0,014 9	4,3444 E-05	9,362 E-05	1,6659 E-05	0,000 5	0,000 2	0,001 2	3,8374 E-06	7,4644 E-06	1,2993 E-06
00211	Y	0,000 3	0,011 5	0,019 4	1,8789 E-04	1,2737 E-05	1,6412 E-05	0,000 1	0,002 4	0,004 0	3,8852 E-05	2,6362 E-06	3,0728 E-06
00211	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,0676 E-06	6,0506 E-07	1,6855 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2506 E-07	1,8373 E-07	5,216 E-08
00212	X	0,002 7	0,000 7	0,012 9	2,867 E-05	7,1377 E-05	5,5535 E-06	0,000 2	0,000 1	0,001 1	2,5892 E-06	5,6932 E-06	4,5444 E-07
00212	Y	0,000 2	0,004 6	0,016 9	1,5258 E-04	1,101 E-05	6,5982 E-06	0,000 0	0,001 0	0,003 5	3,1557 E-05	2,2878 E-06	1,3966 E-06
00212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,0904 E-07	4,3325 E-07	1,0528 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4594 E-07	1,3136 E-07	3,2866 E-08
00213	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,28 E-06	3,5958 E-05	4,8885 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6612 E-07	2,9129 E-06	3,5214 E-10
00213	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 8	6,0875 E-05	2,569 E-05	4,2332 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,2363 E-05	5,3246 E-06	8,4342 E-09
00213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0561 E-06	2,4984 E-07	7,177 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2268 E-07	7,2191 E-08	2,193 E-10
00214	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	4,5859 E-06	4,207 E-05	7,9822 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8615 E-07	3,3939 E-06	5,5774 E-10
00214	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 0	5,6969 E-05	2,3592 E-05	6,2486 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,1578 E-05	4,8891 E-06	1,1932 E-08
00214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,0309 E-07	2,8933 E-07	4,9165 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7592 E-07	8,4721 E-08	1,5281 E-10
00215	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	6,1628 E-06	4,5655 E-05	2,4539 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,2094 E-07	3,6868 E-06	1,8138 E-10
00215	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 1	5,9775 E-05	2,7849 E-05	1,0591 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,2222 E-05	5,7712 E-06	1,8749 E-09
00215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,1505 E-07	2,0384 E-07	4,7894 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,791 E-07	5,8771 E-08	1,3639 E-11
00216	X	0,000 0	0,000 0	0,005 6	4,6359 E-06	5,3973 E-05	7,1311 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,8349 E-07	4,3316 E-06	6,8174 E-10
00216	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 3	5,425 E-05	2,0347 E-05	5,1461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,1116 E-05	4,2138 E-06	9,971 E-09
00216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,7531 E-07	2,1324 E-07	7,1768 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0606 E-07	6,2581 E-08	2,2033 E-10
00217	X	0,000 0	0,000 0	0,007 3	4,9254 E-06	5,3877 E-05	1,1284 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,1147 E-07	4,3148 E-06	8,1459 E-10
00217	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 4	5,7513 E-05	1,5992 E-05	1,5941 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,1826 E-05	3,3134 E-06	3,2304 E-08
00217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,1738 E-07	1,9853 E-07	2,6813 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,886 E-07	5,8409 E-08	8,2198 E-11
00218	X	0,000 0	0,000 0	0,009 0	4,5626 E-06	4,1608 E-05	4,3782 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,1234 E-07	3,3104 E-06	3,9342 E-10
00218	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 0	4,3586 E-05	2,4937 E-06	8,8951 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	8,9756 E-06	5,1714 E-07	1,8369 E-08
00218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,9104 E-07	1,3538 E-07	5,4589 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,9148 E-08	4,2703 E-08	1,5536 E-11
00219	X	0,043 4	0,011 1	0,001 0	5,5191 E-05	5,2432 E-05	9,4461 E-06	0,003 5	0,001 1	0,000 1	5,0491 E-06	4,2695 E-06	9,9335 E-07
00219	Y	0,003 3	0,164 8	0,014 8	5,7377 E-04	5,1741 E-05	2,3027 E-05	0,000 7	0,034 1	0,003 1	1,2061 E-04	1,0699 E-05	4,7544 E-06
00219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,2232 E-06	1,9083 E-06	1,0505 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8141 E-07	6,0015 E-07	3,2815 E-09
00220	X	0,043 4	0,011 4	0,001 7	5,4998 E-05	7,3608 E-05	9,5803 E-06	0,003 5	0,001 2	0,000 2	5,08 E-06	5,9565 E-06	1,0053 E-06
00220	Y	0,003 4	0,164 1	0,016 3	5,7143 E-04	5,507 E-05	2,2792 E-05	0,000 7	0,034 0	0,003 4	1,1993 E-04	1,1389 E-05	4,7026 E-06
00220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,2671 E-06	1,6793 E-06	4,9025 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9299 E-07	5,2636 E-07	1,5635 E-09
00221	X	0,043 5	0,011 6	0,003 8	5,4774 E-05	8,9042 E-05	9,7321 E-06	0,003 5	0,001 2	0,000 3	5,1094 E-06	7,1886 E-06	1,0194 E-06
00221	Y	0,003 5	0,163 5	0,017 9	5,6884 E-04	5,9041 E-05	2,2136 E-05	0,000 7	0,033 8	0,003 7	1,1919 E-04	1,2212 E-05	4,5672 E-06
00221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,2788 E-06	1,4912 E-06	3,7589 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9475 E-07	4,6569 E-07	1,1922 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00222	X	0,043 5	0,011 9	0,006 3	5,4556 E-05	9,8361 E-05	9,7118 E-06	0,003 5	0,001 2	0,000 5	5,1408 E-06	7,9333 E-06	1,0167 E-06
00222	Y	0,003 7	0,162 9	0,019 7	5,6659 E-04	6,2373 E-05	2,2665 E-05	0,000 8	0,033 7	0,004 1	1,1851 E-04	1,2903 E-05	4,6768 E-06
00222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,2625 E-06	1,3618 E-06	3,9865 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8797 E-07	4,2373 E-07	1,2697 E-09
00223	X	0,043 5	0,012 1	0,008 9	5,4344 E-05	1,0128 E-04	9,1125 E-06	0,003 5	0,001 3	0,000 8	5,1738 E-06	8,1695 E-06	9,5475 E-07
00223	Y	0,003 8	0,162 2	0,021 6	5,646 E-04	6,5694 E-05	2,9086 E-05	0,000 8	0,033 6	0,004 5	1,1789 E-04	1,3592 E-05	6,0026 E-06
00223	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,2233 E-06	1,2874 E-06	4,9977 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7429 E-07	3,9922 E-07	1,6533 E-09
00224	X	0,043 5	0,012 4	0,011 5	5,3873 E-05	1,014 E-04	7,3398 E-06	0,003 5	0,001 3	0,001 0	5,1833 E-06	8,1797 E-06	7,6946 E-07
00224	Y	0,003 9	0,161 2	0,023 7	5,6092 E-04	6,8213 E-05	5,0539 E-05	0,000 8	0,033 4	0,004 9	1,1692 E-04	1,4116 E-05	1,0437 E-05
00224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,1629 E-06	1,2723 E-06	9,8649 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5425 E-07	3,9317 E-07	3,1563 E-09
00225	X	0,043 5	0,012 5	0,014 2	5,2504 E-05	1,0202 E-04	3,7959 E-06	0,003 5	0,001 3	0,001 2	5,0991 E-06	8,2108 E-06	3,9741 E-07
00225	Y	0,004 0	0,159 3	0,025 8	5,4653 E-04	6,228 E-05	9,5469 E-05	0,000 8	0,033 0	0,005 3	1,1373 E-04	1,2891 E-05	1,9733 E-05
00225	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0787 E-06	1,3158 E-06	2,1026 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,272 E-07	4,0523 E-07	6,4072 E-09
00226	X	0,043 5	0,012 6	0,016 9	4,926 E-05	1,0161 E-04	8,3964 E-07	0,003 5	0,001 3	0,001 4	4,8156 E-06	8,1353 E-06	5,7218 E-08
00226	Y	0,004 1	0,156 1	0,027 6	5,1005 E-04	4,4431 E-05	1,5229 E-04	0,000 9	0,032 3	0,005 7	1,06 E-04	9,1974 E-06	3,1505 E-05
00226	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,7138 E-07	1,3854 E-06	4,9155 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9353 E-07	4,2557 E-07	1,4556 E-08
00227	X	0,036 0	0,010 3	0,019 1	4,0647 E-05	1,206 E-04	3,4034 E-05	0,002 9	0,001 1	0,001 6	4,2802 E-06	9,7008 E-06	2,9234 E-06
00227	Y	0,003 7	0,122 7	0,032 0	5,5336 E-04	6,9352 E-05	1,2348 E-05	0,000 8	0,025 4	0,006 6	1,146 E-04	1,4342 E-05	2,3244 E-06
00227	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	9,7489 E-07	1,2885 E-06	7,0642 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9345 E-07	3,9454 E-07	2,1644 E-08
00228	X	0,030 7	0,009 0	0,018 6	4,6619 E-05	1,189 E-04	4,6064 E-05	0,002 4	0,000 9	0,001 6	4,9914 E-06	9,7508 E-06	3,7203 E-06
00228	Y	0,002 1	0,097 2	0,034 6	6,8424 E-04	1,5145 E-04	4,7257 E-05	0,000 4	0,020 1	0,007 2	1,4166 E-04	3,1335 E-05	9,0472 E-06
00228	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,8932 E-07	9,9883 E-07	4,1506 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0792 E-07	3,0658 E-07	1,1273 E-08
00229	X	0,025 6	0,007 5	0,018 1	5,3652 E-05	1,2152 E-04	5,5646 E-05	0,002 0	0,000 7	0,001 5	5,5422 E-06	9,9505 E-06	4,2666 E-06
00229	Y	0,000 2	0,069 5	0,033 1	6,3272 E-04	1,4191 E-04	1,3372 E-04	0,000 0	0,014 4	0,006 8	1,3096 E-04	2,9352 E-05	2,7007 E-05
00229	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	8,8179 E-08	5,0502 E-07	1,0709 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8079 E-08	1,5577 E-07	3,0994 E-08
00230	X	0,020 4	0,005 9	0,017 3	5,5831 E-05	1,191 E-04	4,9566 E-05	0,001 6	0,000 6	0,001 4	5,4309 E-06	9,5859 E-06	3,7165 E-06
00230	Y	0,001 4	0,047 0	0,028 8	4,7285 E-04	5,8436 E-05	1,4879 E-04	0,000 3	0,009 7	0,006 0	9,784 E-05	1,2078 E-05	3,011 E-05
00230	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	5,9421 E-07	3,7106 E-08	7,9539 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8144 E-07	1,1196 E-08	2,4423 E-08
00231	X	0,015 4	0,004 2	0,016 2	5,3793 E-05	1,1389 E-04	3,9196 E-05	0,001 2	0,000 4	0,001 3	4,9445 E-06	9,0664 E-06	2,9445 E-06
00231	Y	0,001 2	0,031 3	0,024 7	3,1867 E-04	8,1239 E-06	1,0776 E-04	0,000 2	0,006 5	0,005 1	6,5925 E-05	1,673 E-06	2,1696 E-05
00231	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	8,9102 E-07	2,8217 E-07	2,041 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,717 E-07	8,5218 E-08	6,3036 E-08
00232	X	0,010 8	0,002 8	0,014 9	4,8558 E-05	1,0443 E-04	2,7363 E-05	0,000 9	0,000 3	0,001 2	4,3439 E-06	8,3106 E-06	2,0808 E-06
00232	Y	0,000 6	0,020 3	0,021 6	2,343 E-04	6,7909 E-06	5,802 E-05	0,000 1	0,004 2	0,004 5	4,8459 E-05	1,4022 E-06	1,1532 E-05
00232	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 4	9,7876 E-07	4,4103 E-07	2,4358 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9829 E-07	1,3388 E-07	7,5106 E-08
00233	X	0,006 6	0,001 6	0,013 5	4,3444 E-05	9,362 E-05	1,6659 E-05	0,000 5	0,000 2	0,001 1	3,8374 E-06	7,4644 E-06	1,2993 E-06
00233	Y	0,000 3	0,011 8	0,019 2	1,8789 E-04	1,2737 E-05	1,6412 E-05	0,000 1	0,002 4	0,004 0	3,8852 E-05	2,6362 E-06	3,0728 E-06
00233	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,0676 E-06	6,0506 E-07	1,6855 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2506 E-07	1,8373 E-07	5,216 E-08
00234	X	0,002 7	0,000 6	0,011 9	2,867 E-05	7,1377 E-05	5,5535 E-06	0,000 2	0,000 1	0,001 0	2,5892 E-06	5,6932 E-06	4,5444 E-07
00234	Y	0,000 2	0,004 5	0,016 7	1,5258 E-04	1,101 E-05	6,5982 E-06	0,000 0	0,000 9	0,003 5	3,1557 E-05	2,2878 E-06	1,3966 E-06
00234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,0904 E-07	4,3325 E-07	1,0528 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4594 E-07	1,3136 E-07	3,2866 E-08
00235	X	0,000 0	0,000 0	0,005 5	3,2847 E-06	5,6661 E-05	4,585 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,649 E-07	4,798 E-06	3,8441 E-09
00235	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 4	7,318 E-05	4,3962 E-05	1,944 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,5149 E-05	9,0889 E-06	3,9981 E-09
00235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7618 E-07	3,0898 E-07	1,2557 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6399 E-08	9,9957 E-08	3,8754 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00236	X	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,3021 E-05	5,9517 E-05	8,9504 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1525 E-06	5,0557 E-06	7,4053 E-09
00236	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 1	4,3665 E-05	5,514 E-05	9,1502 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	9,0309 E-06	1,1408 E-05	1,9128 E-08
00236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8027 E-07	2,3822 E-07	1,828 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,3112 E-08	7,7909 E-08	5,7145 E-10
00237	X	0,044 1	0,012 7	0,018 9	4,1664 E-05	7,8927 E-05	1,1082 E-05	0,003 5	0,001 3	0,001 5	3,8919 E-06	6,3792 E-06	1,1355 E-06
00237	Y	0,005 3	0,149 9	0,009 8	2,9999 E-04	6,2449 E-05	1,3636 E-05	0,001 1	0,031 0	0,002 0	6,2162 E-05	1,2746 E-05	2,8178 E-06
00237	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,545 E-07	1,5314 E-06	9,7129 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6511 E-07	4,7281 E-07	3,0894 E-09
00238	X	0,043 8	0,012 7	0,020 0	4,0707 E-05	9,4411 E-05	1,6816 E-05	0,003 5	0,001 3	0,001 6	3,9158 E-06	7,5941 E-06	1,7149 E-06
00238	Y	0,005 0	0,149 9	0,018 7	3,5198 E-04	5,7418 E-05	5,3761 E-05	0,001 0	0,031 0	0,003 9	7,2954 E-05	1,1775 E-05	1,1121 E-05
00238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,5155 E-07	1,4703 E-06	1,7721 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,952 E-07	4,5223 E-07	5,1865 E-09
00239	X	0,036 0	0,010 8	0,020 9	3,9957 E-05	1,1928 E-04	3,3474 E-05	0,002 9	0,001 1	0,001 7	4,2351 E-06	9,6095 E-06	2,8804 E-06
00239	Y	0,003 6	0,122 6	0,033 1	5,6025 E-04	7,5154 E-05	1,2474 E-05	0,000 7	0,025 4	0,006 9	1,1603 E-04	1,5546 E-05	2,3851 E-06
00239	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	9,6482 E-07	1,2792 E-06	4,5208 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9043 E-07	3,9153 E-07	1,3688 E-08
00240	X	0,030 8	0,009 7	0,020 5	4,7641 E-05	1,2051 E-04	4,7886 E-05	0,002 5	0,001 0	0,001 7	5,0813 E-06	9,8984 E-06	3,8703 E-06
00240	Y	0,002 1	0,096 4	0,036 7	6,7607 E-04	1,5931 E-04	4,6476 E-05	0,000 4	0,019 9	0,007 6	1,3996 E-04	3,2958 E-05	8,9159 E-06
00240	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,5755 E-07	1,0011 E-06	9,9165 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9802 E-07	3,0675 E-07	2,9191 E-08
00241	X	0,025 6	0,008 2	0,019 9	5,3286 E-05	1,2076 E-04	5,3652 E-05	0,002 0	0,000 8	0,001 7	5,5247 E-06	9,8794 E-06	4,1161 E-06
00241	Y	0,000 2	0,067 5	0,035 1	6,3686 E-04	1,3656 E-04	1,2936 E-04	0,000 0	0,014 0	0,007 3	1,3182 E-04	2,8248 E-05	2,6111 E-05
00241	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	8,5701 E-08	4,9346 E-07	1,455 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7668 E-08	1,522 E-07	4,2932 E-08
00242	X	0,020 4	0,006 5	0,019 1	5,6754 E-05	1,2128 E-04	5,0638 E-05	0,001 6	0,000 6	0,001 6	5,4972 E-06	9,756 E-06	3,8009 E-06
00242	Y	0,001 4	0,044 7	0,029 5	4,6697 E-04	5,647 E-05	1,5131 E-04	0,000 3	0,009 2	0,006 1	9,663 E-05	1,1674 E-05	3,0656 E-05
00242	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	5,8916 E-07	3,4675 E-08	5,3668 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7994 E-07	9,6812 E-09	1,4697 E-08
00243	X	0,015 5	0,004 8	0,017 9	5,2799 E-05	1,1146 E-04	3,8393 E-05	0,001 2	0,000 4	0,001 5	4,8807 E-06	8,8892 E-06	2,8807 E-06
00243	Y	0,001 3	0,029 7	0,024 9	3,2379 E-04	1,5486 E-05	1,0867 E-04	0,000 3	0,006 1	0,005 2	6,6974 E-05	3,1924 E-06	2,1889 E-05
00243	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	8,7028 E-07	2,6024 E-07	1,5554 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6516 E-07	7,8202 E-08	4,8101 E-08
00244	X	0,010 8	0,003 2	0,016 5	4,8684 E-05	1,0391 E-04	2,6561 E-05	0,000 9	0,000 3	0,001 4	4,3512 E-06	8,2593 E-06	2,0183 E-06
00244	Y	0,000 7	0,019 4	0,021 6	2,3217 E-04	1,8263 E-06	5,8666 E-05	0,000 1	0,004 0	0,004 5	4,8023 E-05	3,761 E-07	1,1683 E-05
00244	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 4	9,8218 E-07	4,7049 E-07	1,8983 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9933 E-07	1,4295 E-07	5,8622 E-08
00245	X	0,006 6	0,001 8	0,014 9	4,5029 E-05	9,4279 E-05	1,6097 E-05	0,000 5	0,000 2	0,001 2	3,9584 E-06	7,5108 E-06	1,2565 E-06
00245	Y	0,000 3	0,011 6	0,019 3	1,8523 E-04	9,8433 E-06	1,6549 E-05	0,000 1	0,002 4	0,004 0	3,8317 E-05	2,0428 E-06	3,0917 E-06
00245	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,0641 E-06	6,27 E-07	1,4908 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2397 E-07	1,9054 E-07	4,6178 E-08
00246	X	0,002 8	0,000 7	0,013 0	2,8115 E-05	7,0969 E-05	5,0115 E-06	0,000 2	0,000 1	0,001 1	2,5501 E-06	5,6646 E-06	4,1106 E-07
00246	Y	0,000 1	0,004 7	0,016 9	1,5459 E-04	1,287 E-05	6,2207 E-06	0,000 0	0,001 0	0,003 5	3,1968 E-05	2,6706 E-06	1,3144 E-06
00246	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,781 E-07	4,1193 E-07	1,1195 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3644 E-07	1,2477 E-07	3,4849 E-08
00247	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,2199 E-05	4,9716 E-05	1,487 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0374 E-06	4,1128 E-06	1,6737 E-10
00247	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 0	6,1868 E-06	3,3514 E-05	3,7613 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,226 E-06	6,9443 E-06	7,9208 E-09
00247	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6716 E-07	7,118 E-07	1,1281 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1128 E-07	2,1647 E-07	3,3498 E-11
00248	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,7761 E-05	7,1537 E-05	1,8918 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4991 E-06	6,0045 E-06	1,8476 E-09
00248	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 5	1,4025 E-06	1,2324 E-05	1,909 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,2986 E-07	2,5465 E-06	3,9444 E-08
00248	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,9109 E-07	6,7883 E-07	1,0816 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7933 E-07	2,1187 E-07	3,1956 E-10
00249	X	0,049 0	0,012 0	0,005 6	5,8567 E-05	1,5871 E-05	9,709 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	5,6919 E-06	1,008 E-06	9,3218 E-07
00249	Y	0,003 9	0,160 5	0,028 8	5,7151 E-04	1,2501 E-04	6,6581 E-05	0,000 8	0,033 2	0,006 0	1,1894 E-04	2,5868 E-05	1,3764 E-05
00249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1025 E-06	2,7682 E-06	2,469 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3539 E-07	8,7604 E-07	7,9366 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00250	X	0,049 0	0,012 2	0,005 9	5,6897 E-05	2,0128 E-05	8,9219 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	5,5726 E-06	1,3111 E-06	7,7436 E-07
00250	Y	0,004 0	0,158 6	0,031 7	5,5523 E-04	1,1475 E-04	1,0961 E-04	0,000 8	0,032 8	0,006 6	1,1542 E-04	2,3745 E-05	2,2677 E-05
00250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0539 E-06	2,8104 E-06	5,273 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2107 E-07	8,8719 E-07	1,6613 E-08
00251	X	0,049 0	0,012 4	0,006 3	5,3994 E-05	2,2338 E-05	7,8849 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	5,2948 E-06	1,5025 E-06	5,9668 E-07
00251	Y	0,004 1	0,155 5	0,034 2	5,1057 E-04	9,8323 E-05	1,5277 E-04	0,000 9	0,032 2	0,007 1	1,0603 E-04	2,0347 E-05	3,1623 E-05
00251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,7873 E-07	2,8816 E-06	7,9112 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9892 E-07	9,0806 E-07	2,4555 E-08
00252	X	0,047 5	0,009 0	0,006 5	7,1577 E-05	3,8631 E-05	8,9825 E-06	0,004 0	0,000 9	0,000 5	6,9724 E-06	2,8075 E-06	9,1815 E-07
00252	Y	0,001 0	0,121 9	0,039 1	5,6901 E-04	1,3043 E-04	1,441 E-05	0,000 2	0,025 2	0,008 1	1,1782 E-04	2,698 E-05	2,9466 E-06
00252	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 5	1,0507 E-06	2,6172 E-06	4,3603 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,2441 E-07	8,2449 E-07	1,3016 E-07
00253	X	0,045 3	0,006 0	0,006 4	7,648 E-05	6,4474 E-05	1,8094 E-06	0,003 8	0,000 6	0,000 5	7,6112 E-06	4,8691 E-06	1,5616 E-07
00253	Y	0,005 4	0,096 1	0,041 2	6,9615 E-04	1,9527 E-04	2,8433 E-05	0,001 1	0,019 9	0,008 5	1,4411 E-04	4,0396 E-05	5,1827 E-06
00253	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 5	7,3061 E-07	1,8546 E-06	5,8223 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,2675 E-07	5,8449 E-07	1,7278 E-07
00254	X	0,041 5	0,003 3	0,006 9	5,0256 E-05	1,0888 E-04	1,0696 E-05	0,003 5	0,000 4	0,000 5	5,267 E-06	8,6683 E-06	9,7438 E-07
00254	Y	0,009 6	0,068 2	0,039 2	6,4534 E-04	1,6206 E-04	9,3393 E-05	0,002 0	0,014 1	0,008 1	1,3356 E-04	3,3517 E-05	1,8768 E-05
00254	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	8,4636 E-08	8,2965 E-07	7,3278 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,7543 E-08	2,6177 E-07	2,1654 E-07
00255	X	0,035 7	0,001 8	0,007 6	2,1522 E-05	1,5385 E-04	1,0179 E-05	0,003 0	0,000 2	0,000 6	2,3182 E-06	1,267 E-05	9,6979 E-07
00255	Y	0,011 6	0,045 4	0,034 1	4,7987 E-04	5,3563 E-05	9,8366 E-05	0,002 4	0,009 4	0,007 1	9,9299 E-05	1,1066 E-05	1,9803 E-05
00255	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	6,6675 E-07	1,8753 E-07	8,7164 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,0479 E-07	5,9012 E-08	2,5772 E-07
00256	X	0,028 2	0,001 1	0,007 7	2,3271 E-05	1,8885 E-04	4,4692 E-06	0,002 4	0,000 1	0,000 6	1,5991 E-06	1,5792 E-05	4,2001 E-07
00256	Y	0,010 7	0,029 8	0,029 0	3,1318 E-04	3,1302 E-05	5,5971 E-05	0,002 2	0,006 2	0,006 0	6,4799 E-05	6,4881 E-06	1,11 E-05
00256	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	1,0073 E-06	1,014 E-06	9,366 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,1154 E-07	3,2068 E-07	2,773 E-07
00257	X	0,019 9	0,000 7	0,007 3	2,6252 E-05	1,9141 E-04	8,1775 E-07	0,001 7	0,000 1	0,000 6	1,8962 E-06	1,6067 E-05	5,3749 E-08
00257	Y	0,008 0	0,019 1	0,025 1	2,2561 E-04	5,0244 E-05	1,7802 E-05	0,001 7	0,003 9	0,005 2	4,667 E-05	1,0405 E-05	3,2234 E-06
00257	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	9,6926 E-07	1,3568 E-06	7,3122 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,0023 E-07	4,2915 E-07	2,1689 E-07
00258	X	0,011 9	0,000 6	0,006 6	2,4434 E-05	1,7397 E-04	1,1458 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 5	1,8286 E-06	1,4635 E-05	1,1354 E-07
00258	Y	0,004 9	0,011 0	0,021 8	1,6916 E-04	4,9079 E-05	1,4529 E-05	0,001 0	0,002 3	0,004 5	3,5 E-05	1,0153 E-05	3,0728 E-06
00258	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	9,5673 E-07	1,5906 E-06	3,8839 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9675 E-07	5,0154 E-07	1,1514 E-07
00259	X	0,004 8	0,000 5	0,005 4	5,1378 E-06	1,3381 E-04	3,5129 E-06	0,000 4	0,000 0	0,000 4	5,6103 E-07	1,1259 E-05	3,3976 E-07
00259	Y	0,002 0	0,004 1	0,018 9	1,4755 E-04	3,3866 E-05	2,4888 E-05	0,000 4	0,000 9	0,003 9	3,052 E-05	7,003 E-06	5,205 E-06
00259	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,9845 E-07	1,3451 E-06	1,0162 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5285 E-07	4,2334 E-07	3,0857 E-08
00260	X	0,048 6	0,011 7	0,009 3	4,0284 E-05	1,0833 E-05	7,6541 E-06	0,004 0	0,001 2	0,000 8	3,9313 E-06	9,1138 E-07	5,8197 E-07
00260	Y	0,002 4	0,142 0	0,016 9	3,4501 E-04	1,0989 E-04	6,9203 E-07	0,000 5	0,029 4	0,003 5	7,1483 E-05	2,2624 E-05	9,4246 E-08
00260	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	6,5891 E-07	2,6362 E-06	1,4035 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0336 E-07	8,3997 E-07	4,0091 E-08
00261	X	0,048 5	0,011 5	0,008 3	4,539 E-05	1,5811 E-05	8,2578 E-06	0,004 0	0,001 2	0,000 7	4,4183 E-06	1,0009 E-06	7,6681 E-07
00261	Y	0,001 9	0,141 0	0,026 6	3,8115 E-04	1,2445 E-04	3,9556 E-05	0,000 4	0,029 2	0,005 5	7,8986 E-05	2,568 E-05	8,2323 E-06
00261	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	7,1931 E-07	2,7524 E-06	1,3923 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2211 E-07	8,725 E-07	3,9638 E-08
00262	X	0,042 8	0,002 1	0,004 6	9,7535 E-06	2,4998 E-04	3,1467 E-05	0,003 5	0,000 2	0,000 4	6,9318 E-07	2,0476 E-05	2,981 E-06
00262	Y	0,003 6	0,030 3	0,010 2	1,1038 E-04	1,5684 E-05	5,0011 E-05	0,000 7	0,006 3	0,002 1	2,2831 E-05	3,2251 E-06	1,0055 E-05
00262	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	7,8861 E-07	7,2658 E-07	6,4268 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,343 E-07	2,401 E-07	1,8694 E-07
00263	X	0,043 3	0,001 6	0,004 6	7,6954 E-06	2,6381 E-04	1,5941 E-05	0,003 6	0,000 2	0,000 4	7,6636 E-07	2,1673 E-05	1,6286 E-06
00263	Y	0,005 1	0,029 2	0,007 0	3,3995 E-05	2,3464 E-05	5,3988 E-05	0,001 0	0,006 1	0,001 4	7,0183 E-06	4,7975 E-06	1,0904 E-05
00263	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	8,2762 E-08	8,7397 E-07	3,9387 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,3796 E-08	2,8763 E-07	1,2216 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00264	X	0,043 <sub>4</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,004 <sub>8</sub>	9,0245 E-06	2,6691 E-04	1,2406 E-05	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	8,8236 E-07	2,2002 E-05	1,0414 E-06
00264	Y	0,006 <sub>7</sub>	0,029 <sub>1</sub>	0,006 <sub>7</sub>	3,4064 E-05	3,182 E-05	5,5775 E-05	0,001 <sub>4</sub>	0,006 <sub>0</sub>	0,001 <sub>4</sub>	7,0289 E-06	6,4798 E-06	1,1323 E-05
00264	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	8,5863 E-08	9,647 E-07	4,3929 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,8174 E-08	3,1672 E-07	1,3857 E-07
00265	X	0,043 <sub>1</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,005 <sub>2</sub>	1,8859 E-05	2,6327 E-04	2,1395 E-05	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,6526 E-06	2,1755 E-05	1,4174 E-06
00265	Y	0,008 <sub>2</sub>	0,030 <sub>5</sub>	0,005 <sub>6</sub>	3,2698 E-06	3,494 E-05	5,1164 E-05	0,001 <sub>7</sub>	0,006 <sub>3</sub>	0,001 <sub>2</sub>	6,8645 E-07	7,1072 E-06	1,0448 E-05
00265	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,2205 E-07	9,8451 E-07	7,5629 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,6153 E-07	3,2407 E-07	2,2205 E-07
00266	X	0,042 <sub>5</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,006 <sub>0</sub>	3,2713 E-05	2,5534 E-04	2,7985 E-05	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,8462 E-06	2,1158 E-05	1,9434 E-06
00266	Y	0,009 <sub>7</sub>	0,032 <sub>3</sub>	0,004 <sub>7</sub>	1,0366 E-05	3,7694 E-05	4,7765 E-05	0,002 <sub>0</sub>	0,006 <sub>7</sub>	0,001 <sub>0</sub>	2,1132 E-06	7,6582 E-06	9,8187 E-06
00266	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	9,7647 E-07	9,9842 E-07	1,0228 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,9891 E-07	3,2907 E-07	2,9512 E-07
00267	X	0,041 <sub>6</sub>	0,001 <sub>4</sub>	0,007 <sub>3</sub>	3,8833 E-05	2,2898 E-04	3,7662 E-05	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	3,2495 E-06	1,8966 E-05	2,7708 E-06
00267	Y	0,010 <sub>9</sub>	0,036 <sub>5</sub>	0,003 <sub>5</sub>	5,2375 E-05	1,8651 E-05	3,8328 E-05	0,002 <sub>2</sub>	0,007 <sub>6</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,0863 E-05	3,7438 E-06	7,9477 E-06
00267	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,3579 E-06	7,9951 E-07	1,1948 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,1394 E-07	2,6186 E-07	3,4051 E-07
00268	X	0,049 <sub>7</sub>	0,011 <sub>7</sub>	0,010 <sub>3</sub>	1,1957 E-05	2,4334 E-05	2,4842 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,0255 E-06	2,3098 E-06	1,7405 E-06
00268	Y	0,002 <sub>5</sub>	0,138 <sub>0</sub>	0,004 <sub>0</sub>	2,3351 E-05	1,1022 E-04	9,2851 E-06	0,000 <sub>5</sub>	0,028 <sub>6</sub>	0,000 <sub>8</sub>	4,8689 E-06	2,2627 E-05	1,8348 E-06
00268	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,5637 E-07	2,3301 E-06	1,7678 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	7,3873 E-08	7,5185 E-07	5,1653 E-08
00269	X	0,050 <sub>2</sub>	0,012 <sub>5</sub>	0,009 <sub>9</sub>	7,1066 E-06	3,8919 E-05	1,6688 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,6512 E-07	3,4732 E-06	1,1139 E-06
00269	Y	0,002 <sub>2</sub>	0,143 <sub>3</sub>	0,003 <sub>5</sub>	6,3153 E-05	9,1967 E-05	8,5312 E-06	0,000 <sub>4</sub>	0,029 <sub>7</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,3098 E-05	1,8906 E-05	1,6667 E-06
00269	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,4213 E-08	2,3177 E-06	2,1993 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,7702 E-08	7,4866 E-07	6,5738 E-08
00270	X	0,050 <sub>5</sub>	0,013 <sub>1</sub>	0,009 <sub>5</sub>	1,9412 E-05	4,7545 E-05	1,1242 E-05	0,004 <sub>2</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,7355 E-06	4,1332 E-06	7,741 E-07
00270	Y	0,002 <sub>0</sub>	0,147 <sub>1</sub>	0,003 <sub>2</sub>	1,2655 E-05	7,8127 E-05	6,4425 E-06	0,000 <sub>4</sub>	0,030 <sub>5</sub>	0,000 <sub>7</sub>	2,6001 E-06	1,6085 E-05	1,237 E-06
00270	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	3,0544 E-07	2,2374 E-06	2,5745 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	9,5106 E-08	7,2438 E-07	7,7505 E-08
00271	X	0,050 <sub>6</sub>	0,013 <sub>3</sub>	0,008 <sub>8</sub>	1,8468 E-05	5,3192 E-05	8,4606 E-06	0,004 <sub>2</sub>	0,001 <sub>4</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,6736 E-06	4,5515 E-06	7,4363 E-07
00271	Y	0,001 <sub>8</sub>	0,148 <sub>5</sub>	0,004 <sub>0</sub>	1,4844 E-05	6,6144 E-05	5,9254 E-06	0,000 <sub>4</sub>	0,030 <sub>7</sub>	0,000 <sub>8</sub>	3,0634 E-06	1,3638 E-05	1,1316 E-06
00271	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,2857 E-07	2,132 E-06	2,8358 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,3212 E-07	6,9245 E-07	8,5837 E-08
00272	X	0,050 <sub>5</sub>	0,013 <sub>1</sub>	0,008 <sub>2</sub>	1,7887 E-05	5,5441 E-05	1,0131 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,6492 E-06	4,691 E-06	1,0707 E-06
00272	Y	0,001 <sub>7</sub>	0,148 <sub>1</sub>	0,005 <sub>2</sub>	2,3303 E-05	5,439 E-05	5,6927 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,030 <sub>7</sub>	0,001 <sub>1</sub>	4,8218 E-06	1,1237 E-05	1,0866 E-06
00272	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,2612 E-07	2,0008 E-06	3,1787 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,6136 E-07	6,5246 E-07	9,6788 E-08
00273	X	0,050 <sub>2</sub>	0,012 <sub>7</sub>	0,007 <sub>5</sub>	2,3414 E-05	4,9158 E-05	1,7878 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>6</sub>	2,2509 E-06	4,1307 E-06	1,766 E-06
00273	Y	0,001 <sub>5</sub>	0,146 <sub>4</sub>	0,007 <sub>7</sub>	9,4062 E-05	4,2154 E-05	6,347 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,030 <sub>3</sub>	0,001 <sub>6</sub>	1,9475 E-05	8,7301 E-06	1,2247 E-06
00273	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	8,0336 E-07	1,7926 E-06	3,5121 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,4442 E-07	5,8818 E-07	1,0823 E-07
00274	X	0,031 <sub>5</sub>	0,006 <sub>5</sub>	0,011 <sub>2</sub>	8,21 E-05	1,9231 E-04	9,3061 E-05	0,002 <sub>5</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>9</sub>	6,3534 E-06	1,5385 E-05	7,6053 E-06
00274	Y	0,005 <sub>2</sub>	0,036 <sub>3</sub>	0,000 <sub>7</sub>	7,4923 E-05	1,0464 E-05	6,4092 E-06	0,001 <sub>0</sub>	0,007 <sub>5</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,5492 E-05	1,8747 E-06	1,177 E-06
00274	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,9079 E-06	7,7478 E-07	8,132 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,7876 E-07	2,4036 E-07	2,5953 E-07
00275	X	0,034 <sub>0</sub>	0,005 <sub>8</sub>	0,009 <sub>3</sub>	4,9694 E-05	2,1317 E-04	8,0556 E-05	0,002 <sub>7</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>7</sub>	3,9714 E-06	1,7059 E-05	6,6752 E-06
00275	Y	0,004 <sub>9</sub>	0,032 <sub>9</sub>	0,002 <sub>5</sub>	2,6231 E-05	1,8744 E-05	2,0425 E-05	0,001 <sub>0</sub>	0,006 <sub>8</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,4409 E-06	3,5251 E-06	4,2623 E-06
00275	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,0282 E-06	1,0595 E-06	4,8611 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,1273 E-07	3,2926 E-07	1,6214 E-07
00276	X	0,036 <sub>1</sub>	0,005 <sub>2</sub>	0,007 <sub>9</sub>	3,8828 E-05	2,2522 E-04	6,6176 E-05	0,002 <sub>9</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>6</sub>	3,0211 E-06	1,8065 E-05	5,5893 E-06
00276	Y	0,004 <sub>1</sub>	0,030 <sub>4</sub>	0,002 <sub>5</sub>	1,1392 E-05	1,626 E-05	3,2201 E-05	0,000 <sub>8</sub>	0,006 <sub>3</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,339 E-06	3,0036 E-06	6,5775 E-06
00276	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	7,6821 E-07	1,0891 E-06	3,5654 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,3406 E-07	3,4099 E-07	1,1112 E-07
00277	X	0,037 <sub>8</sub>	0,004 <sub>6</sub>	0,007 <sub>0</sub>	2,4354 E-05	2,3652 E-04	5,3348 E-05	0,003 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,8452 E-06	1,9012 E-05	4,599 E-06
00277	Y	0,003 <sub>2</sub>	0,029 <sub>4</sub>	0,004 <sub>0</sub>	1,6665 E-05	1,3859 E-05	3,5862 E-05	0,000 <sub>6</sub>	0,006 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	3,4301 E-06	2,5027 E-06	7,2442 E-06
00277	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,5659 E-07	1,1079 E-06	5,0245 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,094 E-07	3,4944 E-07	1,4268 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00278	X	0,039 1	0,004 1	0,006 5	1,3847 E-05	2,4226 E-04	4,0733 E-05	0,003 2	0,000 4	0,000 5	9,3337 E-07	1,9532 E-05	3,617 E-06
00278	Y	0,002 2	0,029 0	0,005 7	5,7403 E-05	7,9318 E-06	3,7782 E-05	0,000 4	0,006 0	0,001 2	1,1864 E-05	1,3052 E-06	7,5618 E-06
00278	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	5,1567 E-08	9,9209 E-07	6,9086 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	1,4114 E-08	3,1694 E-07	1,9424 E-07
00279	X	0,040 0	0,003 7	0,006 4	5,922 E-06	2,3098 E-04	2,3068 E-05	0,003 2	0,000 3	0,000 5	3,8204 E-07	1,8688 E-05	2,205 E-06
00279	Y	0,001 2	0,030 9	0,008 7	2,5651 E-05	2,9933 E-06	3,802 E-05	0,000 2	0,006 4	0,001 8	5,2878 E-06	4,3598 E-07	7,5402 E-06
00279	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	3,8318 E-07	7,3413 E-07	8,5561 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	1,1391 E-07	2,3657 E-07	2,4287 E-07
00280	X	0,047 9	0,010 8	0,010 0	4,2583 E-05	2,9836 E-05	2,3043 E-05	0,003 9	0,001 1	0,000 8	3,0487 E-06	2,4103 E-06	2,1242 E-06
00280	Y	0,000 9	0,147 0	0,004 7	1,3669 E-04	1,0538 E-05	1,3455 E-06	0,000 2	0,030 4	0,001 0	2,8311 E-05	1,8734 E-06	2,6141 E-07
00280	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,2466 E-06	1,7153 E-06	1,7427 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7606 E-07	5,5355 E-07	5,1278 E-08
00281	X	0,047 1	0,010 6	0,011 2	4,5321 E-05	2,4744 E-05	3,0987 E-05	0,003 8	0,001 1	0,000 9	3,4141 E-06	1,998 E-06	2,7649 E-06
00281	Y	0,000 9	0,148 8	0,001 7	5,8082 E-05	1,7508 E-05	1,4064 E-06	0,000 2	0,030 8	0,000 3	1,2031 E-05	3,3503 E-06	2,8927 E-07
00281	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	9,0618 E-07	1,7357 E-06	1,7366 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7498 E-07	5,5683 E-07	5,3205 E-08
00282	X	0,046 1	0,010 5	0,012 5	4,7306 E-05	1,5151 E-05	3,8721 E-05	0,003 7	0,001 1	0,001 0	3,5771 E-06	1,2182 E-06	3,3947 E-06
00282	Y	0,000 9	0,149 6	0,000 3	5,8549 E-05	2,5126 E-05	8,7823 E-07	0,000 2	0,031 0	0,000 1	1,2124 E-05	4,9379 E-06	1,2563 E-07
00282	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	7,9391 E-07	1,7339 E-06	1,8355 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,42 E-07	5,5285 E-07	5,7713 E-08
00283	X	0,044 9	0,010 4	0,013 9	4,6785 E-05	1,0741 E-06	4,4836 E-05	0,003 6	0,001 1	0,001 1	3,6333 E-06	6,1919 E-08	3,891 E-06
00283	Y	0,000 9	0,148 0	0,001 2	1,0337 E-05	3,4829 E-05	1,495 E-06	0,000 2	0,030 6	0,000 3	2,13 E-06	6,936 E-06	2,4198 E-07
00283	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,2507 E-07	1,71 E-06	1,9421 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6128 E-07	5,4163 E-07	6,1876 E-08
00284	X	0,043 6	0,010 4	0,015 2	4,6032 E-05	1,7838 E-05	5,1699 E-05	0,003 5	0,001 1	0,001 2	3,6556 E-06	1,4799 E-06	4,446 E-06
00284	Y	0,000 9	0,144 5	0,001 6	2,8925 E-05	4,6186 E-05	2,5002 E-06	0,000 2	0,029 9	0,000 3	6,0056 E-06	9,2634 E-06	4,5574 E-07
00284	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 6	2,7525 E-07	1,681 E-06	2,0847 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6131 E-08	5,2837 E-07	6,7339 E-08
00285	X	0,042 0	0,010 3	0,016 5	4,2318 E-05	4,3575 E-05	6,0285 E-05	0,003 4	0,001 1	0,001 3	3,3676 E-06	3,5898 E-06	5,1297 E-06
00285	Y	0,000 9	0,139 3	0,001 8	3,3936 E-05	6,1049 E-05	1,4334 E-06	0,000 2	0,028 8	0,000 4	7,0597 E-06	1,2297 E-05	2,4204 E-07
00285	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 6	1,4842 E-07	1,6232 E-06	2,3225 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0868 E-08	5,0526 E-07	7,6463 E-08
00286	X	0,042 1	0,009 9	0,000 9	5,5614 E-05	5,9481 E-05	9,3036 E-06	0,003 3	0,001 0	0,000 1	5,0898 E-06	4,8273 E-06	9,4559 E-07
00286	Y	0,002 1	0,150 4	0,014 7	5,7336 E-04	5,0332 E-05	2,2428 E-05	0,000 4	0,031 1	0,003 1	1,2048 E-04	1,0409 E-05	4,2749 E-06
00286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0954 E-06	1,7164 E-06	7,5842 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4167 E-07	5,3957 E-07	2,1968 E-08
00287	X	0,041 6	0,010 1	0,001 8	5,5366 E-05	8,2175 E-05	9,365 E-06	0,003 3	0,001 1	0,000 2	5,1163 E-06	6,6255 E-06	9,5131 E-07
00287	Y	0,002 1	0,149 8	0,016 2	5,7052 E-04	4,988 E-05	2,2038 E-05	0,000 4	0,031 0	0,003 4	1,197 E-04	1,0314 E-05	4,1978 E-06
00287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1459 E-06	1,6533 E-06	5,0436 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5529 E-07	5,1697 E-07	1,4489 E-08
00288	X	0,041 2	0,010 4	0,003 9	5,5216 E-05	9,0385 E-05	9,6241 E-06	0,003 3	0,001 1	0,000 4	5,1513 E-06	7,2891 E-06	9,7255 E-07
00288	Y	0,002 2	0,149 3	0,017 8	5,679 E-04	5,6089 E-05	2,1342 E-05	0,000 5	0,030 9	0,003 7	1,1896 E-04	1,1601 E-05	4,0407 E-06
00288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1655 E-06	1,5007 E-06	3,5172 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5949 E-07	4,6785 E-07	1,0502 E-08
00289	X	0,041 0	0,010 6	0,006 3	5,5024 E-05	9,7284 E-05	9,6729 E-06	0,003 3	0,001 1	0,000 6	5,1842 E-06	7,8545 E-06	9,7289 E-07
00289	Y	0,002 2	0,148 7	0,019 6	5,6551 E-04	6,4917 E-05	2,1945 E-05	0,000 5	0,030 7	0,004 1	1,1825 E-04	1,3429 E-05	4,1735 E-06
00289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1718 E-06	1,3319 E-06	3,4004 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5967 E-07	4,1394 E-07	1,1319 E-08
00290	X	0,040 9	0,010 9	0,008 9	5,4517 E-05	1,0594 E-04	9,4209 E-06	0,003 3	0,001 1	0,000 8	5,1897 E-06	8,5247 E-06	9,4234 E-07
00290	Y	0,002 4	0,148 1	0,021 5	5,6095 E-04	5,9 E-05	2,5674 E-05	0,000 5	0,030 6	0,004 5	1,171 E-04	1,2207 E-05	4,9699 E-06
00290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1374 E-06	1,2961 E-06	4,9856 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4754 E-07	4,01 E-07	1,6553 E-08
00291	X	0,040 8	0,011 1	0,011 5	5,3705 E-05	1,0724 E-04	8,0336 E-06	0,003 2	0,001 2	0,001 0	5,1687 E-06	8,6233 E-06	7,9403 E-07
00291	Y	0,002 6	0,147 2	0,023 6	5,5504 E-04	5,8374 E-05	4,3262 E-05	0,000 5	0,030 5	0,004 9	1,1567 E-04	1,2079 E-05	8,6656 E-06
00291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0934 E-06	1,2909 E-06	5,6869 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3257 E-07	3,9803 E-07	1,8737 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00292	X	0,040 8	0,011 3	0,014 2	5,2287 E-05	1,0878 E-04	5,9882 E-06	0,003 2	0,001 2	0,001 2	5,0881 E-06	8,7253 E-06	5,7417 E-07
00292	Y	0,002 9	0,145 7	0,025 7	5,4424 E-04	5,111 E-05	7,0579 E-05	0,000 6	0,030 1	0,005 3	1,1323 E-04	1,0577 E-05	1,4359 E-05
00292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0336 E-06	1,3264 E-06	6,3682 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1299 E-07	4,0774 E-07	2,0808 E-08
00293	X	0,040 8	0,011 4	0,016 9	4,8208 E-05	1,0792 E-04	4,551 E-06	0,003 3	0,001 2	0,001 4	4,7427 E-06	8,6198 E-06	4,0631 E-07
00293	Y	0,003 3	0,143 4	0,027 5	5,1074 E-04	3,5338 E-05	9,5876 E-05	0,000 7	0,029 7	0,005 7	1,0612 E-04	7,3151 E-06	1,9631 E-05
00293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,7586 E-07	1,3625 E-06	5,8822 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9432 E-07	4,18 E-07	1,9099 E-08
00294	X	0,011 7	0,001 8	0,000 1	9,2569 E-06	9,0408 E-05	3,6954 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 0	9,2366 E-07	7,1693 E-06	3,9211 E-07
00294	Y	0,000 4	0,079 9	0,000 4	5,7266 E-04	9,0566 E-07	5,5997 E-06	0,000 1	0,016 0	0,000 1	1,1668 E-04	1,8524 E-07	8,8076 E-07
00294	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	6,8797 E-07	1,8559 E-06	4,9783 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0572 E-07	5,7461 E-07	1,5131 E-07
00295	X	0,012 2	0,001 7	0,001 6	8,602 E-06	3,2087 E-05	4,553 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 1	8,7127 E-07	2,5405 E-06	3,8585 E-07
00295	Y	0,000 3	0,079 9	0,000 4	5,7549 E-04	1,1057 E-06	1,3633 E-05	0,000 1	0,016 0	0,000 1	1,1743 E-04	2,2081 E-07	1,9833 E-06
00295	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	6,3652 E-07	1,9041 E-07	6,07 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9043 E-07	6,1437 E-08	1,8366 E-07
00296	X	0,011 8	0,001 6	0,003 1	8,0939 E-06	1,0014 E-04	5,8823 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 3	8,0298 E-07	7,9526 E-06	4,4103 E-07
00296	Y	0,000 3	0,080 0	0,000 4	5,7357 E-04	7,3566 E-07	2,3103 E-05	0,000 1	0,016 1	0,000 1	1,1696 E-04	1,1439 E-07	3,8503 E-06
00296	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	6,2222 E-07	1,0587 E-06	6,4747 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8597 E-07	3,2047 E-07	1,9514 E-07
00297	X	0,041 3	0,001 9	0,003 0	2,6527 E-05	3,4046 E-05	7,3087 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 2	2,127 E-06	2,6908 E-06	7,9309 E-07
00297	Y	0,000 6	0,135 4	0,000 4	6,1583 E-04	9,2672 E-07	1,018 E-05	0,000 1	0,027 7	0,000 1	1,3047 E-04	1,847 E-07	1,402 E-06
00297	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	6,8609 E-07	1,1497 E-06	3,2612 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,989 E-07	3,5472 E-07	9,8216 E-08
00298	X	0,041 4	0,002 1	0,002 0	2,8663 E-05	1,6215 E-05	7,3784 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 2	2,296 E-06	1,2749 E-06	8,0158 E-07
00298	Y	0,000 7	0,135 4	0,000 4	6,1369 E-04	1,4628 E-06	7,1581 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 1	1,301 E-04	2,9249 E-07	1,2156 E-06
00298	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	8,1574 E-07	5,0506 E-07	2,8052 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,376 E-07	1,5856 E-07	8,4691 E-08
00299	X	0,041 3	0,002 2	0,001 0	3,0215 E-05	4,8177 E-05	7,3654 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 1	2,4294 E-06	3,8171 E-06	7,9832 E-07
00299	Y	0,000 8	0,135 3	0,000 5	6,1443 E-04	1,5733 E-06	7,7927 E-06	0,000 2	0,027 7	0,000 1	1,3025 E-04	3,0819 E-07	1,5901 E-06
00299	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	8,9939 E-07	2,4113 E-07	2,434 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6278 E-07	6,9003 E-08	7,365 E-08
00300	X	0,012 4	0,000 8	0,001 1	3,58 E-06	9,7006 E-05	5,2685 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 1	3,4166 E-07	7,701 E-06	4,3801 E-07
00300	Y	0,000 1	0,079 4	0,000 2	5,7513 E-04	4,8403 E-07	1,4664 E-05	0,000 0	0,016 0	0,000 0	1,1755 E-04	9,9898 E-08	2,9992 E-06
00300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,0832 E-07	1,2441 E-06	4,1144 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2173 E-07	3,8208 E-07	1,2562 E-07
00301	X	0,012 4	0,000 7	0,000 3	3,1087 E-06	4,2656 E-05	6,0731 E-06	0,001 0	0,000 0	0,000 0	2,7971 E-07	3,3821 E-06	4,5866 E-07
00301	Y	0,000 1	0,079 3	0,000 2	5,6712 E-04	3,9052 E-07	8,2111 E-06	0,000 0	0,016 0	0,000 0	1,1571 E-04	7,4319 E-08	1,0798 E-06
00301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,6178 E-07	5,1531 E-08	3,2022 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0743 E-07	1,6161 E-08	9,6829 E-08
00302	X	0,012 5	0,000 5	0,002 3	2,2999 E-06	8,4066 E-05	6,7532 E-06	0,001 0	0,000 0	0,000 2	2,1865 E-07	6,6733 E-06	4,8887 E-07
00302	Y	0,000 1	0,079 4	0,000 2	5,7591 E-04	5,4035 E-07	2,0625 E-05	0,000 0	0,016 0	0,000 0	1,1777 E-04	8,4117 E-08	4,0767 E-06
00302	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,7607 E-07	1,0904 E-06	2,0071 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1213 E-07	3,3426 E-07	5,9425 E-08
00303	X	0,041 8	0,000 5	0,001 6	8,388 E-06	4,6077 E-05	7,4373 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 0	6,5576 E-07	3,652 E-06	7,9259 E-07
00303	Y	0,000 2	0,135 5	0,000 3	6,2037 E-04	2,8013 E-08	7,7081 E-06	0,000 0	0,027 8	0,000 1	1,312 E-04	4,1753 E-09	1,0672 E-06
00303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,2616 E-07	7,0522 E-07	1,792 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,7876 E-08	2,1611 E-07	5,3911 E-08
00304	X	0,041 9	0,000 7	0,000 4	1,0561 E-05	2,347 E-05	7,4788 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 0	8,2653 E-07	1,8545 E-06	8,0005 E-07
00304	Y	0,000 2	0,135 6	0,000 3	6,1837 E-04	4,1518 E-07	3,5965 E-06	0,000 0	0,027 8	0,000 1	1,3086 E-04	7,7588 E-08	4,8914 E-07
00304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1118 E-07	4,7353 E-08	1,6141 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,026 E-08	1,3663 E-08	4,8846 E-08
00305	X	0,041 7	0,000 8	0,000 7	1,2531 E-05	5,1498 E-05	7,4247 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 1	9,8476 E-07	4,0822 E-06	7,9587 E-07
00305	Y	0,000 3	0,135 5	0,000 3	6,1905 E-04	5,6295 E-07	3,739 E-06	0,000 1	0,027 8	0,000 1	1,3098 E-04	9,2724 E-08	7,2214 E-07
00305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1172 E-07	5,6601 E-07	1,4636 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,8002 E-08	1,7409 E-07	4,455 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00306	X	0,012 3	0,000 4	0,002 2	2,3842 E-06	1,0375 E-04	6,8766 E-06	0,001 0	0,000 0	0,000 2	2,3611 E-07	8,2431 E-06	4,9535 E-07
00306	Y	0,000 1	0,079 3	0,000 2	5,7138 E-04	6,2412 E-07	1,8499 E-05	0,000 0	0,016 0	0,000 0	1,1672 E-04	9,4701 E-08	3,7328 E-06
00306	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,3724 E-07	1,5984 E-06	1,1888 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0032 E-07	4,9074 E-07	3,4981 E-08
00307	X	0,012 7	0,000 6	0,000 5	3,0457 E-06	2,7204 E-05	6,4476 E-06	0,001 0	0,000 0	0,000 0	3,0338 E-07	2,1559 E-06	4,743 E-07
00307	Y	0,000 1	0,079 1	0,000 2	5,7455 E-04	2,6671 E-07	7,2123 E-06	0,000 0	0,016 0	0,000 0	1,174 E-04	4,9824 E-08	9,4085 E-07
00307	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,6082 E-07	1,8625 E-08	2,5371 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0742 E-07	5,4136 E-09	7,6745 E-08
00308	X	0,012 2	0,000 7	0,001 1	3,7339 E-06	1,0364 E-04	5,6238 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 1	3,6525 E-07	8,2288 E-06	4,4949 E-07
00308	Y	0,000 1	0,079 3	0,000 2	5,7017 E-04	4,1139 E-07	1,4534 E-05	0,000 0	0,016 0	0,000 0	1,1643 E-04	7,9392 E-08	2,9967 E-06
00308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,6395 E-07	1,5655 E-06	3,634 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0824 E-07	4,7978 E-07	1,1101 E-07
00309	X	0,041 6	0,000 9	0,000 6	1,2185 E-05	7,857 E-05	7,4338 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 0	9,699 E-07	6,2399 E-06	7,9328 E-07
00309	Y	0,000 3	0,135 5	0,000 3	6,1923 E-04	6,4632 E-07	4,5741 E-06	0,000 1	0,027 8	0,000 1	1,3101 E-04	1,1117 E-07	8,6141 E-07
00309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1177 E-07	7,481 E-07	1,0542 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,176 E-08	2,3053 E-07	3,2224 E-08
00310	X	0,041 8	0,000 7	0,000 3	1,0174 E-05	2,0559 E-05	7,4879 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 0	8,0956 E-07	1,6258 E-06	7,9763 E-07
00310	Y	0,000 2	0,135 6	0,000 3	6,177 E-04	2,7241 E-07	2,8934 E-06	0,000 1	0,027 8	0,000 1	1,3074 E-04	5,0531 E-08	3,8046 E-07
00310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,2121 E-07	1,0493 E-07	1,303 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5577 E-08	3,0512 E-08	3,9454 E-08
00311	X	0,041 8	0,000 5	0,001 6	7,8726 E-06	5,9871 E-05	7,4478 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 1	6,3034 E-07	4,7489 E-06	7,9045 E-07
00311	Y	0,000 2	0,135 5	0,000 3	6,2007 E-04	1,5805 E-07	7,9573 E-06	0,000 0	0,027 8	0,000 1	1,3116 E-04	2,6841 E-08	1,123 E-06
00311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,4905 E-07	8,2844 E-07	1,5399 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,5944 E-08	2,528 E-07	4,6245 E-08
00312	X	0,012 0	0,001 6	0,003 0	8,2378 E-06	9,4438 E-05	6,3324 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 2	8,2459 E-07	7,5061 E-06	4,6027 E-07
00312	Y	0,000 3	0,079 8	0,000 4	5,7333 E-04	6,9902 E-07	2,2915 E-05	0,000 1	0,016 0	0,000 1	1,1694 E-04	1,0418 E-07	3,9063 E-06
00312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,8056 E-07	1,0764 E-06	6,3873 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7334 E-07	3,255 E-07	1,9228 E-07
00313	X	0,012 3	0,001 7	0,001 5	8,7538 E-06	3,1153 E-05	4,8567 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 1	8,9337 E-07	2,4705 E-06	3,9433 E-07
00313	Y	0,000 3	0,079 7	0,000 4	5,7532 E-04	1,0319 E-06	1,2977 E-05	0,000 1	0,016 0	0,000 1	1,1743 E-04	2,0549 E-07	1,973 E-06
00313	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,9674 E-07	2,0857 E-07	6,1522 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7839 E-07	6,7202 E-08	1,8598 E-07
00314	X	0,011 7	0,001 8	0,000 1	9,4047 E-06	9,2484 E-05	3,7826 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 0	9,454 E-07	7,3404 E-06	3,8776 E-07
00314	Y	0,000 4	0,079 7	0,000 4	5,7246 E-04	7,5792 E-07	4,543 E-06	0,000 1	0,016 0	0,000 1	1,167 E-04	1,5476 E-07	6,7301 E-07
00314	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	6,4328 E-07	1,8624 E-06	5,2851 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,922 E-07	5,7674 E-07	1,6046 E-07
00315	X	0,041 3	0,002 3	0,001 4	3,027 E-05	3,7955 E-05	7,3697 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 1	2,4409 E-06	3,0117 E-06	7,9711 E-07
00315	Y	0,000 8	0,135 2	0,000 5	6,1639 E-04	1,59 E-06	8,3451 E-06	0,000 2	0,027 7	0,000 1	1,306 E-04	3,126 E-07	1,7197 E-06
00315	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	7,7799 E-07	1,5428 E-07	2,4152 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,2629 E-07	4,4305 E-08	7,3116 E-08
00316	X	0,041 4	0,002 1	0,002 4	2,8813 E-05	1,7404 E-05	7,3562 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 2	2,3127 E-06	1,3755 E-06	7,977 E-07
00316	Y	0,000 7	0,135 3	0,000 4	6,1468 E-04	1,3272 E-06	6,8472 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 1	1,3026 E-04	2,6509 E-07	1,211 E-06
00316	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	6,9996 E-07	6,286 E-07	2,8299 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0285 E-07	1,9674 E-07	8,5391 E-08
00317	X	0,041 4	0,001 9	0,003 5	2,6666 E-05	4,673 E-05	7,3054 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 3	2,1423 E-06	3,7045 E-06	7,9045 E-07
00317	Y	0,000 7	0,135 3	0,000 4	6,1599 E-04	6,7046 E-07	8,7222 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 1	1,3048 E-04	1,3265 E-07	1,2364 E-06
00317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,8205 E-07	1,3409 E-06	3,147 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6786 E-07	4,1333 E-07	9,476 E-08
00318	X	0,013 5	0,003 5	0,001 3	2,685 E-05	4,545 E-05	1,2698 E-05	0,001 1	0,000 4	0,000 1	2,9583 E-06	3,4533 E-06	1,1319 E-06
00318	Y	0,001 9	0,073 2	0,009 2	5,2404 E-04	6,9989 E-05	5,4062 E-05	0,000 4	0,014 8	0,001 9	1,0691 E-04	1,4525 E-05	1,0512 E-05
00318	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 4	4,1257 E-07	2,0497 E-06	2,5036 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	1,3338 E-07	6,1442 E-07	7,3665 E-08
00319	X	0,012 0	0,003 3	0,000 7	2,3727 E-05	3,1597 E-05	9,3718 E-06	0,001 0	0,000 4	0,000 0	2,6405 E-06	2,3895 E-06	8,5525 E-07
00319	Y	0,002 1	0,072 7	0,007 6	5,0484 E-04	5,5443 E-05	3,5564 E-05	0,000 4	0,014 6	0,001 6	1,0235 E-04	1,1504 E-05	6,4743 E-06
00319	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 4	5,4498 E-07	1,1356 E-06	5,8147 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	1,7635 E-07	3,355 E-07	1,6936 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00320	X	0,011 2	0,003 1	0,000 6	2,241 E-05	1,6938 E-05	5,8619 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 1	2,4963 E-06	1,2647 E-06	5,5281 E-07
00320	Y	0,002 1	0,072 6	0,006 2	5,0275 E-04	3,8201 E-05	2,1893 E-05	0,000 4	0,014 6	0,001 3	1,0165 E-04	7,926 E-06	3,1303 E-06
00320	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 4	5,1631 E-07	4,4432 E-07	9,5436 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6858 E-07	1,2531 E-07	2,8517 E-07
00321	X	0,010 8	0,003 0	0,001 3	2,1724 E-05	2,0693 E-05	4,4238 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 1	2,4174 E-06	1,5835 E-06	4,246 E-07
00321	Y	0,001 9	0,073 1	0,005 2	5,0618 E-04	2,8664 E-05	2,5465 E-05	0,000 4	0,014 7	0,001 1	1,0223 E-04	5,9463 E-06	4,4344 E-06
00321	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	3,8871 E-07	3,7575 E-07	1,1235 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,295 E-07	1,2193 E-07	3,3869 E-07
00322	X	0,010 7	0,003 0	0,002 6	2,2033 E-05	3,0384 E-05	3,0274 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 2	2,447 E-06	2,3634 E-06	2,9892 E-07
00322	Y	0,001 8	0,074 0	0,004 4	5,1983 E-04	2,4774 E-05	3,4351 E-05	0,000 4	0,014 8	0,000 9	1,053 E-04	5,1372 E-06	6,8052 E-06
00322	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	2,4765 E-07	1,0078 E-06	1,2496 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,2296 E-08	3,2119 E-07	3,7942 E-07
00323	X	0,011 5	0,003 0	0,003 7	2,235 E-05	2,8361 E-05	2,0326 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 3	2,4738 E-06	2,2185 E-06	1,831 E-07
00323	Y	0,001 6	0,075 2	0,003 7	5,3271 E-04	1,8594 E-05	5,1197 E-05	0,000 3	0,015 1	0,000 8	1,0821 E-04	3,8515 E-06	1,0728 E-05
00323	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	2,4266 E-07	1,7302 E-06	1,2466 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3215 E-08	5,4521 E-07	3,821 E-07
00324	X	0,042 2	0,006 1	0,006 1	5,31 E-05	2,9932 E-05	9,4549 E-06	0,003 4	0,000 7	0,000 5	4,6702 E-06	2,2837 E-06	9,8837 E-07
00324	Y	0,000 4	0,131 1	0,005 0	5,9412 E-04	3,9552 E-05	7,3809 E-06	0,000 1	0,026 9	0,001 0	1,2574 E-04	8,2307 E-06	1,0555 E-06
00324	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	3,6798 E-07	2,3749 E-06	4,0344 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2399 E-07	7,1975 E-07	1,2145 E-07
00325	X	0,044 1	0,006 3	0,004 8	5,3998 E-05	3,8727 E-05	9,5531 E-06	0,003 5	0,000 7	0,000 4	4,7343 E-06	2,9769 E-06	9,7867 E-07
00325	Y	0,000 1	0,130 9	0,006 3	5,8388 E-04	4,2908 E-05	1,2238 E-05	0,000 0	0,026 9	0,001 3	1,2354 E-04	8,9173 E-06	1,8637 E-06
00325	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	4,4052 E-07	1,4442 E-06	4,2666 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,491 E-07	4,2547 E-07	1,2818 E-07
00326	X	0,045 2	0,006 6	0,003 3	5,4437 E-05	4,4022 E-05	9,3055 E-06	0,003 6	0,000 7	0,000 3	4,7884 E-06	3,3918 E-06	9,3903 E-07
00326	Y	0,000 1	0,130 6	0,007 6	5,792 E-04	4,6368 E-05	1,7313 E-05	0,000 0	0,026 8	0,001 6	1,2247 E-04	9,6264 E-06	2,8603 E-06
00326	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,6852 E-07	8,1584 E-07	4,5329 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8862 E-07	2,2897 E-07	1,3615 E-07
00327	X	0,045 4	0,006 8	0,001 9	5,4797 E-05	5,6027 E-05	8,9098 E-06	0,003 6	0,000 7	0,000 2	4,8497 E-06	4,3397 E-06	8,8841 E-07
00327	Y	0,000 2	0,130 1	0,008 9	5,7785 E-04	4,9523 E-05	2,2205 E-05	0,000 0	0,026 7	0,001 9	1,2207 E-04	1,0273 E-05	3,8607 E-06
00327	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	7,4436 E-07	5,7424 E-07	4,7566 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4156 E-07	1,6882 E-07	1,4282 E-07
00328	X	0,044 5	0,007 1	0,000 7	5,5123 E-05	4,0518 E-05	8,5636 E-06	0,003 5	0,000 8	0,000 1	4,9201 E-06	3,1099 E-06	8,3986 E-07
00328	Y	0,000 1	0,129 5	0,010 4	5,7939 E-04	5,0935 E-05	2,7364 E-05	0,000 0	0,026 6	0,002 2	1,2227 E-04	1,0554 E-05	4,8939 E-06
00328	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	9,5005 E-07	1,0706 E-06	4,8552 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0313 E-07	3,4621 E-07	1,4558 E-07
00329	X	0,042 9	0,007 3	0,001 4	5,533 E-05	4,5037 E-05	8,5035 E-06	0,003 4	0,000 8	0,000 1	4,9949 E-06	3,468 E-06	8,1279 E-07
00329	Y	0,000 0	0,128 7	0,011 9	5,837 E-04	5,3928 E-05	3,1745 E-05	0,000 0	0,026 5	0,002 5	1,2301 E-04	1,1157 E-05	5,6999 E-06
00329	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,1689 E-06	2,4239 E-06	4,5835 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6843 E-07	7,6922 E-07	1,3691 E-07
00330	X	0,010 4	0,002 6	0,003 3	1,6818 E-05	3,3037 E-05	1,1416 E-05	0,000 8	0,000 2	0,000 3	1,7919 E-06	2,5974 E-06	1,0025 E-06
00330	Y	0,000 9	0,076 9	0,001 5	5,5191 E-04	8,9411 E-06	4,771 E-05	0,000 2	0,015 3	0,000 3	1,118 E-04	1,863 E-06	9,7185 E-06
00330	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,3051 E-07	1,6227 E-06	8,3306 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7714 E-07	5,0753 E-07	2,5241 E-07
00331	X	0,009 2	0,002 6	0,001 5	1,6123 E-05	4,1731 E-05	9,3579 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 1	1,5557 E-06	3,2956 E-06	8,4443 E-07
00331	Y	0,000 9	0,076 0	0,001 3	5,288 E-04	6,9721 E-06	4,0588 E-05	0,000 2	0,015 1	0,000 3	1,0606 E-04	1,4523 E-06	8,3191 E-06
00331	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,249 E-06	7,9202 E-07	6,3327 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7179 E-07	2,5026 E-07	1,9257 E-07
00332	X	0,008 7	0,002 6	0,000 2	1,6015 E-05	5,5176 E-05	4,9046 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 0	1,4614 E-06	4,3711 E-06	4,9763 E-07
00332	Y	0,000 8	0,075 6	0,001 1	5,2378 E-04	5,2828 E-06	1,1778 E-05	0,000 2	0,015 0	0,000 2	1,0475 E-04	1,0997 E-06	2,127 E-06
00332	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,3512 E-06	1,5876 E-07	2,7319 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	4,0245 E-07	4,4392 E-08	8,5079 E-08
00333	X	0,008 7	0,002 6	0,001 1	1,5829 E-05	2,2967 E-05	2,6247 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 1	1,4005 E-06	1,8141 E-06	2,9983 E-07
00333	Y	0,000 7	0,075 7	0,001 0	5,2397 E-04	4,6575 E-06	1,524 E-05	0,000 2	0,015 0	0,000 2	1,0472 E-04	9,6745 E-07	3,2389 E-06
00333	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,3868 E-06	2,8768 E-07	7,9024 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 1	4,1346 E-07	8,3253 E-08	2,3039 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00334	X	0,009 0	0,002 5	0,002 5	1,4816 E-05	4,9147 E-05	4,7911 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 2	1,3484 E-06	3,9004 E-06	3,432 E-07
00334	Y	0,000 7	0,076 5	0,000 8	5,3425 E-04	3,4816 E-06	4,57 E-05	0,000 1	0,015 2	0,000 2	1,0724 E-04	7,2107 E-07	9,7456 E-06
00334	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,2762 E-06	1,1987 E-06	4,2393 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	3,8083 E-07	3,6325 E-07	1,2464 E-07
00335	X	0,009 9	0,002 4	0,004 5	1,3508 E-05	4,5422 E-05	6,1485 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 4	1,3326 E-06	3,6106 E-06	4,2632 E-07
00335	Y	0,000 6	0,077 6	0,000 8	5,5324 E-04	2,313 E-06	5,0421 E-05	0,000 1	0,015 4	0,000 2	1,119 E-04	4,7444 E-07	1,0643 E-05
00335	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	1,049 E-06	2,1799 E-06	6,0065 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1351 E-07	6,6599 E-07	1,7814 E-07
00336	X	0,043 9	0,003 3	0,004 6	4,2527 E-05	4,7305 E-05	8,1252 E-06	0,003 5	0,000 4	0,000 4	3,4841 E-06	3,7371 E-06	8,8542 E-07
00336	Y	0,001 1	0,134 7	0,000 9	6,1228 E-04	4,2267 E-06	6,046 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 2	1,3002 E-04	8,7713 E-07	1,0015 E-06
00336	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,4103 E-06	1,9294 E-06	3,4227 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1524 E-07	6,0705 E-07	1,0648 E-08
00337	X	0,045 5	0,003 5	0,002 7	4,4007 E-05	5,5455 E-05	8,3607 E-06	0,003 6	0,000 4	0,000 2	3,6091 E-06	4,3909 E-06	8,9644 E-07
00337	Y	0,001 1	0,134 7	0,001 1	6,0531 E-04	4,6341 E-06	5,6489 E-07	0,000 2	0,027 6	0,000 2	1,2858 E-04	9,6205 E-07	7,0361 E-08
00337	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,3915 E-06	6,8456 E-07	6,8526 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0906 E-07	2,2125 E-07	2,2118 E-08
00338	X	0,046 2	0,003 8	0,000 7	4,5317 E-05	6,418 E-05	8,2277 E-06	0,003 7	0,000 4	0,000 1	3,7266 E-06	5,0879 E-06	8,7573 E-07
00338	Y	0,001 2	0,134 7	0,001 2	6,0029 E-04	5,037 E-06	5,4946 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 2	1,2753 E-04	1,0467 E-06	1,0648 E-06
00338	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,3602 E-06	4,0162 E-07	9,4853 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9914 E-07	1,1082 E-07	3,0058 E-08
00339	X	0,045 9	0,004 0	0,001 4	4,6495 E-05	5,9136 E-05	8,0321 E-06	0,003 7	0,000 4	0,000 1	3,8438 E-06	4,6899 E-06	8,4923 E-07
00339	Y	0,001 3	0,134 4	0,001 3	5,9927 E-04	5,485 E-06	1,0767 E-05	0,000 3	0,027 5	0,000 3	1,2731 E-04	1,1406 E-06	2,09 E-06
00339	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,3275 E-06	9,8816 E-07	1,1399 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8891 E-07	2,9087 E-07	3,5794 E-08
00340	X	0,044 7	0,004 2	0,003 1	4,7544 E-05	5,0995 E-05	7,8685 E-06	0,003 6	0,000 5	0,000 2	3,9572 E-06	4,0463 E-06	8,2436 E-07
00340	Y	0,001 3	0,134 1	0,001 5	6,0021 E-04	6,1905 E-06	1,5711 E-05	0,000 3	0,027 4	0,000 3	1,2748 E-04	1,2881 E-06	3,0357 E-06
00340	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,2855 E-06	1,886 E-06	1,308 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7593 E-07	5,703 E-07	4,0774 E-08
00341	X	0,042 7	0,004 4	0,004 6	4,8349 E-05	6,9019 E-05	7,9015 E-06	0,003 4	0,000 5	0,000 4	4,0686 E-06	5,4817 E-06	8,0442 E-07
00341	Y	0,001 3	0,133 5	0,001 7	6,0604 E-04	7,307 E-06	2,3011 E-05	0,000 3	0,027 3	0,000 4	1,2866 E-04	1,5207 E-06	4,3631 E-06
00341	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,248 E-06	3,0722 E-06	1,5197 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6444 E-07	9,3978 E-07	4,688 E-08
00342	X	0,010 0	0,002 4	0,004 2	1,3807 E-05	3,5394 E-05	6,5212 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 3	1,3448 E-06	2,8129 E-06	4,4931 E-07
00342	Y	0,000 6	0,077 1	0,000 8	5,4723 E-04	2,6054 E-06	5,3028 E-05	0,000 1	0,015 4	0,000 2	1,1065 E-04	5,3545 E-07	1,1237 E-05
00342	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	1,0386 E-06	1,9524 E-06	6,5879 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1011 E-07	5,9623 E-07	1,9573 E-07
00343	X	0,008 8	0,002 5	0,002 7	1,4754 E-05	4,2474 E-05	3,2675 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 2	1,3832 E-06	3,3712 E-06	2,7397 E-07
00343	Y	0,000 7	0,076 2	0,000 8	5,3642 E-04	3,5708 E-06	2,9759 E-05	0,000 1	0,015 1	0,000 2	1,0801 E-04	7,3874 E-07	6,3737 E-06
00343	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,1782 E-06	1,1836 E-06	3,6942 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5144 E-07	3,5879 E-07	1,0895 E-07
00344	X	0,008 5	0,002 6	0,001 1	1,5819 E-05	3,5081 E-05	2,6009 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 1	1,4238 E-06	2,7793 E-06	2,9595 E-07
00344	Y	0,000 7	0,075 5	0,001 0	5,2466 E-04	4,5086 E-06	1,517 E-05	0,000 2	0,015 0	0,000 2	1,0514 E-04	9,3569 E-07	3,2046 E-06
00344	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,3247 E-06	4,8552 E-07	1,3586 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	3,9481 E-07	1,4379 E-07	3,8958 E-08
00345	X	0,008 5	0,002 6	0,000 2	1,6059 E-05	3,5465 E-05	4,0308 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 0	1,4825 E-06	2,8045 E-06	4,2442 E-07
00345	Y	0,000 8	0,075 3	0,001 1	5,2282 E-04	5,7722 E-06	6,6988 E-06	0,000 2	0,014 9	0,000 2	1,0479 E-04	1,2006 E-06	8,8158 E-07
00345	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,3133 E-06	2,4795 E-07	1,2417 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	3,9111 E-07	8,0073 E-08	3,9754 E-08
00346	X	0,009 1	0,002 6	0,001 7	1,6211 E-05	4,5349 E-05	8,3691 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 1	1,5703 E-06	3,5839 E-06	7,6465 E-07
00346	Y	0,000 9	0,075 6	0,001 3	5,2574 E-04	7,6451 E-06	3,3457 E-05	0,000 2	0,015 0	0,000 3	1,0561 E-04	1,5918 E-06	6,8525 E-06
00346	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,2336 E-06	9,895 E-07	4,7844 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6722 E-07	3,1186 E-07	1,4558 E-07
00347	X	0,010 2	0,002 6	0,003 0	1,6768 E-05	8,0164 E-05	1,2778 E-05	0,000 8	0,000 2	0,000 2	1,7723 E-06	6,3412 E-06	1,1095 E-06
00347	Y	0,000 9	0,076 5	0,001 5	5,4546 E-04	9,7434 E-06	5,73 E-05	0,000 2	0,015 2	0,000 3	1,1042 E-04	2,0324 E-06	1,1867 E-05
00347	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 5	9,7941 E-07	1,9879 E-06	8,1182 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9162 E-07	6,2242 E-07	2,4488 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00348	X	0,042 7	0,004 4	0,005 0	4,8647 E-05	3,9853 E-05	7,96 E-06	0,003 4	0,000 5	0,000 4	4,1016 E-06	3,1591 E-06	8,1112 E-07
00348	Y	0,001 4	0,133 3	0,001 7	6,0862 E-04	7,4226 E-06	2,1626 E-05	0,000 3	0,027 3	0,000 4	1,2912 E-04	1,5444 E-06	4,0803 E-06
00348	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,2717 E-06	2,5425 E-06	1,2386 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7198 E-07	7,7706 E-07	3,8172 E-08
00349	X	0,044 7	0,004 2	0,003 4	4,7985 E-05	4,3903 E-05	7,8129 E-06	0,003 6	0,000 5	0,000 3	3,9971 E-06	3,4806 E-06	8,1818 E-07
00349	Y	0,001 3	0,133 8	0,001 5	6,0232 E-04	6,2905 E-06	1,598 E-05	0,000 3	0,027 4	0,000 3	1,2786 E-04	1,3082 E-06	3,0932 E-06
00349	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,295 E-06	1,5059 E-06	8,3511 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7906 E-07	4,529 E-07	2,6232 E-08
00350	X	0,046 0	0,004 0	0,001 5	4,6863 E-05	7,1745 E-05	7,9638 E-06	0,003 7	0,000 4	0,000 1	3,876 E-06	5,6935 E-06	8,4299 E-07
00350	Y	0,001 3	0,134 2	0,001 3	6,0063 E-04	5,4723 E-06	1,0769 E-05	0,000 3	0,027 5	0,000 3	1,2753 E-04	1,1371 E-06	2,0973 E-06
00350	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,3064 E-06	1,0277 E-06	6,7518 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8277 E-07	3,019 E-07	2,1491 E-08
00351	X	0,046 2	0,003 8	0,000 5	4,5674 E-05	5,825 E-05	8,183 E-06	0,003 7	0,000 4	0,000 0	3,7582 E-06	4,6192 E-06	8,7166 E-07
00351	Y	0,001 2	0,134 4	0,001 2	6,0186 E-04	5,2768 E-06	5,5738 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 2	1,278 E-04	1,0956 E-06	1,0792 E-06
00351	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,3224 E-06	3,9448 E-07	5,4832 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8789 E-07	1,0876 E-07	1,7688 E-08
00352	X	0,045 6	0,003 6	0,002 5	4,4354 E-05	6,2763 E-05	8,3098 E-06	0,003 6	0,000 4	0,000 2	3,6406 E-06	4,9767 E-06	8,9415 E-07
00352	Y	0,001 1	0,134 5	0,001 1	6,0722 E-04	4,7148 E-06	1,2087 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 2	1,2891 E-04	9,7779 E-07	1,9948 E-07
00352	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,3387 E-06	6,6411 E-07	3,4478 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9321 E-07	2,1507 E-07	1,1434 E-08
00353	X	0,044 2	0,003 3	0,004 6	4,2724 E-05	7,4027 E-05	8,0812 E-06	0,003 5	0,000 4	0,000 4	3,5066 E-06	5,8677 E-06	8,8125 E-07
00353	Y	0,001 1	0,134 4	0,000 9	6,1501 E-04	4,0733 E-06	5,6213 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 2	1,3051 E-04	8,4443 E-07	9,3188 E-07
00353	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,3349 E-06	2,1448 E-06	5,0887 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9257 E-07	6,7566 E-07	1,4539 E-08
00354	X	0,011 4	0,003 0	0,003 9	2,2744 E-05	3,5009 E-05	2,0378 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 3	2,5182 E-06	2,7467 E-06	1,8938 E-07
00354	Y	0,001 6	0,075 0	0,003 7	5,3565 E-04	1,7888 E-05	4,8523 E-05	0,000 3	0,015 0	0,000 8	1,0896 E-04	3,7045 E-06	1,0164 E-05
00354	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	2,5816 E-07	1,916 E-06	1,1771 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6448 E-08	6,0302 E-07	3,6042 E-07
00355	X	0,010 9	0,003 0	0,002 3	2,159 E-05	3,6093 E-05	1,846 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 2	2,4013 E-06	2,8139 E-06	1,8134 E-07
00355	Y	0,001 8	0,073 6	0,004 4	5,1346 E-04	2,5431 E-05	4,6447 E-05	0,000 4	0,014 8	0,000 9	1,0388 E-04	5,2733 E-06	9,5931 E-06
00355	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	2,4424 E-07	1,0375 E-06	1,2229 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,0119 E-08	3,3074 E-07	3,7259 E-07
00356	X	0,010 9	0,003 0	0,001 2	2,1537 E-05	1,3935 E-05	4,3918 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 1	2,398 E-06	1,0428 E-06	4,225 E-07
00356	Y	0,002 0	0,072 7	0,005 2	5,0198 E-04	3,0596 E-05	2,3836 E-05	0,000 4	0,014 6	0,001 1	1,0133 E-04	6,3469 E-06	4,188 E-06
00356	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	3,253 E-07	2,5227 E-07	1,0807 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0914 E-07	7,8687 E-08	3,257 E-07
00357	X	0,011 3	0,003 1	0,000 8	2,2304 E-05	3,5867 E-05	6,8229 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 1	2,4871 E-06	2,7646 E-06	6,3652 E-07
00357	Y	0,002 0	0,072 3	0,006 2	5,0035 E-04	3,8927 E-05	2,1375 E-05	0,000 4	0,014 5	0,001 3	1,0114 E-04	8,0754 E-06	3,2053 E-06
00357	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	4,2773 E-07	2,7954 E-07	8,8166 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4108 E-07	8,1969 E-08	2,6257 E-07
00358	X	0,012 2	0,003 3	0,000 6	2,3798 E-05	2,163 E-05	1,0471 E-05	0,001 0	0,000 4	0,000 0	2,6515 E-06	1,6154 E-06	9,488 E-07
00358	Y	0,002 0	0,072 5	0,007 5	5,049 E-04	4,7585 E-05	4,0986 E-05	0,000 4	0,014 6	0,001 6	1,0239 E-04	9,8737 E-06	7,842 E-06
00358	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 4	4,4105 E-07	9,4452 E-07	5,4374 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4418 E-07	2,7748 E-07	1,5777 E-07
00359	X	0,013 7	0,003 5	0,001 6	2,7525 E-05	9,4933 E-06	1,1696 E-05	0,001 1	0,000 4	0,000 1	3,0286 E-06	6,5097 E-07	1,041 E-06
00359	Y	0,001 9	0,073 1	0,009 2	5,2826 E-04	5,8948 E-05	4,6148 E-05	0,000 4	0,014 8	0,001 9	1,0789 E-04	1,2232 E-05	8,6992 E-06
00359	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 4	2,8605 E-07	1,7615 E-06	3,312 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	9,4047 E-08	5,2886 E-07	9,4448 E-08
00360	X	0,042 9	0,007 3	0,001 3	5,5838 E-05	5,8793 E-05	8,4349 E-06	0,003 4	0,000 8	0,000 1	5,0361 E-06	4,5553 E-06	8,0054 E-07
00360	Y	0,000 0	0,128 7	0,011 9	5,8236 E-04	5,5195 E-05	3,2862 E-05	0,000 0	0,026 5	0,002 5	1,2269 E-04	1,142 E-05	5,9885 E-06
00360	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,0194 E-06	2,4808 E-06	4,914 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2199 E-07	7,8738 E-07	1,4703 E-07
00361	X	0,044 6	0,007 1	0,000 7	5,5577 E-05	4,3039 E-05	8,5594 E-06	0,003 5	0,000 8	0,000 1	4,9559 E-06	3,3082 E-06	8,4366 E-07
00361	Y	0,000 1	0,129 4	0,010 4	5,7765 E-04	5,1146 E-05	2,5721 E-05	0,000 0	0,026 6	0,002 2	1,2186 E-04	1,0597 E-05	4,601 E-06
00361	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	7,8884 E-07	1,1289 E-06	4,7923 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5307 E-07	3,6484 E-07	1,4371 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00362	X	0,045 <sub>3</sub>	0,006 <sub>9</sub>	0,001 <sub>9</sub>	5,5242 E-05	4,8256 E-05	8,9316 E-06	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>2</sub>	4,8874 E-06	3,7234 E-06	8,9414 E-07
00362	Y	0,000 <sub>2</sub>	0,130 <sub>0</sub>	0,008 <sub>9</sub>	5,7696 E-04	4,8783 E-05	2,051 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,026 <sub>7</sub>	0,001 <sub>9</sub>	1,2184 E-04	1,012 E-05	3,5473 E-06
00362	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,9525 E-07	5,5253 E-07	4,6547 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,9509 E-07	1,6052 E-07	1,3973 E-07
00363	X	0,045 <sub>2</sub>	0,006 <sub>6</sub>	0,003 <sub>5</sub>	5,4846 E-05	4,4463 E-05	9,3253 E-06	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,8289 E-06	3,4264 E-06	9,4359 E-07
00363	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,130 <sub>5</sub>	0,007 <sub>6</sub>	5,7989 E-04	4,5808 E-05	1,5857 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,026 <sub>8</sub>	0,001 <sub>6</sub>	1,2256 E-04	9,5114 E-06	2,5956 E-06
00363	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	4,4326 E-07	8,8844 E-07	4,4532 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,49 E-07	2,5085 E-07	1,3373 E-07
00364	X	0,044 <sub>1</sub>	0,006 <sub>4</sub>	0,004 <sub>8</sub>	5,4374 E-05	3,4386 E-05	9,6095 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>4</sub>	4,7744 E-06	2,6328 E-06	9,8105 E-07
00364	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,130 <sub>8</sub>	0,006 <sub>3</sub>	5,8532 E-04	4,1981 E-05	1,212 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,026 <sub>8</sub>	0,001 <sub>3</sub>	1,2378 E-04	8,7262 E-06	1,8515 E-06
00364	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	3,4197 E-07	1,5546 E-06	4,2341 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,16 E-07	4,5979 E-07	1,2718 E-07
00365	X	0,042 <sub>1</sub>	0,006 <sub>1</sub>	0,005 <sub>9</sub>	5,3807 E-05	1,825 E-05	9,4695 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,7251 E-06	1,3603 E-06	9,8797 E-07
00365	Y	0,000 <sub>4</sub>	0,130 <sub>9</sub>	0,005 <sub>1</sub>	5,9372 E-04	3,848 E-05	7,3233 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,026 <sub>9</sub>	0,001 <sub>1</sub>	1,2562 E-04	8,0069 E-06	1,0503 E-06
00365	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	3,2168 E-07	2,2542 E-06	3,9698 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,0362 E-07	6,8249 E-07	1,1949 E-07
00366	X	0,048 <sub>6</sub>	0,011 <sub>7</sub>	0,009 <sub>3</sub>	4,0609 E-05	1,1254 E-05	7,6709 E-06	0,004 <sub>0</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>8</sub>	3,9605 E-06	9,7197 E-07	5,6975 E-07
00366	Y	0,002 <sub>2</sub>	0,141 <sub>9</sub>	0,016 <sub>9</sub>	3,4361 E-04	1,1709 E-04	4,4545 E-06	0,000 <sub>5</sub>	0,029 <sub>4</sub>	0,003 <sub>5</sub>	7,1193 E-05	2,4111 E-05	8,9004 E-07
00366	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	6,5193 E-07	2,6635 E-06	1,3334 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,0143 E-07	8,4842 E-07	3,7939 E-08
00367	X	0,048 <sub>5</sub>	0,011 <sub>5</sub>	0,008 <sub>3</sub>	4,6151 E-05	1,7246 E-05	6,8845 E-06	0,004 <sub>0</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	4,4865 E-06	1,093 E-06	6,1447 E-07
00367	Y	0,001 <sub>9</sub>	0,140 <sub>9</sub>	0,026 <sub>5</sub>	3,8035 E-04	1,2133 E-04	8,8049 E-06	0,000 <sub>4</sub>	0,029 <sub>2</sub>	0,005 <sub>5</sub>	7,8819 E-05	2,5018 E-05	1,8564 E-06
00367	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	7,1847 E-07	2,7581 E-06	1,3617 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,2201 E-07	8,7395 E-07	3,887 E-08
00368	X	0,042 <sub>8</sub>	0,002 <sub>2</sub>	0,004 <sub>6</sub>	9,5687 E-06	2,4959 E-04	3,2983 E-05	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>4</sub>	6,8857 E-07	2,0451 E-05	3,1035 E-06
00368	Y	0,004 <sub>0</sub>	0,030 <sub>3</sub>	0,010 <sub>2</sub>	1,098 E-04	1,8384 E-05	5,0289 E-05	0,000 <sub>8</sub>	0,006 <sub>3</sub>	0,002 <sub>1</sub>	2,271 E-05	3,7752 E-06	1,0102 E-05
00368	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	7,4483 E-07	7,6171 E-07	6,6789 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,2112 E-07	2,5176 E-07	1,9426 E-07
00369	X	0,043 <sub>4</sub>	0,001 <sub>6</sub>	0,004 <sub>6</sub>	7,6679 E-06	2,6424 E-04	1,6079 E-05	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>4</sub>	7,6318 E-07	2,1713 E-05	1,6504 E-06
00369	Y	0,005 <sub>5</sub>	0,029 <sub>3</sub>	0,007 <sub>0</sub>	3,328 E-05	2,6482 E-05	5,3302 E-05	0,001 <sub>1</sub>	0,006 <sub>1</sub>	0,001 <sub>4</sub>	6,8705 E-06	5,411 E-06	1,0756 E-05
00369	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	7,7538 E-08	9,1914 E-07	3,9637 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,2716 E-08	3,029 E-07	1,2197 E-07
00370	X	0,043 <sub>5</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,004 <sub>7</sub>	9,0689 E-06	2,675 E-04	1,2123 E-05	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	8,8626 E-07	2,2053 E-05	1,0312 E-06
00370	Y	0,007 <sub>0</sub>	0,029 <sub>1</sub>	0,006 <sub>8</sub>	3,3792 E-05	3,4582 E-05	5,4801 E-05	0,001 <sub>4</sub>	0,006 <sub>0</sub>	0,001 <sub>4</sub>	6,9726 E-06	7,0401 E-06	1,1119 E-05
00370	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	9,3225 E-08	1,0101 E-06	4,1128 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,0632 E-08	3,3213 E-07	1,2986 E-07
00371	X	0,043 <sub>2</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,005 <sub>2</sub>	1,8824 E-05	2,6404 E-04	2,1506 E-05	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,6505 E-06	2,182 E-05	1,4254 E-06
00371	Y	0,008 <sub>5</sub>	0,030 <sub>5</sub>	0,005 <sub>6</sub>	3,0591 E-06	3,7602 E-05	5,0012 E-05	0,001 <sub>7</sub>	0,006 <sub>3</sub>	0,001 <sub>2</sub>	6,4199 E-07	7,6479 E-06	1,0212 E-05
00371	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,2786 E-07	1,0307 E-06	7,2247 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,6321 E-07	3,3952 E-07	2,1136 E-07
00372	X	0,042 <sub>6</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,006 <sub>0</sub>	3,2594 E-05	2,5623 E-04	2,8463 E-05	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,8371 E-06	2,1234 E-05	1,978 E-06
00372	Y	0,009 <sub>9</sub>	0,032 <sub>3</sub>	0,004 <sub>8</sub>	1,0506 E-05	4,0294 E-05	4,6316 E-05	0,002 <sub>0</sub>	0,006 <sub>7</sub>	0,001 <sub>0</sub>	2,1429 E-06	8,1877 E-06	9,5243 E-06
00372	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	9,788 E-07	1,044 E-06	9,8923 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,995 E-07	3,4399 E-07	2,8445 E-07
00373	X	0,041 <sub>7</sub>	0,001 <sub>4</sub>	0,007 <sub>3</sub>	3,8785 E-05	2,3046 E-04	3,8409 E-05	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	3,2462 E-06	1,9095 E-05	2,8256 E-06
00373	Y	0,011 <sub>1</sub>	0,036 <sub>5</sub>	0,003 <sub>6</sub>	5,2134 E-05	2,1685 E-05	3,6619 E-05	0,002 <sub>3</sub>	0,007 <sub>5</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,0812 E-05	4,3691 E-06	7,6014 E-06
00373	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,3576 E-06	8,4685 E-07	1,162 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,1371 E-07	2,7702 E-07	3,3021 E-07
00374	X	0,049 <sub>7</sub>	0,011 <sub>7</sub>	0,010 <sub>3</sub>	1,1701 E-05	2,5269 E-05	2,4762 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,0044 E-06	2,402 E-06	1,7384 E-06
00374	Y	0,003 <sub>0</sub>	0,137 <sub>9</sub>	0,004 <sub>0</sub>	2,3141 E-05	1,1684 E-04	6,6493 E-06	0,000 <sub>6</sub>	0,028 <sub>5</sub>	0,000 <sub>8</sub>	4,8255 E-06	2,399 E-05	1,2802 E-06
00374	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,5739 E-07	2,3895 E-06	1,5608 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	7,4236 E-08	7,7031 E-07	4,5501 E-08
00375	X	0,050 <sub>2</sub>	0,012 <sub>5</sub>	0,009 <sub>9</sub>	6,9168 E-06	3,9757 E-05	1,6461 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,4884 E-07	3,5606 E-06	1,0982 E-06
00375	Y	0,002 <sub>8</sub>	0,143 <sub>1</sub>	0,003 <sub>5</sub>	6,324 E-05	1,0101 E-04	8,7041 E-06	0,000 <sub>6</sub>	0,029 <sub>6</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,3116 E-05	2,0772 E-05	1,7035 E-06
00375	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,299 E-08	2,3822 E-06	2,0006 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,7285 E-08	7,6863 E-07	5,9761 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00376	X	0,050 5	0,013 1	0,009 5	1,9236 E-05	4,8258 E-05	1,0985 E-05	0,004 2	0,001 3	0,000 8	1,7203 E-06	4,2105 E-06	7,6562 E-07
00376	Y	0,002 5	0,146 9	0,003 1	1,2114 E-05	8,7004 E-05	8,0884 E-06	0,000 5	0,030 4	0,000 6	2,4888 E-06	1,7915 E-05	1,5843 E-06
00376	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 5	3,0502 E-07	2,3086 E-06	2,3738 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,4892 E-08	7,4642 E-07	7,1463 E-08
00377	X	0,050 6	0,013 3	0,008 9	1,8363 E-05	5,3602 E-05	8,4559 E-06	0,004 2	0,001 4	0,000 7	1,6643 E-06	4,6025 E-06	7,6625 E-07
00377	Y	0,002 3	0,148 3	0,004 0	1,4253 E-05	7,4183 E-05	7,9375 E-06	0,000 5	0,030 7	0,000 8	2,9422 E-06	1,5295 E-05	1,5564 E-06
00377	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	4,3224 E-07	2,2101 E-06	2,6445 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3313 E-07	7,1661 E-07	8,0085 E-08
00378	X	0,050 6	0,013 2	0,008 2	1,776 E-05	5,5376 E-05	1,0649 E-05	0,004 1	0,001 4	0,000 7	1,6378 E-06	4,7011 E-06	1,1253 E-06
00378	Y	0,002 1	0,147 8	0,005 1	2,248 E-05	6,1368 E-05	8,0082 E-06	0,000 4	0,030 6	0,001 1	4,6524 E-06	1,2673 E-05	1,5751 E-06
00378	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,3144 E-07	2,0842 E-06	3,0133 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6286 E-07	6,7825 E-07	9,1821 E-08
00379	X	0,050 2	0,012 7	0,007 6	2,3189 E-05	4,8472 E-05	1,8538 E-05	0,004 1	0,001 3	0,000 6	2,2305 E-06	4,0865 E-06	1,826 E-06
00379	Y	0,001 9	0,146 1	0,007 6	9,2533 E-05	4,757 E-05	8,8987 E-06	0,000 4	0,030 2	0,001 6	1,9159 E-05	9,8429 E-06	1,7614 E-06
00379	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	8,0418 E-07	1,877 E-06	3,4067 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4457 E-07	6,1443 E-07	1,0502 E-07
00380	X	0,031 5	0,006 5	0,011 2	8,2221 E-05	1,9244 E-04	9,2379 E-05	0,002 5	0,000 6	0,000 9	6,3614 E-06	1,5402 E-05	7,5664 E-06
00380	Y	0,005 1	0,036 3	0,000 7	7,458 E-05	9,3046 E-06	7,2427 E-06	0,001 0	0,007 5	0,000 1	1,5421 E-05	1,628 E-06	1,4019 E-06
00380	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,868 E-06	8,2019 E-07	9,0208 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	5,6667 E-07	2,5411 E-07	2,8648 E-07
00381	X	0,033 9	0,005 8	0,009 3	4,9762 E-05	2,1308 E-04	8,0158 E-05	0,002 7	0,000 5	0,000 7	3,976 E-06	1,7061 E-05	6,6546 E-06
00381	Y	0,004 8	0,032 9	0,002 5	2,6243 E-05	1,7424 E-05	2,1737 E-05	0,000 9	0,006 8	0,000 5	5,4433 E-06	3,2505 E-06	4,5319 E-06
00381	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	1,0069 E-06	1,1254 E-06	5,4305 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,0626 E-07	3,4921 E-07	1,7989 E-07
00382	X	0,036 0	0,005 3	0,007 9	3,8862 E-05	2,2511 E-04	6,6196 E-05	0,002 9	0,000 5	0,000 6	3,0225 E-06	1,8067 E-05	5,5967 E-06
00382	Y	0,004 0	0,030 3	0,002 4	1,1466 E-05	1,4809 E-05	3,3487 E-05	0,000 8	0,006 3	0,000 5	2,3543 E-06	2,699 E-06	6,842 E-06
00382	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	7,4837 E-07	1,1615 E-06	3,6212 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,2806 E-07	3,6293 E-07	1,1462 E-07
00383	X	0,037 7	0,004 6	0,007 0	2,4325 E-05	2,364 E-04	5,3754 E-05	0,003 0	0,000 4	0,000 6	1,8406 E-06	1,9015 E-05	4,633 E-06
00383	Y	0,003 0	0,029 4	0,003 9	1,7248 E-05	1,23 E-05	3,7047 E-05	0,000 6	0,006 1	0,000 8	3,5513 E-06	2,1715 E-06	7,4885 E-06
00383	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	3,3902 E-07	1,1855 E-06	5,0151 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	1,041 E-07	3,7302 E-07	1,4271 E-07
00384	X	0,039 1	0,004 1	0,006 5	1,3747 E-05	2,4229 E-04	4,1547 E-05	0,003 1	0,000 4	0,000 5	9,2442 E-07	1,9546 E-05	3,6805 E-06
00384	Y	0,002 0	0,028 9	0,005 7	5,7789 E-05	6,45 E-06	3,8856 E-05	0,000 3	0,006 0	0,001 2	1,1944 E-05	9,7754 E-07	7,7843 E-06
00384	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	6,5277 E-08	1,0641 E-06	7,026 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	1,7836 E-08	3,3896 E-07	1,9741 E-07
00385	X	0,040 0	0,003 7	0,006 5	5,7469 E-06	2,3241 E-04	2,4647 E-05	0,003 2	0,000 3	0,000 5	3,7175 E-07	1,8813 E-05	2,3327 E-06
00385	Y	0,001 0	0,030 9	0,008 7	2,4653 E-05	3,7118 E-06	3,8856 E-05	0,000 1	0,006 4	0,001 8	5,0815 E-06	6,9928 E-07	7,7149 E-06
00385	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	4,0459 E-07	7,9161 E-07	8,8452 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	1,2032 E-07	2,5463 E-07	2,5082 E-07
00386	X	0,047 9	0,010 9	0,010 0	4,2674 E-05	3,1213 E-05	2,3163 E-05	0,003 9	0,001 2	0,000 8	3,0533 E-06	2,5329 E-06	2,1358 E-06
00386	Y	0,001 1	0,146 9	0,004 9	1,3691 E-04	7,9697 E-06	1,0385 E-06	0,000 2	0,030 4	0,001 0	2,8357 E-05	1,3119 E-06	1,6532 E-07
00386	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,2196 E-06	1,8311 E-06	1,7455 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6786 E-07	5,8924 E-07	5,1946 E-08
00387	X	0,047 1	0,010 7	0,011 2	4,5459 E-05	2,5851 E-05	3,1201 E-05	0,003 8	0,001 1	0,000 9	3,422 E-06	2,0969 E-06	2,7843 E-06
00387	Y	0,001 1	0,148 7	0,001 8	5,8683 E-05	1,4936 E-05	9,218 E-07	0,000 2	0,030 8	0,000 4	1,2155 E-05	2,8113 E-06	1,6501 E-07
00387	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	8,8135 E-07	1,8429 E-06	1,7686 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6749 E-07	5,8972 E-07	5,5068 E-08
00388	X	0,046 2	0,010 6	0,012 5	4,6685 E-05	1,5495 E-05	3,9141 E-05	0,003 7	0,001 1	0,001 0	3,5466 E-06	1,2529 E-06	3,4299 E-06
00388	Y	0,001 1	0,149 4	0,000 4	4,6709 E-05	2,3172 E-05	1,0639 E-06	0,000 2	0,030 9	0,000 1	9,6719 E-06	4,5322 E-06	1,5544 E-07
00388	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	7,1207 E-07	1,8309 E-06	1,8965 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1731 E-07	5,8242 E-07	6,0489 E-08
00389	X	0,045 0	0,010 5	0,013 9	4,7512 E-05	1,7414 E-06	4,5307 E-05	0,003 6	0,001 1	0,001 1	3,6643 E-06	1,2454 E-07	3,9299 E-06
00389	Y	0,001 1	0,148 0	0,001 2	2,3951 E-05	3,2076 E-05	1,8916 E-06	0,000 2	0,030 6	0,000 2	4,9499 E-06	6,3755 E-06	3,331 E-07
00389	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,1973 E-07	1,8008 E-06	2,0178 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5984 E-07	5,6932 E-07	6,5109 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00390	X	0,043 6	0,010 4	0,015 3	4,5841 E-05	1,9103 E-05	5,2978 E-05	0,003 5	0,001 1	0,001 2	3,6428 E-06	1,5805 E-06	4,5531 E-06
00390	Y	0,001 0	0,144 3	0,001 8	3,1476 E-05	4,5745 E-05	3,6495 E-06	0,000 2	0,029 9	0,000 4	6,5334 E-06	9,1704 E-06	6,9465 E-07
00390	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	2,4052 E-07	1,7577 E-06	2,2203 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5616 E-08	5,5126 E-07	7,2379 E-08
00391	X	0,042 0	0,010 4	0,016 6	4,2721 E-05	4,3045 E-05	6,0141 E-05	0,003 4	0,001 1	0,001 3	3,3577 E-06	3,5409 E-06	5,1145 E-06
00391	Y	0,001 0	0,139 4	0,001 6	1,3548 E-05	5,9313 E-05	6,8413 E-07	0,000 2	0,028 9	0,000 3	2,8355 E-06	1,1946 E-05	9,8002 E-08
00391	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,818 E-07	1,6976 E-06	2,4381 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,0321 E-08	5,277 E-07	8,0727 E-08
00392	X	0,048 6	0,010 6	0,005 7	5,9186 E-05	1,8742 E-05	1,1305 E-05	0,004 0	0,001 1	0,000 5	5,7596 E-06	1,2071 E-06	1,027 E-06
00392	Y	0,001 1	0,146 3	0,028 7	5,7563 E-04	1,1923 E-04	5,4231 E-05	0,000 2	0,030 3	0,006 0	1,1981 E-04	2,4674 E-05	1,0965 E-05
00392	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 7	1,0719 E-06	2,7273 E-06	2,7942 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2609 E-07	8,632 E-07	8,6937 E-09
00393	X	0,048 6	0,010 9	0,005 9	5,7984 E-05	2,1285 E-05	1,1263 E-05	0,004 0	0,001 1	0,000 5	5,6797 E-06	1,4145 E-06	9,6332 E-07
00393	Y	0,001 4	0,144 8	0,031 6	5,5896 E-04	1,0264 E-04	8,2518 E-05	0,000 3	0,030 0	0,006 5	1,1619 E-04	2,1243 E-05	1,6857 E-05
00393	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 6	1,0576 E-06	2,8209 E-06	9,1488 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2204 E-07	8,9121 E-07	2,7882 E-08
00394	X	0,048 6	0,011 1	0,006 3	5,5934 E-05	2,1365 E-05	1,0932 E-05	0,004 0	0,001 2	0,000 5	5,5061 E-06	1,4273 E-06	9,1901 E-07
00394	Y	0,001 8	0,142 7	0,034 2	5,3213 E-04	9,4382 E-05	9,3911 E-05	0,000 4	0,029 5	0,007 1	1,1048 E-04	1,9534 E-05	1,9257 E-05
00394	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	9,9365 E-07	2,8877 E-06	1,5086 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0321 E-07	9,1054 E-07	4,553 E-08
00395	X	0,046 2	0,004 9	0,004 6	6,226 E-05	1,4204 E-04	9,4971 E-06	0,003 9	0,000 5	0,000 4	6,1324 E-06	1,2373 E-05	6,3691 E-07
00395	Y	0,008 1	0,091 3	0,022 4	6,5003 E-04	1,5662 E-04	8,1635 E-05	0,001 7	0,018 8	0,004 7	1,3524 E-04	3,2387 E-05	1,49 E-05
00395	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 7	1,1422 E-06	5,2473 E-06	4,1639 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,4694 E-07	1,6578 E-06	1,2537 E-07
00396	X	0,045 1	0,004 9	0,006 7	5,9979 E-05	5,1139 E-05	9,3207 E-06	0,003 8	0,000 5	0,000 6	5,8691 E-06	4,6304 E-06	6,4333 E-07
00396	Y	0,007 5	0,092 8	0,019 0	6,3659 E-04	1,3995 E-04	6,5536 E-05	0,001 6	0,019 1	0,003 9	1,3263 E-04	2,8967 E-05	1,1574 E-05
00396	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 8	1,0226 E-06	2,6696 E-06	6,5622 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,1099 E-07	8,5286 E-07	1,9754 E-07
00397	X	0,045 2	0,004 8	0,009 0	5,869 E-05	1,5087 E-04	7,8901 E-06	0,003 8	0,000 5	0,000 8	5,6898 E-06	1,2888 E-05	5,7226 E-07
00397	Y	0,007 5	0,093 9	0,015 2	6,2519 E-04	2,012 E-04	5,1377 E-05	0,001 5	0,019 3	0,003 2	1,3045 E-04	4,1683 E-05	8,8085 E-06
00397	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 9	8,691 E-07	1,1526 E-06	8,246 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	2,6496 E-07	3,7448 E-07	2,4834 E-07
00398	X	0,047 9	0,002 0	0,004 2	2,6392 E-05	1,9236 E-04	5,63 E-06	0,004 0	0,000 2	0,000 4	2,2681 E-06	1,6032 E-05	6,2486 E-07
00398	Y	0,000 8	0,103 5	0,000 2	6,3463 E-04	1,7844 E-06	3,9258 E-06	0,000 2	0,021 0	0,000 0	1,3344 E-04	2,8977 E-07	6,4187 E-07
00398	Z	0,000 0	0,000 2	0,001 0	1,211 E-06	2,722 E-06	1,1932 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	3,8405 E-07	8,5443 E-07	4,0257 E-08
00399	X	0,048 3	0,001 9	0,001 1	2,6852 E-05	1,1517 E-04	5,4858 E-06	0,004 0	0,000 2	0,000 1	2,2803 E-06	9,6336 E-06	5,9211 E-07
00399	Y	0,000 8	0,103 5	0,000 2	6,3553 E-04	1,817 E-06	8,2743 E-06	0,000 2	0,021 0	0,000 0	1,3377 E-04	2,8916 E-07	1,3232 E-06
00399	Z	0,000 0	0,000 2	0,001 0	1,2942 E-06	2,5496 E-07	1,0799 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	4,1153 E-07	7,6199 E-08	3,0971 E-08
00400	X	0,048 3	0,001 8	0,002 7	2,4629 E-05	1,4622 E-04	6,0818 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 2	2,1103 E-06	1,222 E-05	5,7918 E-07
00400	Y	0,000 8	0,103 2	0,000 1	6,41 E-04	3,1194 E-06	1,8675 E-05	0,000 2	0,021 0	0,000 0	1,3474 E-04	5,6429 E-07	2,8345 E-06
00400	Z	0,000 0	0,000 2	0,001 0	1,1653 E-06	1,9408 E-06	2,4425 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	3,7162 E-07	5,8861 E-07	7,2741 E-08
00401	X	0,048 7	0,001 8	0,002 5	2,4705 E-05	2,119 E-04	5,9681 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 2	2,0998 E-06	1,769 E-05	5,7102 E-07
00401	Y	0,000 8	0,103 3	0,000 1	6,3768 E-04	4,5038 E-06	1,7005 E-05	0,000 2	0,021 0	0,000 0	1,3413 E-04	8,4234 E-07	2,566 E-06
00401	Z	0,000 0	0,000 2	0,001 0	1,3416 E-06	3,1696 E-06	1,7457 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	4,2574 E-07	9,6744 E-07	5,2226 E-08
00402	X	0,047 7	0,001 9	0,000 9	2,5549 E-05	8,5095 E-05	5,4124 E-06	0,004 0	0,000 2	0,000 1	2,1802 E-06	7,1329 E-06	5,7894 E-07
00402	Y	0,000 8	0,103 4	0,000 2	6,3524 E-04	1,4666 E-06	6,8656 E-06	0,000 2	0,021 0	0,000 0	1,336 E-04	2,2102 E-07	9,7814 E-07
00402	Z	0,000 0	0,000 2	0,001 0	1,326 E-06	2,6636 E-07	5,9423 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 3	4,2023 E-07	8,5442 E-08	1,8788 E-08
00403	X	0,048 3	0,002 0	0,004 4	2,6666 E-05	2,2267 E-04	5,5669 E-06	0,004 0	0,000 2	0,000 4	2,2786 E-06	1,8555 E-05	6,1831 E-07
00403	Y	0,000 8	0,103 5	0,000 2	6,3294 E-04	2,0764 E-06	4,4043 E-06	0,000 2	0,021 0	0,000 0	1,3314 E-04	3,4927 E-07	6,754 E-07
00403	Z	0,000 0	0,000 2	0,001 0	1,3364 E-06	3,1808 E-06	1,6252 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	4,2304 E-07	9,9746 E-07	5,4032 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00404	X	0,044 7	0,004 8	0,008 7	5,7538 E-05	1,313 E-04	7,5667 E-06	0,003 7	0,000 5	0,000 7	5,5904 E-06	1,1279 E-05	5,4893 E-07
00404	Y	0,007 1	0,094 3	0,015 4	6,2182 E-04	1,9133 E-04	5,0557 E-05	0,001 5	0,019 4	0,003 2	1,2969 E-04	3,9632 E-05	8,637 E-06
00404	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 9	9,0544 E-07	1,4924 E-06	7,4374 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	2,761 E-07	4,8758 E-07	2,2389 E-07
00405	X	0,045 2	0,004 9	0,006 6	6,0027 E-05	4,8504 E-05	8,8673 E-06	0,003 8	0,000 5	0,000 6	5,8471 E-06	4,3999 E-06	6,0659 E-07
00405	Y	0,007 5	0,093 1	0,019 1	6,3005 E-04	1,3587 E-04	6,6309 E-05	0,001 5	0,019 1	0,004 0	1,3126 E-04	2,812 E-05	1,1796 E-05
00405	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 8	1,1396 E-06	2,6879 E-06	5,7351 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,4624 E-07	8,5862 E-07	1,7254 E-07
00406	X	0,045 8	0,004 9	0,004 6	6,1657 E-05	9,5233 E-05	9,5343 E-06	0,003 8	0,000 5	0,000 4	6,0869 E-06	8,4004 E-06	6,3808 E-07
00406	Y	0,008 0	0,091 6	0,022 4	6,5053 E-04	1,4526 E-04	8,2817 E-05	0,001 6	0,018 9	0,004 7	1,3525 E-04	3,0042 E-05	1,5216 E-05
00406	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 7	1,1813 E-06	4,3336 E-06	3,3515 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,5865 E-07	1,3715 E-06	1,0087 E-07
00407	X	0,015 2	0,002 5	0,001 1	1,5456 E-05	5,2742 E-05	3,5719 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 1	1,6252 E-06	4,2524 E-06	3,015 E-07
00407	Y	0,000 6	0,077 4	0,000 2	5,6413 E-04	1,8238 E-06	2,1423 E-05	0,000 1	0,015 6	0,000 0	1,1528 E-04	3,6491 E-07	4,54 E-06
00407	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 5	6,0722 E-07	1,9004 E-06	7,2444 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9179 E-07	5,7754 E-07	2,4208 E-08
00408	X	0,015 3	0,002 6	0,002 1	1,5873 E-05	4,1261 E-06	3,3537 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 2	1,6321 E-06	2,71 E-07	3,7433 E-07
00408	Y	0,000 7	0,077 1	0,000 3	5,5556 E-04	2,8652 E-06	7,4243 E-06	0,000 1	0,015 6	0,000 1	1,133 E-04	5,9577 E-07	1,161 E-06
00408	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 5	6,7506 E-07	2,2001 E-07	2,3966 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1299 E-07	6,154 E-08	7,6918 E-08
00409	X	0,015 4	0,002 6	0,002 9	1,6584 E-05	6,7676 E-05	5,8641 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 2	1,7663 E-06	5,5139 E-06	5,8747 E-07
00409	Y	0,000 7	0,077 2	0,000 3	5,6387 E-04	1,4233 E-06	1,6262 E-05	0,000 1	0,015 6	0,000 1	1,153 E-04	3,0472 E-07	3,1085 E-06
00409	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,5325 E-07	1,3381 E-06	3,9574 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7468 E-07	4,2704 E-07	1,2593 E-07
00410	X	0,044 6	0,004 0	0,005 5	4,976 E-05	1,4874 E-05	8,4089 E-06	0,003 7	0,000 4	0,000 5	4,2549 E-06	1,332 E-06	8,6995 E-07
00410	Y	0,001 5	0,132 6	0,000 2	6,1479 E-04	2,883 E-06	1,4167 E-05	0,000 3	0,027 2	0,000 1	1,2984 E-04	5,8458 E-07	2,5623 E-06
00410	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,346 E-06	1,2895 E-06	1,9454 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2276 E-07	3,835 E-07	6,1949 E-08
00411	X	0,045 7	0,003 8	0,005 3	4,9444 E-05	1,0354 E-05	7,7958 E-06	0,003 8	0,000 4	0,000 5	4,2023 E-06	9,3205 E-07	8,322 E-07
00411	Y	0,001 5	0,132 9	0,000 2	6,1415 E-04	2,2982 E-06	9,5436 E-06	0,000 3	0,027 3	0,000 0	1,2977 E-04	4,6772 E-07	1,7925 E-06
00411	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,4254 E-06	8,2831 E-07	1,525 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4806 E-07	2,4198 E-07	4,8667 E-08
00412	X	0,046 7	0,003 7	0,004 8	4,8038 E-05	3,984 E-05	7,2992 E-06	0,003 9	0,000 4	0,000 4	4,0819 E-06	3,2401 E-06	7,9455 E-07
00412	Y	0,001 4	0,133 0	0,000 2	6,1627 E-04	1,1483 E-06	5,8341 E-06	0,000 3	0,027 3	0,000 0	1,3021 E-04	2,3104 E-07	1,1682 E-06
00412	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,4637 E-06	4,6541 E-07	1,1418 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6034 E-07	1,3091 E-07	3,6585 E-08
00413	X	0,018 9	0,002 3	0,002 3	1,1886 E-05	5,03 E-05	3,3352 E-06	0,001 6	0,000 2	0,000 2	1,2109 E-06	4,1517 E-06	3,1339 E-07
00413	Y	0,000 6	0,078 6	0,000 1	5,7578 E-04	1,0722 E-06	1,199 E-05	0,000 1	0,015 8	0,000 0	1,1769 E-04	2,2013 E-07	2,5307 E-06
00413	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 6	6,618 E-07	2,6216 E-06	4,5779 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,0995 E-07	8,0907 E-07	1,3911 E-08
00414	X	0,017 5	0,002 3	0,004 0	1,2468 E-05	5,09 E-05	3,2266 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 3	1,2366 E-06	4,2275 E-06	3,6342 E-07
00414	Y	0,000 6	0,078 4	0,000 1	5,6767 E-04	1,096 E-06	6,6453 E-06	0,000 1	0,015 8	0,000 0	1,1582 E-04	2,3264 E-07	9,3883 E-07
00414	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 6	7,3819 E-07	7,5894 E-07	1,761 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,3378 E-07	2,3386 E-07	5,7315 E-08
00415	X	0,016 7	0,002 3	0,005 1	1,2714 E-05	8,3658 E-05	4,0987 E-06	0,001 4	0,000 2	0,000 4	1,3038 E-06	6,9616 E-06	4,4015 E-07
00415	Y	0,000 6	0,078 4	0,000 1	5,7032 E-04	3,8332 E-07	1,0643 E-05	0,000 1	0,015 8	0,000 0	1,1656 E-04	5,8461 E-08	1,6375 E-06
00415	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	6,5518 E-07	5,625 E-07	2,6798 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,0742 E-07	1,7657 E-07	8,6057 E-08
00416	X	0,048 9	0,003 0	0,007 0	4,1525 E-05	4,0963 E-05	7,2536 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 6	3,4783 E-06	3,3818 E-06	7,8073 E-07
00416	Y	0,001 2	0,134 0	0,000 2	6,1793 E-04	9,5934 E-07	1,1696 E-05	0,000 2	0,027 5	0,000 0	1,3061 E-04	1,9352 E-07	2,2973 E-06
00416	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,6361 E-06	2,1551 E-06	9,3807 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1614 E-07	6,6119 E-07	3,0665 E-08
00417	X	0,049 4	0,002 8	0,005 9	4,0747 E-05	3,1796 E-05	6,9812 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 5	3,3922 E-06	2,6642 E-06	7,6289 E-07
00417	Y	0,001 1	0,134 2	0,000 2	6,1592 E-04	8,2359 E-07	7,6257 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 0	1,3023 E-04	1,7584 E-07	1,5767 E-06
00417	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6821 E-06	9,2705 E-07	4,8558 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3106 E-07	2,8584 E-07	1,6319 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00418	X	0,049 9	0,002 7	0,004 9	3,9057 E-05	4,8353 E-05	6,7513 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 4	3,2482 E-06	4,0745 E-06	7,4233 E-07
00418	Y	0,001 1	0,134 3	0,000 2	6,1688 E-04	6,9193 E-07	4,7433 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 0	1,3041 E-04	1,2082 E-07	9,7066 E-07
00418	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6783 E-06	1,1374 E-07	2,2782 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3023 E-07	3,2204 E-08	7,4188 E-09
00419	X	0,016 4	0,002 3	0,004 9	1,2755 E-05	1,0453 E-04	4,55 E-06	0,001 4	0,000 2	0,000 4	1,273 E-06	8,7131 E-06	4,7834 E-07
00419	Y	0,000 6	0,078 2	0,000 1	5,6718 E-04	5,7746 E-07	1,3882 E-05	0,000 1	0,015 8	0,000 0	1,1576 E-04	7,9659 E-08	2,4609 E-06
00419	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	7,3573 E-07	1,1238 E-06	3,4679 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,3257 E-07	3,4916 E-07	1,1095 E-07
00420	X	0,018 1	0,002 3	0,003 6	1,2261 E-05	4,0629 E-06	3,2012 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 3	1,2313 E-06	3,3378 E-07	3,6042 E-07
00420	Y	0,000 6	0,078 2	0,000 1	5,7146 E-04	1,4831 E-06	5,4497 E-06	0,000 1	0,015 7	0,000 0	1,1671 E-04	3,1024 E-07	7,6384 E-07
00420	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 6	7,1773 E-07	7,6921 E-07	2,0619 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,2705 E-07	2,3602 E-07	6,6697 E-08
00421	X	0,018 5	0,002 2	0,002 5	1,1825 E-05	8,7286 E-05	3,3289 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 2	1,1663 E-06	7,2146 E-06	3,1537 E-07
00421	Y	0,000 6	0,078 3	0,000 1	5,6977 E-04	8,0403 E-07	1,2046 E-05	0,000 1	0,015 8	0,000 0	1,163 E-04	1,6176 E-07	2,5411 E-06
00421	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 6	7,5365 E-07	3,7397 E-06	5,0121 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,3854 E-07	1,1554 E-06	1,7174 E-08
00422	X	0,049 8	0,002 6	0,004 9	3,8477 E-05	4,4446 E-05	6,7619 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 4	3,1978 E-06	3,7476 E-06	7,4321 E-07
00422	Y	0,001 1	0,134 2	0,000 2	6,1807 E-04	7,3766 E-07	4,4803 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 0	1,3064 E-04	1,3736 E-07	9,0963 E-07
00422	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7285 E-06	6,6211 E-08	3,2122 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4566 E-07	2,0858 E-08	1,0923 E-08
00423	X	0,049 4	0,002 8	0,006 0	4,0395 E-05	3,538 E-05	6,9834 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 5	3,3555 E-06	2,9595 E-06	7,6326 E-07
00423	Y	0,001 1	0,134 1	0,000 2	6,1555 E-04	6,6965 E-07	7,3746 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 0	1,3015 E-04	1,4348 E-07	1,5231 E-06
00423	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,734 E-06	1,135 E-06	7,1808 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4712 E-07	3,4894 E-07	2,3557 E-08
00424	X	0,048 9	0,002 9	0,007 0	4,125 E-05	7,0673 E-05	7,3873 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 6	3,4461 E-06	5,8434 E-06	7,8958 E-07
00424	Y	0,001 2	0,133 9	0,000 2	6,1764 E-04	7,9777 E-07	1,305 E-05	0,000 2	0,027 5	0,000 0	1,3055 E-04	1,5697 E-07	2,5223 E-06
00424	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,6832 E-06	2,7062 E-06	1,3261 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3072 E-07	8,315 E-07	4,2782 E-08
00425	X	0,015 2	0,002 6	0,003 1	1,6294 E-05	7,3796 E-05	5,7097 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 3	1,7112 E-06	6,0201 E-06	5,7447 E-07
00425	Y	0,000 7	0,077 0	0,000 3	5,5785 E-04	1,3606 E-06	1,5093 E-05	0,000 1	0,015 6	0,000 1	1,1396 E-04	2,9216 E-07	2,8219 E-06
00425	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,8353 E-07	1,6961 E-06	4,2928 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8396 E-07	5,3954 E-07	1,3667 E-07
00426	X	0,015 6	0,002 6	0,002 0	1,5857 E-05	5,2763 E-06	3,3728 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 2	1,6615 E-06	3,5989 E-07	3,7621 E-07
00426	Y	0,000 7	0,077 0	0,000 3	5,6218 E-04	2,6919 E-06	7,4801 E-06	0,000 1	0,015 5	0,000 1	1,1485 E-04	5,5998 E-07	1,1577 E-06
00426	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 5	6,0292 E-07	2,4658 E-07	2,8224 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9015 E-07	6,9077 E-08	9,0658 E-08
00427	X	0,015 2	0,002 5	0,001 1	1,524 E-05	5,9294 E-05	3,4312 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 1	1,572 E-06	4,7863 E-06	3,0338 E-07
00427	Y	0,000 7	0,077 3	0,000 2	5,5905 E-04	1,7101 E-06	1,9623 E-05	0,000 1	0,015 6	0,000 0	1,1412 E-04	3,369 E-07	4,1368 E-06
00427	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 5	6,5703 E-07	2,2993 E-06	1,2703 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0722 E-07	7,0058 E-07	4,1799 E-08
00428	X	0,046 6	0,003 7	0,004 7	4,7508 E-05	4,3271 E-05	7,2132 E-06	0,003 9	0,000 4	0,000 4	4,0325 E-06	3,5235 E-06	7,8813 E-07
00428	Y	0,001 4	0,132 9	0,000 2	6,1591 E-04	1,0409 E-06	4,8357 E-06	0,000 3	0,027 3	0,000 0	1,301 E-04	2,0914 E-07	9,9199 E-07
00428	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,4523 E-06	4,3714 E-07	1,2991 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,5633 E-07	1,2235 E-07	4,1572 E-08
00429	X	0,045 6	0,003 8	0,005 2	4,9278 E-05	2,393 E-05	7,7473 E-06	0,003 8	0,000 4	0,000 4	4,175 E-06	2,0766 E-06	8,2822 E-07
00429	Y	0,001 5	0,132 8	0,000 2	6,1271 E-04	2,5581 E-06	9,6838 E-06	0,000 3	0,027 2	0,000 0	1,2946 E-04	5,2268 E-07	1,8284 E-06
00429	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,4202 E-06	8,1408 E-07	1,7375 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4597 E-07	2,3754 E-07	5,5416 E-08
00430	X	0,044 7	0,004 0	0,005 3	4,9564 E-05	2,4161 E-05	8,3723 E-06	0,003 7	0,000 4	0,000 4	4,2269 E-06	1,8064 E-06	8,662 E-07
00430	Y	0,001 5	0,132 5	0,000 2	6,1393 E-04	2,4774 E-06	1,4736 E-05	0,000 3	0,027 2	0,000 1	1,2965 E-04	4,9455 E-07	2,6842 E-06
00430	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,3336 E-06	1,8233 E-06	2,14 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,1835 E-07	5,4726 E-07	6,8156 E-08
00431	X	0,014 0	0,003 1	0,006 1	2,0834 E-05	3,818 E-05	4,9999 E-06	0,001 2	0,000 3	0,000 5	2,2193 E-06	3,1637 E-06	3,514 E-07
00431	Y	0,000 8	0,073 1	0,001 8	5,3377 E-04	1,3806 E-05	5,523 E-05	0,000 2	0,014 7	0,000 4	1,0883 E-04	2,8516 E-06	1,1642 E-05
00431	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,6116 E-07	2,0971 E-06	3,5535 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1313 E-07	6,5918 E-07	1,1311 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00432	X	0,013 5	0,003 2	0,004 3	2,0675 E-05	3,5184 E-05	3,2423 E-06	0,001 1	0,000 3	0,000 4	2,1023 E-06	2,8761 E-06	2,2869 E-07
00432	Y	0,000 8	0,071 7	0,002 3	5,1005 E-04	1,7505 E-05	5,1505 E-05	0,000 2	0,014 4	0,000 5	1,0347 E-04	3,6266 E-06	1,0798 E-05
00432	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	3,9072 E-07	9,6881 E-07	4,6481 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2143 E-07	3,0609 E-07	1,4659 E-07
00433	X	0,013 7	0,003 2	0,003 3	2,1035 E-05	6,1577 E-06	2,6289 E-06	0,001 1	0,000 3	0,000 3	2,094 E-06	4,0624 E-07	2,6822 E-07
00433	Y	0,000 7	0,070 6	0,002 8	4,9797 E-04	1,9151 E-05	2,3199 E-05	0,000 2	0,014 2	0,000 6	1,0078 E-04	3,9745 E-06	4,5623 E-06
00433	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	3,5612 E-07	1,86 E-07	6,38 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1029 E-07	5,4937 E-08	1,9865 E-07
00434	X	0,014 1	0,003 2	0,003 1	2,1317 E-05	3,1591 E-05	6,3613 E-06	0,001 2	0,000 3	0,000 3	2,157 E-06	2,5503 E-06	5,7124 E-07
00434	Y	0,000 6	0,070 3	0,003 4	4,9712 E-04	2,7254 E-05	1,2926 E-05	0,000 1	0,014 1	0,000 7	1,007 E-04	5,6551 E-06	1,911 E-06
00434	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	2,4575 E-07	2,6061 E-07	7,5322 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6235 E-08	7,6452 E-08	2,3261 E-07
00435	X	0,015 4	0,003 2	0,002 2	2,1877 E-05	1,3872 E-05	1,1484 E-05	0,001 3	0,000 3	0,000 2	2,2855 E-06	9,8984 E-07	9,9021 E-07
00435	Y	0,000 4	0,070 5	0,004 5	5,0275 E-04	3,579 E-05	3,4289 E-05	0,000 1	0,014 2	0,000 9	1,0211 E-04	7,4338 E-06	6,8904 E-06
00435	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,4556 E-07	1,5842 E-06	8,323 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,5932 E-08	4,8961 E-07	2,55 E-07
00436	X	0,017 4	0,003 2	0,001 5	2,4381 E-05	1,8286 E-05	1,2943 E-05	0,001 5	0,000 3	0,000 1	2,6633 E-06	1,5919 E-06	1,0968 E-06
00436	Y	0,000 0	0,071 2	0,005 9	5,3004 E-04	4,1686 E-05	3,8007 E-05	0,000 0	0,014 4	0,001 2	1,0839 E-04	8,6663 E-06	7,4529 E-06
00436	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	7,5892 E-08	3,0629 E-06	8,4858 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5199 E-08	9,5183 E-07	2,5884 E-07
00437	X	0,050 4	0,006 5	0,007 7	6,314 E-05	6,9518 E-05	9,3014 E-06	0,004 2	0,000 7	0,000 7	5,6773 E-06	5,875 E-06	8,5471 E-07
00437	Y	0,001 0	0,127 7	0,006 5	6,0306 E-04	5,4533 E-05	3,3058 E-05	0,000 2	0,026 3	0,001 4	1,2685 E-04	1,1291 E-05	6,367 E-06
00437	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 2	1,8868 E-07	2,4237 E-06	3,8347 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,7006 E-08	7,7739 E-07	1,1912 E-07
00438	X	0,050 8	0,006 2	0,009 2	6,2905 E-05	4,756 E-05	8,7691 E-06	0,004 2	0,000 7	0,000 8	5,5946 E-06	3,9155 E-06	8,4572 E-07
00438	Y	0,000 4	0,128 5	0,005 0	5,9726 E-04	4,9229 E-05	2,5764 E-05	0,000 1	0,026 4	0,001 0	1,2574 E-04	1,0207 E-05	4,9071 E-06
00438	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	6,4218 E-08	7,9361 E-07	3,8815 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0473 E-08	2,5949 E-07	1,204 E-07
00439	X	0,050 6	0,006 0	0,010 5	6,2515 E-05	3,7568 E-05	8,4249 E-06	0,004 2	0,000 7	0,000 9	5,5152 E-06	2,9337 E-06	8,3991 E-07
00439	Y	0,000 2	0,129 1	0,003 8	5,9551 E-04	3,8322 E-05	2,0127 E-05	0,000 0	0,026 5	0,000 8	1,2546 E-04	7,9585 E-06	3,7618 E-06
00439	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,5109 E-07	7,6527 E-07	3,8896 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,9527 E-08	2,2626 E-07	1,2054 E-07
00440	X	0,049 6	0,005 8	0,011 4	6,1986 E-05	2,4664 E-05	8,1832 E-06	0,004 1	0,000 6	0,001 0	5,4386 E-06	1,7376 E-06	8,3796 E-07
00440	Y	0,000 6	0,129 6	0,002 8	5,9745 E-04	2,983 E-05	1,5002 E-05	0,000 1	0,026 6	0,000 6	1,2594 E-04	6,2055 E-06	2,7113 E-06
00440	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 2	3,0808 E-07	1,6863 E-06	3,8337 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,7951 E-08	5,2054 E-07	1,1866 E-07
00441	X	0,048 1	0,005 6	0,011 9	6,131 E-05	1,3592 E-05	8,0005 E-06	0,004 0	0,000 6	0,001 0	5,3599 E-06	8,6957 E-07	8,3658 E-07
00441	Y	0,001 0	0,130 0	0,002 1	6,019 E-04	2,1177 E-05	1,0813 E-05	0,000 2	0,026 7	0,000 4	1,2694 E-04	4,4184 E-06	1,8629 E-06
00441	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 1	4,7205 E-07	2,7327 E-06	3,6842 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4845 E-07	8,5431 E-07	1,139 E-07
00442	X	0,045 9	0,005 4	0,011 8	6,0509 E-05	2,6469 E-05	7,5504 E-06	0,003 8	0,000 6	0,001 0	5,2825 E-06	2,3679 E-06	8,1349 E-07
00442	Y	0,001 3	0,130 2	0,001 6	6,0929 E-04	1,5762 E-05	5,9157 E-06	0,000 3	0,026 7	0,000 3	1,2853 E-04	3,3002 E-06	9,837 E-07
00442	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	6,4035 E-07	3,7552 E-06	3,3571 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0016 E-07	1,1804 E-06	1,0359 E-07
00443	X	0,017 0	0,003 2	0,001 9	2,3793 E-05	3,9899 E-05	1,4653 E-05	0,001 4	0,000 3	0,000 2	2,5863 E-06	3,0955 E-06	1,2477 E-06
00443	Y	0,000 1	0,071 1	0,005 7	5,2357 E-04	6,0775 E-05	4,7955 E-05	0,000 0	0,014 4	0,001 2	1,07 E-04	1,2628 E-05	9,7416 E-06
00443	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,1008 E-07	3,2825 E-06	7,925 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4157 E-08	1,0164 E-06	2,4084 E-07
00444	X	0,015 0	0,003 2	0,002 0	2,1797 E-05	1,6219 E-05	1,0074 E-05	0,001 3	0,000 3	0,000 2	2,2782 E-06	1,1662 E-06	8,7753 E-07
00444	Y	0,000 6	0,070 5	0,004 5	5,0161 E-04	3,7907 E-05	2,7976 E-05	0,000 1	0,014 2	0,000 9	1,0194 E-04	7,8756 E-06	5,4905 E-06
00444	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	7,015 E-08	1,9004 E-06	8,2663 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,33 E-08	5,8851 E-07	2,5271 E-07
00445	X	0,013 9	0,003 2	0,002 8	2,1274 E-05	9,0483 E-06	5,1303 E-06	0,001 2	0,000 3	0,000 2	2,1645 E-06	6,3155 E-07	4,7095 E-07
00445	Y	0,000 8	0,070 4	0,003 5	4,9857 E-04	2,6996 E-05	1,4144 E-05	0,000 2	0,014 2	0,000 7	1,011 E-04	5,6051 E-06	2,1701 E-06
00445	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,2978 E-07	7,569 E-07	7,8715 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,1109 E-08	2,3217 E-07	2,4231 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00446	X	0,013 <sub>4</sub>	0,003 <sub>2</sub>	0,003 <sub>4</sub>	2,0974 E-05	1,5439 E-05	2,742 E-06	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,1068 E-06	1,2057 E-06	2,7809 E-07
00446	Y	0,000 <sub>8</sub>	0,070 <sub>9</sub>	0,002 <sub>8</sub>	5,0119 E-04	1,9223 E-05	2,3366 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,014 <sub>3</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,0157 E-04	3,9881 E-06	4,5588 E-06
00446	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,3206 E-07	1,111 E-07	7,1487 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	7,2373 E-08	3,6306 E-08	2,2132 E-07
00447	X	0,013 <sub>2</sub>	0,003 <sub>2</sub>	0,004 <sub>6</sub>	2,0709 E-05	2,817 E-05	1,377 E-06	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,1391 E-06	2,2915 E-06	1,3471 E-07
00447	Y	0,000 <sub>9</sub>	0,071 <sub>8</sub>	0,002 <sub>3</sub>	5,1553 E-04	1,6712 E-05	3,6472 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,014 <sub>4</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,0478 E-04	3,4621 E-06	7,5376 E-06
00447	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,8083 E-07	9,2724 E-07	6,2473 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	8,785 E-08	2,9294 E-07	1,9471 E-07
00448	X	0,014 <sub>1</sub>	0,003 <sub>1</sub>	0,005 <sub>8</sub>	2,0604 E-05	2,9869 E-05	5,1959 E-06	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,1768 E-06	2,4694 E-06	3,6612 E-07
00448	Y	0,000 <sub>9</sub>	0,073 <sub>1</sub>	0,001 <sub>8</sub>	5,2926 E-04	1,3867 E-05	5,7451 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,014 <sub>7</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,0786 E-04	2,865 E-06	1,2111 E-05
00448	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	3,1966 E-07	1,8919 E-06	4,4517 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,0024 E-07	5,9514 E-07	1,402 E-07
00449	X	0,046 <sub>0</sub>	0,005 <sub>4</sub>	0,011 <sub>8</sub>	5,9873 E-05	1,8782 E-05	7,5394 E-06	0,003 <sub>8</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,2241 E-06	1,5916 E-06	8,1486 E-07
00449	Y	0,001 <sub>3</sub>	0,130 <sub>1</sub>	0,001 <sub>6</sub>	6,0857 E-04	1,6105 E-05	4,8625 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,026 <sub>7</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,2834 E-04	3,3741 E-06	7,6203 E-07
00449	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,2381 E-07	3,8866 E-06	3,6221 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,6381 E-07	1,2215 E-06	1,1132 E-07
00450	X	0,048 <sub>1</sub>	0,005 <sub>6</sub>	0,011 <sub>6</sub>	6,1185 E-05	1,5191 E-05	7,9403 E-06	0,004 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,3298 E-06	8,8596 E-07	8,3519 E-07
00450	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,130 <sub>0</sub>	0,002 <sub>2</sub>	5,9873 E-04	2,3308 E-05	9,8316 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,026 <sub>7</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,2626 E-04	4,8604 E-06	1,6636 E-06
00450	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>1</sub>	3,4957 E-07	2,5613 E-06	3,8881 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,1071 E-07	7,9954 E-07	1,1975 E-07
00451	X	0,049 <sub>7</sub>	0,005 <sub>8</sub>	0,011 <sub>1</sub>	6,1798 E-05	2,5901 E-05	8,1741 E-06	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,404 E-06	1,8617 E-06	8,3684 E-07
00451	Y	0,000 <sub>6</sub>	0,129 <sub>6</sub>	0,002 <sub>9</sub>	5,9448 E-04	3,1964 E-05	1,5291 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,026 <sub>6</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,253 E-04	6,6478 E-06	2,7646 E-06
00451	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>2</sub>	1,8328 E-07	1,5512 E-06	4,0193 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,9682 E-08	4,7738 E-07	1,2405 E-07
00452	X	0,050 <sub>6</sub>	0,006 <sub>0</sub>	0,010 <sub>2</sub>	6,2333 E-05	4,2074 E-05	8,4124 E-06	0,004 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>9</sub>	5,484 E-06	3,299 E-06	8,3796 E-07
00452	Y	0,000 <sub>2</sub>	0,129 <sub>2</sub>	0,003 <sub>9</sub>	5,936 E-04	3,7391 E-05	2,0563 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,026 <sub>5</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,2504 E-04	7,767 E-06	3,8506 E-06
00452	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>2</sub>	6,3077 E-08	7,7415 E-07	4,077 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,1032 E-08	2,2857 E-07	1,2601 E-07
00453	X	0,050 <sub>7</sub>	0,006 <sub>2</sub>	0,008 <sub>9</sub>	6,2738 E-05	4,3209 E-05	8,8002 E-06	0,004 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,5643 E-06	3,5449 E-06	8,4746 E-07
00453	Y	0,000 <sub>4</sub>	0,128 <sub>5</sub>	0,005 <sub>1</sub>	5,9555 E-04	4,9097 E-05	2,6 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,026 <sub>4</sub>	0,001 <sub>1</sub>	1,2536 E-04	1,018 E-05	4,9491 E-06
00453	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>2</sub>	1,7992 E-07	7,0503 E-07	4,0454 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,3549 E-08	2,3064 E-07	1,2513 E-07
00454	X	0,050 <sub>4</sub>	0,006 <sub>4</sub>	0,007 <sub>4</sub>	6,2922 E-05	6,0655 E-05	9,4966 E-06	0,004 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>7</sub>	5,6398 E-06	5,1555 E-06	8,7847 E-07
00454	Y	0,001 <sub>1</sub>	0,127 <sub>8</sub>	0,006 <sub>6</sub>	6,0012 E-04	5,7943 E-05	3,0249 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,026 <sub>3</sub>	0,001 <sub>4</sub>	1,2621 E-04	1,1996 E-05	5,7351 E-06
00454	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>2</sub>	3,3978 E-07	2,5 E-06	3,939 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,0275 E-07	8,0161 E-07	1,2179 E-07
00455	X	0,016 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,005 <sub>4</sub>	3,4539 E-06	1,2837 E-05	8,9557 E-06	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,9235 E-07	1,0775 E-06	5,9126 E-07
00455	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,076 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,648 E-04	6,7439 E-07	3,3086 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,015 <sub>5</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,1545 E-04	9,6339 E-08	6,8929 E-06
00455	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	6,9386 E-07	1,5497 E-06	2,9105 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,2354 E-07	4,8707 E-07	9,2735 E-08
00456	X	0,015 <sub>5</sub>	0,001 <sub>0</sub>	0,004 <sub>3</sub>	5,0372 E-06	1,9793 E-05	8,822 E-06	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	3,7402 E-07	1,6527 E-06	5,8314 E-07
00456	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,076 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,4481 E-04	6,3279 E-07	3,0684 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,015 <sub>4</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,109 E-04	9,6186 E-08	6,2994 E-06
00456	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	8,5652 E-07	4,5386 E-07	2,896 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,7622 E-07	1,454 E-07	9,1263 E-08
00457	X	0,015 <sub>5</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,003 <sub>3</sub>	5,9989 E-06	3,2529 E-05	7,5614 E-06	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,4252 E-07	2,708 E-06	5,0607 E-07
00457	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,075 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,4128 E-04	7,4361 E-07	1,3999 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,015 <sub>3</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,1005 E-04	1,2631 E-07	2,0632 E-06
00457	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	9,0088 E-07	7,3522 E-07	2,079 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,9031 E-07	2,2368 E-07	6,3321 E-08
00458	X	0,016 <sub>4</sub>	0,001 <sub>4</sub>	0,003 <sub>3</sub>	6,7978 E-06	2,2366 E-05	6,2704 E-06	0,001 <sub>4</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,0274 E-07	1,8487 E-06	4,368 E-07
00458	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,075 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,4532 E-04	2,9141 E-07	1,7175 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,015 <sub>3</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,1085 E-04	4,0318 E-08	2,8694 E-06
00458	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	9,1528 E-07	1,1123 E-06	1,5695 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,944 E-07	3,4283 E-07	4,5884 E-08
00459	X	0,017 <sub>1</sub>	0,001 <sub>5</sub>	0,002 <sub>4</sub>	6,5109 E-06	5,8799 E-05	4,6488 E-06	0,001 <sub>4</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,3969 E-07	4,8972 E-06	3,8281 E-07
00459	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,076 <sub>5</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,6434 E-04	1,7846 E-06	3,232 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,015 <sub>4</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,1504 E-04	3,4468 E-07	6,6006 E-06
00459	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	8,1641 E-07	3,6314 E-06	1,0444 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,618 E-07	1,1225 E-06	3,0613 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00460	X	0,051 1	0,001 3	0,004 2	2,2214 E-05	6,6252 E-05	6,2589 E-06	0,004 2	0,000 1	0,000 4	1,8095 E-06	5,5464 E-06	6,6591 E-07
00460	Y	0,000 6	0,134 8	0,000 1	6,2687 E-04	1,5411 E-06	8,9588 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,3243 E-04	2,2881 E-07	1,8374 E-06
00460	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,609 E-06	3,4815 E-07	2,8933 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1525 E-07	1,1267 E-07	8,8473 E-09
00461	X	0,050 7	0,001 1	0,005 9	1,9774 E-05	4,4111 E-05	6,3538 E-06	0,004 2	0,000 1	0,000 5	1,6037 E-06	3,6886 E-06	6,7034 E-07
00461	Y	0,000 5	0,135 0	0,000 1	6,2192 E-04	1,2772 E-06	5,9495 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,3142 E-04	1,9008 E-07	1,1466 E-06
00461	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,6269 E-06	8,7954 E-07	4,4563 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2133 E-07	2,6198 E-07	1,2828 E-08
00462	X	0,049 7	0,001 0	0,007 0	1,722 E-05	2,6214 E-05	6,4298 E-06	0,004 1	0,000 1	0,000 6	1,3953 E-06	2,1878 E-06	6,7475 E-07
00462	Y	0,000 4	0,135 0	0,000 1	6,2137 E-04	1,0346 E-06	5,1095 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,3128 E-04	1,5211 E-07	6,8732 E-07
00462	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,6067 E-06	1,3294 E-06	6,9871 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1541 E-07	4,0378 E-07	2,0742 E-08
00463	X	0,048 3	0,000 8	0,007 7	1,4609 E-05	1,2376 E-05	6,482 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 6	1,1843 E-06	1,0153 E-06	6,774 E-07
00463	Y	0,000 3	0,135 0	0,000 1	6,2299 E-04	6,8825 E-07	7,5167 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,3157 E-04	9,5204 E-08	1,0709 E-06
00463	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,5713 E-06	1,9992 E-06	9,4957 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0467 E-07	6,1433 E-07	2,8694 E-08
00464	X	0,046 3	0,000 7	0,008 0	1,1908 E-05	2,8122 E-05	6,5142 E-06	0,003 8	0,000 1	0,000 7	9,6892 E-07	2,3052 E-06	6,7436 E-07
00464	Y	0,000 2	0,134 8	0,000 1	6,2857 E-04	8,3775 E-07	1,3066 E-05	0,000 0	0,027 7	0,000 0	1,3264 E-04	1,5392 E-07	2,0653 E-06
00464	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,4977 E-06	3,1238 E-06	1,5182 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8194 E-07	9,6621 E-07	4,6773 E-08
00465	X	0,017 4	0,001 5	0,002 1	5,9783 E-06	9,2419 E-06	5,2237 E-06	0,001 4	0,000 1	0,000 2	5,2401 E-07	7,6035 E-07	3,9486 E-07
00465	Y	0,000 1	0,076 7	0,000 1	5,732 E-04	4,1626 E-07	2,0965 E-05	0,000 0	0,015 5	0,000 0	1,1704 E-04	6,8225 E-08	3,9666 E-06
00465	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	7,9483 E-07	2,6382 E-06	1,2941 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,5394 E-07	8,1668 E-07	3,7065 E-08
00466	X	0,016 0	0,001 3	0,003 1	6,4321 E-06	1,8232 E-05	6,2289 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 3	4,8109 E-07	1,5258 E-06	4,3467 E-07
00466	Y	0,000 1	0,076 2	0,000 1	5,4962 E-04	9,3402 E-07	1,7208 E-05	0,000 0	0,015 4	0,000 0	1,1181 E-04	1,7293 E-07	2,8546 E-06
00466	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	9,5722 E-07	1,6148 E-06	1,9492 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	3,0637 E-07	4,9756 E-07	5,7627 E-08
00467	X	0,015 6	0,001 2	0,003 9	5,636 E-06	7,1125 E-06	7,0527 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 3	4,1982 E-07	6,0013 E-07	4,773 E-07
00467	Y	0,000 1	0,075 9	0,000 1	5,4507 E-04	5,2676 E-07	1,4099 E-05	0,000 0	0,015 3	0,000 0	1,1094 E-04	8,1955 E-08	1,9531 E-06
00467	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	9,259 E-07	2,7268 E-07	2,4146 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	2,9685 E-07	8,0457 E-08	7,2662 E-08
00468	X	0,015 5	0,001 0	0,004 6	4,7566 E-06	2,6013 E-05	8,3871 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 4	3,5355 E-07	2,1701 E-06	5,5643 E-07
00468	Y	0,000 0	0,076 0	0,000 1	5,4569 E-04	6,84 E-07	2,3923 E-05	0,000 0	0,015 4	0,000 0	1,1116 E-04	1,0451 E-07	4,7617 E-06
00468	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 5	8,8106 E-07	8,7749 E-07	3,5206 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	2,828 E-07	2,7761 E-07	1,0888 E-07
00469	X	0,016 0	0,000 8	0,005 1	3,2416 E-06	4,5605 E-05	8,7284 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 4	2,7786 E-07	3,7952 E-06	5,7731 E-07
00469	Y	0,000 0	0,076 6	0,000 1	5,6217 E-04	6,7538 E-07	3,4335 E-05	0,000 0	0,015 5	0,000 0	1,1492 E-04	8,6804 E-08	7,2009 E-06
00469	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 5	7,2143 E-07	1,7657 E-06	3,9359 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,3184 E-07	5,5506 E-07	1,231 E-07
00470	X	0,046 4	0,000 6	0,008 3	1,1431 E-05	4,0632 E-06	6,4785 E-06	0,003 8	0,000 1	0,000 7	9,2319 E-07	2,854 E-07	6,7325 E-07
00470	Y	0,000 3	0,134 7	0,000 1	6,2992 E-04	4,5079 E-07	1,1726 E-05	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,329 E-04	7,0226 E-08	1,8328 E-06
00470	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,5605 E-06	2,6706 E-06	1,6654 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,006 E-07	8,2594 E-07	5,1163 E-08
00471	X	0,048 3	0,000 8	0,007 8	1,4142 E-05	1,0698 E-05	6,462 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 6	1,1402 E-06	8,837 E-07	6,7755 E-07
00471	Y	0,000 4	0,134 9	0,000 1	6,2372 E-04	7,523 E-07	7,777 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,3172 E-04	1,059 E-07	1,1324 E-06
00471	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,6565 E-06	1,6731 E-06	1,2135 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3037 E-07	5,1268 E-07	3,6701 E-08
00472	X	0,049 8	0,001 0	0,007 0	1,6676 E-05	3,8224 E-05	6,4161 E-06	0,004 1	0,000 1	0,000 6	1,3453 E-06	3,187 E-06	6,7582 E-07
00472	Y	0,000 5	0,135 0	0,000 1	6,2112 E-04	1,1054 E-06	4,9134 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,3122 E-04	1,6333 E-07	6,4487 E-07
00472	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,7022 E-06	1,3628 E-06	9,1814 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4414 E-07	4,1359 E-07	2,7344 E-08
00473	X	0,050 7	0,001 1	0,005 9	1,9193 E-05	3,7148 E-05	6,3346 E-06	0,004 2	0,000 1	0,000 5	1,5512 E-06	3,1127 E-06	6,7003 E-07
00473	Y	0,000 5	0,134 9	0,000 1	6,2159 E-04	1,2187 E-06	5,8212 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,3134 E-04	1,7967 E-07	1,1338 E-06
00473	Z	0,000 1	0,000 1	0,001 0	1,7286 E-06	8,0181 E-07	6,431 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5187 E-07	2,3825 E-07	1,8713 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00474	X	0,051 1	0,001 3	0,004 3	2,1617 E-05	7,8716 E-05	6,2411 E-06	0,004 2	0,000 1	0,000 4	1,7558 E-06	6,5845 E-06	6,6526 E-07
00474	Y	0,000 6	0,134 8	0,000 1	6,2624 E-04	1,6116 E-06	8,7767 E-06	0,000 1	0,027 7	0,000 0	1,3228 E-04	2,3817 E-07	1,7961 E-06
00474	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7231 E-06	4,4272 E-07	4,0644 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4949 E-07	1,4469 E-07	1,1708 E-08
00475	X	0,004 8	0,000 5	0,007 4	5,1378 E-06	1,3381 E-04	3,5129 E-06	0,000 4	0,000 0	0,000 6	5,6103 E-07	1,1259 E-05	3,3976 E-07
00475	Y	0,002 0	0,004 5	0,018 4	1,4755 E-04	3,3866 E-05	2,4888 E-05	0,000 4	0,000 9	0,003 8	3,052 E-05	7,003 E-06	5,205 E-06
00475	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,9845 E-07	1,3451 E-06	1,0162 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5285 E-07	4,2334 E-07	3,0857 E-08
00476	X	0,011 9	0,000 6	0,009 2	2,4434 E-05	1,7397 E-04	1,1458 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 7	1,8286 E-06	1,4635 E-05	1,1354 E-07
00476	Y	0,004 9	0,011 2	0,021 1	1,6916 E-04	4,9079 E-05	1,4529 E-05	0,001 0	0,002 3	0,004 4	3,5 E-05	1,0153 E-05	3,0728 E-06
00476	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	9,5673 E-07	1,5906 E-06	3,8839 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9675 E-07	5,0154 E-07	1,1514 E-07
00477	X	0,019 9	0,000 7	0,010 2	2,6252 E-05	1,9141 E-04	8,1775 E-07	0,001 7	0,000 1	0,000 8	1,8962 E-06	1,6067 E-05	5,3749 E-08
00477	Y	0,008 0	0,018 9	0,024 3	2,2561 E-04	5,0244 E-05	1,7802 E-05	0,001 7	0,003 9	0,005 0	4,667 E-05	1,0405 E-05	3,2234 E-06
00477	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 4	9,6926 E-07	1,3568 E-06	7,3122 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,0023 E-07	4,2915 E-07	2,1689 E-07
00478	X	0,028 2	0,001 1	0,010 5	2,3271 E-05	1,8885 E-04	4,4692 E-06	0,002 4	0,000 1	0,000 8	1,5991 E-06	1,5792 E-05	4,2001 E-07
00478	Y	0,010 7	0,028 9	0,028 5	3,1318 E-04	3,1302 E-05	5,5971 E-05	0,002 2	0,006 0	0,005 9	6,4799 E-05	6,4881 E-06	1,11 E-05
00478	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	1,0073 E-06	1,014 E-06	9,366 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,1154 E-07	3,2068 E-07	2,773 E-07
00479	X	0,035 7	0,001 7	0,009 8	2,1522 E-05	1,5385 E-04	1,0179 E-05	0,003 0	0,000 2	0,000 8	2,3182 E-06	1,267 E-05	9,6979 E-07
00479	Y	0,011 6	0,044 0	0,034 9	4,7987 E-04	5,3563 E-05	9,8366 E-05	0,002 4	0,009 1	0,007 2	9,9299 E-05	1,1066 E-05	1,9803 E-05
00479	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	6,6675 E-07	1,8753 E-07	8,7164 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,0479 E-07	5,9012 E-08	2,5772 E-07
00480	X	0,041 5	0,003 2	0,008 6	5,0256 E-05	1,0888 E-04	1,0696 E-05	0,003 5	0,000 3	0,000 7	5,267 E-06	8,6683 E-06	9,7438 E-07
00480	Y	0,009 6	0,066 8	0,041 6	6,4534 E-04	1,6206 E-04	9,3393 E-05	0,002 0	0,013 8	0,008 6	1,3356 E-04	3,3517 E-05	1,8768 E-05
00480	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	8,4636 E-08	8,2965 E-07	7,3278 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,7543 E-08	2,6177 E-07	2,1654 E-07
00481	X	0,045 3	0,006 0	0,007 3	7,648 E-05	6,4474 E-05	1,8094 E-06	0,003 8	0,000 6	0,000 6	7,6112 E-06	4,8691 E-06	1,5616 E-07
00481	Y	0,005 4	0,095 7	0,044 2	6,9615 E-04	1,9527 E-04	2,8433 E-05	0,001 1	0,019 8	0,009 2	1,4411 E-04	4,0396 E-05	5,1827 E-06
00481	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	7,3061 E-07	1,8546 E-06	5,8223 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,2675 E-07	5,8449 E-07	1,7278 E-07
00482	X	0,047 5	0,009 1	0,007 0	7,1577 E-05	3,8631 E-05	8,9825 E-06	0,004 0	0,001 0	0,000 5	6,9724 E-06	2,8075 E-06	9,1815 E-07
00482	Y	0,001 0	0,122 0	0,041 1	5,6901 E-04	1,3043 E-04	1,441 E-05	0,000 2	0,025 3	0,008 5	1,1782 E-04	2,698 E-05	2,9466 E-06
00482	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,0507 E-06	2,6172 E-06	4,3603 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,2441 E-07	8,2449 E-07	1,3016 E-07
00483	X	0,045 9	0,004 8	0,004 9	8,4186 E-05	1,4797 E-04	4,431 E-05	0,003 7	0,000 5	0,000 4	8,8592 E-06	1,2054 E-05	3,9627 E-06
00483	Y	0,002 3	0,058 9	0,029 0	1,0597 E-03	4,8075 E-06	2,8272 E-05	0,000 5	0,012 2	0,006 0	2,1936 E-04	9,8662 E-07	5,6401 E-06
00483	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	2,9567 E-07	2,5393 E-07	5,4721 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	8,7334 E-08	7,4922 E-08	1,5816 E-07
00484	X	0,048 5	0,007 2	0,005 1	9,5111 E-05	8,3871 E-05	4,6608 E-05	0,004 0	0,000 7	0,000 4	9,9579 E-06	6,8216 E-06	4,1422 E-06
00484	Y	0,002 1	0,089 1	0,032 5	1,1633 E-03	1,1423 E-05	2,3172 E-05	0,000 4	0,018 5	0,006 7	2,408 E-04	2,3769 E-06	4,6104 E-06
00484	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 4	1,8372 E-07	6,2016 E-07	4,5375 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	5,8598 E-08	2,0412 E-07	1,3368 E-07
00485	X	0,049 7	0,009 7	0,005 5	9,3861 E-05	2,4389 E-05	3,9714 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 4	9,6458 E-06	1,9562 E-06	3,5753 E-06
00485	Y	0,001 8	0,119 2	0,028 6	1,038 E-03	1,8414 E-05	1,7483 E-05	0,000 4	0,024 7	0,005 9	2,1486 E-04	3,8364 E-06	3,4531 E-06
00485	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,9951 E-07	1,035 E-06	3,3665 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2517 E-07	3,439 E-07	1,0101 E-07
00486	X	0,003 2	0,000 3	0,003 8	7,0212 E-06	1,4381 E-04	1,7926 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 3	7,0095 E-07	1,1745 E-05	1,7951 E-07
00486	Y	0,000 1	0,004 5	0,002 2	9,3237 E-05	8,5428 E-06	4,0778 E-06	0,000 0	0,000 9	0,000 5	1,9308 E-05	1,7817 E-06	8,0799 E-07
00486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,1128 E-08	7,7298 E-07	7,7047 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3404 E-08	2,548 E-07	2,1388 E-08
00487	X	0,009 2	0,000 8	0,004 1	8,0511 E-06	2,0905 E-04	5,3654 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 3	8,0162 E-07	1,7071 E-05	5,2618 E-07
00487	Y	0,000 5	0,010 0	0,002 8	1,0314 E-04	1,337 E-05	1,0659 E-05	0,000 1	0,002 1	0,000 6	2,136 E-05	2,7877 E-06	2,1245 E-06
00487	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,7672 E-08	9,1943 E-07	1,8255 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2346 E-08	3,0513 E-07	5,0681 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00488	X	0,016 9	0,001 2	0,004 4	8,9141 E-06	2,4743 E-04	6,0185 E-06	0,001 4	0,000 1	0,000 4	8,9781 E-07	2,0208 E-05	6,076 E-07
00488	Y	0,001 0	0,015 7	0,003 7	1,1709 E-04	1,5954 E-05	1,8703 E-05	0,000 2	0,003 2	0,000 8	2,4248 E-05	3,3243 E-06	3,7305 E-06
00488	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,907 E-08	9,7308 E-07	2,8836 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2749 E-08	3,2298 E-07	7,9973 E-08
00489	X	0,025 5	0,001 6	0,004 6	1,1966 E-05	2,6023 E-04	1,1206 E-05	0,002 1	0,000 2	0,000 4	1,1757 E-06	2,1257 E-05	1,1252 E-06
00489	Y	0,001 6	0,021 8	0,005 1	1,2979 E-04	1,5896 E-05	2,7286 E-05	0,000 3	0,004 5	0,001 1	2,6879 E-05	3,3101 E-06	5,4479 E-06
00489	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	8,9825 E-08	9,1902 E-07	4,226 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6225 E-08	3,0467 E-07	1,1741 E-07
00490	X	0,034 1	0,002 1	0,004 9	1,9256 E-05	2,4867 E-04	1,6816 E-05	0,002 8	0,000 2	0,000 4	1,843 E-06	2,0311 E-05	1,6622 E-06
00490	Y	0,002 1	0,028 1	0,007 2	1,611 E-04	1,2152 E-05	3,3675 E-05	0,000 4	0,005 8	0,001 5	3,336 E-05	2,5297 E-06	6,723 E-06
00490	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,5647 E-07	7,3974 E-07	5,2371 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0668 E-07	2,4473 E-07	1,4569 E-07
00491	X	0,003 5	0,000 5	0,005 8	4,4084 E-06	1,4799 E-04	5,0241 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 5	3,6944 E-07	1,2453 E-05	4,5457 E-07
00491	Y	0,001 5	0,004 5	0,010 5	1,1765 E-04	5,9272 E-05	8,5408 E-06	0,000 3	0,000 9	0,002 2	2,4356 E-05	1,2154 E-05	1,7785 E-06
00491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1163 E-07	1,183 E-06	1,4085 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2772 E-07	3,8143 E-07	4,2072 E-08
00492	X	0,009 7	0,000 8	0,006 3	1,0321 E-05	2,111 E-04	9,7989 E-06	0,000 8	0,000 1	0,000 5	7,2138 E-07	1,7733 E-05	8,9494 E-07
00492	Y	0,003 9	0,010 1	0,010 5	1,3826 E-04	8,0736 E-05	9,1648 E-06	0,000 8	0,002 1	0,002 2	2,8621 E-05	1,6559 E-05	1,9222 E-06
00492	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	5,2219 E-07	1,5507 E-06	5,0063 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6251 E-07	5,0187 E-07	1,4944 E-07
00493	X	0,017 3	0,000 9	0,006 9	1,839 E-05	2,4292 E-04	5,2935 E-06	0,001 5	0,000 1	0,000 6	1,3407 E-06	2,0368 E-05	5,5367 E-07
00493	Y	0,006 7	0,016 6	0,010 3	1,5982 E-04	8,6984 E-05	2,0063 E-05	0,001 4	0,003 4	0,002 1	3,3085 E-05	1,7852 E-05	4,1887 E-06
00493	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	7,2638 E-07	1,5959 E-06	7,7316 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2515 E-07	5,172 E-07	2,2755 E-07
00494	X	0,025 5	0,001 0	0,007 4	2,1904 E-05	2,4615 E-04	6,7496 E-06	0,002 1	0,000 1	0,000 6	1,5762 E-06	2,0582 E-05	5,2265 E-07
00494	Y	0,009 4	0,023 8	0,009 5	2,0219 E-04	7,2997 E-05	3,64 E-05	0,001 9	0,004 9	0,002 0	4,1854 E-05	1,4972 E-05	7,5869 E-06
00494	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	8,7291 E-07	1,401 E-06	9,8994 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,6948 E-07	4,5386 E-07	2,8947 E-07
00495	X	0,033 4	0,001 3	0,008 0	2,2339 E-05	2,3096 E-04	1,7977 E-05	0,002 8	0,000 1	0,000 7	1,5636 E-06	1,9227 E-05	1,2334 E-06
00495	Y	0,011 4	0,032 9	0,008 3	2,5577 E-04	4,0928 E-05	4,4706 E-05	0,002 3	0,006 8	0,001 7	5,2943 E-05	8,37 E-06	9,3207 E-06
00495	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	1,0522 E-06	1,0495 E-06	1,111 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,2229 E-07	3,3925 E-07	3,2067 E-07
00496	X	0,044 1	0,002 8	0,010 5	7,3083 E-05	1,3634 E-04	4,8953 E-05	0,003 7	0,000 3	0,000 9	7,5497 E-06	1,1062 E-05	3,8287 E-06
00496	Y	0,010 7	0,063 2	0,004 4	8,3957 E-04	7,8071 E-05	7,8182 E-06	0,002 2	0,013 1	0,000 9	1,7374 E-04	1,6087 E-05	1,5212 E-06
00496	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,7637 E-07	3,4196 E-07	8,9536 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	5,6569 E-08	1,1186 E-07	2,5238 E-07
00497	X	0,046 7	0,004 9	0,011 2	9,3438 E-05	9,2285 E-05	4,7531 E-05	0,003 9	0,000 5	0,001 0	9,3743 E-06	7,2993 E-06	3,6729 E-06
00497	Y	0,008 4	0,085 8	0,005 4	8,8639 E-04	1,0827 E-04	5,131 E-06	0,001 7	0,017 8	0,001 1	1,8346 E-04	2,2242 E-05	1,043 E-06
00497	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	6,7816 E-07	9,9778 E-07	7,6569 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,1127 E-07	3,2679 E-07	2,1605 E-07
00498	X	0,048 2	0,007 5	0,011 4	1,0155 E-04	5,0479 E-05	4,3282 E-05	0,004 0	0,000 8	0,001 0	9,9649 E-06	3,7616 E-06	3,3363 E-06
00498	Y	0,005 6	0,108 3	0,003 6	8,333 E-04	1,2851 E-04	1,2852 E-05	0,001 1	0,022 4	0,000 7	1,7251 E-04	2,6378 E-05	2,5824 E-06
00498	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 5	1,0454 E-06	1,6247 E-06	5,6332 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,251 E-07	5,2823 E-07	1,5904 E-07
00499	X	0,032 2	0,008 0	0,015 5	5,5157 E-05	1,434 E-04	9,3524 E-05	0,002 6	0,000 8	0,001 2	5,9561 E-06	1,1604 E-05	7,5847 E-06
00499	Y	0,004 3	0,064 2	0,009 6	8,4332 E-04	5,8026 E-05	2,4716 E-05	0,000 8	0,013 3	0,002 0	1,7452 E-04	1,1898 E-05	4,6004 E-06
00499	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 5	3,0551 E-07	3,982 E-07	6,5155 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	9,2692 E-08	1,1973 E-07	2,0508 E-07
00500	X	0,035 3	0,008 8	0,016 4	5,2308 E-05	1,2906 E-04	9,2322 E-05	0,002 8	0,000 9	0,001 3	5,6817 E-06	1,0481 E-05	7,5253 E-06
00500	Y	0,002 7	0,087 0	0,011 1	8,8388 E-04	6,688 E-05	2,4975 E-05	0,000 5	0,018 0	0,002 3	1,8295 E-04	1,3591 E-05	4,8769 E-06
00500	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 5	7,9634 E-07	8,4396 E-07	5,7666 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4097 E-07	2,5613 E-07	1,8354 E-07
00501	X	0,037 9	0,009 7	0,017 0	4,6756 E-05	1,1002 E-04	8,1938 E-05	0,003 0	0,001 0	0,001 3	5,0763 E-06	8,9721 E-06	6,6923 E-06
00501	Y	0,001 0	0,109 6	0,009 5	8,2533 E-04	7,5068 E-05	3,9864 E-05	0,000 2	0,022 7	0,002 0	1,7088 E-04	1,5202 E-05	8,0747 E-06
00501	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	1,1238 E-06	1,2095 E-06	4,57 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4028 E-07	3,6909 E-07	1,469 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00502	X	0,002 3	0,000 5	0,009 7	2,7478 E-05	9,9445 E-05	4,9157 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 8	2,4271 E-06	7,8757 E-06	4,0365 E-07
00502	Y	0,000 7	0,004 7	0,008 0	1,2216 E-04	2,5366 E-05	8,5304 E-07	0,000 1	0,001 0	0,001 7	2,5284 E-05	5,0525 E-06	1,1759 E-07
00502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,5791 E-07	8,2314 E-07	7,1361 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,004 E-07	2,5125 E-07	2,1929 E-08
00503	X	0,006 4	0,001 2	0,010 5	3,3309 E-05	1,4212 E-04	1,3878 E-05	0,000 5	0,000 1	0,000 9	2,9317 E-06	1,1266 E-05	1,1155 E-06
00503	Y	0,001 7	0,010 6	0,007 8	1,4219 E-04	3,565 E-05	1,0662 E-05	0,000 3	0,002 2	0,001 6	2,9429 E-05	7,114 E-06	2,1173 E-06
00503	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	7,1081 E-07	1,1619 E-06	1,0318 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1671 E-07	3,5591 E-07	3,2485 E-08
00504	X	0,011 6	0,002 1	0,011 3	4,2779 E-05	1,653 E-04	2,623 E-05	0,000 9	0,000 2	0,000 9	3,7435 E-06	1,312 E-05	2,1292 E-06
00504	Y	0,002 9	0,017 1	0,007 2	1,7027 E-04	3,9062 E-05	1,1235 E-05	0,000 6	0,003 5	0,001 5	3,524 E-05	7,8193 E-06	2,1941 E-06
00504	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	8,2557 E-07	1,1715 E-06	1,3884 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5177 E-07	3,5992 E-07	4,4793 E-08
00505	X	0,017 3	0,003 3	0,012 2	5,2149 E-05	1,758 E-04	4,917 E-05	0,001 4	0,000 3	0,001 0	4,5503 E-06	1,3978 E-05	4,0116 E-06
00505	Y	0,004 2	0,024 8	0,006 1	1,9878 E-04	3,545 E-05	4,2129 E-06	0,000 8	0,005 1	0,001 3	4,114 E-05	7,1073 E-06	5,6631 E-07
00505	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 4	9,592 E-07	9,8769 E-07	3,2684 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9219 E-07	3,0461 E-07	1,0393 E-07
00506	X	0,023 1	0,004 8	0,013 0	6,5129 E-05	1,7617 E-04	7,0389 E-05	0,001 8	0,000 4	0,001 0	5,6911 E-06	1,4053 E-05	5,7581 E-06
00506	Y	0,005 1	0,033 7	0,004 5	2,4788 E-04	1,7276 E-05	8,8581 E-06	0,001 0	0,007 0	0,000 9	5,1297 E-05	3,3919 E-06	1,803 E-06
00506	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,1541 E-06	7,0786 E-07	4,6834 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5091 E-07	2,19 E-07	1,4893 E-07
00507	X	0,003 0	0,000 4	0,004 4	1,3165 E-05	1,3523 E-04	2,2008 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 4	1,2023 E-06	1,0948 E-05	2,0765 E-07
00507	Y	0,000 1	0,004 6	0,000 5	9,2053 E-05	2,8921 E-06	2,9086 E-06	0,000 0	0,000 9	0,000 1	1,9062 E-05	4,1469 E-07	5,7351 E-07
00507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4659 E-07	8,5539 E-07	7,2927 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,417 E-08	2,7476 E-07	2,0384 E-08
00508	X	0,008 8	0,001 0	0,004 7	1,4851 E-05	2,018 E-04	9,1211 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 4	1,3594 E-06	1,6338 E-05	8,2379 E-07
00508	Y	0,000 2	0,010 1	0,001 0	1,0354 E-04	3,8806 E-06	8,7743 E-06	0,000 0	0,002 1	0,000 2	2,1442 E-05	5,3265 E-07	1,7414 E-06
00508	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,6514 E-07	1,0075 E-06	2,0781 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9842 E-08	3,2812 E-07	5,8098 E-08
00509	X	0,016 3	0,001 6	0,005 1	1,5619 E-05	2,4072 E-04	1,2463 E-05	0,001 3	0,000 2	0,000 4	1,4277 E-06	1,95 E-05	1,1606 E-06
00509	Y	0,000 3	0,015 8	0,001 7	1,0843 E-04	3,8201 E-06	1,6243 E-05	0,000 0	0,003 3	0,000 3	2,2456 E-05	5,1227 E-07	3,2231 E-06
00509	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,3288 E-07	1,0475 E-06	3,7799 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0284 E-08	3,4279 E-07	1,0579 E-07
00510	X	0,024 6	0,002 3	0,005 5	1,6464 E-05	2,5115 E-04	1,94 E-05	0,002 0	0,000 2	0,000 5	1,5597 E-06	2,0359 E-05	1,791 E-06
00510	Y	0,000 4	0,021 4	0,003 0	1,384 E-04	3,7062 E-06	2,257 E-05	0,000 1	0,004 4	0,000 6	2,8662 E-05	6,4411 E-07	4,4783 E-06
00510	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	5,4336 E-08	9,6028 E-07	5,3119 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,68 E-08	3,145 E-07	1,4866 E-07
00511	X	0,032 8	0,003 0	0,006 0	1,3813 E-05	2,4169 E-04	2,0496 E-05	0,002 7	0,000 3	0,000 5	1,4095 E-06	1,9608 E-05	1,9389 E-06
00511	Y	0,000 5	0,028 3	0,005 0	1,7368 E-04	4,5621 E-06	2,8023 E-05	0,000 1	0,005 9	0,001 0	3,5966 E-05	9,4105 E-07	5,5532 E-06
00511	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	2,5029 E-07	7,7469 E-07	6,4313 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,4888 E-08	2,5324 E-07	1,8041 E-07
00512	X	0,044 3	0,005 0	0,008 3	8,1533 E-05	1,4433 E-04	9,9865 E-06	0,003 6	0,000 5	0,000 7	8,6349 E-06	1,1779 E-05	8,4836 E-07
00512	Y	0,000 6	0,058 0	0,026 3	1,073 E-03	9,9544 E-06	2,7779 E-05	0,000 1	0,012 0	0,005 4	2,2211 E-04	1,9683 E-06	5,4606 E-06
00512	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	1,3855 E-07	2,1956 E-07	6,5582 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,5306 E-08	7,2041 E-08	1,8582 E-07
00513	X	0,046 9	0,007 3	0,009 0	9,542 E-05	8,6972 E-05	9,6098 E-06	0,003 8	0,000 8	0,000 8	1,0143 E-05	7,1276 E-06	8,1641 E-07
00513	Y	0,000 7	0,089 1	0,031 4	1,287 E-03	9,3064 E-06	2,2275 E-05	0,000 1	0,018 5	0,006 5	2,6641 E-04	1,7378 E-06	4,3605 E-06
00513	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 4	3,2632 E-07	7,0252 E-07	5,4297 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	9,8234 E-08	2,3033 E-07	1,535 E-07
00514	X	0,048 2	0,009 5	0,009 0	7,3558 E-05	3,2276 E-05	8,4642 E-06	0,003 9	0,001 0	0,000 8	7,875 E-06	2,6739 E-06	7,5955 E-07
00514	Y	0,000 8	0,120 1	0,025 7	1,0547 E-03	7,4913 E-06	1,3737 E-05	0,000 2	0,024 9	0,005 3	2,1832 E-04	1,2625 E-06	2,6496 E-06
00514	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	5,4468 E-07	1,1511 E-06	3,8768 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6261 E-07	3,763 E-07	1,0939 E-07
00515	X	0,048 8	0,012 6	0,008 3	4,5004 E-05	1,5685 E-05	1,2676 E-05	0,004 0	0,001 3	0,000 7	4,3778 E-06	9,8791 E-07	1,3519 E-06
00515	Y	0,004 9	0,150 2	0,026 5	3,7703 E-04	1,074 E-04	4,8059 E-05	0,001 0	0,031 1	0,005 5	7,8135 E-05	2,2143 E-05	9,9556 E-06
00515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,8241 E-07	2,7585 E-06	2,1643 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1147 E-07	8,7403 E-07	6,6384 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00516	X	0,048 5	0,012 6	0,009 3	3,6468 E-05	1,1108 E-05	1,0338 E-05	0,004 0	0,001 3	0,000 8	3,5811 E-06	9,6528 E-07	1,0856 E-06
00516	Y	0,005 2	0,150 1	0,016 8	3,2779 E-04	1,1487 E-04	5,5085 E-06	0,001 1	0,031 1	0,003 5	6,7916 E-05	2,366 E-05	1,1369 E-06
00516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,1097 E-07	2,641 E-06	2,7815 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8863 E-07	8,412 E-07	8,1167 E-10
00517	X	0,046 4	0,012 6	0,007 6	1,5485 E-05	4,9832 E-05	1,0098 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 6	1,3252 E-06	4,1341 E-06	1,0438 E-06
00517	Y	0,000 2	0,149 9	0,002 9	1,1044 E-04	2,2499 E-05	2,0191 E-05	0,000 0	0,031 0	0,000 6	2,2849 E-05	4,717 E-06	4,1748 E-06
00517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4141 E-08	1,8422 E-06	6,7518 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4257 E-09	5,9966 E-07	2,1478 E-09
00518	X	0,046 2	0,012 6	0,008 1	2,4321 E-05	4,6043 E-05	1,0146 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 7	2,0384 E-06	3,7991 E-06	1,0478 E-06
00518	Y	0,000 2	0,149 9	0,000 1	1,0638 E-04	1,3328 E-05	2,0225 E-05	0,000 1	0,031 0	0,000 0	2,2006 E-05	2,8176 E-06	4,1817 E-06
00518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6412 E-07	1,8094 E-06	6,5619 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,9598 E-08	5,8777 E-07	2,1002 E-09
00519	X	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,3434 E-05	4,908 E-05	9,6365 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0557 E-06	4,1174 E-06	8,3368 E-10
00519	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 9	7,2848 E-05	1,7879 E-05	1,2083 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,5091 E-05	3,6806 E-06	2,3683 E-10
00519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,4639 E-07	4,7608 E-07	3,3581 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9954 E-07	1,5061 E-07	1,0163 E-10
00520	X	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,0087 E-05	4,5465 E-05	2,3648 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,8913 E-07	3,7961 E-06	1,7646 E-09
00520	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 0	6,44 E-05	9,2577 E-06	2,1627 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,3343 E-05	1,8928 E-06	4,4334 E-09
00520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8686 E-07	5,3289 E-07	7,3034 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5061 E-07	1,676 E-07	2,1313 E-10
00521	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	4,685 E-06	4,334 E-05	1,1649 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4046 E-07	3,6021 E-06	9,7374 E-09
00521	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	6,6856 E-05	6,5212 E-06	5,5359 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,385 E-05	1,3309 E-06	1,136 E-08
00521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1452 E-07	5,215 E-07	7,3294 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,7531 E-08	1,6404 E-07	2,4195 E-10
00522	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	3,033 E-06	4,1614 E-05	3,387 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,183 E-07	3,4387 E-06	3,3535 E-10
00522	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 5	5,9511 E-05	7,4019 E-07	1,5238 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,2331 E-05	1,2596 E-07	3,0865 E-09
00522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2596 E-07	6,1213 E-07	1,643 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0377 E-08	1,9066 E-07	5,171 E-11
00523	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,2643 E-06	4,0737 E-05	8,6066 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1395 E-07	3,3537 E-06	7,1129 E-09
00523	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,5061 E-05	8,0609 E-07	2,6433 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,141 E-05	1,5753 E-07	5,4478 E-09
00523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5874 E-07	6,101 E-07	4,2734 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9451 E-08	1,8956 E-07	1,3879 E-10
00524	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	7,5983 E-06	3,9037 E-05	1,332 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,394 E-07	3,1861 E-06	1,1168 E-09
00524	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,0672 E-05	5,1895 E-07	4,4629 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,4327 E-06	1,0776 E-07	8,8304 E-10
00524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,1637 E-08	6,0486 E-07	2,2809 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8286 E-08	1,8662 E-07	6,3999 E-11
00525	X	0,048 1	0,012 6	0,010 3	5,9882 E-06	2,7575 E-05	1,0271 E-05	0,004 0	0,001 3	0,000 9	6,6616 E-07	2,5431 E-06	1,0579 E-06
00525	Y	0,004 2	0,150 0	0,003 8	1,3911 E-04	9,5092 E-05	2,1035 E-05	0,000 9	0,031 1	0,000 8	2,8831 E-05	1,9561 E-05	4,3509 E-06
00525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,3795 E-07	2,4405 E-06	7,5545 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1403 E-08	7,8409 E-07	2,4384 E-09
00526	X	0,047 8	0,012 6	0,010 1	1,1001 E-05	3,67 E-05	1,0275 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 9	9,2197 E-07	3,2702 E-06	1,06 E-06
00526	Y	0,003 6	0,150 0	0,002 0	4,1927 E-05	8,589 E-05	1,9734 E-05	0,000 7	0,031 0	0,000 4	8,7032 E-06	1,7676 E-05	4,0813 E-06
00526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,4624 E-08	2,3403 E-06	6,0877 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,115 E-08	7,5446 E-07	1,9613 E-09
00527	X	0,047 6	0,012 6	0,009 6	1,9792 E-05	4,3845 E-05	1,013 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 8	1,7724 E-06	3,8221 E-06	1,0471 E-06
00527	Y	0,003 0	0,150 0	0,002 4	1,538 E-05	7,567 E-05	1,9948 E-05	0,000 6	0,031 0	0,000 5	3,1653 E-06	1,5588 E-05	4,1247 E-06
00527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,2284 E-07	2,2416 E-06	6,1434 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0039 E-07	7,2479 E-07	1,9694 E-09
00528	X	0,047 3	0,012 6	0,008 8	2,2956 E-05	4,9358 E-05	1,0005 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 7	2,0934 E-06	4,2357 E-06	1,0358 E-06
00528	Y	0,002 4	0,149 9	0,003 9	3,9612 E-05	6,5014 E-05	2,0199 E-05	0,000 5	0,031 0	0,000 8	8,1911 E-06	1,3411 E-05	4,1761 E-06
00528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,2355 E-07	2,1435 E-06	6,9622 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6105 E-07	6,9504 E-07	2,195 E-09
00529	X	0,047 1	0,012 6	0,008 1	1,9555 E-05	5,259 E-05	9,9806 E-06	0,003 9	0,001 3	0,000 7	1,7947 E-06	4,4612 E-06	1,0337 E-06
00529	Y	0,001 9	0,149 9	0,005 7	2,6498 E-05	5,4047 E-05	2,0256 E-05	0,000 4	0,031 0	0,001 2	5,4838 E-06	1,1171 E-05	4,1878 E-06
00529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,9679 E-07	2,048 E-06	8,2377 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8272 E-07	6,6571 E-07	2,5566 E-09



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00530	X	0,046 8	0,012 6	0,007 6	9,8386 E-06	5,372 E-05	9,9872 E-06	0,003 8	0,001 3	0,000 6	8,9376 E-07	4,5155 E-06	1,0343 E-06
00530	Y	0,001 3	0,149 9	0,006 5	2,1893 E-05	4,2993 E-05	2,0279 E-05	0,000 3	0,031 0	0,001 3	4,5263 E-06	8,9129 E-06	4,1927 E-06
00530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,0392 E-07	1,9606 E-06	7,8369 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5395 E-07	6,3845 E-07	2,4319 E-09
00531	X	0,000 0	0,000 0	0,010 4	8,9737 E-06	1,9855 E-05	3,8327 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,3297 E-07	1,5149 E-06	3,1112 E-09
00531	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 1	6,0924 E-05	3,1735 E-05	3,3917 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,2599 E-05	6,5578 E-06	7,1168 E-09
00531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3861 E-07	4,1098 E-07	5,1343 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0438 E-07	1,2546 E-07	1,5491 E-10
00532	X	0,000 0	0,000 0	0,009 9	2,2937 E-05	2,504 E-05	1,5303 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,9837 E-06	1,9494 E-06	1,2429 E-08
00532	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 1	8,176 E-05	2,1824 E-05	1,1186 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,6921 E-05	4,502 E-06	2,302 E-08
00532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,404 E-07	1,662 E-07	4,0921 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,959 E-07	5,1118 E-08	1,2519 E-09
00533	X	0,000 0	0,000 0	0,004 4	1,423 E-05	3,7816 E-05	1,5567 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1678 E-06	3,0602 E-06	1,2929 E-09
00533	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,6351 E-05	7,1919 E-07	2,6464 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5383 E-06	9,5887 E-08	5,1483 E-10
00533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8293 E-07	6,4485 E-07	1,796 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,5899 E-08	1,969 E-07	5,0483 E-11
00534	X	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,9767 E-05	3,7779 E-05	3,3725 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,626 E-06	3,0448 E-06	2,8259 E-09
00534	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,1773 E-05	1,3925 E-06	1,6007 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,6594 E-06	2,3164 E-07	3,2366 E-09
00534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4787 E-07	6,2353 E-07	4,0979 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0612 E-07	1,8991 E-07	1,16 E-10
00535	X	0,000 0	0,000 0	0,005 8	2,5292 E-05	3,5272 E-05	6,987 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0947 E-06	2,8304 E-06	4,8196 E-10
00535	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,312 E-05	3,4295 E-06	1,4685 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1007 E-05	6,6903 E-07	2,8926 E-09
00535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,1795 E-07	5,2515 E-07	5,1743 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5785 E-07	1,5958 E-07	1,5133 E-10
00536	X	0,000 0	0,000 0	0,006 7	2,7487 E-05	3,434 E-05	4,8634 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,3221 E-06	2,7408 E-06	3,8546 E-09
00536	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	7,5531 E-05	5,4841 E-06	1,5094 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5642 E-05	1,0988 E-06	2,9967 E-09
00536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,126 E-07	4,3805 E-07	3,9931 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8666 E-07	1,3265 E-07	1,254 E-10
00537	X	0,000 0	0,000 0	0,007 8	2,7898 E-05	3,3783 E-05	6,3914 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,3664 E-06	2,6823 E-06	5,1104 E-09
00537	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 6	7,9569 E-05	9,3779 E-06	4,918 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,6477 E-05	1,9116 E-06	7,2643 E-10
00537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,7219 E-07	3,1445 E-07	3,5784 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0503 E-07	9,4855 E-08	1,1386 E-10
00538	X	0,045 8	0,012 6	0,009 9	3,9756 E-05	3,3401 E-05	1,0289 E-05	0,003 7	0,001 3	0,000 8	3,1018 E-06	2,7321 E-06	1,0595 E-06
00538	Y	0,001 3	0,149 9	0,003 5	1,3271 E-05	7,1506 E-06	2,0343 E-05	0,000 3	0,031 0	0,000 7	2,7328 E-06	1,1797 E-06	4,2057 E-06
00538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,8667 E-07	1,77 E-06	7,1968 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3823 E-07	5,7049 E-07	2,3058 E-09
00539	X	0,045 5	0,012 6	0,011 1	4,5168 E-05	2,3233 E-05	1,0315 E-05	0,003 7	0,001 3	0,000 9	3,434 E-06	1,8929 E-06	1,0618 E-06
00539	Y	0,001 9	0,149 9	0,002 3	4,1953 E-05	1,566 E-05	2,0326 E-05	0,000 4	0,031 0	0,000 5	8,6939 E-06	2,984 E-06	4,2021 E-06
00539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,901 E-07	1,7441 E-06	7,3001 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7019 E-07	5,5928 E-07	2,3341 E-09
00540	X	0,045 3	0,012 6	0,012 5	4,7773 E-05	1,0982 E-05	1,0258 E-05	0,003 7	0,001 3	0,001 0	3,6164 E-06	8,884 E-07	1,0571 E-06
00540	Y	0,002 5	0,149 9	0,000 1	5,8366 E-05	2,4359 E-05	2,0257 E-05	0,000 5	0,031 0	0,000 0	1,2085 E-05	4,7891 E-06	4,188 E-06
00540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,9685 E-07	1,7172 E-06	6,7821 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,429 E-07	5,4753 E-07	2,169 E-09
00541	X	0,045 1	0,012 6	0,013 9	4,7888 E-05	3,796 E-06	1,0225 E-05	0,003 6	0,001 3	0,001 1	3,6731 E-06	3,1152 E-07	1,0549 E-06
00541	Y	0,003 0	0,149 9	0,002 1	3,587 E-05	3,2751 E-05	2,0006 E-05	0,000 6	0,031 0	0,000 4	7,4181 E-06	6,5238 E-06	4,1369 E-06
00541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,6326 E-07	1,686 E-06	6,4342 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7309 E-07	5,343 E-07	2,0646 E-09
00542	X	0,044 8	0,012 6	0,015 3	4,6127 E-05	1,9997 E-05	1,01 E-05	0,003 6	0,001 3	0,001 2	3,6576 E-06	1,6314 E-06	1,0451 E-06
00542	Y	0,003 6	0,150 0	0,003 1	2,5139 E-05	4,0663 E-05	1,9728 E-05	0,000 7	0,031 0	0,000 6	5,2212 E-06	8,1588 E-06	4,0804 E-06
00542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,5381 E-07	1,6518 E-06	5,4246 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,9788 E-08	5,2008 E-07	1,7409 E-09
00543	X	0,044 6	0,012 6	0,016 6	4,3852 E-05	3,8366 E-05	1,0091 E-05	0,003 6	0,001 3	0,001 3	3,6767 E-06	3,1173 E-06	1,0432 E-06
00543	Y	0,004 2	0,150 0	0,001 8	1,1927 E-04	4,7367 E-05	2,0555 E-05	0,000 9	0,031 0	0,000 4	2,4721 E-05	9,5516 E-06	4,252 E-06
00543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,2088 E-07	1,6091 E-06	5,3513 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,351 E-08	5,033 E-07	1,7171 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00544	X	0,048 2	0,012 7	0,007 6	9,1391 E-06	5,3965 E-05	1,0294 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 6	8,3062 E-07	4,5347 E-06	1,0779 E-06
00544	Y	0,000 2	0,149 0	0,006 5	2,3651 E-05	4,3037 E-05	1,06 E-05	0,000 0	0,030 8	0,001 4	4,8901 E-06	8,9212 E-06	2,2137 E-06
00544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,8225 E-07	1,9508 E-06	7,7936 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,474 E-07	6,3565 E-07	2,449 E-08
00545	X	0,048 4	0,012 9	0,008 1	1,9073 E-05	5,2795 E-05	9,055 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 7	1,7516 E-06	4,4775 E-06	9,6538 E-07
00545	Y	0,000 5	0,150 0	0,005 7	2,488 E-05	5,4057 E-05	1,0649 E-05	0,000 1	0,031 1	0,001 2	5,1489 E-06	1,1173 E-05	2,2229 E-06
00545	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,8429 E-07	2,0417 E-06	9,6766 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7892 E-07	6,6391 E-07	2,9738 E-08
00546	X	0,048 6	0,013 0	0,008 8	2,2332 E-05	4,966 E-05	7,9051 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 7	2,0359 E-06	4,2604 E-06	8,5091 E-07
00546	Y	0,000 8	0,150 3	0,003 9	3,6645 E-05	6,5063 E-05	1,0681 E-05	0,000 2	0,031 1	0,000 8	7,577 E-06	1,3421 E-05	2,2289 E-06
00546	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,0776 E-07	2,1409 E-06	1,023 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5626 E-07	6,9435 E-07	3,1113 E-08
00547	X	0,048 7	0,012 9	0,009 5	1,8525 E-05	4,4595 E-05	7,0577 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 8	1,6534 E-06	3,8846 E-06	7,4994 E-07
00547	Y	0,001 1	0,149 7	0,002 5	7,9685 E-06	7,6009 E-05	1,0747 E-05	0,000 2	0,031 0	0,000 5	1,6287 E-06	1,5656 E-05	2,2419 E-06
00547	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,117 E-07	2,2408 E-06	1,0365 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,6861 E-08	7,2472 E-07	3,1279 E-08
00548	X	0,048 7	0,012 7	0,010 1	1,147 E-05	3,6999 E-05	6,5516 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 9	9,6613 E-07	3,2971 E-06	6,6198 E-07
00548	Y	0,001 4	0,148 4	0,002 1	3,906 E-05	8,6522 E-05	1,132 E-05	0,000 3	0,030 7	0,000 4	8,1096 E-06	1,7804 E-05	2,3583 E-06
00548	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	6,8411 E-08	2,338 E-06	1,0622 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2379 E-08	7,539 E-07	3,1762 E-08
00549	X	0,048 7	0,012 4	0,010 3	6,8496 E-06	2,7648 E-05	6,3661 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 9	7,5204 E-07	2,5533 E-06	5,9162 E-07
00549	Y	0,001 8	0,146 1	0,003 9	1,4435 E-04	9,6257 E-05	1,3146 E-05	0,000 4	0,030 2	0,000 8	2,9916 E-05	1,9795 E-05	2,7298 E-06
00549	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	2,4479 E-07	2,4347 E-06	1,1633 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,3591 E-08	7,8253 E-07	3,4386 E-08
00550	X	0,048 9	0,011 1	0,010 2	4,1579 E-05	1,3146 E-05	1,801 E-05	0,004 0	0,001 2	0,000 9	4,0577 E-06	1,2736 E-06	1,2536 E-06
00550	Y	0,000 2	0,136 7	0,007 6	3,5227 E-04	1,1946 E-04	8,0611 E-06	0,000 0	0,028 3	0,001 6	7,2974 E-05	2,4527 E-05	1,662 E-06
00550	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	7,5013 E-07	2,4059 E-06	1,8429 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2969 E-07	7,731 E-07	5,265 E-08
00551	X	0,043 6	0,011 7	0,016 6	4,3341 E-05	3,8317 E-05	2,5631 E-05	0,003 5	0,001 2	0,001 3	3,6488 E-06	3,1177 E-06	2,3077 E-06
00551	Y	0,003 0	0,146 6	0,001 7	1,2544 E-04	4,8288 E-05	1,5174 E-05	0,000 6	0,030 3	0,000 4	2,5999 E-05	9,7336 E-06	3,1342 E-06
00551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,2797 E-07	1,614 E-06	7,5626 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5614 E-08	5,0463 E-07	2,5005 E-08
00552	X	0,044 3	0,011 7	0,015 3	4,5991 E-05	1,9869 E-05	2,4332 E-05	0,003 6	0,001 2	0,001 2	3,6524 E-06	1,6238 E-06	2,2111 E-06
00552	Y	0,002 6	0,148 7	0,003 0	2,8035 E-05	4,131 E-05	1,3231 E-05	0,000 5	0,030 8	0,000 6	5,8212 E-06	8,2881 E-06	2,7415 E-06
00552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,5021 E-07	1,6546 E-06	7,5281 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,8659 E-08	5,2086 E-07	2,4497 E-08
00553	X	0,045 0	0,011 7	0,013 9	4,7612 E-05	3,1391 E-06	2,2728 E-05	0,003 6	0,001 2	0,001 1	3,6598 E-06	2,5923 E-07	2,0845 E-06
00553	Y	0,002 2	0,150 2	0,002 0	3,116 E-05	3,3139 E-05	1,2722 E-05	0,000 5	0,031 1	0,000 4	6,4428 E-06	6,6011 E-06	2,6394 E-06
00553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,5019 E-07	1,6896 E-06	7,3712 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6912 E-07	5,3539 E-07	2,3707 E-08
00554	X	0,045 6	0,011 8	0,012 5	4,7346 E-05	1,1379 E-05	2,1078 E-05	0,003 7	0,001 2	0,001 0	3,589 E-06	9,1955 E-07	1,9527 E-06
00554	Y	0,001 9	0,150 7	0,000 1	5,4453 E-05	2,4468 E-05	1,2576 E-05	0,000 4	0,031 2	0,000 0	1,1275 E-05	4,8105 E-06	2,611 E-06
00554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,7325 E-07	1,7186 E-06	7,1998 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,358 E-07	5,4799 E-07	2,2921 E-08
00555	X	0,046 1	0,011 8	0,011 1	4,4983 E-05	2,3482 E-05	1,9309 E-05	0,003 7	0,001 2	0,000 9	3,4183 E-06	1,9115 E-06	1,8113 E-06
00555	Y	0,001 5	0,150 4	0,002 3	4,2215 E-05	1,5829 E-05	1,241 E-05	0,000 3	0,031 1	0,000 5	8,748 E-06	3,0173 E-06	2,5784 E-06
00555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,8359 E-07	1,7438 E-06	7,0226 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6821 E-07	5,5922 E-07	2,2137 E-08
00556	X	0,046 6	0,011 9	0,009 9	3,9198 E-05	3,3397 E-05	1,7556 E-05	0,003 8	0,001 2	0,000 8	3,0624 E-06	2,7287 E-06	1,6718 E-06
00556	Y	0,001 2	0,149 2	0,003 5	1,6479 E-05	7,4944 E-06	1,2075 E-05	0,000 2	0,030 9	0,000 7	3,397 E-06	1,2503 E-06	2,5119 E-06
00556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,5939 E-07	1,7675 E-06	6,8858 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3002 E-07	5,6974 E-07	2,144 E-08
00557	X	0,047 8	0,011 5	0,008 8	3,1481 E-05	3,3321 E-05	1,5071 E-05	0,003 9	0,001 2	0,000 7	2,7671 E-06	2,7113 E-06	1,483 E-06
00557	Y	0,000 9	0,144 8	0,005 4	1,6992 E-04	4,3327 E-06	4,5484 E-06	0,000 2	0,030 0	0,001 1	3,5159 E-05	6,1414 E-07	9,6195 E-07
00557	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,9189 E-07	1,696 E-06	1,28 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1846 E-07	5,5057 E-07	3,6498 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00558	X	0,047 4	0,012 1	0,008 1	2,3507 E-05	4,5578 E-05	1,4302 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 7	1,9901 E-06	3,76 E-06	1,4149 E-06
00558	Y	0,000 6	0,147 6	0,000 2	1,152 E-04	1,3168 E-05	1,0385 E-05	0,000 1	0,030 5	0,000 0	2,3831 E-05	2,784 E-06	2,171 E-06
00558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0877 E-07	1,807 E-06	6,6503 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,2932 E-08	5,8701 E-07	2,0033 E-08
00559	X	0,047 6	0,012 3	0,007 6	1,69 E-05	4,8906 E-05	1,3677 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 6	1,4631 E-06	4,0566 E-06	1,3653 E-06
00559	Y	0,000 3	0,147 5	0,003 0	1,1921 E-04	2,2286 E-05	1,0148 E-05	0,000 1	0,030 5	0,000 6	2,4665 E-05	4,6729 E-06	2,1219 E-06
00559	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,7943 E-08	1,8244 E-06	6,1127 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7026 E-08	5,9431 E-07	1,9497 E-08
00560	X	0,048 9	0,012 1	0,007 2	1,4762 E-05	4,4858 E-05	1,8993 E-05	0,004 0	0,001 3	0,000 6	1,3797 E-06	3,7405 E-06	1,8322 E-06
00560	Y	0,000 7	0,144 6	0,008 1	1,6103 E-04	3,0591 E-05	1,9201 E-06	0,000 2	0,029 9	0,001 7	3,3322 E-05	6,368 E-06	3,6508 E-07
00560	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,8662 E-07	1,7071 E-06	1,5085 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,6594 E-08	5,6066 E-07	4,8927 E-08
00561	X	0,041 4	0,011 7	0,020 0	3,8319 E-05	9,9076 E-05	2,501 E-05	0,003 3	0,001 2	0,001 6	3,7336 E-06	7,96 E-06	2,2825 E-06
00561	Y	0,003 6	0,141 5	0,018 9	3,5785 E-04	5,2628 E-05	9,0022 E-06	0,000 8	0,029 3	0,003 9	7,4164 E-05	1,0762 E-05	1,9048 E-06
00561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,8536 E-07	1,4011 E-06	5,6417 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0556 E-07	4,3093 E-07	1,8922 E-08
00562	X	0,042 1	0,011 7	0,018 9	3,9395 E-05	7,9174 E-05	2,7911 E-05	0,003 4	0,001 2	0,001 5	3,7464 E-06	6,3826 E-06	2,4865 E-06
00562	Y	0,003 8	0,142 6	0,010 0	3,1893 E-04	5,2485 E-05	9,6882 E-06	0,000 8	0,029 5	0,002 1	6,6086 E-05	1,0671 E-05	1,9521 E-06
00562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,8279 E-07	1,4834 E-06	8,9386 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7418 E-07	4,5842 E-07	2,9608 E-08
00563	X	0,041 6	0,010 9	0,017 7	3,3703 E-05	6,7186 E-05	4,6268 E-05	0,003 3	0,001 1	0,001 4	3,3231 E-06	5,4821 E-06	3,9447 E-06
00563	Y	0,002 3	0,137 7	0,001 4	3,3518 E-04	6,3375 E-05	1,599 E-05	0,000 5	0,028 5	0,000 3	6,944 E-05	1,2794 E-05	3,2636 E-06
00563	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	7,0366 E-07	1,5505 E-06	1,73 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,104 E-07	4,793 E-07	5,7588 E-08
00564	X	0,002 8	0,000 6	0,011 9	2,8115 E-05	7,0969 E-05	5,0115 E-06	0,000 2	0,000 1	0,001 0	2,5501 E-06	5,6646 E-06	4,1106 E-07
00564	Y	0,000 1	0,004 6	0,016 7	1,5459 E-04	1,287 E-05	6,2207 E-06	0,000 0	0,000 9	0,003 5	3,1968 E-05	2,6706 E-06	1,3144 E-06
00564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,781 E-07	4,1193 E-07	1,1195 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3644 E-07	1,2477 E-07	3,4849 E-08
00565	X	0,006 6	0,001 6	0,013 5	4,5029 E-05	9,4279 E-05	1,6097 E-05	0,000 5	0,000 2	0,001 1	3,9584 E-06	7,5108 E-06	1,2565 E-06
00565	Y	0,000 3	0,011 8	0,019 1	1,8523 E-04	9,8433 E-06	1,6549 E-05	0,000 1	0,002 4	0,004 0	3,8317 E-05	2,0428 E-06	3,0917 E-06
00565	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,0641 E-06	6,27 E-07	1,4908 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2397 E-07	1,9054 E-07	4,6178 E-08
00566	X	0,010 8	0,002 9	0,014 9	4,8684 E-05	1,0391 E-04	2,6561 E-05	0,000 9	0,000 3	0,001 2	4,3512 E-06	8,2593 E-06	2,0183 E-06
00566	Y	0,000 7	0,020 3	0,021 6	2,3217 E-04	1,8263 E-06	5,8666 E-05	0,000 1	0,004 2	0,004 5	4,8023 E-05	3,761 E-07	1,1683 E-05
00566	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 4	9,8218 E-07	4,7049 E-07	1,8983 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9933 E-07	1,4295 E-07	5,8622 E-08
00567	X	0,015 5	0,004 3	0,016 2	5,2799 E-05	1,1146 E-04	3,8393 E-05	0,001 2	0,000 4	0,001 3	4,8807 E-06	8,8892 E-06	2,8807 E-06
00567	Y	0,001 3	0,031 3	0,024 7	3,2379 E-04	1,5486 E-05	1,0867 E-04	0,000 3	0,006 5	0,005 1	6,6974 E-05	3,1924 E-06	2,1889 E-05
00567	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	8,7028 E-07	2,6024 E-07	1,5554 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6516 E-07	7,8202 E-08	4,8101 E-08
00568	X	0,020 4	0,005 9	0,017 3	5,6754 E-05	1,2128 E-04	5,0638 E-05	0,001 6	0,000 6	0,001 4	5,4972 E-06	9,756 E-06	3,8009 E-06
00568	Y	0,001 4	0,046 9	0,028 7	4,6697 E-04	5,647 E-05	1,5131 E-04	0,000 3	0,009 7	0,005 9	9,663 E-05	1,1674 E-05	3,0656 E-05
00568	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	5,8916 E-07	3,4675 E-08	5,3668 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7994 E-07	9,6812 E-09	1,4697 E-08
00569	X	0,025 6	0,007 5	0,018 1	5,3286 E-05	1,2076 E-04	5,3652 E-05	0,002 0	0,000 7	0,001 5	5,5247 E-06	9,8794 E-06	4,1161 E-06
00569	Y	0,000 2	0,069 5	0,033 1	6,3686 E-04	1,3656 E-04	1,2936 E-04	0,000 0	0,014 4	0,006 9	1,3182 E-04	2,8248 E-05	2,6111 E-05
00569	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	8,5701 E-08	4,9346 E-07	1,455 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7668 E-08	1,522 E-07	4,2932 E-08
00570	X	0,030 8	0,009 0	0,018 6	4,7641 E-05	1,2051 E-04	4,7886 E-05	0,002 5	0,000 9	0,001 6	5,0813 E-06	9,8984 E-06	3,8703 E-06
00570	Y	0,002 1	0,097 0	0,034 3	6,7607 E-04	1,5931 E-04	4,6476 E-05	0,000 4	0,020 1	0,007 1	1,3996 E-04	3,2958 E-05	8,9159 E-06
00570	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,5755 E-07	1,0011 E-06	9,9165 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9802 E-07	3,0675 E-07	2,9191 E-08
00571	X	0,036 0	0,010 3	0,019 1	3,9957 E-05	1,1928 E-04	3,3474 E-05	0,002 9	0,001 1	0,001 6	4,2351 E-06	9,6095 E-06	2,8804 E-06
00571	Y	0,003 6	0,122 5	0,032 0	5,6025 E-04	7,5154 E-05	1,2474 E-05	0,000 7	0,025 3	0,006 6	1,1603 E-04	1,5546 E-05	2,3851 E-06
00571	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	9,6482 E-07	1,2792 E-06	4,5208 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9043 E-07	3,9153 E-07	1,3688 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00572	X	0,020 0	0,001 9	0,004 8	1,502 E-05	2,4044 E-04	4,9334 E-06	0,001 6	0,000 2	0,000 4	1,5025 E-06	1,9114 E-05	5,4021 E-07
00572	Y	0,000 6	0,093 6	0,000 4	6,2081 E-04	4,7713 E-06	4,5122 E-06	0,000 1	0,018 9	0,000 1	1,2893 E-04	9,8694 E-07	6,9086 E-07
00572	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	1,5198 E-07	9,1731 E-07	2,9764 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8621 E-08	2,8579 E-07	9,0685 E-08
00573	X	0,026 9	0,002 0	0,005 7	2,1099 E-05	2,8621 E-04	6,3635 E-06	0,002 1	0,000 2	0,000 4	1,9064 E-06	2,2755 E-05	6,7001 E-07
00573	Y	0,000 7	0,107 5	0,000 4	6,269 E-04	4,3085 E-06	9,3412 E-06	0,000 1	0,021 8	0,000 1	1,3133 E-04	8,9266 E-07	1,3383 E-06
00573	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	2,9976 E-07	1,7617 E-07	1,9234 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6636 E-08	5,697 E-08	5,9084 E-08
00574	X	0,034 1	0,002 1	0,004 7	2,6371 E-05	2,6604 E-04	6,8116 E-06	0,002 7	0,000 2	0,000 4	2,2422 E-06	2,1157 E-05	7,2025 E-07
00574	Y	0,000 8	0,121 4	0,000 4	6,2618 E-04	2,9607 E-06	1,1376 E-05	0,000 2	0,024 7	0,000 1	1,3197 E-04	6,1588 E-07	1,9136 E-06
00574	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	6,3863 E-07	9,3397 E-07	1,7531 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8656 E-07	2,8666 E-07	5,3747 E-08
00575	X	0,001 7	0,000 1	0,001 4	7,0217 E-06	3,3533 E-05	3,5424 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	5,0072 E-07	2,6708 E-06	3,6913 E-08
00575	Y	0,000 1	0,004 4	0,000 4	2,1281 E-04	1,5256 E-06	1,5649 E-06	0,000 0	0,000 9	0,000 1	4,1592 E-05	3,1371 E-07	2,3563 E-07
00575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0777 E-07	1,6194 E-07	5,8794 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0514 E-08	4,8913 E-08	1,7604 E-08
00576	X	0,003 9	0,000 4	0,001 5	1,0675 E-05	3,5799 E-05	1,0965 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 1	7,5471 E-07	2,8514 E-06	8,3702 E-08
00576	Y	0,000 1	0,013 8	0,000 4	3,4102 E-04	1,6633 E-06	4,953 E-06	0,000 0	0,002 7	0,000 1	6,728 E-05	3,4219 E-07	6,6924 E-07
00576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,4266 E-07	1,6654 E-07	2,0001 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2899 E-07	5,0281 E-08	6,0273 E-08
00577	X	0,006 3	0,000 8	0,001 4	1,2053 E-05	3,5394 E-05	1,6189 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 1	8,8426 E-07	2,8196 E-06	1,3487 E-07
00577	Y	0,000 2	0,027 0	0,000 4	4,413 E-04	1,7868 E-06	6,41 E-06	0,000 0	0,005 3	0,000 1	8,7858 E-05	3,6752 E-07	1,1623 E-06
00577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,4663 E-07	1,8565 E-07	2,9833 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2014 E-07	5,6028 E-08	9,0153 E-08
00578	X	0,008 6	0,001 2	0,001 1	1,1557 E-05	3,6308 E-05	2,3932 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 1	9,2803 E-07	2,8934 E-06	2,1188 E-07
00578	Y	0,000 3	0,043 0	0,000 4	5,1479 E-04	2,001 E-06	7,708 E-06	0,000 1	0,008 5	0,000 1	1,0345 E-04	4,1205 E-07	1,2647 E-06
00578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,6756 E-07	4,162 E-08	3,9989 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,576 E-07	1,1871 E-08	1,2088 E-07
00579	X	0,011 1	0,001 6	0,000 4	1,003 E-05	2,7559 E-05	3,1255 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 0	9,534 E-07	2,2009 E-06	2,9322 E-07
00579	Y	0,000 3	0,060 9	0,000 4	5,5787 E-04	2,1746 E-06	8,8902 E-06	0,000 1	0,012 1	0,000 1	1,1327 E-04	4,4922 E-07	1,4824 E-06
00579	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	7,652 E-07	5,7333 E-07	4,7844 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2835 E-07	1,774 E-07	1,4466 E-07
00580	X	0,001 8	0,000 1	0,001 2	5,2608 E-06	3,5965 E-05	3,3088 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,7514 E-07	2,8642 E-06	3,2635 E-08
00580	Y	0,000 0	0,004 4	0,000 3	2,0851 E-04	1,0505 E-06	1,3172 E-06	0,000 0	0,000 9	0,000 1	4,1074 E-05	2,1521 E-07	2,2432 E-07
00580	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,6399 E-07	5,6327 E-08	5,7154 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4893 E-07	1,6759 E-08	1,7256 E-08
00581	X	0,004 1	0,000 3	0,001 4	8,5752 E-06	3,7117 E-05	1,3638 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 1	5,9305 E-07	2,9564 E-06	1,0059 E-07
00581	Y	0,000 1	0,013 7	0,000 3	3,4127 E-04	1,108 E-06	5,4262 E-06	0,000 0	0,002 7	0,000 1	6,7686 E-05	2,2728 E-07	7,3475 E-07
00581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0078 E-07	1,8443 E-08	2,0889 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3117 E-08	5,2465 E-09	6,3215 E-08
00582	X	0,006 5	0,000 6	0,001 6	9,6695 E-06	3,9914 E-05	2,1595 E-06	0,000 5	0,000 0	0,000 1	6,9141 E-07	3,1795 E-06	1,6792 E-07
00582	Y	0,000 1	0,026 9	0,000 3	4,4393 E-04	1,1865 E-06	6,6838 E-06	0,000 0	0,005 3	0,000 1	8,8727 E-05	2,4349 E-07	8,9918 E-07
00582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,3886 E-07	3,1902 E-08	3,1329 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2833 E-07	1,0503 E-08	9,4916 E-08
00583	X	0,009 0	0,001 0	0,002 1	8,9278 E-06	3,8471 E-05	3,2056 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 2	7,0328 E-07	3,0652 E-06	2,4939 E-07
00583	Y	0,000 2	0,042 9	0,000 3	5,1296 E-04	1,1229 E-06	9,7596 E-06	0,000 0	0,008 6	0,000 1	1,0343 E-04	2,2924 E-07	1,3037 E-06
00583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,7666 E-07	4,3895 E-08	4,3539 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,702 E-07	1,2438 E-08	1,3185 E-07
00584	X	0,011 6	0,001 2	0,002 7	7,7901 E-06	3,3828 E-05	4,4694 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 2	7,1911 E-07	2,6961 E-06	3,509 E-07
00584	Y	0,000 2	0,060 9	0,000 3	5,6048 E-04	9,6634 E-07	1,4711 E-05	0,000 0	0,012 2	0,000 1	1,1393 E-04	1,9366 E-07	2,0761 E-06
00584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,0833 E-07	3,1041 E-07	5,2299 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8106 E-07	9,3535 E-08	1,5803 E-07
00585	X	0,020 0	0,001 5	0,008 7	1,0801 E-05	2,65 E-04	6,863 E-06	0,001 6	0,000 1	0,000 7	1,0601 E-06	2,1072 E-05	5,4613 E-07
00585	Y	0,000 3	0,093 6	0,000 4	6,1478 E-04	1,5442 E-06	2,6969 E-05	0,000 1	0,018 9	0,000 1	1,2766 E-04	3,2215 E-07	4,3404 E-06
00585	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	2,592 E-07	5,0313 E-07	5,8735 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,114 E-08	1,5361 E-07	1,7632 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00586	X	0,027 <sub>4</sub>	0,001 <sub>5</sub>	0,009 <sub>3</sub>	1,4916 E-05	2,8039 E-04	6,6606 E-06	0,002 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,3315 E-06	2,2294 E-05	5,8855 E-07
00586	Y	0,000 <sub>3</sub>	0,107 <sub>5</sub>	0,000 <sub>4</sub>	6,2701 E-04	2,701 E-06	2,3873 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,021 <sub>8</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,3117 E-04	5,6193 E-07	3,486 E-06
00586	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,1361 E-07	9,8029 E-08	5,4578 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,8895 E-08	2,9101 E-08	1,6387 E-07
00587	X	0,034 <sub>0</sub>	0,001 <sub>6</sub>	0,007 <sub>9</sub>	1,9542 E-05	2,1997 E-04	6,4674 E-06	0,002 <sub>7</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,6365 E-06	1,7492 E-05	6,5512 E-07
00587	Y	0,000 <sub>4</sub>	0,121 <sub>5</sub>	0,000 <sub>4</sub>	6,31 E-04	3,7536 E-06	1,7896 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,024 <sub>8</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,3286 E-04	7,7703 E-07	2,6678 E-06
00587	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	2,3736 E-07	2,3265 E-07	4,326 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,8116 E-08	7,279 E-08	1,2997 E-07
00588	X	0,020 <sub>5</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,006 <sub>4</sub>	6,4399 E-06	2,7081 E-04	5,1997 E-06	0,001 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	6,3787 E-07	2,1532 E-05	5,4469 E-07
00588	Y	0,000 <sub>3</sub>	0,093 <sub>4</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,1683 E-04	3,2881 E-06	1,3027 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,018 <sub>9</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,2797 E-04	6,7949 E-07	2,8217 E-06
00588	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	4,2246 E-07	9,3269 E-07	3,9104 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,3058 E-07	2,8606 E-07	1,2021 E-07
00589	X	0,026 <sub>9</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,007 <sub>0</sub>	9,7197 E-06	2,8482 E-04	5,7182 E-06	0,002 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	8,5823 E-07	2,2647 E-05	6,0996 E-07
00589	Y	0,000 <sub>3</sub>	0,107 <sub>3</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,2988 E-04	2,2361 E-06	6,7276 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,021 <sub>8</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,3165 E-04	4,6582 E-07	1,3311 E-06
00589	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	3,3437 E-07	1,7214 E-07	3,0883 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,0716 E-07	5,2583 E-08	9,498 E-08
00590	X	0,033 <sub>9</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,006 <sub>3</sub>	1,3144 E-05	2,627 E-04	6,5 E-06	0,002 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,0799 E-06	2,089 E-05	6,99 E-07
00590	Y	0,000 <sub>4</sub>	0,121 <sub>4</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,3552 E-04	8,4402 E-07	4,3414 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,024 <sub>8</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,3367 E-04	1,7614 E-07	7,9249 E-07
00590	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	2,3266 E-07	4,3658 E-07	2,4616 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	7,9059 E-08	1,3349 E-07	7,5608 E-08
00591	X	0,001 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	3,603 E-06	3,4463 E-05	5,4209 E-07	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	2,4457 E-07	2,7449 E-06	4,3634 E-08
00591	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,004 <sub>3</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,1067 E-04	5,5814 E-07	2,7283 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,171 E-05	1,1309 E-07	4,3215 E-07
00591	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	6,9693 E-07	8,1285 E-09	5,9939 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,1949 E-07	2,432 E-09	1,8068 E-08
00592	X	0,004 <sub>2</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,5562 E-06	3,5499 E-05	1,1423 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	3,7467 E-07	2,8277 E-06	9,1923 E-08
00592	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,013 <sub>5</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,3863 E-04	6,3721 E-07	2,8013 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,002 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	6,7506 E-05	1,2954 E-07	4,9035 E-07
00592	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	3,4977 E-07	4,316 E-08	1,2529 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,1529 E-07	1,2888 E-08	3,8029 E-08
00593	X	0,006 <sub>6</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,2575 E-06	4,1954 E-05	2,6061 E-06	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	4,3118 E-07	3,3412 E-06	1,9128 E-07
00593	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,026 <sub>7</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,4328 E-04	7,2753 E-07	8,4264 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,005 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	8,8907 E-05	1,4867 E-07	1,2384 E-06
00593	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,9704 E-07	2,2453 E-08	2,4219 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	6,2983 E-08	6,5515 E-09	7,3202 E-08
00594	X	0,009 <sub>3</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,4919 E-06	3,7154 E-05	3,6771 E-06	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	4,1234 E-07	2,9603 E-06	2,752 E-07
00594	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,042 <sub>6</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,1079 E-04	6,9641 E-07	7,8907 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,008 <sub>5</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,0328 E-04	1,4309 E-07	1,0283 E-06
00594	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	3,0623 E-07	2,0356 E-07	3,1504 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	9,0208 E-08	6,2858 E-08	9,5394 E-08
00595	X	0,011 <sub>8</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,001 <sub>3</sub>	4,6238 E-06	3,8588 E-05	4,3484 E-06	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,0251 E-07	3,0751 E-06	3,5474 E-07
00595	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,060 <sub>6</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,6164 E-04	1,0319 E-06	6,4567 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,012 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,1433 E-04	2,1333 E-07	8,3648 E-07
00595	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,3258 E-07	3,8973 E-07	3,6113 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,2829 E-07	1,2 E-07	1,0972 E-07
00596	X	0,001 <sub>9</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,7084 E-06	3,783 E-05	8,2479 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,1006 E-07	3,0124 E-06	5,5398 E-08
00596	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,004 <sub>3</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,1037 E-04	2,2093 E-07	4,9506 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>0</sub>	4,1774 E-05	4,447 E-08	8,987 E-07
00596	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	8,2863 E-07	2,1158 E-08	6,8533 E-09	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,5928 E-07	6,6247 E-09	2,1901 E-09
00597	X	0,004 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,2458 E-06	4,0025 E-05	1,6756 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,4743 E-07	3,1872 E-06	1,1643 E-07
00597	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,013 <sub>5</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,3609 E-04	2,3091 E-07	3,014 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,002 <sub>7</sub>	0,000 <sub>0</sub>	6,7188 E-05	4,7439 E-08	5,0215 E-07
00597	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,0935 E-07	5,0775 E-08	3,7311 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,6349 E-07	1,5696 E-08	1,1112 E-08
00598	X	0,006 <sub>7</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>6</sub>	2,4489 E-06	4,3378 E-05	2,7967 E-06	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,6481 E-07	3,4542 E-06	1,9834 E-07
00598	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,026 <sub>5</sub>	0,000 <sub>2</sub>	4,3741 E-04	1,8577 E-07	2,2909 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,005 <sub>3</sub>	0,000 <sub>0</sub>	8,7973 E-05	3,8023 E-08	3,8713 E-07
00598	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,4379 E-07	5,9769 E-08	9,7169 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	8,2405 E-08	1,8463 E-08	2,94 E-08
00599	X	0,009 <sub>3</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,001 <sub>0</sub>	2,196 E-06	4,395 E-05	4,1651 E-06	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,5974 E-07	3,5003 E-06	2,9823 E-07
00599	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,042 <sub>5</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,1104 E-04	8,2173 E-08	3,9277 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,008 <sub>5</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,0346 E-04	1,4243 E-08	5,9311 E-07
00599	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,9794 E-07	4,9499 E-08	1,3467 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,0618 E-08	1,5092 E-08	4,0604 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00600	X	0,011 8	0,000 3	0,001 7	1,7211 E-06	5,5746 E-05	5,2808 E-06	0,000 9	0,000 0	0,000 1	1,5381 E-07	4,4385 E-06	3,9093 E-07
00600	Y	0,000 0	0,060 4	0,000 2	5,6037 E-04	1,4902 E-07	5,7507 E-06	0,000 0	0,012 2	0,000 0	1,1427 E-04	2,8581 E-08	8,0614 E-07
00600	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,2636 E-07	2,7197 E-07	1,6198 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,6792 E-08	8,3434 E-08	4,8709 E-08
00601	X	0,020 4	0,000 4	0,007 5	2,3319 E-06	2,2725 E-04	6,4682 E-06	0,001 6	0,000 0	0,000 6	2,1705 E-07	1,8071 E-05	5,3977 E-07
00601	Y	0,000 0	0,093 4	0,000 2	6,1895 E-04	2,7962 E-07	1,4778 E-05	0,000 0	0,018 9	0,000 0	1,284 E-04	5,4085 E-08	2,6919 E-06
00601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,902 E-07	2,1829 E-07	7,6811 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5119 E-07	6,6756 E-08	2,2201 E-08
00602	X	0,027 5	0,000 3	0,008 4	3,1232 E-06	2,5429 E-04	6,5222 E-06	0,002 2	0,000 0	0,000 7	2,6664 E-07	2,0221 E-05	5,9458 E-07
00602	Y	0,000 0	0,107 3	0,000 2	6,2911 E-04	6,1848 E-07	1,1724 E-05	0,000 0	0,021 9	0,000 0	1,3137 E-04	1,2902 E-07	1,8715 E-06
00602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,8603 E-07	1,0365 E-07	8,7321 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,529 E-07	3,1723 E-08	2,5449 E-08
00603	X	0,034 5	0,000 3	0,007 0	3,8494 E-06	2,1332 E-04	6,7143 E-06	0,002 7	0,000 0	0,000 6	3,1531 E-07	1,6965 E-05	6,639 E-07
00603	Y	0,000 0	0,121 4	0,000 3	6,3019 E-04	1,3314 E-06	7,5567 E-06	0,000 0	0,024 8	0,000 1	1,323 E-04	2,7629 E-07	1,0577 E-06
00603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,2093 E-07	3,822 E-08	1,0592 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3583 E-07	1,1794 E-08	3,1472 E-08
00604	X	0,020 6	0,000 3	0,007 7	2,2298 E-06	2,2891 E-04	6,2482 E-06	0,001 6	0,000 0	0,000 6	2,2044 E-07	1,8204 E-05	5,357 E-07
00604	Y	0,000 0	0,093 2	0,000 2	6,1887 E-04	3,3336 E-07	1,6044 E-05	0,000 0	0,018 9	0,000 0	1,2834 E-04	6,6214 E-08	3,1001 E-06
00604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,9306 E-07	2,0616 E-07	3,207 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5187 E-07	6,3433 E-08	1,0726 E-08
00605	X	0,027 7	0,000 3	0,008 5	2,7749 E-06	2,5205 E-04	6,3841 E-06	0,002 2	0,000 0	0,000 7	2,5442 E-07	2,0044 E-05	5,9256 E-07
00605	Y	0,000 0	0,107 3	0,000 2	6,3041 E-04	4,7103 E-07	1,379 E-05	0,000 0	0,021 8	0,000 0	1,3162 E-04	9,8547 E-08	2,4212 E-06
00605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,0654 E-07	1,4415 E-07	3,1749 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5902 E-07	4,4513 E-08	1,0387 E-08
00606	X	0,034 5	0,000 3	0,007 0	3,3426 E-06	2,0876 E-04	6,6676 E-06	0,002 7	0,000 0	0,000 6	2,9251 E-07	1,6604 E-05	6,6578 E-07
00606	Y	0,000 1	0,121 4	0,000 3	6,3247 E-04	1,2763 E-06	8,1778 E-06	0,000 0	0,024 8	0,000 1	1,3281 E-04	2,6526 E-07	1,2065 E-06
00606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,5817 E-07	4,8985 E-08	4,4087 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4726 E-07	1,5182 E-08	1,2816 E-08
00607	X	0,002 0	0,000 0	0,000 3	9,8672 E-07	3,7828 E-05	7,096 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 0	7,5338 E-08	3,012 E-06	4,7231 E-08
00607	Y	0,000 0	0,004 3	0,000 2	2,0582 E-04	2,1369 E-07	4,1273 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 0	4,0918 E-05	4,3836 E-08	7,5377 E-07
00607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,4327 E-07	2,3144 E-09	8,7395 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6345 E-07	7,7275 E-10	2,5394 E-09
00608	X	0,004 4	0,000 1	0,000 5	1,8155 E-06	3,7772 E-05	1,616 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 0	1,3103 E-07	3,0081 E-06	1,0996 E-07
00608	Y	0,000 0	0,013 4	0,000 2	3,348 E-04	2,3189 E-07	1,4469 E-06	0,000 0	0,002 7	0,000 0	6,6936 E-05	4,7885 E-08	2,8566 E-07
00608	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	5,3792 E-07	3,5946 E-08	1,7864 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7208 E-07	1,1092 E-08	5,4559 E-09
00609	X	0,006 8	0,000 1	0,000 7	2,0547 E-06	3,7816 E-05	3,1526 E-06	0,000 5	0,000 0	0,000 1	1,5311 E-07	3,012 E-06	2,1659 E-07
00609	Y	0,000 0	0,026 4	0,000 2	4,3923 E-04	2,0022 E-07	2,7779 E-06	0,000 0	0,005 3	0,000 0	8,8303 E-05	4,135 E-08	4,0291 E-07
00609	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	2,6024 E-07	5,2849 E-08	5,4932 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7652 E-08	1,6236 E-08	1,6583 E-08
00610	X	0,009 1	0,000 2	0,001 1	1,903 E-06	4,2721 E-05	4,4742 E-06	0,000 7	0,000 0	0,000 1	1,6061 E-07	3,4022 E-06	3,128 E-07
00610	Y	0,000 0	0,042 3	0,000 2	5,1097 E-04	1,1647 E-07	2,6037 E-06	0,000 0	0,008 5	0,000 0	1,0345 E-04	2,358 E-08	3,9216 E-07
00610	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,8447 E-07	7,9559 E-09	7,4872 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,7509 E-08	2,3821 E-09	2,2685 E-08
00611	X	0,011 7	0,000 3	0,001 8	1,7131 E-06	5,216 E-05	5,5736 E-06	0,000 9	0,000 0	0,000 1	1,7129 E-07	4,1524 E-06	4,0354 E-07
00611	Y	0,000 0	0,060 3	0,000 2	5,625 E-04	8,9698 E-08	5,5834 E-06	0,000 0	0,012 1	0,000 0	1,1474 E-04	1,5053 E-08	1,0287 E-06
00611	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,196 E-07	2,2796 E-07	7,9733 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,4833 E-08	7,0007 E-08	2,3917 E-08
00612	X	0,001 9	0,000 1	0,000 5	3,457 E-06	3,5125 E-05	5,0628 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 0	2,4118 E-07	2,7971 E-06	4,0212 E-08
00612	Y	0,000 0	0,004 3	0,000 3	2,1006 E-04	6,1335 E-07	1,2622 E-06	0,000 0	0,000 9	0,000 1	4,1609 E-05	1,2497 E-07	2,337 E-07
00612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,3861 E-07	2,2427 E-08	5,3347 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3199 E-07	6,6193 E-09	1,6213 E-08
00613	X	0,004 3	0,000 2	0,000 4	5,0213 E-06	4,0435 E-05	1,5655 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 0	3,4985 E-07	3,2196 E-06	1,1066 E-07
00613	Y	0,000 0	0,013 5	0,000 3	3,3723 E-04	6,4415 E-07	5,9677 E-06	0,000 0	0,002 7	0,000 1	6,727 E-05	1,318 E-07	9,2628 E-07
00613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,1774 E-07	1,4321 E-08	1,2044 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3586 E-07	4,1218 E-09	3,6272 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00614	X	0,0068	0,0004	0,0002	5,7824 E-06	3,5733 E-05	2,6418 E-06	0,0005	0,0000	0,0000	4,1576 E-07	2,8462 E-06	1,8985 E-07
00614	Y	0,0001	0,0266	0,0003	4,4128 E-04	6,6171 E-07	4,556 E-06	0,0000	0,0053	0,0001	8,8563 E-05	1,3545 E-07	6,4219 E-07
00614	Z	0,0000	0,0001	0,0005	1,9218 E-07	3,095 E-08	1,884 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	6,461 E-08	9,8408 E-09	5,7048 E-08
00615	X	0,0090	0,0006	0,0002	5,4624 E-06	4,06 E-05	3,9197 E-06	0,0007	0,0000	0,0000	4,2529 E-07	3,2337 E-06	2,8621 E-07
00615	Y	0,0001	0,0425	0,0003	5,139 E-04	8,471 E-07	7,2616 E-06	0,0000	0,0085	0,0000	1,0387 E-04	1,7424 E-07	9,4082 E-07
00615	Z	0,0000	0,0001	0,0005	2,7877 E-07	7,7186 E-08	2,7343 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	8,2465 E-08	2,3962 E-08	8,2754 E-08
00616	X	0,0118	0,0007	0,0011	4,4701 E-06	4,2593 E-05	4,9611 E-06	0,0009	0,0001	0,0001	4,2003 E-07	3,3932 E-06	3,7675 E-07
00616	Y	0,0001	0,0605	0,0002	5,6208 E-04	1,0576 E-06	9,3882 E-06	0,0000	0,0122	0,0000	1,1458 E-04	2,1935 E-07	1,3525 E-06
00616	Z	0,0000	0,0000	0,0005	3,9405 E-07	4,1431 E-07	3,4551 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	1,1695 E-07	1,2723 E-07	1,0471 E-07
00617	X	0,0208	0,0009	0,0064	6,4848 E-06	2,636 E-04	5,2302 E-06	0,0017	0,0001	0,0005	6,5563 E-07	2,0961 E-05	5,2172 E-07
00617	Y	0,0003	0,0934	0,0002	6,2554 E-04	3,1706 E-06	8,3221 E-06	0,0001	0,0189	0,0000	1,2971 E-04	6,5686 E-07	1,7829 E-06
00617	Z	0,0000	0,0000	0,0006	4,9352 E-07	5,4114 E-07	3,3363 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	1,5201 E-07	1,6574 E-07	1,0224 E-07
00618	X	0,0278	0,0009	0,0069	9,5094 E-06	2,7572 E-04	5,7557 E-06	0,0022	0,0001	0,0005	8,5454 E-07	2,1925 E-05	6,0675 E-07
00618	Y	0,0003	0,1074	0,0002	6,3094 E-04	2,4389 E-06	8,3609 E-06	0,0001	0,0219	0,0000	1,3181 E-04	5,0605 E-07	1,6872 E-06
00618	Z	0,0000	0,0000	0,0007	3,9374 E-07	2,4729 E-07	2,9396 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	1,2491 E-07	7,6024 E-08	9,051 E-08
00619	X	0,0340	0,0010	0,0061	1,2124 E-05	2,6914 E-04	6,3018 E-06	0,0027	0,0001	0,0005	1,0173 E-06	2,1404 E-05	6,7097 E-07
00619	Y	0,0004	0,1215	0,0002	6,2972 E-04	8,1984 E-07	7,1231 E-06	0,0001	0,0248	0,0000	1,3233 E-04	1,7088 E-07	1,0665 E-06
00619	Z	0,0000	0,0000	0,0007	2,7737 E-07	7,801 E-07	2,1816 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	9,2409 E-08	2,3944 E-07	6,7355 E-08
00620	X	0,0204	0,0015	0,0082	1,0904 E-05	2,2731 E-04	6,3846 E-06	0,0016	0,0001	0,0007	1,0812 E-06	1,8078 E-05	5,2711 E-07
00620	Y	0,0003	0,0936	0,0004	6,1982 E-04	1,5854 E-06	2,1562 E-05	0,0001	0,0189	0,0001	1,2863 E-04	3,3062 E-07	3,3714 E-06
00620	Z	0,0000	0,0000	0,0006	3,1731 E-07	3,762 E-07	5,1476 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	9,8586 E-08	1,1501 E-07	1,5456 E-07
00621	X	0,0272	0,0015	0,0094	1,5073 E-05	2,7611 E-04	7,0292 E-06	0,0022	0,0001	0,0008	1,3504 E-06	2,1957 E-05	5,9565 E-07
00621	Y	0,0004	0,1075	0,0004	6,272 E-04	3,1221 E-06	2,4745 E-05	0,0001	0,0218	0,0001	1,3119 E-04	6,4896 E-07	3,8766 E-06
00621	Z	0,0000	0,0000	0,0007	1,5903 E-07	4,0053 E-08	4,9715 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	5,3626 E-08	1,3334 E-08	1,4884 E-07
00622	X	0,0344	0,0016	0,0086	1,9006 E-05	2,5008 E-04	6,8495 E-06	0,0027	0,0002	0,0007	1,6061 E-06	1,9887 E-05	6,4888 E-07
00622	Y	0,0004	0,1214	0,0004	6,2722 E-04	4,3388 E-06	2,0881 E-05	0,0001	0,0248	0,0001	1,3196 E-04	8,9894 E-07	3,0032 E-06
00622	Z	0,0000	0,0000	0,0007	1,6581 E-07	4,3589 E-07	4,54 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	4,998 E-08	1,3537 E-07	1,3603 E-07
00623	X	0,0018	0,0001	0,0013	5,4253 E-06	3,6061 E-05	3,9399 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	3,8813 E-07	2,8714 E-06	3,815 E-08
00623	Y	0,0000	0,0044	0,0003	2,1049 E-04	1,0823 E-06	1,2789 E-06	0,0000	0,0009	0,0001	4,1477 E-05	2,2207 E-07	2,1099 E-07
00623	Z	0,0000	0,0000	0,0004	5,1223 E-07	4,322 E-08	6,2754 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	1,636 E-07	1,2739 E-08	1,8947 E-08
00624	X	0,0041	0,0003	0,0015	8,4556 E-06	3,7693 E-05	1,1484 E-06	0,0003	0,0000	0,0001	5,9276 E-07	3,0015 E-06	9,2597 E-08
00624	Y	0,0001	0,0137	0,0003	3,3969 E-04	1,1377 E-06	3,4442 E-06	0,0000	0,0027	0,0001	6,7444 E-05	2,3372 E-07	5,6208 E-07
00624	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,917 E-07	1,7673 E-08	1,8556 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	6,4092 E-08	5,0975 E-09	5,623 E-08
00625	X	0,0066	0,0006	0,0017	9,4828 E-06	3,832 E-05	2,3302 E-06	0,0005	0,0000	0,0001	6,9008 E-07	3,0517 E-06	1,7284 E-07
00625	Y	0,0001	0,0268	0,0003	4,398 E-04	1,177 E-06	7,099 E-06	0,0000	0,0053	0,0001	8,8001 E-05	2,4165 E-07	9,2675 E-07
00625	Z	0,0000	0,0000	0,0005	3,502 E-07	2,8746 E-08	3,1174 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,0254 E-07	9,4876 E-09	9,4271 E-08
00626	X	0,0090	0,0010	0,0020	9,0355 E-06	3,9934 E-05	3,3841 E-06	0,0007	0,0001	0,0002	7,1982 E-07	3,18 E-06	2,5988 E-07
00626	Y	0,0002	0,0428	0,0003	5,1418 E-04	1,1465 E-06	9,1875 E-06	0,0000	0,0085	0,0001	1,0369 E-04	2,3456 E-07	1,2927 E-06
00626	Z	0,0000	0,0000	0,0005	5,2075 E-07	4,0258 E-08	4,0613 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	1,5341 E-07	1,138 E-08	1,2281 E-07
00627	X	0,0117	0,0012	0,0027	7,756 E-06	3,12 E-05	4,6934 E-06	0,0009	0,0001	0,0002	7,3803 E-07	2,4846 E-06	3,5713 E-07
00627	Y	0,0002	0,0608	0,0003	5,5944 E-04	9,855 E-07	1,3062 E-05	0,0000	0,0122	0,0001	1,1384 E-04	1,9712 E-07	1,8713 E-06
00627	Z	0,0000	0,0000	0,0005	5,4354 E-07	3,7814 E-07	5,1368 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	1,6164 E-07	1,1401 E-07	1,5518 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00628	X	0,001 7	0,000 1	0,001 5	6,7601 E-06	3,3511 E-05	4,5761 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,9249 E-07	2,6685 E-06	3,4355 E-08
00628	Y	0,000 1	0,004 4	0,000 4	2,0855 E-04	1,525 E-06	1,9706 E-06	0,000 0	0,000 9	0,000 1	4,0874 E-05	3,1391 E-07	2,6774 E-07
00628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6522 E-07	1,5818 E-07	7,0477 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8597 E-08	4,7746 E-08	2,1102 E-08
00629	X	0,003 9	0,000 4	0,001 5	1,0899 E-05	3,4879 E-05	7,1923 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 1	7,7103 E-07	2,7776 E-06	6,4187 E-08
00629	Y	0,000 1	0,013 7	0,000 4	3,3989 E-04	1,6766 E-06	4,2364 E-06	0,000 0	0,002 7	0,000 1	6,7141 E-05	3,4512 E-07	8,7875 E-07
00629	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,7028 E-07	1,7732 E-07	1,6809 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0788 E-07	5,3519 E-08	5,0777 E-08
00630	X	0,006 2	0,000 8	0,001 4	1,2539 E-05	3,7992 E-05	1,9365 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 1	9,1532 E-07	3,0253 E-06	1,5067 E-07
00630	Y	0,000 2	0,026 8	0,000 4	4,4285 E-04	1,8406 E-06	6,1397 E-06	0,000 0	0,005 3	0,000 1	8,8203 E-05	3,7895 E-07	9,599 E-07
00630	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,9219 E-07	1,7125 E-07	3,3014 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0363 E-07	5,162 E-08	9,9635 E-08
00631	X	0,008 7	0,001 2	0,001 1	1,1569 E-05	3,5369 E-05	2,6938 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 1	9,3731 E-07	2,8174 E-06	2,1664 E-07
00631	Y	0,000 3	0,042 8	0,000 4	5,1092 E-04	2,0013 E-06	8,541 E-06	0,000 1	0,008 5	0,000 1	1,028 E-04	4,1223 E-07	1,4694 E-06
00631	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,7881 E-07	3,176 E-08	4,4203 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3081 E-07	8,9977 E-09	1,3346 E-07
00632	X	0,011 2	0,001 6	0,000 4	1,0366 E-05	3,0286 E-05	2,9771 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 0	9,7316 E-07	2,4155 E-06	2,932 E-07
00632	Y	0,000 3	0,060 7	0,000 4	5,5777 E-04	2,2255 E-06	6,9195 E-06	0,000 1	0,012 1	0,000 1	1,1321 E-04	4,5994 E-07	1,3188 E-06
00632	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	7,4739 E-07	4,9329 E-07	4,58 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2277 E-07	1,529 E-07	1,3857 E-07
00633	X	0,019 5	0,002 0	0,005 1	1,5234 E-05	2,7216 E-04	5,323 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 4	1,5177 E-06	2,1638 E-05	5,7362 E-07
00633	Y	0,000 6	0,093 3	0,000 4	6,1434 E-04	5,4203 E-06	7,8342 E-06	0,000 1	0,018 8	0,000 1	1,2761 E-04	1,122 E-06	1,175 E-06
00633	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	1,6086 E-07	1,3816 E-06	3,1526 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,1376 E-08	4,2975 E-07	9,6318 E-08
00634	X	0,026 8	0,002 0	0,005 6	2,1304 E-05	2,9034 E-04	5,9499 E-06	0,002 1	0,000 2	0,000 4	1,9286 E-06	2,3086 E-05	6,3568 E-07
00634	Y	0,000 7	0,107 1	0,000 4	6,2758 E-04	4,4441 E-06	1,0368 E-05	0,000 1	0,021 7	0,000 1	1,3142 E-04	9,2172 E-07	1,6441 E-06
00634	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	2,3647 E-07	3,4895 E-07	2,6035 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,7845 E-08	1,1158 E-07	7,9549 E-08
00635	X	0,033 7	0,002 2	0,004 2	2,7743 E-05	2,3914 E-04	6,7467 E-06	0,002 7	0,000 2	0,000 3	2,3476 E-06	1,9019 E-05	7,2223 E-07
00635	Y	0,000 8	0,121 1	0,000 4	6,3303 E-04	2,9813 E-06	7,9629 E-06	0,000 2	0,024 7	0,000 1	1,3345 E-04	6,1926 E-07	1,3608 E-06
00635	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	6,0829 E-07	6,2584 E-07	2,3026 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7708 E-07	1,9224 E-07	7,0166 E-08
00636	X	0,022 7	0,004 5	0,004 8	4,1506 E-05	2,4775 E-04	1,3512 E-05	0,001 8	0,000 5	0,000 4	4,2369 E-06	1,9628 E-05	1,1495 E-06
00636	Y	0,000 6	0,087 0	0,012 8	5,9691 E-04	1,6758 E-05	4,1872 E-05	0,000 1	0,017 7	0,002 7	1,2401 E-04	3,4934 E-06	6,4406 E-06
00636	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 6	7,202 E-07	1,0059 E-06	2,975 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,2174 E-07	2,9789 E-07	9,9266 E-08
00637	X	0,028 0	0,005 4	0,005 2	4,7659 E-05	2,3004 E-04	1,2168 E-05	0,002 2	0,000 6	0,000 4	4,697 E-06	1,8265 E-05	1,0393 E-06
00637	Y	0,000 4	0,100 6	0,013 2	6,1362 E-04	6,0211 E-07	3,6159 E-05	0,000 1	0,020 5	0,002 7	1,2812 E-04	1,1703 E-07	5,0069 E-06
00637	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	1,1982 E-06	5,4907 E-07	1,8275 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7063 E-07	1,7676 E-07	6,1202 E-08
00638	X	0,033 8	0,006 4	0,005 1	5,298 E-05	2,3513 E-04	1,1048 E-05	0,002 7	0,000 7	0,000 4	5,0513 E-06	1,8679 E-05	9,8003 E-07
00638	Y	0,000 4	0,114 3	0,013 5	6,1821 E-04	5,8856 E-06	3,1028 E-05	0,000 1	0,023 4	0,002 8	1,2958 E-04	1,2076 E-06	4,3701 E-06
00638	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	1,5584 E-06	2,67 E-07	1,2872 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8329 E-07	7,4019 E-08	3,9817 E-08
00639	X	0,002 2	0,000 2	0,000 8	9,4597 E-06	4,5891 E-05	6,0603 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	1,0455 E-06	3,6815 E-06	5,7417 E-08
00639	Y	0,000 2	0,004 4	0,008 3	2,004 E-04	1,594 E-05	2,4826 E-06	0,000 0	0,000 9	0,001 7	4,009 E-05	3,3058 E-06	4,4919 E-07
00639	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,3138 E-06	2,9252 E-07	4,7436 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0662 E-07	8,6177 E-08	1,3574 E-08
00640	X	0,004 9	0,000 6	0,000 7	1,4585 E-05	4,8098 E-05	1,4797 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 1	1,616 E-06	3,8631 E-06	1,26 E-07
00640	Y	0,000 3	0,013 0	0,008 9	3,1107 E-04	1,8545 E-05	8,3496 E-06	0,000 1	0,002 6	0,001 9	6,2497 E-05	3,8464 E-06	1,1862 E-06
00640	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,3066 E-06	4,0047 E-07	7,9683 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,065 E-07	1,189 E-07	2,2643 E-08
00641	X	0,007 6	0,001 2	0,000 6	1,9127 E-05	5,2371 E-05	2,5614 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 1	2,1276 E-06	4,2109 E-06	2,3095 E-07
00641	Y	0,000 4	0,024 9	0,009 6	4,0256 E-04	2,249 E-05	1,1653 E-05	0,000 1	0,005 0	0,002 0	8,1257 E-05	4,6639 E-06	1,6598 E-06
00641	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,1214 E-06	4,6785 E-07	1,68 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5082 E-07	1,3918 E-07	4,8034 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00642	X	0,010 5	0,001 9	0,000 8	2,3426 E-05	5,316 E-05	4,4693 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 1	2,6029 E-06	4,292 E-06	3,9576 E-07
00642	Y	0,000 2	0,039 5	0,010 2	4,7023 E-04	3,0348 E-05	1,9072 E-05	0,000 0	0,008 0	0,002 1	9,5502 E-05	6,294 E-06	2,7281 E-06
00642	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	7,8334 E-07	7,6117 E-07	2,0536 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,471 E-07	2,2848 E-07	5,851 E-08
00643	X	0,013 3	0,002 7	0,001 3	2,7467 E-05	6,5599 E-05	7,4841 E-06	0,001 1	0,000 3	0,000 1	3,0198 E-06	5,2955 E-06	6,5449 E-07
00643	Y	0,000 3	0,056 0	0,010 8	5,1725 E-04	3,6359 E-05	2,8192 E-05	0,000 1	0,011 3	0,002 2	1,0565 E-04	7,5424 E-06	4,2894 E-06
00643	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	4,4484 E-07	1,3017 E-06	1,8895 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	1,4247 E-07	3,9468 E-07	5,4863 E-08
00644	X	0,001 8	0,000 2	0,000 9	8,1063 E-06	3,435 E-05	6,7982 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	8,0509 E-07	2,7491 E-06	5,8412 E-08
00644	Y	0,000 1	0,004 3	0,002 9	2,0341 E-04	8,7221 E-06	1,0363 E-06	0,000 0	0,000 9	0,000 6	3,9992 E-05	1,8098 E-06	1,5499 E-07
00644	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5635 E-07	6,7338 E-08	1,0269 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,811 E-07	1,8624 E-08	3,0853 E-08
00645	X	0,004 1	0,000 5	0,001 3	1,2752 E-05	3,5238 E-05	1,2359 E-06	0,000 3	0,000 1	0,000 1	1,292 E-06	2,823 E-06	1,1907 E-07
00645	Y	0,000 2	0,013 4	0,003 1	3,2986 E-04	1,0341 E-05	1,8748 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 6	6,5242 E-05	2,1444 E-06	3,9973 E-07
00645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,562 E-07	8,9265 E-08	2,9084 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1965 E-07	2,8508 E-08	8,8295 E-08
00646	X	0,006 2	0,001 0	0,001 9	1,6138 E-05	4,0756 E-05	2,5299 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 2	1,6955 E-06	3,2638 E-06	2,1722 E-07
00646	Y	0,000 4	0,026 0	0,003 2	4,2482 E-04	1,1663 E-05	1,0654 E-05	0,000 1	0,005 1	0,000 7	8,4631 E-05	2,4176 E-06	1,8748 E-06
00646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,1781 E-07	1,6954 E-07	5,3717 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0024 E-07	5,4814 E-08	1,6278 E-07
00647	X	0,008 7	0,001 6	0,002 7	1,8576 E-05	3,6596 E-05	3,2994 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 2	2,0282 E-06	2,933 E-06	2,9768 E-07
00647	Y	0,000 7	0,041 3	0,003 2	4,8612 E-04	1,2316 E-05	1,3552 E-05	0,000 1	0,008 2	0,000 7	9,7757 E-05	2,551 E-06	2,4627 E-06
00647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2446 E-07	6,0063 E-07	7,5095 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,6749 E-08	1,902 E-07	2,2812 E-07
00648	X	0,011 1	0,002 2	0,004 0	2,1377 E-05	4,6563 E-05	2,8938 E-06	0,000 9	0,000 2	0,000 3	2,3608 E-06	3,7196 E-06	2,9181 E-07
00648	Y	0,001 0	0,058 3	0,003 2	5,3376 E-04	1,068 E-05	2,2615 E-05	0,000 2	0,011 6	0,000 7	1,0829 E-04	2,2083 E-06	4,623 E-06
00648	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,2772 E-07	9,7805 E-07	9,0851 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,5843 E-08	3,0713 E-07	2,7763 E-07
00649	X	0,019 6	0,003 5	0,009 2	3,3255 E-05	2,5588 E-04	3,594 E-06	0,001 6	0,000 4	0,000 7	3,3737 E-06	2,0323 E-05	3,8274 E-07
00649	Y	0,001 2	0,089 9	0,003 2	6,0555 E-04	2,6871 E-06	3,7559 E-05	0,000 3	0,018 1	0,000 7	1,259 E-04	5,6621 E-07	7,9241 E-06
00649	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	3,305 E-07	7,1379 E-07	8,3915 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0558 E-07	2,2825 E-07	2,6022 E-07
00650	X	0,025 8	0,004 1	0,009 9	4,0077 E-05	2,5468 E-04	4,6096 E-06	0,002 1	0,000 5	0,000 8	3,8647 E-06	2,0217 E-05	5,254 E-07
00650	Y	0,001 1	0,103 6	0,003 2	6,2306 E-04	3,8838 E-06	2,4354 E-05	0,000 2	0,021 0	0,000 7	1,3057 E-04	8,1865 E-07	5,0956 E-06
00650	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,9739 E-07	8,0644 E-07	6,9081 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0005 E-07	2,4294 E-07	2,138 E-07
00651	X	0,032 2	0,004 9	0,009 6	4,682 E-05	2,4552 E-04	5,8958 E-06	0,002 6	0,000 5	0,000 8	4,318 E-06	1,9489 E-05	6,631 E-07
00651	Y	0,001 0	0,117 5	0,003 4	6,2834 E-04	1,8088 E-06	1,9127 E-05	0,000 2	0,024 0	0,000 7	1,3246 E-04	3,819 E-07	4,0327 E-06
00651	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,1879 E-07	1,0807 E-06	5,6332 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0537 E-07	3,2729 E-07	1,7368 E-07
00652	X	0,019 5	0,002 9	0,008 6	2,9896 E-05	2,7014 E-04	1,176 E-05	0,001 6	0,000 3	0,000 7	3,0025 E-06	2,1467 E-05	1,0312 E-06
00652	Y	0,001 0	0,091 3	0,002 0	6,2593 E-04	3,7888 E-06	3,1224 E-05	0,000 2	0,018 4	0,000 4	1,3025 E-04	7,6523 E-07	5,4616 E-06
00652	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	1,959 E-07	4,3612 E-07	8,0662 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6482 E-08	1,3803 E-07	2,4369 E-07
00653	X	0,026 2	0,003 3	0,009 1	3,669 E-05	2,6462 E-04	1,2474 E-05	0,002 1	0,000 4	0,000 7	3,4633 E-06	2,1031 E-05	1,094 E-06
00653	Y	0,001 1	0,105 3	0,002 0	6,3168 E-04	4,616 E-06	3,0281 E-05	0,000 2	0,021 3	0,000 4	1,325 E-04	9,4464 E-07	4,7238 E-06
00653	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	5,8476 E-07	3,3448 E-07	7,7763 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6981 E-07	1,0588 E-07	2,3445 E-07
00654	X	0,032 2	0,003 9	0,008 9	4,2573 E-05	2,7893 E-04	1,1488 E-05	0,002 6	0,000 4	0,000 7	3,8285 E-06	2,2186 E-05	1,022 E-06
00654	Y	0,001 2	0,119 2	0,002 0	6,2886 E-04	6,906 E-06	2,7383 E-05	0,000 3	0,024 3	0,000 4	1,3267 E-04	1,4296 E-06	3,8177 E-06
00654	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	8,9385 E-07	1,8778 E-06	6,276 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6025 E-07	5,7758 E-07	1,8933 E-07
00655	X	0,001 7	0,000 2	0,000 6	9,0966 E-06	2,7416 E-05	5,1791 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 0	7,1934 E-07	2,1903 E-06	4,5619 E-08
00655	Y	0,000 1	0,004 3	0,001 4	2,0949 E-04	4,9899 E-06	1,7473 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 3	4,0802 E-05	1,0349 E-06	2,4149 E-07
00655	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6141 E-07	1,8248 E-08	9,5934 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,01 E-08	5,1888 E-09	2,9511 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00656	X	0,003 6	0,000 6	0,001 0	1,296 E-05	3,3631 E-05	1,0222 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 1	1,0863 E-06	2,6853 E-06	1,0873 E-07
00656	Y	0,000 2	0,013 5	0,001 5	3,3284 E-04	5,452 E-06	5,8382 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 3	6,5388 E-05	1,1306 E-06	1,2101 E-06
00656	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,7887 E-07	5,7538 E-08	1,4324 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9698 E-07	1,8372 E-08	4,4659 E-08
00657	X	0,005 9	0,001 0	0,001 5	1,5256 E-05	3,1827 E-05	2,6075 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 1	1,3808 E-06	2,5442 E-06	2,4136 E-07
00657	Y	0,000 4	0,026 3	0,001 6	4,3123 E-04	6,1663 E-06	6,1868 E-06	0,000 1	0,005 2	0,000 3	8,5464 E-05	1,2792 E-06	1,1038 E-06
00657	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,6686 E-07	2,32 E-07	3,2193 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8367 E-07	7,2885 E-08	9,8945 E-08
00658	X	0,007 9	0,001 6	0,002 3	1,6225 E-05	3,8219 E-05	4,3282 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 2	1,6068 E-06	3,0544 E-06	4,041 E-07
00658	Y	0,000 5	0,041 8	0,001 7	4,9862 E-04	6,8661 E-06	1,2064 E-05	0,000 1	0,008 3	0,000 3	9,98 E-05	1,4248 E-06	2,3909 E-06
00658	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,0099 E-06	4,7983 E-07	4,5413 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9806 E-07	1,5005 E-07	1,3921 E-07
00659	X	0,010 5	0,002 1	0,003 4	1,7241 E-05	4,4184 E-05	7,0854 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 3	1,8513 E-06	3,5325 E-06	6,4715 E-07
00659	Y	0,000 7	0,059 2	0,001 8	5,4341 E-04	7,9061 E-06	2,3339 E-05	0,000 1	0,011 8	0,000 4	1,1002 E-04	1,6419 E-06	4,7213 E-06
00659	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	8,3068 E-07	1,012 E-06	6,3375 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4639 E-07	3,1551 E-07	1,9326 E-07
00660	X	0,001 7	0,000 2	0,001 7	8,3731 E-06	2,586 E-05	3,55 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	6,0498 E-07	2,0618 E-06	2,5646 E-08
00660	Y	0,000 1	0,004 3	0,000 6	2,1185 E-04	2,337 E-06	1,5182 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 1	4,1115 E-05	4,8358 E-07	3,2263 E-07
00660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3164 E-07	1,5506 E-07	4,3295 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9135 E-08	4,6177 E-08	1,283 E-08
00661	X	0,003 7	0,000 5	0,002 2	1,2734 E-05	3,1955 E-05	3,8203 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 2	9,1986 E-07	2,5467 E-06	3,8775 E-08
00661	Y	0,000 2	0,013 6	0,000 6	3,3738 E-04	2,5798 E-06	7,9719 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 1	6,6119 E-05	5,3376 E-07	1,5939 E-06
00661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,7021 E-07	1,827 E-07	7,7581 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2629 E-07	5,477 E-08	2,3141 E-08
00662	X	0,005 9	0,001 0	0,002 8	1,4374 E-05	3,0578 E-05	1,3265 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 2	1,0859 E-06	2,4367 E-06	1,0728 E-07
00662	Y	0,000 3	0,026 6	0,000 6	4,3305 E-04	2,6895 E-06	6,7343 E-06	0,000 1	0,005 2	0,000 1	8,5724 E-05	5,5623 E-07	1,4339 E-06
00662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,087 E-06	4,0873 E-07	2,0973 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2223 E-07	1,2411 E-07	6,267 E-08
00663	X	0,007 8	0,001 4	0,003 6	1,4296 E-05	3,6507 E-05	2,1164 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 3	1,1788 E-06	2,9075 E-06	1,7606 E-07
00663	Y	0,000 4	0,042 3	0,000 7	5,0626 E-04	2,7015 E-06	1,3258 E-05	0,000 1	0,008 3	0,000 1	1,0118 E-04	5,5849 E-07	2,8074 E-06
00663	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,1766 E-06	5,6406 E-07	3,0444 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,502 E-07	1,7181 E-07	9,0902 E-08
00664	X	0,010 1	0,001 9	0,004 7	1,2826 E-05	4,6619 E-05	3,4921 E-06	0,000 8	0,000 1	0,000 4	1,2546 E-06	3,7078 E-06	2,6661 E-07
00664	Y	0,000 5	0,059 9	0,000 7	5,5151 E-04	2,4068 E-06	2,6858 E-05	0,000 1	0,011 9	0,000 1	1,1161 E-04	4,9588 E-07	5,6733 E-06
00664	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,608 E-07	1,231 E-06	4,3519 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8685 E-07	3,773 E-07	1,2976 E-07
00665	X	0,019 7	0,002 4	0,010 4	2,0383 E-05	2,6611 E-04	5,869 E-06	0,001 6	0,000 2	0,000 8	2,0214 E-06	2,1158 E-05	4,6629 E-07
00665	Y	0,000 6	0,092 4	0,000 8	6,3135 E-04	3,2085 E-06	3,4435 E-05	0,000 1	0,018 6	0,000 2	1,3131 E-04	6,6399 E-07	6,7934 E-06
00665	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	1,39 E-07	3,4273 E-07	5,9089 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0777 E-08	1,0049 E-07	1,7609 E-07
00666	X	0,027 1	0,002 5	0,011 5	2,7264 E-05	3,0306 E-04	6,4932 E-06	0,002 2	0,000 2	0,000 9	2,4774 E-06	2,4095 E-05	5,4302 E-07
00666	Y	0,000 7	0,106 5	0,000 8	6,3963 E-04	4,653 E-06	3,3604 E-05	0,000 1	0,021 5	0,000 2	1,3421 E-04	9,6202 E-07	6,2596 E-06
00666	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	6,4719 E-07	1,8981 E-07	6,0284 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9074 E-07	5,3073 E-08	1,7963 E-07
00667	X	0,034 6	0,002 7	0,010 9	3,3324 E-05	2,8999 E-04	6,2004 E-06	0,002 8	0,000 3	0,000 9	2,8692 E-06	2,3052 E-05	6,1683 E-07
00667	Y	0,000 8	0,120 6	0,000 8	6,3767 E-04	5,8183 E-06	2,2952 E-05	0,000 2	0,024 5	0,000 2	1,3458 E-04	1,1995 E-06	3,7601 E-06
00667	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,0284 E-06	8,5599 E-07	4,4494 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0352 E-07	2,6945 E-07	1,3224 E-07
00668	X	0,019 3	0,002 4	0,010 9	2,0235 E-05	3,0464 E-04	7,4488 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 9	2,0056 E-06	2,4225 E-05	5,3678 E-07
00668	Y	0,000 6	0,092 0	0,000 8	6,2127 E-04	3,234 E-06	4,3641 E-05	0,000 1	0,018 5	0,000 2	1,2919 E-04	6,7072 E-07	8,7119 E-06
00668	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	1,1353 E-07	7,9031 E-07	7,4538 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,341 E-08	2,3623 E-07	2,2235 E-07
00669	X	0,027 0	0,002 5	0,011 6	2,7639 E-05	3,0924 E-04	6,4573 E-06	0,002 1	0,000 2	0,000 9	2,5113 E-06	2,4587 E-05	5,4263 E-07
00669	Y	0,000 7	0,106 0	0,000 8	6,4034 E-04	4,4289 E-06	3,0895 E-05	0,000 1	0,021 4	0,000 2	1,3431 E-04	9,1663 E-07	5,7851 E-06
00669	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	6,0089 E-07	3,78 E-07	6,0982 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7658 E-07	1,2217 E-07	1,818 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00670	X	0,034 3	0,002 7	0,010 7	3,5221 E-05	2,6123 E-04	5,9089 E-06	0,002 7	0,000 3	0,000 9	3,0151 E-06	2,0771 E-05	6,0458 E-07
00670	Y	0,000 8	0,120 2	0,000 8	6,4744 E-04	5,5292 E-06	2,2339 E-05	0,000 2	0,024 5	0,000 2	1,3668 E-04	1,142 E-06	4,2029 E-06
00670	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,061 E-06	3,0071 E-07	4,3737 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,128 E-07	9,6213 E-08	1,3022 E-07
00671	X	0,001 7	0,000 2	0,001 8	8,0957 E-06	2,7912 E-05	4,8176 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	5,9165 E-07	2,2242 E-06	3,3874 E-08
00671	Y	0,000 1	0,004 3	0,000 6	2,0522 E-04	2,3795 E-06	9,1449 E-07	0,000 0	0,000 8	0,000 1	3,9985 E-05	4,9198 E-07	1,9514 E-07
00671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,926 E-07	1,7683 E-07	6,1461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0302 E-08	5,3048 E-08	1,8389 E-08
00672	X	0,003 9	0,000 5	0,002 2	1,3049 E-05	2,9644 E-05	1,4211 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 2	9,3725 E-07	2,3621 E-06	9,862 E-08
00672	Y	0,000 2	0,013 5	0,000 6	3,3706 E-04	2,53 E-06	3,5422 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 1	6,6193 E-05	5,2329 E-07	4,9583 E-07
00672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,2591 E-07	2,5339 E-07	1,9156 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1288 E-07	7,644 E-08	5,7355 E-08
00673	X	0,005 8	0,001 0	0,002 8	1,5027 E-05	3,383 E-05	1,2175 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 2	1,1254 E-06	2,6953 E-06	1,0116 E-07
00673	Y	0,000 3	0,026 4	0,000 6	4,3625 E-04	2,7621 E-06	9,4618 E-06	0,000 1	0,005 2	0,000 1	8,6411 E-05	5,7148 E-07	2,0068 E-06
00673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0612 E-06	3,0696 E-07	2,1959 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1412 E-07	9,2774 E-08	6,5757 E-08
00674	X	0,008 0	0,001 5	0,003 5	1,4279 E-05	2,9945 E-05	1,9943 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 3	1,1855 E-06	2,3849 E-06	1,6962 E-07
00674	Y	0,000 4	0,042 1	0,000 7	4,9927 E-04	2,7669 E-06	1,2132 E-05	0,000 1	0,008 3	0,000 1	9,9951 E-05	5,7161 E-07	2,5891 E-06
00674	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,0998 E-06	7,6497 E-07	3,2663 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2702 E-07	2,3342 E-07	9,7751 E-08
00675	X	0,010 1	0,001 9	0,004 8	1,3298 E-05	4,2102 E-05	3,819 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 4	1,2667 E-06	3,3495 E-06	2,8543 E-07
00675	Y	0,000 5	0,059 6	0,000 7	5,4799 E-04	2,4602 E-06	2,4464 E-05	0,000 1	0,011 8	0,000 1	1,1077 E-04	5,0693 E-07	5,1264 E-06
00675	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,9138 E-07	1,1455 E-06	4,9546 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9573 E-07	3,508 E-07	1,4801 E-07
00676	X	0,001 6	0,000 2	0,000 7	9,2228 E-06	2,7815 E-05	4,4439 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	7,2209 E-07	2,2221 E-06	4,5642 E-08
00676	Y	0,000 1	0,004 3	0,001 4	2,0767 E-04	5,2932 E-06	2,1489 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 3	4,0541 E-05	1,0975 E-06	4,5115 E-07
00676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,7509 E-07	1,6467 E-08	5,4409 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,2036 E-08	4,7047 E-09	1,6952 E-08
00677	X	0,003 7	0,000 6	0,001 1	1,3092 E-05	2,8477 E-05	1,3399 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 1	1,0985 E-06	2,2758 E-06	1,1729 E-07
00677	Y	0,000 2	0,013 3	0,001 5	3,3059 E-04	5,719 E-06	3,715 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 3	6,5092 E-05	1,1859 E-06	5,1321 E-07
00677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,0853 E-07	7,2473 E-08	1,762 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0596 E-07	2,3086 E-08	5,4072 E-08
00678	X	0,005 7	0,001 1	0,001 6	1,5453 E-05	3,4593 E-05	2,3538 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 1	1,393 E-06	2,7627 E-06	2,2939 E-07
00678	Y	0,000 4	0,026 1	0,001 6	4,2942 E-04	6,1159 E-06	7,2903 E-06	0,000 1	0,005 1	0,000 3	8,5231 E-05	1,2683 E-06	1,5351 E-06
00678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,9982 E-07	1,8623 E-07	2,4917 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9371 E-07	5,8748 E-08	7,6801 E-08
00679	X	0,008 0	0,001 6	0,002 4	1,6369 E-05	3,6995 E-05	4,3691 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 2	1,6275 E-06	2,9556 E-06	4,0558 E-07
00679	Y	0,000 5	0,041 6	0,001 7	4,9779 E-04	6,8078 E-06	1,2411 E-05	0,000 1	0,008 2	0,000 3	9,9809 E-05	1,4124 E-06	2,498 E-06
00679	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,0237 E-06	4,7658 E-07	4,0583 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0251 E-07	1,4934 E-07	1,242 E-07
00680	X	0,010 3	0,002 1	0,003 5	1,7347 E-05	4,6115 E-05	7,5562 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 3	1,8503 E-06	3,6839 E-06	6,741 E-07
00680	Y	0,000 7	0,058 9	0,001 8	5,4128 E-04	7,8501 E-06	2,3093 E-05	0,000 2	0,011 7	0,000 4	1,0955 E-04	1,6296 E-06	4,5472 E-06
00680	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	8,9593 E-07	1,0632 E-06	6,0026 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6603 E-07	3,3167 E-07	1,8237 E-07
00681	X	0,019 7	0,002 9	0,008 5	2,9538 E-05	2,7075 E-04	1,4002 E-05	0,001 6	0,000 3	0,000 7	2,9618 E-06	2,1515 E-05	1,2027 E-06
00681	Y	0,001 0	0,090 9	0,002 0	6,1451 E-04	4,3429 E-06	3,9862 E-05	0,000 2	0,018 3	0,000 4	1,2783 E-04	8,8169 E-07	7,3165 E-06
00681	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	1,8621 E-07	1,0038 E-06	9,0984 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,3763 E-08	3,1521 E-07	2,7379 E-07
00682	X	0,025 5	0,003 4	0,009 2	3,7295 E-05	2,5898 E-04	1,2434 E-05	0,002 0	0,000 4	0,000 7	3,5137 E-06	2,059 E-05	1,0906 E-06
00682	Y	0,001 1	0,104 8	0,002 0	6,3121 E-04	5,1878 E-06	2,8715 E-05	0,000 2	0,021 2	0,000 4	1,3238 E-04	1,0663 E-06	4,5296 E-06
00682	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	6,4836 E-07	1,064 E-06	7,3333 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8904 E-07	3,2702 E-07	2,209 E-07
00683	X	0,032 3	0,003 9	0,009 2	4,4606 E-05	2,7778 E-04	1,1158 E-05	0,002 6	0,000 4	0,000 7	3,9995 E-06	2,2089 E-05	1,0237 E-06
00683	Y	0,001 3	0,118 8	0,002 0	6,3789 E-04	5,7647 E-06	2,1597 E-05	0,000 3	0,024 2	0,000 4	1,3461 E-04	1,1923 E-06	3,0854 E-06
00683	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	1,0529 E-06	1,1234 E-06	5,4352 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,079 E-07	3,4455 E-07	1,639 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00684	X	0,019 7	0,003 5	0,008 9	3,4054 E-05	2,3196 E-04	3,6578 E-06	0,001 6	0,000 4	0,000 7	3,4655 E-06	1,8426 E-05	4,1933 E-07
00684	Y	0,001 2	0,089 7	0,003 2	6,1662 E-04	5,7242 E-07	2,8708 E-05	0,000 2	0,018 1	0,000 7	1,2819 E-04	1,1142 E-07	6,0561 E-06
00684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,4758 E-07	3,9973 E-07	7,4507 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1077 E-07	1,2882 E-07	2,2967 E-07
00685	X	0,026 0	0,004 2	0,009 8	4,038 E-05	2,5993 E-04	4,558 E-06	0,002 1	0,000 5	0,000 8	3,8984 E-06	2,0643 E-05	5,1826 E-07
00685	Y	0,001 1	0,103 6	0,003 3	6,244 E-04	1,2758 E-06	2,5278 E-05	0,000 2	0,021 0	0,000 7	1,3079 E-04	2,689 E-07	5,2873 E-06
00685	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,3574 E-07	1,6102 E-07	6,0662 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,9592 E-08	4,6147 E-08	1,8797 E-07
00686	X	0,032 4	0,004 9	0,009 7	4,5978 E-05	2,6677 E-04	5,9925 E-06	0,002 6	0,000 5	0,000 8	4,2537 E-06	2,1165 E-05	6,7854 E-07
00686	Y	0,001 0	0,117 4	0,003 4	6,2146 E-04	5,945 E-06	1,342 E-05	0,000 2	0,024 0	0,000 7	1,3086 E-04	1,2496 E-06	2,7334 E-06
00686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,7147 E-07	1,8093 E-06	5,0244 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,5374 E-08	5,5084 E-07	1,5496 E-07
00687	X	0,001 8	0,000 2	0,000 8	8,4277 E-06	3,1619 E-05	8,0111 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	8,1982 E-07	2,535 E-06	6,8832 E-08
00687	Y	0,000 1	0,004 3	0,002 9	2,064 E-04	9,9722 E-06	1,1316 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 6	4,058 E-05	2,0687 E-06	1,6576 E-07
00687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,7459 E-07	7,5239 E-08	1,1556 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5585 E-07	2,077 E-08	3,48 E-08
00688	X	0,003 9	0,000 5	0,001 2	1,2808 E-05	3,9512 E-05	1,9762 E-06	0,000 3	0,000 1	0,000 1	1,2945 E-06	3,1626 E-06	1,5837 E-07
00688	Y	0,000 3	0,013 3	0,003 1	3,2587 E-04	1,035 E-05	8,3669 E-06	0,000 1	0,002 6	0,000 6	6,4539 E-05	2,1461 E-06	1,4334 E-06
00688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,1192 E-07	6,9427 E-08	3,0244 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0389 E-07	2,1174 E-08	9,1051 E-08
00689	X	0,006 4	0,001 0	0,001 9	1,6015 E-05	3,8725 E-05	2,542 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 2	1,6925 E-06	3,1013 E-06	2,2377 E-07
00689	Y	0,000 4	0,025 8	0,003 1	4,1779 E-04	1,1267 E-05	6,8867 E-06	0,000 1	0,005 1	0,000 6	8,3398 E-05	2,3351 E-06	1,1786 E-06
00689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2148 E-07	2,5751 E-07	4,9705 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,7689 E-08	8,2597 E-08	1,5056 E-07
00690	X	0,008 6	0,001 6	0,002 7	1,8845 E-05	4,1981 E-05	3,166 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 2	2,0529 E-06	3,3614 E-06	2,8841 E-07
00690	Y	0,000 7	0,041 0	0,003 2	4,8908 E-04	1,2164 E-05	1,3071 E-05	0,000 1	0,008 2	0,000 7	9,8403 E-05	2,5197 E-06	2,482 E-06
00690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,829 E-07	4,4219 E-07	7,0389 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1176 E-07	1,4038 E-07	2,1392 E-07
00691	X	0,011 1	0,002 2	0,003 9	2,1788 E-05	4,597 E-05	2,9999 E-06	0,000 9	0,000 2	0,000 3	2,4069 E-06	3,6729 E-06	2,8889 E-07
00691	Y	0,001 1	0,058 0	0,003 2	5,3445 E-04	1,0629 E-05	2,5654 E-05	0,000 2	0,011 6	0,000 7	1,0864 E-04	2,1975 E-06	5,2296 E-06
00691	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,6791 E-07	1,0532 E-06	8,8999 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0746 E-07	3,3048 E-07	2,716 E-07
00692	X	0,002 2	0,000 2	0,000 8	9,4645 E-06	4,431 E-05	7,5202 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	1,0443 E-06	3,555 E-06	6,4479 E-08
00692	Y	0,000 1	0,004 4	0,008 2	1,999 E-04	1,5343 E-05	3,1154 E-06	0,000 0	0,000 9	0,001 7	4,0033 E-05	3,1826 E-06	4,344 E-07
00692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,23 E-06	2,8822 E-07	3,8269 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,806 E-07	8,4637 E-08	1,0836 E-08
00693	X	0,004 8	0,000 6	0,000 7	1,457 E-05	5,0511 E-05	1,2687 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 1	1,6129 E-06	4,0536 E-06	1,1958 E-07
00693	Y	0,000 4	0,013 0	0,008 9	3,1144 E-04	1,8138 E-05	5,4322 E-06	0,000 1	0,002 6	0,001 8	6,259 E-05	3,7615 E-06	9,1896 E-07
00693	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,1691 E-06	3,4438 E-07	1,0349 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6411 E-07	1,0172 E-07	2,966 E-08
00694	X	0,007 7	0,001 2	0,000 6	1,9222 E-05	5,0545 E-05	2,6908 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 1	2,1417 E-06	4,0702 E-06	2,3529 E-07
00694	Y	0,000 4	0,024 9	0,009 6	4,0202 E-04	2,4149 E-05	1,3022 E-05	0,000 1	0,005 0	0,002 0	8,1195 E-05	5,0079 E-06	1,8158 E-06
00694	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	9,8093 E-07	5,261 E-07	1,6561 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0754 E-07	1,5682 E-07	4,7303 E-08
00695	X	0,010 4	0,001 9	0,000 8	2,3439 E-05	5,6193 E-05	4,4628 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 1	2,608 E-06	4,53 E-06	3,9514 E-07
00695	Y	0,000 2	0,039 4	0,010 1	4,6826 E-04	2,9018 E-05	1,8417 E-05	0,000 0	0,008 0	0,002 1	9,5117 E-05	6,0179 E-06	2,6433 E-06
00695	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	6,9873 E-07	7,1461 E-07	2,2113 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2091 E-07	2,1439 E-07	6,3162 E-08
00696	X	0,013 5	0,002 7	0,001 3	2,7855 E-05	6,3004 E-05	7,3071 E-06	0,001 1	0,000 3	0,000 1	3,0588 E-06	5,0889 E-06	6,462 E-07
00696	Y	0,000 3	0,055 9	0,010 8	5,1721 E-04	3,6186 E-05	2,6963 E-05	0,000 1	0,011 3	0,002 2	1,0576 E-04	7,5065 E-06	4,269 E-06
00696	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	3,3927 E-07	1,2253 E-06	2,28 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0957 E-07	3,7074 E-07	6,5023 E-08
00697	X	0,022 5	0,004 5	0,004 9	4,2671 E-05	2,3729 E-04	1,1761 E-05	0,001 8	0,000 5	0,000 4	4,3661 E-06	1,8812 E-05	1,0088 E-06
00697	Y	0,000 7	0,086 9	0,012 9	6,0845 E-04	1,2319 E-05	3,5021 E-05	0,000 1	0,017 7	0,002 7	1,2643 E-04	2,566 E-06	5,1319 E-06
00697	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 6	7,0445 E-07	3,6829 E-07	1,6572 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,17 E-07	1,0325 E-07	5,3368 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00698	X	0,028 <sub>4</sub>	0,005 <sub>4</sub>	0,005 <sub>1</sub>	4,7738 E-05	2,2869 E-04	1,249 E-05	0,002 <sub>3</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>4</sub>	4,7163 E-06	1,8145 E-05	1,0653 E-06
00698	Y	0,000 <sub>3</sub>	0,100 <sub>6</sub>	0,013 <sub>3</sub>	6,1458 E-04	3,3349 E-06	3,5261 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,020 <sub>6</sub>	0,002 <sub>8</sub>	1,2827 E-04	7,0219 E-07	4,9008 E-06
00698	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,0687 E-06	7,8974 E-07	1,6026 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,3052 E-07	2,3374 E-07	5,2955 E-08
00699	X	0,033 <sub>7</sub>	0,006 <sub>5</sub>	0,004 <sub>8</sub>	5,1791 E-05	2,492 E-04	1,1559 E-05	0,002 <sub>7</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>4</sub>	4,9524 E-06	1,9804 E-05	9,8616 E-07
00699	Y	0,000 <sub>3</sub>	0,114 <sub>4</sub>	0,013 <sub>4</sub>	6,1004 E-04	9,3097 E-06	3,5599 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,023 <sub>5</sub>	0,002 <sub>8</sub>	1,2777 E-04	1,9242 E-06	5,1752 E-06
00699	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,2646 E-06	6,1348 E-07	1,5948 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,9236 E-07	1,9787 E-07	4,6513 E-08
00700	X	0,043 <sub>5</sub>	0,012 <sub>6</sub>	0,016 <sub>9</sub>	4,9506 E-05	1,0202 E-04	8,6401 E-07	0,003 <sub>5</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,001 <sub>4</sub>	4,8458 E-06	8,1672 E-06	6,5955 E-08
00700	Y	0,004 <sub>1</sub>	0,156 <sub>0</sub>	0,027 <sub>5</sub>	5,0961 E-04	4,3728 E-05	1,3854 E-04	0,000 <sub>9</sub>	0,032 <sub>3</sub>	0,005 <sub>7</sub>	1,0588 E-04	9,0517 E-06	2,8663 E-05
00700	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	9,4735 E-07	1,4016 E-06	3,7694 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,8571 E-07	4,2999 E-07	1,1246 E-08
00701	X	0,043 <sub>5</sub>	0,012 <sub>6</sub>	0,014 <sub>2</sub>	5,2422 E-05	1,0369 E-04	3,8628 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,001 <sub>2</sub>	5,0885 E-06	8,3354 E-06	4,0502 E-07
00701	Y	0,004 <sub>0</sub>	0,159 <sub>2</sub>	0,025 <sub>7</sub>	5,4024 E-04	5,8141 E-05	9,3299 E-05	0,000 <sub>8</sub>	0,033 <sub>0</sub>	0,005 <sub>3</sub>	1,1242 E-04	1,2033 E-05	1,9291 E-05
00701	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,0213 E-06	1,3262 E-06	2,3544 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,0935 E-07	4,0782 E-07	7,0355 E-09
00702	X	0,043 <sub>5</sub>	0,012 <sub>4</sub>	0,011 <sub>5</sub>	5,4063 E-05	1,0271 E-04	7,3904 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,2001 E-06	8,2782 E-06	7,7423 E-07
00702	Y	0,003 <sub>9</sub>	0,161 <sub>1</sub>	0,023 <sub>7</sub>	5,5737 E-04	6,5286 E-05	4,9663 E-05	0,000 <sub>8</sub>	0,033 <sub>3</sub>	0,004 <sub>9</sub>	1,1616 E-04	1,351 E-05	1,026 E-05
00702	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,0898 E-06	1,2824 E-06	8,8803 E-09	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,315 E-07	3,9569 E-07	2,8196 E-09
00703	X	0,043 <sub>5</sub>	0,012 <sub>2</sub>	0,008 <sub>9</sub>	5,4715 E-05	1,0015 E-04	9,0825 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,2058 E-06	8,0827 E-06	9,4984 E-07
00703	Y	0,003 <sub>8</sub>	0,162 <sub>1</sub>	0,021 <sub>6</sub>	5,6182 E-04	6,7044 E-05	2,9979 E-05	0,000 <sub>8</sub>	0,033 <sub>6</sub>	0,004 <sub>5</sub>	1,1729 E-04	1,3872 E-05	6,1875 E-06
00703	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,1373 E-06	1,2869 E-06	4,5655 E-09	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,4751 E-07	3,9856 E-07	1,5185 E-09
00704	X	0,043 <sub>5</sub>	0,011 <sub>9</sub>	0,006 <sub>3</sub>	5,4958 E-05	9,6385 E-05	9,7729 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,1739 E-06	7,7816 E-06	1,0214 E-06
00704	Y	0,003 <sub>7</sub>	0,162 <sub>8</sub>	0,019 <sub>6</sub>	5,6384 E-04	6,4382 E-05	2,2436 E-05	0,000 <sub>8</sub>	0,033 <sub>7</sub>	0,004 <sub>1</sub>	1,1792 E-04	1,3319 E-05	4,6288 E-06
00704	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,1566 E-06	1,3576 E-06	4,0119 E-09	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,551 E-07	4,2194 E-07	1,2397 E-09
00705	X	0,043 <sub>5</sub>	0,011 <sub>7</sub>	0,003 <sub>8</sub>	5,5186 E-05	8,9152 E-05	9,7369 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,144 E-06	7,1959 E-06	1,0185 E-06
00705	Y	0,003 <sub>6</sub>	0,163 <sub>4</sub>	0,017 <sub>8</sub>	5,6657 E-04	5,8133 E-05	2,2566 E-05	0,000 <sub>7</sub>	0,033 <sub>8</sub>	0,003 <sub>7</sub>	1,1869 E-04	1,2024 E-05	4,656 E-06
00705	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,1582 E-06	1,513 E-06	3,6323 E-09	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,5731 E-07	4,7181 E-07	1,1212 E-09
00706	X	0,043 <sub>4</sub>	0,011 <sub>4</sub>	0,001 <sub>8</sub>	5,5397 E-05	7,5201 E-05	9,5874 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,1145 E-06	6,0817 E-06	1,0052 E-06
00706	Y	0,003 <sub>4</sub>	0,164 <sub>0</sub>	0,016 <sub>2</sub>	5,6961 E-04	5,422 E-05	2,2911 E-05	0,000 <sub>7</sub>	0,034 <sub>0</sub>	0,003 <sub>4</sub>	1,1952 E-04	1,1213 E-05	4,728 E-06
00706	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,1324 E-06	1,6969 E-06	3,3413 E-09	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,5121 E-07	5,3106 E-07	1,0564 E-09
00707	X	0,043 <sub>4</sub>	0,011 <sub>2</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,5563 E-05	5,3584 E-05	9,447 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,0828 E-06	4,3613 E-06	9,929 E-07
00707	Y	0,003 <sub>3</sub>	0,164 <sub>7</sub>	0,014 <sub>8</sub>	5,7234 E-04	5,142 E-05	2,2974 E-05	0,000 <sub>7</sub>	0,034 <sub>1</sub>	0,003 <sub>1</sub>	1,2027 E-04	1,0633 E-05	4,7424 E-06
00707	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,0793 E-06	1,8706 E-06	6,6965 E-09	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,3675 E-07	5,8788 E-07	2,1113 E-09
00708	X	0,043 <sub>4</sub>	0,008 <sub>5</sub>	0,004 <sub>1</sub>	5,218 E-05	7,0012 E-05	1,1023 E-05	0,003 <sub>4</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,5247 E-06	5,6123 E-06	1,1341 E-06
00708	Y	0,002 <sub>3</sub>	0,169 <sub>6</sub>	0,003 <sub>4</sub>	5,945 E-04	2,0984 E-05	1,5781 E-05	0,000 <sub>5</sub>	0,035 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,259 E-04	4,3675 E-06	3,2652 E-06
00708	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,1238 E-07	9,0164 E-07	1,498 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,4668 E-07	2,7439 E-07	4,2469 E-09
00709	X	0,043 <sub>4</sub>	0,008 <sub>2</sub>	0,001 <sub>6</sub>	5,1372 E-05	8,6262 E-05	1,0796 E-05	0,003 <sub>4</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,4311 E-06	6,8891 E-06	1,1159 E-06
00709	Y	0,002 <sub>2</sub>	0,170 <sub>1</sub>	0,002 <sub>9</sub>	5,9685 E-04	1,577 E-05	1,4907 E-05	0,000 <sub>5</sub>	0,035 <sub>2</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,2645 E-04	3,2823 E-06	3,0845 E-06
00709	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	6,6986 E-07	2,4346 E-07	1,5231 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,918 E-07	7,3967 E-08	4,3733 E-09
00710	X	0,043 <sub>4</sub>	0,007 <sub>9</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,0651 E-05	8,418 E-05	1,0601 E-05	0,003 <sub>4</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,3426 E-06	6,7139 E-06	1,0997 E-06
00710	Y	0,002 <sub>1</sub>	0,170 <sub>5</sub>	0,002 <sub>5</sub>	5,9901 E-04	1,2152 E-05	1,4059 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,035 <sub>3</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,2697 E-04	2,5291 E-06	2,9018 E-06
00710	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	8,328 E-07	4,4108 E-07	1,2846 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,3991 E-07	1,3524 E-07	3,6955 E-09
00711	X	0,043 <sub>3</sub>	0,007 <sub>5</sub>	0,003 <sub>4</sub>	5,0099 E-05	6,4933 E-05	1,043 E-05	0,003 <sub>4</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,2636 E-06	5,1768 E-06	1,0861 E-06
00711	Y	0,002 <sub>0</sub>	0,170 <sub>9</sub>	0,002 <sub>2</sub>	6,0075 E-04	9,5055 E-06	1,3301 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,035 <sub>4</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,2739 E-04	1,9784 E-06	2,7495 E-06
00711	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	9,902 E-07	1,1889 E-06	1,2639 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,8697 E-07	3,6427 E-07	3,6082 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00712	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,0479 E-06	1,2613 E-05	1,4405 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4165 E-07	1,0644 E-06	1,1132 E-10
00712	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 5	5,4157 E-05	2,7306 E-05	2,3783 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,0885 E-05	5,6632 E-06	4,2794 E-09
00712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,4401 E-07	2,5634 E-07	3,7223 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9007 E-07	7,2267 E-08	1,1381 E-11
00713	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,7679 E-06	9,8487 E-06	3,818 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9681 E-07	8,3414 E-07	2,711 E-10
00713	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 5	5,6634 E-05	2,2358 E-05	2,8617 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,1391 E-05	4,6401 E-06	5,3737 E-09
00713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1324 E-06	1,828 E-07	3,4859 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4842 E-07	5,0606 E-08	1,0852 E-10
00714	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,7506 E-06	1,6037 E-05	4,7488 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0908 E-07	1,3112 E-06	4,0653 E-10
00714	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	5,1767 E-05	1,6274 E-05	9,3921 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,0318 E-05	3,3769 E-06	1,7477 E-08
00714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,8815 E-07	1,234 E-07	3,2015 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7466 E-07	3,5262 E-08	9,3132 E-11
00715	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,9178 E-06	1,3038 E-05	5,8439 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2493 E-07	1,0723 E-06	4,121 E-10
00715	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	5,1099 E-05	1,5908 E-05	7,2692 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0165 E-05	3,3012 E-06	1,3601 E-08
00715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,8517 E-07	1,1759 E-07	1,5199 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0538 E-07	3,5044 E-08	4,3903 E-11
00716	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,2803 E-06	6,2843 E-06	3,044 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5021 E-07	5,3584 E-07	2,1839 E-10
00716	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	5,0661 E-05	1,5842 E-05	3,1381 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0035 E-05	3,2868 E-06	5,6634 E-09
00716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,0062 E-07	1,6983 E-07	1,1731 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8017 E-07	5,4928 E-08	3,8821 E-11
00717	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3207 E-06	1,0048 E-05	2,5476 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8444 E-07	8,1448 E-07	1,835 E-10
00717	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	4,6878 E-05	7,1095 E-06	3,3978 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,178 E-06	1,4754 E-06	6,1575 E-09
00717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,6002 E-07	5,189 E-09	9,6491 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0038 E-07	1,633 E-09	2,8123 E-11
00718	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5053 E-06	1,7203 E-05	7,8464 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9369 E-07	1,3854 E-06	5,4531 E-10
00718	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 9	4,7784 E-05	8,2673 E-06	9,961 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,3554 E-06	1,715 E-06	1,7759 E-08
00718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,5306 E-07	6,7395 E-08	6,2856 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,362 E-07	2,1823 E-08	1,8527 E-10
00719	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1245 E-06	1,6988 E-05	6,0266 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9384 E-07	1,3711 E-06	4,124 E-10
00719	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,7256 E-05	9,4216 E-06	8,2094 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,2993 E-06	1,9557 E-06	1,4824 E-08
00719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,8694 E-07	5,9387 E-08	7,2995 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7712 E-07	1,8818 E-08	2,1779 E-10
00720	X	0,043 4	0,010 6	0,001 4	5,5718 E-05	1,5813 E-05	9,5848 E-06	0,003 5	0,001 1	0,000 1	5,0075 E-06	1,1559 E-06	1,0074 E-06
00720	Y	0,003 1	0,165 9	0,011 9	5,7579 E-04	5,0666 E-05	2,171 E-05	0,000 6	0,034 3	0,002 5	1,2132 E-04	1,0487 E-05	4,4919 E-06
00720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,7434 E-07	1,7056 E-06	3,1934 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7747 E-07	5,4422 E-07	9,9835 E-09
00721	X	0,043 4	0,010 4	0,000 7	5,5542 E-05	4,2605 E-05	9,9049 E-06	0,003 5	0,001 1	0,000 1	4,9533 E-06	3,274 E-06	1,036 E-06
00721	Y	0,003 0	0,166 5	0,010 4	5,7675 E-04	5,0791 E-05	2,0763 E-05	0,000 6	0,034 5	0,002 2	1,2165 E-04	1,0524 E-05	4,2949 E-06
00721	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,2852 E-07	1,0811 E-06	3,922 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3438 E-07	3,496 E-07	1,2293 E-08
00722	X	0,043 4	0,010 1	0,001 8	5,5248 E-05	5,6765 E-05	1,0293 E-05	0,003 5	0,001 0	0,000 2	4,8944 E-06	4,3962 E-06	1,0697 E-06
00722	Y	0,002 9	0,167 1	0,009 0	5,7823 E-04	4,9847 E-05	1,9795 E-05	0,000 6	0,034 6	0,001 9	1,2208 E-04	1,034 E-05	4,0915 E-06
00722	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,7728 E-07	5,8612 E-07	3,8752 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8934 E-07	1,7366 E-07	1,22 E-08
00723	X	0,043 4	0,009 8	0,003 7	5,4866 E-05	5,4274 E-05	1,0682 E-05	0,003 5	0,001 0	0,000 3	4,8334 E-06	4,2017 E-06	1,1032 E-06
00723	Y	0,002 8	0,167 6	0,007 5	5,8058 E-04	4,7041 E-05	1,8843 E-05	0,000 6	0,034 7	0,001 6	1,2268 E-04	9,7683 E-06	3,8914 E-06
00723	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,3768 E-07	9,9543 E-07	3,1821 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4708 E-07	2,8226 E-07	1,0086 E-08
00724	X	0,043 4	0,009 5	0,005 3	5,4401 E-05	3,4895 E-05	1,1006 E-05	0,003 5	0,001 0	0,000 4	4,77 E-06	2,6727 E-06	1,1309 E-06
00724	Y	0,002 7	0,168 2	0,006 2	5,8373 E-04	4,2168 E-05	1,7993 E-05	0,000 5	0,034 8	0,001 3	1,2344 E-04	8,765 E-06	3,7141 E-06
00724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,3458 E-07	1,553 E-06	2,1041 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1361 E-07	4,5879 E-07	6,7341 E-09
00725	X	0,043 4	0,009 1	0,006 1	5,3844 E-05	3,6203 E-06	1,1187 E-05	0,003 4	0,000 9	0,000 5	4,7032 E-06	2,5277 E-07	1,1461 E-06
00725	Y	0,002 5	0,168 7	0,005 1	5,8764 E-04	3,5696 E-05	1,7334 E-05	0,000 5	0,034 9	0,001 1	1,2434 E-04	7,4254 E-06	3,5776 E-06
00725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,0988 E-07	1,7914 E-06	1,0849 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,932 E-08	5,3858 E-07	3,4125 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00726	X	0,043 3	0,004 7	0,004 8	3,8803 E-05	2,4467 E-05	1,141 E-05	0,003 4	0,000 5	0,000 4	3,1522 E-06	1,9569 E-06	1,1696 E-06
00726	Y	0,001 2	0,173 6	0,000 7	6,112 E-04	3,716 E-06	7,6298 E-06	0,000 2	0,035 9	0,000 2	1,297 E-04	7,6635 E-07	1,5811 E-06
00726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1682 E-06	1,3245 E-06	6,9807 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4256 E-07	4,1697 E-07	2,0279 E-09
00727	X	0,043 3	0,004 4	0,003 8	3,6824 E-05	3,5221 E-05	1,1296 E-05	0,003 4	0,000 5	0,000 3	2,9817 E-06	2,8104 E-06	1,1599 E-06
00727	Y	0,001 1	0,173 8	0,000 7	6,1173 E-04	3,122 E-06	7,1848 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 1	1,2979 E-04	6,4182 E-07	1,4868 E-06
00727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0915 E-06	1,0841 E-06	7,1033 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1968 E-07	3,4135 E-07	2,0768 E-09
00728	X	0,043 3	0,004 2	0,002 8	3,4782 E-05	3,196 E-05	1,1219 E-05	0,003 4	0,000 4	0,000 2	2,8069 E-06	2,5499 E-06	1,1537 E-06
00728	Y	0,001 0	0,173 9	0,000 6	6,118 E-04	2,4809 E-06	6,623 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 1	1,2978 E-04	5,0733 E-07	1,3714 E-06
00728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0018 E-06	8,3259 E-07	6,3979 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,9287 E-07	2,6265 E-07	1,8621 E-09
00729	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5941 E-06	5,5348 E-06	6,523 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8148 E-07	4,5026 E-07	4,4257 E-10
00729	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,4392 E-05	4,6266 E-06	6,6746 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6413 E-06	9,604 E-07	1,1909 E-08
00729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,1073 E-07	4,5972 E-08	7,4086 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5389 E-07	1,3088 E-08	2,2225 E-10
00730	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0024 E-06	6,6127 E-06	7,9186 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6633 E-07	5,348 E-07	5,3269 E-10
00730	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,7079 E-05	4,0913 E-06	1,0252 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,1386 E-06	8,4878 E-07	1,856 E-08
00730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,4131 E-07	5,8584 E-08	7,0584 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3234 E-07	1,6197 E-08	2,0957 E-10
00731	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,9651 E-06	4,316 E-06	8,9465 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5232 E-07	3,3555 E-07	8,1031 E-11
00731	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	4,4755 E-05	3,4639 E-06	1,3845 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6835 E-06	7,2041 E-07	2,5254 E-09
00731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,4559 E-07	1,1743 E-07	1,3856 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,023 E-07	3,2867 E-08	4,1328 E-11
00732	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,8648 E-06	4,7456 E-06	1,769 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9809 E-07	3,7086 E-07	1,2964 E-10
00732	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,2989 E-05	3,0027 E-06	8,9561 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,341 E-06	6,2198 E-07	1,4913 E-09
00732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3874 E-07	2,2834 E-07	1,1209 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6136 E-07	6,6912 E-08	3,3782 E-11
00733	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,0932 E-06	2,326 E-06	3,7535 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1956 E-07	1,9056 E-07	2,6782 E-10
00733	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,5569 E-05	2,4814 E-06	3,1142 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8328 E-06	5,1448 E-07	5,6519 E-09
00733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,2435 E-07	2,4999 E-07	1,4492 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5667 E-07	7,4064 E-08	4,3042 E-11
00734	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,7778 E-06	7,4022 E-06	7,6634 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5436 E-07	5,9265 E-07	4,9257 E-11
00734	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,4972 E-05	1,4592 E-06	1,224 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,734 E-06	2,982 E-07	2,2437 E-09
00734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1041 E-06	2,2504 E-07	4,7729 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4156 E-07	6,7222 E-08	1,5432 E-11
00735	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,5875 E-06	5,0846 E-06	1,7337 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,586 E-07	4,0849 E-07	1,1988 E-10
00735	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,5172 E-05	1,8391 E-06	8,1409 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,757 E-06	3,7829 E-07	1,3271 E-09
00735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,9677 E-07	2,6773 E-07	2,2652 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4733 E-07	8,001 E-08	6,8774 E-11
00736	X	0,043 3	0,006 9	0,005 0	4,8714 E-05	1,0145 E-05	1,0443 E-05	0,003 4	0,000 7	0,000 4	4,0854 E-06	7,9747 E-07	1,0881 E-06
00736	Y	0,001 8	0,171 7	0,001 7	6,015 E-04	6,876 E-06	1,198 E-05	0,000 4	0,035 5	0,000 4	1,2764 E-04	1,4307 E-06	2,4817 E-06
00736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1847 E-06	1,9249 E-06	6,5992 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,457 E-07	5,8573 E-07	1,9796 E-09
00737	X	0,043 3	0,006 6	0,003 9	4,7769 E-05	4,7296 E-05	1,066 E-05	0,003 4	0,000 7	0,000 3	3,9805 E-06	3,7509 E-06	1,1064 E-06
00737	Y	0,001 7	0,172 0	0,001 6	6,0143 E-04	6,1261 E-06	1,1349 E-05	0,000 4	0,035 6	0,000 3	1,2766 E-04	1,274 E-06	2,3496 E-06
00737	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2352 E-06	1,7165 E-06	1,1519 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6112 E-07	5,1789 E-07	3,7383 E-09
00738	X	0,043 3	0,006 3	0,001 9	4,6669 E-05	6,9447 E-05	1,0927 E-05	0,003 4	0,000 6	0,000 1	3,8663 E-06	5,511 E-06	1,1291 E-06
00738	Y	0,001 6	0,172 3	0,001 4	6,0182 E-04	5,5201 E-06	1,0577 E-05	0,000 3	0,035 7	0,000 3	1,2776 E-04	1,1471 E-06	2,1885 E-06
00738	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2659 E-06	1,1155 E-06	1,7035 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7061 E-07	3,2929 E-07	5,4456 E-09
00739	X	0,043 3	0,006 0	0,000 6	4,5437 E-05	7,5267 E-05	1,1176 E-05	0,003 4	0,000 6	0,000 1	3,7453 E-06	5,972 E-06	1,15 E-06
00739	Y	0,001 5	0,172 6	0,001 2	6,0317 E-04	5,0615 E-06	9,8743 E-06	0,000 3	0,035 7	0,000 3	1,2805 E-04	1,0507 E-06	2,0425 E-06
00739	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2816 E-06	3,9735 E-07	1,7435 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,756 E-07	1,0972 E-07	5,5396 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00740	X	0,043 3	0,005 7	0,002 9	4,4067 E-05	6,1975 E-05	1,1385 E-05	0,003 4	0,000 6	0,000 2	3,6169 E-06	4,9138 E-06	1,1674 E-06
00740	Y	0,001 4	0,172 9	0,001 1	6,0539 E-04	4,7346 E-06	9,2435 E-06	0,000 3	0,035 8	0,000 2	1,2852 E-04	9,8158 E-07	1,9115 E-06
00740	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2839 E-06	7,191 E-07	1,3663 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7659 E-07	2,3262 E-07	4,3407 E-09
00741	X	0,043 3	0,005 4	0,004 6	4,2523 E-05	3,3358 E-05	1,1511 E-05	0,003 4	0,000 5	0,000 4	3,4771 E-06	2,6384 E-06	1,178 E-06
00741	Y	0,001 4	0,173 1	0,001 0	6,0798 E-04	4,4731 E-06	8,6228 E-06	0,000 3	0,035 8	0,000 2	1,2906 E-04	9,2595 E-07	1,7832 E-06
00741	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2696 E-06	1,2323 E-06	6,9204 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7256 E-07	3,92 E-07	2,2252 E-09
00742	X	0,043 2	0,002 5	0,002 1	2,2416 E-05	3,0748 E-05	1,1569 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 2	1,7876 E-06	2,4523 E-06	1,1825 E-06
00742	Y	0,000 6	0,174 7	0,000 4	6,1292 E-04	1,3433 E-06	3,9552 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,2989 E-04	2,7227 E-07	8,1588 E-07
00742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,6241 E-07	3,4743 E-07	2,48 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3271 E-07	1,0671 E-07	6,9649 E-10
00743	X	0,043 2	0,002 3	0,001 3	1,9835 E-05	3,4844 E-05	1,1515 E-05	0,003 4	0,000 2	0,000 1	1,5796 E-06	2,7778 E-06	1,1781 E-06
00743	Y	0,000 6	0,174 8	0,000 3	6,1332 E-04	1,0637 E-06	3,4677 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,2994 E-04	2,1453 E-07	7,1921 E-07
00743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,76 E-07	2,3806 E-07	3,1887 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0807 E-07	7,2363 E-08	9,067 E-10
00744	X	0,043 2	0,002 0	0,000 3	1,7236 E-05	2,8389 E-05	1,1496 E-05	0,003 4	0,000 2	0,000 0	1,3707 E-06	2,2646 E-06	1,1765 E-06
00744	Y	0,000 5	0,174 9	0,000 3	6,1369 E-04	7,1869 E-07	3,013 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,3 E-04	1,425 E-07	6,2337 E-07
00744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,0463 E-07	1,2987 E-07	2,1944 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,8713 E-08	3,8531 E-08	6,1493 E-10
00745	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,9639 E-06	7,6919 E-06	3,0476 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8 E-07	6,1562 E-07	2,9452 E-11
00745	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,4168 E-05	1,1186 E-06	1,0115 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6216 E-06	2,272 E-07	1,9563 E-09
00745	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,028 E-07	5,374 E-08	3,3355 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7898 E-07	1,5224 E-08	1,0241 E-10
00746	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,0551 E-06	1,2734 E-05	1,0292 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8421 E-07	1,0167 E-06	8,6947 E-11
00746	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,3969 E-05	8,8624 E-07	1,5192 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6002 E-06	1,7896 E-07	2,9446 E-09
00746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2018 E-06	4,8996 E-08	5,3459 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7068 E-07	1,4001 E-08	1,6405 E-10
00747	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,5197 E-06	1,7501 E-05	9,2176 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4853 E-07	1,3958 E-06	6,0608 E-10
00747	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,5404 E-05	5,7083 E-07	8,6971 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,9336 E-06	1,1439 E-07	1,5745 E-08
00747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0849 E-06	1,387 E-08	4,5284 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3427 E-07	4,5538 E-09	1,3441 E-10
00748	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,8276 E-06	1,7762 E-05	4,8473 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7596 E-07	1,4165 E-06	3,2461 E-10
00748	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,3692 E-05	7,7338 E-07	8,8127 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,5759 E-06	1,5532 E-07	1,6306 E-08
00748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,14 E-06	3,1872 E-08	2,8622 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,513 E-07	9,201 E-09	8,4118 E-11
00749	X	0,043 2	0,003 6	0,002 2	3,0912 E-05	5,4164 E-06	1,1322 E-05	0,003 4	0,000 4	0,000 2	2,4806 E-06	4,3859 E-07	1,1623 E-06
00749	Y	0,000 9	0,174 2	0,000 5	6,1163 E-04	1,6052 E-06	5,6525 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 1	1,2971 E-04	3,2301 E-07	1,1694 E-06
00749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,2077 E-07	5,7614 E-07	2,3738 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3873 E-07	1,8164 E-07	6,5414 E-10
00750	X	0,043 2	0,003 4	0,002 4	2,901 E-05	5,4082 E-07	1,1431 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 2	2,3235 E-06	3,6704 E-08	1,1713 E-06
00750	Y	0,000 8	0,174 4	0,000 5	6,1176 E-04	1,4595 E-06	5,2418 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 1	1,2972 E-04	2,9292 E-07	1,0847 E-06
00750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	7,3276 E-07	5,4206 E-07	1,9707 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1247 E-07	1,6995 E-07	5,4239 E-10
00751	X	0,043 2	0,003 1	0,002 7	2,7032 E-05	3,7751 E-06	1,1524 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 2	2,1615 E-06	3,0808 E-07	1,179 E-06
00751	Y	0,000 8	0,174 5	0,000 4	6,1204 E-04	1,4339 E-06	4,8361 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 1	1,2975 E-04	2,8873 E-07	9,9995 E-07
00751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	6,4503 E-07	5,1175 E-07	1,8047 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8637 E-07	1,5932 E-07	4,9628 E-10
00752	X	0,043 2	0,000 3	0,000 7	2,6104 E-06	2,3376 E-05	1,163 E-05	0,003 4	0,000 0	0,000 1	2,132 E-07	1,868 E-06	1,1876 E-06
00752	Y	0,000 1	0,175 1	0,000 3	6,1561 E-04	3,5567 E-07	5,2842 E-07	0,000 0	0,036 2	0,000 1	1,3031 E-04	7,3681 E-08	1,09 E-07
00752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1997 E-07	5,6045 E-08	1,2395 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,4965 E-08	1,6468 E-08	3,6326 E-10
00753	X	0,043 2	0,000 0	0,000 0	3,177 E-07	2,6303 E-05	1,1618 E-05	0,003 4	0,000 0	0,000 0	2,0607 E-08	2,101 E-06	1,1866 E-06
00753	Y	0,000 0	0,175 1	0,000 3	6,1557 E-04	2,7108 E-08	7,6527 E-08	0,000 0	0,036 2	0,000 1	1,303 E-04	3,6004 E-09	1,4697 E-08
00753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,191 E-07	1,2329 E-08	1,1549 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,4602 E-08	3,3954 E-09	3,4193 E-10



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00754	X	0,043 2	0,000 3	0,000 7	3,0771 E-06	2,2078 E-05	1,1625 E-05	0,003 4	0,000 0	0,000 1	2,3555 E-07	1,7653 E-06	1,1872 E-06
00754	Y	0,000 1	0,175 1	0,000 3	6,1553 E-04	3,6256 E-07	3,9907 E-07	0,000 0	0,036 2	0,000 1	1,303 E-04	7,3423 E-08	8,441 E-08
00754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1622 E-07	4,511 E-08	3,1182 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,3114 E-08	1,3984 E-08	1,0262 E-10
00755	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,6477 E-07	7,2822 E-06	2,9831 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,603 E-08	5,8411 E-07	1,9102 E-11
00755	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2633 E-05	4,2478 E-07	1,5346 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,413 E-06	8,3234 E-08	2,8636 E-09
00755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1561 E-06	4,8481 E-08	7,4302 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5585 E-07	1,5179 E-08	2,353 E-11
00756	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,6439 E-07	8,8751 E-06	8,4574 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6553 E-08	7,1055 E-07	5,5467 E-11
00756	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4901 E-05	2,0554 E-07	2,2516 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8696 E-06	4,0766 E-08	4,2092 E-09
00756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1341 E-06	1,9526 E-08	3,0969 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,491 E-07	6,1575 E-09	9,113 E-12
00757	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4211 E-07	1,4902 E-05	5,171 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5498 E-08	1,1897 E-06	3,5014 E-10
00757	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2735 E-05	1,9933 E-07	8,6216 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4641 E-06	3,9638 E-08	1,6872 E-09
00757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,9836 E-07	1,4791 E-08	4,1359 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0734 E-07	4,4149 E-09	1,2692 E-11
00758	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0136 E-06	1,8804 E-05	7,8167 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4522 E-08	1,4998 E-06	5,4281 E-10
00758	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,5384 E-05	1,4544 E-07	1,3445 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,9728 E-06	2,9009 E-08	2,4496 E-09
00758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1018 E-06	1,0406 E-09	1,7515 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3919 E-07	2,7782 E-10	5,3197 E-11
00759	X	0,043 2	0,001 4	0,000 1	1,2414 E-05	2,1849 E-06	1,1567 E-05	0,003 4	0,000 1	0,000 0	9,8595 E-07	1,6545 E-07	1,1825 E-06
00759	Y	0,000 3	0,175 0	0,000 3	6,1422 E-04	3,8496 E-07	2,1313 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,3008 E-04	7,3274 E-08	4,4084 E-07
00759	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,3035 E-07	6,1166 E-08	1,0978 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1944 E-08	1,6788 E-08	3,4359 E-10
00760	X	0,043 2	0,001 1	0,000 4	1,0127 E-05	9,6347 E-06	1,1617 E-05	0,003 4	0,000 1	0,000 0	8,0533 E-07	7,5722 E-07	1,1866 E-06
00760	Y	0,000 3	0,175 0	0,000 3	6,1462 E-04	3,7952 E-07	1,7393 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,3015 E-04	7,4673 E-08	3,5978 E-07
00760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1839 E-07	1,1177 E-07	1,0951 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,0872 E-08	3,2651 E-08	3,4996 E-10
00761	X	0,043 2	0,000 9	0,000 9	7,8009 E-06	5,0962 E-06	1,1646 E-05	0,003 4	0,000 1	0,000 1	6,22 E-07	3,9586 E-07	1,1889 E-06
00761	Y	0,000 2	0,175 1	0,000 3	6,1506 E-04	4,4717 E-07	1,3586 E-06	0,000 0	0,036 2	0,000 1	1,3023 E-04	9,0894 E-08	2,8005 E-07
00761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1619 E-07	1,5626 E-07	8,7452 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,2125 E-08	4,6619 E-08	2,7885 E-10
00762	X	0,043 2	0,001 9	0,000 3	1,7485 E-05	2,458 E-05	1,1503 E-05	0,003 4	0,000 2	0,000 0	1,38 E-06	1,9656 E-06	1,1772 E-06
00762	Y	0,000 5	0,174 9	0,000 3	6,1353 E-04	6,5923 E-07	2,9167 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,2999 E-04	1,2745 E-07	6,0231 E-07
00762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,7033 E-07	1,0718 E-07	1,7246 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0644 E-07	3,1856 E-08	4,9503 E-10
00763	X	0,043 2	0,002 2	0,001 1	1,9993 E-05	3,0785 E-05	1,1525 E-05	0,003 4	0,000 2	0,000 1	1,5829 E-06	2,4592 E-06	1,1791 E-06
00763	Y	0,000 5	0,174 8	0,000 3	6,131 E-04	9,8388 E-07	3,361 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,2992 E-04	1,9631 E-07	6,951 E-07
00763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,5324 E-07	2,4053 E-07	2,0083 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3006 E-07	7,3295 E-08	5,7365 E-10
00764	X	0,043 2	0,002 5	0,001 9	2,2489 E-05	2,5663 E-05	1,1554 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 2	1,7854 E-06	2,0526 E-06	1,1815 E-06
00764	Y	0,000 6	0,174 7	0,000 4	6,125 E-04	1,292 E-06	3,8199 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,2983 E-04	2,604 E-07	7,9183 E-07
00764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,5041 E-07	3,6734 E-07	2,89 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5845 E-07	1,1279 E-07	8,3082 E-10
00765	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,3361 E-07	1,6276 E-05	4,859 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1107 E-08	1,2992 E-06	3,1561 E-10
00765	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,5285 E-05	2,4669 E-07	1,1348 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,9388 E-06	4,8264 E-08	2,1064 E-08
00765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1423 E-06	1,8323 E-08	2,8818 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5172 E-07	5,9047 E-09	8,4169 E-11
00766	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,4944 E-07	1,5267 E-05	6,3481 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4895 E-08	1,2193 E-06	4,7632 E-11
00766	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2592 E-05	4,2842 E-07	5,7035 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,4028 E-06	8,4341 E-08	1,077 E-08
00766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1637 E-06	2,3673 E-08	5,0979 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5828 E-07	7,6147 E-09	1,645 E-11
00767	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,9486 E-06	1,1256 E-05	1,6731 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8545 E-07	9,0063 E-07	1,0978 E-10
00767	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,3677 E-05	7,3576 E-07	1,2458 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,5657 E-06	1,4523 E-07	2,1624 E-09
00767	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1277 E-06	2,8732 E-08	1,3534 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4767 E-07	8,1871 E-09	4,0713 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00768	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,444 E-06	1,0333 E-05	2,6039 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4151 E-07	8,271 E-07	1,7395 E-10
00768	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,5959 E-05	5,6293 E-07	3,1113 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0325 E-06	1,113 E-07	5,7529 E-09
00768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0814 E-06	2,65 E-08	4,3167 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3334 E-07	8,7765 E-09	1,2691 E-11
00769	X	0,043 2	0,000 8	0,000 9	8,2341 E-06	3,5298 E-06	1,1651 E-05	0,003 4	0,000 1	0,000 1	6,4237 E-07	2,6941 E-07	1,1894 E-06
00769	Y	0,000 2	0,175 1	0,000 3	6,1497 E-04	4,7702 E-07	1,2397 E-06	0,000 0	0,036 2	0,000 1	1,3021 E-04	9,4611 E-08	2,571 E-07
00769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1794 E-07	1,2701 E-07	1,0633 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,0333 E-08	3,8553 E-08	3,1215 E-10
00770	X	0,043 2	0,001 1	0,000 4	1,0521 E-05	8,245 E-06	1,1627 E-05	0,003 4	0,000 1	0,000 0	8,2336 E-07	6,4411 E-07	1,1874 E-06
00770	Y	0,000 3	0,175 0	0,000 3	6,1458 E-04	3,9972 E-07	1,6335 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,3015 E-04	7,5706 E-08	3,3761 E-07
00770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,3188 E-07	9,3312 E-08	6,4036 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,193 E-08	2,7873 E-08	1,8918 E-10
00771	X	0,043 2	0,001 4	0,000 0	1,2765 E-05	3,0822 E-06	1,1571 E-05	0,003 4	0,000 1	0,000 0	1,0014 E-06	2,3326 E-07	1,1829 E-06
00771	Y	0,000 3	0,175 0	0,000 3	6,1429 E-04	3,777 E-07	2,0337 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,301 E-04	6,828 E-08	4,2089 E-07
00771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,5715 E-07	6,0088 E-08	7,3441 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,7016 E-08	1,7271 E-08	2,2223 E-10
00772	X	0,043 3	0,004 1	0,002 6	3,468 E-05	3,6684 E-05	1,122 E-05	0,003 4	0,000 4	0,000 2	2,7933 E-06	2,9315 E-06	1,1538 E-06
00772	Y	0,001 0	0,174 0	0,000 6	6,1044 E-04	2,4661 E-06	6,5205 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 1	1,2956 E-04	5,0514 E-07	1,3476 E-06
00772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1067 E-06	8,7462 E-07	5,4624 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2448 E-07	2,7482 E-07	1,6032 E-09
00773	X	0,043 3	0,004 4	0,003 7	3,6644 E-05	3,9791 E-05	1,1299 E-05	0,003 4	0,000 4	0,000 3	2,9627 E-06	3,1796 E-06	1,1604 E-06
00773	Y	0,001 1	0,173 8	0,000 7	6,1016 E-04	3,1224 E-06	7,0634 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 1	1,2953 E-04	6,4278 E-07	1,4622 E-06
00773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1868 E-06	1,0958 E-06	7,316 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4841 E-07	3,4408 E-07	2,1596 E-09
00774	X	0,043 3	0,004 7	0,004 7	3,8613 E-05	2,7833 E-05	1,1423 E-05	0,003 4	0,000 5	0,000 4	3,1322 E-06	2,2306 E-06	1,1708 E-06
00774	Y	0,001 2	0,173 6	0,000 8	6,0944 E-04	3,7102 E-06	7,5396 E-06	0,000 2	0,035 9	0,000 2	1,294 E-04	7,6612 E-07	1,5618 E-06
00774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,2559 E-06	1,3289 E-06	6,9509 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,69 E-07	4,1744 E-07	2,0407 E-09
00775	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,2522 E-06	7,8574 E-06	1,6564 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9879 E-07	6,3044 E-07	1,5864 E-10
00775	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,3848 E-05	8,6862 E-07	8,9458 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,568 E-06	1,7317 E-07	1,5065 E-09
00775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1929 E-06	5,1384 E-08	3,2554 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6808 E-07	1,4643 E-08	1,0078 E-10
00776	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,8603 E-06	1,2036 E-05	2,9869 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8763 E-07	9,6211 E-07	2,897 E-10
00776	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,4937 E-05	1,0931 E-06	2,1491 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7496 E-06	2,2279 E-07	3,6573 E-09
00776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,8916 E-07	6,8231 E-08	4,9686 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7501 E-07	1,9712 E-08	1,545 E-10
00777	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,8076 E-06	1,157 E-05	1,1545 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7595 E-07	9,2517 E-07	8,1384 E-10
00777	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,5389 E-05	1,8339 E-06	1,0216 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7838 E-06	3,7725 E-07	1,8605 E-08
00777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,8155 E-07	2,1632 E-07	5,5739 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4272 E-07	6,4642 E-08	1,6512 E-10
00778	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,1167 E-06	1,3338 E-05	1,4079 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,8121 E-07	1,0654 E-06	9,7386 E-10
00778	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,539 E-05	1,4994 E-06	8,8309 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,793 E-06	3,0722 E-07	1,5389 E-08
00778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0872 E-06	2,2153 E-07	1,2128 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3649 E-07	6,6417 E-08	3,6594 E-10
00779	X	0,043 2	0,003 0	0,002 3	2,7032 E-05	2,5646 E-06	1,1518 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 2	2,1548 E-06	2,1674 E-07	1,1786 E-06
00779	Y	0,000 7	0,174 5	0,000 4	6,1122 E-04	1,4819 E-06	4,732 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 1	1,2962 E-04	2,9809 E-07	9,7837 E-07
00779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	7,4949 E-07	5,0049 E-07	1,7721 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1755 E-07	1,5555 E-07	4,9876 E-10
00780	X	0,043 2	0,003 3	0,002 0	2,8987 E-05	6,2086 E-07	1,1421 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 2	2,3153 E-06	3,8481 E-08	1,1706 E-06
00780	Y	0,000 8	0,174 4	0,000 5	6,1079 E-04	1,5131 E-06	5,1196 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 1	1,2956 E-04	3,0391 E-07	1,0597 E-06
00780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,4067 E-07	5,2607 E-07	1,952 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4481 E-07	1,6457 E-07	5,4618 E-10
00781	X	0,043 2	0,003 6	0,001 7	3,0864 E-05	5,9689 E-06	1,1311 E-05	0,003 4	0,000 4	0,000 1	2,4706 E-06	4,884 E-07	1,1615 E-06
00781	Y	0,000 9	0,174 3	0,000 5	6,1059 E-04	1,6439 E-06	5,5336 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 1	1,2955 E-04	3,3133 E-07	1,1455 E-06
00781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,3046 E-07	5,6777 E-07	2,3696 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,717 E-07	1,7846 E-07	6,6366 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00782	X	0,043 3	0,007 5	0,003 2	4,9545 E-05	6,4629 E-05	1,0434 E-05	0,003 4	0,000 8	0,000 2	4,2151 E-06	5,1501 E-06	1,0866 E-06
00782	Y	0,002 0	0,171 0	0,002 2	5,9898 E-04	9,6089 E-06	1,3147 E-05	0,000 4	0,035 4	0,000 5	1,2708 E-04	1,9996 E-06	2,7141 E-06
00782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,2893 E-07	1,1275 E-06	1,0401 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6834 E-07	3,4456 E-07	2,9554 E-09
00783	X	0,043 4	0,007 8	0,000 9	5,0173 E-05	8,2441 E-05	1,0593 E-05	0,003 4	0,000 8	0,000 1	4,2989 E-06	6,5734 E-06	1,0998 E-06
00783	Y	0,002 1	0,170 6	0,002 5	5,9761 E-04	1,2296 E-05	1,3913 E-05	0,000 4	0,035 3	0,000 5	1,2674 E-04	2,5586 E-06	2,876 E-06
00783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	7,6738 E-07	4,5037 E-07	1,2961 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2028 E-07	1,3747 E-07	3,7297 E-09
00784	X	0,043 4	0,008 1	0,001 7	5,0895 E-05	8,3264 E-05	1,0801 E-05	0,003 4	0,000 8	0,000 1	4,388 E-06	6,6493 E-06	1,1166 E-06
00784	Y	0,002 2	0,170 2	0,002 9	5,9583 E-04	1,5972 E-05	1,4801 E-05	0,000 5	0,035 2	0,000 6	1,263 E-04	3,3243 E-06	3,0602 E-06
00784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,9855 E-07	2,7274 E-07	1,4299 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7117 E-07	8,3489 E-08	4,1147 E-09
00785	X	0,043 4	0,008 4	0,004 2	5,174 E-05	6,8696 E-05	1,1026 E-05	0,003 4	0,000 9	0,000 3	4,4836 E-06	5,5063 E-06	1,1347 E-06
00785	Y	0,002 3	0,169 7	0,003 4	5,9363 E-04	2,105 E-05	1,5632 E-05	0,000 5	0,035 1	0,000 7	1,2578 E-04	4,3815 E-06	3,2313 E-06
00785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,4578 E-07	9,7824 E-07	1,2993 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2946 E-07	2,9888 E-07	3,6771 E-09
00786	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,307 E-06	1,5129 E-06	4,1904 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3962 E-07	1,1418 E-07	2,7856 E-10
00786	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,5681 E-05	2,4986 E-06	3,9653 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8313 E-06	5,1794 E-07	6,8392 E-09
00786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,1582 E-07	2,5341 E-07	5,0719 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,541 E-07	7,4919 E-08	1,526 E-10
00787	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,0006 E-06	4,8816 E-06	7,5233 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1251 E-07	3,9558 E-07	5,0484 E-10
00787	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,4413 E-05	2,9349 E-06	8,0774 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,5816 E-06	6,0872 E-07	1,4701 E-08
00787	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,1669 E-07	1,4608 E-07	5,9376 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5471 E-07	4,222 E-08	1,7714 E-10
00788	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,792 E-06	5,8291 E-06	8,4593 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5189 E-07	4,7146 E-07	5,679 E-10
00788	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	4,5738 E-05	3,3096 E-06	1,0506 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,8456 E-06	6,8709 E-07	1,9185 E-08
00788	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,5096 E-07	1,3019 E-07	8,7247 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0403 E-07	3,7564 E-08	2,6081 E-10
00789	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1332 E-06	1,4136 E-06	3,9137 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6241 E-07	1,0347 E-07	2,7606 E-10
00789	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,6185 E-05	4,1138 E-06	2,8541 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,957 E-06	8,5458 E-07	5,0599 E-09
00789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,5064 E-07	8,0902 E-08	1,685 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3518 E-07	2,2352 E-08	4,9353 E-11
00790	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4451 E-06	9,3345 E-07	1,9638 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7475 E-07	6,5015 E-08	1,323 E-10
00790	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,4956 E-05	4,9175 E-06	2,3347 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,7273 E-06	1,0212 E-06	4,1537 E-09
00790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,1567 E-07	5,9775 E-08	1,538 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5548 E-07	1,8792 E-08	4,5232 E-11
00791	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0201 E-06	1,162 E-05	6,7871 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0847 E-07	9,4727 E-07	5,1012 E-11
00791	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,7608 E-05	1,0586 E-05	9,6987 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,3522 E-06	2,1979 E-06	1,6607 E-09
00791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,1921 E-07	1,0089 E-07	7,9948 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8715 E-07	3,2723 E-08	2,597 E-11
00792	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9221 E-06	1,3955 E-05	1,4516 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9231 E-07	1,1281 E-06	9,6857 E-11
00792	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 9	4,6764 E-05	8,4707 E-06	2,3114 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,1551 E-06	1,7566 E-06	3,9823 E-09
00792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,8014 E-07	2,7399 E-08	6,4743 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4446 E-07	7,7212 E-09	1,9672 E-10
00793	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4867 E-06	1,592 E-05	3,8618 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8856 E-07	1,2801 E-06	2,7992 E-10
00793	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	4,7403 E-05	6,4217 E-06	2,6055 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2564 E-06	1,3339 E-06	4,5882 E-09
00793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,6557 E-07	4,3001 E-08	2,8473 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0219 E-07	1,327 E-08	9,0804 E-11
00794	X	0,043 3	0,005 3	0,004 7	4,226 E-05	3,1701 E-05	1,1521 E-05	0,003 4	0,000 5	0,000 4	3,4513 E-06	2,5002 E-06	1,1791 E-06
00794	Y	0,001 3	0,173 2	0,001 0	6,0597 E-04	4,3864 E-06	8,5155 E-06	0,000 3	0,035 8	0,000 2	1,2871 E-04	9,0936 E-07	1,7603 E-06
00794	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3323 E-06	1,3044 E-06	6,9549 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9138 E-07	4,1366 E-07	2,2243 E-09
00795	X	0,043 3	0,005 6	0,003 0	4,3766 E-05	5,9554 E-05	1,1389 E-05	0,003 4	0,000 6	0,000 2	3,5882 E-06	4,7162 E-06	1,168 E-06
00795	Y	0,001 4	0,172 9	0,001 1	6,0341 E-04	4,6342 E-06	9,1481 E-06	0,000 3	0,035 8	0,000 2	1,2817 E-04	9,6209 E-07	1,8916 E-06
00795	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3312 E-06	7,4766 E-07	1,3567 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9072 E-07	2,4134 E-07	4,2958 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00796	X	0,043 3	0,006 0	0,000 8	4,5098 E-05	7,2735 E-05	1,1185 E-05	0,003 4	0,000 6	0,000 1	3,7138 E-06	5,7673 E-06	1,1511 E-06
00796	Y	0,001 5	0,172 6	0,001 2	6,0125 E-04	4,9671 E-06	9,7526 E-06	0,000 3	0,035 7	0,000 3	1,2772 E-04	1,0323 E-06	2,0176 E-06
00796	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3123 E-06	3,6382 E-07	1,7618 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8466 E-07	1,0087 E-07	5,5797 E-09
00797	X	0,043 3	0,006 3	0,001 6	4,6302 E-05	6,8659 E-05	1,0936 E-05	0,003 4	0,000 6	0,000 1	3,8326 E-06	5,447 E-06	1,1301 E-06
00797	Y	0,001 6	0,172 4	0,001 4	6,0003 E-04	5,4198 E-06	1,046 E-05	0,000 3	0,035 7	0,000 3	1,2745 E-04	1,1272 E-06	2,1649 E-06
00797	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2794 E-06	1,0696 E-06	1,705 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7444 E-07	3,1531 E-07	5,4361 E-09
00798	X	0,043 3	0,006 6	0,003 6	4,738 E-05	4,7418 E-05	1,0668 E-05	0,003 4	0,000 7	0,000 3	3,9447 E-06	3,7615 E-06	1,1075 E-06
00798	Y	0,001 7	0,172 0	0,001 6	5,9964 E-04	5,9924 E-06	1,1226 E-05	0,000 4	0,035 6	0,000 3	1,2735 E-04	1,2468 E-06	2,3253 E-06
00798	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,232 E-06	1,7123 E-06	1,1673 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,5985 E-07	5,1636 E-07	3,7822 E-09
00799	X	0,043 3	0,006 9	0,004 8	4,8298 E-05	1,2071 E-05	1,0446 E-05	0,003 4	0,000 7	0,000 4	4,0474 E-06	9,5323 E-07	1,0887 E-06
00799	Y	0,001 8	0,171 7	0,001 7	5,9975 E-04	6,6921 E-06	1,1857 E-05	0,000 4	0,035 5	0,000 4	1,2734 E-04	1,3926 E-06	2,4563 E-06
00799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1649 E-06	2,003 E-06	6,2709 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,394 E-07	6,0934 E-07	1,9343 E-09
00800	X	0,000 0	0,000 0	0,009 0	4,9739 E-06	4,2974 E-05	3,6636 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,4103 E-07	3,4209 E-06	3,3153 E-09
00800	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 1	4,3888 E-05	3,5942 E-06	1,9575 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 9	9,0343 E-06	7,452 E-07	4,0417 E-08
00800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8472 E-07	1,1675 E-07	8,9414 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7262 E-08	3,7007 E-08	2,6737 E-10
00801	X	0,000 0	0,000 0	0,007 3	5,3858 E-06	5,1195 E-05	1,1488 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,5172 E-07	4,1108 E-06	8,9371 E-10
00801	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 4	5,906 E-05	2,0673 E-05	1,1988 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,2146 E-05	4,2831 E-06	2,1172 E-09
00801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,3887 E-07	1,21 E-07	1,0215 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9515 E-07	3,4404 E-08	2,9799 E-11
00802	X	0,000 0	0,000 0	0,005 5	4,7686 E-06	5,3543 E-05	8,5272 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,9499 E-07	4,2998 E-06	6,0363 E-10
00802	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 4	5,4651 E-05	2,1377 E-05	5,7389 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,1182 E-05	4,4277 E-06	1,1219 E-08
00802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,1112 E-07	2,8326 E-07	4,3849 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1719 E-07	8,3808 E-08	1,3467 E-10
00803	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	6,355 E-06	4,7989 E-05	2,8303 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,3566 E-07	3,8625 E-06	2,0397 E-10
00803	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 1	5,9508 E-05	2,3259 E-05	2,1879 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,2164 E-05	4,8196 E-06	3,9402 E-09
00803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,4812 E-07	2,4578 E-07	7,6554 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8931 E-07	7,1949 E-08	2,177 E-11
00804	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	4,3724 E-06	4,391 E-05	5,055 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,685 E-07	3,5393 E-06	3,6694 E-10
00804	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 9	5,7501 E-05	2,3666 E-05	6,4457 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,1692 E-05	4,9028 E-06	1,1925 E-08
00804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2803 E-07	2,1472 E-07	7,2143 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8352 E-07	6,2204 E-08	2,2462 E-10
00805	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,6965 E-06	3,0728 E-05	1,8098 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0195 E-07	2,5055 E-06	1,5477 E-10
00805	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 8	6,0915 E-05	2,9503 E-05	2,7931 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,2358 E-05	6,1152 E-06	5,3193 E-09
00805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0832 E-06	2,5818 E-07	3,7694 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3118 E-07	7,4158 E-08	1,1619 E-10
00806	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,6229 E-06	1,0332 E-05	5,183 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9367 E-07	8,536 E-07	3,7201 E-10
00806	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	5,0922 E-05	1,4464 E-05	3,6945 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0072 E-05	3,001 E-06	6,7951 E-09
00806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2973 E-07	1,4795 E-07	3,2845 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8924 E-07	4,7678 E-08	9,808 E-11
00807	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,5041 E-06	4,1281 E-06	1,8025 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7987 E-07	3,6876 E-07	1,339 E-10
00807	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	5,0673 E-05	1,7576 E-05	1,2122 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0085 E-05	3,6479 E-06	2,1091 E-09
00807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0068 E-06	1,6998 E-07	7,6853 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1191 E-07	5,4507 E-08	2,2393 E-11
00808	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,438 E-06	5,18 E-06	7,285 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4216 E-07	4,6031 E-07	5,3414 E-11
00808	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	5,1932 E-05	2,1021 E-05	4,113 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,0355 E-05	4,3622 E-06	8,0571 E-10
00808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,1015 E-07	1,4731 E-07	1,0116 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,812 E-07	4,2424 E-08	3,0952 E-11
00809	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,3507 E-06	1,6996 E-05	4,5591 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,732 E-07	1,3978 E-06	3,4299 E-10
00809	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 5	5,7059 E-05	2,0953 E-05	6,9729 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,1451 E-05	4,3476 E-06	1,2893 E-08
00809	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,171 E-06	2,1295 E-07	1,0947 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6057 E-07	5,9886 E-08	3,5098 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00810	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,2783 E-06	1,943 E-05	5,6671 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6398 E-07	1,5939 E-06	4,0594 E-10
00810	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 5	5,4348 E-05	2,2273 E-05	8,2132 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,0916 E-05	4,6199 E-06	1,4957 E-08
00810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,734 E-07	2,5092 E-07	1,692 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,992 E-07	7,1345 E-08	5,7048 E-11
00811	X	0,043 4	0,009 1	0,006 1	5,3352 E-05	3,5302 E-06	1,1172 E-05	0,003 4	0,000 9	0,000 5	4,6596 E-06	2,4736 E-07	1,1455 E-06
00811	Y	0,002 5	0,168 8	0,005 1	5,8731 E-04	3,5592 E-05	1,7211 E-05	0,000 5	0,034 9	0,001 1	1,2432 E-04	7,4034 E-06	3,553 E-06
00811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,4808 E-07	1,7435 E-06	1,0494 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1697 E-07	5,2468 E-07	3,2847 E-09
00812	X	0,043 4	0,009 4	0,005 2	5,3925 E-05	3,6049 E-05	1,1002 E-05	0,003 5	0,001 0	0,000 4	4,7279 E-06	2,7652 E-06	1,1313 E-06
00812	Y	0,002 6	0,168 3	0,006 2	5,8366 E-04	4,2382 E-05	1,7832 E-05	0,000 5	0,034 8	0,001 3	1,2347 E-04	8,8095 E-06	3,6807 E-06
00812	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,3264 E-07	1,5654 E-06	2,0149 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4645 E-07	4,6335 E-07	6,4506 E-09
00813	X	0,043 4	0,009 7	0,003 6	5,4395 E-05	5,6232 E-05	1,0672 E-05	0,003 5	0,001 0	0,000 3	4,7923 E-06	4,3576 E-06	1,1031 E-06
00813	Y	0,002 7	0,167 7	0,007 5	5,8083 E-04	4,7352 E-05	1,8687 E-05	0,000 6	0,034 7	0,001 6	1,2278 E-04	9,8333 E-06	3,8599 E-06
00813	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,6413 E-07	1,0136 E-06	3,2399 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8702 E-07	2,8799 E-07	1,0266 E-08
00814	X	0,043 4	0,010 0	0,001 7	5,479 E-05	5,757 E-05	1,0271 E-05	0,003 5	0,001 0	0,000 2	4,8541 E-06	4,4613 E-06	1,0688 E-06
00814	Y	0,002 9	0,167 2	0,009 0	5,7862 E-04	4,9942 E-05	1,9633 E-05	0,000 6	0,034 6	0,001 9	1,2221 E-04	1,036 E-05	4,0594 E-06
00814	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,1583 E-07	5,8841 E-07	3,992 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3255 E-07	1,7528 E-07	1,2566 E-08
00815	X	0,043 4	0,010 3	0,000 7	5,5078 E-05	4,3098 E-05	9,8836 E-06	0,003 5	0,001 1	0,000 1	4,9128 E-06	3,3142 E-06	1,0352 E-06
00815	Y	0,003 0	0,166 6	0,010 5	5,7737 E-04	5,0924 E-05	2,0582 E-05	0,000 6	0,034 5	0,002 2	1,2183 E-04	1,0552 E-05	4,2591 E-06
00815	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	8,7216 E-07	1,0973 E-06	4,0413 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7904 E-07	3,5484 E-07	1,2666 E-08
00816	X	0,043 4	0,010 6	0,001 5	5,5283 E-05	1,3993 E-05	9,5904 E-06	0,003 5	0,001 1	0,000 1	4,9693 E-06	1,0139 E-06	1,0089 E-06
00816	Y	0,003 1	0,166 0	0,011 9	5,7678 E-04	5,0616 E-05	2,1493 E-05	0,000 6	0,034 4	0,002 5	1,2157 E-04	1,0478 E-05	4,4479 E-06
00816	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,0261 E-06	1,654 E-06	3,2281 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2459 E-07	5,2829 E-07	1,0096 E-08
00817	X	0,043 3	0,007 9	0,006 1	5,3815 E-05	2,8581 E-06	1,0553 E-05	0,003 4	0,000 8	0,000 5	4,7025 E-06	2,1747 E-07	1,0788 E-06
00817	Y	0,001 7	0,154 2	0,005 1	5,8788 E-04	3,5564 E-05	1,4721 E-05	0,000 3	0,031 8	0,001 0	1,2439 E-04	7,398 E-06	2,8747 E-06
00817	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,1015 E-07	1,7979 E-06	1,6387 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,9349 E-08	5,408 E-07	4,9646 E-08
00818	X	0,044 0	0,008 2	0,005 3	5,4373 E-05	3,2628 E-05	1,0425 E-05	0,003 5	0,000 9	0,000 4	4,7683 E-06	2,494 E-06	1,0661 E-06
00818	Y	0,001 6	0,153 8	0,006 2	5,838 E-04	4,1787 E-05	1,5738 E-05	0,000 3	0,031 7	0,001 3	1,2345 E-04	8,6852 E-06	3,0609 E-06
00818	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,3474 E-07	1,4761 E-06	1,7577 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1365 E-07	4,3515 E-07	5,3172 E-08
00819	X	0,044 4	0,008 5	0,003 7	5,4817 E-05	5,2893 E-05	1,0131 E-05	0,003 5	0,000 9	0,000 3	4,8291 E-06	4,0927 E-06	1,0376 E-06
00819	Y	0,001 6	0,153 3	0,007 5	5,8042 E-04	4,679 E-05	1,7377 E-05	0,000 3	0,031 6	0,001 6	1,2265 E-04	9,716 E-06	3,3872 E-06
00819	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,3742 E-07	9,6354 E-07	1,8692 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4701 E-07	2,727 E-07	5,6498 E-08
00820	X	0,044 5	0,008 8	0,001 8	5,5193 E-05	5,5468 E-05	9,7595 E-06	0,003 5	0,000 9	0,000 2	4,8893 E-06	4,294 E-06	1,0022 E-06
00820	Y	0,001 7	0,152 8	0,008 9	5,7801 E-04	4,9591 E-05	1,9154 E-05	0,000 3	0,031 5	0,001 9	1,2204 E-04	1,0287 E-05	3,7457 E-06
00820	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,7841 E-07	5,8353 E-07	1,9217 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8971 E-07	1,7445 E-07	5,8002 E-08
00821	X	0,044 2	0,009 1	0,000 7	5,5497 E-05	4,0723 E-05	9,3934 E-06	0,003 5	0,000 9	0,000 1	4,949 E-06	3,1254 E-06	9,6691 E-07
00821	Y	0,001 7	0,152 2	0,010 4	5,7658 E-04	5,0491 E-05	2,0856 E-05	0,000 4	0,031 4	0,002 2	1,2162 E-04	1,0462 E-05	4,0871 E-06
00821	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,3285 E-07	1,0657 E-06	1,8628 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3573 E-07	3,4464 E-07	5,6077 E-08
00822	X	0,043 6	0,009 3	0,001 4	5,5704 E-05	1,5846 E-05	9,1373 E-06	0,003 5	0,001 0	0,000 1	5,0065 E-06	1,1592 E-06	9,4044 E-07
00822	Y	0,001 9	0,151 6	0,011 9	5,7594 E-04	5,0328 E-05	2,2161 E-05	0,000 4	0,031 3	0,002 5	1,2135 E-04	1,0417 E-05	4,3322 E-06
00822	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,8524 E-07	1,7375 E-06	1,626 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8084 E-07	5,5405 E-07	4,8671 E-08
00823	X	0,041 3	0,008 6	0,001 9	5,5745 E-05	6,5234 E-05	9,027 E-06	0,003 3	0,000 9	0,000 1	5,0874 E-06	5,2603 E-06	8,8736 E-07
00823	Y	0,001 1	0,139 5	0,013 4	5,8437 E-04	3,983 E-05	2,6039 E-05	0,000 2	0,028 8	0,002 8	1,2293 E-04	8,2342 E-06	4,707 E-06
00823	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,1544 E-06	1,887 E-06	2,144 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6142 E-07	5,9163 E-07	6,3137 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00824	X	0,043 <sub>9</sub>	0,004 <sub>5</sub>	0,004 <sub>5</sub>	4,2558 E-05	3,0043 E-05	1,0128 E-05	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>4</sub>	3,4803 E-06	2,375 E-06	1,0548 E-06
00824	Y	0,001 <sub>2</sub>	0,158 <sub>2</sub>	0,001 <sub>0</sub>	6,0834 E-04	4,5244 E-06	6,2486 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,032 <sub>6</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,2914 E-04	9,3657 E-07	1,3059 E-06
00824	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,2771 E-06	1,189 E-06	1,8351 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,7485 E-07	3,7838 E-07	5,202 E-09
00825	X	0,044 <sub>5</sub>	0,004 <sub>8</sub>	0,002 <sub>8</sub>	4,407 E-05	6,053 E-05	1,0123 E-05	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,6168 E-06	4,7989 E-06	1,0531 E-06
00825	Y	0,001 <sub>3</sub>	0,158 <sub>1</sub>	0,001 <sub>1</sub>	6,0533 E-04	4,7708 E-06	7,0549 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,032 <sub>6</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,2851 E-04	9,8922 E-07	1,4545 E-06
00825	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,2891 E-06	7,312 E-07	1,5061 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,7816 E-07	2,3638 E-07	4,9638 E-09
00826	X	0,044 <sub>9</sub>	0,005 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	4,5427 E-05	7,5978 E-05	9,9878 E-06	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,7438 E-06	6,0284 E-06	1,0398 E-06
00826	Y	0,001 <sub>4</sub>	0,157 <sub>8</sub>	0,001 <sub>2</sub>	6,0288 E-04	5,0871 E-06	8,3383 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,032 <sub>6</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,2799 E-04	1,056 E-06	1,7045 E-06
00826	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,2858 E-06	3,8746 E-07	2,911 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,7688 E-07	1,0722 E-07	9,3709 E-09
00827	X	0,044 <sub>7</sub>	0,005 <sub>4</sub>	0,001 <sub>8</sub>	4,665 E-05	6,7228 E-05	9,7904 E-06	0,003 <sub>6</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,8645 E-06	5,3345 E-06	1,0204 E-06
00827	Y	0,001 <sub>5</sub>	0,157 <sub>6</sub>	0,001 <sub>4</sub>	6,0171 E-04	5,5529 E-06	1,0107 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,032 <sub>5</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,2774 E-04	1,1539 E-06	2,0522 E-06
00827	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,2702 E-06	1,093 E-06	3,9957 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,7191 E-07	3,2255 E-07	1,2684 E-08
00828	X	0,044 <sub>2</sub>	0,005 <sub>6</sub>	0,003 <sub>8</sub>	4,7753 E-05	4,6049 E-05	9,5867 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,9794 E-06	3,6517 E-06	1,0007 E-06
00828	Y	0,001 <sub>6</sub>	0,157 <sub>3</sub>	0,001 <sub>5</sub>	6,0153 E-04	6,1765 E-06	1,1659 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,032 <sub>4</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,2768 E-04	1,2845 E-06	2,3565 E-06
00828	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,2408 E-06	1,6854 E-06	4,7684 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,6278 E-07	5,0838 E-07	1,5014 E-08
00829	X	0,043 <sub>4</sub>	0,005 <sub>9</sub>	0,005 <sub>0</sub>	4,8723 E-05	7,8795 E-06	9,4595 E-06	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>4</sub>	4,0866 E-06	6,1712 E-07	9,8833 E-07
00829	Y	0,001 <sub>6</sub>	0,156 <sub>9</sub>	0,001 <sub>7</sub>	6,0189 E-04	6,9785 E-06	1,2493 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,032 <sub>4</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,2773 E-04	1,452 E-06	2,5107 E-06
00829	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,1936 E-06	1,8519 E-06	5,9541 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,4837 E-07	5,6322 E-07	1,8565 E-08
00830	X	0,040 <sub>9</sub>	0,005 <sub>4</sub>	0,005 <sub>5</sub>	4,8948 E-05	6,9853 E-05	9,0239 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>4</sub>	4,1713 E-06	5,5652 E-06	9,242 E-07
00830	Y	0,001 <sub>5</sub>	0,144 <sub>7</sub>	0,001 <sub>9</sub>	6,1064 E-04	8,0202 E-06	1,5198 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,029 <sub>7</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,2946 E-04	1,6691 E-06	2,7982 E-06
00830	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,1735 E-06	1,3308 E-06	1,6717 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,4236 E-07	4,0806 E-07	5,1057 E-08
00831	X	0,041 <sub>8</sub>	0,006 <sub>5</sub>	0,003 <sub>4</sub>	5,0042 E-05	6,8356 E-05	9,6284 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,2618 E-06	5,4486 E-06	9,9871 E-07
00831	Y	0,001 <sub>8</sub>	0,156 <sub>2</sub>	0,002 <sub>2</sub>	6,011 E-04	9,3931 E-06	1,3033 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,032 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,2746 E-04	1,9549 E-06	2,5528 E-06
00831	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	9,9033 E-07	1,1826 E-06	1,1466 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,8703 E-07	3,6246 E-07	3,5084 E-08
00832	X	0,041 <sub>3</sub>	0,006 <sub>7</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,0598 E-05	8,8001 E-05	9,9094 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,3422 E-06	7,0178 E-06	1,0214 E-06
00832	Y	0,001 <sub>8</sub>	0,155 <sub>8</sub>	0,002 <sub>5</sub>	5,9961 E-04	1,2246 E-05	1,3215 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,032 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,2709 E-04	2,5484 E-06	2,5607 E-06
00832	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	8,359 E-07	3,2846 E-07	1,3943 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,4084 E-07	1,0029 E-07	4,2484 E-08
00833	X	0,041 <sub>3</sub>	0,007 <sub>0</sub>	0,001 <sub>6</sub>	5,1176 E-05	9,1162 E-05	9,9729 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,4219 E-06	7,2776 E-06	1,0295 E-06
00833	Y	0,001 <sub>8</sub>	0,155 <sub>4</sub>	0,002 <sub>9</sub>	5,9752 E-04	1,5601 E-05	1,3538 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,032 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,2658 E-04	3,2463 E-06	2,6777 E-06
00833	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	6,6866 E-07	1,9197 E-07	1,426 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,9145 E-07	5,8073 E-08	4,3504 E-08
00834	X	0,041 <sub>7</sub>	0,007 <sub>3</sub>	0,004 <sub>1</sub>	5,2161 E-05	7,5037 E-05	1,0065 E-05	0,003 <sub>3</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,5258 E-06	6,0096 E-06	1,0398 E-06
00834	Y	0,001 <sub>8</sub>	0,155 <sub>0</sub>	0,003 <sub>4</sub>	5,9482 E-04	2,0505 E-05	1,388 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,032 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,2597 E-04	4,2669 E-06	2,7869 E-06
00834	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,1139 E-07	7,6533 E-07	1,471 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,4639 E-07	2,3239 E-07	4,4919 E-08
00835	X	0,040 <sub>8</sub>	0,006 <sub>7</sub>	0,006 <sub>3</sub>	5,2516 E-05	7,9912 E-05	9,5284 E-06	0,003 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,6183 E-06	6,4021 E-06	9,8899 E-07
00835	Y	0,001 <sub>3</sub>	0,142 <sub>9</sub>	0,004 <sub>0</sub>	5,997 E-04	2,3044 E-05	1,144 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,029 <sub>4</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,2688 E-04	4,793 E-06	2,1872 E-06
00835	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	3,6789 E-07	1,0222 E-06	2,799 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,0961 E-07	3,1094 E-07	8,4991 E-08
00836	X	0,042 <sub>9</sub>	0,002 <sub>6</sub>	0,002 <sub>7</sub>	2,7018 E-05	9,0597 E-06	9,6943 E-06	0,003 <sub>4</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,1609 E-06	7,2809 E-07	1,0198 E-06
00836	Y	0,000 <sub>7</sub>	0,159 <sub>4</sub>	0,000 <sub>4</sub>	6,1228 E-04	1,5228 E-06	4,6022 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,032 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,298 E-04	3,075 E-07	9,4993 E-07
00836	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	6,419 E-07	4,8181 E-07	1,0425 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,8546 E-07	1,5008 E-07	3,1409 E-08
00837	X	0,042 <sub>9</sub>	0,002 <sub>8</sub>	0,002 <sub>4</sub>	2,8975 E-05	1,2769 E-06	9,6611 E-06	0,003 <sub>4</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,321 E-06	1,0961 E-07	1,0168 E-06
00837	Y	0,000 <sub>8</sub>	0,159 <sub>3</sub>	0,000 <sub>5</sub>	6,1194 E-04	1,4909 E-06	5,1 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,032 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,2975 E-04	2,9985 E-07	1,0645 E-06
00837	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	7,3032 E-07	5,595 E-07	1,0332 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,1175 E-07	1,7529 E-07	3,111 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00838	X	0,042 8	0,003 0	0,002 1	3,0888 E-05	7,7877 E-06	9,5836 E-06	0,003 4	0,000 3	0,000 2	2,4783 E-06	6,2728 E-07	1,0097 E-06
00838	Y	0,000 9	0,159 2	0,000 5	6,1175 E-04	1,638 E-06	5,6215 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 1	1,2973 E-04	3,3046 E-07	1,1807 E-06
00838	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,2018 E-07	6,2713 E-07	1,0262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3856 E-07	1,9731 E-07	3,0867 E-08
00839	X	0,041 2	0,002 8	0,001 1	3,19 E-05	4,8074 E-05	8,3319 E-06	0,003 3	0,000 3	0,000 1	2,5804 E-06	3,8297 E-06	8,9028 E-07
00839	Y	0,000 9	0,147 1	0,000 5	6,1657 E-04	1,8177 E-06	7,4136 E-06	0,000 2	0,030 2	0,000 1	1,3065 E-04	3,6954 E-07	1,5483 E-06
00839	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,6106 E-07	5,2814 E-07	1,6376 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5114 E-07	1,6833 E-07	4,9422 E-08
00840	X	0,042 5	0,003 5	0,002 8	3,4709 E-05	3,4281 E-05	9,4811 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 2	2,8029 E-06	2,7344 E-06	9,9873 E-07
00840	Y	0,001 0	0,158 9	0,000 6	6,1228 E-04	2,5052 E-06	6,6533 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 1	1,2987 E-04	5,1274 E-07	1,4055 E-06
00840	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	9,9922 E-07	8,2763 E-07	9,7347 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,9214 E-07	2,6108 E-07	2,9222 E-08
00841	X	0,042 5	0,003 7	0,003 8	3,679 E-05	3,7815 E-05	9,5356 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 3	2,9809 E-06	3,0165 E-06	1,0038 E-06
00841	Y	0,001 0	0,158 8	0,000 6	6,1235 E-04	3,1457 E-06	6,833 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 1	1,2991 E-04	6,4674 E-07	1,4472 E-06
00841	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0923 E-06	1,0487 E-06	9,0954 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1999 E-07	3,3035 E-07	2,7214 E-08
00842	X	0,042 7	0,004 0	0,004 8	3,8817 E-05	2,8549 E-05	9,6871 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 4	3,1554 E-06	2,2811 E-06	1,017 E-06
00842	Y	0,001 1	0,158 6	0,000 7	6,1195 E-04	3,7618 E-06	6,819 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 1	1,2985 E-04	7,759 E-07	1,4461 E-06
00842	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1724 E-06	1,2368 E-06	7,5945 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4387 E-07	3,8963 E-07	2,261 E-08
00843	X	0,042 2	0,003 6	0,005 9	4,0567 E-05	4,0872 E-05	8,5588 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 5	3,33 E-06	3,262 E-06	9,199 E-07
00843	Y	0,001 1	0,146 4	0,000 8	6,1987 E-04	4,8656 E-06	4,9621 E-06	0,000 2	0,030 1	0,000 2	1,3147 E-04	1,0057 E-06	9,6305 E-07
00843	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 9	1,2717 E-06	1,518 E-06	1,0669 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7395 E-07	4,7605 E-07	3,1464 E-08
00844	X	0,043 0	0,000 7	0,000 9	7,8208 E-06	8,3865 E-07	9,668 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 1	6,2366 E-07	7,4598 E-08	1,0187 E-06
00844	Y	0,000 2	0,159 9	0,000 3	6,1533 E-04	4,9646 E-07	1,3292 E-06	0,000 0	0,033 0	0,000 1	1,3028 E-04	1,0124 E-07	2,349 E-07
00844	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,167 E-07	1,5295 E-07	3,6102 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,2705 E-08	4,5672 E-08	1,0871 E-08
00845	X	0,043 1	0,000 9	0,000 4	1,012 E-05	1,1485 E-05	9,6759 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 0	8,0456 E-07	9,0427 E-07	1,0194 E-06
00845	Y	0,000 3	0,159 8	0,000 3	6,1476 E-04	3,7123 E-07	1,6478 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 1	1,3018 E-04	7,3419 E-08	3,032 E-07
00845	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1726 E-07	1,5323 E-07	4,8492 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,0903 E-08	4,547 E-08	1,4628 E-08
00846	X	0,043 0	0,001 2	0,000 1	1,2384 E-05	2,4693 E-06	9,6436 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 0	9,8344 E-07	1,8809 E-07	1,0162 E-06
00846	Y	0,000 3	0,159 8	0,000 3	6,1444 E-04	3,8453 E-07	2,1163 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 1	1,3012 E-04	7,3106 E-08	4,128 E-07
00846	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,272 E-07	5,7174 E-08	5,824 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1415 E-08	1,5583 E-08	1,7585 E-08
00847	X	0,041 2	0,001 2	0,001 2	1,4208 E-05	4,5593 E-05	8,2899 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 1	1,1329 E-06	3,6318 E-06	8,8722 E-07
00847	Y	0,000 4	0,147 6	0,000 3	6,1866 E-04	2,3066 E-07	3,0082 E-06	0,000 1	0,030 4	0,000 1	1,3089 E-04	3,6369 E-08	5,7991 E-07
00847	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,0895 E-07	4,5128 E-08	1,1355 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,7696 E-08	1,3439 E-08	3,4511 E-08
00848	X	0,042 5	0,001 6	0,000 3	1,7184 E-05	3,7082 E-05	9,5245 E-06	0,003 4	0,000 2	0,000 0	1,367 E-06	2,9558 E-06	1,0043 E-06
00848	Y	0,000 5	0,159 7	0,000 3	6,1409 E-04	6,7585 E-07	2,8272 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 1	1,3007 E-04	1,3459 E-07	5,6549 E-07
00848	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,9734 E-07	1,8982 E-07	8,4504 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6792 E-08	5,7145 E-08	2,5564 E-08
00849	X	0,042 4	0,001 9	0,001 3	1,9811 E-05	4,2654 E-05	9,4874 E-06	0,003 4	0,000 2	0,000 1	1,5783 E-06	3,3987 E-06	1,0015 E-06
00849	Y	0,000 5	0,159 7	0,000 3	6,137 E-04	1,2029 E-06	3,7702 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 1	1,3001 E-04	2,4385 E-07	7,3662 E-07
00849	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,6747 E-07	2,2734 E-07	1,0052 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0566 E-07	6,9105 E-08	3,0303 E-08
00850	X	0,042 5	0,002 1	0,002 2	2,2377 E-05	3,4183 E-05	9,5666 E-06	0,003 4	0,000 2	0,000 2	1,7856 E-06	2,7252 E-06	1,0083 E-06
00850	Y	0,000 6	0,159 6	0,000 4	6,1329 E-04	1,4038 E-06	3,8923 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 1	1,2995 E-04	2,8474 E-07	7,7992 E-07
00850	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,5463 E-07	3,0455 E-07	1,04 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3046 E-07	9,3688 E-08	3,1373 E-08
00851	X	0,041 3	0,002 0	0,003 6	2,4653 E-05	5,1307 E-05	8,1763 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 3	1,9795 E-06	4,0871 E-06	8,8045 E-07
00851	Y	0,000 6	0,147 4	0,000 4	6,1659 E-04	2,1947 E-06	6,8638 E-06	0,000 1	0,030 3	0,000 1	1,3057 E-04	4,5068 E-07	1,058 E-06
00851	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,9546 E-07	4,9838 E-07	2,1771 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4235 E-07	1,5322 E-07	6,55 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00852	X	0,043 0	0,001 1	0,000 1	1,2745 E-05	1,4325 E-06	9,6688 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 0	9,9988 E-07	1,2387 E-07	1,0184 E-06
00852	Y	0,000 3	0,159 8	0,000 3	6,1454 E-04	3,6244 E-07	2,1272 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 1	1,3015 E-04	6,5973 E-08	4,0247 E-07
00852	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,5421 E-07	9,7051 E-08	6,9758 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,6318 E-08	2,8845 E-08	2,109 E-08
00853	X	0,043 1	0,000 9	0,000 4	1,0536 E-05	6,417 E-06	9,6954 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 0	8,2437 E-07	4,9881 E-07	1,021 E-06
00853	Y	0,000 3	0,159 9	0,000 3	6,1492 E-04	4,0498 E-07	1,7118 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 1	1,3021 E-04	7,7014 E-08	3,1073 E-07
00853	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,2735 E-07	9,3981 E-08	5,9979 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1159 E-08	2,8117 E-08	1,813 E-08
00854	X	0,043 0	0,000 7	0,000 9	8,2752 E-06	1,3596 E-06	9,6859 E-06	0,003 4	0,000 1	0,000 0	6,4559 E-07	9,6664 E-08	1,0202 E-06
00854	Y	0,000 2	0,159 9	0,000 3	6,152 E-04	5,0129 E-07	1,3603 E-06	0,000 0	0,033 0	0,000 1	1,3026 E-04	9,9313 E-08	2,3748 E-07
00854	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1682 E-07	8,509 E-08	4,9031 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,039 E-08	2,5663 E-08	1,4814 E-08
00855	X	0,041 6	0,000 4	0,002 1	6,0961 E-06	3,4117 E-05	8,201 E-06	0,003 3	0,000 0	0,000 2	4,752 E-07	2,722 E-06	8,7916 E-07
00855	Y	0,000 1	0,147 7	0,000 3	6,205 E-04	9,6263 E-07	5,0855 E-06	0,000 0	0,030 4	0,000 1	1,312 E-04	1,9867 E-07	7,0238 E-07
00855	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,3574 E-07	2,4169 E-07	8,8293 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,1359 E-08	7,4203 E-08	2,6382 E-08
00856	X	0,042 6	0,000 2	0,000 7	3,1062 E-06	2,9657 E-05	9,526 E-06	0,003 4	0,000 0	0,000 1	2,3799 E-07	2,3677 E-06	1,0057 E-06
00856	Y	0,000 1	0,159 9	0,000 3	6,1598 E-04	4,4012 E-07	4,8307 E-07	0,000 0	0,033 0	0,000 1	1,3037 E-04	8,8872 E-08	8,6858 E-08
00856	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,1718 E-07	4,3433 E-08	2,0482 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,3832 E-08	1,3186 E-08	6,1949 E-09
00857	X	0,042 6	0,000 0	0,000 0	3,179 E-07	2,8251 E-05	9,5222 E-06	0,003 4	0,000 0	0,000 0	2,0563 E-08	2,2558 E-06	1,005 E-06
00857	Y	0,000 0	0,159 9	0,000 3	6,1605 E-04	2,6825 E-08	1,1131 E-07	0,000 0	0,033 0	0,000 1	1,3039 E-04	3,8787 E-09	2,2478 E-08
00857	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,2081 E-07	1,3687 E-08	7,9733 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,549 E-08	3,8072 E-09	2,4296 E-09
00858	X	0,042 6	0,000 3	0,000 8	2,6125 E-06	2,9124 E-05	9,5289 E-06	0,003 4	0,000 0	0,000 1	2,1368 E-07	2,3247 E-06	1,0059 E-06
00858	Y	0,000 1	0,159 9	0,000 3	6,1607 E-04	4,4681 E-07	6,6552 E-07	0,000 0	0,033 0	0,000 1	1,3039 E-04	9,2209 E-08	1,2614 E-07
00858	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,219 E-07	2,1825 E-08	6,018 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,595 E-08	6,8313 E-09	1,7779 E-09
00859	X	0,041 5	0,000 4	0,002 1	5,5498 E-06	3,5396 E-05	8,2061 E-06	0,003 3	0,000 0	0,000 2	4,4783 E-07	2,8235 E-06	8,7939 E-07
00859	Y	0,000 1	0,147 7	0,000 3	6,2086 E-04	9,9095 E-07	4,9921 E-06	0,000 0	0,030 4	0,000 1	1,3128 E-04	2,0572 E-07	6,8982 E-07
00859	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,589 E-07	2,4981 E-07	6,1916 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,9179 E-08	7,5965 E-08	1,8381 E-08
00860	X	0,042 8	0,003 0	0,001 7	3,0801 E-05	1,0269 E-05	9,5851 E-06	0,003 4	0,000 3	0,000 1	2,4663 E-06	8,3036 E-07	1,0099 E-06
00860	Y	0,000 8	0,159 3	0,000 5	6,1079 E-04	1,6784 E-06	5,5693 E-06	0,000 2	0,032 9	0,000 1	1,2958 E-04	3,3911 E-07	1,1649 E-06
00860	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,28 E-07	6,121 E-07	1,0193 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7098 E-07	1,9205 E-07	3,0664 E-08
00861	X	0,042 9	0,002 7	0,002 0	2,8938 E-05	1,4279 E-06	9,6673 E-06	0,003 4	0,000 3	0,000 2	2,3119 E-06	1,259 E-07	1,0175 E-06
00861	Y	0,000 8	0,159 4	0,000 5	6,1097 E-04	1,547 E-06	4,9826 E-06	0,000 2	0,032 9	0,000 1	1,2959 E-04	3,1131 E-07	1,0308 E-06
00861	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,3869 E-07	5,4171 E-07	1,0455 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4423 E-07	1,6934 E-07	3,1494 E-08
00862	X	0,042 9	0,002 5	0,002 3	2,703 E-05	6,9654 E-06	9,7019 E-06	0,003 4	0,000 3	0,000 2	2,1549 E-06	5,6693 E-07	1,0207 E-06
00862	Y	0,000 7	0,159 5	0,000 4	6,1133 E-04	1,5641 E-06	4,5107 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 1	1,2964 E-04	3,1541 E-07	9,1807 E-07
00862	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	7,4864 E-07	4,7824 E-07	1,0702 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1731 E-07	1,4869 E-07	3,2267 E-08
00863	X	0,041 3	0,002 0	0,003 2	2,4577 E-05	4,74 E-05	8,1646 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 3	1,9679 E-06	3,7805 E-06	8,8064 E-07
00863	Y	0,000 6	0,147 5	0,000 4	6,1637 E-04	2,2157 E-06	7,789 E-06	0,000 1	0,030 3	0,000 1	1,3055 E-04	4,5399 E-07	1,1388 E-06
00863	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,9281 E-07	5,0621 E-07	2,3253 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7111 E-07	1,5564 E-07	6,9982 E-08
00864	X	0,042 5	0,002 1	0,001 9	2,2464 E-05	3,2448 E-05	9,5974 E-06	0,003 4	0,000 2	0,000 2	1,7846 E-06	2,5918 E-06	1,011 E-06
00864	Y	0,000 6	0,159 6	0,000 4	6,1286 E-04	1,3759 E-06	3,7983 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 1	1,2989 E-04	2,7799 E-07	7,3985 E-07
00864	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,4462 E-07	3,2605 E-07	1,1021 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5675 E-07	1,002 E-07	3,328 E-08
00865	X	0,042 5	0,001 8	0,001 1	1,995 E-05	3,291 E-05	9,5533 E-06	0,003 4	0,000 2	0,000 1	1,5804 E-06	2,6281 E-06	1,0071 E-06
00865	Y	0,000 5	0,159 7	0,000 3	6,1351 E-04	9,617 E-07	3,3571 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 1	1,2999 E-04	1,9198 E-07	6,5063 E-07
00865	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,4465 E-07	2,5343 E-07	1,0438 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2757 E-07	7,7297 E-08	3,155 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00866	X	0,042 6	0,001 6	0,000 2	1,7428 E-05	2,9208 E-05	9,5531 E-06	0,003 4	0,000 2	0,000 0	1,376 E-06	2,3334 E-06	1,0071 E-06
00866	Y	0,000 4	0,159 7	0,000 3	6,1401 E-04	6,6332 E-07	2,9488 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 1	1,3007 E-04	1,2838 E-07	5,6905 E-07
00866	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,5826 E-07	9,2072 E-08	9,411 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0305 E-07	2,7203 E-08	2,8459 E-08
00867	X	0,041 4	0,001 1	0,001 2	1,4511 E-05	4,1977 E-05	8,3169 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 1	1,1458 E-06	3,3481 E-06	8,9059 E-07
00867	Y	0,000 4	0,147 7	0,000 3	6,1906 E-04	2,0246 E-07	2,9192 E-06	0,000 1	0,030 4	0,000 1	1,3098 E-04	2,6603 E-08	5,5292 E-07
00867	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,3286 E-07	5,2294 E-08	1,3107 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,0794 E-08	1,5782 E-08	3,9813 E-08
00868	X	0,043 4	0,005 9	0,004 7	4,8301 E-05	1,307 E-05	9,4883 E-06	0,003 5	0,000 6	0,000 4	4,0483 E-06	1,0326 E-06	9,9046 E-07
00868	Y	0,001 6	0,157 0	0,001 7	6,0017 E-04	6,7581 E-06	1,2653 E-05	0,000 3	0,032 4	0,000 4	1,2743 E-04	1,4063 E-06	2,5347 E-06
00868	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1736 E-06	2,0191 E-06	7,6258 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,42 E-07	6,1436 E-07	2,3681 E-08
00869	X	0,044 2	0,005 6	0,003 6	4,7374 E-05	4,494 E-05	9,6152 E-06	0,003 5	0,000 6	0,000 3	3,9442 E-06	3,5642 E-06	1,0034 E-06
00869	Y	0,001 6	0,157 4	0,001 5	5,9974 E-04	6,07 E-06	1,1589 E-05	0,000 3	0,032 5	0,000 3	1,2737 E-04	1,2629 E-06	2,3401 E-06
00869	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2382 E-06	1,6356 E-06	6,3888 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6173 E-07	4,9275 E-07	1,999 E-08
00870	X	0,044 7	0,005 3	0,001 6	4,6285 E-05	6,7038 E-05	9,8205 E-06	0,003 6	0,000 6	0,000 1	3,8309 E-06	5,318 E-06	1,0231 E-06
00870	Y	0,001 5	0,157 7	0,001 4	5,9991 E-04	5,4576 E-06	1,0076 E-05	0,000 3	0,032 5	0,000 3	1,2743 E-04	1,135 E-06	2,0438 E-06
00870	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2838 E-06	1,0337 E-06	5,5705 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7576 E-07	3,0436 E-07	1,7521 E-08
00871	X	0,044 8	0,005 0	0,000 8	4,5084 E-05	7,1372 E-05	1,0019 E-05	0,003 6	0,000 5	0,000 1	3,7122 E-06	5,6588 E-06	1,0423 E-06
00871	Y	0,001 4	0,158 0	0,001 2	6,0108 E-04	4,9995 E-06	8,4318 E-06	0,000 3	0,032 6	0,000 3	1,2768 E-04	1,0391 E-06	1,7203 E-06
00871	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3167 E-06	3,4854 E-07	4,4574 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8599 E-07	9,7197 E-08	1,4126 E-08
00872	X	0,044 5	0,004 7	0,003 0	4,3769 E-05	5,7107 E-05	1,0158 E-05	0,003 5	0,000 5	0,000 2	3,5878 E-06	4,5218 E-06	1,0562 E-06
00872	Y	0,001 3	0,158 2	0,001 1	6,0321 E-04	4,6655 E-06	6,9049 E-06	0,000 3	0,032 6	0,000 2	1,2813 E-04	9,6859 E-07	1,4231 E-06
00872	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3365 E-06	7,2993 E-07	2,8166 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9231 E-07	2,3566 E-07	9,0938 E-09
00873	X	0,043 9	0,004 4	0,004 7	4,2292 E-05	3,004 E-05	1,0166 E-05	0,003 5	0,000 5	0,000 4	3,4544 E-06	2,3682 E-06	1,0579 E-06
00873	Y	0,001 2	0,158 4	0,001 0	6,0631 E-04	4,4244 E-06	6,1766 E-06	0,000 3	0,032 7	0,000 2	1,2878 E-04	9,1725 E-07	1,2899 E-06
00873	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3406 E-06	1,3127 E-06	1,0958 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9391 E-07	4,1611 E-07	3,3888 E-09
00874	X	0,042 2	0,003 6	0,006 0	4,0277 E-05	4,2947 E-05	8,6068 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 5	3,302 E-06	3,432 E-06	9,2288 E-07
00874	Y	0,001 1	0,146 6	0,000 8	6,1722 E-04	4,6816 E-06	5,1072 E-06	0,000 2	0,030 1	0,000 2	1,3099 E-04	9,6844 E-07	1,0101 E-06
00874	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 9	1,3515 E-06	1,3841 E-06	8,6146 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9809 E-07	4,3404 E-07	2,5247 E-08
00875	X	0,042 6	0,003 9	0,004 7	3,8701 E-05	3,5237 E-05	9,6412 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 4	3,1404 E-06	2,8182 E-06	1,0143 E-06
00875	Y	0,001 1	0,158 7	0,000 7	6,1016 E-04	3,8402 E-06	6,6988 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 2	1,2955 E-04	7,9287 E-07	1,4219 E-06
00875	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,2648 E-06	1,1557 E-06	7,4488 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7172 E-07	3,6363 E-07	2,2109 E-08
00876	X	0,042 4	0,003 7	0,003 7	3,6587 E-05	4,3779 E-05	9,5655 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 3	2,9605 E-06	3,4964 E-06	1,0066 E-06
00876	Y	0,001 0	0,158 9	0,000 6	6,1078 E-04	3,1808 E-06	6,4674 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 1	1,2964 E-04	6,5508 E-07	1,3705 E-06
00876	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1861 E-06	1,0523 E-06	8,12 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4829 E-07	3,3054 E-07	2,425 E-08
00877	X	0,042 4	0,003 4	0,002 5	3,4631 E-05	4,3714 E-05	9,548 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 2	2,7908 E-06	3,4904 E-06	1,004 E-06
00877	Y	0,001 0	0,159 0	0,000 6	6,11 E-04	2,47 E-06	6,2076 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 1	1,2967 E-04	5,0661 E-07	1,3103 E-06
00877	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,107 E-06	9,2414 E-07	8,4851 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2462 E-07	2,9 E-07	2,5467 E-08
00878	X	0,041 1	0,002 7	0,000 8	3,1755 E-05	5,1635 E-05	8,3633 E-06	0,003 3	0,000 3	0,000 1	2,5637 E-06	4,118 E-06	8,9306 E-07
00878	Y	0,000 8	0,147 2	0,000 5	6,1489 E-04	1,8934 E-06	7,2054 E-06	0,000 2	0,030 3	0,000 1	1,3036 E-04	3,8624 E-07	1,5058 E-06
00878	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	9,7489 E-07	5,4845 E-07	1,5623 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8545 E-07	1,7352 E-07	4,7172 E-08
00879	X	0,043 5	0,009 3	0,001 5	5,5242 E-05	1,0943 E-05	9,1117 E-06	0,003 5	0,001 0	0,000 1	4,9671 E-06	7,7626 E-07	9,3942 E-07
00879	Y	0,001 8	0,151 7	0,011 9	5,7702 E-04	5,0154 E-05	2,2249 E-05	0,000 4	0,031 3	0,002 5	1,2162 E-04	1,0382 E-05	4,3431 E-06
00879	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0332 E-06	1,6123 E-06	1,6531 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2677 E-07	5,1504 E-07	4,9498 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00880	X	0,044 2	0,009 0	0,000 7	5,5035 E-05	4,2137 E-05	9,3821 E-06	0,003 5	0,000 9	0,000 1	4,9096 E-06	3,238 E-06	9,6643 E-07
00880	Y	0,001 7	0,152 3	0,010 4	5,7749 E-04	5,0898 E-05	2,1043 E-05	0,000 4	0,031 5	0,002 2	1,2185 E-04	1,0547 E-05	4,114 E-06
00880	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	8,8054 E-07	1,0674 E-06	1,8867 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8163 E-07	3,4523 E-07	5,6803 E-08
00881	X	0,044 5	0,008 8	0,001 7	5,4737 E-05	5,5421 E-05	9,7466 E-06	0,003 5	0,000 9	0,000 2	4,8491 E-06	4,2913 E-06	1,0014 E-06
00881	Y	0,001 6	0,152 9	0,009 0	5,784 E-04	4,9725 E-05	1,9367 E-05	0,000 3	0,031 6	0,001 9	1,2217 E-04	1,0315 E-05	3,7782 E-06
00881	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,1835 E-07	5,7879 E-07	1,9441 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3336 E-07	1,7207 E-07	5,8683 E-08
00882	X	0,044 5	0,008 5	0,003 6	5,4369 E-05	5,651 E-05	1,0106 E-05	0,003 5	0,000 9	0,000 3	4,7885 E-06	4,3795 E-06	1,036 E-06
00882	Y	0,001 6	0,153 4	0,007 5	5,8039 E-04	4,7458 E-05	1,7533 E-05	0,000 3	0,031 7	0,001 6	1,2269 E-04	9,8554 E-06	3,4107 E-06
00882	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,6462 E-07	1,0145 E-06	1,8939 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8722 E-07	2,8827 E-07	5,7253 E-08
00883	X	0,044 0	0,008 2	0,005 2	5,3893 E-05	3,4613 E-05	1,0407 E-05	0,003 5	0,000 9	0,000 4	4,726 E-06	2,6518 E-06	1,0649 E-06
00883	Y	0,001 6	0,153 9	0,006 2	5,8375 E-04	4,221 E-05	1,592 E-05	0,000 3	0,031 8	0,001 3	1,235 E-04	8,7733 E-06	3,0892 E-06
00883	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,3272 E-07	1,5207 E-06	1,7919 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4648 E-07	4,4972 E-07	5,4215 E-08
00884	X	0,043 2	0,007 9	0,006 1	5,3332 E-05	2,1279 E-06	1,0534 E-05	0,003 4	0,000 8	0,000 5	4,659 E-06	2,2171 E-07	1,0776 E-06
00884	Y	0,001 7	0,154 3	0,005 0	5,8746 E-04	3,52 E-05	1,4874 E-05	0,000 3	0,031 8	0,001 0	1,2436 E-04	7,3215 E-06	2,8978 E-06
00884	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,4786 E-07	1,6811 E-06	1,6847 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1687 E-07	5,0561 E-07	5,1056 E-08
00885	X	0,040 7	0,006 7	0,006 3	5,2007 E-05	7,8248 E-05	9,5063 E-06	0,003 2	0,000 7	0,000 5	4,5756 E-06	6,2691 E-06	9,89 E-07
00885	Y	0,001 3	0,143 0	0,004 0	6,0002 E-04	2,3315 E-05	1,1252 E-05	0,000 3	0,029 4	0,000 8	1,2701 E-04	4,8501 E-06	2,1462 E-06
00885	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,4785 E-07	1,1621 E-06	2,9439 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,105 E-07	3,5543 E-07	8,9444 E-08
00886	X	0,041 7	0,007 3	0,004 1	5,1656 E-05	7,1838 E-05	1,014 E-05	0,003 3	0,000 8	0,000 3	4,4811 E-06	5,7548 E-06	1,0447 E-06
00886	Y	0,001 8	0,155 1	0,003 4	5,9414 E-04	2,0644 E-05	1,42 E-05	0,000 4	0,032 0	0,000 7	1,2588 E-04	4,2967 E-06	2,8204 E-06
00886	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,4485 E-07	9,462 E-07	1,6332 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2919 E-07	2,8928 E-07	4,9803 E-08
00887	X	0,041 4	0,007 0	0,001 7	5,0793 E-05	8,4946 E-05	9,9487 E-06	0,003 3	0,000 7	0,000 1	4,3842 E-06	6,7824 E-06	1,028 E-06
00887	Y	0,001 8	0,155 5	0,002 9	5,9635 E-04	1,5781 E-05	1,3747 E-05	0,000 4	0,032 1	0,000 6	1,264 E-04	3,2842 E-06	2,7203 E-06
00887	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,9824 E-07	2,5919 E-07	1,5704 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7107 E-07	7,9395 E-08	4,7967 E-08
00888	X	0,041 4	0,006 7	0,000 9	5,0067 E-05	8,6255 E-05	9,7266 E-06	0,003 3	0,000 7	0,000 1	4,2947 E-06	6,8763 E-06	1,0092 E-06
00888	Y	0,001 8	0,155 9	0,002 5	5,981 E-04	1,2249 E-05	1,3389 E-05	0,000 4	0,032 2	0,000 5	1,2683 E-04	2,5484 E-06	2,6509 E-06
00888	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	7,6889 E-07	4,391 E-07	1,4508 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2075 E-07	1,3399 E-07	4,4407 E-08
00889	X	0,041 8	0,006 4	0,003 2	4,9499 E-05	6,9762 E-05	9,7138 E-06	0,003 3	0,000 7	0,000 2	4,2146 E-06	5,5587 E-06	1,0053 E-06
00889	Y	0,001 8	0,156 3	0,002 2	5,9957 E-04	9,5491 E-06	1,3183 E-05	0,000 4	0,032 2	0,000 4	1,272 E-04	1,9872 E-06	2,5509 E-06
00889	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,3593 E-07	9,5457 E-07	1,3591 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7043 E-07	2,9106 E-07	4,1534 E-08
00890	X	0,040 8	0,005 3	0,005 3	4,8658 E-05	7,4991 E-05	9,1126 E-06	0,003 2	0,000 6	0,000 4	4,1395 E-06	5,9704 E-06	9,298 E-07
00890	Y	0,001 5	0,144 9	0,001 9	6,0846 E-04	7,9308 E-06	1,6 E-05	0,000 3	0,029 8	0,000 4	1,2909 E-04	1,6498 E-06	2,916 E-06
00890	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,1442 E-06	1,2868 E-06	1,9966 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3313 E-07	3,9378 E-07	6,0959 E-08
00891	X	0,040 9	0,011 4	0,016 9	4,8271 E-05	1,0598 E-04	4,3911 E-06	0,003 3	0,001 2	0,001 4	4,7435 E-06	8,466 E-06	4,0526 E-07
00891	Y	0,003 3	0,143 4	0,027 6	5,1038 E-04	3,6301 E-05	9,1789 E-05	0,000 7	0,029 7	0,005 7	1,0604 E-04	7,5149 E-06	1,8775 E-05
00891	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,8107 E-07	1,3628 E-06	9,8235 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9631 E-07	4,1863 E-07	3,1264 E-08
00892	X	0,040 9	0,011 3	0,014 2	5,2079 E-05	1,0335 E-04	6,2558 E-06	0,003 3	0,001 2	0,001 2	5,068 E-06	8,3175 E-06	5,9768 E-07
00892	Y	0,002 7	0,145 7	0,025 7	5,4697 E-04	6,2359 E-05	7,0373 E-05	0,000 6	0,030 1	0,005 3	1,1381 E-04	1,2906 E-05	1,4305 E-05
00892	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0877 E-06	1,3121 E-06	8,7372 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2988 E-07	4,0402 E-07	2,8176 E-08
00893	X	0,040 9	0,011 1	0,011 5	5,3743 E-05	1,0179 E-04	7,8724 E-06	0,003 3	0,001 1	0,001 0	5,1761 E-06	8,2063 E-06	7,8151 E-07
00893	Y	0,002 5	0,147 2	0,023 6	5,6162 E-04	6,593 E-05	4,3888 E-05	0,000 5	0,030 4	0,004 9	1,1705 E-04	1,3644 E-05	8,7818 E-06
00893	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,1707 E-06	1,2579 E-06	7,242 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5656 E-07	3,8868 E-07	2,3652 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00894	X	0,040 <sub>9</sub>	0,010 <sub>8</sub>	0,008 <sub>9</sub>	5,4264 E-05	1,0829 E-04	9,161 E-06	0,003 <sub>2</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,1707 E-06	8,7039 E-06	9,1825 E-07
00894	Y	0,002 <sub>4</sub>	0,148 <sub>1</sub>	0,021 <sub>6</sub>	5,6534 E-04	5,5656 E-05	2,8515 E-05	0,000 <sub>5</sub>	0,030 <sub>6</sub>	0,004 <sub>5</sub>	1,1803 E-04	1,1514 E-05	5,5658 E-06
00894	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,2295 E-06	1,3034 E-06	5,4547 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,7614 E-07	4,0372 E-07	1,8084 E-08
00895	X	0,041 <sub>0</sub>	0,010 <sub>6</sub>	0,006 <sub>3</sub>	5,4539 E-05	1,04 E-04	9,5966 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,1435 E-06	8,371 E-06	9,6759 E-07
00895	Y	0,002 <sub>3</sub>	0,148 <sub>8</sub>	0,019 <sub>6</sub>	5,6762 E-04	5,7724 E-05	2,2358 E-05	0,000 <sub>5</sub>	0,030 <sub>8</sub>	0,004 <sub>1</sub>	1,1872 E-04	1,194 E-05	4,2556 E-06
00895	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,2693 E-06	1,3656 E-06	4,1705 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,8999 E-07	4,2443 E-07	1,3991 E-08
00896	X	0,041 <sub>2</sub>	0,010 <sub>3</sub>	0,003 <sub>8</sub>	5,4767 E-05	9,597 E-05	9,6398 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	5,1135 E-06	7,7274 E-06	9,7395 E-07
00896	Y	0,002 <sub>2</sub>	0,149 <sub>3</sub>	0,017 <sub>8</sub>	5,6999 E-04	5,4057 E-05	2,142 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,030 <sub>9</sub>	0,003 <sub>7</sub>	1,1942 E-04	1,118 E-05	4,034 E-06
00896	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,2854 E-06	1,4594 E-06	3,392 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,9668 E-07	4,5524 E-07	1,1008 E-08
00897	X	0,041 <sub>6</sub>	0,010 <sub>1</sub>	0,001 <sub>8</sub>	5,5001 E-05	7,4062 E-05	9,4385 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,001 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,0847 E-06	5,9915 E-06	9,5627 E-07
00897	Y	0,002 <sub>1</sub>	0,149 <sub>9</sub>	0,016 <sub>2</sub>	5,7244 E-04	5,4612 E-05	2,2426 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,031 <sub>0</sub>	0,003 <sub>4</sub>	1,2013 E-04	1,1294 E-05	4,2503 E-06
00897	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,279 E-06	1,642 E-06	4,3238 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,966 E-07	5,1473 E-07	1,2584 E-08
00898	X	0,042 <sub>1</sub>	0,009 <sub>8</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,5221 E-05	5,6796 E-05	9,2151 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,001 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,0544 E-06	4,6121 E-06	9,3954 E-07
00898	Y	0,002 <sub>0</sub>	0,150 <sub>5</sub>	0,014 <sub>8</sub>	5,7456 E-04	5,0178 E-05	2,2754 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,031 <sub>1</sub>	0,003 <sub>1</sub>	1,2077 E-04	1,0375 E-05	4,3475 E-06
00898	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,2411 E-06	1,9397 E-06	7,6055 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,8688 E-07	6,0934 E-07	2,2027 E-08
00899	X	0,041 <sub>3</sub>	0,008 <sub>5</sub>	0,002 <sub>1</sub>	5,5251 E-05	6,0302 E-05	8,9461 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,0467 E-06	4,8727 E-06	8,8418 E-07
00899	Y	0,001 <sub>1</sub>	0,139 <sub>6</sub>	0,013 <sub>4</sub>	5,8555 E-04	4,2102 E-05	2,58 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,028 <sub>8</sub>	0,002 <sub>8</sub>	1,2321 E-04	8,7039 E-06	4,6427 E-06
00899	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,2961 E-06	1,9693 E-06	2,1036 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,0544 E-07	6,1794 E-07	6,1875 E-08
00900	X	0,004 <sub>8</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,005 <sub>4</sub>	5,0618 E-06	1,3208 E-04	4,8884 E-06	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,5989 E-07	1,111 E-05	4,6098 E-07
00900	Y	0,001 <sub>9</sub>	0,004 <sub>1</sub>	0,018 <sub>9</sub>	1,4421 E-04	3,0957 E-05	2,6288 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,003 <sub>9</sub>	2,9828 E-05	6,4003 E-06	5,4931 E-06
00900	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,9524 E-07	1,3201 E-06	1,3 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,5209 E-07	4,1571 E-07	3,9613 E-08
00901	X	0,011 <sub>9</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,006 <sub>7</sub>	2,7807 E-05	1,7716 E-04	1,5347 E-06	0,001 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,11 E-06	1,4908 E-05	1,5502 E-07
00901	Y	0,004 <sub>9</sub>	0,011 <sub>0</sub>	0,021 <sub>8</sub>	1,6656 E-04	5,1607 E-05	1,7197 E-05	0,001 <sub>0</sub>	0,002 <sub>3</sub>	0,004 <sub>5</sub>	3,446 E-05	1,0677 E-05	3,6402 E-06
00901	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	9,7524 E-07	1,6085 E-06	3,7591 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,0285 E-07	5,0761 E-07	1,1121 E-07
00902	X	0,019 <sub>9</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,007 <sub>3</sub>	2,5464 E-05	1,8926 E-04	1,4027 E-06	0,001 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,8427 E-06	1,59 E-05	9,8357 E-08
00902	Y	0,008 <sub>0</sub>	0,019 <sub>0</sub>	0,025 <sub>0</sub>	2,2119 E-04	5,3736 E-05	1,7365 E-05	0,001 <sub>7</sub>	0,003 <sub>9</sub>	0,005 <sub>2</sub>	4,5757 E-05	1,1127 E-05	3,0837 E-06
00902	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,0237 E-06	1,4023 E-06	6,6333 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,1694 E-07	4,432 E-07	1,9626 E-07
00903	X	0,028 <sub>0</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,007 <sub>6</sub>	1,9759 E-05	1,8261 E-04	5,8023 E-06	0,002 <sub>4</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,3761 E-06	1,5244 E-05	5,3426 E-07
00903	Y	0,010 <sub>6</sub>	0,029 <sub>8</sub>	0,029 <sub>1</sub>	3,2279 E-04	1,9039 E-05	5,9274 E-05	0,002 <sub>2</sub>	0,006 <sub>2</sub>	0,006 <sub>0</sub>	6,6779 E-05	3,954 E-06	1,1757 E-05
00903	Z	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	9,0522 E-07	8,7897 E-07	8,5587 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,7933 E-07	2,7817 E-07	2,5286 E-07
00904	X	0,035 <sub>6</sub>	0,001 <sub>8</sub>	0,007 <sub>5</sub>	2,0095 E-05	1,6125 E-04	1,1797 E-05	0,003 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>6</sub>	2,0721 E-06	1,3308 E-05	1,0958 E-06
00904	Y	0,011 <sub>5</sub>	0,045 <sub>4</sub>	0,034 <sub>0</sub>	4,7113 E-04	4,5232 E-05	9,9895 E-05	0,002 <sub>4</sub>	0,009 <sub>4</sub>	0,007 <sub>0</sub>	9,7491 E-05	9,3436 E-06	2,0105 E-05
00904	Z	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	7,1879 E-07	3,0624 E-07	8,3868 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,2137 E-07	9,6496 E-08	2,47 E-07
00905	X	0,041 <sub>6</sub>	0,003 <sub>3</sub>	0,006 <sub>9</sub>	5,0796 E-05	1,1148 E-04	1,0146 E-05	0,003 <sub>5</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,3212 E-06	8,8977 E-06	9,2677 E-07
00905	Y	0,009 <sub>6</sub>	0,068 <sub>1</sub>	0,039 <sub>1</sub>	6,4627 E-04	1,5763 E-04	9,1881 E-05	0,002 <sub>0</sub>	0,014 <sub>1</sub>	0,008 <sub>1</sub>	1,3375 E-04	3,26 E-05	1,8417 E-05
00905	Z	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	8,7581 E-08	7,3679 E-07	6,6558 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,8215 E-08	2,3257 E-07	1,9631 E-07
00906	X	0,045 <sub>4</sub>	0,006 <sub>0</sub>	0,006 <sub>4</sub>	7,6944 E-05	6,3119 E-05	3,0345 E-06	0,003 <sub>8</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>5</sub>	7,6556 E-06	4,7305 E-06	1,9899 E-07
00906	Y	0,005 <sub>2</sub>	0,095 <sub>9</sub>	0,041 <sub>1</sub>	6,9288 E-04	2,0512 E-04	2,8209 E-05	0,001 <sub>1</sub>	0,019 <sub>8</sub>	0,008 <sub>5</sub>	1,4343 E-04	4,2432 E-05	5,1181 E-06
00906	Z	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	7,8644 E-07	1,919 E-06	5,2796 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,4422 E-07	6,0438 E-07	1,5607 E-07
00907	X	0,047 <sub>5</sub>	0,009 <sub>0</sub>	0,006 <sub>5</sub>	7,1726 E-05	3,8146 E-05	8,7698 E-06	0,004 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>5</sub>	6,9984 E-06	2,755 E-06	8,9783 E-07
00907	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,121 <sub>7</sub>	0,039 <sub>1</sub>	5,7378 E-04	1,3444 E-04	1,3809 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,025 <sub>2</sub>	0,008 <sub>1</sub>	1,1882 E-04	2,7814 E-05	2,7912 E-06
00907	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,0359 E-06	2,6225 E-06	4,0412 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,198 E-07	8,2612 E-07	1,2031 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00908	X	0,0048	0,0005	0,0074	5,0618 E-06	1,3208 E-04	4,8884 E-06	0,0004	0,0001	0,0006	5,5989 E-07	1,111 E-05	4,6098 E-07
00908	Y	0,0019	0,0045	0,0184	1,4421 E-04	3,0957 E-05	2,6288 E-05	0,0004	0,0009	0,0038	2,9828 E-05	6,4003 E-06	5,4931 E-06
00908	Z	0,0001	0,0000	0,0003	4,9524 E-07	1,3201 E-06	1,3 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,5209 E-07	4,1571 E-07	3,9613 E-08
00909	X	0,0119	0,0006	0,0093	2,7807 E-05	1,7716 E-04	1,5347 E-06	0,0010	0,0001	0,0008	2,11 E-06	1,4908 E-05	1,5502 E-07
00909	Y	0,0049	0,0112	0,0210	1,6656 E-04	5,1607 E-05	1,7197 E-05	0,0010	0,0023	0,0044	3,446 E-05	1,0677 E-05	3,6402 E-06
00909	Z	0,0001	0,0000	0,0004	9,7524 E-07	1,6085 E-06	3,7591 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	3,0285 E-07	5,0761 E-07	1,1121 E-07
00910	X	0,0199	0,0007	0,0101	2,5464 E-05	1,8926 E-04	1,4027 E-06	0,0017	0,0001	0,0008	1,8427 E-06	1,59 E-05	9,8357 E-08
00910	Y	0,0080	0,0188	0,0242	2,2119 E-04	5,3736 E-05	1,7365 E-05	0,0017	0,0039	0,0050	4,5757 E-05	1,1127 E-05	3,0837 E-06
00910	Z	0,0002	0,0000	0,0004	1,0237 E-06	1,4023 E-06	6,6333 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	3,1694 E-07	4,432 E-07	1,9626 E-07
00911	X	0,0280	0,0011	0,0104	1,9759 E-05	1,8261 E-04	5,8023 E-06	0,0024	0,0001	0,0008	1,3761 E-06	1,5244 E-05	5,3426 E-07
00911	Y	0,0106	0,0289	0,0288	3,2279 E-04	1,9039 E-05	5,9274 E-05	0,0022	0,0060	0,0060	6,6779 E-05	3,954 E-06	1,1757 E-05
00911	Z	0,0003	0,0001	0,0004	9,0522 E-07	8,7897 E-07	8,5587 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	2,7933 E-07	2,7817 E-07	2,5286 E-07
00912	X	0,0356	0,0017	0,0099	2,0095 E-05	1,6125 E-04	1,1797 E-05	0,0030	0,0002	0,0008	2,0721 E-06	1,3308 E-05	1,0958 E-06
00912	Y	0,0115	0,0439	0,0346	4,7113 E-04	4,5232 E-05	9,9895 E-05	0,0024	0,0091	0,0072	9,7491 E-05	9,3436 E-06	2,0105 E-05
00912	Z	0,0003	0,0001	0,0004	7,1879 E-07	3,0624 E-07	8,3868 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	2,2137 E-07	9,6496 E-08	2,47 E-07
00913	X	0,0416	0,0032	0,0086	5,0796 E-05	1,1148 E-04	1,0146 E-05	0,0035	0,0004	0,0007	5,3212 E-06	8,8977 E-06	9,2677 E-07
00913	Y	0,0096	0,0667	0,0415	6,4627 E-04	1,5763 E-04	9,1881 E-05	0,0020	0,0138	0,0086	1,3375 E-04	3,26 E-05	1,8417 E-05
00913	Z	0,0003	0,0001	0,0004	8,7581 E-08	7,3679 E-07	6,6558 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	2,8215 E-08	2,3257 E-07	1,9631 E-07
00914	X	0,0454	0,0060	0,0073	7,6944 E-05	6,3119 E-05	3,0345 E-06	0,0038	0,0006	0,0006	7,6556 E-06	4,7305 E-06	1,9899 E-07
00914	Y	0,0052	0,0955	0,0442	6,9288 E-04	2,0512 E-04	2,8209 E-05	0,0011	0,0198	0,0091	1,4343 E-04	4,2432 E-05	5,1181 E-06
00914	Z	0,0003	0,0001	0,0004	7,8644 E-07	1,919 E-06	5,2796 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	2,4422 E-07	6,0438 E-07	1,5607 E-07
00915	X	0,0475	0,0091	0,0070	7,1726 E-05	3,8146 E-05	8,7698 E-06	0,0040	0,0010	0,0005	6,9984 E-06	2,755 E-06	8,9783 E-07
00915	Y	0,0010	0,1219	0,0411	5,7378 E-04	1,3444 E-04	1,3809 E-05	0,0002	0,0252	0,0085	1,1882 E-04	2,7814 E-05	2,7912 E-06
00915	Z	0,0002	0,0001	0,0004	1,0359 E-06	2,6225 E-06	4,0412 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	3,198 E-07	8,2612 E-07	1,2031 E-07
00916	X	0,0458	0,0048	0,0050	8,4241 E-05	1,47 E-04	4,233 E-05	0,0037	0,0005	0,0004	8,87 E-06	1,1976 E-05	3,8013 E-06
00916	Y	0,0027	0,0588	0,0289	1,0564 E-03	4,2414 E-06	3,0163 E-05	0,0006	0,0122	0,0060	2,1867 E-04	8,6163 E-07	6,0198 E-06
00916	Z	0,0002	0,0000	0,0003	2,8019 E-07	2,6118 E-07	5,5679 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	8,309 E-08	7,7765 E-08	1,6007 E-07
00917	X	0,0484	0,0072	0,0051	9,5103 E-05	8,4086 E-05	4,4646 E-05	0,0040	0,0008	0,0004	9,9623 E-06	6,8386 E-06	3,981 E-06
00917	Y	0,0025	0,0890	0,0323	1,1589 E-03	1,1644 E-05	2,4627 E-05	0,0005	0,0184	0,0067	2,3988 E-04	2,4144 E-06	4,9065 E-06
00917	Z	0,0002	0,0000	0,0004	1,8607 E-07	6,5121 E-07	4,5359 E-07	0,0001	0,0000	0,0001	5,9869 E-08	2,151 E-07	1,3296 E-07
00918	X	0,0496	0,0097	0,0055	9,3824 E-05	2,5333 E-05	3,7749 E-05	0,0041	0,0010	0,0004	9,6449 E-06	2,0303 E-06	3,414 E-06
00918	Y	0,0021	0,1189	0,0284	1,0331 E-03	1,9814 E-05	1,8861 E-05	0,0004	0,0246	0,0059	2,1384 E-04	4,1177 E-06	3,7374 E-06
00918	Z	0,0001	0,0000	0,0004	4,0608 E-07	1,0896 E-06	3,3083 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,2729 E-07	3,6185 E-07	9,8515 E-08
00919	X	0,0032	0,0003	0,0038	6,9918 E-06	1,4327 E-04	2,0833 E-06	0,0003	0,0000	0,0003	6,9707 E-07	1,1703 E-05	2,0464 E-07
00919	Y	0,0002	0,0045	0,0022	9,2074 E-05	9,4066 E-06	3,8611 E-06	0,0000	0,0009	0,0005	1,9067 E-05	1,9561 E-06	7,6475 E-07
00919	Z	0,0000	0,0000	0,0002	3,7204 E-08	8,1117 E-07	7,5258 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	1,2204 E-08	2,6687 E-07	2,0903 E-08
00920	X	0,0092	0,0008	0,0041	8,1723 E-06	2,0921 E-04	5,8025 E-06	0,0007	0,0001	0,0003	8,1096 E-07	1,7087 E-05	5,6351 E-07
00920	Y	0,0006	0,0100	0,0028	1,0223 E-04	1,4876 E-05	1,0763 E-05	0,0001	0,0021	0,0006	2,1171 E-05	3,0932 E-06	2,1427 E-06
00920	Z	0,0001	0,0000	0,0002	3,6983 E-08	9,7229 E-07	1,9752 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,2116 E-08	3,2223 E-07	5,4897 E-08
00921	X	0,0169	0,0012	0,0044	8,968 E-06	2,4806 E-04	5,885 E-06	0,0014	0,0001	0,0004	9,0384 E-07	2,0263 E-05	6,0135 E-07
00921	Y	0,0012	0,0155	0,0037	1,1735 E-04	1,7767 E-05	1,8363 E-05	0,0002	0,0032	0,0008	2,4302 E-05	3,694 E-06	3,6553 E-06
00921	Z	0,0001	0,0000	0,0002	5,0013 E-08	1,037 E-06	3,133 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,6026 E-08	3,4379 E-07	8,7029 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00922	X	0,025 5	0,001 6	0,004 6	1,2246 E-05	2,6073 E-04	1,1184 E-05	0,002 1	0,000 2	0,000 4	1,2081 E-06	2,1302 E-05	1,1251 E-06
00922	Y	0,001 8	0,021 6	0,005 1	1,3383 E-04	1,7915 E-05	2,6611 E-05	0,000 4	0,004 5	0,001 1	2,7715 E-05	3,7232 E-06	5,3054 E-06
00922	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	7,7241 E-08	9,8125 E-07	4,3993 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2516 E-08	3,2485 E-07	1,2221 E-07
00923	X	0,034 1	0,002 1	0,004 9	2,0512 E-05	2,4908 E-04	1,7963 E-05	0,002 8	0,000 2	0,000 4	1,9583 E-06	2,0347 E-05	1,758 E-06
00923	Y	0,002 3	0,028 2	0,007 1	1,6597 E-04	1,408 E-05	3,3381 E-05	0,000 5	0,005 8	0,001 5	3,4367 E-05	2,9266 E-06	6,6652 E-06
00923	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	3,894 E-07	7,9333 E-07	5,2458 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1668 E-07	2,6202 E-07	1,4614 E-07
00924	X	0,003 5	0,000 5	0,005 8	4,3839 E-06	1,4785 E-04	4,6899 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 5	3,7035 E-07	1,2438 E-05	4,2644 E-07
00924	Y	0,001 5	0,004 5	0,010 5	1,1755 E-04	5,8715 E-05	8,0558 E-06	0,000 3	0,000 9	0,002 2	2,4333 E-05	1,2033 E-05	1,679 E-06
00924	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1295 E-07	1,1932 E-06	1,3438 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2809 E-07	3,8469 E-07	3,9984 E-08
00925	X	0,009 7	0,000 8	0,006 3	1,0244 E-05	2,1103 E-04	9,6412 E-06	0,000 8	0,000 1	0,000 5	7,1632 E-07	1,7725 E-05	8,8084 E-07
00925	Y	0,003 8	0,010 1	0,010 5	1,3814 E-04	8,0958 E-05	8,1811 E-06	0,000 8	0,002 1	0,002 2	2,8594 E-05	1,6597 E-05	1,7199 E-06
00925	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	5,2414 E-07	1,5715 E-06	4,7425 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6307 E-07	5,0848 E-07	1,4121 E-07
00926	X	0,017 3	0,000 9	0,006 9	1,831 E-05	2,4279 E-04	5,0842 E-06	0,001 5	0,000 1	0,000 6	1,3344 E-06	2,0356 E-05	5,2471 E-07
00926	Y	0,006 7	0,016 6	0,010 3	1,5971 E-04	8,7821 E-05	1,9 E-05	0,001 4	0,003 4	0,002 1	3,306 E-05	1,8017 E-05	3,9711 E-06
00926	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	7,2708 E-07	1,629 E-06	7,5394 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2532 E-07	5,2768 E-07	2,2136 E-07
00927	X	0,025 4	0,001 0	0,007 4	2,1836 E-05	2,4606 E-04	7,5079 E-06	0,002 1	0,000 1	0,000 6	1,5712 E-06	2,0576 E-05	5,3508 E-07
00927	Y	0,009 4	0,023 7	0,009 5	2,0192 E-04	7,4093 E-05	3,4228 E-05	0,001 9	0,004 9	0,002 0	4,1797 E-05	1,5193 E-05	7,1404 E-06
00927	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	8,7238 E-07	1,4316 E-06	9,5799 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,6926 E-07	4,6357 E-07	2,7911 E-07
00928	X	0,033 4	0,001 3	0,008 0	2,2254 E-05	2,3165 E-04	1,8908 E-05	0,002 8	0,000 1	0,000 7	1,5577 E-06	1,9289 E-05	1,2994 E-06
00928	Y	0,011 4	0,032 9	0,008 3	2,5546 E-04	4,2861 E-05	4,3908 E-05	0,002 3	0,006 8	0,001 7	5,2877 E-05	8,7664 E-06	9,1615 E-06
00928	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	1,0493 E-06	1,0813 E-06	1,0749 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,2131 E-07	3,4935 E-07	3,0927 E-07
00929	X	0,044 2	0,002 8	0,010 5	7,2457 E-05	1,3737 E-04	4,9164 E-05	0,003 7	0,000 3	0,000 9	7,4979 E-06	1,1158 E-05	3,8414 E-06
00929	Y	0,010 9	0,063 1	0,004 3	8,3633 E-04	7,4757 E-05	5,9309 E-06	0,002 2	0,013 1	0,000 9	1,7307 E-04	1,5396 E-05	8,8947 E-07
00929	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	1,7499 E-07	3,3492 E-07	8,8439 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	5,6161 E-08	1,0931 E-07	2,491 E-07
00930	X	0,046 7	0,004 9	0,011 2	9,336 E-05	9,1992 E-05	4,7667 E-05	0,003 9	0,000 5	0,001 0	9,3749 E-06	7,2857 E-06	3,6945 E-06
00930	Y	0,008 8	0,085 7	0,005 4	8,8542 E-04	1,0476 E-04	6,7721 E-06	0,001 8	0,017 7	0,001 1	1,8326 E-04	2,1508 E-05	1,2092 E-06
00930	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	6,9068 E-07	1,0264 E-06	7,4844 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,1511 E-07	3,3592 E-07	2,1096 E-07
00931	X	0,048 3	0,007 5	0,011 4	1,0193 E-04	4,9848 E-05	4,3267 E-05	0,004 0	0,000 8	0,001 0	1,0007 E-05	3,7179 E-06	3,3442 E-06
00931	Y	0,006 0	0,108 1	0,003 6	8,3361 E-04	1,2498 E-04	2,0266 E-05	0,001 2	0,022 4	0,000 7	1,7258 E-04	2,5635 E-05	4,1135 E-06
00931	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 5	1,0622 E-06	1,6755 E-06	5,4578 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,3032 E-07	5,443 E-07	1,5396 E-07
00932	X	0,032 2	0,008 0	0,015 5	5,5438 E-05	1,4414 E-04	9,3733 E-05	0,002 6	0,000 8	0,001 2	5,9875 E-06	1,1664 E-05	7,6125 E-06
00932	Y	0,004 2	0,064 2	0,009 6	8,4049 E-04	5,9617 E-05	2,4023 E-05	0,000 8	0,013 3	0,002 0	1,7394 E-04	1,2228 E-05	4,4672 E-06
00932	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 5	2,8205 E-07	4,0798 E-07	7,4695 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	8,5718 E-08	1,2249 E-07	2,3412 E-07
00933	X	0,035 3	0,008 9	0,016 4	5,2553 E-05	1,2949 E-04	9,1055 E-05	0,002 8	0,000 9	0,001 3	5,7124 E-06	1,0514 E-05	7,4286 E-06
00933	Y	0,002 6	0,086 9	0,011 1	8,8289 E-04	6,8264 E-05	2,6521 E-05	0,000 5	0,018 0	0,002 3	1,8275 E-04	1,3883 E-05	5,2065 E-06
00933	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 5	7,7257 E-07	8,7448 E-07	6,4419 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3371 E-07	2,6512 E-07	2,0394 E-07
00934	X	0,038 0	0,009 7	0,017 1	4,688 E-05	1,1019 E-04	8,109 E-05	0,003 0	0,001 0	0,001 3	5,0932 E-06	8,9797 E-06	6,6348 E-06
00934	Y	0,000 9	0,109 4	0,009 5	8,2523 E-04	7,4245 E-05	3,7366 E-05	0,000 2	0,022 6	0,002 0	1,7085 E-04	1,5038 E-05	7,5592 E-06
00934	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	1,1056 E-06	1,2524 E-06	4,9731 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,346 E-07	3,8184 E-07	1,5916 E-07
00935	X	0,002 2	0,000 5	0,009 8	2,7525 E-05	9,9201 E-05	4,787 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 8	2,4314 E-06	7,8595 E-06	3,9399 E-07
00935	Y	0,000 7	0,004 7	0,008 0	1,2206 E-04	2,5257 E-05	9,8741 E-07	0,000 1	0,001 0	0,001 6	2,5264 E-05	5,0306 E-06	1,4878 E-07
00935	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,4805 E-07	8,491 E-07	7,8872 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9737 E-07	2,5903 E-07	2,4233 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00936	X	0,006 4	0,001 2	0,010 5	3,342 E-05	1,4175 E-04	1,3706 E-05	0,000 5	0,000 1	0,000 9	2,9413 E-06	1,1241 E-05	1,104 E-06
00936	Y	0,001 7	0,010 6	0,007 8	1,4206 E-04	3,5757 E-05	1,093 E-05	0,000 3	0,002 2	0,001 6	2,9402 E-05	7,1404 E-06	2,1771 E-06
00936	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	7,0303 E-07	1,1951 E-06	1,2797 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1431 E-07	3,6586 E-07	4,0013 E-08
00937	X	0,011 5	0,002 1	0,011 4	4,2898 E-05	1,6516 E-04	2,617 E-05	0,000 9	0,000 2	0,000 9	3,7541 E-06	1,3112 E-05	2,13 E-06
00937	Y	0,002 9	0,017 1	0,007 2	1,7021 E-04	3,9369 E-05	1,0888 E-05	0,000 6	0,003 5	0,001 5	3,5228 E-05	7,887 E-06	2,1245 E-06
00937	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	8,1722 E-07	1,2111 E-06	1,7902 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,492 E-07	3,7185 E-07	5,6998 E-08
00938	X	0,017 2	0,003 3	0,012 2	5,2288 E-05	1,7596 E-04	4,8835 E-05	0,001 4	0,000 3	0,001 0	4,5626 E-06	1,3994 E-05	3,994 E-06
00938	Y	0,004 2	0,024 8	0,006 1	1,9865 E-04	3,5659 E-05	3,9464 E-06	0,000 8	0,005 1	0,001 3	4,1113 E-05	7,157 E-06	5,274 E-07
00938	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 4	9,4822 E-07	1,0335 E-06	3,8145 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8881 E-07	3,1846 E-07	1,2049 E-07
00939	X	0,023 1	0,004 8	0,013 0	6,5247 E-05	1,7603 E-04	6,9431 E-05	0,001 8	0,000 5	0,001 0	5,7023 E-06	1,4047 E-05	5,6968 E-06
00939	Y	0,005 1	0,033 7	0,004 4	2,4784 E-04	1,605 E-05	1,122 E-05	0,001 0	0,007 0	0,000 9	5,129 E-05	3,1391 E-06	2,3408 E-06
00939	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,1384 E-06	7,3505 E-07	5,2957 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4611 E-07	2,2719 E-07	1,6743 E-07
00940	X	0,003 0	0,000 4	0,004 4	1,3304 E-05	1,3591 E-04	2,2532 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 4	1,2173 E-06	1,1008 E-05	2,1281 E-07
00940	Y	0,000 1	0,004 6	0,000 5	9,3418 E-05	2,417 E-06	3,0634 E-06	0,000 0	0,000 9	0,000 1	1,9344 E-05	3,2166 E-07	6,0277 E-07
00940	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4984 E-07	9,0779 E-07	8,3262 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,5138 E-08	2,9115 E-07	2,3292 E-08
00941	X	0,008 8	0,001 0	0,004 7	1,5139 E-05	2,0184 E-04	1,0353 E-05	0,000 7	0,000 1	0,000 4	1,3863 E-06	1,6349 E-05	9,203 E-07
00941	Y	0,000 2	0,010 1	0,001 0	1,0486 E-04	3,3853 E-06	8,7161 E-06	0,000 0	0,002 1	0,000 2	2,1715 E-05	4,56 E-07	1,7295 E-06
00941	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,6356 E-07	1,081 E-06	2,1751 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9383 E-08	3,5098 E-07	6,0843 E-08
00942	X	0,016 3	0,001 6	0,005 1	1,5616 E-05	2,4018 E-04	1,3233 E-05	0,001 3	0,000 2	0,000 4	1,4252 E-06	1,9464 E-05	1,2207 E-06
00942	Y	0,000 3	0,015 9	0,001 7	1,0739 E-04	3,7263 E-06	1,6775 E-05	0,000 0	0,003 3	0,000 4	2,2239 E-05	5,8065 E-07	3,3324 E-06
00942	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,1813 E-07	1,1226 E-06	3,8851 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5871 E-08	3,6614 E-07	1,0872 E-07
00943	X	0,024 6	0,002 3	0,005 5	1,6146 E-05	2,5065 E-04	1,9919 E-05	0,002 0	0,000 2	0,000 5	1,5244 E-06	2,0325 E-05	1,8329 E-06
00943	Y	0,000 4	0,021 5	0,003 1	1,3366 E-04	4,5435 E-06	2,4108 E-05	0,000 1	0,004 5	0,000 6	2,768 E-05	8,8656 E-07	4,7936 E-06
00943	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,4018 E-08	1,029 E-06	5,3981 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3711 E-08	3,3574 E-07	1,5096 E-07
00944	X	0,032 8	0,003 0	0,006 0	1,4157 E-05	2,4142 E-04	2,1968 E-05	0,002 7	0,000 3	0,000 5	1,4294 E-06	1,9591 E-05	2,0616 E-06
00944	Y	0,000 5	0,028 1	0,005 1	1,6805 E-04	5,8004 E-06	2,9513 E-05	0,000 1	0,005 8	0,001 0	3,4801 E-05	1,2167 E-06	5,8541 E-06
00944	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	2,1742 E-07	8,3063 E-07	6,8225 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	6,4933 E-08	2,7041 E-07	1,9123 E-07
00945	X	0,044 4	0,005 1	0,008 3	8,2094 E-05	1,4517 E-04	1,0318 E-05	0,003 6	0,000 5	0,000 7	8,6961 E-06	1,1844 E-05	7,9555 E-07
00945	Y	0,000 8	0,057 8	0,026 4	1,0735 E-03	1,0274 E-05	2,7823 E-05	0,000 2	0,012 0	0,005 5	2,2222 E-04	2,0422 E-06	5,4662 E-06
00945	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	1,4145 E-07	2,3461 E-07	6,9382 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,6751 E-08	7,6656 E-08	1,9751 E-07
00946	X	0,047 0	0,007 4	0,009 1	9,5905 E-05	8,6498 E-05	1,0355 E-05	0,003 8	0,000 8	0,000 8	1,02 E-05	7,0825 E-06	7,7695 E-07
00946	Y	0,001 0	0,089 0	0,031 5	1,2882 E-03	8,6932 E-06	2,2607 E-05	0,000 2	0,018 4	0,006 5	2,6666 E-04	1,6164 E-06	4,4245 E-06
00946	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 4	3,0946 E-07	7,6419 E-07	5,8038 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	9,3489 E-08	2,496 E-07	1,6504 E-07
00947	X	0,048 3	0,009 6	0,009 1	7,3948 E-05	3,1 E-05	8,7802 E-06	0,003 9	0,001 0	0,000 8	7,9225 E-06	2,561 E-06	7,1361 E-07
00947	Y	0,001 1	0,120 0	0,025 9	1,0568 E-03	6,0736 E-06	1,4207 E-05	0,000 2	0,024 8	0,005 3	2,1875 E-04	9,5483 E-07	2,7437 E-06
00947	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 4	5,3702 E-07	1,2468 E-06	4,1573 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6023 E-07	4,062 E-07	1,1793 E-07
00948	X	0,048 7	0,012 6	0,008 3	4,5848 E-05	1,4526 E-05	1,2532 E-05	0,004 0	0,001 3	0,000 7	4,4542 E-06	9,319 E-07	1,3478 E-06
00948	Y	0,005 0	0,150 0	0,026 5	3,7774 E-04	1,2456 E-04	5,8046 E-05	0,001 0	0,031 0	0,005 5	7,8287 E-05	2,5705 E-05	1,2015 E-05
00948	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,9313 E-07	2,7748 E-06	1,7461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1478 E-07	8,7946 E-07	5,5558 E-09
00949	X	0,048 5	0,012 6	0,009 3	3,6772 E-05	1,1866 E-05	1,0053 E-05	0,004 0	0,001 3	0,000 8	3,6083 E-06	1,0477 E-06	1,0498 E-06
00949	Y	0,005 3	0,150 0	0,016 8	3,2632 E-04	1,3002 E-04	1,2913 E-05	0,001 1	0,031 0	0,003 5	6,7613 E-05	2,6792 E-05	2,6677 E-06
00949	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,1936 E-07	2,6683 E-06	2,3541 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,912 E-07	8,4951 E-07	7,4995 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00950	X	0,046 4	0,012 6	0,007 6	1,511 E-05	4,9935 E-05	1,0147 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 6	1,2865 E-06	4,154 E-06	1,0473 E-06
00950	Y	0,000 2	0,149 8	0,002 8	1,0756 E-04	2,724 E-05	2,0361 E-05	0,000 1	0,031 0	0,000 6	2,2251 E-05	5,6948 E-06	4,2101 E-06
00950	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2277 E-08	1,9357 E-06	6,7058 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0308 E-08	6,2862 E-07	2,1429 E-09
00951	X	0,046 2	0,012 6	0,008 1	2,4205 E-05	4,6091 E-05	1,0195 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 7	2,0349 E-06	3,8156 E-06	1,0513 E-06
00951	Y	0,000 2	0,149 8	0,000 2	1,0917 E-04	1,7613 E-05	2,0359 E-05	0,000 0	0,031 0	0,000 0	2,2583 E-05	3,7108 E-06	4,2098 E-06
00951	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,2425 E-07	1,9129 E-06	6,6339 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7673 E-08	6,1966 E-07	2,1363 E-09
00952	X	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,3369 E-05	4,8903 E-05	9,8834 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0504 E-06	4,1016 E-06	8,535 E-10
00952	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 9	7,279 E-05	1,7603 E-05	5,5556 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,5078 E-05	3,6222 E-06	9,9771 E-11
00952	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,476 E-07	4,7894 E-07	3,2722 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9985 E-07	1,5151 E-07	9,898 E-11
00953	X	0,000 0	0,000 0	0,004 3	1,0022 E-05	4,5382 E-05	2,3921 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,8386 E-07	3,7882 E-06	1,7857 E-09
00953	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 0	6,4346 E-05	9,1634 E-06	2,0597 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,3331 E-05	1,8718 E-06	4,222 E-09
00953	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8879 E-07	5,3679 E-07	7,1059 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5114 E-07	1,6884 E-07	2,0673 E-10
00954	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	4,612 E-06	4,3296 E-05	1,1603 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3494 E-07	3,5976 E-06	9,6976 E-09
00954	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	6,6785 E-05	6,5314 E-06	5,4995 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3835 E-05	1,3313 E-06	1,1275 E-08
00954	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1633 E-07	5,2683 E-07	7,5164 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,8036 E-08	1,6573 E-07	2,4805 E-10
00955	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	2,9658 E-06	4,1603 E-05	3,3281 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,135 E-07	3,4372 E-06	3,3332 E-10
00955	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 5	5,9452 E-05	8,1826 E-07	1,5025 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,2318 E-05	1,4014 E-07	3,042 E-09
00955	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,278 E-07	6,1733 E-07	1,6008 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0895 E-08	1,9231 E-07	5,0381 E-11
00956	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,2534 E-06	4,0726 E-05	8,4863 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1568 E-07	3,3526 E-06	7,0089 E-09
00956	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,5095 E-05	9,3277 E-07	2,6209 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1416 E-05	1,8218 E-07	5,4 E-09
00956	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,603 E-07	6,1663 E-07	4,3929 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9893 E-08	1,9163 E-07	1,4384 E-10
00957	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	7,6379 E-06	3,9051 E-05	5,3747 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,4257 E-07	3,188 E-06	4,7304 E-10
00957	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,0612 E-05	6,7992 E-07	4,8908 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,4201 E-06	1,436 E-07	9,6534 E-10
00957	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6415 E-08	6,1274 E-07	2,1071 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6727 E-08	1,8911 E-07	5,9426 E-11
00958	X	0,048 1	0,012 6	0,010 3	6,0499 E-06	2,8856 E-05	1,0143 E-05	0,004 0	0,001 3	0,000 9	6,721 E-07	2,6731 E-06	1,0465 E-06
00958	Y	0,004 2	0,149 9	0,003 9	1,3777 E-04	1,0671 E-04	2,0738 E-05	0,000 9	0,031 0	0,000 8	2,8555 E-05	2,1956 E-05	4,2882 E-06
00958	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,3893 E-07	2,4907 E-06	7,586 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1764 E-08	7,9974 E-07	2,4218 E-09
00959	X	0,047 8	0,012 6	0,010 1	1,0674 E-05	3,7691 E-05	1,0241 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 9	8,9304 E-07	3,3734 E-06	1,0565 E-06
00959	Y	0,003 6	0,149 8	0,002 0	4,28 E-05	9,6362 E-05	1,9873 E-05	0,000 7	0,031 0	0,000 4	8,8835 E-06	1,9837 E-05	4,1102 E-06
00959	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,1319 E-08	2,4009 E-06	6,6631 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0074 E-08	7,7321 E-07	2,149 E-09
00960	X	0,047 6	0,012 6	0,009 6	1,9567 E-05	4,4849 E-05	1,0236 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 8	1,753 E-06	3,9242 E-06	1,0556 E-06
00960	Y	0,003 0	0,149 8	0,002 3	1,4713 E-05	8,5096 E-05	2,0081 E-05	0,000 6	0,031 0	0,000 5	3,0283 E-06	1,7531 E-05	4,1527 E-06
00960	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,1956 E-07	2,3102 E-06	6,5196 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,9328 E-08	7,4605 E-07	2,0982 E-09
00961	X	0,047 3	0,012 6	0,008 8	2,271 E-05	4,9909 E-05	1,0251 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 7	2,0719 E-06	4,2987 E-06	1,0563 E-06
00961	Y	0,002 5	0,149 8	0,003 9	3,861 E-05	7,333 E-05	2,0294 E-05	0,000 5	0,031 0	0,000 8	7,985 E-06	1,5125 E-05	4,1963 E-06
00961	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,1854 E-07	2,2185 E-06	6,8968 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5947 E-07	7,1826 E-07	2,2091 E-09
00962	X	0,047 1	0,012 6	0,008 1	1,9463 E-05	5,2892 E-05	1,0219 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 7	1,788 E-06	4,5021 E-06	1,0534 E-06
00962	Y	0,001 9	0,149 7	0,005 6	2,6561 E-05	6,1384 E-05	2,0369 E-05	0,000 4	0,031 0	0,001 2	5,4983 E-06	1,2682 E-05	4,2117 E-06
00962	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,972 E-07	2,1283 E-06	6,6437 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8277 E-07	6,9058 E-07	2,1254 E-09
00963	X	0,046 8	0,012 6	0,007 6	9,9973 E-06	5,3878 E-05	1,0199 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 6	9,1138 E-07	4,543 E-06	1,0516 E-06
00963	Y	0,001 3	0,149 7	0,006 4	1,9536 E-05	4,9392 E-05	2,0399 E-05	0,000 3	0,031 0	0,001 3	4,0372 E-06	1,0229 E-05	4,218 E-06
00963	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,1337 E-07	2,0462 E-06	5,7966 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5673 E-07	6,6502 E-07	1,8649 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00964	X	0,000 0	0,000 0	0,010 4	8,9419 E-06	2,0094 E-05	4,2232 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,3045 E-07	1,5356 E-06	3,4315 E-09
00964	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 0	6,0736 E-05	3,1163 E-05	3,7955 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,2561 E-05	6,4394 E-06	7,9612 E-09
00964	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3366 E-07	3,9142 E-07	6,0721 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0283 E-07	1,1953 E-07	1,8321 E-10
00965	X	0,000 0	0,000 0	0,009 9	2,2858 E-05	2,5126 E-05	1,5402 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,9774 E-06	1,9575 E-06	1,2524 E-08
00965	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 1	8,1542 E-05	2,153 E-05	1,2097 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,6876 E-05	4,441 E-06	2,4906 E-08
00965	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,2994 E-07	1,5233 E-07	4,0053 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9267 E-07	4,6909 E-08	1,2247 E-09
00966	X	0,000 0	0,000 0	0,004 4	1,4293 E-05	3,7852 E-05	1,7594 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1728 E-06	3,0641 E-06	1,4501 E-09
00966	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,6286 E-05	6,7963 E-07	2,4981 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5247 E-06	9,2043 E-08	4,926 E-10
00966	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7791 E-07	6,5322 E-07	1,6103 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,4388 E-08	1,9949 E-07	4,5455 E-11
00967	X	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,9844 E-05	3,778 E-05	3,4302 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,632 E-06	3,0463 E-06	2,8756 E-09
00967	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,17 E-05	1,2975 E-06	1,6988 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,6442 E-06	2,1118 E-07	3,4378 E-09
00967	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4101 E-07	6,3225 E-07	4,0043 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0405 E-07	1,926 E-07	1,1322 E-10
00968	X	0,000 0	0,000 0	0,005 8	2,5373 E-05	3,5259 E-05	6,4283 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,101 E-06	2,8307 E-06	4,4149 E-10
00968	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,3025 E-05	3,3402 E-06	1,5172 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0987 E-05	6,5075 E-07	2,9931 E-09
00968	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,0962 E-07	5,3381 E-07	5,3205 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5531 E-07	1,6223 E-07	1,5541 E-10
00969	X	0,000 0	0,000 0	0,006 7	2,7574 E-05	3,4331 E-05	4,8477 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,3291 E-06	2,7412 E-06	3,8451 E-09
00969	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	7,5422 E-05	5,4336 E-06	1,524 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,562 E-05	1,0885 E-06	3,0293 E-09
00969	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,0382 E-07	4,4614 E-07	4,2554 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8398 E-07	1,3511 E-07	1,3339 E-10
00970	X	0,000 0	0,000 0	0,007 9	2,7967 E-05	3,3777 E-05	6,334 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,3718 E-06	2,683 E-06	5,0697 E-09
00970	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 5	7,9432 E-05	9,286 E-06	4,5085 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6448 E-05	1,8925 E-06	6,2779 E-10
00970	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,6252 E-07	3,2341 E-07	3,8383 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0207 E-07	9,7568 E-08	1,2174 E-10
00971	X	0,045 8	0,012 6	0,009 9	3,9705 E-05	3,371 E-05	1,0042 E-05	0,003 7	0,001 3	0,000 8	3,0884 E-06	2,767 E-06	1,0383 E-06
00971	Y	0,001 3	0,149 7	0,003 6	9,6507 E-06	4,8842 E-06	2,0404 E-05	0,000 3	0,031 0	0,000 8	1,9832 E-06	6,76 E-07	4,2191 E-06
00971	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,6278 E-07	1,8692 E-06	7,1891 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3103 E-07	6,0099 E-07	2,2893 E-09
00972	X	0,045 5	0,012 6	0,011 1	4,5107 E-05	2,371 E-05	1,0043 E-05	0,003 7	0,001 3	0,000 9	3,424 E-06	1,9406 E-06	1,0384 E-06
00972	Y	0,001 9	0,149 7	0,002 4	4,3327 E-05	1,2895 E-05	2,0402 E-05	0,000 4	0,031 0	0,000 5	8,9783 E-06	2,4043 E-06	4,2185 E-06
00972	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,5845 E-07	1,8413 E-06	6,8401 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6064 E-07	5,8903 E-07	2,1836 E-09
00973	X	0,045 3	0,012 6	0,012 5	4,769 E-05	1,1583 E-05	1,0033 E-05	0,003 7	0,001 3	0,001 0	3,6075 E-06	9,4567 E-07	1,0377 E-06
00973	Y	0,002 5	0,149 7	0,000 2	5,8298 E-05	2,1848 E-05	2,0322 E-05	0,000 5	0,031 0	0,000 0	1,2071 E-05	4,2716 E-06	4,2022 E-06
00973	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,6197 E-07	1,8096 E-06	6,5946 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3238 E-07	5,7574 E-07	2,1078 E-09
00974	X	0,045 1	0,012 6	0,013 9	4,7911 E-05	2,9265 E-06	1,0087 E-05	0,003 6	0,001 3	0,001 1	3,6715 E-06	2,3536 E-07	1,0428 E-06
00974	Y	0,003 0	0,149 8	0,002 0	3,6547 E-05	3,0692 E-05	2,0101 E-05	0,000 6	0,031 0	0,000 4	7,5585 E-06	6,102 E-06	4,157 E-06
00974	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,3751 E-07	1,7733 E-06	6,312 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6533 E-07	5,6086 E-07	2,0256 E-09
00975	X	0,044 8	0,012 7	0,015 3	4,6219 E-05	1,9531 E-05	1,0094 E-05	0,003 6	0,001 3	0,001 2	3,6607 E-06	1,5885 E-06	1,0439 E-06
00975	Y	0,003 6	0,149 8	0,003 0	2,3625 E-05	3,9007 E-05	1,9899 E-05	0,000 7	0,031 0	0,000 6	4,9073 E-06	7,821 E-06	4,1158 E-06
00975	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,362 E-07	1,7308 E-06	5,6755 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,4469 E-08	5,4398 E-07	1,8217 E-09
00976	X	0,044 6	0,012 7	0,016 6	4,3899 E-05	3,7878 E-05	1,0116 E-05	0,003 6	0,001 3	0,001 3	3,6744 E-06	3,0755 E-06	1,0441 E-06
00976	Y	0,004 2	0,149 8	0,001 7	1,1652 E-04	4,6299 E-05	2,0789 E-05	0,000 9	0,031 0	0,000 4	2,415 E-05	9,3316 E-06	4,2988 E-06
00976	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,3378 E-07	1,6821 E-06	6,5899 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7201 E-08	5,2523 E-07	2,1064 E-09
00977	X	0,048 2	0,012 8	0,007 6	8,9724 E-06	5,4003 E-05	1,058 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 6	8,1206 E-07	4,5524 E-06	1,1039 E-06
00977	Y	0,000 1	0,148 8	0,006 4	2,6202 E-05	4,9349 E-05	9,9231 E-06	0,000 0	0,030 8	0,001 3	5,4171 E-06	1,022 E-05	2,0736 E-06
00977	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,923 E-07	2,038 E-06	7,2277 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5031 E-07	6,6264 E-07	2,2805 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00978	X	0,048 4	0,013 0	0,008 1	1,9091 E-05	5,3111 E-05	9,3766 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 7	1,7524 E-06	4,5197 E-06	9,9604 E-07
00978	Y	0,000 4	0,149 8	0,005 6	2,4146 E-05	6,1376 E-05	9,9053 E-06	0,000 1	0,031 0	0,001 2	4,9978 E-06	1,268 E-05	2,0688 E-06
00978	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,95 E-07	2,1249 E-06	8,9889 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8203 E-07	6,8963 E-07	2,7702 E-08
00979	X	0,048 6	0,013 0	0,008 8	2,2196 E-05	5,0203 E-05	8,1666 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 7	2,0232 E-06	4,3229 E-06	8,7863 E-07
00979	Y	0,000 6	0,150 1	0,003 9	3,5536 E-05	7,3399 E-05	9,9048 E-06	0,000 1	0,031 1	0,000 8	7,3482 E-06	1,5138 E-05	2,0681 E-06
00979	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,1353 E-07	2,2173 E-06	9,5177 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5788 E-07	7,1797 E-07	2,8997 E-08
00980	X	0,048 7	0,012 9	0,009 6	1,843 E-05	4,5196 E-05	7,2009 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 8	1,6455 E-06	3,9536 E-06	7,6859 E-07
00980	Y	0,000 9	0,149 5	0,002 4	7,7539 E-06	8,5316 E-05	9,9536 E-06	0,000 2	0,030 9	0,000 5	1,5851 E-06	1,7575 E-05	2,0775 E-06
00980	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,1331 E-07	2,3099 E-06	9,6268 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,7257 E-08	7,4605 E-07	2,9073 E-08
00981	X	0,048 7	0,012 7	0,010 1	1,1203 E-05	3,7972 E-05	6,5947 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 9	9,4288 E-07	3,3985 E-06	6,6917 E-07
00981	Y	0,001 2	0,148 2	0,002 1	3,9569 E-05	9,6885 E-05	1,0506 E-05	0,000 3	0,030 7	0,000 4	8,2146 E-06	1,9942 E-05	2,1897 E-06
00981	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	6,5349 E-08	2,3991 E-06	9,7758 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1383 E-08	7,7278 E-07	2,921 E-08
00982	X	0,048 7	0,012 4	0,010 3	6,9508 E-06	2,8569 E-05	6,4014 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 9	7,6175 E-07	2,6506 E-06	5,8776 E-07
00982	Y	0,001 5	0,146 0	0,003 9	1,4343 E-04	1,0722 E-04	1,2555 E-05	0,000 3	0,030 2	0,000 8	2,9727 E-05	2,2059 E-05	2,6064 E-06
00982	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	2,4665 E-07	2,4866 E-06	1,0695 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,4217 E-08	7,9853 E-07	3,1498 E-08
00983	X	0,048 9	0,011 2	0,010 2	4,1896 E-05	1,3674 E-05	1,8155 E-05	0,004 0	0,001 2	0,000 9	4,0883 E-06	1,3389 E-06	1,2675 E-06
00983	Y	0,000 5	0,136 5	0,007 6	3,5211 E-04	1,2392 E-04	1,0709 E-05	0,000 1	0,028 3	0,001 6	7,2941 E-05	2,5442 E-05	2,2093 E-06
00983	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	7,4976 E-07	2,4533 E-06	1,6562 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2967 E-07	7,8783 E-07	4,7177 E-08
00984	X	0,043 6	0,011 7	0,016 6	4,338 E-05	3,8275 E-05	2,6042 E-05	0,003 5	0,001 2	0,001 3	3,6492 E-06	3,1096 E-06	2,3405 E-06
00984	Y	0,003 0	0,146 4	0,001 7	1,2414 E-04	4,6958 E-05	1,528 E-05	0,000 6	0,030 3	0,000 4	2,573 E-05	9,4649 E-06	3,1566 E-06
00984	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,4205 E-07	1,6825 E-06	8,2664 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9689 E-08	5,2525 E-07	2,7462 E-08
00985	X	0,044 3	0,011 8	0,015 3	4,6138 E-05	1,9358 E-05	2,4418 E-05	0,003 6	0,001 2	0,001 2	3,6583 E-06	1,5769 E-06	2,2179 E-06
00985	Y	0,002 6	0,148 6	0,002 9	2,5719 E-05	3,9604 E-05	1,3185 E-05	0,000 6	0,030 8	0,000 6	5,3412 E-06	7,9407 E-06	2,7319 E-06
00985	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,3534 E-07	1,7338 E-06	7,9624 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,418 E-08	5,4482 E-07	2,6139 E-08
00986	X	0,045 0	0,011 8	0,013 9	4,7733 E-05	2,6713 E-06	2,2769 E-05	0,003 6	0,001 2	0,001 1	3,6671 E-06	2,1568 E-07	2,0886 E-06
00986	Y	0,002 3	0,150 0	0,001 9	3,1479 E-05	3,1008 E-05	1,2394 E-05	0,000 5	0,031 0	0,000 4	6,5089 E-06	6,1651 E-06	2,5724 E-06
00986	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,2954 E-07	1,7759 E-06	7,7647 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6288 E-07	5,6161 E-07	2,5196 E-08
00987	X	0,045 6	0,011 8	0,012 5	4,7501 E-05	1,2032 E-05	2,0821 E-05	0,003 7	0,001 2	0,001 0	3,5994 E-06	9,8135 E-07	1,9323 E-06
00987	Y	0,001 9	0,150 5	0,000 2	5,4465 E-05	2,1937 E-05	1,2337 E-05	0,000 4	0,031 2	0,000 0	1,1277 E-05	4,2889 E-06	2,5619 E-06
00987	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,5192 E-07	1,812 E-06	7,4577 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2933 E-07	5,7647 E-07	2,3957 E-08
00988	X	0,046 1	0,011 8	0,011 1	4,5223 E-05	2,4068 E-05	1,8966 E-05	0,003 7	0,001 2	0,000 9	3,434 E-06	1,9685 E-06	1,7841 E-06
00988	Y	0,001 6	0,150 2	0,002 4	4,3146 E-05	1,3015 E-05	1,2157 E-05	0,000 3	0,031 1	0,000 5	8,9403 E-06	2,428 E-06	2,5267 E-06
00988	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,6262 E-07	1,8423 E-06	7,2127 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6187 E-07	5,8936 E-07	2,2908 E-08
00989	X	0,046 6	0,011 9	0,009 9	3,935 E-05	3,3831 E-05	1,7137 E-05	0,003 8	0,001 2	0,000 8	3,0762 E-06	2,7743 E-06	1,6384 E-06
00989	Y	0,001 2	0,149 0	0,003 7	1,7813 E-05	5,0838 E-06	1,1749 E-05	0,000 3	0,030 9	0,000 8	3,6732 E-06	7,1446 E-07	2,4453 E-06
00989	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,3439 E-07	1,8689 E-06	7,0173 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2248 E-07	6,009 E-07	2,1893 E-08
00990	X	0,047 8	0,011 5	0,008 8	3,1203 E-05	3,463 E-05	1,4789 E-05	0,003 9	0,001 2	0,000 7	2,7411 E-06	2,8289 E-06	1,4604 E-06
00990	Y	0,001 0	0,144 6	0,005 5	1,6838 E-04	5,4503 E-06	4,0625 E-06	0,000 2	0,029 9	0,001 1	3,4838 E-05	1,0301 E-06	8,5852 E-07
00990	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,722 E-07	1,8113 E-06	1,3104 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1252 E-07	5,8624 E-07	3,7304 E-08
00991	X	0,047 4	0,012 1	0,008 1	2,3895 E-05	4,5224 E-05	1,4379 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 7	2,0269 E-06	3,742 E-06	1,4212 E-06
00991	Y	0,000 7	0,147 4	0,000 2	1,1688 E-04	1,7199 E-05	1,0067 E-05	0,000 1	0,030 5	0,000 0	2,418 E-05	3,6248 E-06	2,1046 E-06
00991	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,753 E-07	1,9008 E-06	6,4347 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,3033 E-08	6,1594 E-07	1,9739 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
00992	X	0,047 6	0,012 3	0,007 6	1,6711 E-05	4,9431 E-05	1,3752 E-05	0,003 9	0,001 3	0,000 6	1,4347 E-06	4,1123 E-06	1,3722 E-06
00992	Y	0,000 4	0,147 4	0,002 9	1,1519 E-04	2,7152 E-05	9,599 E-06	0,000 1	0,030 5	0,000 6	2,383 E-05	5,6762 E-06	2,0094 E-06
00992	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,6942 E-08	1,9267 E-06	6,209 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,1014 E-09	6,2595 E-07	1,9288 E-08
00993	X	0,048 9	0,012 1	0,007 2	1,4835 E-05	4,4013 E-05	1,8905 E-05	0,004 0	0,001 3	0,000 6	1,3956 E-06	3,6819 E-06	1,8269 E-06
00993	Y	0,000 9	0,144 4	0,007 9	1,6457 E-04	3,5043 E-05	1,4724 E-06	0,000 2	0,029 9	0,001 6	3,4053 E-05	7,2824 E-06	2,0284 E-07
00993	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,9798 E-07	1,7946 E-06	1,4807 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,9954 E-08	5,8791 E-07	4,7991 E-08
00994	X	0,041 4	0,011 7	0,020 0	3,8608 E-05	9,9139 E-05	2,5217 E-05	0,003 3	0,001 2	0,001 6	3,7568 E-06	7,9635 E-06	2,3007 E-06
00994	Y	0,003 7	0,141 4	0,018 8	3,561 E-04	5,159 E-05	9,4364 E-06	0,000 8	0,029 3	0,003 9	7,3797 E-05	1,0551 E-05	1,9952 E-06
00994	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,9508 E-07	1,4372 E-06	6,4829 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0821 E-07	4,4153 E-07	2,1632 E-08
00995	X	0,042 1	0,011 7	0,018 9	3,9437 E-05	7,9299 E-05	2,8036 E-05	0,003 4	0,001 2	0,001 5	3,7527 E-06	6,388 E-06	2,5008 E-06
00995	Y	0,003 9	0,142 5	0,009 9	3,1896 E-04	5,0006 E-05	7,6196 E-06	0,000 8	0,029 5	0,002 1	6,609 E-05	1,016 E-05	1,5216 E-06
00995	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,9647 E-07	1,5329 E-06	9,9709 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7811 E-07	4,7308 E-07	3,2841 E-08
00996	X	0,041 6	0,011 0	0,017 7	3,3725 E-05	6,6815 E-05	4,6476 E-05	0,003 3	0,001 1	0,001 4	3,3263 E-06	5,4483 E-06	3,9628 E-06
00996	Y	0,002 4	0,137 5	0,001 4	3,3416 E-04	6,2542 E-05	1,606 E-05	0,000 5	0,028 5	0,000 3	6,9228 E-05	1,2631 E-05	3,2811 E-06
00996	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	7,0754 E-07	1,6117 E-06	1,9029 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1139 E-07	4,977 E-07	6,313 E-08
00997	X	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,2209 E-06	2,1745 E-06	4,8651 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3231 E-07	2,2645 E-07	3,6526 E-10
00997	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	2,5765 E-05	2,3135 E-05	5,3053 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,1312 E-06	4,7886 E-06	1,0465 E-08
00997	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,127 E-08	6,6205 E-07	6,7596 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5257 E-08	2,0968 E-07	2,0686 E-10
00998	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,6853 E-06	5,2048 E-05	2,1969 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5395 E-07	4,5234 E-06	2,0907 E-11
00998	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 9	3,836 E-06	8,5696 E-05	4,3083 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 4	7,1002 E-07	1,7735 E-05	8,6322 E-10
00998	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,257 E-07	1,1369 E-06	1,6977 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7928 E-08	3,6491 E-07	5,1803 E-12
00999	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,4437 E-06	4,0404 E-05	2,3824 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8342 E-07	3,568 E-06	1,7188 E-12
00999	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 1	2,8467 E-06	1,1132 E-04	4,5336 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 1	5,2511 E-07	2,3049 E-05	9,2289 E-11
00999	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0444 E-07	4,4708 E-07	5,6556 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,186 E-08	1,4513 E-07	1,6982 E-12
01000	X	0,001 2	0,000 1	0,006 2	7,1562 E-06	6,1848 E-05	1,2628 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	6,2155 E-07	5,1407 E-06	1,088 E-07
01000	Y	0,000 5	0,001 8	0,004 6	1,267 E-04	5,9707 E-06	2,7173 E-05	0,000 1	0,000 4	0,001 0	2,5256 E-05	1,239 E-06	5,4509 E-06
01000	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,4566 E-07	2,4776 E-07	3,45 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0664 E-07	7,678 E-08	1,0566 E-08
01001	X	0,003 6	0,000 4	0,007 8	1,2252 E-05	8,8731 E-05	1,7947 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 7	1,1036 E-06	7,4181 E-06	1,5266 E-07
01001	Y	0,000 4	0,006 6	0,004 7	2,3175 E-04	2,5538 E-06	4,2154 E-05	0,000 1	0,001 3	0,001 0	4,6432 E-05	5,2419 E-07	8,46 E-06
01001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,7383 E-07	6,8398 E-07	1,4915 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4583 E-07	2,1477 E-07	4,5564 E-08
01002	X	0,006 2	0,000 8	0,008 9	1,639 E-05	9,2667 E-05	2,2028 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 8	1,5601 E-06	7,7593 E-06	1,8059 E-07
01002	Y	0,000 2	0,014 2	0,005 1	3,3053 E-04	2,401 E-06	5,3337 E-05	0,000 0	0,002 8	0,001 1	6,6569 E-05	4,9171 E-07	1,0682 E-05
01002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,3889 E-07	7,961 E-07	2,7594 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6533 E-07	2,5033 E-07	8,4286 E-08
01003	X	0,008 5	0,001 2	0,009 8	1,9253 E-05	8,7984 E-05	1,3257 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 8	1,9591 E-06	7,3678 E-06	1,2038 E-07
01003	Y	0,000 2	0,024 1	0,005 5	4,087 E-04	2,9104 E-06	4,3935 E-05	0,000 0	0,004 8	0,001 1	8,2794 E-05	5,9787 E-07	8,8725 E-06
01003	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,4121 E-07	6,899 E-07	4,534 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6535 E-07	2,1718 E-07	1,3856 E-07
01004	X	0,011 6	0,001 7	0,011 0	2,2072 E-05	1,2622 E-04	1,4163 E-06	0,001 0	0,000 2	0,000 9	2,3858 E-06	1,0592 E-05	9,0025 E-08
01004	Y	0,000 0	0,035 9	0,006 0	4,7105 E-04	8,7897 E-06	4,3718 E-05	0,000 0	0,007 2	0,001 2	9,6077 E-05	1,8118 E-06	8,6796 E-06
01004	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	4,863 E-07	1,3331 E-06	5,8675 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4759 E-07	4,2005 E-07	1,7898 E-07
01005	X	0,015 6	0,002 3	0,012 5	2,6054 E-05	1,8489 E-04	2,4384 E-06	0,001 3	0,000 2	0,001 1	2,8689 E-06	1,5509 E-05	1,6577 E-07
01005	Y	0,000 5	0,049 1	0,006 4	5,211 E-04	2,1029 E-05	4,1145 E-05	0,000 1	0,009 9	0,001 3	1,0694 E-04	4,3465 E-06	7,9469 E-06
01005	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	3,8702 E-07	1,849 E-06	6,9418 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,163 E-07	5,8451 E-07	2,1147 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01006	X	0,021 2	0,003 0	0,013 8	3,2195 E-05	2,5178 E-04	2,655 E-06	0,001 8	0,000 3	0,001 2	3,4715 E-06	2,1117 E-05	2,1575 E-07
01006	Y	0,001 2	0,063 5	0,007 0	5,5962 E-04	4,3669 E-05	3,0908 E-05	0,000 3	0,012 9	0,001 5	1,1556 E-04	9,0368 E-06	5,6951 E-06
01006	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 8	2,4599 E-07	2,3251 E-06	8,22 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	7,2863 E-08	7,3806 E-07	2,497 E-07
01007	X	0,030 4	0,003 8	0,015 2	4,174 E-05	3,6657 E-04	4,7119 E-06	0,002 5	0,000 4	0,001 3	4,2825 E-06	3,0613 E-05	3,911 E-07
01007	Y	0,003 3	0,078 8	0,007 7	5,901 E-04	7,6956 E-05	3,1058 E-05	0,000 7	0,016 1	0,001 6	1,2259 E-04	1,5949 E-05	5,436 E-06
01007	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 8	1,187 E-07	1,3521 E-06	8,1706 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,8344 E-08	4,3721 E-07	2,4788 E-07
01008	X	0,002 9	0,000 2	0,004 2	4,4299 E-06	1,3615 E-04	2,4587 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 4	4,8858 E-07	1,1539 E-05	2,4556 E-07
01008	Y	0,001 6	0,001 2	0,019 6	8,844 E-05	8,1632 E-05	2,4852 E-05	0,000 3	0,000 2	0,004 1	1,8016 E-05	1,6893 E-05	5,1797 E-06
01008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,8764 E-07	1,277 E-06	4,3192 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7667 E-07	4,046 E-07	1,2955 E-08
01009	X	0,007 9	0,000 2	0,006 0	5,8518 E-06	1,8483 E-04	3,9564 E-06	0,000 7	0,000 0	0,000 5	5,4735 E-07	1,5637 E-05	3,8817 E-07
01009	Y	0,004 9	0,004 7	0,022 7	1,6932 E-04	1,0088 E-04	3,5787 E-05	0,001 0	0,001 0	0,004 7	3,4652 E-05	2,0877 E-05	7,5159 E-06
01009	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,1488 E-06	1,628 E-06	1,8789 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,464 E-07	5,1706 E-07	5,6203 E-08
01010	X	0,013 5	0,000 4	0,006 9	9,4991 E-06	2,0115 E-04	2,8478 E-06	0,001 1	0,000 0	0,000 6	9,4601 E-07	1,694 E-05	2,8914 E-07
01010	Y	0,007 6	0,010 5	0,024 7	2,6073 E-04	7,2703 E-05	3,7498 E-05	0,001 6	0,002 1	0,005 1	5,3484 E-05	1,5048 E-05	7,9218 E-06
01010	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 3	1,3332 E-06	1,6707 E-06	2,5521 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0246 E-07	5,2882 E-07	7,5835 E-08
01011	X	0,018 8	0,000 7	0,007 2	1,2808 E-05	2,1768 E-04	4,6715 E-06	0,001 6	0,000 1	0,000 6	1,2706 E-06	1,8382 E-05	4,1695 E-07
01011	Y	0,009 7	0,018 5	0,026 5	3,3337 E-04	9,9872 E-05	2,4785 E-05	0,002 0	0,003 8	0,005 5	6,8493 E-05	2,0669 E-05	5,183 E-06
01011	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	1,3317 E-06	1,9741 E-06	5,0608 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,0299 E-07	6,2444 E-07	1,5135 E-07
01012	X	0,024 8	0,001 1	0,006 9	2,0453 E-05	2,1013 E-04	1,0674 E-06	0,002 1	0,000 1	0,000 6	2,2746 E-06	1,761 E-05	9,3857 E-08
01012	Y	0,011 8	0,028 5	0,027 2	4,2577 E-04	4,3787 E-05	1,8399 E-05	0,002 4	0,005 9	0,005 6	8,7637 E-05	9,0691 E-06	2,6004 E-06
01012	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	9,6483 E-07	1,4085 E-06	5,4633 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,9156 E-07	4,4624 E-07	1,6272 E-07
01013	X	0,030 6	0,001 6	0,006 0	2,5555 E-05	2,0379 E-04	3,4058 E-06	0,002 6	0,000 2	0,000 5	2,816 E-06	1,6952 E-05	3,7909 E-07
01013	Y	0,012 7	0,040 8	0,027 3	5,0106 E-04	9,8786 E-06	4,2614 E-05	0,002 6	0,008 4	0,005 7	1,0325 E-04	2,0351 E-06	7,6612 E-06
01013	Z	0,000 3	0,000 2	0,000 4	5,8088 E-07	1,0307 E-06	5,0744 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	1,7705 E-07	3,2543 E-07	1,5033 E-07
01014	X	0,035 7	0,002 4	0,004 7	3,7685 E-05	2,0055 E-04	3,9392 E-06	0,003 0	0,000 3	0,000 4	4,061 E-06	1,6645 E-05	3,7701 E-07
01014	Y	0,011 9	0,055 4	0,027 1	5,8517 E-04	3,3144 E-05	6,5906 E-05	0,002 5	0,011 4	0,005 6	1,2077 E-04	6,8523 E-06	1,2297 E-05
01014	Z	0,000 3	0,000 2	0,000 4	7,1984 E-08	1,1339 E-06	5,1949 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,3744 E-08	3,5753 E-07	1,5443 E-07
01015	X	0,041 0	0,003 5	0,002 6	5,0291 E-05	1,5989 E-04	4,4118 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 2	5,2396 E-06	1,3111 E-05	4,1958 E-07
01015	Y	0,010 5	0,071 8	0,026 4	6,4052 E-04	8,2251 E-05	7,5547 E-05	0,002 2	0,014 8	0,005 5	1,3247 E-04	1,7014 E-05	1,4188 E-05
01015	Z	0,000 3	0,000 2	0,000 5	6,1372 E-07	5,7451 E-08	3,8515 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,8523 E-07	1,8615 E-08	1,1397 E-07
01016	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,0748 E-06	6,9679 E-05	4,2765 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7552 E-08	5,7934 E-06	2,8514 E-11
01016	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1555 E-05	8,4967 E-07	6,9663 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2588 E-06	1,4334 E-07	1,3575 E-09
01016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,029 E-07	1,8495 E-07	3,1986 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2469 E-08	6,0047 E-08	1,0236 E-11
01017	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,4883 E-07	6,8561 E-05	3,4167 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3274 E-08	5,705 E-06	2,2719 E-13
01017	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2117 E-05	1,1553 E-06	4,7275 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3623 E-06	2,0511 E-07	9,1102 E-12
01017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,6685 E-08	7,4691 E-07	2,5121 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0523 E-08	2,2876 E-07	8,0751 E-14
01018	X	0,001 7	0,000 1	0,005 9	7,336 E-06	9,0988 E-05	3,8401 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	4,8762 E-07	7,5391 E-06	2,5129 E-08
01018	Y	0,000 0	0,002 0	0,000 1	1,3772 E-04	3,7854 E-07	3,349 E-05	0,000 0	0,000 4	0,000 0	2,702 E-05	7,1638 E-08	6,7599 E-06
01018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4227 E-07	6,1273 E-07	7,6592 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7401 E-07	1,913 E-07	2,4933 E-08
01019	X	0,004 1	0,000 4	0,007 1	1,0903 E-05	8,7505 E-05	7,5202 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 6	7,2119 E-07	7,2513 E-06	5,113 E-08
01019	Y	0,000 0	0,007 4	0,000 1	2,6135 E-04	1,8519 E-07	4,4078 E-05	0,000 0	0,001 5	0,000 0	5,1723 E-05	3,5283 E-08	9,0526 E-06
01019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,1408 E-07	2,5228 E-07	4,3169 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9335 E-07	7,9084 E-08	1,4424 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01020	X	0,006 5	0,000 7	0,007 7	1,2367 E-05	8,8227 E-05	2,2587 E-06	0,000 5	0,000 0	0,000 6	8,1885 E-07	7,3126 E-06	1,5093 E-07
01020	Y	0,000 0	0,015 8	0,000 1	3,6536 E-04	2,9629 E-07	4,5044 E-05	0,000 0	0,003 1	0,000 0	7,28 E-05	5,973 E-08	9,3876 E-06
01020	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,1293 E-06	1,6127 E-07	4,6578 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6228 E-07	5,0512 E-08	1,3477 E-08
01021	X	0,009 0	0,001 0	0,008 0	1,2312 E-05	8,8588 E-05	3,7843 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 7	8,2455 E-07	7,346 E-06	2,5198 E-07
01021	Y	0,000 0	0,026 7	0,000 1	4,4986 E-04	5,2597 E-07	4,0837 E-05	0,000 0	0,005 3	0,000 0	9,0192 E-05	1,0788 E-07	8,6079 E-06
01021	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,2093 E-06	1,6684 E-07	1,2488 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8759 E-07	5,2014 E-08	3,7886 E-08
01022	X	0,011 7	0,001 3	0,008 0	1,0886 E-05	9,4995 E-05	5,2388 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 7	7,6034 E-07	7,8818 E-06	3,4869 E-07
01022	Y	0,000 0	0,039 6	0,000 1	5,1298 E-04	8,2891 E-07	3,4968 E-05	0,000 0	0,007 9	0,000 0	1,0351 E-04	1,7019 E-07	7,3722 E-06
01022	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,1458 E-06	4,5864 E-07	2,0632 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6672 E-07	1,4267 E-07	6,3356 E-08
01023	X	0,014 4	0,001 6	0,008 2	8,871 E-06	1,1604 E-04	5,829 E-06	0,001 2	0,000 1	0,000 7	7,006 E-07	9,6374 E-06	3,9315 E-07
01023	Y	0,000 1	0,054 0	0,000 0	5,6305 E-04	1,555 E-06	2,4056 E-05	0,000 0	0,010 8	0,000 0	1,1436 E-04	3,1788 E-07	4,8496 E-06
01023	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	9,7915 E-07	1,2989 E-06	2,4723 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1274 E-07	4,0431 E-07	7,5659 E-08
01024	X	0,018 6	0,001 8	0,009 2	7,2157 E-06	2,1863 E-04	5,9135 E-06	0,001 5	0,000 1	0,000 8	7,4216 E-07	1,8177 E-05	4,2077 E-07
01024	Y	0,000 1	0,069 5	0,000 0	5,9955 E-04	4,1424 E-06	1,5991 E-05	0,000 0	0,014 0	0,000 0	1,2276 E-04	8,3884 E-07	2,563 E-06
01024	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	6,4748 E-07	1,6732 E-06	2,5502 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,0596 E-07	5,2413 E-07	7,7479 E-08
01025	X	0,029 4	0,001 8	0,011 9	1,0916 E-05	5,892 E-04	6,3174 E-06	0,002 4	0,000 1	0,001 0	1,1254 E-06	4,8996 E-05	4,7486 E-07
01025	Y	0,000 4	0,085 9	0,000 1	6,3541 E-04	1,2438 E-05	1,734 E-05	0,000 1	0,017 4	0,000 0	1,3157 E-04	2,5051 E-06	2,3105 E-06
01025	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	6,8427 E-08	2,5929 E-06	2,906 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,1931 E-08	7,8737 E-07	8,8394 E-08
01026	X	0,001 6	0,000 1	0,006 4	7,6628 E-06	8,1897 E-05	1,3135 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,1278 E-07	6,7985 E-06	9,4185 E-08
01026	Y	0,000 1	0,002 1	0,000 2	1,4688 E-04	2,8658 E-06	3,3148 E-05	0,000 0	0,000 4	0,000 0	2,8535 E-05	5,8718 E-07	6,6373 E-06
01026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,9961 E-07	5,7936 E-07	9,3962 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2144 E-07	1,7967 E-07	2,9541 E-08
01027	X	0,004 2	0,000 4	0,007 8	1,2616 E-05	9,1278 E-05	1,3525 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 7	8,4469 E-07	7,5769 E-06	1,3704 E-07
01027	Y	0,000 1	0,007 7	0,000 3	2,6963 E-04	3,0504 E-06	4,305 E-05	0,000 0	0,001 5	0,000 1	5,2917 E-05	6,2574 E-07	8,8154 E-06
01027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1177 E-06	4,063 E-07	3,7662 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5367 E-07	1,2558 E-07	1,1573 E-08
01028	X	0,006 8	0,000 8	0,008 7	1,5083 E-05	9,4729 E-05	1,9725 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 7	1,0178 E-06	7,8641 E-06	2,1976 E-07
01028	Y	0,000 2	0,016 4	0,000 3	3,74 E-04	3,0508 E-06	4,6262 E-05	0,000 0	0,003 2	0,000 1	7,407 E-05	6,2653 E-07	9,6316 E-06
01028	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,3286 E-06	2,508 E-07	4,8865 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2052 E-07	7,6893 E-08	1,5998 E-08
01029	X	0,009 6	0,001 2	0,009 3	1,534 E-05	1,0169 E-04	2,9392 E-06	0,000 8	0,000 1	0,000 8	1,0629 E-06	8,4463 E-06	3,1291 E-07
01029	Y	0,000 3	0,027 5	0,000 3	4,5719 E-04	2,9881 E-06	4,5097 E-05	0,000 1	0,005 4	0,000 1	9,134 E-05	6,1295 E-07	9,5132 E-06
01029	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,3492 E-06	2,9736 E-07	1,3653 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2736 E-07	9,039 E-08	4,3999 E-08
01030	X	0,012 7	0,001 6	0,009 7	1,359 E-05	1,15 E-04	4,0416 E-06	0,001 1	0,000 1	0,000 8	1,0173 E-06	9,5555 E-06	4,1019 E-07
01030	Y	0,000 4	0,040 6	0,000 3	5,1877 E-04	3,0001 E-06	4,1487 E-05	0,000 1	0,008 0	0,000 1	1,046 E-04	6,1368 E-07	8,8338 E-06
01030	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	1,1775 E-06	3,8003 E-07	2,3061 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,735 E-07	1,1506 E-07	7,4049 E-08
01031	X	0,016 0	0,001 9	0,010 1	1,1372 E-05	1,3514 E-04	4,4803 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 8	1,0045 E-06	1,1239 E-05	4,6072 E-07
01031	Y	0,000 5	0,055 1	0,000 3	5,6792 E-04	2,811 E-06	2,9998 E-05	0,000 1	0,011 0	0,000 1	1,1554 E-04	5,6913 E-07	6,4053 E-06
01031	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	8,8502 E-07	7,817 E-07	2,4454 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,8147 E-07	2,3772 E-07	7,8973 E-08
01032	X	0,021 1	0,002 1	0,011 4	1,0438 E-05	2,427 E-04	4,8549 E-06	0,001 8	0,000 1	0,001 0	1,1179 E-06	2,0182 E-05	5,0913 E-07
01032	Y	0,000 6	0,070 6	0,000 3	6,0027 E-04	3,2076 E-06	1,9002 E-05	0,000 1	0,014 2	0,000 1	1,2326 E-04	6,3751 E-07	4,0115 E-06
01032	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	4,4902 E-07	4,725 E-07	2,3704 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,439 E-07	1,3876 E-07	7,7092 E-08
01033	X	0,031 3	0,002 1	0,013 6	1,4806 E-05	4,6822 E-04	5,5508 E-06	0,002 6	0,000 2	0,001 1	1,5045 E-06	3,8898 E-05	5,7994 E-07
01033	Y	0,000 7	0,086 9	0,000 3	6,2366 E-04	4,3317 E-06	1,352 E-05	0,000 1	0,017 5	0,000 1	1,2942 E-04	8,5784 E-07	2,6062 E-06
01033	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 8	2,1054 E-07	2,034 E-06	2,5799 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	6,537 E-08	6,3946 E-07	8,4177 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01034	X	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,3078 E-06	1,4657 E-05	2,1554 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,7525 E-08	1,227 E-06	1,7051 E-10
01034	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6892 E-05	6,9822 E-07	1,1164 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2319 E-06	1,4649 E-07	1,7229 E-09
01034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,287 E-07	8,1402 E-07	2,0325 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0866 E-08	2,5172 E-07	6,4217 E-11
01035	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,9019 E-07	6,8317 E-05	2,8829 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6326 E-08	5,6868 E-06	1,8866 E-13
01035	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2076 E-05	1,1798 E-06	4,4845 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3558 E-06	2,1088 E-07	8,6103 E-12
01035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0019 E-07	7,477 E-07	2,9765 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1587 E-08	2,2904 E-07	9,4522 E-14
01036	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,1101 E-06	6,9434 E-05	3,8516 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,0623 E-08	5,775 E-06	2,5504 E-11
01036	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1521 E-05	8,715 E-07	6,6998 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2538 E-06	1,4863 E-07	1,3061 E-09
01036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,079 E-07	1,8042 E-07	3,5119 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,397 E-08	5,8584 E-08	1,1137 E-11
01037	X	0,001 6	0,000 1	0,006 4	7,578 E-06	8,247 E-05	1,1347 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,0723 E-07	6,8468 E-06	8,4939 E-08
01037	Y	0,000 1	0,002 1	0,000 2	1,469 E-04	2,9287 E-06	3,1615 E-05	0,000 0	0,000 4	0,000 0	2,8542 E-05	6,0019 E-07	6,356 E-06
01037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,3203 E-07	5,8839 E-07	7,9113 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3177 E-07	1,8256 E-07	2,4872 E-08
01038	X	0,004 2	0,000 4	0,007 7	1,2324 E-05	9,1587 E-05	1,3621 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 6	8,2497 E-07	7,6039 E-06	1,3891 E-07
01038	Y	0,000 2	0,007 7	0,000 3	2,6841 E-04	3,1031 E-06	4,2482 E-05	0,000 0	0,001 5	0,000 1	5,2702 E-05	6,3669 E-07	8,7009 E-06
01038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1554 E-06	4,0576 E-07	2,7907 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6565 E-07	1,2539 E-07	8,5121 E-09
01039	X	0,006 8	0,000 8	0,008 6	1,4752 E-05	9,4104 E-05	1,9904 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 7	9,9528 E-07	7,8129 E-06	2,2101 E-07
01039	Y	0,000 2	0,016 3	0,000 3	3,7283 E-04	3,0829 E-06	4,5712 E-05	0,000 0	0,003 2	0,000 1	7,3875 E-05	6,3321 E-07	9,5221 E-06
01039	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,3744 E-06	2,4896 E-07	6,8378 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,3493 E-07	7,6337 E-08	2,2118 E-08
01040	X	0,009 6	0,001 2	0,009 2	1,489 E-05	9,9928 E-05	2,98 E-06	0,000 8	0,000 1	0,000 8	1,0337 E-06	8,2997 E-06	3,1449 E-07
01040	Y	0,000 3	0,027 4	0,000 3	4,5558 E-04	3,0267 E-06	4,2234 E-05	0,000 1	0,005 4	0,000 1	9,1083 E-05	6,2115 E-07	8,9298 E-06
01040	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,3867 E-06	2,9209 E-07	1,7437 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,3894 E-07	8,8858 E-08	5,5847 E-08
01041	X	0,012 6	0,001 5	0,009 6	1,3291 E-05	1,1402 E-04	3,869 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 8	9,979 E-07	9,4743 E-06	3,9705 E-07
01041	Y	0,000 4	0,040 5	0,000 3	5,186 E-04	3,0497 E-06	3,9213 E-05	0,000 1	0,008 0	0,000 1	1,0462 E-04	6,2426 E-07	8,3517 E-06
01041	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	1,2198 E-06	3,5241 E-07	2,5806 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8634 E-07	1,0655 E-07	8,256 E-08
01042	X	0,016 0	0,001 8	0,010 1	1,1212 E-05	1,3806 E-04	4,3928 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 8	9,8928 E-07	1,1481 E-05	4,5452 E-07
01042	Y	0,000 5	0,055 0	0,000 3	5,6785 E-04	2,9135 E-06	2,8987 E-05	0,000 1	0,011 0	0,000 1	1,1554 E-04	5,9057 E-07	6,1897 E-06
01042	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	9,2905 E-07	7,3237 E-07	2,8633 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,9465 E-07	2,225 E-07	9,1814 E-08
01043	X	0,021 1	0,002 0	0,011 3	1,0285 E-05	2,4292 E-04	4,7486 E-06	0,001 8	0,000 1	0,000 9	1,0973 E-06	2,02 E-05	5,0168 E-07
01043	Y	0,000 6	0,070 5	0,000 3	5,9994 E-04	3,3617 E-06	1,8264 E-05	0,000 1	0,014 2	0,000 1	1,2319 E-04	6,703 E-07	3,8565 E-06
01043	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	4,8458 E-07	4,5809 E-07	2,8084 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,5434 E-07	1,3451 E-07	9,0389 E-08
01044	X	0,031 2	0,002 1	0,013 5	1,4532 E-05	4,6609 E-04	5,3983 E-06	0,002 6	0,000 2	0,001 1	1,4754 E-06	3,8724 E-05	5,6864 E-07
01044	Y	0,000 7	0,086 8	0,000 3	6,2327 E-04	4,5207 E-06	1,2483 E-05	0,000 1	0,017 5	0,000 1	1,2932 E-04	8,981 E-07	2,3679 E-06
01044	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 8	1,9669 E-07	2,0589 E-06	3,0439 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	6,171 E-08	6,4694 E-07	9,8119 E-08
01045	X	0,001 7	0,000 1	0,005 9	7,2507 E-06	9,2155 E-05	2,8772 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	4,821 E-07	7,6364 E-06	1,8896 E-08
01045	Y	0,000 0	0,002 0	0,000 1	1,3808 E-04	4,2933 E-07	3,2598 E-05	0,000 0	0,000 4	0,000 0	2,7101 E-05	8,2085 E-08	6,5972 E-06
01045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,2298 E-07	6,3637 E-07	7,4931 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9817 E-07	1,9865 E-07	2,4232 E-08
01046	X	0,004 2	0,000 4	0,007 1	1,0715 E-05	8,7145 E-05	8,1595 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 6	7,0835 E-07	7,2219 E-06	5,5942 E-08
01046	Y	0,000 0	0,007 4	0,000 1	2,6222 E-04	2,4268 E-07	4,3723 E-05	0,000 0	0,001 5	0,000 0	5,1912 E-05	4,7582 E-08	8,9898 E-06
01046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0377 E-06	1,6246 E-07	3,7394 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3039 E-07	5,1095 E-08	1,2528 E-08
01047	X	0,006 6	0,000 7	0,007 8	1,2193 E-05	9,0885 E-05	2,3079 E-06	0,000 6	0,000 0	0,000 6	8,0683 E-07	7,5334 E-06	1,5488 E-07
01047	Y	0,000 0	0,015 8	0,000 1	3,6738 E-04	3,6304 E-07	4,5371 E-05	0,000 0	0,003 1	0,000 0	7,3213 E-05	7,3155 E-08	9,4665 E-06
01047	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,2719 E-06	1,2521 E-07	6,5368 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0516 E-07	3,9387 E-08	1,9248 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01048	X	0,009 1	0,001 0	0,007 9	1,207 E-05	8,4356 E-05	3,8475 E-06	0,000 8	0,000 1	0,000 7	8,0769 E-07	6,9941 E-06	2,5684 E-07
01048	Y	0,000 0	0,026 8	0,000 1	4,5059 E-04	4,7264 E-07	4,0219 E-05	0,000 0	0,005 3	0,000 0	9,0356 E-05	9,7293 E-08	8,488 E-06
01048	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,3349 E-06	2,7878 E-07	1,6262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2531 E-07	8,6628 E-08	4,9585 E-08
01049	X	0,011 6	0,001 3	0,008 0	1,0582 E-05	9,3728 E-05	5,1849 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 7	7,3949 E-07	7,7775 E-06	3,4596 E-07
01049	Y	0,000 0	0,039 7	0,000 1	5,1311 E-04	9,1318 E-07	3,5225 E-05	0,000 0	0,007 9	0,000 0	1,0358 E-04	1,8765 E-07	7,4269 E-06
01049	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,2317 E-06	4,5611 E-07	2,4262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,924 E-07	1,4184 E-07	7,4446 E-08
01050	X	0,014 4	0,001 6	0,008 2	8,597 E-06	1,16 E-04	5,8464 E-06	0,001 2	0,000 1	0,000 7	6,8219 E-07	9,6358 E-06	3,9495 E-07
01050	Y	0,000 1	0,054 1	0,000 0	5,6351 E-04	1,7053 E-06	2,4847 E-05	0,000 0	0,010 8	0,000 0	1,145 E-04	3,4876 E-07	5,0212 E-06
01050	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 6	1,0222 E-06	1,1379 E-06	2,8371 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	3,2558 E-07	3,5433 E-07	8,7057 E-08
01051	X	0,018 5	0,001 7	0,009 1	7,0685 E-06	2,0996 E-04	5,9601 E-06	0,001 5	0,000 1	0,000 8	7,252 E-07	1,7458 E-05	4,2378 E-07
01051	Y	0,000 1	0,069 6	0,000 0	5,9911 E-04	4,0857 E-06	1,6589 E-05	0,000 0	0,014 0	0,000 0	1,2268 E-04	8,283 E-07	2,6715 E-06
01051	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	6,4638 E-07	1,7487 E-06	2,8134 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,0583 E-07	5,4731 E-07	8,6015 E-08
01052	X	0,029 1	0,001 8	0,012 0	1,0681 E-05	5,8655 E-04	6,3268 E-06	0,002 4	0,000 1	0,001 0	1,0979 E-06	4,8779 E-05	4,7643 E-07
01052	Y	0,000 4	0,085 9	0,000 1	6,3373 E-04	1,2723 E-05	1,7814 E-05	0,000 1	0,017 4	0,000 0	1,3123 E-04	2,5653 E-06	2,3761 E-06
01052	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	8,7872 E-08	2,6148 E-06	3,0294 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,8776 E-08	7,9448 E-07	9,2776 E-08
01053	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,7672 E-05	7,2073 E-05	2,0077 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4915 E-06	6,05 E-06	1,9372 E-09
01053	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 6	1,0572 E-06	1,344 E-05	1,7248 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,5155 E-07	2,7776 E-06	3,5656 E-08
01053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,9664 E-07	6,6731 E-07	7,2966 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,81 E-07	2,0841 E-07	2,1397 E-10
01054	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,2082 E-05	5,0262 E-05	2,019 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0275 E-06	4,1572 E-06	2,0128 E-10
01054	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 1	6,0768 E-06	3,5239 E-05	4,7382 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,2058 E-06	7,3024 E-06	9,8579 E-09
01054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,638 E-07	7,4384 E-07	8,3838 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1026 E-07	2,2634 E-07	2,5307 E-11
01055	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4499 E-06	3,9789 E-05	1,7691 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8432 E-07	3,5136 E-06	1,4303 E-12
01055	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 1	2,9065 E-06	1,1108 E-04	5,144 E-10	0,000 0	0,000 0	0,002 1	5,3841 E-07	2,3 E-05	1,0462 E-10
01055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0266 E-07	4,4005 E-07	6,3324 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,1349 E-08	1,4279 E-07	1,9 E-12
01056	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,7092 E-06	5,1499 E-05	2,3312 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5634 E-07	4,4744 E-06	2,0856 E-11
01056	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 9	3,903 E-06	8,5112 E-05	4,2215 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 4	7,2491 E-07	1,7613 E-05	8,4293 E-10
01056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2277 E-07	1,1423 E-06	2,1231 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,708 E-08	3,6649 E-07	6,4684 E-12
01057	X	0,003 3	0,000 2	0,004 4	4,7752 E-06	1,7242 E-04	1,3823 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 4	5,2539 E-07	1,4639 E-05	1,4864 E-07
01057	Y	0,002 2	0,001 3	0,019 8	9,2546 E-05	1,2822 E-04	2,4296 E-05	0,000 4	0,000 3	0,004 1	1,8861 E-05	2,6541 E-05	5,0721 E-06
01057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,7349 E-07	1,3749 E-06	1,9415 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0246 E-07	4,3948 E-07	5,628 E-09
01058	X	0,007 8	0,000 3	0,005 9	6,2113 E-06	1,6405 E-04	4,12 E-06	0,000 7	0,000 0	0,000 5	6,0362 E-07	1,3875 E-05	3,9824 E-07
01058	Y	0,004 9	0,004 9	0,022 5	1,7757 E-04	8,1506 E-05	3,5127 E-05	0,001 0	0,001 0	0,004 7	3,6359 E-05	1,6864 E-05	7,3819 E-06
01058	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,1839 E-06	1,6356 E-06	2,1896 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5716 E-07	5,1679 E-07	6,5643 E-08
01059	X	0,013 1	0,000 4	0,007 1	9,9525 E-06	2,0481 E-04	2,0536 E-06	0,001 1	0,000 0	0,000 6	1,0833 E-06	1,727 E-05	2,0547 E-07
01059	Y	0,007 5	0,010 8	0,024 9	2,6594 E-04	8,5523 E-05	3,058 E-05	0,001 6	0,002 2	0,005 2	5,4594 E-05	1,7701 E-05	6,4739 E-06
01059	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 3	1,3405 E-06	1,7418 E-06	3,0093 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0397 E-07	5,5204 E-07	8,9678 E-08
01060	X	0,019 1	0,000 7	0,007 3	1,3267 E-05	2,3773 E-04	1,2098 E-06	0,001 6	0,000 1	0,000 6	1,1751 E-06	2,0003 E-05	1,1256 E-07
01060	Y	0,010 1	0,018 7	0,026 4	3,2574 E-04	8,2242 E-05	1,389 E-05	0,002 1	0,003 8	0,005 5	6,6941 E-05	1,7023 E-05	2,5745 E-06
01060	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	1,408 E-06	1,9019 E-06	3,8308 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,2652 E-07	6,0192 E-07	1,1353 E-07
01061	X	0,024 8	0,001 1	0,006 9	1,726 E-05	1,9199 E-04	2,7791 E-06	0,002 1	0,000 1	0,000 6	1,8564 E-06	1,6059 E-05	2,0234 E-07
01061	Y	0,011 4	0,028 4	0,027 3	4,1011 E-04	2,7102 E-05	1,629 E-05	0,002 4	0,005 8	0,005 7	8,442 E-05	5,6162 E-06	2,1943 E-06
01061	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	1,0935 E-06	1,2419 E-06	6,3938 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,3152 E-07	3,9242 E-07	1,9087 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01062	X	0,030 5	0,001 6	0,006 1	2,7264 E-05	2,0091 E-04	2,3767 E-06	0,002 6	0,000 2	0,000 5	2,9938 E-06	1,6747 E-05	1,9812 E-07
01062	Y	0,012 5	0,040 6	0,027 5	5,0286 E-04	5,601 E-06	3,5751 E-05	0,002 6	0,008 3	0,005 7	1,0367 E-04	1,1665 E-06	6,2021 E-06
01062	Z	0,000 2	0,000 2	0,000 4	5,4004 E-07	1,0937 E-06	6,8397 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	1,6458 E-07	3,4603 E-07	2,0386 E-07
01063	X	0,036 2	0,002 4	0,004 5	3,9688 E-05	1,7706 E-04	3,2738 E-06	0,003 0	0,000 3	0,000 4	4,2431 E-06	1,4629 E-05	3,2746 E-07
01063	Y	0,012 6	0,055 1	0,027 0	5,8975 E-04	4,6086 E-05	5,7681 E-05	0,002 6	0,011 3	0,005 6	1,2177 E-04	9,5285 E-06	1,0695 E-05
01063	Z	0,000 3	0,000 2	0,000 5	8,4468 E-08	4,5951 E-07	6,4193 E-07	0,000 1	0,000 1	0,000 1	2,7296 E-08	1,4573 E-07	1,9099 E-07
01064	X	0,040 5	0,003 5	0,002 1	5,0924 E-05	1,2551 E-04	4,1322 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 2	5,3119 E-06	1,0175 E-05	3,7725 E-07
01064	Y	0,010 7	0,071 8	0,026 3	6,5446 E-04	1,0638 E-04	6,9758 E-05	0,002 2	0,014 8	0,005 4	1,3532 E-04	2,2007 E-05	1,3092 E-05
01064	Z	0,000 3	0,000 2	0,000 5	6,0295 E-07	5,8543 E-07	4,6776 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,8203 E-07	1,8417 E-07	1,389 E-07
01065	X	0,001 5	0,000 1	0,006 3	7,3506 E-06	8,6698 E-05	1,3824 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	6,1947 E-07	7,248 E-06	1,2161 E-07
01065	Y	0,000 4	0,001 8	0,004 6	1,2405 E-04	9,4806 E-07	3,0504 E-05	0,000 1	0,000 4	0,001 0	2,4679 E-05	2,0041 E-07	6,1309 E-06
01065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,3712 E-07	9,0553 E-07	3,0511 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3428 E-07	2,8317 E-07	9,312 E-09
01066	X	0,003 7	0,000 4	0,007 5	1,2641 E-05	7,0661 E-05	1,6329 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 6	1,1266 E-06	5,8875 E-06	1,6151 E-07
01066	Y	0,000 4	0,006 6	0,004 8	2,3541 E-04	1,6938 E-06	4,3431 E-05	0,000 1	0,001 3	0,001 0	4,718 E-05	3,5216 E-07	8,8036 E-06
01066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,1922 E-07	2,9869 E-07	1,523 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8975 E-07	9,3609 E-08	4,6575 E-08
01067	X	0,005 9	0,000 8	0,008 7	1,6545 E-05	8,4338 E-05	1,4905 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 7	1,5742 E-06	7,0496 E-06	1,3118 E-07
01067	Y	0,000 3	0,014 3	0,005 2	3,3249 E-04	1,4771 E-06	4,4169 E-05	0,000 1	0,002 9	0,001 1	6,704 E-05	3,0151 E-07	8,8911 E-06
01067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,8982 E-07	5,7032 E-07	3,0439 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1086 E-07	1,7926 E-07	9,2812 E-08
01068	X	0,008 6	0,001 2	0,009 7	1,9358 E-05	1,0989 E-04	1,3469 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 8	1,9653 E-06	9,2069 E-06	1,143 E-07
01068	Y	0,000 2	0,024 2	0,005 6	4,0911 E-04	5,8197 E-06	4,6429 E-05	0,000 0	0,004 9	0,001 2	8,2947 E-05	1,1984 E-06	9,3287 E-06
01068	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,7985 E-07	9,8922 E-07	4,6184 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0724 E-07	3,1154 E-07	1,4073 E-07
01069	X	0,011 6	0,001 8	0,010 6	2,2218 E-05	1,1146 E-04	1,0085 E-06	0,001 0	0,000 2	0,000 9	2,3895 E-06	9,3609 E-06	7,1121 E-08
01069	Y	0,000 0	0,036 0	0,006 2	4,7346 E-04	1,9656 E-06	4,2953 E-05	0,000 0	0,007 3	0,001 3	9,6587 E-05	3,9398 E-07	8,5764 E-06
01069	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	5,9308 E-07	1,3967 E-06	6,1941 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7994 E-07	4,3891 E-07	1,8863 E-07
01070	X	0,015 1	0,002 3	0,011 8	2,6324 E-05	1,6258 E-04	1,7781 E-06	0,001 3	0,000 2	0,001 0	2,8924 E-06	1,3651 E-05	1,3126 E-07
01070	Y	0,000 3	0,049 3	0,006 7	5,2271 E-04	1,795 E-05	3,4946 E-05	0,000 1	0,010 0	0,001 4	1,0734 E-04	3,7065 E-06	6,7292 E-06
01070	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	4,2556 E-07	1,8383 E-06	7,2329 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2809 E-07	5,8041 E-07	2,1988 E-07
01071	X	0,021 1	0,003 0	0,013 7	3,2404 E-05	2,5467 E-04	3,4719 E-06	0,001 8	0,000 3	0,001 2	3,484 E-06	2,1312 E-05	2,8395 E-07
01071	Y	0,001 2	0,063 8	0,007 3	5,6049 E-04	3,406 E-05	3,0536 E-05	0,000 2	0,013 0	0,001 5	1,1578 E-04	7,0488 E-06	5,5239 E-06
01071	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 8	2,2831 E-07	1,9751 E-06	7,6925 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	6,7779 E-08	6,2673 E-07	2,334 E-07
01072	X	0,029 9	0,003 8	0,014 8	4,1369 E-05	3,7942 E-04	5,1314 E-06	0,002 5	0,000 4	0,001 3	4,2437 E-06	3,1645 E-05	4,3183 E-07
01072	Y	0,002 8	0,079 1	0,008 1	5,9024 E-04	7,7652 E-05	2,816 E-05	0,000 6	0,016 2	0,001 7	1,2262 E-04	1,6098 E-05	4,7056 E-06
01072	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 8	1,4739 E-07	9,3558 E-07	8,1526 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,7545 E-08	3,0508 E-07	2,471 E-07
01073	X	0,024 1	0,002 6	0,003 0	2,2175 E-05	3,1906 E-04	4,4293 E-06	0,002 0	0,000 2	0,000 2	2,2735 E-06	2,6419 E-05	4,1469 E-07
01073	Y	0,000 8	0,091 4	0,000 2	6,1375 E-04	6,5939 E-06	1,633 E-05	0,000 2	0,018 5	0,000 0	1,2738 E-04	1,3674 E-06	3,4835 E-06
01073	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 7	2,0288 E-07	1,7298 E-06	2,917 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 2	6,3544 E-08	5,2927 E-07	9,6316 E-09
01074	X	0,032 2	0,002 8	0,003 9	2,9787 E-05	3,6733 E-04	4,885 E-06	0,002 7	0,000 3	0,000 3	2,819 E-06	3,0431 E-05	4,8967 E-07
01074	Y	0,001 0	0,105 2	0,000 3	6,2544 E-04	7,9889 E-06	1,2336 E-05	0,000 2	0,021 4	0,000 1	1,3074 E-04	1,6515 E-06	2,607 E-06
01074	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 7	6,741 E-07	1,0832 E-06	2,5338 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1159 E-07	3,2803 E-07	8,1409 E-09
01075	X	0,041 0	0,003 1	0,002 0	3,7329 E-05	3,0223 E-04	5,4506 E-06	0,003 4	0,000 3	0,000 1	3,3399 E-06	2,5037 E-05	5,7366 E-07
01075	Y	0,001 2	0,119 2	0,000 2	6,2943 E-04	7,869 E-06	1,0298 E-05	0,000 2	0,024 4	0,000 0	1,3228 E-04	1,6254 E-06	2,1308 E-06
01075	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,0891 E-06	2,1435 E-07	2,4428 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4235 E-07	6,1351 E-08	7,3368 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01076	X	0,002 5	0,000 2	0,001 6	9,76 E-06	4,8434 E-05	3,7593 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	6,8639 E-07	4,0234 E-06	2,67 E-08
01076	Y	0,000 1	0,004 0	0,000 1	2,0234 E-04	2,5712 E-06	3,1739 E-07	0,000 0	0,000 8	0,000 0	4,0007 E-05	5,3171 E-07	5,214 E-08
01076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,875 E-07	1,2719 E-07	2,5904 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,165 E-07	3,8563 E-08	8,266 E-09
01077	X	0,005 4	0,000 6	0,001 8	1,3867 E-05	5,1251 E-05	9,3049 E-07	0,000 4	0,000 0	0,000 2	1,0111 E-06	4,2615 E-06	6,9805 E-08
01077	Y	0,000 2	0,012 9	0,000 1	3,291 E-04	2,788 E-06	2,4411 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 0	6,556 E-05	5,7682 E-07	4,7354 E-07
01077	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,6947 E-07	1,2262 E-07	2,4882 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0533 E-07	3,6549 E-08	8,2004 E-09
01078	X	0,008 4	0,001 1	0,001 9	1,565 E-05	5,3171 E-05	9,3542 E-07	0,000 7	0,000 1	0,000 2	1,2135 E-06	4,4227 E-06	1,0337 E-07
01078	Y	0,000 3	0,025 7	0,000 1	4,2963 E-04	2,9912 E-06	6,5103 E-06	0,000 1	0,005 1	0,000 0	8,6177 E-05	6,195 E-07	1,1568 E-06
01078	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,0686 E-06	1,0637 E-07	1,0569 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3664 E-07	3,1229 E-08	3,3954 E-08
01079	X	0,011 5	0,001 6	0,001 9	1,5654 E-05	4,8322 E-05	1,6392 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 2	1,35 E-06	4,0306 E-06	1,8017 E-07
01079	Y	0,000 4	0,041 4	0,000 2	5,0581 E-04	3,0067 E-06	7,1048 E-06	0,000 1	0,008 3	0,000 0	1,022 E-04	6,2305 E-07	1,2595 E-06
01079	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,888 E-07	1,6904 E-07	1,34 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1168 E-07	4,9555 E-08	4,3156 E-08
01080	X	0,014 2	0,002 1	0,001 6	1,4781 E-05	5,4126 E-05	2,4889 E-06	0,001 2	0,000 2	0,000 1	1,4798 E-06	4,5316 E-06	2,7556 E-07
01080	Y	0,000 5	0,059 0	0,000 2	5,4991 E-04	2,9781 E-06	6,6694 E-06	0,000 1	0,011 9	0,000 0	1,1203 E-04	6,1441 E-07	1,138 E-06
01080	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	7,3583 E-07	5,7497 E-07	1,6043 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3227 E-07	1,7405 E-07	5,173 E-08
01081	X	0,002 3	0,000 2	0,000 4	1,0385 E-05	4,6453 E-05	2,8869 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 0	7,4203 E-07	3,8582 E-06	2,4346 E-08
01081	Y	0,000 1	0,003 9	0,000 4	1,9871 E-04	3,5095 E-06	2,7243 E-07	0,000 0	0,000 8	0,000 1	3,934 E-05	7,2613 E-07	5,4468 E-08
01081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,1083 E-07	1,6461 E-07	1,2022 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9169 E-07	5,0875 E-08	3,9933 E-09
01082	X	0,005 0	0,000 6	0,000 7	1,4677 E-05	4,9436 E-05	4,8415 E-07	0,000 4	0,000 0	0,000 1	1,1062 E-06	4,1073 E-06	5,3938 E-08
01082	Y	0,000 2	0,012 8	0,000 4	3,2561 E-04	3,6933 E-06	5,7007 E-06	0,000 0	0,002 5	0,000 1	6,4943 E-05	7,6413 E-07	1,0668 E-06
01082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,5279 E-07	1,8641 E-07	7,0223 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6771 E-07	5,7314 E-08	2,2642 E-08
01083	X	0,007 8	0,001 2	0,001 0	1,6818 E-05	5,6521 E-05	1,2123 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 1	1,3608 E-06	4,6967 E-06	1,222 E-07
01083	Y	0,000 3	0,025 4	0,000 4	4,2894 E-04	3,9439 E-06	1,3676 E-06	0,000 1	0,005 1	0,000 1	8,6113 E-05	8,1639 E-07	2,5485 E-07
01083	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,4911 E-07	1,2549 E-07	9,0098 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9808 E-07	3,7899 E-08	2,9253 E-08
01084	X	0,011 1	0,001 7	0,001 6	1,6756 E-05	5,607 E-05	1,835 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 1	1,5366 E-06	4,6615 E-06	2,0372 E-07
01084	Y	0,000 4	0,041 0	0,000 4	5,0236 E-04	4,3 E-06	4,5228 E-06	0,000 1	0,008 2	0,000 1	1,0166 E-04	8,9104 E-07	7,7744 E-07
01084	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	8,4204 E-07	4,2933 E-08	1,647 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6478 E-07	1,2189 E-08	5,302 E-08
01085	X	0,014 1	0,002 2	0,002 6	1,6761 E-05	5,4625 E-05	3,3934 E-06	0,001 2	0,000 2	0,000 2	1,7266 E-06	4,5407 E-06	3,6071 E-07
01085	Y	0,000 6	0,058 5	0,000 4	5,4851 E-04	4,4861 E-06	7,4514 E-06	0,000 1	0,011 8	0,000 1	1,118 E-04	9,3212 E-07	1,0657 E-06
01085	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	6,4298 E-07	3,6082 E-07	2,6603 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0263 E-07	1,1468 E-07	8,5047 E-08
01086	X	0,023 4	0,002 9	0,007 2	2,6462 E-05	2,5058 E-04	9,6573 E-06	0,001 9	0,000 3	0,000 6	2,7061 E-06	2,0707 E-05	8,8756 E-07
01086	Y	0,001 0	0,090 7	0,000 3	6,0833 E-04	9,6242 E-06	1,9064 E-05	0,000 2	0,018 4	0,000 1	1,263 E-04	1,9793 E-06	2,9854 E-06
01086	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	2,1679 E-07	1,0472 E-06	5,0123 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,7535 E-08	3,3275 E-07	1,5882 E-07
01087	X	0,028 9	0,003 2	0,007 9	3,4526 E-05	2,538 E-04	9,5151 E-06	0,002 4	0,000 3	0,000 7	3,2952 E-06	2,0981 E-05	8,8806 E-07
01087	Y	0,001 2	0,104 5	0,000 3	6,2218 E-04	8,7338 E-06	1,7323 E-05	0,000 2	0,021 3	0,000 1	1,3002 E-04	1,8065 E-06	2,419 E-06
01087	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	5,9508 E-07	5,5876 E-07	4,301 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8587 E-07	1,6734 E-07	1,3636 E-07
01088	X	0,035 6	0,003 6	0,008 0	4,2859 E-05	2,7605 E-04	9,3925 E-06	0,002 9	0,000 4	0,000 7	3,8723 E-06	2,2892 E-05	9,0742 E-07
01088	Y	0,001 4	0,118 4	0,000 3	6,284 E-04	7,5429 E-06	1,5197 E-05	0,000 3	0,024 2	0,000 1	1,3202 E-04	1,5648 E-06	2,2016 E-06
01088	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	9,5056 E-07	1,1895 E-06	3,4262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9747 E-07	3,6794 E-07	1,0865 E-07
01089	X	0,034 3	0,002 2	0,002 5	1,7649 E-05	4,5647 E-04	4,6193 E-06	0,002 8	0,000 2	0,000 2	1,7582 E-06	3,7906 E-05	4,4519 E-07
01089	Y	0,000 7	0,092 4	0,000 2	6,2304 E-04	4,0244 E-06	9,5096 E-06	0,000 1	0,018 7	0,000 0	1,2955 E-04	8,0498 E-07	1,5462 E-06
01089	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 8	3,3152 E-07	2,225 E-06	1,2997 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	1,0393 E-07	6,9632 E-07	3,8947 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01090	X	0,043 2	0,002 3	0,000 4	2,4331 E-05	2,3837 E-04	4,955 E-06	0,003 6	0,000 2	0,000 0	2,2177 E-06	1,9771 E-05	5,1177 E-07
01090	Y	0,000 8	0,106 4	0,000 2	6,3169 E-04	2,9362 E-06	7,8756 E-06	0,000 2	0,021 6	0,000 0	1,3228 E-04	6,0724 E-07	1,2061 E-06
01090	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	8,6326 E-07	2,6043 E-07	1,053 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	2,7233 E-07	7,986 E-08	3,1245 E-08
01091	X	0,047 6	0,002 3	0,001 8	3,0225 E-05	1,2456 E-04	5,7661 E-06	0,004 0	0,000 2	0,000 2	2,616 E-06	1,0299 E-05	5,8438 E-07
01091	Y	0,000 9	0,120 5	0,000 2	6,3045 E-04	3,8968 E-06	1,1123 E-05	0,000 2	0,024 6	0,000 0	1,3265 E-04	8,1478 E-07	1,6401 E-06
01091	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 9	1,2704 E-06	4,8557 E-07	1,6402 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0126 E-07	1,5672 E-07	4,9807 E-08
01092	X	0,002 0	0,000 2	0,004 6	8,9847 E-06	5,4166 E-05	4,8184 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 4	6,0693 E-07	4,4938 E-06	5,1153 E-08
01092	Y	0,000 1	0,004 0	0,000 2	1,9732 E-04	2,2372 E-06	5,0511 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 0	3,8798 E-05	4,6154 E-07	1,0724 E-06
01092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,8148 E-07	3,6312 E-08	3,0621 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4703 E-07	1,1034 E-08	9,8119 E-09
01093	X	0,005 2	0,000 6	0,005 1	1,3388 E-05	7,3834 E-05	9,5295 E-07	0,000 4	0,000 0	0,000 4	9,1523 E-07	6,1298 E-06	1,0667 E-07
01093	Y	0,000 2	0,012 9	0,000 2	3,3101 E-04	2,6224 E-06	1,5788 E-05	0,000 0	0,002 5	0,000 0	6,5605 E-05	5,3962 E-07	3,2869 E-06
01093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1478 E-06	2,4132 E-07	2,6876 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6286 E-07	7,394 E-08	8,9184 E-09
01094	X	0,008 8	0,001 1	0,005 3	1,4652 E-05	8,5886 E-05	1,8476 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 4	1,0398 E-06	7,1342 E-06	1,9985 E-07
01094	Y	0,000 3	0,025 8	0,000 2	4,3341 E-04	2,719 E-06	1,5319 E-05	0,000 1	0,005 1	0,000 0	8,6656 E-05	5,5874 E-07	3,2637 E-06
01094	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,2448 E-06	2,8449 E-07	1,1222 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9371 E-07	8,6456 E-08	3,6226 E-08
01095	X	0,012 8	0,001 5	0,005 0	1,366 E-05	9,1537 E-05	2,3569 E-06	0,001 1	0,000 1	0,000 4	1,0662 E-06	7,6096 E-06	2,621 E-07
01095	Y	0,000 4	0,041 6	0,000 2	5,1026 E-04	2,5827 E-06	1,3125 E-05	0,000 1	0,008 3	0,000 0	1,0297 E-04	5,2876 E-07	2,8014 E-06
01095	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	1,1204 E-06	5,3968 E-07	1,247 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5472 E-07	1,6438 E-07	4,0635 E-08
01096	X	0,017 1	0,001 9	0,004 2	1,1827 E-05	1,0559 E-04	3,079 E-06	0,001 4	0,000 1	0,000 4	1,1042 E-06	8,7889 E-06	3,4398 E-07
01096	Y	0,000 5	0,059 5	0,000 2	5,6004 E-04	2,4439 E-06	1,209 E-05	0,000 1	0,011 9	0,000 0	1,1404 E-04	4,938 E-07	2,5804 E-06
01096	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	8,2559 E-07	1,26 E-06	1,4315 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,6188 E-07	3,8589 E-07	4,6925 E-08
01097	X	0,002 5	0,000 2	0,002 7	9,0029 E-06	5,0326 E-05	1,7455 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 2	6,2801 E-07	4,1805 E-06	1,4747 E-08
01097	Y	0,000 1	0,004 1	0,000 1	2,0126 E-04	2,3205 E-06	8,4046 E-07	0,000 0	0,000 8	0,000 0	3,9789 E-05	4,7931 E-07	1,3295 E-07
01097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,0224 E-07	1,1771 E-07	6,9478 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2152 E-07	3,5485 E-08	2,3523 E-09
01098	X	0,005 6	0,000 6	0,002 8	1,3615 E-05	5,5348 E-05	6,3906 E-07	0,000 5	0,000 0	0,000 2	9,673 E-07	4,5988 E-06	6,734 E-08
01098	Y	0,000 2	0,013 1	0,000 1	3,3369 E-04	2,5068 E-06	6,535 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 0	6,638 E-05	5,1803 E-07	1,1317 E-06
01098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0467 E-06	2,0001 E-07	8,0294 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3012 E-07	6,0784 E-08	2,5667 E-08
01099	X	0,008 8	0,001 1	0,003 1	1,5134 E-05	6,004 E-05	1,0864 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 3	1,1327 E-06	4,9902 E-06	1,1862 E-07
01099	Y	0,000 3	0,026 0	0,000 1	4,3373 E-04	2,6275 E-06	2,2812 E-06	0,000 1	0,005 2	0,000 0	8,692 E-05	5,4322 E-07	3,1589 E-07
01099	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,1427 E-06	2,2666 E-07	7,4737 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6054 E-07	6,8737 E-08	2,4191 E-08
01100	X	0,012 2	0,001 6	0,003 6	1,4565 E-05	5,2089 E-05	1,705 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 3	1,2074 E-06	4,3264 E-06	1,9248 E-07
01100	Y	0,000 4	0,041 7	0,000 1	5,0404 E-04	2,5298 E-06	5,2586 E-06	0,000 1	0,008 3	0,000 0	1,018 E-04	5,2531 E-07	7,95 E-07
01100	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,0422 E-06	5,0491 E-08	1,2351 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2901 E-07	1,4212 E-08	3,9876 E-08
01101	X	0,015 1	0,002 0	0,004 7	1,348 E-05	4,9771 E-05	2,6255 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 4	1,2942 E-06	4,1261 E-06	2,9551 E-07
01101	Y	0,000 5	0,059 4	0,000 1	5,5268 E-04	2,7409 E-06	8,4874 E-06	0,000 1	0,011 9	0,000 0	1,125 E-04	5,7158 E-07	1,3442 E-06
01101	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	8,0403 E-07	1,6362 E-07	1,7304 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5413 E-07	5,1384 E-08	5,5734 E-08
01102	X	0,024 3	0,002 5	0,011 6	2,0018 E-05	3,4921 E-04	6,563 E-06	0,002 0	0,000 2	0,001 0	2,0482 E-06	2,8956 E-05	6,5853 E-07
01102	Y	0,000 8	0,091 9	0,000 2	6,1353 E-04	8,1626 E-06	1,5387 E-05	0,000 2	0,018 6	0,000 0	1,2737 E-04	1,6835 E-06	2,2115 E-06
01102	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 7	2,2926 E-07	3,1691 E-07	3,6939 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	7,193 E-08	9,1706 E-08	1,1773 E-07
01103	X	0,032 8	0,002 6	0,012 7	2,7706 E-05	3,3395 E-04	7,0397 E-06	0,002 7	0,000 2	0,001 1	2,6017 E-06	2,7671 E-05	7,1111 E-07
01103	Y	0,001 0	0,105 8	0,000 2	6,2764 E-04	6,9701 E-06	1,4483 E-05	0,000 2	0,021 5	0,000 0	1,3127 E-04	1,4423 E-06	2,0136 E-06
01103	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 7	7,4026 E-07	1,2791 E-06	3,2054 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,3273 E-07	3,9065 E-07	1,0223 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01104	X	0,041 2	0,002 8	0,012 2	3,5035 E-05	3,0178 E-04	7,3168 E-06	0,003 4	0,000 3	0,001 0	3,1004 E-06	2,5021 E-05	7,5078 E-07
01104	Y	0,001 1	0,119 8	0,000 2	6,2955 E-04	5,2431 E-06	1,4482 E-05	0,000 2	0,024 5	0,000 0	1,3237 E-04	1,0846 E-06	2,2715 E-06
01104	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,1694 E-06	1,1682 E-06	2,5091 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6808 E-07	3,6068 E-07	8,0179 E-08
01105	X	0,023 7	0,002 4	0,011 6	1,9899 E-05	3,2025 E-04	6,5 E-06	0,002 0	0,000 2	0,001 0	2,0289 E-06	2,6551 E-05	6,5407 E-07
01105	Y	0,000 8	0,091 8	0,000 2	6,1276 E-04	7,7623 E-06	1,5041 E-05	0,000 2	0,018 6	0,000 0	1,2722 E-04	1,6026 E-06	2,1446 E-06
01105	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 7	2,3716 E-07	4,3002 E-07	3,9756 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	7,4578 E-08	1,2706 E-07	1,2679 E-07
01106	X	0,032 4	0,002 6	0,012 6	2,7493 E-05	3,3556 E-04	6,8364 E-06	0,002 7	0,000 2	0,001 1	2,5765 E-06	2,7816 E-05	6,9764 E-07
01106	Y	0,001 0	0,105 6	0,000 2	6,2755 E-04	7,3942 E-06	1,3676 E-05	0,000 2	0,021 5	0,000 0	1,3123 E-04	1,5268 E-06	1,9006 E-06
01106	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 7	7,4333 E-07	6,1376 E-07	3,4526 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,3379 E-07	1,8533 E-07	1,1015 E-07
01107	X	0,040 8	0,002 7	0,012 3	3,4577 E-05	3,4271 E-04	7,123 E-06	0,003 4	0,000 3	0,001 0	3,0589 E-06	2,8402 E-05	7,3591 E-07
01107	Y	0,001 2	0,119 7	0,000 2	6,3022 E-04	6,0548 E-06	1,402 E-05	0,000 2	0,024 4	0,000 0	1,3248 E-04	1,2545 E-06	2,1556 E-06
01107	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,1755 E-06	1,7672 E-06	2,9583 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7001 E-07	5,4407 E-07	9,4463 E-08
01108	X	0,002 6	0,000 2	0,002 7	9,0012 E-06	5,2104 E-05	1,9739 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 2	6,2592 E-07	4,327 E-06	1,6008 E-08
01108	Y	0,000 1	0,004 0	0,000 1	2,0043 E-04	2,3593 E-06	1,0084 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 0	3,9625 E-05	4,871 E-07	1,6362 E-07
01108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,1591 E-07	1,1923 E-07	1,1995 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2586 E-07	3,6097 E-08	3,9934 E-09
01109	X	0,005 6	0,000 6	0,002 8	1,3474 E-05	5,7288 E-05	8,5643 E-07	0,000 5	0,000 0	0,000 2	9,5577 E-07	4,7603 E-06	6,8069 E-08
01109	Y	0,000 2	0,013 0	0,000 1	3,327 E-04	2,5508 E-06	3,2681 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 0	6,6205 E-05	5,2705 E-07	6,5114 E-07
01109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0582 E-06	1,4745 E-07	1,6398 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3376 E-07	4,4441 E-08	5,5761 E-09
01110	X	0,008 9	0,001 0	0,003 0	1,4976 E-05	5,6038 E-05	9,8715 E-07	0,000 7	0,000 1	0,000 3	1,1193 E-06	4,6572 E-06	1,1149 E-07
01110	Y	0,000 3	0,025 9	0,000 1	4,3252 E-04	2,6067 E-06	5,2224 E-06	0,000 1	0,005 2	0,000 0	8,6701 E-05	5,396 E-07	8,4735 E-07
01110	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,1595 E-06	1,2945 E-07	1,0936 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6574 E-07	3,8497 E-08	3,53 E-08
01111	X	0,012 0	0,001 5	0,003 5	1,4576 E-05	5,6513 E-05	1,6999 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 3	1,2016 E-06	4,6986 E-06	1,9119 E-07
01111	Y	0,000 4	0,041 6	0,000 1	5,0534 E-04	2,7133 E-06	6,0562 E-06	0,000 1	0,008 3	0,000 0	1,0207 E-04	5,6208 E-07	9,5598 E-07
01111	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,0677 E-06	2,4099 E-07	1,4943 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3693 E-07	7,2885 E-08	4,8271 E-08
01112	X	0,015 1	0,002 0	0,004 5	1,327 E-05	4,9029 E-05	2,5768 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 4	1,2884 E-06	4,0616 E-06	2,9002 E-07
01112	Y	0,000 5	0,059 3	0,000 1	5,5505 E-04	2,7221 E-06	6,2979 E-06	0,000 1	0,011 9	0,000 0	1,1308 E-04	5,6801 E-07	9,1858 E-07
01112	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	7,886 E-07	2,3505 E-07	1,9029 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4909 E-07	7,3446 E-08	6,1405 E-08
01113	X	0,002 1	0,000 2	0,004 6	8,7733 E-06	5,2743 E-05	4,9687 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 4	5,9259 E-07	4,3757 E-06	5,2274 E-08
01113	Y	0,000 1	0,003 9	0,000 2	1,9642 E-04	2,1486 E-06	4,6253 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 0	3,8637 E-05	4,4423 E-07	9,8202 E-07
01113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,9803 E-07	5,4927 E-08	3,6357 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,524 E-07	1,7217 E-08	1,1597 E-08
01114	X	0,005 2	0,000 6	0,005 0	1,3157 E-05	7,2902 E-05	1,3066 E-06	0,000 4	0,000 0	0,000 4	8,9941 E-07	6,0529 E-06	1,34 E-07
01114	Y	0,000 2	0,012 8	0,000 2	3,2936 E-04	2,627 E-06	9,8128 E-06	0,000 0	0,002 5	0,000 0	6,5297 E-05	5,4082 E-07	2,0853 E-06
01114	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,1773 E-06	1,8092 E-07	1,0507 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7221 E-07	5,5241 E-08	3,3553 E-08
01115	X	0,008 9	0,001 0	0,005 2	1,4478 E-05	8,0061 E-05	1,7491 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 4	1,0262 E-06	6,6508 E-06	1,9359 E-07
01115	Y	0,000 3	0,025 6	0,000 2	4,3296 E-04	2,6996 E-06	1,5039 E-05	0,000 1	0,005 1	0,000 0	8,6591 E-05	5,5498 E-07	3,2012 E-06
01115	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,2853 E-06	3,4227 E-07	1,2155 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,064 E-07	1,0442 E-07	3,9098 E-08
01116	X	0,012 6	0,001 5	0,005 0	1,3508 E-05	9,6624 E-05	2,4342 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 4	1,0525 E-06	8,0312 E-06	2,7025 E-07
01116	Y	0,000 4	0,041 4	0,000 2	5,0953 E-04	2,6988 E-06	1,4821 E-05	0,000 1	0,008 3	0,000 0	1,0284 E-04	5,5272 E-07	3,1647 E-06
01116	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	1,1621 E-06	4,8857 E-07	1,6164 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6761 E-07	1,4862 E-07	5,2131 E-08
01117	X	0,017 1	0,001 9	0,004 1	1,1685 E-05	1,072 E-04	2,8654 E-06	0,001 4	0,000 1	0,000 3	1,0925 E-06	8,922 E-06	3,2226 E-07
01117	Y	0,000 5	0,059 3	0,000 2	5,6187 E-04	2,5296 E-06	7,9758 E-06	0,000 1	0,011 9	0,000 0	1,1445 E-04	5,1223 E-07	1,6964 E-06
01117	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	8,525 E-07	1,1702 E-06	1,5946 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,6996 E-07	3,5821 E-07	5,1788 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01118	X	0,034 2	0,002 2	0,002 5	1,7428 E-05	4,5425 E-04	4,6965 E-06	0,002 8	0,000 2	0,000 2	1,7335 E-06	3,7724 E-05	4,449 E-07
01118	Y	0,000 7	0,092 3	0,000 2	6,2341 E-04	4,1944 E-06	1,0539 E-05	0,000 1	0,018 7	0,000 0	1,2962 E-04	8,4088 E-07	1,8224 E-06
01118	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 8	3,3426 E-07	2,2417 E-06	1,012 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	1,0521 E-07	7,0133 E-07	3,0423 E-08
01119	X	0,043 1	0,002 2	0,000 4	2,4047 E-05	2,3652 E-04	4,991 E-06	0,003 6	0,000 2	0,000 0	2,1888 E-06	1,9618 E-05	5,0937 E-07
01119	Y	0,000 8	0,106 3	0,000 2	6,327 E-04	3,0454 E-06	8,585 E-06	0,000 2	0,021 6	0,000 0	1,3248 E-04	6,3018 E-07	1,405 E-06
01119	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	8,967 E-07	2,221 E-07	7,5141 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 3	2,8299 E-07	6,7846 E-08	2,2318 E-08
01120	X	0,047 5	0,002 3	0,001 9	2,9804 E-05	1,2711 E-04	5,8036 E-06	0,003 9	0,000 2	0,000 2	2,5772 E-06	1,0509 E-05	5,8274 E-07
01120	Y	0,000 9	0,120 3	0,000 2	6,3166 E-04	3,9848 E-06	1,1486 E-05	0,000 2	0,024 6	0,000 0	1,3289 E-04	8,3324 E-07	1,7458 E-06
01120	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	1,3183 E-06	5,0234 E-07	1,3849 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1628 E-07	1,6201 E-07	4,2261 E-08
01121	X	0,023 2	0,002 9	0,007 4	2,6372 E-05	2,5464 E-04	7,9697 E-06	0,001 9	0,000 3	0,000 6	2,7057 E-06	2,1023 E-05	7,5747 E-07
01121	Y	0,001 0	0,090 7	0,000 3	6,1611 E-04	9,3766 E-06	1,4545 E-05	0,000 2	0,018 4	0,000 1	1,279 E-04	1,929 E-06	2,0896 E-06
01121	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	2,2763 E-07	7,9236 E-07	4,4731 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,0618 E-08	2,5396 E-07	1,4178 E-07
01122	X	0,029 6	0,003 2	0,008 1	3,4058 E-05	2,6245 E-04	9,6384 E-06	0,002 4	0,000 3	0,000 7	3,2536 E-06	2,1731 E-05	8,978 E-07
01122	Y	0,001 2	0,104 5	0,000 3	6,2329 E-04	8,7629 E-06	1,7316 E-05	0,000 3	0,021 3	0,000 1	1,3022 E-04	1,8071 E-06	2,4228 E-06
01122	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	5,7773 E-07	2,0805 E-07	4,7022 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7997 E-07	6,7714 E-08	1,4874 E-07
01123	X	0,035 5	0,003 6	0,007 8	4,1353 E-05	2,7212 E-04	9,8833 E-06	0,002 9	0,000 4	0,000 6	3,7426 E-06	2,2565 E-05	9,2618 E-07
01123	Y	0,001 4	0,118 4	0,000 3	6,2336 E-04	7,8125 E-06	1,9405 E-05	0,000 3	0,024 2	0,000 1	1,3088 E-04	1,6243 E-06	2,8758 E-06
01123	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	8,8424 E-07	1,666 E-06	4,2372 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7618 E-07	5,1572 E-07	1,3412 E-07
01124	X	0,002 3	0,000 2	0,000 4	1,0363 E-05	4,7817 E-05	2,0701 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 0	7,4177 E-07	3,9713 E-06	2,2436 E-08
01124	Y	0,000 1	0,003 9	0,000 4	1,9832 E-04	3,2346 E-06	2,6603 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 1	3,9272 E-05	6,692 E-07	5,0036 E-07
01124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,93 E-07	1,5426 E-07	2,723 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8565 E-07	4,7654 E-08	8,8319 E-09
01125	X	0,005 1	0,000 6	0,000 6	1,4704 E-05	5,4593 E-05	9,1062 E-07	0,000 4	0,000 0	0,000 1	1,1015 E-06	4,5333 E-06	7,2181 E-08
01125	Y	0,000 2	0,012 8	0,000 4	3,2555 E-04	3,6623 E-06	1,968 E-06	0,000 0	0,002 5	0,000 1	6,4937 E-05	7,5778 E-07	3,3868 E-07
01125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,5287 E-07	1,295 E-07	3,264 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6723 E-07	3,9741 E-08	1,0766 E-08
01126	X	0,008 1	0,001 2	0,001 0	1,6788 E-05	5,2547 E-05	1,0468 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 1	1,3529 E-06	4,3673 E-06	1,1543 E-07
01126	Y	0,000 3	0,025 4	0,000 4	4,2843 E-04	4,0796 E-06	5,6582 E-06	0,000 1	0,005 1	0,000 1	8,6024 E-05	8,4458 E-07	1,0669 E-06
01126	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,3698 E-07	1,3401 E-07	1,3107 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9385 E-07	4,042 E-08	4,2233 E-08
01127	X	0,011 0	0,001 7	0,001 7	1,6751 E-05	5,6835 E-05	1,8535 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 1	1,5195 E-06	4,7257 E-06	2,0603 E-07
01127	Y	0,000 4	0,040 9	0,000 4	5,0008 E-04	4,3954 E-06	4,557 E-06	0,000 1	0,008 2	0,000 1	1,0118 E-04	9,1087 E-07	7,8502 E-07
01127	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	8,3462 E-07	4,8478 E-08	1,9259 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6207 E-07	1,3527 E-08	6,1879 E-08
01128	X	0,014 2	0,002 2	0,002 7	1,6603 E-05	5,6789 E-05	3,0128 E-06	0,001 2	0,000 2	0,000 2	1,7293 E-06	4,7246 E-06	3,3217 E-07
01128	Y	0,000 6	0,058 4	0,000 4	5,4935 E-04	4,5437 E-06	4,8928 E-06	0,000 1	0,011 7	0,000 1	1,1211 E-04	9,4444 E-07	6,8694 E-07
01128	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,8445 E-07	3,8545 E-07	2,7472 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8403 E-07	1,2248 E-07	8,7922 E-08
01129	X	0,002 6	0,000 2	0,001 7	9,2856 E-06	5,003 E-05	3,5686 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	6,5636 E-07	4,1549 E-06	2,5234 E-08
01129	Y	0,000 1	0,004 0	0,000 1	1,9746 E-04	2,6611 E-06	8,2136 E-07	0,000 0	0,000 8	0,000 0	3,9101 E-05	5,5034 E-07	1,6226 E-07
01129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,5708 E-07	1,0453 E-07	2,2434 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0682 E-07	3,1614 E-08	7,2314 E-09
01130	X	0,005 6	0,000 6	0,001 8	1,3872 E-05	5,1855 E-05	4,3791 E-07	0,000 5	0,000 0	0,000 2	1,0095 E-06	4,3077 E-06	4,9941 E-08
01130	Y	0,000 2	0,012 9	0,000 1	3,2928 E-04	2,8593 E-06	5,65 E-06	0,000 0	0,002 6	0,000 0	6,5603 E-05	5,9164 E-07	1,0089 E-06
01130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,7895 E-07	1,1894 E-07	8,7684 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0811 E-07	3,5871 E-08	2,8152 E-08
01131	X	0,008 5	0,001 1	0,001 9	1,5936 E-05	4,8081 E-05	1,1291 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 2	1,2246 E-06	4,0032 E-06	1,1446 E-07
01131	Y	0,000 3	0,025 7	0,000 1	4,3321 E-04	2,9549 E-06	2,4948 E-06	0,000 1	0,005 1	0,000 0	8,6867 E-05	6,1204 E-07	3,6962 E-07
01131	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,097 E-06	1,3587 E-07	1,0005 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4533 E-07	4,0024 E-08	3,2444 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01132	X	0,011 <sub>4</sub>	0,001 <sub>6</sub>	0,002 <sub>0</sub>	1,5303 E-05	5,1911 E-05	1,677 E-06	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,3236 E-06	4,3291 E-06	1,8271 E-07
01132	Y	0,000 <sub>4</sub>	0,041 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,0066 E-04	3,0172 E-06	5,7968 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,008 <sub>3</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,0121 E-04	6,2513 E-07	9,7899 E-07
01132	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	9,7654 E-07	1,7706 E-07	1,5397 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,0762 E-07	5,1952 E-08	4,9802 E-08
01133	X	0,014 <sub>2</sub>	0,002 <sub>1</sub>	0,001 <sub>7</sub>	1,473 E-05	5,5153 E-05	2,4104 E-06	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,4721 E-06	4,6149 E-06	2,6332 E-07
01133	Y	0,000 <sub>5</sub>	0,058 <sub>9</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,5168 E-04	3,0781 E-06	1,0023 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,011 <sub>8</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,124 E-04	6,3531 E-07	1,8965 E-06
01133	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	7,405 E-07	5,514 E-07	1,8022 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,3359 E-07	1,668 E-07	5,8328 E-08
01134	X	0,023 <sub>5</sub>	0,002 <sub>6</sub>	0,003 <sub>2</sub>	2,1998 E-05	3,0883 E-04	4,4666 E-06	0,002 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,2508 E-06	2,5576 E-05	4,1697 E-07
01134	Y	0,000 <sub>8</sub>	0,091 <sub>2</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,134 E-04	6,5411 E-06	1,6345 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,018 <sub>5</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,2731 E-04	1,3561 E-06	3,4815 E-06
01134	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	2,0632 E-07	1,576 E-06	3,4156 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,461 E-08	4,8219 E-07	1,1338 E-08
01135	X	0,032 <sub>3</sub>	0,002 <sub>8</sub>	0,003 <sub>8</sub>	2,9497 E-05	3,5857 E-04	4,9234 E-06	0,002 <sub>7</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,7882 E-06	2,9699 E-05	4,8881 E-07
01135	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,105 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	6,2605 E-04	7,9911 E-06	1,3917 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,021 <sub>4</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,3086 E-04	1,6533 E-06	2,9466 E-06
01135	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	6,8723 E-07	1,2134 E-06	3,1959 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,1566 E-07	3,6891 E-07	1,0683 E-08
01136	X	0,040 <sub>0</sub>	0,003 <sub>1</sub>	0,001 <sub>9</sub>	3,7353 E-05	3,1258 E-04	5,4253 E-06	0,003 <sub>3</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,3311 E-06	2,5899 E-05	5,8048 E-07
01136	Y	0,001 <sub>2</sub>	0,119 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,3087 E-04	8,4507 E-06	9,547 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,024 <sub>3</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,326 E-04	1,7443 E-06	2,0143 E-06
01136	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,1261 E-06	1,2646 E-07	5,2129 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,5382 E-07	4,0021 E-08	1,7426 E-08
01137	X	0,022 <sub>8</sub>	0,003 <sub>4</sub>	0,011 <sub>9</sub>	3,3156 E-05	2,473 E-04	5,2926 E-06	0,001 <sub>9</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,001 <sub>0</sub>	3,3922 E-06	2,0409 E-05	3,8766 E-07
01137	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,088 <sub>2</sub>	0,001 <sub>4</sub>	6,2231 E-04	8,0513 E-06	3,6324 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,017 <sub>9</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,293 E-04	1,657 E-06	7,6602 E-06
01137	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,9754 E-07	1,0033 E-07	1,9005 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,939 E-08	3,2785 E-08	6,0841 E-08
01138	X	0,029 <sub>4</sub>	0,003 <sub>8</sub>	0,013 <sub>1</sub>	4,1819 E-05	2,7492 E-04	6,1424 E-06	0,002 <sub>4</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,001 <sub>1</sub>	4,0133 E-06	2,2715 E-05	4,6847 E-07
01138	Y	0,001 <sub>2</sub>	0,102 <sub>2</sub>	0,001 <sub>3</sub>	6,3324 E-04	7,3684 E-06	3,262 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,020 <sub>8</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,3241 E-04	1,512 E-06	6,8353 E-06
01138	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	4,7309 E-07	2,1137 E-07	1,3838 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,4479 E-07	6,6151 E-08	4,4306 E-08
01139	X	0,036 <sub>0</sub>	0,004 <sub>4</sub>	0,013 <sub>3</sub>	4,9567 E-05	2,7291 E-04	5,7029 E-06	0,003 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,001 <sub>1</sub>	4,5416 E-06	2,2492 E-05	5,3001 E-07
01139	Y	0,001 <sub>3</sub>	0,116 <sub>3</sub>	0,001 <sub>3</sub>	6,3271 E-04	7,2686 E-06	1,9456 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,023 <sub>8</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,3289 E-04	1,4713 E-06	4,0072 E-06
01139	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	6,6785 E-07	1,9675 E-06	1,7645 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,0615 E-07	6,1411 E-07	5,5463 E-08
01140	X	0,002 <sub>3</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,002 <sub>4</sub>	1,118 E-05	4,3058 E-05	1,3109 E-07	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	8,1996 E-07	3,5865 E-06	9,789 E-09
01140	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,003 <sub>8</sub>	0,001 <sub>4</sub>	1,9113 E-04	4,9793 E-06	1,8538 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,7807 E-05	1,0322 E-06	3,6679 E-07
01140	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,3058 E-07	3,0897 E-08	5,833 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,3338 E-07	1,0056 E-08	1,8452 E-08
01141	X	0,005 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,003 <sub>0</sub>	1,586 E-05	5,0659 E-05	6,5963 E-07	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,2505 E-06	4,2138 E-06	5,3436 E-08
01141	Y	0,000 <sub>0</sub>	0,012 <sub>3</sub>	0,001 <sub>4</sub>	3,1355 E-04	5,7332 E-06	9,487 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,002 <sub>4</sub>	0,000 <sub>3</sub>	6,2478 E-05	1,1875 E-06	1,8348 E-06
01141	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,9669 E-07	1,162 E-07	1,4729 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,8513 E-07	3,6973 E-08	4,6536 E-08
01142	X	0,008 <sub>0</sub>	0,001 <sub>3</sub>	0,003 <sub>8</sub>	1,8162 E-05	4,8125 E-05	6,8417 E-07	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,563 E-06	3,999 E-06	7,8051 E-08
01142	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,024 <sub>4</sub>	0,001 <sub>5</sub>	4,0895 E-04	7,1206 E-06	8,8668 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,004 <sub>9</sub>	0,000 <sub>3</sub>	8,2078 E-05	1,4735 E-06	1,7917 E-06
01142	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	6,4443 E-07	3,7346 E-07	2,0196 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,0037 E-07	1,1786 E-07	6,4077 E-08
01143	X	0,010 <sub>7</sub>	0,001 <sub>9</sub>	0,004 <sub>8</sub>	1,9344 E-05	5,0646 E-05	1,0584 E-06	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,8384 E-06	4,1995 E-06	1,1413 E-07
01143	Y	0,000 <sub>2</sub>	0,039 <sub>4</sub>	0,001 <sub>5</sub>	4,84 E-04	9,0148 E-06	1,6574 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,007 <sub>9</sub>	0,000 <sub>3</sub>	9,7814 E-05	1,8645 E-06	3,4175 E-06
01143	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,8542 E-07	5,9658 E-07	2,6872 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,8271 E-07	1,8813 E-07	8,5356 E-08
01144	X	0,013 <sub>7</sub>	0,002 <sub>5</sub>	0,006 <sub>1</sub>	2,0129 E-05	5,1896 E-05	2,0272 E-06	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,1342 E-06	4,2779 E-06	1,5562 E-07
01144	Y	0,000 <sub>5</sub>	0,056 <sub>4</sub>	0,001 <sub>5</sub>	5,3283 E-04	9,9317 E-06	3,1317 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,011 <sub>3</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,0862 E-04	2,0491 E-06	6,5565 E-06
01144	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,1306 E-07	1,3284 E-06	2,999 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,298 E-07	4,1806 E-07	9,5531 E-08
01145	X	0,001 <sub>9</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,004 <sub>2</sub>	9,5349 E-06	4,3897 E-05	5,5012 E-07	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	8,0689 E-07	3,6558 E-06	4,1914 E-08
01145	Y	0,000 <sub>1</sub>	0,003 <sub>5</sub>	0,003 <sub>8</sub>	1,7657 E-04	7,5946 E-06	3,3318 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>8</sub>	3,5188 E-05	1,5734 E-06	6,0398 E-07
01145	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,4552 E-07	8,6977 E-08	8,6572 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	4,5435 E-08	2,6568 E-08	2,6481 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01146	X	0,004 6	0,000 6	0,004 4	1,4963 E-05	6,8988 E-05	8,8487 E-07	0,000 4	0,000 1	0,000 4	1,3424 E-06	5,7723 E-06	7,3088 E-08
01146	Y	0,000 0	0,011 5	0,004 4	2,9798 E-04	2,7653 E-06	5,9895 E-06	0,000 0	0,002 3	0,000 9	5,9729 E-05	5,7604 E-07	1,0799 E-06
01146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,9186 E-07	5,0416 E-07	2,299 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,96 E-08	1,5804 E-07	7,0381 E-08
01147	X	0,008 0	0,001 2	0,004 4	1,8488 E-05	7,5974 E-05	2,3188 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 4	1,781 E-06	6,379 E-06	1,7941 E-07
01147	Y	0,000 2	0,023 1	0,005 0	3,9388 E-04	4,4707 E-06	1,459 E-05	0,000 1	0,004 6	0,001 0	7,9422 E-05	9,3294 E-07	2,5696 E-06
01147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0202 E-07	9,2713 E-07	3,944 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,2394 E-08	2,9023 E-07	1,2053 E-07
01148	X	0,011 4	0,001 8	0,003 9	2,0823 E-05	9,5949 E-05	3,6092 E-06	0,000 9	0,000 2	0,000 3	2,1781 E-06	8,0715 E-06	2,9691 E-07
01148	Y	0,000 4	0,037 4	0,005 8	4,6283 E-04	3,8774 E-06	1,4469 E-05	0,000 1	0,007 5	0,001 2	9,4003 E-05	8,1274 E-07	2,2506 E-06
01148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,8506 E-07	1,4377 E-06	5,6681 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6698 E-08	4,5058 E-07	1,73 E-07
01149	X	0,015 8	0,002 5	0,003 2	2,4096 E-05	1,2066 E-04	6,7322 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 3	2,6347 E-06	1,0177 E-05	5,6664 E-07
01149	Y	0,000 8	0,053 8	0,006 6	5,1751 E-04	5,8835 E-06	1,7201 E-05	0,000 2	0,010 9	0,001 4	1,0584 E-04	1,2347 E-06	2,5404 E-06
01149	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 6	1,5521 E-07	2,4094 E-06	7,0846 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,718 E-08	7,5477 E-07	2,1581 E-07
01150	X	0,031 5	0,003 8	0,001 8	4,1457 E-05	3,5522 E-04	1,3988 E-05	0,002 6	0,000 4	0,000 1	4,243 E-06	2,9527 E-05	1,1468 E-06
01150	Y	0,003 3	0,085 0	0,008 8	6,051 E-04	4,9526 E-05	3,016 E-05	0,000 7	0,017 3	0,001 8	1,2576 E-04	1,0279 E-05	4,3785 E-06
01150	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 8	1,0445 E-07	3,1359 E-07	6,6088 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,3305 E-08	9,2305 E-08	2,007 E-07
01151	X	0,039 7	0,004 6	0,001 9	5,166 E-05	2,7597 E-04	1,568 E-05	0,003 3	0,000 5	0,000 1	5,0421 E-06	2,278 E-05	1,2948 E-06
01151	Y	0,004 3	0,098 8	0,008 5	6,2865 E-04	5,2065 E-06	3,1584 E-05	0,000 9	0,020 2	0,001 8	1,3134 E-04	1,0466 E-06	4,5266 E-06
01151	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 9	2,006 E-07	1,1349 E-06	5,8147 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	6,3876 E-08	3,5093 E-07	1,7655 E-07
01152	X	0,045 0	0,005 6	0,003 0	5,8044 E-05	2,0825 E-04	1,3713 E-05	0,003 8	0,000 6	0,000 3	5,4859 E-06	1,7085 E-05	1,1376 E-06
01152	Y	0,003 5	0,112 9	0,008 1	6,2923 E-04	6,4877 E-05	3,0298 E-05	0,000 7	0,023 2	0,001 7	1,3184 E-04	1,3425 E-05	4,4243 E-06
01152	Z	0,000 2	0,000 0	0,001 0	3,0593 E-07	3,2314 E-07	5,0848 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	9,5427 E-08	1,0309 E-07	1,5524 E-07
01153	X	0,031 3	0,003 9	0,002 3	4,2061 E-05	4,1639 E-04	1,4282 E-05	0,002 6	0,000 4	0,000 1	4,2877 E-06	3,4631 E-05	1,1765 E-06
01153	Y	0,003 0	0,085 1	0,009 2	6,0863 E-04	7,346 E-05	3,223 E-05	0,000 6	0,017 3	0,001 9	1,2655 E-04	1,5241 E-05	5,076 E-06
01153	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 8	1,3439 E-07	4,2794 E-07	6,7014 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	4,3488 E-08	1,2472 E-07	2,0295 E-07
01154	X	0,039 6	0,004 6	0,001 8	5,0901 E-05	3,14 E-04	1,2831 E-05	0,003 3	0,000 5	0,000 1	4,9758 E-06	2,6057 E-05	1,0483 E-06
01154	Y	0,004 0	0,099 0	0,009 0	6,2835 E-04	1,2909 E-05	2,9533 E-05	0,000 8	0,020 3	0,001 9	1,3122 E-04	2,6867 E-06	4,1218 E-06
01154	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 9	2,9608 E-07	4,0491 E-07	5,9934 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	9,2925 E-08	1,3233 E-07	1,8214 E-07
01155	X	0,045 3	0,005 6	0,002 7	5,7256 E-05	1,8371 E-04	1,3031 E-05	0,003 8	0,000 6	0,000 2	5,405 E-06	1,5043 E-05	1,0967 E-06
01155	Y	0,003 4	0,113 1	0,008 4	6,2648 E-04	5,5085 E-05	2,788 E-05	0,000 7	0,023 2	0,001 7	1,3124 E-04	1,1393 E-05	4,0336 E-06
01155	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 9	4,271 E-07	9,9662 E-07	4,8959 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	1,3225 E-07	3,152 E-07	1,4921 E-07
01156	X	0,001 9	0,000 2	0,004 1	9,9437 E-06	4,928 E-05	5,6002 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 3	8,2761 E-07	4,1041 E-06	4,4547 E-08
01156	Y	0,000 1	0,003 5	0,003 9	1,7983 E-04	6,2895 E-06	3,6417 E-06	0,000 0	0,000 7	0,000 8	3,5825 E-05	1,3036 E-06	6,8632 E-07
01156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,4834 E-07	1,3016 E-07	1,0252 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6729 E-08	4,0233 E-08	3,1303 E-08
01157	X	0,004 7	0,000 6	0,004 3	1,4894 E-05	6,0842 E-05	1,333 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 4	1,332 E-06	5,0897 E-06	1,0008 E-07
01157	Y	0,000 0	0,011 5	0,004 5	2,9525 E-04	5,9658 E-06	1,0549 E-05	0,000 0	0,002 3	0,000 9	5,9223 E-05	1,2397 E-06	1,9493 E-06
01157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2579 E-07	4,8161 E-07	2,324 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0027 E-07	1,5044 E-07	7,0843 E-08
01158	X	0,007 7	0,001 2	0,004 3	1,8354 E-05	7,9742 E-05	1,9176 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 4	1,7793 E-06	6,6909 E-06	1,6166 E-07
01158	Y	0,000 1	0,023 1	0,005 1	3,924 E-04	3,5627 E-06	9,9889 E-06	0,000 0	0,004 6	0,001 1	7,9228 E-05	7,4452 E-07	1,6838 E-06
01158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,3942 E-07	8,8896 E-07	4,0886 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0397 E-07	2,7857 E-07	1,2462 E-07
01159	X	0,011 5	0,001 8	0,003 9	2,1065 E-05	9,0788 E-05	3,7499 E-06	0,001 0	0,000 2	0,000 3	2,1941 E-06	7,6416 E-06	3,1678 E-07
01159	Y	0,000 4	0,037 5	0,005 8	4,6732 E-04	5,5927 E-06	1,2788 E-05	0,000 1	0,007 5	0,001 2	9,4946 E-05	1,1697 E-06	1,8804 E-06
01159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,9972 E-07	1,4698 E-06	5,6526 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,1298 E-08	4,602 E-07	1,7211 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01160	X	0,015 6	0,002 5	0,003 1	2,4141 E-05	1,2567 E-04	6,6434 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 3	2,6361 E-06	1,0591 E-05	5,6099 E-07
01160	Y	0,000 7	0,053 9	0,006 6	5,1708 E-04	5,0005 E-06	1,7126 E-05	0,000 1	0,010 9	0,001 4	1,058 E-04	1,0516 E-06	2,4644 E-06
01160	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 6	2,1918 E-07	2,4177 E-06	6,8452 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,6338 E-08	7,5768 E-07	2,0807 E-07
01161	X	0,002 3	0,000 2	0,002 5	1,0517 E-05	4,4563 E-05	9,2161 E-08	0,000 2	0,000 0	0,000 2	7,8425 E-07	3,7106 E-06	1,0321 E-08
01161	Y	0,000 0	0,003 8	0,001 4	1,8679 E-04	4,3479 E-06	1,4833 E-06	0,000 0	0,000 7	0,000 3	3,7018 E-05	9,0085 E-07	2,8728 E-07
01161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6933 E-07	6,6607 E-08	5,7202 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1399 E-07	2,1168 E-08	1,7992 E-08
01162	X	0,005 1	0,000 7	0,003 0	1,5869 E-05	4,5962 E-05	5,6597 E-07	0,000 4	0,000 1	0,000 3	1,2486 E-06	3,8227 E-06	5,0094 E-08
01162	Y	0,000 0	0,012 3	0,001 4	3,1561 E-04	6,0305 E-06	1,6481 E-06	0,000 0	0,002 4	0,000 3	6,2925 E-05	1,2489 E-06	2,3942 E-07
01162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,4087 E-07	1,7741 E-07	1,2041 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6744 E-07	5,6257 E-08	3,8022 E-08
01163	X	0,007 8	0,001 2	0,003 7	1,8561 E-05	5,1372 E-05	8,2046 E-07	0,000 7	0,000 1	0,000 3	1,5775 E-06	4,2688 E-06	8,7498 E-08
01163	Y	0,000 1	0,024 5	0,001 5	4,1404 E-04	7,6484 E-06	1,2204 E-05	0,000 0	0,004 9	0,000 3	8,3075 E-05	1,5835 E-06	2,4425 E-06
01163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,8395 E-07	2,6962 E-07	2,4538 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8137 E-07	8,5438 E-08	7,7238 E-08
01164	X	0,010 8	0,001 9	0,004 7	1,9043 E-05	4,4353 E-05	1,1424 E-06	0,000 9	0,000 2	0,000 4	1,8123 E-06	3,6785 E-06	1,3013 E-07
01164	Y	0,000 3	0,039 5	0,001 5	4,79 E-04	9,0984 E-06	1,5811 E-05	0,000 1	0,007 9	0,000 3	9,6863 E-05	1,881 E-06	3,2179 E-06
01164	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,1153 E-07	7,519 E-07	3,3532 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5943 E-07	2,3698 E-07	1,0553 E-07
01165	X	0,013 6	0,002 5	0,006 0	1,9991 E-05	5,2771 E-05	2,2901 E-06	0,001 1	0,000 2	0,000 5	2,0892 E-06	4,3528 E-06	1,7752 E-07
01165	Y	0,000 5	0,056 3	0,001 4	5,3041 E-04	1,0043 E-05	2,7772 E-05	0,000 1	0,011 3	0,000 3	1,0803 E-04	2,0724 E-06	5,8218 E-06
01165	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,8281 E-07	1,2651 E-06	3,5283 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2021 E-07	3,9824 E-07	1,1135 E-07
01166	X	0,022 8	0,003 4	0,012 0	3,243 E-05	2,7626 E-04	7,1981 E-06	0,001 9	0,000 3	0,001 0	3,3079 E-06	2,2803 E-05	4,9672 E-07
01166	Y	0,001 0	0,088 0	0,001 3	6,1156 E-04	6,8439 E-06	4,5589 E-05	0,000 2	0,017 9	0,000 3	1,2706 E-04	1,4068 E-06	9,6142 E-06
01166	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	1,7786 E-07	2,3313 E-07	2,1204 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,3495 E-08	7,117 E-08	6,7623 E-08
01167	X	0,029 3	0,003 8	0,012 9	4,1604 E-05	2,6327 E-04	6,0489 E-06	0,002 4	0,000 4	0,001 1	3,9862 E-06	2,1691 E-05	4,6886 E-07
01167	Y	0,001 2	0,102 0	0,001 3	6,3254 E-04	7,611 E-06	3,1001 E-05	0,000 2	0,020 8	0,000 3	1,3226 E-04	1,5528 E-06	6,4909 E-06
01167	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	4,2988 E-07	1,244 E-06	2,1755 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3101 E-07	3,9144 E-07	6,8708 E-08
01168	X	0,035 9	0,004 4	0,013 1	5,0815 E-05	2,5571 E-04	5,1682 E-06	0,003 0	0,000 5	0,001 1	4,6321 E-06	2,1128 E-05	5,0728 E-07
01168	Y	0,001 4	0,116 1	0,001 3	6,4051 E-04	6,9522 E-06	2,3879 E-05	0,000 3	0,023 8	0,000 3	1,346 E-04	1,4171 E-06	5,0282 E-06
01168	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	6,5974 E-07	1,0584 E-06	2,2049 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0277 E-07	3,2875 E-07	6,9141 E-08
01169	X	0,024 0	0,000 6	0,009 7	3,9827 E-06	2,4192 E-04	7,2155 E-06	0,002 0	0,000 0	0,000 8	3,7784 E-07	2,0057 E-05	5,1405 E-07
01169	Y	0,000 0	0,091 3	0,000 1	6,3756 E-04	2,262 E-07	2,2563 E-05	0,000 0	0,018 6	0,000 0	1,3217 E-04	3,1923 E-08	4,5703 E-06
01169	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	9,5659 E-08	2,9687 E-07	2,6302 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2103 E-08	9,4188 E-08	8,4727 E-08
01170	X	0,030 3	0,000 5	0,010 6	5,2202 E-06	2,63 E-04	6,9389 E-06	0,002 5	0,000 0	0,000 9	4,6116 E-07	2,1818 E-05	5,3511 E-07
01170	Y	0,000 0	0,105 7	0,000 1	6,4779 E-04	9,399 E-07	2,086 E-05	0,000 0	0,021 6	0,000 0	1,3509 E-04	1,8576 E-07	4,0364 E-06
01170	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	5,0321 E-07	6,0043 E-08	2,9556 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6437 E-07	1,9358 E-08	9,5271 E-08
01171	X	0,036 6	0,000 5	0,010 5	6,5559 E-06	2,7335 E-04	6,5567 E-06	0,003 0	0,000 0	0,000 9	5,5667 E-07	2,268 E-05	5,6372 E-07
01171	Y	0,000 1	0,120 2	0,000 1	6,4778 E-04	2,6811 E-06	1,5534 E-05	0,000 0	0,024 6	0,000 0	1,3576 E-04	5,5078 E-07	2,4051 E-06
01171	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	8,9825 E-07	1,9363 E-06	2,7424 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9136 E-07	6,0012 E-07	8,778 E-08
01172	X	0,002 5	0,000 1	0,001 9	2,7332 E-06	5,0549 E-05	9,9342 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 2	1,8159 E-07	4,1866 E-06	6,6548 E-08
01172	Y	0,000 0	0,003 9	0,000 1	1,9598 E-04	3,9427 E-08	1,1927 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 0	3,924 E-05	6,7428 E-09	1,8471 E-07
01172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,5447 E-07	3,4045 E-08	1,1193 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8024 E-07	1,0214 E-08	3,5235 E-09
01173	X	0,005 4	0,000 2	0,002 4	3,6309 E-06	5,9903 E-05	2,1022 E-06	0,000 4	0,000 0	0,000 2	2,3942 E-07	4,9619 E-06	1,3913 E-07
01173	Y	0,000 0	0,012 6	0,000 1	3,2307 E-04	6,3533 E-08	3,9004 E-06	0,000 0	0,002 5	0,000 0	6,4958 E-05	1,2164 E-08	7,9848 E-07
01173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,2414 E-07	1,0068 E-08	1,1506 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6742 E-07	2,9116 E-09	3,8623 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01174	X	0,008 6	0,000 3	0,002 9	3,873 E-06	5,7072 E-05	3,8135 E-06	0,000 7	0,000 0	0,000 2	2,585 E-07	4,7256 E-06	2,5104 E-07
01174	Y	0,000 0	0,025 2	0,000 1	4,2756 E-04	1,0717 E-07	3,7214 E-06	0,000 0	0,005 1	0,000 0	8,6327 E-05	1,3615 E-08	5,2519 E-07
01174	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	9,6112 E-07	1,4662 E-07	3,9432 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1129 E-07	4,6555 E-08	1,2311 E-08
01175	X	0,011 6	0,000 4	0,003 6	3,46 E-06	5,8751 E-05	5,2711 E-06	0,001 0	0,000 0	0,000 3	2,4378 E-07	4,8638 E-06	3,4736 E-07
01175	Y	0,000 0	0,040 7	0,000 1	5,0173 E-04	2,0049 E-07	7,5017 E-06	0,000 0	0,008 2	0,000 0	1,018 E-04	2,8297 E-08	1,4702 E-06
01175	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,3357 E-07	3,012 E-07	5,4779 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0176 E-07	9,5221 E-08	1,715 E-08
01176	X	0,014 8	0,000 5	0,004 8	2,692 E-06	6,0579 E-05	6,8037 E-06	0,001 2	0,000 0	0,000 4	2,2547 E-07	5,0134 E-06	4,5009 E-07
01176	Y	0,000 0	0,058 4	0,000 1	5,5229 E-04	3,3906 E-07	1,6569 E-05	0,000 0	0,011 8	0,000 0	1,1276 E-04	4,7184 E-08	3,4489 E-06
01176	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	7,4191 E-07	9,0592 E-07	1,1433 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3918 E-07	2,8437 E-07	3,6406 E-08
01177	X	0,002 0	0,000 2	0,004 7	7,7204 E-06	5,5111 E-05	7,7738 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 4	5,1195 E-07	4,5646 E-06	5,1659 E-08
01177	Y	0,000 0	0,003 7	0,000 1	1,8896 E-04	3,9044 E-08	8,941 E-06	0,000 0	0,000 7	0,000 0	3,7405 E-05	5,7187 E-09	1,878 E-06
01177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,5466 E-07	7,2118 E-08	2,2945 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1068 E-07	2,2221 E-08	6,843 E-09
01178	X	0,005 2	0,000 5	0,005 3	1,0228 E-05	7,3123 E-05	1,6548 E-06	0,000 4	0,000 0	0,000 4	6,7585 E-07	6,0598 E-06	1,1015 E-07
01178	Y	0,000 0	0,012 2	0,000 1	3,1708 E-04	1,9844 E-07	2,1422 E-05	0,000 0	0,002 4	0,000 0	6,3218 E-05	4,107 E-08	4,4792 E-06
01178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,6628 E-07	3,0012 E-07	3,974 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,107 E-07	9,3272 E-08	1,153 E-08
01179	X	0,008 4	0,000 8	0,005 4	1,0774 E-05	7,7555 E-05	3,4318 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 4	7,1773 E-07	6,4305 E-06	2,2827 E-07
01179	Y	0,000 0	0,024 6	0,000 1	4,22 E-04	4,3524 E-07	2,0246 E-05	0,000 0	0,004 9	0,000 0	8,4671 E-05	9,0081 E-08	4,2495 E-06
01179	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,1116 E-06	2,738 E-07	1,2101 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5706 E-07	8,4931 E-08	3,6778 E-08
01180	X	0,011 7	0,001 2	0,005 1	9,8322 E-06	8,1353 E-05	4,486 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 4	6,8037 E-07	6,7498 E-06	3,0197 E-07
01180	Y	0,000 0	0,040 1	0,000 1	5,0673 E-04	7,1687 E-07	1,5831 E-05	0,000 0	0,008 0	0,000 0	1,0232 E-04	1,4826 E-07	3,1396 E-06
01180	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,1066 E-06	7,4316 E-07	1,6396 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5497 E-07	2,3063 E-07	4,9565 E-08
01181	X	0,015 3	0,001 5	0,004 2	7,6618 E-06	1,0543 E-04	5,3846 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 3	6,0633 E-07	8,7573 E-06	3,7158 E-07
01181	Y	0,000 1	0,057 9	0,000 1	5,56 E-04	1,4826 E-06	1,3042 E-05	0,000 0	0,011 6	0,000 0	1,1309 E-04	3,041 E-07	2,0859 E-06
01181	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	9,0256 E-07	1,7735 E-06	1,9961 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8893 E-07	5,5136 E-07	6,0053 E-08
01182	X	0,035 0	0,001 6	0,003 5	1,1833 E-05	6,0029 E-04	4,589 E-06	0,002 9	0,000 1	0,000 3	1,1596 E-06	4,9909 E-05	4,7526 E-07
01182	Y	0,000 5	0,091 2	0,000 3	6,4403 E-04	1,2677 E-05	1,4754 E-05	0,000 1	0,018 5	0,000 1	1,3377 E-04	2,558 E-06	3,0725 E-06
01182	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 8	2,034 E-07	3,2627 E-06	9,3067 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,6975 E-08	9,9615 E-07	2,9892 E-08
01183	X	0,044 9	0,001 5	0,000 4	1,8417 E-05	2,16 E-04	5,0371 E-06	0,003 7	0,000 1	0,000 0	1,628 E-06	1,7922 E-05	5,2932 E-07
01183	Y	0,000 7	0,105 7	0,000 2	6,544 E-04	4,0374 E-06	8,4633 E-06	0,000 1	0,021 5	0,000 0	1,3697 E-04	8,3347 E-07	1,6946 E-06
01183	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	7,8803 E-07	5,5909 E-07	7,9913 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 3	2,5354 E-07	1,7433 E-07	2,525 E-08
01184	X	0,048 3	0,001 4	0,001 1	2,2463 E-05	9,5764 E-05	5,6962 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 1	1,9015 E-06	7,8985 E-06	6,221 E-07
01184	Y	0,000 7	0,120 3	0,000 1	6,5022 E-04	6,0206 E-07	4,3489 E-06	0,000 1	0,024 6	0,000 0	1,3674 E-04	8,6969 E-08	7,7776 E-07
01184	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 9	1,1983 E-06	7,9091 E-07	1,1747 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8421 E-07	2,4149 E-07	3,95 E-08
01185	X	0,034 7	0,001 6	0,003 4	1,1557 E-05	6,0221 E-04	4,5926 E-06	0,002 9	0,000 1	0,000 3	1,1285 E-06	5,0072 E-05	4,7308 E-07
01185	Y	0,000 5	0,091 3	0,000 3	6,4216 E-04	1,3057 E-05	1,4845 E-05	0,000 1	0,018 5	0,000 1	1,3338 E-04	2,6373 E-06	3,062 E-06
01185	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 8	2,8183 E-07	3,3447 E-06	8,0926 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 3	9,0444 E-08	1,0218 E-06	2,686 E-08
01186	X	0,044 6	0,001 5	0,000 3	1,8024 E-05	2,175 E-04	5,0305 E-06	0,003 7	0,000 1	0,000 0	1,5882 E-06	1,8046 E-05	5,2683 E-07
01186	Y	0,000 7	0,105 7	0,000 2	6,5289 E-04	4,1569 E-06	8,6363 E-06	0,000 1	0,021 5	0,000 0	1,3666 E-04	8,5856 E-07	1,7067 E-06
01186	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	9,1099 E-07	5,4396 E-07	6,8119 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 3	2,9039 E-07	1,6946 E-07	2,2323 E-08
01187	X	0,048 1	0,001 4	0,001 2	2,1935 E-05	9,9741 E-05	5,6567 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 1	1,8531 E-06	8,226 E-06	6,1795 E-07
01187	Y	0,000 7	0,120 3	0,000 1	6,4942 E-04	5,5489 E-07	4,287 E-06	0,000 2	0,024 6	0,000 0	1,3655 E-04	7,4979 E-08	7,644 E-07
01187	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	1,33 E-06	8,3375 E-07	1,2428 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2362 E-07	2,5462 E-07	4,1648 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01188	X	0,002 1	0,000 2	0,004 7	7,384 E-06	5,3491 E-05	5,8681 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 4	4,8922 E-07	4,4301 E-06	3,9144 E-08
01188	Y	0,000 0	0,003 7	0,000 1	1,8667 E-04	5,1807 E-08	9,247 E-06	0,000 0	0,000 7	0,000 0	3,7 E-05	9,5331 E-09	1,9335 E-06
01188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,2022 E-07	4,5766 E-08	1,8807 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2978 E-07	1,3962 E-08	5,5289 E-09
01189	X	0,005 2	0,000 5	0,005 3	1,0014 E-05	7,2569 E-05	1,9345 E-06	0,000 4	0,000 0	0,000 4	6,6099 E-07	6,014 E-06	1,2894 E-07
01189	Y	0,000 0	0,012 2	0,000 1	3,1844 E-04	2,4519 E-07	1,8465 E-05	0,000 0	0,002 4	0,000 0	6,3505 E-05	5,0732 E-08	3,8929 E-06
01189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0865 E-06	1,2334 E-07	7,8903 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4677 E-07	3,8367 E-08	2,3918 E-08
01190	X	0,008 6	0,000 8	0,005 5	1,075 E-05	7,2452 E-05	3,2531 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 5	7,1511 E-07	6,0063 E-06	2,1727 E-07
01190	Y	0,000 0	0,024 7	0,000 1	4,2814 E-04	3,7667 E-07	2,138 E-05	0,000 0	0,004 9	0,000 0	8,5888 E-05	7,8318 E-08	4,4948 E-06
01190	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,2591 E-06	4,1647 E-07	1,3172 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,019 E-07	1,2909 E-07	3,9857 E-08
01191	X	0,011 7	0,001 2	0,005 2	9,4775 E-06	8,3677 E-05	4,6639 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 4	6,553 E-07	6,9437 E-06	3,1308 E-07
01191	Y	0,000 0	0,040 3	0,000 1	5,0245 E-04	8,4008 E-07	1,8829 E-05	0,000 0	0,008 1	0,000 0	1,015 E-04	1,7343 E-07	3,8178 E-06
01191	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,1784 E-06	6,8783 E-07	2,0403 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7605 E-07	2,1353 E-07	6,2107 E-08
01192	X	0,015 4	0,001 4	0,004 3	7,5082 E-06	1,0066 E-04	5,2874 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 4	5,9142 E-07	8,3616 E-06	3,6753 E-07
01192	Y	0,000 1	0,058 0	0,000 1	5,5696 E-04	1,4813 E-06	1,242 E-05	0,000 0	0,011 7	0,000 0	1,133 E-04	3,0417 E-07	1,8187 E-06
01192	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	9,5986 E-07	1,6546 E-06	2,1877 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	3,0622 E-07	5,1433 E-07	6,6116 E-08
01193	X	0,002 5	0,000 1	0,002 1	2,7603 E-06	5,1883 E-05	8,7328 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 2	1,8153 E-07	4,2972 E-06	5,8232 E-08
01193	Y	0,000 0	0,003 9	0,000 1	1,9574 E-04	7,6279 E-08	1,727 E-06	0,000 0	0,000 8	0,000 0	3,9201 E-05	1,5963 E-08	3,5121 E-07
01193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,9145 E-07	1,6744 E-08	1,1097 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9119 E-07	4,941 E-09	3,1529 E-09
01194	X	0,005 5	0,000 2	0,002 4	3,4229 E-06	5,3034 E-05	2,2353 E-06	0,000 5	0,000 0	0,000 2	2,2397 E-07	4,3912 E-06	1,4807 E-07
01194	Y	0,000 0	0,012 6	0,000 1	3,237 E-04	6,2349 E-08	4,3671 E-06	0,000 0	0,002 5	0,000 0	6,511 E-05	9,3125 E-09	7,377 E-07
01194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,6943 E-07	3,1953 E-08	6,4931 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8086 E-07	1,0416 E-08	1,9937 E-08
01195	X	0,008 4	0,000 3	0,002 9	3,6025 E-06	5,9492 E-05	3,6499 E-06	0,000 7	0,000 0	0,000 2	2,393 E-07	4,9266 E-06	2,4058 E-07
01195	Y	0,000 0	0,025 2	0,000 1	4,2782 E-04	9,2546 E-08	4,4196 E-06	0,000 0	0,005 1	0,000 0	8,6391 E-05	1,2335 E-08	8,8394 E-07
01195	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,0093 E-06	7,0163 E-08	6,9785 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2567 E-07	2,2642 E-08	2,0684 E-08
01196	X	0,011 7	0,000 4	0,003 7	3,2757 E-06	5,9175 E-05	5,1991 E-06	0,001 0	0,000 0	0,000 3	2,2856 E-07	4,8987 E-06	3,4316 E-07
01196	Y	0,000 0	0,040 8	0,000 1	5,0203 E-04	1,8523 E-07	7,4841 E-06	0,000 0	0,008 2	0,000 0	1,0191 E-04	2,356 E-08	1,4802 E-06
01196	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,5901 E-07	3,9153 E-07	1,2961 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0898 E-07	1,2346 E-07	3,9383 E-08
01197	X	0,014 8	0,000 5	0,004 8	2,7232 E-06	6,2344 E-05	6,6423 E-06	0,001 2	0,000 0	0,000 4	2,1488 E-07	5,1584 E-06	4,4077 E-07
01197	Y	0,000 0	0,058 3	0,000 1	5,5091 E-04	3,1656 E-07	1,447 E-05	0,000 0	0,011 8	0,000 0	1,124 E-04	4,2772 E-08	2,949 E-06
01197	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	8,0425 E-07	8,735 E-07	2,2121 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5869 E-07	2,7425 E-07	6,8565 E-08
01198	X	0,024 0	0,000 5	0,009 8	3,492 E-06	2,6186 E-04	7,7566 E-06	0,002 0	0,000 0	0,000 8	3,3118 E-07	2,1715 E-05	5,4441 E-07
01198	Y	0,000 0	0,091 1	0,000 1	6,2736 E-04	4,5088 E-07	3,0635 E-05	0,000 0	0,018 5	0,000 0	1,3005 E-04	7,0125 E-08	6,3783 E-06
01198	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	1,1961 E-07	7,0469 E-07	4,3122 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	3,9614 E-08	2,2219 E-07	1,3691 E-07
01199	X	0,030 0	0,000 5	0,010 5	4,937 E-06	2,5303 E-04	6,9124 E-06	0,002 5	0,000 0	0,000 9	4,2887 E-07	2,098 E-05	5,3435 E-07
01199	Y	0,000 0	0,105 4	0,000 1	6,4745 E-04	1,2112 E-06	2,0241 E-05	0,000 0	0,021 5	0,000 0	1,3502 E-04	2,4759 E-07	3,8959 E-06
01199	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	5,5666 E-07	9,5078 E-07	3,7765 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8052 E-07	2,9432 E-07	1,1962 E-07
01200	X	0,036 5	0,000 5	0,010 6	6,366 E-06	2,5709 E-04	6,3182 E-06	0,003 0	0,000 0	0,000 9	5,2952 E-07	2,1335 E-05	5,6734 E-07
01200	Y	0,000 1	0,120 0	0,000 1	6,5572 E-04	2,4832 E-06	1,4583 E-05	0,000 0	0,024 6	0,000 0	1,3747 E-04	5,0956 E-07	2,6641 E-06
01200	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	1,0015 E-06	1,1151 E-06	2,9229 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2361 E-07	3,45 E-07	9,2288 E-08
01201	X	0,049 0	0,012 4	0,006 3	5,458 E-05	2,0923 E-05	8,0167 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	5,3658 E-06	1,3868 E-06	5,8653 E-07
01201	Y	0,004 1	0,155 8	0,034 2	5,2282 E-04	9,6804 E-05	1,6259 E-04	0,000 8	0,032 2	0,007 1	1,0859 E-04	2,0033 E-05	3,3655 E-05
01201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,5593 E-07	2,9015 E-06	6,2802 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9184 E-07	9,1445 E-07	1,9695 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01202	X	0,049 0	0,012 3	0,005 9	5,7614 E-05	1,7981 E-05	9,0644 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	5,6594 E-06	1,1472 E-06	7,8836 E-07
01202	Y	0,004 0	0,158 8	0,031 6	5,6677 E-04	1,1319 E-04	1,0786 E-04	0,000 8	0,032 9	0,006 6	1,1782 E-04	2,3423 E-05	2,2314 E-05
01202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0237 E-06	2,8401 E-06	4,0964 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1184 E-07	8,9674 E-07	1,3025 E-08
01203	X	0,049 0	0,012 1	0,005 7	5,8966 E-05	1,4953 E-05	9,8411 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	5,7468 E-06	9,5468 E-07	9,472 E-07
01203	Y	0,003 9	0,160 8	0,028 8	5,7956 E-04	1,2299 E-04	6,4126 E-05	0,000 8	0,033 3	0,006 0	1,2063 E-04	2,5451 E-05	1,3256 E-05
01203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,051 E-06	2,7823 E-06	2,155 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1972 E-07	8,8063 E-07	6,9388 E-09
01204	X	0,000 0	0,000 0	0,002 3	2,1889 E-06	1,5257 E-05	2,394 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5267 E-07	1,291 E-06	1,9323 E-10
01204	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,203 E-05	7,9299 E-06	2,9392 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,3162 E-06	1,6483 E-06	5,3674 E-09
01204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7843 E-08	5,2556 E-08	8,7079 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7341 E-09	1,717 E-08	2,6109 E-11
01205	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	4,1165 E-06	2,4221 E-05	7,2565 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8713 E-07	2,0369 E-06	5,2375 E-10
01205	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,2041 E-05	6,4724 E-06	9,3304 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,3089 E-06	1,3411 E-06	1,7607 E-08
01205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4122 E-08	1,8171 E-08	3,5876 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,5067 E-09	5,3566 E-09	1,1111 E-10
01206	X	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,9242 E-06	2,7704 E-05	1,9169 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3872 E-07	2,3265 E-06	1,3082 E-09
01206	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	2,97 E-05	5,1261 E-06	1,7537 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,8479 E-06	1,0636 E-06	3,3218 E-08
01206	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4491 E-08	2,6857 E-08	1,7598 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0326 E-08	7,7541 E-09	5,2533 E-11
01207	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,4405 E-06	1,8401 E-05	1,5603 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5125 E-07	1,5582 E-06	1,5059 E-10
01207	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,9631 E-05	8,3049 E-06	1,3559 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,854 E-06	1,7227 E-06	2,4908 E-09
01207	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0176 E-08	1,1033 E-07	2,4889 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,1508 E-09	3,3391 E-08	7,6412 E-11
01208	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,9947 E-06	2,0117 E-05	5,2407 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4043 E-07	1,6944 E-06	3,626 E-10
01208	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,7775 E-05	8,5527 E-06	3,5542 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,4841 E-06	1,7725 E-06	6,7042 E-09
01208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,438 E-09	1,0634 E-07	2,2301 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5062 E-09	3,2224 E-08	6,2725 E-12
01209	X	0,049 0	0,010 7	0,006 5	6,2432 E-05	8,3601 E-06	1,0252 E-05	0,004 1	0,001 1	0,000 6	5,744 E-06	7,6326 E-07	1,0593 E-06
01209	Y	0,003 3	0,164 6	0,011 9	5,9262 E-04	9,4419 E-05	2,3751 E-05	0,000 7	0,034 1	0,002 5	1,2429 E-04	1,9539 E-05	4,9036 E-06
01209	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,0815 E-07	2,7005 E-06	7,7995 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8443 E-07	8,6336 E-07	2,2643 E-09
01210	X	0,049 0	0,010 5	0,006 6	6,2639 E-05	1,1355 E-05	1,035 E-05	0,004 1	0,001 1	0,000 6	5,7169 E-06	1,1501 E-06	1,0657 E-06
01210	Y	0,003 2	0,165 2	0,009 9	5,9391 E-04	8,3871 E-05	2,3929 E-05	0,000 7	0,034 2	0,002 1	1,2468 E-04	1,7358 E-05	4,9405 E-06
01210	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,8231 E-07	2,5978 E-06	1,0687 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4594 E-07	8,3164 E-07	3,2153 E-09
01211	X	0,049 0	0,011 6	0,005 9	6,048 E-05	1,1501 E-05	1,0344 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 5	5,7779 E-06	9,9082 E-07	1,0632 E-06
01211	Y	0,003 7	0,162 6	0,022 6	5,8499 E-04	1,2902 E-04	2,6054 E-05	0,000 8	0,033 6	0,004 7	1,2208 E-04	2,67 E-05	5,3771 E-06
01211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0027 E-06	2,7435 E-06	9,1266 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0469 E-07	8,7257 E-07	2,55 E-09
01212	X	0,049 0	0,011 4	0,006 1	6,1045 E-05	1,1104 E-05	1,0276 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 5	5,7739 E-06	9,8746 E-07	1,0636 E-06
01212	Y	0,003 6	0,163 1	0,019 5	5,8652 E-04	1,2415 E-04	2,2838 E-05	0,000 7	0,033 8	0,004 1	1,2257 E-04	2,5692 E-05	4,7124 E-06
01212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	9,3291 E-07	2,7371 E-06	9,3649 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8339 E-07	8,7223 E-07	2,5931 E-09
01213	X	0,049 0	0,011 2	0,006 4	6,1583 E-05	1,0365 E-05	1,0196 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 5	5,7688 E-06	8,8258 E-07	1,0572 E-06
01213	Y	0,003 5	0,163 6	0,016 7	5,8862 E-04	1,1606 E-04	2,2812 E-05	0,000 7	0,033 9	0,003 5	1,2316 E-04	2,4018 E-05	4,708 E-06
01213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,4251 E-07	2,7352 E-06	8,5177 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5586 E-07	8,7286 E-07	2,3758 E-09
01214	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,1752 E-06	3,1007 E-05	1,9959 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4689 E-07	2,5834 E-06	1,3603 E-09
01214	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4205 E-05	2,7185 E-06	2,1153 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,7297 E-06	5,624 E-07	3,9187 E-08
01214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8252 E-08	1,4184 E-07	1,9679 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,1068 E-09	4,247 E-08	6,1492 E-10
01215	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,898 E-06	2,7076 E-05	1,1525 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3232 E-07	2,2589 E-06	8,009 E-10
01215	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4486 E-05	2,9184 E-06	1,0943 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7877 E-06	6,0393 E-07	2,0175 E-08
01215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,3818 E-08	1,7668 E-07	1,0052 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9487 E-08	5,3321 E-08	3,1566 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01216	X	0,049 0	0,008 0	0,008 1	5,7993 E-05	1,0044 E-04	1,0198 E-05	0,004 1	0,000 8	0,000 7	5,0148 E-06	8,5513 E-06	1,0667 E-06
01216	Y	0,002 2	0,170 0	0,001 0	6,0692 E-04	8,689 E-06	1,5143 E-05	0,000 5	0,035 2	0,000 2	1,2811 E-04	1,8169 E-06	3,1344 E-06
01216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,5904 E-07	2,1019 E-06	3,2592 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6912 E-07	6,6624 E-07	1,0231 E-08
01217	X	0,049 0	0,007 7	0,004 8	5,6431 E-05	1,1308 E-04	1,049 E-05	0,004 1	0,000 8	0,000 4	4,8639 E-06	9,563 E-06	1,0927 E-06
01217	Y	0,002 1	0,170 4	0,000 8	6,0782 E-04	6,9301 E-06	1,432 E-05	0,000 4	0,035 3	0,000 2	1,2832 E-04	1,4461 E-06	2,9623 E-06
01217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,7934 E-07	1,4295 E-06	3,274 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0689 E-07	4,5647 E-07	1,0289 E-08
01218	X	0,049 0	0,007 3	0,001 4	5,4933 E-05	1,1053 E-04	1,076 E-05	0,004 1	0,000 8	0,000 1	4,7165 E-06	9,3251 E-06	1,1164 E-06
01218	Y	0,002 0	0,170 8	0,000 6	6,0846 E-04	5,5597 E-06	1,3454 E-05	0,000 4	0,035 4	0,000 1	1,2849 E-04	1,1568 E-06	2,7777 E-06
01218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0949 E-06	8,1748 E-07	2,835 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,433 E-07	2,648 E-07	8,9158 E-09
01219	X	0,049 0	0,007 0	0,001 7	5,3534 E-05	9,3153 E-05	1,0903 E-05	0,004 1	0,000 7	0,000 1	4,5756 E-06	7,8667 E-06	1,1301 E-06
01219	Y	0,001 9	0,171 2	0,000 5	6,0902 E-04	4,3579 E-06	1,249 E-05	0,000 4	0,035 4	0,000 1	1,2865 E-04	9,0247 E-07	2,5806 E-06
01219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,2069 E-06	3,2876 E-07	2,5749 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7872 E-07	1,04 E-07	8,1048 E-09
01220	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,1504 E-06	2,1946 E-05	3,2642 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4804 E-07	1,8345 E-06	2,2247 E-10
01220	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,3521 E-05	4,6215 E-06	2,863 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,5993 E-06	9,5784 E-07	5,2982 E-09
01220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1641 E-07	2,0368 E-07	1,6312 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6266 E-08	6,2571 E-08	5,0821 E-11
01221	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,1828 E-06	2,9125 E-05	2,0908 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5065 E-07	2,4264 E-06	1,4357 E-09
01221	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,2681 E-05	4,978 E-06	1,6777 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,4276 E-06	1,0303 E-06	3,0839 E-08
01221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,138 E-07	1,9609 E-07	9,151 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5378 E-08	6,122 E-08	2,8564 E-10
01222	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,7266 E-06	2,656 E-05	1,4905 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3695 E-07	2,2189 E-06	1,056 E-09
01222	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,2985 E-05	5,3284 E-06	1,0733 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,491 E-06	1,1048 E-06	1,9947 E-08
01222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0082 E-07	1,43 E-07	6,3167 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1197 E-08	4,4737 E-08	1,9759 E-10
01223	X	0,049 0	0,010 0	0,007 9	6,2686 E-05	3,7709 E-05	1,0352 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 7	5,6278 E-06	3,2248 E-06	1,07 E-06
01223	Y	0,003 0	0,166 3	0,006 4	5,9611 E-04	6,011 E-05	2,2248 E-05	0,000 6	0,034 4	0,001 3	1,2537 E-04	1,245 E-05	4,6028 E-06
01223	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,9656 E-07	1,7766 E-06	2,3217 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,8591 E-08	5,7307 E-07	7,2948 E-09
01224	X	0,049 0	0,009 7	0,009 2	6,2385 E-05	4,5904 E-05	1,0252 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 8	5,5571 E-06	3,7697 E-06	1,0645 E-06
01224	Y	0,002 9	0,166 9	0,004 8	5,9625 E-04	4,831 E-05	2,0868 E-05	0,000 6	0,034 6	0,001 0	1,255 E-04	1,0017 E-05	4,3174 E-06
01224	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,8837 E-08	7,3573 E-07	2,9953 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,1589 E-08	2,4067 E-07	9,4732 E-09
01225	X	0,049 0	0,009 4	0,010 7	6,203 E-05	4,4314 E-05	1,0111 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 9	5,4855 E-06	3,4926 E-06	1,0539 E-06
01225	Y	0,002 8	0,167 5	0,003 6	5,9681 E-04	3,7761 E-05	1,9566 E-05	0,000 6	0,034 7	0,000 8	1,2571 E-04	7,8427 E-06	4,0435 E-06
01225	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,43 E-07	7,2719 E-07	2,9825 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,7162 E-08	2,1336 E-07	9,447 E-09
01226	X	0,049 0	0,009 1	0,011 9	6,1563 E-05	3,1041 E-05	9,9862 E-06	0,004 1	0,001 0	0,001 0	5,4111 E-06	2,2515 E-06	1,0441 E-06
01226	Y	0,002 6	0,168 1	0,002 7	5,9814 E-04	2,8708 E-05	1,8465 E-05	0,000 5	0,034 8	0,000 6	1,2606 E-04	5,9752 E-06	3,8124 E-06
01226	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,9025 E-07	1,861 E-06	2,291 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,2595 E-08	5,7507 E-07	7,2731 E-09
01227	X	0,049 0	0,008 8	0,012 5	6,0992 E-05	1,3742 E-05	9,9216 E-06	0,004 1	0,000 9	0,001 1	5,3334 E-06	8,6785 E-07	1,0398 E-06
01227	Y	0,002 5	0,168 6	0,002 0	6,0026 E-04	2,1121 E-05	1,7349 E-05	0,000 5	0,034 9	0,000 4	1,2658 E-04	4,4069 E-06	3,5789 E-06
01227	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,4035 E-07	2,7295 E-06	1,0007 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,3898 E-07	8,5303 E-07	3,2058 E-09
01228	X	0,049 0	0,008 5	0,012 2	6,0264 E-05	3,6406 E-05	9,9279 E-06	0,004 1	0,000 9	0,001 0	5,2472 E-06	3,2409 E-06	1,0409 E-06
01228	Y	0,002 4	0,169 1	0,001 6	6,0281 E-04	1,5159 E-05	1,6566 E-05	0,000 5	0,035 0	0,000 3	1,2717 E-04	3,1705 E-06	3,4164 E-06
01228	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,8731 E-07	3,097 E-06	7,4736 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8449 E-07	9,7309 E-07	2,3243 E-09
01229	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	1,0869 E-06	1,8776 E-05	1,591 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2369 E-08	1,5601 E-06	1,0865 E-10
01229	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1843 E-05	8,5721 E-07	2,4117 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2371 E-06	1,82 E-07	4,8112 E-09
01229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,1467 E-08	2,8027 E-07	1,1814 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6143 E-08	8,7893 E-08	3,6722 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01230	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,1787 E-06	2,9389 E-05	2,1724 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1835 E-07	2,4428 E-06	1,509 E-10
01230	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,321 E-05	2,0032 E-06	1,1472 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5173 E-06	4,1214 E-07	2,2452 E-09
01230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,3613 E-08	2,7585 E-08	1,507 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4338 E-08	7,8443 E-09	4,644 E-11
01231	X	0,049 0	0,005 5	0,006 2	4,6647 E-05	1,431 E-05	1,0504 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 5	3,9114 E-06	1,2243 E-06	1,0945 E-06
01231	Y	0,001 5	0,172 7	0,000 2	6,1202 E-04	1,9885 E-06	9,5241 E-06	0,000 3	0,035 7	0,000 0	1,2942 E-04	4,0409 E-07	1,9675 E-06
01231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,577 E-06	1,1579 E-06	9,6182 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,968 E-07	3,485 E-07	3,0943 E-09
01232	X	0,049 0	0,005 3	0,006 6	4,5415 E-05	1,0435 E-05	1,056 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 6	3,7979 E-06	8,8791 E-07	1,0994 E-06
01232	Y	0,001 4	0,172 9	0,000 2	6,1244 E-04	1,73 E-06	9,1537 E-06	0,000 3	0,035 8	0,000 0	1,2952 E-04	3,5304 E-07	1,8915 E-06
01232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6136 E-06	1,214 E-06	8,496 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0863 E-07	3,6757 E-07	2,7413 E-09
01233	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,4725 E-06	2,2702 E-05	2,9781 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1122 E-07	1,8967 E-06	2,1744 E-11
01233	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4657 E-05	1,8873 E-06	3,7339 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,808 E-06	3,9253 E-07	6,8707 E-10
01233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4746 E-07	9,5947 E-08	2,4531 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6464 E-08	2,7536 E-08	7,749 E-12
01234	X	0,049 0	0,006 5	0,005 1	5,1057 E-05	4,3468 E-05	1,0856 E-05	0,004 1	0,000 7	0,000 4	4,3301 E-06	3,7146 E-06	1,1263 E-06
01234	Y	0,001 7	0,171 8	0,000 3	6,0982 E-04	2,9345 E-06	1,1249 E-05	0,000 4	0,035 6	0,000 1	1,2889 E-04	6,0021 E-07	2,3261 E-06
01234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3722 E-06	7,0651 E-07	1,7431 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,3123 E-07	2,042 E-07	5,5279 E-09
01235	X	0,049 0	0,006 2	0,005 6	4,9993 E-05	2,6471 E-05	1,0731 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 5	4,2274 E-06	2,2853 E-06	1,1147 E-06
01235	Y	0,001 7	0,172 1	0,000 2	6,1036 E-04	2,5727 E-06	1,0943 E-05	0,000 3	0,035 6	0,000 1	1,2902 E-04	5,2355 E-07	2,2604 E-06
01235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4308 E-06	8,7454 E-07	1,2923 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4992 E-07	2,5664 E-07	4,1273 E-09
01236	X	0,049 0	0,006 0	0,005 8	4,89 E-05	1,7183 E-05	1,0584 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 5	4,1233 E-06	1,4946 E-06	1,1016 E-06
01236	Y	0,001 6	0,172 3	0,000 2	6,1101 E-04	2,3433 E-06	1,0452 E-05	0,000 3	0,035 7	0,000 0	1,2918 E-04	4,7547 E-07	2,1583 E-06
01236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4863 E-06	9,9867 E-07	1,0816 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6765 E-07	2,9617 E-07	3,471 E-09
01237	X	0,049 0	0,003 9	0,003 8	3,6399 E-05	3,0571 E-05	1,0479 E-05	0,004 1	0,000 4	0,000 3	2,9987 E-06	2,6007 E-06	1,092 E-06
01237	Y	0,001 0	0,174 0	0,000 2	6,142 E-04	1,034 E-06	6,4127 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 0	1,299 E-04	1,8767 E-07	1,3246 E-06
01237	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7084 E-06	3,1806 E-07	3,3896 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4126 E-07	1,0359 E-07	1,092 E-09
01238	X	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,2376 E-06	1,4573 E-05	1,9773 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3676 E-08	1,2188 E-06	1,586 E-10
01238	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7144 E-05	7,3312 E-07	9,0823 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2763 E-06	1,5386 E-07	1,3772 E-09
01238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,252 E-07	8,1457 E-07	1,6808 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9755 E-08	2,5191 E-07	5,3064 E-11
01239	X	0,049 0	0,004 8	0,006 6	4,2701 E-05	1,0332 E-05	1,0619 E-05	0,004 1	0,000 5	0,000 6	3,5512 E-06	8,6417 E-07	1,1047 E-06
01239	Y	0,001 3	0,173 3	0,000 2	6,1268 E-04	1,1621 E-06	8,2755 E-06	0,000 3	0,035 9	0,000 0	1,2959 E-04	2,444 E-07	1,7117 E-06
01239	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6695 E-06	1,1196 E-06	5,1193 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,27 E-07	3,4271 E-07	1,6559 E-09
01240	X	0,049 0	0,004 6	0,006 1	4,121 E-05	2,159 E-05	1,0582 E-05	0,004 1	0,000 5	0,000 5	3,4185 E-06	1,8177 E-06	1,1013 E-06
01240	Y	0,001 2	0,173 5	0,000 2	6,1285 E-04	1,0168 E-06	7,7824 E-06	0,000 2	0,035 9	0,000 0	1,2963 E-04	2,167 E-07	1,6075 E-06
01240	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6885 E-06	9,3242 E-07	3,4082 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3338 E-07	2,8768 E-07	1,0183 E-09
01241	X	0,049 0	0,004 4	0,005 3	3,9697 E-05	2,7841 E-05	1,0529 E-05	0,004 1	0,000 5	0,000 5	3,2852 E-06	2,3532 E-06	1,0966 E-06
01241	Y	0,001 1	0,173 6	0,000 2	6,131 E-04	9,9865 E-07	7,3382 E-06	0,000 2	0,035 9	0,000 0	1,2968 E-04	2,0871 E-07	1,5152 E-06
01241	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7004 E-06	6,9021 E-07	3,1325 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,376 E-07	2,1562 E-07	9,1493 E-10
01242	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,7542 E-06	2,4662 E-05	1,2496 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3105 E-07	2,0405 E-06	8,3978 E-11
01242	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2941 E-05	1,4809 E-07	3,0754 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5656 E-06	2,1157 E-08	5,9481 E-09
01242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,3981 E-08	5,4782 E-08	1,5471 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,051 E-08	1,7875 E-08	5,0581 E-11
01243	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,3707 E-06	3,2449 E-05	7,1328 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7805 E-07	2,6865 E-06	4,6852 E-10
01243	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1369 E-05	1,6342 E-07	1,5396 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2313 E-06	3,3176 E-08	2,898 E-08
01243	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,7645 E-08	7,6022 E-08	9,8695 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1624 E-08	2,4382 E-08	3,2023 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01244	X	0,000 0	0,000 0	0,003 6	1,4257 E-06	2,3554 E-05	4,4658 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,8947 E-08	1,9481 E-06	3,0769 E-10
01244	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1049 E-05	1,3312 E-07	9,6063 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1584 E-06	1,7181 E-08	1,8379 E-08
01244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,5143 E-08	1,4564 E-07	5,6458 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,459 E-08	4,631 E-08	1,8344 E-10
01245	X	0,049 0	0,002 5	0,002 2	2,5727 E-05	5,2165 E-05	1,0372 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 2	2,0965 E-06	4,3945 E-06	1,0822 E-06
01245	Y	0,000 6	0,174 6	0,000 1	6,1904 E-04	1,6821 E-06	4,0554 E-06	0,000 1	0,036 1	0,000 0	1,3086 E-04	2,5986 E-07	8,3763 E-07
01245	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6678 E-06	3,3884 E-07	1,312 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3234 E-07	1,0941 E-07	4,2116 E-10
01246	X	0,049 0	0,003 4	0,002 1	3,2759 E-05	3,6407 E-05	1,0458 E-05	0,004 1	0,000 4	0,000 2	2,688 E-06	3,0928 E-06	1,0901 E-06
01246	Y	0,000 9	0,174 2	0,000 2	6,1585 E-04	1,0507 E-06	5,5217 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 0	1,3022 E-04	1,3906 E-07	1,1413 E-06
01246	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6966 E-06	3,0809 E-07	4,1698 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3881 E-07	1,0032 E-07	1,3454 E-09
01247	X	0,049 0	0,003 2	0,001 1	3,0934 E-05	4,0486 E-05	1,0434 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 1	2,5336 E-06	3,4321 E-06	1,088 E-06
01247	Y	0,000 8	0,174 4	0,000 2	6,1683 E-04	1,188 E-06	5,0989 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 0	1,3042 E-04	1,5443 E-07	1,0538 E-06
01247	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6888 E-06	3,4318 E-07	3,8577 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3708 E-07	1,1188 E-07	1,2415 E-09
01248	X	0,049 0	0,002 9	0,000 2	2,9063 E-05	4,4317 E-05	1,0404 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 0	2,3761 E-06	3,7492 E-06	1,0853 E-06
01248	Y	0,000 7	0,174 5	0,000 1	6,1785 E-04	1,4033 E-06	4,6393 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 0	1,3062 E-04	1,9885 E-07	9,5908 E-07
01248	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6812 E-06	3,7647 E-07	3,5452 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3539 E-07	1,2288 E-07	1,1387 E-09
01249	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	1,8452 E-06	1,6158 E-05	1,0351 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3239 E-07	1,3346 E-06	6,9278 E-11
01249	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1163 E-05	1,6617 E-07	1,485 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1804 E-06	2,1674 E-08	2,7511 E-09
01249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,0026 E-08	2,0484 E-07	1,0291 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,905 E-08	6,4957 E-08	3,2677 E-11
01250	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,6466 E-06	2,5353 E-05	1,401 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0227 E-07	2,0978 E-06	1,4515 E-10
01250	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0619 E-05	2,1307 E-07	3,3473 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0932 E-06	4,3171 E-08	6,7985 E-09
01250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,064 E-07	9,8423 E-08	6,3073 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4121 E-08	3,1591 E-08	2,1047 E-11
01251	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,3856 E-06	3,182 E-05	1,2074 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0162 E-07	2,634 E-06	9,3275 E-11
01251	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3162 E-05	1,083 E-07	3,6255 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,615 E-06	1,4489 E-08	6,84 E-09
01251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1065 E-07	4,8116 E-08	2,4061 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5599 E-08	1,5658 E-08	7,75 E-11
01252	X	0,049 0	0,000 6	0,005 4	6,2692 E-06	8,7434 E-05	1,0438 E-05	0,004 1	0,000 1	0,000 4	5,0999 E-07	7,2848 E-06	1,0877 E-06
01252	Y	0,000 1	0,175 1	0,000 1	6,2457 E-04	4,3814 E-07	7,8039 E-07	0,000 0	0,036 2	0,000 0	1,3182 E-04	9,1321 E-08	1,615 E-07
01252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5303 E-06	1,1279 E-06	3,9103 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,921 E-07	3,4904 E-07	1,2308 E-09
01253	X	0,049 0	0,000 3	0,002 8	3,2858 E-06	1,0513 E-04	1,0478 E-05	0,004 1	0,000 0	0,000 2	2,6903 E-07	8,7545 E-06	1,0912 E-06
01253	Y	0,000 1	0,175 1	0,000 1	6,2494 E-04	2,8364 E-07	3,6585 E-07	0,000 0	0,036 2	0,000 0	1,3188 E-04	5,9104 E-08	7,3987 E-08
01253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5209 E-06	5,536 E-07	1,5798 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8911 E-07	1,7148 E-07	4,9995 E-10
01254	X	0,049 0	0,000 0	0,000 1	2,7971 E-07	1,0965 E-04	1,0493 E-05	0,004 1	0,000 0	0,000 0	2,6717 E-08	9,1295 E-06	1,0926 E-06
01254	Y	0,000 0	0,175 1	0,000 1	6,2515 E-04	1,7597 E-08	6,5625 E-08	0,000 0	0,036 2	0,000 0	1,3192 E-04	3,7368 E-09	1,3238 E-08
01254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5257 E-06	3,9541 E-09	3,3149 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9052 E-07	1,2722 E-09	1,0731 E-10
01255	X	0,049 0	0,000 2	0,002 9	2,7716 E-06	1,0408 E-04	1,0475 E-05	0,004 1	0,000 0	0,000 2	2,2016 E-07	8,6682 E-06	1,091 E-06
01255	Y	0,000 1	0,175 1	0,000 1	6,2504 E-04	3,21 E-07	4,8874 E-07	0,000 0	0,036 2	0,000 0	1,319 E-04	6,6982 E-08	1,0038 E-07
01255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,544 E-06	6,064 E-07	1,0477 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,9611 E-07	1,8796 E-07	3,266 E-10
01256	X	0,049 0	0,000 5	0,005 5	5,7589 E-06	8,6417 E-05	1,0436 E-05	0,004 1	0,000 1	0,000 5	4,6147 E-07	7,2017 E-06	1,0876 E-06
01256	Y	0,000 1	0,175 1	0,000 1	6,2473 E-04	4,737 E-07	9,2786 E-07	0,000 0	0,036 2	0,000 0	1,3186 E-04	9,8996 E-08	1,9204 E-07
01256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,567 E-06	1,2099 E-06	2,8979 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0314 E-07	3,7475 E-07	9,1245 E-10
01257	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,9727 E-07	2,8358 E-05	2,7922 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2891 E-08	2,3467 E-06	1,7865 E-11
01257	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3661 E-05	7,8265 E-08	2,6867 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,724 E-06	1,2515 E-08	5,1892 E-09
01257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0097 E-07	2,356 E-08	1,5887 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2697 E-08	7,6628 E-09	5,1602 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01258	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3946 E-07	3,6831 E-05	8,449 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2204 E-08	3,0495 E-06	8,2339 E-11
01258	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2977 E-05	1,6196 E-08	1,7226 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5824 E-06	2,2241 E-09	3,2927 E-08
01258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3372 E-08	2,8215 E-08	1,1071 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7252 E-08	8,9567 E-09	3,5907 E-10
01259	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,9825 E-07	3,4413 E-05	2,3597 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3312 E-08	2,8489 E-06	2,1088 E-10
01259	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3416 E-05	2,7046 E-08	9,9611 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,6768 E-06	3,5232 E-09	1,9239 E-08
01259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,9898 E-08	6,8516 E-09	6,013 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6137 E-08	1,908 E-09	1,9585 E-10
01260	X	0,049 0	0,002 1	0,004 6	2,1948 E-05	5,4239 E-05	1,0342 E-05	0,004 1	0,000 2	0,000 4	1,7833 E-06	4,5477 E-06	1,0795 E-06
01260	Y	0,000 5	0,174 8	0,000 1	6,2001 E-04	1,6079 E-06	3,3357 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3104 E-04	2,5104 E-07	6,8983 E-07
01260	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6462 E-06	4,4649 E-07	5,6657 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2661 E-07	1,2634 E-07	1,6829 E-10
01261	X	0,049 0	0,001 9	0,006 2	1,95 E-05	4,8666 E-05	1,0318 E-05	0,004 1	0,000 2	0,000 5	1,5828 E-06	4,0689 E-06	1,0774 E-06
01261	Y	0,000 5	0,174 9	0,000 1	6,2018 E-04	1,3975 E-06	2,9208 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3106 E-04	2,1477 E-07	6,0367 E-07
01261	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6291 E-06	9,0987 E-07	3,9441 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2173 E-07	2,7099 E-07	1,1516 E-10
01262	X	0,049 0	0,001 6	0,007 5	1,7017 E-05	3,3652 E-05	1,0309 E-05	0,004 1	0,000 2	0,000 6	1,3802 E-06	2,8045 E-06	1,0765 E-06
01262	Y	0,000 4	0,174 9	0,000 1	6,2065 E-04	1,0719 E-06	2,4722 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3113 E-04	1,5792 E-07	5,1073 E-07
01262	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6105 E-06	1,4292 E-06	1,2325 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1633 E-07	4,3444 E-07	3,8412 E-10
01263	X	0,049 0	0,001 3	0,008 2	1,4471 E-05	8,255 E-06	1,0319 E-05	0,004 1	0,000 1	0,000 7	1,1734 E-06	6,7685 E-07	1,0774 E-06
01263	Y	0,000 3	0,175 0	0,000 1	6,215 E-04	6,9358 E-07	2,0205 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3128 E-04	9,2483 E-08	4,1751 E-07
01263	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,5904 E-06	1,7932 E-06	2,8773 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,104 E-07	5,4996 E-07	8,9159 E-10
01264	X	0,049 0	0,001 1	0,008 2	1,1864 E-05	2,4359 E-05	1,0351 E-05	0,004 1	0,000 1	0,000 7	9,623 E-07	2,0377 E-06	1,0801 E-06
01264	Y	0,000 3	0,175 0	0,000 1	6,2266 E-04	4,0515 E-07	1,5781 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3149 E-04	5,5732 E-08	3,2624 E-07
01264	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,57 E-06	1,9056 E-06	4,3178 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0432 E-07	5,8734 E-07	1,339 E-09
01265	X	0,049 0	0,002 5	0,002 2	2,5187 E-05	5,2585 E-05	1,0373 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 2	2,0473 E-06	4,4318 E-06	1,0823 E-06
01265	Y	0,000 7	0,174 6	0,000 1	6,1895 E-04	1,6868 E-06	4,2189 E-06	0,000 1	0,036 1	0,000 0	1,3083 E-04	2,6062 E-07	8,7146 E-07
01265	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7705 E-06	3,4385 E-07	1,0531 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6331 E-07	1,1115 E-07	3,1457 E-10
01266	X	0,049 0	0,001 0	0,008 3	1,1337 E-05	2,4792 E-05	1,0352 E-05	0,004 1	0,000 1	0,000 7	9,1291 E-07	2,0735 E-06	1,0802 E-06
01266	Y	0,000 3	0,175 0	0,000 1	6,2281 E-04	4,0926 E-07	1,732 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3152 E-04	5,967 E-08	3,5798 E-07
01266	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6336 E-06	1,8424 E-06	2,9628 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,234 E-07	5,6785 E-07	9,1932 E-10
01267	X	0,049 0	0,001 3	0,008 3	1,394 E-05	8,8589 E-06	1,032 E-05	0,004 1	0,000 1	0,000 7	1,1239 E-06	7,2749 E-07	1,0774 E-06
01267	Y	0,000 3	0,175 0	0,000 1	6,2156 E-04	6,7602 E-07	2,149 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3129 E-04	8,9281 E-08	4,4405 E-07
01267	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6652 E-06	1,7836 E-06	1,7191 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3288 E-07	5,4715 E-07	5,3441 E-10
01268	X	0,049 0	0,001 5	0,007 5	1,648 E-05	3,4793 E-05	1,031 E-05	0,004 1	0,000 2	0,000 6	1,3304 E-06	2,9 E-06	1,0766 E-06
01268	Y	0,000 4	0,174 9	0,000 1	6,2059 E-04	1,0631 E-06	2,621 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3111 E-04	1,565 E-07	5,4129 E-07
01268	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6951 E-06	1,4425 E-06	6,5285 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4179 E-07	4,3871 E-07	2,1505 E-10
01269	X	0,049 0	0,001 8	0,006 2	1,8962 E-05	5,0693 E-05	1,0323 E-05	0,004 1	0,000 2	0,000 5	1,5332 E-06	4,2385 E-06	1,0778 E-06
01269	Y	0,000 5	0,174 8	0,000 1	6,2012 E-04	1,3974 E-06	3,0533 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3103 E-04	2,145 E-07	6,3069 E-07
01269	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7216 E-06	9,2132 E-07	1,547 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4959 E-07	2,7456 E-07	4,8133 E-10
01270	X	0,049 0	0,002 1	0,004 7	2,1387 E-05	5,5372 E-05	1,0347 E-05	0,004 1	0,000 2	0,000 4	1,7324 E-06	4,6436 E-06	1,0799 E-06
01270	Y	0,000 6	0,174 8	0,000 1	6,1988 E-04	1,6074 E-06	3,5423 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,31 E-04	2,505 E-07	7,3164 E-07
01270	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7448 E-06	4,4289 E-07	1,9213 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5629 E-07	1,2522 E-07	5,8801 E-10
01271	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,1666 E-06	2,5426 E-05	2,2269 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1615 E-07	2,1153 E-06	1,5458 E-10
01271	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3415 E-05	2,0597 E-06	2,4173 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5576 E-06	4,2323 E-07	4,5204 E-09
01271	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5805 E-08	4,497 E-08	1,553 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5051 E-08	1,2586 E-08	4,9129 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01272	X	0,000 0	0,000 0	0,003 7	1,0745 E-06	2,1239 E-05	2,325 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,7869 E-08	1,7635 E-06	1,7001 E-10
01272	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,24 E-05	9,0685 E-07	2,0691 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3459 E-06	1,9231 E-07	3,6512 E-09
01272	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,2704 E-08	2,8188 E-07	1,8609 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9661 E-08	8,8334 E-08	5,9119 E-11
01273	X	0,049 0	0,003 8	0,003 8	3,5886 E-05	3,179 E-05	1,0466 E-05	0,004 1	0,000 4	0,000 3	2,9514 E-06	2,7048 E-06	1,0911 E-06
01273	Y	0,001 0	0,173 9	0,000 2	6,1427 E-04	1,0336 E-06	6,5215 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 0	1,299 E-04	1,8686 E-07	1,3488 E-06
01273	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7808 E-06	3,315 E-07	3,1146 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6333 E-07	1,0786 E-07	9,9831 E-10
01274	X	0,049 0	0,002 9	0,000 2	2,8512 E-05	4,5521 E-05	1,0403 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 0	2,3261 E-06	3,8527 E-06	1,0852 E-06
01274	Y	0,000 8	0,174 4	0,000 1	6,1761 E-04	1,4108 E-06	4,7673 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 0	1,3056 E-04	1,99 E-07	9,8406 E-07
01274	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7806 E-06	3,8309 E-07	1,8499 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6546 E-07	1,2503 E-07	5,9452 E-10
01275	X	0,049 0	0,003 1	0,001 1	3,039 E-05	4,1008 E-05	1,0428 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 1	2,4843 E-06	3,4788 E-06	1,0875 E-06
01275	Y	0,000 8	0,174 3	0,000 2	6,1672 E-04	1,1965 E-06	5,2474 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 0	1,3038 E-04	1,5512 E-07	1,0851 E-06
01275	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7833 E-06	3,2371 E-07	3,0737 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6571 E-07	1,0511 E-07	9,9284 E-10
01276	X	0,049 0	0,003 4	0,002 1	3,2234 E-05	3,6651 E-05	1,0459 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 2	2,64 E-06	3,1162 E-06	1,0903 E-06
01276	Y	0,000 9	0,174 2	0,000 2	6,1579 E-04	1,0615 E-06	5,6668 E-06	0,000 2	0,036 1	0,000 0	1,3019 E-04	1,4055 E-07	1,171 E-06
01276	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7853 E-06	2,9279 E-07	2,8154 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6577 E-07	9,4951 E-08	9,0957 E-10
01277	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,133 E-06	1,969 E-05	3,3931 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4509 E-07	1,6489 E-06	2,3506 E-10
01277	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,4605 E-05	3,1601 E-06	2,72 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,8116 E-06	6,5455 E-07	5,0174 E-09
01277	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,3528 E-08	1,9495 E-07	2,2913 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9348 E-08	5,8556 E-08	7,1606 E-11
01278	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7036 E-06	2,2199 E-05	3,4031 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2345 E-07	1,8556 E-06	2,3951 E-10
01278	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4238 E-05	2,6038 E-06	3,3617 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,7365 E-06	5,3991 E-07	6,1524 E-09
01278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,5581 E-08	1,204 E-07	3,0509 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,2254 E-09	3,5266 E-08	9,6139 E-11
01279	X	0,049 0	0,005 3	0,006 5	4,4942 E-05	1,2058 E-05	1,0579 E-05	0,004 1	0,000 5	0,000 6	3,7528 E-06	1,0186 E-06	1,1008 E-06
01279	Y	0,001 4	0,172 8	0,000 2	6,1229 E-04	1,7609 E-06	9,3326 E-06	0,000 3	0,035 8	0,000 0	1,2947 E-04	3,6108 E-07	1,9261 E-06
01279	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6333 E-06	1,1752 E-06	6,5737 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1444 E-07	3,5587 E-07	2,1237 E-09
01280	X	0,049 0	0,005 5	0,006 2	4,6165 E-05	1,5745 E-05	1,0479 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 5	3,8651 E-06	1,3408 E-06	1,0925 E-06
01280	Y	0,001 5	0,172 6	0,000 2	6,1183 E-04	2,0279 E-06	9,6446 E-06	0,000 3	0,035 7	0,000 0	1,2936 E-04	4,138 E-07	1,994 E-06
01280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,589 E-06	1,1198 E-06	9,0393 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,002 E-07	3,3688 E-07	2,91 E-09
01281	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	1,4999 E-06	2,2893 E-05	1,0346 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1049 E-07	1,9118 E-06	8,5441 E-11
01281	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4184 E-05	1,8895 E-06	9,4559 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,7211 E-06	3,9287 E-07	1,7536 E-09
01281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4734 E-07	9,5594 E-08	7,0987 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,642 E-08	2,7449 E-08	2,2627 E-11
01282	X	0,049 0	0,004 3	0,005 4	3,9243 E-05	2,7917 E-05	1,053 E-05	0,004 1	0,000 4	0,000 5	3,2419 E-06	2,3613 E-06	1,0968 E-06
01282	Y	0,001 2	0,173 6	0,000 2	6,1313 E-04	9,9887 E-07	7,4447 E-06	0,000 2	0,035 9	0,000 0	1,2967 E-04	2,0878 E-07	1,5383 E-06
01282	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7575 E-06	7,2396 E-07	3,1179 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5505 E-07	2,2603 E-07	8,8383 E-10
01283	X	0,049 0	0,004 6	0,006 1	4,0747 E-05	2,0874 E-05	1,0585 E-05	0,004 1	0,000 5	0,000 5	3,3745 E-06	1,7598 E-06	1,1018 E-06
01283	Y	0,001 2	0,173 4	0,000 2	6,1282 E-04	1,0314 E-06	7,8838 E-06	0,000 3	0,035 9	0,000 0	1,2961 E-04	2,1983 E-07	1,6304 E-06
01283	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,736 E-06	9,7781 E-07	3,3627 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4786 E-07	3,0171 E-07	1,0025 E-09
01284	X	0,049 0	0,004 8	0,006 6	4,2216 E-05	9,5117 E-06	1,0631 E-05	0,004 1	0,000 5	0,000 6	3,5054 E-06	7,9756 E-07	1,1057 E-06
01284	Y	0,001 3	0,173 2	0,000 2	6,1267 E-04	1,1943 E-06	8,4185 E-06	0,000 3	0,035 9	0,000 0	1,2957 E-04	2,5121 E-07	1,7401 E-06
01284	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7083 E-06	1,1714 E-06	4,007 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3877 E-07	3,588 E-07	1,2692 E-09
01285	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	2,4796 E-06	2,5482 E-05	1,3972 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,6928 E-07	2,1363 E-06	9,6057 E-10
01285	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,7621 E-05	8,202 E-06	1,6025 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,4589 E-06	1,7 E-06	2,998 E-08
01285	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8836 E-08	9,582 E-08	2,8492 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,9607 E-09	2,8945 E-08	8,3666 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01286	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,048 E-06	2,7412 E-05	1,293 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4771 E-07	2,3043 E-06	8,8421 E-10
01286	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,0607 E-05	6,9424 E-06	1,085 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,0395 E-06	1,4405 E-06	2,0248 E-08
01286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2878 E-08	1,5507 E-07	7,1359 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7888 E-09	4,7633 E-08	2,2512 E-11
01287	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,6385 E-06	1,7012 E-05	7,854 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3061 E-07	1,4439 E-06	5,5423 E-11
01287	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	2,9381 E-05	7,5065 E-06	4,1158 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,7952 E-06	1,5592 E-06	8,7886 E-10
01287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8462 E-08	9,042 E-08	3,3487 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,4106 E-09	2,7145 E-08	1,0392 E-10
01288	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	3,0561 E-06	1,3445 E-05	3,4185 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0853 E-07	1,1417 E-06	2,5619 E-10
01288	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,0944 E-05	8,1275 E-06	1,2426 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,1116 E-06	1,6834 E-06	2,209 E-09
01288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6836 E-08	1,1005 E-07	2,4594 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,5774 E-09	3,5328 E-08	7,5514 E-11
01289	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	2,1865 E-06	1,9393 E-05	5,5053 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5238 E-07	1,6332 E-06	4,033 E-10
01289	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,221 E-05	7,2416 E-06	2,7986 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,3565 E-06	1,5045 E-06	5,223 E-09
01289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4348 E-08	4,8172 E-08	3,6601 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7846 E-09	1,5747 E-08	1,1353 E-10
01290	X	0,049 0	0,007 0	0,001 7	5,3147 E-05	9,3804 E-05	1,092 E-05	0,004 1	0,000 7	0,000 1	4,5347 E-06	7,9169 E-06	1,1314 E-06
01290	Y	0,001 9	0,171 1	0,000 4	6,0826 E-04	4,4987 E-06	1,2618 E-05	0,000 4	0,035 4	0,000 1	1,2847 E-04	9,3282 E-07	2,6046 E-06
01290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,166 E-06	3,4699 E-07	2,4648 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6551 E-07	1,1118 E-07	7,7487 E-09
01291	X	0,049 0	0,007 3	0,001 4	5,4552 E-05	1,0807 E-04	1,0724 E-05	0,004 1	0,000 8	0,000 1	4,675 E-06	9,1189 E-06	1,1137 E-06
01291	Y	0,002 0	0,170 7	0,000 6	6,0756 E-04	5,7094 E-06	1,3619 E-05	0,000 4	0,035 3	0,000 1	1,2828 E-04	1,1886 E-06	2,8147 E-06
01291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0429 E-06	8,096 E-07	2,9323 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2669 E-07	2,6235 E-07	9,2068 E-09
01292	X	0,049 0	0,007 6	0,004 7	5,6106 E-05	1,1019 E-04	1,0474 E-05	0,004 1	0,000 8	0,000 4	4,8257 E-06	9,324 E-06	1,0915 E-06
01292	Y	0,002 1	0,170 3	0,000 8	6,0685 E-04	6,8934 E-06	1,4481 E-05	0,000 4	0,035 2	0,000 2	1,281 E-04	1,4397 E-06	2,9949 E-06
01292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,1484 E-07	1,4798 E-06	3,2072 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8646 E-07	4,7251 E-07	1,0061 E-08
01293	X	0,049 0	0,007 9	0,007 9	5,7603 E-05	9,9044 E-05	1,0201 E-05	0,004 1	0,000 8	0,000 7	4,9712 E-06	8,4382 E-06	1,0669 E-06
01293	Y	0,002 2	0,169 9	0,001 0	6,0574 E-04	8,509 E-06	1,5276 E-05	0,000 5	0,035 2	0,000 2	1,2783 E-04	1,7814 E-06	3,1596 E-06
01293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,781 E-07	2,2233 E-06	3,0608 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4368 E-07	7,0467 E-07	9,5924 E-09
01294	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,8562 E-06	1,9406 E-05	1,2926 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4002 E-07	1,6264 E-06	8,9568 E-11
01294	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,3083 E-05	6,5268 E-06	1,1404 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,5115 E-06	1,3536 E-06	2,0096 E-09
01294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,4194 E-08	1,9747 E-07	3,0444 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9037 E-08	6,1945 E-08	8,9052 E-12
01295	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,4196 E-06	2,488 E-05	5,1937 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,636 E-07	2,0774 E-06	3,8554 E-10
01295	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,1658 E-05	4,8419 E-06	2,9809 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,2398 E-06	1,0026 E-06	5,4949 E-09
01295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0122 E-07	1,6466 E-07	3,2812 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1381 E-08	5,0991 E-08	1,0294 E-10
01296	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0294 E-06	2,9403 E-05	1,853 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4174 E-07	2,4512 E-06	1,2736 E-10
01296	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,376 E-05	3,9443 E-06	3,3411 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,647 E-06	8,1785 E-07	6,1885 E-09
01296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1825 E-07	1,4427 E-07	2,4414 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6776 E-08	4,4206 E-08	7,5955 E-11
01297	X	0,049 0	0,005 9	0,005 7	4,8509 E-05	1,62 E-05	1,0564 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 5	4,0833 E-06	1,4112 E-06	1,1 E-06
01297	Y	0,001 6	0,172 2	0,000 2	6,1068 E-04	2,3238 E-06	1,0584 E-05	0,000 3	0,035 6	0,000 0	1,2909 E-04	4,723 E-07	2,1865 E-06
01297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4848 E-06	9,8941 E-07	9,7856 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6679 E-07	2,9316 E-07	3,1435 E-09
01298	X	0,049 0	0,006 2	0,005 5	4,9599 E-05	2,4234 E-05	1,0712 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 5	4,1868 E-06	2,0977 E-06	1,1132 E-06
01298	Y	0,001 7	0,172 0	0,000 2	6,0992 E-04	2,5257 E-06	1,1101 E-05	0,000 3	0,035 6	0,000 0	1,2891 E-04	5,1412 E-07	2,2946 E-06
01298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4214 E-06	9,0903 E-07	1,2242 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4654 E-07	2,6713 E-07	3,9104 E-09
01299	X	0,049 0	0,006 4	0,005 0	5,0692 E-05	4,2641 E-05	1,0867 E-05	0,004 1	0,000 7	0,000 4	4,2914 E-06	3,6441 E-06	1,1274 E-06
01299	Y	0,001 8	0,171 7	0,000 3	6,0919 E-04	2,918 E-06	1,1405 E-05	0,000 4	0,035 5	0,000 1	1,2873 E-04	5,9702 E-07	2,358 E-06
01299	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3528 E-06	7,5268 E-07	1,6388 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,247 E-07	2,1833 E-07	5,1958 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01300	X	0,049 0	0,010 4	0,006 4	6,2285 E-05	1,1363 E-05	1,0345 E-05	0,004 1	0,001 1	0,000 6	5,6701 E-06	1,1505 E-06	1,0661 E-06
01300	Y	0,003 2	0,165 0	0,010 1	5,9024 E-04	8,4083 E-05	2,402 E-05	0,000 7	0,034 2	0,002 1	1,2388 E-04	1,7401 E-05	4,9618 E-06
01300	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	6,1577 E-07	2,6641 E-06	1,1559 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8647 E-07	8,527 E-07	3,5044 E-09
01301	X	0,049 0	0,010 7	0,006 3	6,2066 E-05	8,4835 E-06	1,0227 E-05	0,004 1	0,001 1	0,000 5	5,6955 E-06	8,0046 E-07	1,0576 E-06
01301	Y	0,003 3	0,164 5	0,012 0	5,8843 E-04	9,4867 E-05	2,4017 E-05	0,000 7	0,034 0	0,002 5	1,2338 E-04	1,9631 E-05	4,9602 E-06
01301	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,3409 E-07	2,7524 E-06	9,7858 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,2263 E-07	8,7986 E-07	2,8676 E-09
01302	X	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,2536 E-06	3,155 E-06	2,0263 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3381 E-07	3,1256 E-07	1,531 E-10
01302	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	2,6286 E-05	2,2881 E-05	1,9123 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,2366 E-06	4,7363 E-06	3,7091 E-09
01302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,9936 E-08	6,9137 E-07	4,7544 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0923 E-08	2,1882 E-07	1,4533 E-10
01303	X	0,049 0	0,008 5	0,012 0	5,9977 E-05	3,5553 E-05	9,8918 E-06	0,004 1	0,000 9	0,001 0	5,2104 E-06	3,1637 E-06	1,038 E-06
01303	Y	0,002 5	0,168 9	0,001 6	6,0142 E-04	1,5751 E-05	1,68 E-05	0,000 5	0,035 0	0,000 3	1,2685 E-04	3,2938 E-06	3,4688 E-06
01303	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,8337 E-07	3,0162 E-06	7,3632 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,522 E-07	9,477 E-07	2,2785 E-09
01304	X	0,049 0	0,008 8	0,012 2	6,0728 E-05	1,3961 E-05	9,8961 E-06	0,004 1	0,000 9	0,001 1	5,2967 E-06	8,4632 E-07	1,0378 E-06
01304	Y	0,002 6	0,168 4	0,002 1	5,9845 E-04	2,1839 E-05	1,7546 E-05	0,000 5	0,034 9	0,000 4	1,2618 E-04	4,5568 E-06	3,6229 E-06
01304	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,2747 E-07	2,7107 E-06	1,0327 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,041 E-07	8,4706 E-07	3,3233 E-09
01305	X	0,049 0	0,009 1	0,011 6	6,1317 E-05	3,2266 E-05	9,9832 E-06	0,004 1	0,000 9	0,001 0	5,3747 E-06	2,3535 E-06	1,0448 E-06
01305	Y	0,002 7	0,167 9	0,002 8	5,9597 E-04	2,9171 E-05	1,8481 E-05	0,000 6	0,034 8	0,000 6	1,2559 E-04	6,0724 E-06	3,818 E-06
01305	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,7187 E-07	1,8742 E-06	2,3706 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,6214 E-08	5,7908 E-07	7,5326 E-09
01306	X	0,049 0	0,009 3	0,010 4	6,1797 E-05	4,4244 E-05	1,0114 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 9	5,4493 E-06	3,4858 E-06	1,0551 E-06
01306	Y	0,002 8	0,167 4	0,003 7	5,9431 E-04	3,8035 E-05	1,9606 E-05	0,000 6	0,034 6	0,000 8	1,2516 E-04	7,9002 E-06	4,054 E-06
01306	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,4549 E-08	7,1589 E-07	3,1197 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,135 E-08	2,0972 E-07	9,8813 E-09
01307	X	0,049 0	0,009 6	0,008 9	6,2157 E-05	4,5694 E-05	1,0255 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 8	5,5204 E-06	3,7479 E-06	1,0655 E-06
01307	Y	0,002 9	0,166 8	0,004 9	5,9351 E-04	4,8676 E-05	2,0963 E-05	0,000 6	0,034 5	0,001 0	1,249 E-04	1,0093 E-05	4,3381 E-06
01307	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,7768 E-07	7,2436 E-07	3,1134 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,2542 E-08	2,3696 E-07	9,8417 E-09
01308	X	0,049 0	0,009 9	0,007 6	6,2395 E-05	3,5363 E-05	1,0375 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 7	5,5869 E-06	3,0244 E-06	1,072 E-06
01308	Y	0,003 0	0,166 2	0,006 5	5,9303 E-04	6,0957 E-05	2,2445 E-05	0,000 6	0,034 4	0,001 4	1,247 E-04	1,2626 E-05	4,6435 E-06
01308	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,3432 E-07	1,7168 E-06	2,4477 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0032 E-07	5,5416 E-07	7,7011 E-09
01309	X	0,049 0	0,011 1	0,006 1	6,1323 E-05	1,0171 E-05	1,0174 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 5	5,7293 E-06	8,1196 E-07	1,0557 E-06
01309	Y	0,003 5	0,163 4	0,016 8	5,8419 E-04	1,1379 E-04	2,2892 E-05	0,000 7	0,033 8	0,003 5	1,2221 E-04	2,3547 E-05	4,724 E-06
01309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	9,4642 E-07	2,7361 E-06	1,0229 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8737 E-07	8,7287 E-07	2,8938 E-09
01310	X	0,049 0	0,011 3	0,005 9	6,0778 E-05	1,0696 E-05	1,0224 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 5	5,7336 E-06	9,0466 E-07	1,0594 E-06
01310	Y	0,003 6	0,162 9	0,019 6	5,8176 E-04	1,2202 E-04	2,2941 E-05	0,000 7	0,033 7	0,004 1	1,2155 E-04	2,5249 E-05	4,7332 E-06
01310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0271 E-06	2,729 E-06	1,1608 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1195 E-07	8,6948 E-07	3,2602 E-09
01311	X	0,049 0	0,011 6	0,005 7	6,0222 E-05	1,1333 E-05	1,0339 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 5	5,7385 E-06	8,9309 E-07	1,0636 E-06
01311	Y	0,003 7	0,162 4	0,022 6	5,7994 E-04	1,2679 E-04	2,5932 E-05	0,000 8	0,033 6	0,004 7	1,2101 E-04	2,6238 E-05	5,3516 E-06
01311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0834 E-06	2,7353 E-06	1,0463 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2918 E-07	8,698 E-07	2,8958 E-09
01312	X	0,048 8	0,009 7	0,006 4	6,1608 E-05	1,1392 E-05	1,0378 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 5	5,7739 E-06	7,9062 E-07	1,0249 E-06
01312	Y	0,000 8	0,148 9	0,016 7	5,8952 E-04	1,1277 E-04	2,1958 E-05	0,000 2	0,030 8	0,003 5	1,2335 E-04	2,3337 E-05	4,1956 E-06
01312	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	8,4538 E-07	2,7035 E-06	1,2553 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5676 E-07	8,6248 E-07	3,7975 E-08
01313	X	0,048 9	0,009 9	0,006 2	6,1145 E-05	1,1314 E-05	1,0597 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 5	5,7855 E-06	1,0371 E-06	1,0411 E-06
01313	Y	0,000 7	0,148 5	0,019 5	5,8769 E-04	1,248 E-04	2,1792 E-05	0,000 1	0,030 7	0,004 0	1,228 E-04	2,5825 E-05	4,1573 E-06
01313	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	9,457 E-07	2,7468 E-06	9,8274 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,873 E-07	8,7507 E-07	2,9641 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01314	X	0,048 <sub>8</sub>	0,010 <sub>2</sub>	0,005 <sub>9</sub>	6,0648 E-05	1,2391 E-05	1,0771 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,7942 E-06	8,601 E-07	1,0472 E-06
01314	Y	0,000 <sub>7</sub>	0,148 <sub>0</sub>	0,022 <sub>6</sub>	5,8548 E-04	1,2456 E-04	2,4868 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,030 <sub>6</sub>	0,004 <sub>7</sub>	1,2218 E-04	2,5777 E-05	4,8098 E-06
01314	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,0182 E-06	2,7093 E-06	7,0287 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,094 E-07	8,6142 E-07	2,1075 E-08
01315	X	0,045 <sub>6</sub>	0,006 <sub>7</sub>	0,003 <sub>9</sub>	6,5667 E-05	1,1833 E-05	8,074 E-06	0,003 <sub>8</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>3</sub>	6,4962 E-06	1,0043 E-06	6,0491 E-07
01315	Y	0,004 <sub>5</sub>	0,109 <sub>6</sub>	0,025 <sub>5</sub>	6,6673 E-04	1,2282 E-04	5,7188 E-05	0,000 <sub>9</sub>	0,022 <sub>6</sub>	0,005 <sub>3</sub>	1,3853 E-04	2,5407 E-05	1,0598 E-05
01315	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,2129 E-06	2,9753 E-06	1,5254 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,6842 E-07	9,4079 E-07	4,6604 E-08
01316	X	0,047 <sub>2</sub>	0,008 <sub>6</sub>	0,005 <sub>0</sub>	6,4724 E-05	2,6657 E-05	1,0398 E-05	0,003 <sub>9</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>4</sub>	6,3134 E-06	1,8546 E-06	9,0487 E-07
01316	Y	0,001 <sub>7</sub>	0,129 <sub>2</sub>	0,025 <sub>5</sub>	6,3212 E-04	1,1116 E-04	4,1479 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,026 <sub>7</sub>	0,005 <sub>3</sub>	1,3154 E-04	2,3001 E-05	7,8279 E-06
01316	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,255 E-06	2,6019 E-06	8,9968 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,8131 E-07	8,2453 E-07	2,7299 E-08
01317	X	0,048 <sub>1</sub>	0,007 <sub>2</sub>	0,012 <sub>1</sub>	6,0315 E-05	3,7158 E-05	9,058 E-06	0,004 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,2522 E-06	3,3065 E-06	9,5108 E-07
01317	Y	0,002 <sub>0</sub>	0,154 <sub>1</sub>	0,001 <sub>6</sub>	6,033 E-04	1,4934 E-05	1,463 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,031 <sub>8</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,2727 E-04	3,1239 E-06	2,9296 E-06
01317	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,9436 E-07	3,111 E-06	1,1942 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,8661 E-07	9,7759 E-07	3,7063 E-08
01318	X	0,048 <sub>9</sub>	0,007 <sub>5</sub>	0,012 <sub>4</sub>	6,1051 E-05	1,3351 E-05	9,1601 E-06	0,004 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,001 <sub>1</sub>	5,3379 E-06	8,9591 E-07	9,5698 E-07
01318	Y	0,002 <sub>0</sub>	0,153 <sub>7</sub>	0,002 <sub>0</sub>	6,0032 E-04	2,1102 E-05	1,5597 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,031 <sub>7</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,2659 E-04	4,4021 E-06	3,1095 E-06
01318	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>1</sub>	4,4537 E-07	2,6332 E-06	1,421 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,4051 E-07	8,2278 E-07	4,4088 E-08
01319	X	0,049 <sub>5</sub>	0,007 <sub>8</sub>	0,011 <sub>8</sub>	6,1623 E-05	2,9863 E-05	9,2843 E-06	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,4152 E-06	2,1566 E-06	9,6304 E-07
01319	Y	0,001 <sub>9</sub>	0,153 <sub>2</sub>	0,002 <sub>7</sub>	5,9798 E-04	2,8639 E-05	1,735 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,031 <sub>6</sub>	0,000 <sub>6</sub>	1,2603 E-04	5,9604 E-06	3,4607 E-06
01319	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>2</sub>	2,9316 E-07	1,8204 E-06	1,5765 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	9,3486 E-08	5,6237 E-07	4,8942 E-08
01320	X	0,049 <sub>9</sub>	0,008 <sub>0</sub>	0,010 <sub>6</sub>	6,2097 E-05	4,2985 E-05	9,4501 E-06	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>9</sub>	5,4898 E-06	3,3869 E-06	9,7202 E-07
01320	Y	0,001 <sub>8</sub>	0,152 <sub>7</sub>	0,003 <sub>6</sub>	5,9655 E-04	3,7691 E-05	1,9278 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,031 <sub>5</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,2566 E-04	7,8275 E-06	3,8517 E-06
01320	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>3</sub>	1,4419 E-07	6,8597 E-07	1,6596 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	4,7518 E-08	2,0051 E-07	5,1525 E-08
01321	X	0,049 <sub>9</sub>	0,008 <sub>3</sub>	0,009 <sub>2</sub>	6,2487 E-05	4,4408 E-05	9,6436 E-06	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,5632 E-06	3,6459 E-06	9,8223 E-07
01321	Y	0,001 <sub>6</sub>	0,152 <sub>2</sub>	0,004 <sub>8</sub>	5,9606 E-04	4,8653 E-05	2,1183 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,031 <sub>4</sub>	0,001 <sub>0</sub>	1,2547 E-04	1,0088 E-05	4,2338 E-06
01321	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>3</sub>	6,8123 E-08	7,0975 E-07	1,6686 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,1416 E-08	2,3218 E-07	5,1732 E-08
01322	X	0,049 <sub>8</sub>	0,008 <sub>6</sub>	0,007 <sub>9</sub>	6,2717 E-05	3,7896 E-05	9,868 E-06	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>7</sub>	5,6305 E-06	3,2413 E-06	9,9335 E-07
01322	Y	0,001 <sub>5</sub>	0,151 <sub>5</sub>	0,006 <sub>3</sub>	5,962 E-04	5,9846 E-05	2,293 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,031 <sub>3</sub>	0,001 <sub>3</sub>	1,2539 E-04	1,2395 E-05	4,5713 E-06
01322	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>2</sub>	1,9729 E-07	1,7984 E-06	1,6403 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,8861 E-08	5,7991 E-07	5,0698 E-08
01323	X	0,049 <sub>2</sub>	0,007 <sub>7</sub>	0,006 <sub>4</sub>	6,2901 E-05	7,3654 E-06	1,0138 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,7222 E-06	5,681 E-07	9,6321 E-07
01323	Y	0,000 <sub>3</sub>	0,138 <sub>9</sub>	0,008 <sub>2</sub>	6,0537 E-04	7,5011 E-05	2,6125 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,028 <sub>7</sub>	0,001 <sub>7</sub>	1,272 E-04	1,552 E-05	4,9239 E-06
01323	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>1</sub>	3,4292 E-07	2,8553 E-06	2,7729 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,0433 E-07	9,0994 E-07	8,5312 E-08
01324	X	0,049 <sub>2</sub>	0,009 <sub>1</sub>	0,006 <sub>6</sub>	6,2728 E-05	7,4016 E-06	1,0234 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,7254 E-06	7,4617 E-07	1,0128 E-06
01324	Y	0,001 <sub>1</sub>	0,150 <sub>4</sub>	0,009 <sub>9</sub>	5,9506 E-04	8,3063 E-05	2,3475 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,031 <sub>1</sub>	0,002 <sub>1</sub>	1,2493 E-04	1,7191 E-05	4,5796 E-06
01324	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>1</sub>	4,8238 E-07	2,4936 E-06	1,5738 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,4612 E-07	7,9788 E-07	4,8139 E-08
01325	X	0,049 <sub>0</sub>	0,009 <sub>3</sub>	0,006 <sub>5</sub>	6,238 E-05	8,8672 E-06	1,0262 E-05	0,004 <sub>1</sub>	0,001 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,743 E-06	6,5574 E-07	1,0147 E-06
01325	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,149 <sub>9</sub>	0,011 <sub>8</sub>	5,9332 E-04	9,2114 E-05	2,3105 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,031 <sub>0</sub>	0,002 <sub>5</sub>	1,2443 E-04	1,9061 E-05	4,4712 E-06
01325	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,001 <sub>0</sub>	6,0949 E-07	2,7388 E-06	1,508 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	1,8488 E-07	8,7476 E-07	4,5923 E-08
01326	X	0,044 <sub>9</sub>	0,006 <sub>2</sub>	0,008 <sub>9</sub>	5,8701 E-05	5,2255 E-05	1,017 E-05	0,003 <sub>7</sub>	0,000 <sub>7</sub>	0,000 <sub>8</sub>	5,6313 E-06	4,1135 E-06	8,5929 E-07
01326	Y	0,003 <sub>5</sub>	0,113 <sub>2</sub>	0,012 <sub>6</sub>	6,2051 E-04	9,1578 E-05	3,3605 E-05	0,000 <sub>7</sub>	0,023 <sub>3</sub>	0,002 <sub>6</sub>	1,2968 E-04	1,8959 E-05	5,49 E-06
01326	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>9</sub>	6,7772 E-07	1,2992 E-06	5,459 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,0744 E-07	4,1885 E-07	1,652 E-07
01327	X	0,047 <sub>6</sub>	0,007 <sub>8</sub>	0,007 <sub>5</sub>	6,1591 E-05	4,3604 E-05	1,0533 E-05	0,004 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,7872 E-06	3,3454 E-06	9,6812 E-07
01327	Y	0,001 <sub>5</sub>	0,131 <sub>5</sub>	0,013 <sub>5</sub>	6,0756 E-04	8,6757 E-05	2,5865 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,027 <sub>1</sub>	0,002 <sub>8</sub>	1,2719 E-04	1,7953 E-05	4,439 E-06
01327	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	7,6129 E-07	2,1662 E-06	3,2286 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,3198 E-07	6,9077 E-07	9,7938 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01328	X	0,048 3	0,005 0	0,005 8	4,8907 E-05	1,9191 E-05	9,3781 E-06	0,004 0	0,000 5	0,000 5	4,1259 E-06	1,662 E-06	9,8637 E-07
01328	Y	0,001 5	0,157 2	0,000 2	6,1136 E-04	2,4178 E-06	9,9665 E-06	0,000 3	0,032 4	0,000 0	1,2925 E-04	4,9137 E-07	2,0092 E-06
01328	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4867 E-06	1,0142 E-06	4,8764 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6775 E-07	3,0127 E-07	1,5577 E-08
01329	X	0,048 1	0,005 2	0,005 6	4,9966 E-05	2,7987 E-05	9,5291 E-06	0,004 0	0,000 6	0,000 5	4,2271 E-06	2,4109 E-06	9,9946 E-07
01329	Y	0,001 6	0,157 0	0,000 2	6,1069 E-04	2,6085 E-06	1,0481 E-05	0,000 3	0,032 4	0,000 0	1,2909 E-04	5,3149 E-07	2,112 E-06
01329	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4314 E-06	8,5376 E-07	5,1493 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,5007 E-07	2,5039 E-07	1,6427 E-08
01330	X	0,047 7	0,005 4	0,005 1	5,1056 E-05	4,7249 E-05	9,6514 E-06	0,004 0	0,000 6	0,000 4	4,3311 E-06	4,0277 E-06	1,01 E-06
01330	Y	0,001 7	0,156 7	0,000 3	6,0997 E-04	3,0166 E-06	1,0912 E-05	0,000 3	0,032 4	0,000 1	1,2891 E-04	6,1813 E-07	2,2004 E-06
01330	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,371 E-06	6,4073 E-07	5,2994 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,3085 E-07	1,8411 E-07	1,6895 E-08
01331	X	0,044 9	0,004 8	0,004 7	5,0512 E-05	1,0171 E-04	9,0458 E-06	0,003 7	0,000 5	0,000 4	4,3351 E-06	8,5628 E-06	9,3829 E-07
01331	Y	0,001 6	0,144 4	0,000 3	6,1396 E-04	3,8586 E-06	1,2591 E-05	0,000 3	0,029 7	0,000 1	1,2963 E-04	7,9798 E-07	2,3925 E-06
01331	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,2711 E-06	2,7679 E-07	1,3556 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9898 E-07	7,942 E-08	4,3114 E-08
01332	X	0,046 7	0,005 9	0,001 7	5,3382 E-05	9,5874 E-05	9,67 E-06	0,003 9	0,000 6	0,000 1	4,5658 E-06	8,0912 E-06	1,0079 E-06
01332	Y	0,001 8	0,156 1	0,000 4	6,0918 E-04	4,3654 E-06	1,2426 E-05	0,000 4	0,032 2	0,000 1	1,2868 E-04	9,0396 E-07	2,4998 E-06
01332	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,2033 E-06	3,249 E-07	6,4538 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7757 E-07	1,0281 E-07	2,05 E-08
01333	X	0,046 3	0,006 2	0,001 4	5,4741 E-05	1,158 E-04	9,5643 E-06	0,003 8	0,000 7	0,000 1	4,7041 E-06	9,7588 E-06	9,9699 E-07
01333	Y	0,001 9	0,155 8	0,000 6	6,0883 E-04	5,7867 E-06	1,3127 E-05	0,000 4	0,032 2	0,000 1	1,2856 E-04	1,2042 E-06	2,6369 E-06
01333	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0928 E-06	8,6529 E-07	7,161 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,426 E-07	2,7956 E-07	2,2641 E-08
01334	X	0,046 3	0,006 5	0,004 7	5,6164 E-05	1,1792 E-04	9,1802 E-06	0,003 8	0,000 7	0,000 4	4,8465 E-06	9,9602 E-06	9,6514 E-07
01334	Y	0,001 9	0,155 4	0,000 7	6,0822 E-04	7,0875 E-06	1,3773 E-05	0,000 4	0,032 1	0,000 2	1,2839 E-04	1,4782 E-06	2,8039 E-06
01334	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,7658 E-07	1,3816 E-06	6,8488 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0595 E-07	4,4122 E-07	2,1552 E-08
01335	X	0,046 6	0,006 7	0,008 0	5,7811 E-05	1,0483 E-04	8,8497 E-06	0,003 9	0,000 7	0,000 7	5,0035 E-06	8,9053 E-06	9,3701 E-07
01335	Y	0,002 0	0,155 0	0,001 0	6,0737 E-04	8,9349 E-06	1,4274 E-05	0,000 4	0,032 0	0,000 2	1,2819 E-04	1,8665 E-06	2,9277 E-06
01335	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,5883 E-07	1,942 E-06	7,0947 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6898 E-07	6,1588 E-07	2,2198 E-08
01336	X	0,045 2	0,006 0	0,011 0	5,8652 E-05	1,1124 E-04	7,7925 E-06	0,003 7	0,000 7	0,000 9	5,1259 E-06	9,4404 E-06	8,3672 E-07
01336	Y	0,001 7	0,142 5	0,001 2	6,1385 E-04	1,0943 E-05	1,2358 E-05	0,000 4	0,029 3	0,000 3	1,2948 E-04	2,2843 E-06	2,5025 E-06
01336	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	7,5624 E-07	2,1963 E-06	1,7521 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3597 E-07	6,9427 E-07	5,4506 E-08
01337	X	0,049 5	0,003 6	0,005 3	3,9693 E-05	2,6024 E-05	9,0258 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 5	3,2859 E-06	2,2005 E-06	9,5906 E-07
01337	Y	0,001 1	0,158 5	0,000 2	6,1331 E-04	1,0634 E-06	6,8621 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 0	1,2972 E-04	2,2312 E-07	1,4259 E-06
01337	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7008 E-06	7,2072 E-07	1,3839 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,377 E-07	2,2508 E-07	4,7234 E-09
01338	X	0,049 4	0,003 8	0,006 0	4,1186 E-05	2,0217 E-05	9,088 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 5	3,4175 E-06	1,7022 E-06	9,6419 E-07
01338	Y	0,001 2	0,158 4	0,000 2	6,1304 E-04	1,0378 E-06	7,5542 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 0	1,2966 E-04	2,2111 E-07	1,5654 E-06
01338	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,688 E-06	9,3973 E-07	1,7092 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3322 E-07	2,8988 E-07	5,7385 E-09
01339	X	0,049 1	0,004 0	0,006 6	4,2689 E-05	7,9615 E-06	9,1108 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 6	3,5504 E-06	6,6576 E-07	9,6563 E-07
01339	Y	0,001 2	0,158 2	0,000 2	6,1291 E-04	1,1852 E-06	8,0942 E-06	0,000 3	0,032 6	0,000 0	1,2964 E-04	2,4948 E-07	1,6731 E-06
01339	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6731 E-06	1,0615 E-06	2,0197 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2807 E-07	3,248 E-07	6,6954 E-09
01340	X	0,048 3	0,003 6	0,007 3	4,2988 E-05	3,2553 E-05	8,1396 E-06	0,004 0	0,000 4	0,000 6	3,6091 E-06	2,7264 E-06	8,6736 E-07
01340	Y	0,001 3	0,145 9	0,000 2	6,1798 E-04	1,4542 E-06	9,8136 E-06	0,000 3	0,030 0	0,000 0	1,3062 E-04	2,9606 E-07	1,9433 E-06
01340	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 9	1,6135 E-06	1,2683 E-06	7,3548 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0869 E-07	3,8544 E-07	2,3844 E-08
01341	X	0,048 7	0,004 4	0,006 5	4,5329 E-05	1,4002 E-05	9,1323 E-06	0,004 0	0,000 5	0,000 6	3,7925 E-06	1,1839 E-06	9,6477 E-07
01341	Y	0,001 4	0,157 8	0,000 2	6,127 E-04	1,7828 E-06	9,0015 E-06	0,000 3	0,032 6	0,000 0	1,2957 E-04	3,6457 E-07	1,8292 E-06
01341	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6109 E-06	1,1743 E-06	3,5921 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0776 E-07	3,5547 E-07	1,1623 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01342	X	0,048 6	0,004 6	0,006 2	4,6544 E-05	1,6414 E-05	9,1076 E-06	0,004 0	0,000 5	0,000 5	3,9057 E-06	1,3982 E-06	9,6302 E-07
01342	Y	0,001 4	0,157 6	0,000 2	6,1248 E-04	2,0745 E-06	9,1342 E-06	0,000 3	0,032 5	0,000 0	1,2951 E-04	4,2217 E-07	1,859 E-06
01342	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5738 E-06	1,1387 E-06	3,7035 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,9576 E-07	3,427 E-07	1,1942 E-08
01343	X	0,047 4	0,004 1	0,004 8	4,6858 E-05	3,596 E-05	7,9952 E-06	0,003 9	0,000 4	0,000 4	3,9716 E-06	3,0159 E-06	8,6032 E-07
01343	Y	0,001 4	0,145 3	0,000 2	6,1714 E-04	3,0913 E-06	7,9166 E-06	0,000 3	0,029 9	0,000 0	1,3041 E-04	6,3782 E-07	1,6166 E-06
01343	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,5061 E-06	7,3065 E-07	6,7351 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,7396 E-07	2,1755 E-07	2,1697 E-08
01344	X	0,049 9	0,002 4	0,000 2	2,9035 E-05	4,1968 E-05	8,7039 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 0	2,3752 E-06	3,5525 E-06	9,3156 E-07
01344	Y	0,000 8	0,159 2	0,000 1	6,1835 E-04	1,3928 E-06	3,6215 E-06	0,000 2	0,032 9	0,000 0	1,3072 E-04	1,9856 E-07	7,4313 E-07
01344	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6744 E-06	3,6476 E-07	1,986 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3323 E-07	1,1901 E-07	5,7132 E-09
01345	X	0,049 7	0,002 6	0,001 1	3,0865 E-05	2,4349 E-05	8,7602 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 1	2,5293 E-06	2,0834 E-06	9,3686 E-07
01345	Y	0,000 8	0,159 1	0,000 2	6,1714 E-04	1,0766 E-06	3,9082 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 0	1,3047 E-04	1,3796 E-07	8,0678 E-07
01345	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6833 E-06	3,507 E-07	1,9954 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3532 E-07	1,1458 E-07	5,7502 E-09
01346	X	0,049 7	0,002 8	0,002 1	3,2739 E-05	2,8202 E-05	8,7644 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 2	2,6873 E-06	2,4061 E-06	9,3733 E-07
01346	Y	0,000 9	0,159 0	0,000 2	6,1616 E-04	1,0288 E-06	4,5462 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 0	1,3028 E-04	1,4613 E-07	9,4736 E-07
01346	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6932 E-06	2,7804 E-07	2,069 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3774 E-07	9,0167 E-08	5,9769 E-09
01347	X	0,047 5	0,002 1	0,005 1	2,8955 E-05	4,5307 E-05	5,9276 E-06	0,003 9	0,000 2	0,000 4	2,4663 E-06	3,7112 E-06	6,5424 E-07
01347	Y	0,000 8	0,122 2	0,000 2	6,3099 E-04	1,24 E-06	3,762 E-06	0,000 2	0,025 0	0,000 0	1,3286 E-04	2,5397 E-07	6,5819 E-07
01347	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 9	1,332 E-06	5,1618 E-07	4,9949 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2187 E-07	1,6504 E-07	1,517 E-08
01348	X	0,048 9	0,002 4	0,003 7	3,2575 E-05	7,7853 E-06	7,0799 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 3	2,7104 E-06	5,5539 E-07	7,7525 E-07
01348	Y	0,000 9	0,140 7	0,000 2	6,2298 E-04	1,2135 E-06	4,5583 E-06	0,000 2	0,028 9	0,000 0	1,3153 E-04	2,3577 E-07	8,714 E-07
01348	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,5759 E-06	2,7339 E-07	4,3262 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,9951 E-07	8,9329 E-08	1,2488 E-08
01349	X	0,049 6	0,003 2	0,003 8	3,6335 E-05	2,7124 E-05	8,8284 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 3	2,9947 E-06	2,3121 E-06	9,4245 E-07
01349	Y	0,001 0	0,158 8	0,000 2	6,1449 E-04	1,0889 E-06	5,54 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 0	1,2995 E-04	2,0345 E-07	1,1617 E-06
01349	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7052 E-06	3,0941 E-07	1,3539 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4018 E-07	1,0082 E-07	4,0111 E-09
01350	X	0,049 6	0,002 9	0,004 1	3,7533 E-05	1,2887 E-05	7,6279 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 4	3,1146 E-06	1,1147 E-06	8,2986 E-07
01350	Y	0,001 0	0,146 5	0,000 2	6,176 E-04	1,9533 E-06	5,1047 E-06	0,000 2	0,030 2	0,000 0	1,3056 E-04	4,0579 E-07	1,0601 E-06
01350	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6812 E-06	1,4993 E-07	2,2461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3166 E-07	4,3815 E-08	6,6213 E-09
01351	X	0,048 3	0,000 9	0,008 2	1,1886 E-05	2,4121 E-05	8,4088 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 7	9,6427 E-07	2,0183 E-06	9,0418 E-07
01351	Y	0,000 3	0,159 6	0,000 1	6,2301 E-04	4,0244 E-07	1,7848 E-06	0,000 1	0,033 0	0,000 0	1,3156 E-04	5,6338 E-08	2,4986 E-07
01351	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5661 E-06	1,9308 E-06	2,694 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0312 E-07	5,9524 E-07	8,1419 E-09
01352	X	0,049 0	0,001 1	0,008 2	1,4489 E-05	6,0788 E-06	8,4209 E-06	0,004 1	0,000 1	0,000 7	1,1749 E-06	4,9645 E-07	9,0543 E-07
01352	Y	0,000 3	0,159 6	0,000 1	6,2168 E-04	6,918 E-07	1,9355 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3132 E-04	9,1677 E-08	3,069 E-07
01352	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,5885 E-06	1,6984 E-06	2,6543 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0984 E-07	5,2048 E-07	7,9281 E-09
01353	X	0,049 6	0,001 3	0,007 4	1,7036 E-05	3,2621 E-05	8,4333 E-06	0,004 1	0,000 1	0,000 6	1,3817 E-06	2,7195 E-06	9,0652 E-07
01353	Y	0,000 4	0,159 6	0,000 1	6,2069 E-04	1,0673 E-06	2,3561 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3114 E-04	1,5695 E-07	4,392 E-07
01353	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,61 E-06	1,3803 E-06	2,4102 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,162 E-07	4,1925 E-07	7,1189 E-09
01354	X	0,050 0	0,001 5	0,006 1	1,9544 E-05	4,6957 E-05	8,4612 E-06	0,004 1	0,000 2	0,000 5	1,586 E-06	3,927 E-06	9,09 E-07
01354	Y	0,000 5	0,159 5	0,000 1	6,2028 E-04	1,3821 E-06	2,9238 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3108 E-04	2,1218 E-07	5,8338 E-07
01354	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6293 E-06	8,8564 E-07	2,1636 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2183 E-07	2,6358 E-07	6,3144 E-09
01355	X	0,050 1	0,001 7	0,004 6	2,1962 E-05	5,1604 E-05	8,5065 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 4	1,7846 E-06	4,3283 E-06	9,1312 E-07
01355	Y	0,000 5	0,159 4	0,000 1	6,2016 E-04	1,5912 E-06	3,3484 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3107 E-04	2,4907 E-07	6,8151 E-07
01355	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6454 E-06	4,53 E-07	2,0266 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2637 E-07	1,2849 E-07	5,8499 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01356	X	0,050 3	0,001 6	0,002 8	2,4429 E-05	2,4748 E-05	7,295 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 2	1,9952 E-06	2,1079 E-06	7,9242 E-07
01356	Y	0,000 6	0,147 0	0,000 1	6,2756 E-04	1,8633 E-06	4,4814 E-06	0,000 1	0,030 3	0,000 0	1,3258 E-04	3,1844 E-07	8,9296 E-07
01356	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6127 E-06	5,0128 E-07	2,6702 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1573 E-07	1,6346 E-07	7,8937 E-09
01357	X	0,050 1	0,002 1	0,002 2	2,5779 E-05	4,737 E-05	8,5996 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 2	2,1012 E-06	3,995 E-06	9,2151 E-07
01357	Y	0,000 7	0,159 3	0,000 1	6,199 E-04	1,6667 E-06	3,4789 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3103 E-04	2,5943 E-07	7,1098 E-07
01357	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6639 E-06	3,2218 E-07	1,8661 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3115 E-07	1,0372 E-07	5,3478 E-09
01358	X	0,048 1	0,001 6	0,002 8	2,4776 E-05	1,9627 E-05	5,8387 E-06	0,004 0	0,000 2	0,000 2	2,0935 E-06	1,5688 E-06	6,29 E-07
01358	Y	0,000 7	0,122 0	0,000 1	6,4164 E-04	7,932 E-07	5,4218 E-06	0,000 1	0,025 0	0,000 0	1,3506 E-04	1,0286 E-07	8,3097 E-07
01358	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,2842 E-06	6,5447 E-07	6,9579 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1031 E-07	1,9529 E-07	2,0062 E-08
01359	X	0,049 6	0,001 7	0,001 8	2,6605 E-05	3,5358 E-06	7,0028 E-06	0,004 1	0,000 2	0,000 2	2,1978 E-06	2,0048 E-07	7,6436 E-07
01359	Y	0,000 7	0,140 8	0,000 1	6,3042 E-04	1,1057 E-06	2,5431 E-06	0,000 1	0,028 9	0,000 0	1,3306 E-04	1,5708 E-07	3,3848 E-07
01359	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,5351 E-06	3,4695 E-07	4,1283 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8995 E-07	1,1341 E-07	1,2167 E-08
01360	X	0,050 1	0,001 7	0,004 6	2,1417 E-05	5,1639 E-05	8,5082 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 4	1,7349 E-06	4,333 E-06	9,1337 E-07
01360	Y	0,000 6	0,159 4	0,000 1	6,2015 E-04	1,5778 E-06	3,4173 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3106 E-04	2,4594 E-07	6,9815 E-07
01360	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 1	1,7447 E-06	4,2101 E-07	2,3889 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5628 E-07	1,1877 E-07	6,9613 E-09
01361	X	0,050 0	0,001 5	0,006 2	1,8987 E-05	5,1981 E-05	8,4622 E-06	0,004 1	0,000 2	0,000 5	1,5351 E-06	4,3457 E-06	9,0911 E-07
01361	Y	0,000 5	0,159 5	0,000 1	6,2009 E-04	1,4096 E-06	3,0155 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3103 E-04	2,1636 E-07	6,0807 E-07
01361	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7226 E-06	8,8044 E-07	2,7153 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,499 E-07	2,6174 E-07	7,9774 E-09
01362	X	0,049 6	0,001 2	0,007 5	1,6499 E-05	3,27 E-05	8,4326 E-06	0,004 1	0,000 1	0,000 6	1,3319 E-06	2,7264 E-06	9,065 E-07
01362	Y	0,000 4	0,159 5	0,000 1	6,2064 E-04	1,0498 E-06	2,3629 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3112 E-04	1,5441 E-07	4,4796 E-07
01362	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6951 E-06	1,4121 E-06	3,1529 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,418 E-07	4,2938 E-07	9,3559 E-09
01363	X	0,049 0	0,001 0	0,008 3	1,3958 E-05	7,7618 E-06	8,4191 E-06	0,004 1	0,000 1	0,000 7	1,1254 E-06	6,3647 E-07	9,0535 E-07
01363	Y	0,000 4	0,159 6	0,000 1	6,2176 E-04	6,6927 E-07	1,898 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3133 E-04	8,8037 E-08	3,0634 E-07
01363	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6641 E-06	1,747 E-06	3,5712 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3255 E-07	5,3582 E-07	1,0693 E-08
01364	X	0,048 2	0,000 8	0,008 3	1,1366 E-05	2,7179 E-05	8,4073 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 7	9,1534 E-07	2,2712 E-06	9,0409 E-07
01364	Y	0,000 3	0,159 6	0,000 1	6,2315 E-04	4,2015 E-07	1,7042 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3159 E-04	6,3034 E-08	2,4963 E-07
01364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6319 E-06	1,7535 E-06	3,7178 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2291 E-07	5,4018 E-07	1,1207 E-08
01365	X	0,045 6	0,000 5	0,007 8	8,7039 E-06	9,8021 E-05	7,0793 E-06	0,003 8	0,000 1	0,000 6	7,0329 E-07	8,1613 E-06	7,6392 E-07
01365	Y	0,000 2	0,147 1	0,000 1	6,3212 E-04	1,2268 E-06	4,9358 E-06	0,000 0	0,030 3	0,000 0	1,3329 E-04	2,5506 E-07	6,7537 E-07
01365	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,4999 E-06	1,2859 E-06	1,0039 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8178 E-07	3,9857 E-07	3,0994 E-08
01366	X	0,046 9	0,000 4	0,005 4	5,7739 E-06	9,1116 E-05	8,3212 E-06	0,003 9	0,000 0	0,000 5	4,6281 E-07	7,5907 E-06	8,9518 E-07
01366	Y	0,000 1	0,159 6	0,000 1	6,2532 E-04	5,0859 E-07	1,3241 E-06	0,000 0	0,033 0	0,000 0	1,3197 E-04	1,063 E-07	2,0414 E-07
01366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5564 E-06	1,1373 E-06	3,4986 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,9981 E-07	3,5225 E-07	1,0715 E-08
01367	X	0,046 5	0,000 2	0,002 8	2,7807 E-06	1,053 E-04	8,3074 E-06	0,003 9	0,000 0	0,000 2	2,209 E-07	8,7688 E-06	8,938 E-07
01367	Y	0,000 1	0,159 6	0,000 1	6,2577 E-04	3,6149 E-07	7,1127 E-07	0,000 0	0,033 0	0,000 0	1,3203 E-04	7,5411 E-08	1,1562 E-07
01367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5249 E-06	5,8305 E-07	2,359 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9012 E-07	1,8069 E-07	7,2123 E-09
01368	X	0,046 4	0,000 0	0,000 1	2,7467 E-07	1,1387 E-04	8,3174 E-06	0,003 8	0,000 0	0,000 0	2,6428 E-08	9,4779 E-06	8,9466 E-07
01368	Y	0,000 0	0,159 6	0,000 1	6,256 E-04	7,8765 E-09	3,9522 E-07	0,000 0	0,033 0	0,000 0	1,3199 E-04	1,3967 E-09	8,1458 E-08
01368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5096 E-06	3,8581 E-08	1,5155 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8542 E-07	1,2034 E-08	4,6603 E-09
01369	X	0,046 5	0,000 2	0,002 7	3,2828 E-06	1,102 E-04	8,3144 E-06	0,003 9	0,000 0	0,000 2	2,6888 E-07	9,1735 E-06	8,9445 E-07
01369	Y	0,000 0	0,159 6	0,000 1	6,2545 E-04	3,1878 E-07	7,0399 E-07	0,000 0	0,033 0	0,000 0	1,3197 E-04	6,6511 E-08	1,0043 E-07
01369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5059 E-06	4,8265 E-07	5,3765 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8438 E-07	1,4933 E-07	1,7603 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01370	X	0,046 9	0,000 4	0,005 3	6,3056 E-06	9,4575 E-05	8,3069 E-06	0,003 9	0,000 0	0,000 4	5,1299 E-07	7,8753 E-06	8,938 E-07
01370	Y	0,000 1	0,159 6	0,000 1	6,2513 E-04	5,4921 E-07	1,6269 E-06	0,000 0	0,033 0	0,000 0	1,3193 E-04	1,1468 E-07	2,4162 E-07
01370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5219 E-06	9,0872 E-07	2,4162 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,895 E-07	2,8082 E-07	7,6344 E-09
01371	X	0,045 5	0,000 6	0,007 7	9,2027 E-06	1,0118 E-04	7,0866 E-06	0,003 8	0,000 1	0,000 6	7,5088 E-07	8,4212 E-06	7,6426 E-07
01371	Y	0,000 2	0,147 2	0,000 1	6,3104 E-04	1,1031 E-06	5,3507 E-06	0,000 0	0,030 3	0,000 0	1,3308 E-04	2,2977 E-07	7,4205 E-07
01371	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,4439 E-06	1,1641 E-06	7,7323 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6507 E-07	3,6041 E-07	2,4129 E-08
01372	X	0,049 7	0,002 7	0,002 1	3,2197 E-05	3,044 E-05	8,7859 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 2	2,6379 E-06	2,5969 E-06	9,392 E-07
01372	Y	0,000 9	0,159 0	0,000 2	6,1602 E-04	1,0379 E-06	4,7257 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 0	1,3024 E-04	1,4136 E-07	9,8489 E-07
01372	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,782 E-06	2,8483 E-07	1,2162 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6472 E-07	9,234 E-08	3,7281 E-09
01373	X	0,049 8	0,002 5	0,001 1	3,0347 E-05	4,0063 E-05	8,7357 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 1	2,4819 E-06	3,3992 E-06	9,3482 E-07
01373	Y	0,000 8	0,159 1	0,000 2	6,1705 E-04	1,1743 E-06	4,1295 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 0	1,3044 E-04	1,5136 E-07	8,5464 E-07
01373	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7782 E-06	3,0103 E-07	1,4144 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6407 E-07	9,7216 E-08	4,2107 E-09
01374	X	0,049 9	0,002 3	0,000 2	2,8502 E-05	3,6236 E-05	8,7022 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 0	2,3268 E-06	3,0775 E-06	9,3154 E-07
01374	Y	0,000 8	0,159 2	0,000 1	6,1827 E-04	1,3179 E-06	3,7322 E-06	0,000 2	0,032 9	0,000 0	1,3069 E-04	1,8242 E-07	7,671 E-07
01374	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7749 E-06	3,8533 E-07	1,4704 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6363 E-07	1,2589 E-07	4,3708 E-09
01375	X	0,047 7	0,001 5	0,002 9	2,4109 E-05	1,6108 E-05	5,865 E-06	0,004 0	0,000 1	0,000 2	2,0354 E-06	1,2682 E-06	6,31 E-07
01375	Y	0,000 8	0,122 0	0,000 1	6,4144 E-04	8,5323 E-07	6,2207 E-06	0,000 2	0,025 0	0,000 0	1,3499 E-04	1,0965 E-07	9,4033 E-07
01375	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,401 E-06	5,8665 E-07	5,6956 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4533 E-07	1,7381 E-07	1,6543 E-08
01376	X	0,049 6	0,001 7	0,001 9	2,5991 E-05	7,2488 E-06	6,949 E-06	0,004 1	0,000 2	0,000 2	2,1433 E-06	5,0894 E-07	7,5874 E-07
01376	Y	0,000 7	0,140 8	0,000 1	6,2951 E-04	1,0019 E-06	2,5542 E-06	0,000 2	0,028 9	0,000 0	1,3286 E-04	1,3233 E-07	4,0223 E-07
01376	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6528 E-06	3,3247 E-07	3,3583 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,254 E-07	1,0868 E-07	1,0911 E-08
01377	X	0,050 1	0,002 0	0,002 2	2,5213 E-05	4,8352 E-05	8,5931 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 2	2,0499 E-06	4,0792 E-06	9,21 E-07
01377	Y	0,000 7	0,159 3	0,000 1	6,1958 E-04	1,674 E-06	3,5766 E-06	0,000 1	0,032 9	0,000 0	1,3096 E-04	2,6059 E-07	7,3277 E-07
01377	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 1	1,7695 E-06	3,2553 E-07	1,6542 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6302 E-07	1,0486 E-07	4,8077 E-09
01378	X	0,050 3	0,001 6	0,002 8	2,3837 E-05	2,3726 E-05	7,2909 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 2	1,9425 E-06	2,0246 E-06	7,924 E-07
01378	Y	0,000 7	0,147 0	0,000 1	6,2721 E-04	1,8297 E-06	4,4101 E-06	0,000 1	0,030 3	0,000 0	1,3248 E-04	3,1096 E-07	8,7726 E-07
01378	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7289 E-06	5,0902 E-07	2,8428 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5063 E-07	1,659 E-07	8,2834 E-09
01379	X	0,049 1	0,004 0	0,006 6	4,2195 E-05	1,0042 E-05	9,1499 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 6	3,5042 E-06	8,4125 E-07	9,6876 E-07
01379	Y	0,001 3	0,158 1	0,000 2	6,129 E-04	1,1836 E-06	8,2983 E-06	0,000 3	0,032 6	0,000 0	1,2962 E-04	2,4882 E-07	1,7078 E-06
01379	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7095 E-06	1,1926 E-06	3,2882 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3914 E-07	3,6532 E-07	1,066 E-08
01380	X	0,049 3	0,003 8	0,006 1	4,0722 E-05	1,9549 E-05	9,102 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 5	3,3733 E-06	1,6497 E-06	9,6543 E-07
01380	Y	0,001 2	0,158 3	0,000 2	6,1307 E-04	1,0723 E-06	7,6603 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 0	1,2966 E-04	2,2842 E-07	1,5838 E-06
01380	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7362 E-06	9,032 E-07	2,7826 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4791 E-07	2,7872 E-07	9,0817 E-09
01381	X	0,049 5	0,003 6	0,005 4	3,9242 E-05	2,6033 E-05	9,028 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 5	3,2425 E-06	2,2039 E-06	9,5934 E-07
01381	Y	0,001 1	0,158 5	0,000 2	6,1326 E-04	1,0759 E-06	6,9829 E-06	0,000 2	0,032 7	0,000 0	1,297 E-04	2,2555 E-07	1,4491 E-06
01381	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7585 E-06	7,1302 E-07	2,2897 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5534 E-07	2,2275 E-07	7,5585 E-09
01382	X	0,049 6	0,002 9	0,004 2	3,7033 E-05	1,2267 E-05	7,6437 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 4	3,0689 E-06	1,0632 E-06	8,3137 E-07
01382	Y	0,001 0	0,146 5	0,000 2	6,1815 E-04	1,9775 E-06	5,2195 E-06	0,000 2	0,030 1	0,000 0	1,3066 E-04	4,111 E-07	1,0872 E-06
01382	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7428 E-06	1,494 E-07	1,7022 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,506 E-07	4,4148 E-08	5,7667 E-09
01383	X	0,049 7	0,003 1	0,003 8	3,5855 E-05	2,7936 E-05	8,8203 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 3	2,9499 E-06	2,3817 E-06	9,4194 E-07
01383	Y	0,001 0	0,158 7	0,000 2	6,1457 E-04	1,0894 E-06	5,6989 E-06	0,000 2	0,032 8	0,000 0	1,2995 E-04	2,033 E-07	1,1949 E-06
01383	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7793 E-06	3,3206 E-07	1,0131 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6281 E-07	1,0802 E-07	3,4122 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01384	X	0,047 1	0,002 0	0,005 0	2,8347 E-05	3,5932 E-05	5,9557 E-06	0,003 9	0,000 2	0,000 4	2,4146 E-06	2,9273 E-06	6,5732 E-07
01384	Y	0,000 9	0,122 1	0,000 2	6,3192 E-04	1,1943 E-06	3,9398 E-06	0,000 2	0,025 0	0,000 0	1,3302 E-04	2,4236 E-07	7,1213 E-07
01384	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 9	1,391 E-06	6,6589 E-07	4,6752 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,3995 E-07	2,1189 E-07	1,5984 E-08
01385	X	0,049 1	0,002 3	0,003 8	3,2059 E-05	1,0654 E-05	6,9864 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 3	2,6635 E-06	7,9548 E-07	7,6573 E-07
01385	Y	0,000 9	0,140 6	0,000 2	6,2318 E-04	1,2895 E-06	5,1561 E-06	0,000 2	0,028 9	0,000 0	1,3156 E-04	2,5378 E-07	9,9508 E-07
01385	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6523 E-06	2,305 E-07	2,8045 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2285 E-07	7,5037 E-08	8,2968 E-09
01386	X	0,047 7	0,005 4	0,005 0	5,0662 E-05	4,3876 E-05	9,6603 E-06	0,004 0	0,000 6	0,000 4	4,2902 E-06	3,7468 E-06	1,0104 E-06
01386	Y	0,001 7	0,156 7	0,000 3	6,0942 E-04	2,9788 E-06	1,1128 E-05	0,000 3	0,032 3	0,000 1	1,2878 E-04	6,101 E-07	2,2404 E-06
01386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3533 E-06	7,2924 E-07	6,461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2484 E-07	2,1118 E-07	2,0544 E-08
01387	X	0,048 2	0,005 1	0,005 5	4,9605 E-05	2,1643 E-05	9,5054 E-06	0,004 0	0,000 5	0,000 5	4,1882 E-06	1,8814 E-06	9,9779 E-07
01387	Y	0,001 6	0,156 9	0,000 2	6,1002 E-04	2,504 E-06	1,0471 E-05	0,000 3	0,032 4	0,000 0	1,2893 E-04	5,0979 E-07	2,1112 E-06
01387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4219 E-06	8,8453 E-07	6,1794 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4669 E-07	2,5945 E-07	1,9667 E-08
01388	X	0,048 3	0,004 9	0,005 6	4,8508 E-05	2,0455 E-05	9,3475 E-06	0,004 0	0,000 5	0,000 5	4,0847 E-06	1,7648 E-06	9,84 E-07
01388	Y	0,001 6	0,157 1	0,000 2	6,1091 E-04	2,4291 E-06	9,9703 E-06	0,000 3	0,032 4	0,000 0	1,2914 E-04	4,9519 E-07	2,01 E-06
01388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4848 E-06	9,3983 E-07	5,9218 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6678 E-07	2,7811 E-07	1,8877 E-08
01389	X	0,047 3	0,004 1	0,004 7	4,6324 E-05	3,3216 E-05	7,8481 E-06	0,003 9	0,000 4	0,000 4	3,9222 E-06	2,7862 E-06	8,4892 E-07
01389	Y	0,001 4	0,145 2	0,000 2	6,1716 E-04	2,8752 E-06	7,3254 E-06	0,000 3	0,029 9	0,000 0	1,3038 E-04	5,9438 E-07	1,5214 E-06
01389	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,5053 E-06	6,3982 E-07	7,4616 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,7336 E-07	1,8928 E-07	2,4012 E-08
01390	X	0,048 6	0,004 5	0,006 1	4,6138 E-05	1,8753 E-05	9,0958 E-06	0,004 0	0,000 5	0,000 5	3,8653 E-06	1,59 E-06	9,6205 E-07
01390	Y	0,001 4	0,157 5	0,000 2	6,1244 E-04	2,1004 E-06	9,2437 E-06	0,000 3	0,032 5	0,000 0	1,2949 E-04	4,296 E-07	1,8812 E-06
01390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5903 E-06	1,1122 E-06	4,7218 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0057 E-07	3,3483 E-07	1,5153 E-08
01391	X	0,048 7	0,004 4	0,006 5	4,4788 E-05	1,5798 E-05	9,1038 E-06	0,004 0	0,000 5	0,000 6	3,7428 E-06	1,326 E-06	9,6299 E-07
01391	Y	0,001 4	0,157 7	0,000 2	6,1278 E-04	1,8104 E-06	9,0258 E-06	0,000 3	0,032 6	0,000 0	1,2957 E-04	3,7336 E-07	1,8409 E-06
01391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6294 E-06	1,0136 E-06	4,4011 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1322 E-07	3,0634 E-07	1,4159 E-08
01392	X	0,048 3	0,003 6	0,007 4	4,2511 E-05	3,2351 E-05	8,2621 E-06	0,004 0	0,000 4	0,000 6	3,5641 E-06	2,706 E-06	8,7629 E-07
01392	Y	0,001 3	0,145 8	0,000 2	6,1799 E-04	1,5653 E-06	1,0292 E-05	0,000 3	0,030 0	0,000 0	1,306 E-04	3,2062 E-07	2,0011 E-06
01392	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 9	1,6416 E-06	1,2756 E-06	1,0236 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1728 E-07	3,8806 E-07	3,2884 E-08
01393	X	0,049 7	0,008 5	0,007 6	6,249 E-05	3,4307 E-05	9,8984 E-06	0,004 1	0,000 9	0,000 7	5,5944 E-06	2,9377 E-06	9,9672 E-07
01393	Y	0,001 5	0,151 5	0,006 5	5,9353 E-04	6,1539 E-05	2,2689 E-05	0,000 3	0,031 3	0,001 4	1,2481 E-04	1,2747 E-05	4,5171 E-06
01393	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,3562 E-07	1,6928 E-06	1,6662 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,008 E-07	5,4639 E-07	5,1409 E-08
01394	X	0,049 9	0,008 3	0,008 9	6,224 E-05	4,5138 E-05	9,6628 E-06	0,004 1	0,000 9	0,000 8	5,5265 E-06	3,7023 E-06	9,8428 E-07
01394	Y	0,001 7	0,152 1	0,004 9	5,936 E-04	4,9053 E-05	2,117 E-05	0,000 3	0,031 4	0,001 0	1,2493 E-04	1,0172 E-05	4,2287 E-06
01394	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,7813 E-07	7,0716 E-07	1,7318 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,2719 E-08	2,3134 E-07	5,3581 E-08
01395	X	0,049 9	0,008 0	0,010 3	6,1872 E-05	4,2831 E-05	9,4522 E-06	0,004 1	0,000 8	0,000 9	5,454 E-06	3,3712 E-06	9,7299 E-07
01395	Y	0,001 8	0,152 6	0,003 7	5,9407 E-04	3,8322 E-05	1,918 E-05	0,000 4	0,031 5	0,000 8	1,2511 E-04	7,9595 E-06	3,8304 E-06
01395	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,44 E-08	7,0791 E-07	1,7314 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,1333 E-08	2,0737 E-07	5,3614 E-08
01396	X	0,049 6	0,007 7	0,011 5	6,1384 E-05	3,3305 E-05	9,2673 E-06	0,004 1	0,000 8	0,001 0	5,3787 E-06	2,4416 E-06	9,6304 E-07
01396	Y	0,001 9	0,153 2	0,002 8	5,9563 E-04	2,9589 E-05	1,7094 E-05	0,000 4	0,031 6	0,000 6	1,2552 E-04	6,1592 E-06	3,4104 E-06
01396	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,7373 E-07	1,8892 E-06	1,6541 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,6791 E-08	5,8374 E-07	5,1207 E-08
01397	X	0,048 9	0,007 5	0,012 2	6,0767 E-05	1,3633 E-05	9,1319 E-06	0,004 0	0,000 8	0,001 0	5,2995 E-06	8,3612 E-07	9,5539 E-07
01397	Y	0,002 0	0,153 6	0,002 1	5,984 E-04	2,2355 E-05	1,5491 E-05	0,000 4	0,031 7	0,000 4	1,2617 E-04	4,6634 E-06	3,0904 E-06
01397	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 1	3,3109 E-07	2,6864 E-06	1,5029 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0521 E-07	8,3944 E-07	4,649 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01398	X	0,048 1	0,007 2	0,011 9	6,0011 E-05	3,7616 E-05	9,024 E-06	0,004 0	0,000 8	0,001 0	5,2133 E-06	3,3381 E-06	9,4888 E-07
01398	Y	0,002 0	0,154 0	0,001 6	6,016 E-04	1,5947 E-05	1,4599 E-05	0,000 4	0,031 8	0,000 3	1,2689 E-04	3,3338 E-06	2,9272 E-06
01398	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 0	4,8842 E-07	2,9385 E-06	1,2831 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5372 E-07	9,2325 E-07	3,9698 E-08
01399	X	0,045 2	0,006 0	0,010 8	5,8258 E-05	1,1066 E-04	7,7869 E-06	0,003 7	0,000 6	0,000 9	5,0851 E-06	9,3997 E-06	8,3811 E-07
01399	Y	0,001 7	0,142 4	0,001 2	6,1367 E-04	1,0851 E-05	1,1484 E-05	0,000 4	0,029 3	0,000 3	1,2942 E-04	2,2675 E-06	2,3238 E-06
01399	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	6,6166 E-07	2,3984 E-06	1,9987 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0628 E-07	7,5832 E-07	6,1861 E-08
01400	X	0,046 6	0,006 7	0,007 9	5,748 E-05	1,0218 E-04	8,9519 E-06	0,003 9	0,000 7	0,000 7	4,9644 E-06	8,6912 E-06	9,4523 E-07
01400	Y	0,002 0	0,154 9	0,001 0	6,0639 E-04	8,7287 E-06	1,433 E-05	0,000 4	0,032 0	0,000 2	1,2797 E-04	1,8261 E-06	2,9221 E-06
01400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,8011 E-07	2,1326 E-06	8,8681 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,442 E-07	6,7594 E-07	2,7638 E-08
01401	X	0,046 4	0,006 4	0,004 7	5,5895 E-05	1,1066 E-04	9,1568 E-06	0,003 8	0,000 7	0,000 4	4,8124 E-06	9,3603 E-06	9,6371 E-07
01401	Y	0,002 0	0,155 3	0,000 8	6,0734 E-04	7,1645 E-06	1,3893 E-05	0,000 4	0,032 1	0,000 2	1,2819 E-04	1,4957 E-06	2,8295 E-06
01401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,1408 E-07	1,4419 E-06	8,0546 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8612 E-07	4,6034 E-07	2,5264 E-08
01402	X	0,046 4	0,006 1	0,001 5	5,4351 E-05	1,1284 E-04	9,3588 E-06	0,003 8	0,000 7	0,000 1	4,6621 E-06	9,5108 E-06	9,8213 E-07
01402	Y	0,001 9	0,155 7	0,000 6	6,0789 E-04	6,0998 E-06	1,331 E-05	0,000 4	0,032 1	0,000 1	1,2834 E-04	1,2695 E-06	2,7097 E-06
01402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0401 E-06	8,0141 E-07	7,4248 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2577 E-07	2,5945 E-07	2,3406 E-08
01403	X	0,046 7	0,005 9	0,001 7	5,2904 E-05	9,889 E-05	9,7264 E-06	0,003 9	0,000 6	0,000 1	4,5189 E-06	8,3381 E-06	1,0124 E-06
01403	Y	0,001 8	0,156 1	0,000 4	6,0851 E-04	4,5961 E-06	1,2426 E-05	0,000 4	0,032 2	0,000 1	1,2851 E-04	9,5388 E-07	2,4848 E-06
01403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1623 E-06	3,9896 E-07	7,9914 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,643 E-07	1,2997 E-07	2,5273 E-08
01404	X	0,044 8	0,004 8	0,004 6	5,0355 E-05	1,0253 E-04	9,1141 E-06	0,003 7	0,000 5	0,000 4	4,3095 E-06	8,6278 E-06	9,4302 E-07
01404	Y	0,001 7	0,144 4	0,000 3	6,1303 E-04	4,0921 E-06	1,2851 E-05	0,000 3	0,029 7	0,000 1	1,2942 E-04	8,4675 E-07	2,4268 E-06
01404	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,2571 E-06	2,8976 E-07	1,5838 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9406 E-07	8,1741 E-08	5,0248 E-08
01405	X	0,048 7	0,010 1	0,005 7	6,0507 E-05	1,2179 E-05	1,0741 E-05	0,004 0	0,001 1	0,000 5	5,767 E-06	8,3816 E-07	1,0449 E-06
01405	Y	0,000 8	0,147 9	0,022 6	5,8159 E-04	1,2241 E-04	2,4985 E-05	0,000 2	0,030 6	0,004 7	1,2135 E-04	2,5331 E-05	4,8408 E-06
01405	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 8	1,1009 E-06	2,7049 E-06	5,8819 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3447 E-07	8,6017 E-07	1,7624 E-08
01406	X	0,048 7	0,009 9	0,006 0	6,0815 E-05	1,7077 E-05	1,0425 E-05	0,004 0	0,001 0	0,000 5	5,7404 E-06	1,1067 E-06	1,026 E-06
01406	Y	0,000 8	0,148 4	0,019 6	5,8283 E-04	1,1311 E-04	2,2296 E-05	0,000 2	0,030 7	0,004 1	1,2177 E-04	2,3407 E-05	4,2726 E-06
01406	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	1,0387 E-06	2,6269 E-06	8,8378 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,155 E-07	8,3666 E-07	2,667 E-08
01407	X	0,048 8	0,009 7	0,006 2	6,1389 E-05	1,3695 E-05	1,0385 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 5	5,7394 E-06	8,7917 E-07	1,0262 E-06
01407	Y	0,000 8	0,148 9	0,016 8	5,8576 E-04	1,083 E-04	2,1546 E-05	0,000 2	0,030 8	0,003 5	1,2254 E-04	2,2408 E-05	4,1146 E-06
01407	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	9,5833 E-07	2,745 E-06	1,1001 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,9099 E-07	8,7454 E-07	3,3284 E-08
01408	X	0,045 2	0,006 2	0,008 7	5,8115 E-05	6,6348 E-05	9,9444 E-06	0,003 8	0,000 7	0,000 7	5,5592 E-06	5,3086 E-06	8,4822 E-07
01408	Y	0,003 5	0,113 4	0,012 7	6,1408 E-04	8,3832 E-05	3,164 E-05	0,000 7	0,023 3	0,002 6	1,2832 E-04	1,7355 E-05	5,1305 E-06
01408	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 9	8,1105 E-07	1,1323 E-06	5,0724 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	2,4753 E-07	3,6553 E-07	1,5352 E-07
01409	X	0,047 5	0,007 8	0,007 2	6,0936 E-05	3,9704 E-05	1,0118 E-05	0,004 0	0,000 8	0,000 6	5,7211 E-06	3,0105 E-06	9,3258 E-07
01409	Y	0,001 3	0,131 6	0,013 6	6,0395 E-04	8,8782 E-05	2,6599 E-05	0,000 3	0,027 1	0,002 8	1,2639 E-04	1,8371 E-05	4,6509 E-06
01409	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 9	8,9113 E-07	2,3223 E-06	3,106 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7124 E-07	7,4021 E-07	9,4181 E-08
01410	X	0,049 0	0,009 2	0,006 3	6,2042 E-05	8,2715 E-06	1,0204 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 5	5,6965 E-06	7,2717 E-07	1,0109 E-06
01410	Y	0,001 0	0,149 8	0,012 0	5,8931 E-04	9,4388 E-05	2,2979 E-05	0,000 2	0,031 0	0,002 5	1,2357 E-04	1,9532 E-05	4,4561 E-06
01410	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 0	7,3934 E-07	2,7493 E-06	1,4293 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,243 E-07	8,7857 E-07	4,35 E-08
01411	X	0,049 2	0,009 0	0,006 4	6,23 E-05	9,0038 E-06	1,0229 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 6	5,6734 E-06	9,2156 E-07	1,014 E-06
01411	Y	0,001 1	0,150 3	0,010 1	5,9134 E-04	8,3518 E-05	2,3071 E-05	0,000 2	0,031 1	0,002 1	1,2412 E-04	1,7283 E-05	4,5015 E-06
01411	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 1	6,1902 E-07	2,6944 E-06	1,5089 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8759 E-07	8,6182 E-07	4,6108 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01412	X	0,049 2	0,007 7	0,006 1	6,2535 E-05	7,5218 E-06	1,0318 E-05	0,004 1	0,000 8	0,000 5	5,6738 E-06	7,1913 E-07	9,787 E-07
01412	Y	0,000 3	0,138 9	0,008 4	6,0199 E-04	7,7506 E-05	2,5309 E-05	0,000 1	0,028 7	0,001 7	1,2646 E-04	1,6037 E-05	4,7254 E-06
01412	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 1	4,9386 E-07	2,9054 E-06	2,718 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5009 E-07	9,2623 E-07	8,3484 E-08
01413	X	0,048 5	0,011 0	0,006 3	5,515 E-05	2,206 E-05	1,0962 E-05	0,004 0	0,001 2	0,000 5	5,4162 E-06	1,4844 E-06	9,1535 E-07
01413	Y	0,001 7	0,142 7	0,034 3	5,2414 E-04	9,6139 E-05	9,617 E-05	0,000 4	0,029 5	0,007 1	1,0883 E-04	1,9897 E-05	1,9732 E-05
01413	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,0288 E-06	2,8822 E-06	1,6984 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1366 E-07	9,0864 E-07	5,1342 E-08
01414	X	0,048 5	0,010 8	0,005 9	5,7335 E-05	2,4045 E-05	1,1435 E-05	0,004 0	0,001 1	0,000 5	5,6029 E-06	1,6404 E-06	9,7473 E-07
01414	Y	0,001 4	0,144 8	0,031 6	5,5052 E-04	1,0461 E-04	8,395 E-05	0,000 3	0,030 0	0,006 6	1,1443 E-04	2,1649 E-05	1,7164 E-05
01414	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 6	1,0844 E-06	2,7809 E-06	1,2324 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3023 E-07	8,7825 E-07	3,752 E-08
01415	X	0,048 6	0,010 6	0,005 6	5,8982 E-05	1,7304 E-05	1,1414 E-05	0,004 0	0,001 1	0,000 4	5,725 E-06	1,1017 E-06	1,0369 E-06
01415	Y	0,001 0	0,146 3	0,028 8	5,6957 E-04	1,2662 E-04	5,3805 E-05	0,000 2	0,030 3	0,006 0	1,1853 E-04	2,6201 E-05	1,0885 E-05
01415	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 7	1,1318 E-06	2,7419 E-06	5,4928 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4425 E-07	8,6746 E-07	1,6909 E-08
01416	X	0,045 7	0,006 7	0,004 0	6,4878 E-05	1,4436 E-05	7,1671 E-06	0,003 8	0,000 7	0,000 3	6,4094 E-06	9,2503 E-07	5,2592 E-07
01416	Y	0,004 4	0,109 8	0,025 5	6,5861 E-04	1,1991 E-04	5,8318 E-05	0,000 9	0,022 7	0,005 3	1,3682 E-04	2,4803 E-05	1,0894 E-05
01416	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 7	1,2858 E-06	2,948 E-06	9,4469 E-08	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,9024 E-07	9,3058 E-07	2,9299 E-08
01417	X	0,047 0	0,008 6	0,004 9	6,4494 E-05	2,0901 E-05	1,0308 E-05	0,003 9	0,000 9	0,000 4	6,2821 E-06	1,396 E-06	8,9415 E-07
01417	Y	0,001 6	0,129 2	0,025 6	6,3024 E-04	1,1338 E-04	4,1934 E-05	0,000 3	0,026 7	0,005 3	1,3113 E-04	2,3462 E-05	7,9252 E-06
01417	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	1,2996 E-06	2,5794 E-06	6,0127 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9474 E-07	8,1851 E-07	1,8166 E-08
01418	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	3,9479 E-05	1,9614 E-05	8,8058 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2111 E-06	1,7176 E-06	9,1246 E-11
01418	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	9,5579 E-05	6,0143 E-05	1,1285 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,9816 E-05	1,245 E-05	2,3407 E-09
01418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,942 E-06	4,5183 E-07	3,7693 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9199 E-07	1,335 E-07	1,1101 E-11
01419	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	3,9418 E-05	1,9351 E-05	7,7743 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2058 E-06	1,6952 E-06	8,1913 E-11
01419	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	9,5544 E-05	5,9695 E-05	1,0958 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,9808 E-05	1,2357 E-05	2,2729 E-09
01419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9399 E-06	4,5009 E-07	4,0387 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9125 E-07	1,3298 E-07	1,1915 E-11
01420	X	0,000 0	0,000 0	0,008 0	4,3034 E-05	2,2494 E-05	1,8167 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,4786 E-06	1,9446 E-06	1,6077 E-09
01420	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 0	2,1016 E-05	6,9803 E-05	7,8455 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 1	4,3764 E-06	1,4439 E-05	1,6314 E-08
01420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0658 E-06	1,3763 E-06	2,6729 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2224 E-07	4,181 E-07	7,7879 E-11
01421	X	0,000 0	0,000 0	0,008 0	4,2798 E-05	2,2622 E-05	1,3376 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,4595 E-06	1,9565 E-06	1,2302 E-09
01421	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 0	2,0786 E-05	7,0402 E-05	8,0872 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 1	4,3297 E-06	1,4562 E-05	1,6793 E-08
01421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0698 E-06	1,4045 E-06	1,5615 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2346 E-07	4,2672 E-07	4,417 E-11
01422	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	3,9518 E-05	3,2668 E-05	2,9944 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2015 E-06	2,7881 E-06	3,1548 E-10
01422	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	1,0484 E-04	4,4715 E-05	4,2193 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 3	2,1735 E-05	9,2521 E-06	8,7518 E-09
01422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0213 E-06	1,9246 E-07	1,555 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,1548 E-07	5,4989 E-08	4,5874 E-11
01423	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,5849 E-06	1,0506 E-05	2,2043 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3712 E-07	8,0958 E-07	2,1646 E-11
01423	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	9,9567 E-05	4,6539 E-05	6,8578 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 3	2,0648 E-05	9,6485 E-06	1,4241 E-09
01423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5823 E-06	2,3843 E-07	4,4611 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7985 E-07	6,7881 E-08	1,3377 E-11
01424	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,7909 E-05	3,2719 E-05	5,4421 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4893 E-06	2,8451 E-06	4,723 E-12
01424	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,9554 E-05	5,5758 E-05	9,3908 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 2	8,2368 E-06	1,1564 E-05	1,8806 E-10
01424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5681 E-06	7,5544 E-07	5,4732 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,8341 E-07	2,4259 E-07	1,6726 E-12
01425	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,7633 E-05	2,2547 E-06	5,2421 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3484 E-06	2,0209 E-07	4,2386 E-11
01425	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,127 E-05	1,3297 E-05	7,2985 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,4651 E-06	2,7752 E-06	1,4451 E-09
01425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1297 E-06	2,9962 E-07	6,6662 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,609 E-07	9,5548 E-08	2,0405 E-11



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01426	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,6609 E-05	5,8073 E-06	1,38 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4232 E-06	5,0633 E-07	1,1429 E-11
01426	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,3062 E-05	5,4327 E-06	2,4517 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,7651 E-06	1,1405 E-06	4,575 E-10
01426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0111 E-06	1,2251 E-07	1,9743 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,244 E-07	3,7225 E-08	6,0463 E-12
01427	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,6494 E-05	3,1794 E-06	9,6054 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4069 E-06	2,7309 E-07	6,9043 E-11
01427	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	4,5332 E-06	6,033 E-06	1,173 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,306 E-07	1,2591 E-06	2,1998 E-09
01427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0498 E-06	5,1514 E-08	3,8643 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3749 E-07	1,6821 E-08	1,1894 E-11
01428	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,0061 E-05	7,7118 E-06	1,1064 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6779 E-07	6,5341 E-07	7,7862 E-11
01428	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,6451 E-06	5,074 E-06	8,2484 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4887 E-07	1,0564 E-06	1,5331 E-09
01428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1757 E-06	1,8454 E-07	4,6921 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7742 E-07	5,7871 E-08	1,4673 E-11
01429	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6665 E-06	1,0782 E-05	3,5355 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4542 E-07	9,0564 E-07	2,4056 E-11
01429	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	6,8601 E-06	3,3772 E-06	2,9036 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2532 E-06	7,0233 E-07	5,3562 E-10
01429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,303 E-06	1,9486 E-07	1,4926 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,1708 E-07	5,9689 E-08	4,6533 E-12
01430	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,9512 E-06	1,0043 E-05	1,0966 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7744 E-07	8,46 E-07	7,7309 E-11
01430	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	9,0586 E-06	2,0485 E-06	1,2196 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,72 E-06	4,2685 E-07	2,2665 E-09
01430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3838 E-06	1,5057 E-07	1,132 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,416 E-07	4,4573 E-08	3,526 E-11
01431	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,1452 E-05	1,3297 E-05	5,0453 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,4502 E-07	1,1124 E-06	3,58 E-12
01431	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	9,9685 E-06	1,8304 E-06	6,0666 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9169 E-06	3,7929 E-07	1,1386 E-11
01431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3809 E-06	8,1524 E-08	1,1013 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3978 E-07	2,3172 E-08	3,3982 E-13
01432	X	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,0663 E-05	9,5904 E-06	5,3813 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7188 E-06	7,9468 E-07	3,9925 E-12
01432	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,5121 E-06	2,8443 E-06	1,1188 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8369 E-06	5,7736 E-07	2,2576 E-10
01432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4663 E-06	1,8246 E-07	2,2796 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6548 E-07	5,7682 E-08	6,7949 E-13
01433	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,3415 E-05	2,6427 E-05	1,8731 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9498 E-06	2,2073 E-06	1,2733 E-11
01433	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,4853 E-06	2,7156 E-06	4,4684 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6483 E-06	5,4295 E-07	8,9189 E-10
01433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1831 E-06	6,7643 E-07	1,163 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7745 E-07	2,0873 E-07	3,6865 E-12
01434	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	9,8694 E-06	4,4392 E-05	8,6588 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,1605 E-07	3,6931 E-06	5,7714 E-11
01434	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,7213 E-06	1,6862 E-06	1,3464 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5143 E-06	3,3429 E-07	2,6228 E-09
01434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8592 E-06	1,7328 E-07	6,1852 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7825 E-07	5,5824 E-08	1,978 E-11
01435	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,1649 E-05	2,8557 E-06	4,4582 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7943 E-06	2,4158 E-07	3,0303 E-11
01435	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,3443 E-06	2,9201 E-06	9,0203 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,655 E-06	5,8482 E-07	1,7245 E-09
01435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1843 E-06	2,6948 E-07	5,2809 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,802 E-07	8,5142 E-08	1,7132 E-11
01436	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,3292 E-05	1,2878 E-05	1,4903 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,102 E-06	1,0617 E-06	9,7235 E-12
01436	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0157 E-05	1,0353 E-06	3,6027 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0264 E-06	2,106 E-07	6,8978 E-10
01436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1881 E-06	9,6934 E-08	2,0173 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,821 E-07	3,1131 E-08	6,5718 E-12
01437	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,5684 E-06	1,6369 E-05	1,5448 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7869 E-07	1,3502 E-06	1,3683 E-11
01437	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1028 E-05	3,4753 E-07	5,7702 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2074 E-06	7,0742 E-08	1,1163 E-09
01437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,2035 E-06	3,4774 E-08	3,4534 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,8743 E-07	1,121 E-08	1,1255 E-11
01438	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,7866 E-06	1,6873 E-05	1,6975 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9778 E-07	1,3921 E-06	1,068 E-12
01438	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0919 E-05	2,551 E-07	2,603 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1861 E-06	5,143 E-08	5,0179 E-10
01438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2176 E-06	4,7813 E-08	1,5627 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9178 E-07	1,5251 E-08	5,0799 E-12
01439	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,3154 E-05	1,282 E-05	7,356 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0914 E-06	1,0568 E-06	5,3565 E-12
01439	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0351 E-05	1,068 E-06	2,5584 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0658 E-06	2,1657 E-07	4,8747 E-10
01439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1914 E-06	9,3123 E-08	1,5543 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,8309 E-07	2,9913 E-08	5,024 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01440	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,2422 E-05	2,4127 E-06	1,392 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8591 E-06	2,0523 E-07	9,2581 E-12
01440	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,3852 E-06	2,9448 E-06	1,7608 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6642 E-06	5,9023 E-07	3,2866 E-10
01440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1835 E-06	2,7026 E-07	1,2737 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7994 E-07	8,5374 E-08	4,0229 E-12
01441	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	9,8067 E-06	4,4332 E-05	8,0048 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,1101 E-07	3,6894 E-06	5,2964 E-11
01441	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,7033 E-06	1,7118 E-06	1,3596 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5118 E-06	3,3977 E-07	2,6474 E-09
01441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8567 E-06	1,6934 E-07	7,301 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7747 E-07	5,4594 E-08	2,3155 E-11
01442	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,3363 E-05	2,6287 E-05	1,7235 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9462 E-06	2,1968 E-06	1,1765 E-11
01442	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,5031 E-06	2,7145 E-06	4,2968 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6529 E-06	5,4258 E-07	8,617 E-10
01442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1809 E-06	6,7697 E-07	1,0414 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7679 E-07	2,0887 E-07	3,2978 E-12
01443	X	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,0316 E-05	1,0324 E-05	3,0822 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6913 E-06	8,5501 E-07	3,4833 E-12
01443	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,5116 E-06	2,8344 E-06	3,8805 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,838 E-06	5,7552 E-07	8,2473 E-11
01443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4649 E-06	1,7966 E-07	2,9809 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6505 E-07	5,6794 E-08	9,5916 E-13
01444	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,1154 E-05	1,2938 E-05	6,4497 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,2161 E-07	1,0822 E-06	5,0845 E-12
01444	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	9,9764 E-06	1,8196 E-06	6,0939 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9194 E-06	3,7707 E-07	1,1376 E-10
01444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3738 E-06	8,2196 E-08	4,3295 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,376 E-07	2,3346 E-08	1,3752 E-12
01445	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	6,2164 E-06	1,0289 E-05	7,1799 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0122 E-07	8,6584 E-07	5,6663 E-12
01445	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	9,0178 E-06	2,0476 E-06	1,2222 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7135 E-06	4,269 E-07	2,2007 E-10
01445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3788 E-06	1,4803 E-07	1,0817 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,4009 E-07	4,3783 E-08	3,4625 E-12
01446	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3412 E-06	1,1272 E-05	1,5468 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1643 E-07	9,464 E-07	1,0463 E-11
01446	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,8482 E-06	3,2653 E-06	2,4079 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2522 E-06	6,8029 E-07	4,4578 E-10
01446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3011 E-06	1,8279 E-07	1,8742 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,1654 E-07	5,59 E-08	5,8437 E-12
01447	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,0727 E-05	8,1114 E-06	7,7957 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,2118 E-07	6,8671 E-07	5,4087 E-12
01447	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,6495 E-06	5,0903 E-06	6,8489 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5271 E-07	1,0604 E-06	1,2097 E-10
01447	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1826 E-06	1,816 E-07	1,2295 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7961 E-07	5,7018 E-08	3,4814 E-13
01448	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,5218 E-05	2,7293 E-06	2,1142 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2997 E-06	2,3086 E-07	1,5477 E-11
01448	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	4,7522 E-06	6,1552 E-06	1,4089 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,8281 E-07	1,2845 E-06	2,7033 E-10
01448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0518 E-06	6,4449 E-08	1,6029 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3812 E-07	2,0969 E-08	5,0388 E-12
01449	X	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,7684 E-05	6,3729 E-06	7,8527 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5107 E-06	5,5403 E-07	5,3748 E-11
01449	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,2917 E-05	5,5992 E-06	6,3533 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,7343 E-06	1,1741 E-06	1,187 E-09
01449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0024 E-06	1,3085 E-07	9,2704 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,2177 E-07	3,979 E-08	2,9186 E-12
01450	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,6978 E-05	2,6936 E-06	2,3913 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2925 E-06	2,3815 E-07	2,1755 E-11
01450	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,1597 E-05	1,3334 E-05	3,8038 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,5332 E-06	2,7826 E-06	7,5356 E-10
01450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1366 E-06	3,0594 E-07	4,919 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,6308 E-07	9,7529 E-08	1,5033 E-11
01451	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7513 E-05	3,2462 E-05	4,6676 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4555 E-06	2,8217 E-06	4,0026 E-12
01451	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,9568 E-05	5,5447 E-05	7,929 E-10	0,000 0	0,000 0	0,001 2	8,2398 E-06	1,15 E-05	1,5856 E-10
01451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5606 E-06	7,6199 E-07	5,3521 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,8114 E-07	2,4456 E-07	1,633 E-12
01452	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,5368 E-06	1,064 E-05	3,0555 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3371 E-07	8,2084 E-07	2,951 E-11
01452	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	9,9764 E-05	4,7112 E-05	8,0634 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 3	2,0689 E-05	9,7676 E-06	1,6617 E-09
01452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,585 E-06	2,4361 E-07	4,6983 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8077 E-07	6,95 E-08	1,4119 E-11
01453	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	3,9475 E-05	3,2966 E-05	3,3911 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1978 E-06	2,8135 E-06	3,5136 E-10
01453	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	1,0515 E-04	4,518 E-05	4,3444 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 3	2,1801 E-05	9,3489 E-06	9,0108 E-09
01453	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0252 E-06	1,9483 E-07	1,451 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,1677 E-07	5,568 E-08	4,2732 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01454	X	0,000 0	0,000 0	0,006 2	2,1198 E-05	2,0129 E-05	2,5313 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,7959 E-06	1,788 E-06	2,1511 E-10
01454	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 9	1,2173 E-05	8,3661 E-05	1,4966 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,5043 E-06	1,7322 E-05	2,9981 E-10
01454	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5899 E-07	7,1723 E-07	2,0959 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6917 E-07	2,1381 E-07	6,8725 E-12
01455	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,783 E-05	6,6515 E-05	2,1599 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5547 E-06	5,5612 E-06	1,6887 E-10
01455	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 8	4,413 E-05	3,1149 E-06	5,0086 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 3	9,1216 E-06	6,4892 E-07	1,0409 E-08
01455	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,323 E-08	7,6624 E-07	2,4967 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,305 E-08	2,3657 E-07	7,5128 E-11
01456	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,7019 E-06	2,9951 E-05	2,6617 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0943 E-07	2,6772 E-06	2,8989 E-11
01456	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 4	4,0125 E-05	1,0353 E-04	5,0705 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 1	8,283 E-06	2,1434 E-05	1,0385 E-09
01456	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2185 E-07	3,348 E-07	3,8215 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2949 E-07	1,033 E-07	1,1414 E-11
01457	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,7188 E-05	2,4876 E-05	1,5433 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,426 E-06	2,1698 E-06	1,1313 E-11
01457	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,6069 E-05	3,8883 E-05	1,6527 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,3179 E-06	8,0329 E-06	2,9332 E-11
01457	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0772 E-06	1,0044 E-06	2,5759 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3487 E-07	3,1861 E-07	7,8769 E-12
01458	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,3342 E-05	1,2795 E-05	7,056 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0987 E-06	1,0825 E-06	7,168 E-12
01458	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	2,9177 E-05	1,0061 E-05	1,1018 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,9081 E-06	2,0819 E-06	2,0223 E-10
01458	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1677 E-06	7,3497 E-08	1,9418 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6287 E-07	2,1733 E-08	5,9358 E-12
01459	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	9,2717 E-06	9,6262 E-06	5,4429 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,4663 E-07	8,2707 E-07	3,8767 E-11
01459	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,7969 E-05	8,3835 E-06	6,4298 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6231 E-06	1,7394 E-06	1,2138 E-09
01459	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0294 E-06	6,8436 E-08	1,8222 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2011 E-07	2,0106 E-08	5,6763 E-12
01460	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	8,4978 E-06	8,8881 E-06	4,755 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,7532 E-07	7,5474 E-07	4,1779 E-11
01460	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,5115 E-05	7,8299 E-06	7,6735 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,0171 E-06	1,6198 E-06	1,4683 E-10
01460	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0491 E-06	2,3537 E-07	1,633 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2681 E-07	7,4338 E-08	5,2093 E-12
01461	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,0693 E-06	1,5948 E-05	2,7257 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,7047 E-07	1,3364 E-06	2,224 E-11
01461	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3391 E-05	5,6475 E-06	1,2976 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,644 E-06	1,1684 E-06	2,4816 E-10
01461	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1181 E-06	2,6019 E-07	9,3117 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4845 E-07	8,0964 E-08	2,9319 E-12
01462	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0168 E-06	1,5601 E-05	6,6565 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0744 E-07	1,3099 E-06	4,7019 E-11
01462	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2288 E-05	3,361 E-06	6,3766 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4142 E-06	6,9721 E-07	1,175 E-09
01462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1764 E-06	1,5678 E-07	6,3389 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,662 E-07	4,7119 E-08	1,9927 E-11
01463	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,3442 E-06	1,5325 E-05	1,862 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1345 E-07	1,288 E-06	1,2706 E-10
01463	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1896 E-05	2,0393 E-06	1,8407 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3217 E-06	4,2406 E-07	3,4021 E-09
01463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1972 E-06	1,0847 E-07	1,7123 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7178 E-07	3,1245 E-08	5,3631 E-11
01464	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	9,3009 E-06	1,9775 E-05	2,184 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,0914 E-07	1,6501 E-06	1,5264 E-11
01464	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0531 E-05	1,083 E-06	6,9215 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0363 E-06	2,2779 E-07	1,3523 E-10
01464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2311 E-06	3,9682 E-08	1,3256 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,816 E-07	1,2395 E-08	4,0762 E-12
01465	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,513 E-05	4,539 E-06	2,157 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2889 E-06	3,7388 E-07	1,5936 E-11
01465	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,7135 E-05	4,0071 E-07	1,6229 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3494 E-06	8,2659 E-08	2,9513 E-10
01465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,211 E-06	4,8774 E-07	1,8648 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7488 E-07	1,5157 E-07	5,8515 E-12
01466	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,3955 E-06	6,2334 E-05	3,343 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,8292 E-07	5,1867 E-06	2,2824 E-11
01466	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,8208 E-06	1,1659 E-06	5,3258 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,914 E-06	2,0703 E-07	1,0394 E-09
01466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,9167 E-07	6,7574 E-07	2,5145 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7632 E-07	2,0691 E-07	7,9549 E-12
01467	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,5538 E-05	2,3373 E-05	6,177 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2708 E-06	1,9459 E-06	4,1452 E-11
01467	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4572 E-05	9,8775 E-07	1,1209 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8616 E-06	2,036 E-07	2,1679 E-09
01467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0245 E-06	5,6106 E-07	5,7331 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1818 E-07	1,7648 E-07	1,8489 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01468	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,3165 E-05	1,5381 E-05	1,0383 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0768 E-06	1,2716 E-06	8,9159 E-12
01468	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,9097 E-05	4,6813 E-07	1,6989 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7842 E-06	9,6676 E-08	3,3001 E-10
01468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1013 E-06	1,497 E-07	9,6097 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4227 E-07	4,7821 E-08	3,1158 E-12
01469	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	6,578 E-06	1,9124 E-05	1,4476 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,3746 E-07	1,5822 E-06	1,1291 E-11
01469	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0199 E-05	1,6901 E-07	1,7066 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0216 E-06	3,2315 E-08	3,3067 E-10
01469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1101 E-06	8,2829 E-08	1,1729 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4531 E-07	2,6638 E-08	3,8133 E-12
01470	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0344 E-07	2,3445 E-05	5,3132 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,4354 E-08	1,9403 E-06	4,7293 E-12
01470	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0773 E-05	1,6256 E-08	2,7212 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,1385 E-06	3,2821 E-09	5,1499 E-10
01470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1247 E-06	7,9531 E-09	1,833 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5003 E-07	2,5267 E-09	5,9176 E-12
01471	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	7,4006 E-06	1,9636 E-05	6,1769 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0648 E-07	1,6244 E-06	4,2896 E-12
01471	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0189 E-05	1,706 E-07	2,4129 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0211 E-06	3,319 E-08	4,6107 E-10
01471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0989 E-06	8,4423 E-08	1,4677 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4192 E-07	2,7137 E-08	4,7596 E-12
01472	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,1125 E-05	1,4908 E-05	2,7964 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,087 E-07	1,2322 E-06	1,847 E-12
01472	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8792 E-05	4,7083 E-07	2,7794 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7287 E-06	9,7306 E-08	5,3147 E-10
01472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0832 E-06	1,6056 E-07	1,5829 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,367 E-07	5,1217 E-08	5,1058 E-12
01473	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,5929 E-05	2,3798 E-05	4,1266 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,304 E-06	1,9821 E-06	2,7268 E-11
01473	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4525 E-05	9,7566 E-07	7,05 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8545 E-06	2,0111 E-07	1,3677 E-09
01473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0162 E-06	5,5878 E-07	3,8323 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1573 E-07	1,7577 E-07	1,2157 E-11
01474	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,3043 E-06	6,2129 E-05	3,3055 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7527 E-07	5,1715 E-06	2,259 E-11
01474	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,7839 E-06	1,1883 E-06	5,2952 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9081 E-06	2,1231 E-07	1,0344 E-09
01474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,8574 E-07	6,7641 E-07	2,6143 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7451 E-07	2,0715 E-07	8,2648 E-12
01475	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,4895 E-05	4,7114 E-06	3,0272 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2697 E-06	3,8716 E-07	2,3794 E-11
01475	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,7076 E-05	3,8728 E-07	1,6081 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3398 E-06	7,9151 E-08	2,4218 E-10
01475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2062 E-06	4,882 E-07	2,7048 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7337 E-07	1,5169 E-07	8,5698 E-12
01476	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	8,5825 E-06	1,8299 E-05	1,4544 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,499 E-07	1,5279 E-06	9,8584 E-12
01476	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0485 E-05	1,1262 E-06	1,654 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,029 E-06	2,3636 E-07	3,1295 E-10
01476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2259 E-06	4,0431 E-08	9,7753 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7995 E-07	1,1915 E-08	3,0779 E-12
01477	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,2703 E-06	1,3841 E-05	3,8673 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9133 E-07	1,1647 E-06	2,6574 E-11
01477	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1938 E-05	1,9891 E-06	3,2715 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3307 E-06	4,1427 E-07	6,0089 E-10
01477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1901 E-06	1,0255 E-07	2,9519 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6966 E-07	2,9353 E-08	9,2331 E-12
01478	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,7417 E-07	1,5585 E-05	2,9929 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9426 E-08	1,3082 E-06	2,0473 E-11
01478	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2243 E-05	3,3536 E-06	3,2256 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,406 E-06	6,9582 E-07	5,9619 E-10
01478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1767 E-06	1,5039 E-07	2,6669 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,663 E-07	4,5105 E-08	8,3324 E-12
01479	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,2912 E-06	1,6065 E-05	2,2943 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2433 E-07	1,347 E-06	1,5589 E-11
01479	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,3157 E-05	5,5087 E-06	2,4291 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,606 E-06	1,1401 E-06	4,4424 E-10
01479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1127 E-06	2,398 E-07	1,6935 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4686 E-07	7,4511 E-08	5,2604 E-12
01480	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	9,6911 E-06	9,8919 E-06	4,6934 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,7301 E-07	8,3827 E-07	3,5202 E-11
01480	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,4896 E-05	7,7565 E-06	2,2203 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9749 E-06	1,6041 E-06	4,2079 E-10
01480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0632 E-06	2,3403 E-07	3,2584 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3127 E-07	7,3932 E-08	1,0139 E-11
01481	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,0434 E-05	9,1012 E-06	4,0971 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,4231 E-07	7,8307 E-07	2,8926 E-11
01481	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,7494 E-05	8,5302 E-06	4,4005 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5334 E-06	1,7709 E-06	8,3125 E-10
01481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0472 E-06	7,2135 E-08	2,1422 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2568 E-07	2,1216 E-08	6,6404 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01482	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,2241 E-05	1,3181 E-05	4,9995 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0065 E-06	1,1138 E-06	3,4629 E-11
01482	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	2,9505 E-05	1,0376 E-05	2,8846 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,98 E-06	2,1471 E-06	5,3476 E-10
01482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1808 E-06	7,7809 E-08	1,4494 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6685 E-07	2,3018 E-08	4,4614 E-12
01483	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,6818 E-05	2,5111 E-05	1,0227 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3935 E-06	2,1885 E-06	9,8659 E-12
01483	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,6431 E-05	3,8536 E-05	1,447 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,3926 E-06	7,9605 E-06	2,9078 E-10
01483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0857 E-06	1,0305 E-06	1,7407 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3743 E-07	3,2672 E-07	5,3164 E-12
01484	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,8026 E-06	2,9442 E-05	3,3364 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1802 E-07	2,6324 E-06	3,6054 E-11
01484	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	4,0006 E-05	1,0352 E-04	5,5764 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 1	8,2587 E-06	2,1434 E-05	1,1388 E-09
01484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,194 E-07	3,2999 E-07	4,1871 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2874 E-07	1,0147 E-07	1,2508 E-11
01485	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,7977 E-05	6,6717 E-05	2,2348 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5671 E-06	5,5783 E-06	1,7765 E-10
01485	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 9	4,4092 E-05	2,715 E-06	5,1883 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 3	9,1142 E-06	5,6625 E-07	1,077 E-08
01485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,9741 E-08	7,615 E-07	2,3455 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5035 E-08	2,3517 E-07	7,0677 E-11
01486	X	0,000 0	0,000 0	0,006 3	2,1279 E-05	2,0495 E-05	2,7642 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,8032 E-06	1,8195 E-06	2,3533 E-10
01486	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 9	1,2221 E-05	8,4368 E-05	1,8216 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,5143 E-06	1,7469 E-05	3,6768 E-10
01486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6628 E-07	7,2024 E-07	2,1914 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7142 E-07	2,1473 E-07	7,1836 E-12
01487	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	5,5429 E-06	2,6329 E-05	2,5637 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,5919 E-07	2,1329 E-06	2,3205 E-10
01487	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 1	8,5809 E-05	5,2911 E-05	1,1873 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,778 E-05	1,0954 E-05	2,4665 E-09
01487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,74 E-07	9,5248 E-07	2,6534 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9705 E-07	2,8445 E-07	7,4578 E-12
01488	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,3526 E-05	1,4205 E-05	3,5225 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1109 E-06	1,2727 E-06	2,7291 E-12
01488	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	4,6691 E-05	4,8354 E-05	2,1827 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 7	9,6869 E-06	9,989 E-06	4,3058 E-11
01488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5321 E-06	2,3697 E-07	1,4276 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7303 E-07	7,6115 E-08	4,3257 E-13
01489	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,8679 E-05	3,1492 E-06	3,5399 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4325 E-06	2,8596 E-07	2,7163 E-12
01489	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,2825 E-05	1,6902 E-05	1,114 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,7583 E-06	3,4759 E-06	1,9427 E-11
01489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1607 E-06	2,0509 E-07	6,5198 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,7082 E-07	6,6165 E-08	1,9909 E-12
01490	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,1404 E-05	3,8286 E-06	6,134 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8197 E-06	3,3066 E-07	5,5543 E-12
01490	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,6812 E-05	5,7467 E-06	3,6767 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5137 E-06	1,1791 E-06	6,6507 E-11
01490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1709 E-06	1,9956 E-08	8,73 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,744 E-07	5,6234 E-09	2,6745 E-12
01491	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,699 E-05	2,6814 E-06	8,1682 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4381 E-06	2,3263 E-07	6,166 E-11
01491	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0376 E-05	4,7165 E-06	1,0653 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,179 E-06	9,7269 E-07	1,9962 E-09
01491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1546 E-06	6,6947 E-08	3,6986 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7026 E-07	2,1407 E-08	1,1373 E-11
01492	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1428 E-05	5,2542 E-06	5,2929 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,6528 E-07	4,4701 E-07	3,7637 E-11
01492	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,141 E-06	4,0031 E-06	3,7907 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0887 E-06	8,2687 E-07	7,0578 E-10
01492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2332 E-06	1,4051 E-07	2,2362 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9555 E-07	4,4084 E-08	6,9975 E-12
01493	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8938 E-06	7,8382 E-06	7,0646 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4759 E-07	6,605 E-07	5,1019 E-12
01493	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,6593 E-06	2,7204 E-06	5,8703 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4404 E-07	5,6211 E-07	1,0851 E-10
01493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3709 E-06	1,2825 E-07	1,8007 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3841 E-07	3,9407 E-08	5,5012 E-13
01494	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,7991 E-06	7,0216 E-06	5,103 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8041 E-07	5,9401 E-07	3,5351 E-11
01494	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,3013 E-06	1,6588 E-06	4,8956 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0337 E-07	3,4137 E-07	9,0288 E-10
01494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4588 E-06	1,0153 E-07	4,54 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6493 E-07	3,0166 E-08	1,4252 E-11
01495	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,352 E-05	9,0027 E-06	1,228 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1314 E-06	7,5679 E-07	8,4225 E-12
01495	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,5587 E-06	5,344 E-07	9,5799 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,7683 E-07	1,1141 E-07	1,7828 E-10
01495	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5216 E-06	5,8128 E-08	9,3498 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8313 E-07	1,663 E-08	2,9213 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01496	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	2,4301 E-05	4,6718 E-06	4,4613 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0328 E-06	3,9271 E-07	3,4703 E-12
01496	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,7516 E-06	1,1822 E-06	1,4525 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,2399 E-07	2,2715 E-07	2,9101 E-10
01496	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5719 E-06	1,4899 E-07	1,7119 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,9771 E-07	4,6909 E-08	5,1251 E-13
01497	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,2853 E-05	1,7848 E-05	2,9365 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,913 E-06	1,4832 E-06	1,9879 E-11
01497	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,5534 E-06	2,4717 E-06	6,7035 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9596 E-07	4,7231 E-07	1,3373 E-09
01497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2161 E-06	4,0382 E-07	1,8575 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,8717 E-07	1,2451 E-07	5,8775 E-12
01498	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,4256 E-06	2,7112 E-05	6,1889 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7046 E-07	2,255 E-06	4,1913 E-12
01498	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,2652 E-06	7,4872 E-07	9,8666 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5422 E-07	1,532 E-07	1,9108 E-10
01498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,917 E-06	5,05 E-08	5,064 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9574 E-07	1,6409 E-08	1,6191 E-12
01499	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,524 E-05	3,1065 E-06	1,7801 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0882 E-06	2,6035 E-07	1,2292 E-11
01499	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,0295 E-06	2,0594 E-06	3,7118 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0982 E-07	4,209 E-07	7,1174 E-10
01499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1846 E-06	1,7967 E-07	2,1365 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,802 E-07	5,7026 E-08	6,9354 E-12
01500	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,6552 E-05	8,9303 E-06	4,8948 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3693 E-06	7,4054 E-07	3,4216 E-12
01500	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,2349 E-06	8,448 E-07	9,1 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,5672 E-07	1,7495 E-07	1,7572 E-10
01500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,273 E-06	6,8091 E-08	4,4183 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0844 E-07	2,1902 E-08	1,4458 E-12
01501	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,9537 E-06	1,1076 E-05	8,5029 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,921 E-07	9,1901 E-07	7,5204 E-12
01501	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,1245 E-06	2,2074 E-07	3,0989 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,3716 E-07	4,5449 E-08	5,9924 E-10
01501	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2994 E-06	2,5734 E-08	1,8638 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,1721 E-07	8,2966 E-09	6,0738 E-12
01502	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,2874 E-06	1,1727 E-05	5,3186 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2092 E-07	9,7295 E-07	3,5946 E-13
01502	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,1516 E-06	2,1781 E-07	1,2126 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,4245 E-07	4,4709 E-08	2,3338 E-10
01502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3015 E-06	1,8904 E-08	7,3338 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,1787 E-07	6,1494 E-09	2,3803 E-12
01503	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,7057 E-05	8,0718 E-06	4,2824 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4121 E-06	6,6916 E-07	3,2734 E-12
01503	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,2148 E-06	8,9108 E-07	1,4223 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,5333 E-07	1,8404 E-07	2,6904 E-10
01503	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2747 E-06	7,2197 E-08	9,2249 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0898 E-07	2,3226 E-08	2,9743 E-12
01504	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,5551 E-05	2,6878 E-06	5,4366 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1148 E-06	2,2586 E-07	3,6011 E-12
01504	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,9938 E-06	2,0404 E-06	1,0049 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0307 E-07	4,1745 E-07	1,9046 E-10
01504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1803 E-06	1,7928 E-07	6,1915 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7887 E-07	5,6876 E-08	1,972 E-12
01505	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,2786 E-06	2,7164 E-05	5,341 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,5855 E-07	2,2602 E-06	3,5879 E-12
01505	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,2719 E-06	7,2973 E-07	8,3998 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5561 E-07	1,4919 E-07	1,6274 E-10
01505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9108 E-06	5,0321 E-08	4,7427 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9382 E-07	1,6361 E-08	1,5022 E-12
01506	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,2873 E-05	1,7756 E-05	2,7294 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9154 E-06	1,4763 E-06	1,8568 E-11
01506	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,5552 E-06	2,495 E-06	6,5373 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9703 E-07	4,7713 E-07	1,3122 E-09
01506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2121 E-06	4,0333 E-07	1,6182 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,8596 E-07	1,2438 E-07	5,1146 E-12
01507	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,4185 E-05	5,1871 E-06	5,311 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0244 E-06	4,3496 E-07	5,4424 E-12
01507	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,7872 E-06	1,1769 E-06	3,4458 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,3158 E-07	2,2599 E-07	6,7767 E-11
01507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5667 E-06	1,4664 E-07	5,4388 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,961 E-07	4,6159 E-08	1,7459 E-12
01508	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,3171 E-05	8,6927 E-06	1,4099 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1039 E-06	7,3088 E-07	1,5729 E-12
01508	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,5439 E-06	5,2704 E-07	2,6878 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,7483 E-07	1,1011 E-07	5,1458 E-12
01508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5138 E-06	5,9136 E-08	2,3679 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8074 E-07	1,6939 E-08	7,2248 E-14
01509	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,9756 E-06	7,6132 E-06	1,5051 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9671 E-07	6,4249 E-07	1,0402 E-11
01509	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,3295 E-06	1,626 E-06	1,2725 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0874 E-07	3,3452 E-07	2,347 E-10
01509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4508 E-06	9,7329 E-08	1,0797 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6246 E-07	2,8906 E-08	3,3749 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01510	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0006 E-06	7,4176 E-06	8,7427 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5418 E-07	6,2565 E-07	5,9366 E-12
01510	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,6092 E-06	2,7788 E-06	1,3769 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3292 E-07	5,7317 E-07	2,5473 E-10
01510	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,371 E-06	1,2503 E-07	1,026 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3852 E-07	3,8359 E-08	3,194 E-12
01511	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1899 E-05	5,8006 E-06	4,3923 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0026 E-06	4,9265 E-07	3,1929 E-12
01511	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,0407 E-06	3,9404 E-06	4,7283 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0678 E-06	8,1386 E-07	8,3638 E-11
01511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2429 E-06	1,3574 E-07	8,3605 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9863 E-07	4,2584 E-08	2,4201 E-13
01512	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,6018 E-05	2,2227 E-06	2,2764 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3557 E-06	1,9158 E-07	1,5961 E-11
01512	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0583 E-05	4,843 E-06	1,777 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2216 E-06	9,9931 E-07	3,419 E-10
01512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1501 E-06	7,1567 E-08	9,9318 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,6888 E-07	2,2864 E-08	3,1459 E-12
01513	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,0834 E-05	3,3918 E-06	4,5786 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7706 E-06	2,9331 E-07	3,1321 E-11
01513	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,6965 E-05	5,8938 E-06	3,8346 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5456 E-06	1,2112 E-06	7,1578 E-10
01513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1684 E-06	2,3652 E-08	4,3945 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,7364 E-07	6,732 E-09	1,3888 E-12
01514	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,8621 E-05	3,1117 E-06	7,5136 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4257 E-06	2,8259 E-07	5,5533 E-12
01514	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,3044 E-05	1,6877 E-05	6,1958 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,804 E-06	3,4714 E-06	7,969 E-12
01514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1664 E-06	2,066 E-07	6,108 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,7263 E-07	6,6639 E-08	1,8646 E-12
01515	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3149 E-05	1,4083 E-05	3,9344 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0787 E-06	1,2614 E-06	2,9013 E-12
01515	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	4,6693 E-05	4,8288 E-05	2,9435 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 7	9,688 E-06	9,9755 E-06	5,8144 E-11
01515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5285 E-06	2,3632 E-07	2,3619 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7194 E-07	7,5938 E-08	7,162 E-13
01516	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	5,6924 E-06	2,6478 E-05	2,6821 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7196 E-07	2,1456 E-06	2,4654 E-10
01516	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 1	8,6133 E-05	5,3114 E-05	1,3326 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,7848 E-05	1,0997 E-05	2,7539 E-09
01516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,7262 E-07	9,5956 E-07	2,3977 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9666 E-07	2,867 E-07	6,7289 E-12
01517	X	0,000 0	0,000 0	0,005 2	1,3255 E-05	2,2584 E-05	1,1124 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0925 E-06	1,9048 E-06	9,2183 E-10
01517	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 1	4,2486 E-05	2,6606 E-05	4,0984 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	8,8086 E-06	5,5019 E-06	8,403 E-10
01517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,556 E-07	1,9223 E-07	5,9573 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4127 E-07	5,4191 E-08	1,9326 E-11
01518	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	6,5892 E-06	3,9605 E-05	1,3272 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,1991 E-07	3,2805 E-06	1,1005 E-09
01518	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	4,558 E-05	2,4789 E-05	4,5083 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	9,4504 E-06	5,1452 E-06	9,2081 E-10
01518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6568 E-07	1,3214 E-06	7,2627 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7377 E-07	4,0026 E-07	2,3366 E-11
01519	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,1026 E-06	7,5874 E-06	2,8981 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,011 E-07	5,948 E-07	2,4319 E-11
01519	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	3,6599 E-05	3,3188 E-05	3,6749 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,5965 E-06	6,8694 E-06	7,6161 E-11
01519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8356 E-07	7,3593 E-07	1,6863 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4066 E-07	2,1818 E-07	4,8721 E-13
01520	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1442 E-05	3,7906 E-06	4,2569 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,6673 E-07	3,3664 E-07	3,5622 E-13
01520	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,621 E-05	1,4403 E-05	2,6512 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3855 E-06	2,9695 E-06	3,8945 E-13
01520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0703 E-06	1,1642 E-07	1,5876 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3103 E-07	3,2453 E-08	4,7488 E-14
01521	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,3348 E-05	2,8058 E-07	2,2841 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1427 E-06	1,7477 E-08	2,1236 E-13
01521	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,6032 E-06	2,4482 E-06	1,9498 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3973 E-06	4,9681 E-07	3,559 E-12
01521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2392 E-06	1,6239 E-08	4,2145 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8455 E-07	5,2914 E-09	1,2897 E-13
01522	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0367 E-05	1,1849 E-06	2,2249 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,9043 E-07	1,0543 E-07	1,6281 E-12
01522	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8453 E-06	3,584 E-07	2,7032 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,947 E-07	6,8619 E-08	5,071 E-11
01522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2417 E-06	1,4612 E-08	7,5489 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8589 E-07	4,3766 E-09	2,3248 E-13
01523	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,4099 E-06	1,4065 E-06	1,271 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3631 E-07	1,2204 E-07	1,3031 E-12
01523	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5255 E-06	6,7383 E-07	1,7842 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0968 E-07	1,3738 E-07	3,3548 E-11
01523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2589 E-06	4,4451 E-08	3,9578 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9178 E-07	1,3828 E-08	1,1812 E-13

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01524	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,775 E-06	2,3587 E-06	1,2304 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2751 E-07	1,9912 E-07	8,9192 E-13
01524	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,1257 E-06	7,6358 E-07	8,7217 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,57 E-07	1,5672 E-07	1,6273 E-11
01524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3248 E-06	5,2308 E-08	5,302 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1259 E-07	1,6222 E-08	1,6611 E-13
01525	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,513 E-07	2,6463 E-06	1,1199 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9313 E-08	2,2287 E-07	7,9132 E-13
01525	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5896 E-06	5,2303 E-07	1,088 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,699 E-07	1,0698 E-07	2,0051 E-11
01525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3912 E-06	4,0931 E-08	1,1138 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3304 E-07	1,2391 E-08	3,5008 E-13
01526	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6097 E-06	3,1004 E-06	1,65 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6285 E-07	2,6081 E-07	1,1393 E-12
01526	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,5133 E-06	1,5717 E-07	1,5383 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0637 E-06	3,1427 E-08	2,8432 E-11
01526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,444 E-06	3,2102 E-08	1,4258 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4879 E-07	9,434 E-09	4,4727 E-13
01527	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0571 E-05	3,5987 E-06	3,7011 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,801 E-07	3,0124 E-07	2,6349 E-13
01527	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,7768 E-06	4,136 E-07	2,163 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1211 E-06	8,1388 E-08	4,5388 E-12
01527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4598 E-06	1,2715 E-08	2,3551 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5303 E-07	4,1583 E-09	7,2257 E-14
01528	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,2265 E-05	9,3263 E-07	8,4033 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0236 E-06	7,6652 E-08	5,7212 E-13
01528	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,068 E-06	1,0829 E-06	1,3555 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,8561 E-07	2,1069 E-07	2,7014 E-11
01528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3694 E-06	1,1174 E-07	5,05 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2465 E-07	3,465 E-08	1,5832 E-13
01529	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4073 E-06	9,6162 E-06	9,085 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8748 E-07	7,9955 E-07	6,1115 E-13
01529	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0333 E-06	5,9066 E-07	1,9855 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,892 E-07	1,0674 E-07	3,9486 E-11
01529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,211 E-06	9,8649 E-08	6,0037 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7588 E-07	3,0016 E-08	1,9033 E-13
01530	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,7621 E-06	5,159 E-06	6,0792 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2401 E-07	4,2948 E-07	4,1793 E-13
01530	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2659 E-06	9,2444 E-07	1,1849 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,453 E-07	1,8914 E-07	2,2735 E-11
01530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1882 E-06	6,467 E-08	6,7825 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6965 E-07	2,0647 E-08	2,1966 E-13
01531	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1225 E-05	2,2911 E-06	3,6323 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,3025 E-07	1,9007 E-07	2,7302 E-13
01531	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,3344 E-06	7,9053 E-07	7,0314 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0652 E-06	1,6205 E-07	1,3446 E-11
01531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2731 E-06	4,4396 E-08	4,259 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9671 E-07	1,4149 E-08	1,3793 E-13
01532	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,4472 E-06	3,9761 E-06	3,4764 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,344 E-07	3,3062 E-07	2,7857 E-13
01532	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,8703 E-06	3,1638 E-07	5,5316 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1773 E-06	6,5349 E-08	1,0705 E-11
01532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3137 E-06	1,6402 E-08	3,6083 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0977 E-07	5,2849 E-09	1,1743 E-13
01533	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1176 E-07	4,3705 E-06	2,114 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,5336 E-09	3,6345 E-07	1,9481 E-13
01533	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,9793 E-06	4,8414 E-09	5,0689 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2011 E-06	9,7868 E-10	9,8253 E-12
01533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3255 E-06	1,9576 E-09	3,0365 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1361 E-07	6,0366 E-10	9,9172 E-14
01534	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,6878 E-06	3,9961 E-06	1,0208 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5489 E-07	3,3224 E-07	7,9713 E-14
01534	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,8657 E-06	3,2775 E-07	6,9954 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1769 E-06	6,7417 E-08	1,3348 E-11
01534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3164 E-06	1,5717 E-08	4,392 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1061 E-07	5,0812 E-09	1,4208 E-13
01535	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,1387 E-05	2,1707 E-06	7,4908 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4417 E-07	1,8005 E-07	6,9107 E-14
01535	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,3145 E-06	7,9787 E-07	6,1863 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,062 E-06	1,6356 E-07	1,1708 E-11
01535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2742 E-06	4,6464 E-08	3,9286 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9705 E-07	1,48 E-08	1,2606 E-13
01536	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,7874 E-06	5,2436 E-06	2,6358 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2637 E-07	4,3669 E-07	1,7437 E-13
01536	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2469 E-06	9,1634 E-07	4,28 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,4215 E-07	1,8763 E-07	8,1539 E-12
01536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1874 E-06	6,5762 E-08	2,6778 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6937 E-07	2,0977 E-08	8,5072 E-14
01537	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4132 E-06	9,5842 E-06	8,4476 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8814 E-07	7,9721 E-07	5,7009 E-13
01537	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,026 E-06	5,9783 E-07	1,911 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8841 E-07	1,0826 E-07	3,8214 E-11
01537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2095 E-06	9,8212 E-08	5,4418 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7542 E-07	2,9899 E-08	1,7209 E-13



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01538	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,2172 E-05	8,5145 E-07	6,6098 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0165 E-06	7,0069 E-08	4,8223 E-13
01538	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,0728 E-06	1,0914 E-06	1,7477 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,8731 E-07	2,1229 E-07	3,5453 E-11
01538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3676 E-06	1,1102 E-07	2,7778 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2411 E-07	3,4429 E-08	8,7112 E-14
01539	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0432 E-05	3,5191 E-06	1,7931 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,6939 E-07	2,946 E-07	1,8385 E-13
01539	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,7775 E-06	4,0056 E-07	7,7549 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,122 E-06	7,8825 E-08	1,1498 E-12
01539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4566 E-06	1,1506 E-08	1,5779 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5204 E-07	3,7489 E-09	5,0835 E-14
01540	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,5777 E-06	2,9473 E-06	3,9117 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6112 E-07	2,4807 E-07	2,6693 E-13
01540	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,516 E-06	1,4879 E-07	3,1641 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0649 E-06	2,9861 E-08	5,8089 E-12
01540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4401 E-06	3,1911 E-08	2,8033 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4761 E-07	9,3774 E-09	8,7386 E-14
01541	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4382 E-07	2,6562 E-06	6,126 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9368 E-08	2,236 E-07	4,1734 E-13
01541	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5987 E-06	5,2932 E-07	6,8626 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,726 E-07	1,0791 E-07	1,2681 E-11
01541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3893 E-06	3,9656 E-08	5,4712 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3245 E-07	1,1991 E-08	1,707 E-13
01542	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7632 E-06	2,3959 E-06	3,4375 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2535 E-07	2,0226 E-07	2,3652 E-13
01542	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,1165 E-06	7,6353 E-07	4,8339 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,5658 E-07	1,5642 E-07	8,8558 E-12
01542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3252 E-06	5,0963 E-08	2,8607 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1272 E-07	1,5792 E-08	8,8676 E-14
01543	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,3922 E-06	1,362 E-06	4,7138 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3378 E-07	1,1829 E-07	3,4596 E-13
01543	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4952 E-06	6,9557 E-07	3,2767 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0549 E-07	1,4171 E-07	6,4675 E-12
01543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2596 E-06	4,6545 E-08	2,5003 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9202 E-07	1,4477 E-08	7,9567 E-14
01544	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0194 E-05	1,0612 E-06	1,7761 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,7515 E-07	9,4774 E-08	1,2178 E-12
01544	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,889 E-06	3,6528 E-07	1,4613 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0489 E-07	7,0974 E-08	2,7557 E-11
01544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2409 E-06	1,5696 E-08	1,5513 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8566 E-07	4,7156 E-09	4,8959 E-14
01545	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,3062 E-05	2,9469 E-07	1,3682 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,118 E-06	2,0535 E-08	9,3921 E-13
01545	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,6997 E-06	2,4626 E-06	9,9719 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4174 E-06	5,0024 E-07	1,8537 E-11
01545	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2388 E-06	1,5525 E-08	2,748 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8444 E-07	5,0472 E-09	8,5489 E-14
01546	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1262 E-05	3,7769 E-06	3,5408 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,5101 E-07	3,3527 E-07	3,0057 E-13
01546	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,6296 E-05	1,4371 E-05	1,5603 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4034 E-06	2,963 E-06	2,3857 E-13
01546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0694 E-06	1,1597 E-07	1,2555 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3078 E-07	3,2327 E-08	3,7405 E-14
01547	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,98 E-06	7,6681 E-06	2,9135 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9059 E-07	6,0183 E-07	2,4572 E-11
01547	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	3,6709 E-05	3,3222 E-05	4,0553 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,6194 E-06	6,8768 E-06	8,3688 E-11
01547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8119 E-07	7,4104 E-07	1,6467 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3995 E-07	2,1981 E-07	4,7628 E-13
01548	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	6,5694 E-06	3,9712 E-05	1,3314 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,1808 E-07	3,29 E-06	1,1041 E-09
01548	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	4,5684 E-05	2,4687 E-05	4,4202 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	9,4722 E-06	5,1243 E-06	9,0461 E-10
01548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6312 E-07	1,3262 E-06	7,0781 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7303 E-07	4,0178 E-07	2,2663 E-11
01549	X	0,000 0	0,000 0	0,005 2	1,3367 E-05	2,2672 E-05	1,1186 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1019 E-06	1,9127 E-06	9,2716 E-10
01549	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 1	4,2395 E-05	2,6736 E-05	4,112 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	8,7903 E-06	5,5299 E-06	8,4399 E-10
01549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,5437 E-07	1,9594 E-07	5,8081 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4096 E-07	5,531 E-08	1,878 E-11
01550	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,6202 E-06	2,1785 E-05	4,7301 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1497 E-07	1,7846 E-06	4,0075 E-10
01550	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,6125 E-05	2,4128 E-05	2,7694 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3466 E-06	5,0035 E-06	5,6577 E-10
01550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7214 E-07	1,25 E-06	3,4734 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3255 E-08	3,7566 E-07	1,1433 E-11
01551	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8585 E-06	2,7121 E-06	1,2943 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3861 E-07	2,154 E-07	1,0954 E-11
01551	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,952 E-06	1,1688 E-05	8,0209 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4498 E-06	2,4197 E-06	1,6415 E-11
01551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3564 E-07	5,0158 E-07	9,0762 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0308 E-07	1,4913 E-07	2,9859 E-13

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01552	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2079 E-06	1,7058 E-06	3,3317 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6267 E-07	1,3935 E-07	2,8067 E-13
01552	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3059 E-07	1,8171 E-06	1,3724 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2659 E-08	3,7254 E-07	2,9135 E-13
01552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0816 E-07	8,013 E-08	1,7921 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2612 E-07	2,3427 E-08	5,4259 E-15
01553	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5753 E-06	1,0305 E-06	6,6011 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1174 E-07	8,0546 E-08	4,566 E-14
01553	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,9156 E-06	1,0282 E-06	6,3659 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6147 E-07	2,1515 E-07	1,1956 E-12
01553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,232 E-07	1,7675 E-08	8,2312 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3116 E-07	5,0871 E-09	2,5386 E-15
01554	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5209 E-06	6,0422 E-07	8,5565 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2095 E-07	4,7423 E-08	7,1134 E-14
01554	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2549 E-06	7,4205 E-07	1,1749 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2967 E-07	1,5477 E-07	2,2059 E-12
01554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1679 E-07	2,4812 E-08	3,0433 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2944 E-07	7,2568 E-09	9,2789 E-15
01555	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6026 E-06	2,5111 E-07	4,0121 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4116 E-07	2,0498 E-08	4,2638 E-14
01555	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5336 E-06	2,2497 E-07	2,2655 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8727 E-07	4,7209 E-08	4,2894 E-13
01555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,284 E-07	1,76 E-08	4,914 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3326 E-07	5,2973 E-09	1,585 E-15
01556	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6573 E-07	1,8701 E-08	6,0254 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3463 E-08	1,0981 E-09	4,2957 E-14
01556	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8211 E-06	5,1369 E-08	5,1136 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4702 E-07	1,0966 E-08	9,4802 E-13
01556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5221 E-07	9,2586 E-09	4,2074 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4072 E-07	2,8089 E-09	1,3207 E-14
01557	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,082 E-07	1,6095 E-07	7,0996 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2295 E-08	1,3363 E-08	4,9401 E-14
01557	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0131 E-06	5,0667 E-08	6,7911 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8654 E-07	1,0224 E-08	1,2541 E-12
01557	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,757 E-07	8,0208 E-09	6,5582 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4786 E-07	2,3985 E-09	2,0592 E-14
01558	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3914 E-06	7,731 E-07	5,1237 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9775 E-07	6,4413 E-08	3,5604 E-14
01558	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0171 E-06	1,4479 E-07	3,3596 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,875 E-07	2,975 E-08	6,0125 E-13
01558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,91 E-07	6,182 E-09	4,21 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5234 E-07	1,8221 E-09	1,3161 E-14
01559	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6458 E-06	7,7441 E-07	2,9589 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0355 E-07	6,4375 E-08	2,0317 E-14
01559	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,729 E-06	3,2202 E-07	2,7578 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,3061 E-07	6,4226 E-08	5,432 E-13
01559	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8224 E-07	1,4141 E-08	1,7899 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4939 E-07	4,4137 E-09	5,5668 E-15
01560	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5663 E-06	1,12 E-06	4,4892 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1449 E-07	9,3201 E-08	3,0383 E-14
01560	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2141 E-06	3,4107 E-07	8,6345 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3068 E-07	6,603 E-08	1,7193 E-12
01560	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3512 E-07	3,4502 E-08	2,8185 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3476 E-07	1,0593 E-08	8,8868 E-15
01561	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1615 E-06	1,9194 E-06	3,8356 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,5144 E-08	1,5957 E-07	2,5617 E-14
01561	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9918 E-06	9,4938 E-08	8,1037 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9075 E-07	1,9227 E-08	1,5911 E-12
01561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0185 E-07	4,0437 E-09	3,2584 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2466 E-07	1,2455 E-09	1,0454 E-14
01562	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6288 E-06	5,0986 E-08	2,4755 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0078 E-07	4,0175 E-09	1,7537 E-14
01562	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3122 E-06	3,2475 E-07	4,7507 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5854 E-07	6,6192 E-08	9,0932 E-13
01562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1731 E-07	1,8697 E-08	2,811 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2975 E-07	5,9158 E-09	9,106 E-15
01563	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0102 E-06	7,4151 E-07	9,0555 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,498 E-07	6,2205 E-08	9,6244 E-15
01563	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7172 E-06	1,8962 E-07	3,1594 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,423 E-07	3,8892 E-08	6,0752 E-13
01563	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3938 E-07	6,4779 E-09	1,9818 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3682 E-07	2,0627 E-09	6,433 E-15
01564	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0723 E-06	5,374 E-07	1,4493 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8986 E-08	4,5409 E-08	1,2215 E-14
01564	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9061 E-06	5,0461 E-08	2,7596 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8175 E-07	1,0414 E-08	5,3444 E-13
01564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4868 E-07	1,5276 E-09	1,7305 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3982 E-07	4,9082 E-10	5,6412 E-15
01565	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,144 E-06	5,6907 E-07	6,1873 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,503 E-08	4,8028 E-08	4,8049 E-15
01565	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9052 E-06	5,027 E-08	5,0704 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8168 E-07	1,0316 E-08	9,2092 E-14
01565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4949 E-07	5,5274 E-10	3,5789 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4007 E-07	1,7615 E-10	1,1298 E-15

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01566	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0581 E-06	6,9337 E-07	3,4445 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5387 E-07	5,8202 E-08	3,3252 E-15
01566	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7109 E-06	1,9364 E-07	3,4391 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4138 E-07	3,9671 E-08	6,5391 E-13
01566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4065 E-07	6,5824 E-09	2,1666 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,372 E-07	2,1028 E-09	6,9844 E-15
01567	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6241 E-06	3,3358 E-08	7,522 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0047 E-07	2,564 E-09	5,0185 E-15
01567	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3022 E-06	3,2398 E-07	2,5555 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5695 E-07	6,6104 E-08	4,8355 E-13
01567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,18 E-07	1,8811 E-08	1,6528 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2995 E-07	5,9497 E-09	5,2826 E-15
01568	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1694 E-06	1,9078 E-06	2,8367 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,5782 E-08	1,5866 E-07	1,9018 E-14
01568	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9841 E-06	9,2905 E-08	5,9211 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,896 E-07	1,8786 E-08	1,1745 E-12
01568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0207 E-07	3,9151 E-09	2,0682 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2472 E-07	1,2126 E-09	6,5498 E-15
01569	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,554 E-06	1,0978 E-06	3,8811 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1362 E-07	9,1398 E-08	2,6852 E-14
01569	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2103 E-06	3,4394 E-07	9,4909 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3033 E-07	6,657 E-08	1,9114 E-12
01569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3497 E-07	3,4346 E-08	2,1312 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3471 E-07	1,0548 E-08	6,7209 E-15
01570	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5967 E-06	7,9581 E-07	1,6037 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9971 E-07	6,6154 E-08	1,3718 E-14
01570	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7266 E-06	3,2094 E-07	4,3966 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,3054 E-07	6,3982 E-08	9,0142 E-13
01570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8165 E-07	1,3719 E-08	2,7457 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4922 E-07	4,2819 E-09	8,2912 E-16
01571	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3641 E-06	7,343 E-07	7,6602 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9574 E-07	6,1214 E-08	6,1176 E-15
01571	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0136 E-06	1,4434 E-07	6,1711 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,872 E-07	2,9649 E-08	1,2265 E-13
01571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8996 E-07	6,5173 E-09	2,891 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5202 E-07	1,9279 E-09	8,6429 E-16
01572	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,9958 E-07	1,7975 E-07	2,5954 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,185 E-08	1,4889 E-08	1,7701 E-14
01572	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0104 E-06	5,1127 E-08	2,5794 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8642 E-07	1,0324 E-08	4,7541 E-13
01572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7484 E-07	7,9886 E-09	2,1463 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4759 E-07	2,3929 E-09	6,6956 E-15
01573	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6152 E-07	1,8534 E-08	2,4761 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2695 E-08	1,2226 E-09	1,679 E-14
01573	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8132 E-06	5,0338 E-08	3,0406 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4602 E-07	1,0729 E-08	5,602 E-13
01573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5184 E-07	9,2691 E-09	2,1663 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,406 E-07	2,8073 E-09	6,7452 E-15
01574	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6127 E-06	1,7531 E-07	5,491 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4165 E-07	1,4216 E-08	5,7877 E-15
01574	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5251 E-06	2,3749 E-07	5,1598 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8641 E-07	4,9877 E-08	8,0132 E-14
01574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2859 E-07	1,7568 E-08	1,626 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3333 E-07	5,2806 E-09	4,4598 E-16
01575	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5508 E-06	6,2498 E-07	5,7329 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2315 E-07	4,9124 E-08	3,9589 E-14
01575	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2473 E-06	7,4099 E-07	4,6128 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2895 E-07	1,5449 E-07	8,7815 E-13
01575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1704 E-07	2,5446 E-08	1,0841 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2953 E-07	7,4517 E-09	3,44 E-15
01576	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5247 E-06	1,0926 E-06	8,893 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0729 E-07	8,5707 E-08	6,1439 E-14
01576	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8947 E-06	1,0165 E-06	6,3288 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5747 E-07	2,1257 E-07	1,1854 E-12
01576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,233 E-07	1,7823 E-08	3,9136 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3119 E-07	5,1325 E-09	1,2202 E-15
01577	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,1213 E-06	1,7072 E-06	3,1517 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5525 E-07	1,3949 E-07	2,7433 E-13
01577	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2725 E-07	1,8117 E-06	4,4387 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,305 E-08	3,7158 E-07	8,686 E-13
01577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0809 E-07	8,0528 E-08	1,7496 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2611 E-07	2,3556 E-08	5,5254 E-15
01578	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8047 E-06	2,7208 E-06	1,3214 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3395 E-07	2,1628 E-07	1,119 E-11
01578	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9844 E-06	1,1672 E-05	8,1834 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4565 E-06	2,4166 E-06	1,6747 E-11
01578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3461 E-07	5,0485 E-07	8,871 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0277 E-07	1,5017 E-07	2,9158 E-13
01579	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,6166 E-06	2,1793 E-05	4,814 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1453 E-07	1,7856 E-06	4,0807 E-10
01579	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,6166 E-05	2,413 E-05	2,7911 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3552 E-06	5,0042 E-06	5,7046 E-10
01579	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6978 E-07	1,257 E-06	3,3854 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2566 E-08	3,7784 E-07	1,114 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01580	X	0,000 0	0,000 0	0,004 3	2,3136 E-06	1,7753 E-05	1,2895 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,6164 E-07	1,4605 E-06	1,0951 E-10
01580	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,4624 E-05	8,2521 E-06	8,3777 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1157 E-06	1,7131 E-06	1,7114 E-10
01580	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6508 E-08	9,8228 E-08	8,5777 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2057 E-08	2,8012 E-08	2,703 E-12
01581	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,1793 E-06	3,3636 E-05	1,4338 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5195 E-07	2,7529 E-06	1,1663 E-10
01581	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7061 E-05	1,1625 E-05	1,3501 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5397 E-06	2,4122 E-06	2,7822 E-11
01581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,995 E-08	1,4115 E-06	7,6978 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1661 E-09	4,2565 E-07	2,2749 E-12
01582	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0544 E-06	1,1428 E-05	5,9674 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5834 E-08	9,3887 E-07	5,27 E-12
01582	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9497 E-06	6,9504 E-06	6,8949 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0271 E-06	1,4436 E-06	1,4082 E-11
01582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,7508 E-08	8,9483 E-07	8,446 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7159 E-08	2,6807 E-07	2,715 E-13
01583	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,6522 E-07	2,8398 E-07	4,1728 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0621 E-08	1,6383 E-08	3,6098 E-13
01583	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5897 E-06	1,8109 E-06	3,8227 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3889 E-07	3,7591 E-07	7,8159 E-13
01583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7205 E-08	2,6362 E-07	4,549 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3463 E-08	7,8565 E-08	1,4777 E-14
01584	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,7461 E-07	1,9171 E-06	1,6232 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,0633 E-08	1,5459 E-07	1,4447 E-14
01584	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4199 E-06	5,3601 E-07	3,0671 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0817 E-07	1,1132 E-07	6,0342 E-14
01584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4228 E-08	8,9624 E-09	1,5235 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5794 E-08	2,7872 E-09	5,0084 E-16
01585	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7936 E-07	1,2861 E-06	4,1301 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8478 E-08	1,0493 E-07	3,0211 E-15
01585	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,417 E-06	5,607 E-07	4,8857 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9867 E-07	1,1649 E-07	9,1657 E-14
01585	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,6224 E-08	3,368 E-08	8,7566 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3379 E-08	9,7716 E-09	2,6779 E-16
01586	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,303 E-08	6,9855 E-07	2,5588 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0437 E-08	5,865 E-08	2,5905 E-15
01586	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4677 E-06	1,6618 E-07	3,5762 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0098 E-07	3,4642 E-08	6,7421 E-14
01586	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,0548 E-08	1,9526 E-08	6,989 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1687 E-08	5,6306 E-09	2,0699 E-16
01587	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,2956 E-08	4,0994 E-07	2,4988 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0202 E-08	3,5612 E-08	2,0375 E-15
01587	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8832 E-06	1,5154 E-08	1,0567 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7907 E-07	2,8275 E-09	1,916 E-14
01587	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1693 E-08	3,6797 E-09	1,1131 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2105 E-08	1,0213 E-09	3,5535 E-16
01588	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,705 E-07	3,3804 E-07	3,6219 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5849 E-08	2,9458 E-08	2,5225 E-15
01588	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5372 E-06	3,9595 E-08	3,4531 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0646 E-07	7,7233 E-09	6,3733 E-14
01588	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,6841 E-08	4,2309 E-09	2,5892 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3718 E-08	1,3141 E-09	8,1724 E-16
01589	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5485 E-07	1,2401 E-07	3,4264 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3847 E-08	1,1124 E-08	2,3671 E-15
01589	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3079 E-06	2,5836 E-08	2,9975 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5802 E-07	4,5846 E-09	5,4713 E-14
01589	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3502 E-08	1,6287 E-09	2,5216 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5746 E-08	4,6254 E-10	7,9511 E-16
01590	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2584 E-07	3,4694 E-07	2,2468 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,9105 E-09	2,8226 E-08	1,5447 E-15
01590	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1122 E-06	1,5724 E-08	1,7623 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1697 E-07	3,1614 E-09	3,2857 E-14
01590	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,808 E-08	1,4688 E-09	1,3694 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7097 E-08	4,721 E-10	4,2997 E-16
01591	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6506 E-07	3,8874 E-07	1,9258 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0106 E-08	3,1877 E-08	1,309 E-15
01591	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8906 E-07	6,158 E-08	2,9323 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7165 E-07	1,2251 E-08	5,8224 E-14
01591	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3607 E-08	6,5966 E-09	1,1893 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5649 E-08	1,9741 E-09	3,7294 E-16
01592	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0358 E-07	1,1572 E-07	2,1631 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,6465 E-09	9,708 E-09	1,452 E-15
01592	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9876 E-07	1,7563 E-08	4,2576 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3438 E-07	3,2425 E-09	8,4244 E-14
01592	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3663 E-08	5,9727 E-09	1,5744 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2552 E-08	1,7768 E-09	5,0075 E-16
01593	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9734 E-07	3,3354 E-08	1,82 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,6266 E-08	2,9676 E-09	1,2268 E-15
01593	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,8986 E-07	8,6501 E-08	3,37 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3402 E-07	1,7292 E-08	6,5333 E-14
01593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,5535 E-08	4,64 E-09	1,4258 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3158 E-08	1,4742 E-09	4,6226 E-16

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01594	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8117 E-07	1,7166 E-07	1,0336 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4945 E-08	1,483 E-08	7,7922 E-16
01594	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,0327 E-07	6,4066 E-08	2,2816 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5794 E-07	1,2814 E-08	4,341 E-14
01594	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4972 E-08	1,6092 E-09	1,046 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6102 E-08	4,9408 E-10	3,4349 E-16
01595	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6784 E-07	2,1375 E-07	4,7944 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0621 E-08	1,6938 E-08	4,9809 E-16
01595	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,821 E-07	1,5194 E-08	1,7106 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7461 E-07	3,0735 E-09	3,2825 E-14
01595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8956 E-08	1,2725 E-09	8,9399 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7343 E-08	4,0424 E-10	2,9274 E-16
01596	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8903 E-09	4,1591 E-07	4,7054 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2728 E-10	3,3737 E-08	3,9122 E-16
01596	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0504 E-07	1,1446 E-09	4,4663 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7956 E-07	2,1916 E-10	8,8855 E-15
01596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,9975 E-08	2,9321 E-10	4,4427 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7661 E-08	8,8213 E-11	1,4332 E-16
01597	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5949 E-07	2,0018 E-07	4,4997 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9873 E-08	1,5851 E-08	3,0993 E-17
01597	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8126 E-07	1,5482 E-08	1,413 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,745 E-07	3,1403 E-09	2,6526 E-14
01597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,9406 E-08	1,5086 E-09	5,4516 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7482 E-08	4,7303 E-10	1,7895 E-16
01598	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,5614 E-07	1,7247 E-07	3,9894 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2861 E-08	1,4889 E-08	2,6624 E-16
01598	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,0159 E-07	6,4438 E-08	1,8113 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5767 E-07	1,2935 E-08	3,4157 E-14
01598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5441 E-08	1,6114 E-09	8,8042 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6246 E-08	4,988 E-10	2,8582 E-16
01599	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7637 E-07	2,92 E-08	1,0438 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4501 E-08	2,6475 E-09	6,9634 E-16
01599	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,8888 E-07	8,5479 E-08	2,1287 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3384 E-07	1,7139 E-08	4,1633 E-14
01599	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,5838 E-08	4,5686 E-09	7,8076 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3252 E-08	1,4514 E-09	2,4997 E-16
01600	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0086 E-07	1,1143 E-07	1,714 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3596 E-09	9,3561 E-09	1,165 E-15
01600	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9905 E-07	1,8751 E-08	3,7702 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,344 E-07	3,4489 E-09	7,5791 E-14
01600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3873 E-08	5,9965 E-09	8,6366 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2621 E-08	1,7868 E-09	2,7351 E-16
01601	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5547 E-07	3,946 E-07	1,2726 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9362 E-08	3,2368 E-08	9,4821 E-16
01601	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,903 E-07	6,2115 E-08	3,3448 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7181 E-07	1,234 E-08	6,8093 E-14
01601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3765 E-08	6,5177 E-09	4,5737 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5703 E-08	1,9511 E-09	1,4303 E-16
01602	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1685 E-07	3,3869 E-07	4,4902 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,1743 E-09	2,7552 E-08	4,6263 E-16
01602	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1126 E-06	1,4971 E-08	9,5915 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1694 E-07	3,0038 E-09	1,9979 E-14
01602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8097 E-08	1,6043 E-09	1,8497 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7106 E-08	5,2131 E-10	5,4312 E-17
01603	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5316 E-07	1,3998 E-07	4,5204 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3729 E-08	1,2435 E-08	3,2455 E-16
01603	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3066 E-06	2,486 E-08	3,5648 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5766 E-07	4,4267 E-09	6,8215 E-15
01603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3507 E-08	1,3778 E-09	8,9803 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5749 E-08	3,8725 E-10	2,7438 E-16
01604	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7054 E-07	3,3525 E-07	1,0072 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5858 E-08	2,9227 E-08	6,8729 E-16
01604	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5348 E-06	4,0438 E-08	1,1064 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0596 E-07	7,8578 E-09	2,0548 E-14
01604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7025 E-08	4,0065 E-09	1,438 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3774 E-08	1,2468 E-09	4,4374 E-16
01605	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0222 E-07	3,8801 E-07	6,166 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1051 E-08	3,3799 E-08	4,3204 E-16
01605	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8825 E-06	1,3489 E-08	8,6552 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7904 E-07	2,3747 E-09	1,5735 E-14
01605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2127 E-08	3,8772 E-09	7,6309 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2237 E-08	1,0767 E-09	2,345 E-16
01606	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0673 E-07	6,8775 E-07	1,3582 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2187 E-08	5,7747 E-08	9,5337 E-16
01606	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4688 E-06	1,7091 E-07	9,9102 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0138 E-07	3,5657 E-08	1,9229 E-14
01606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1288 E-08	2,0121 E-08	2,4534 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1916 E-08	5,8131 E-09	7,8957 E-17
01607	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0642 E-07	1,288 E-06	4,058 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,074 E-08	1,0512 E-07	2,8331 E-15
01607	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4182 E-06	5,6087 E-07	2,8157 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9903 E-07	1,1651 E-07	5,2958 E-14
01607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7144 E-08	3,4164 E-08	1,4 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3665 E-08	9,9198 E-09	4,5302 E-17

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01608	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,7757 E-07	1,912 E-06	1,4702 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,0895 E-08	1,5421 E-07	1,3351 E-14
01608	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4211 E-06	5,3638 E-07	3,7362 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0843 E-07	1,1138 E-07	7,2733 E-14
01608	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5139 E-08	9,1846 E-09	1,2963 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6076 E-08	2,8583 E-09	4,2709 E-16
01609	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,5837 E-07	2,8965 E-07	3,8856 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0036 E-08	1,6714 E-08	3,3812 E-13
01609	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5946 E-06	1,7979 E-06	3,8449 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3985 E-07	3,7333 E-07	7,8734 E-13
01609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7529 E-08	2,6592 E-07	4,5076 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3568 E-08	7,9282 E-08	1,4588 E-14
01610	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0487 E-06	1,1407 E-05	4,2387 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5607 E-08	9,3752 E-07	3,8818 E-12
01610	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9544 E-06	6,9221 E-06	7,1324 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0281 E-06	1,4379 E-06	1,4567 E-11
01610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6227 E-08	9,0171 E-07	8,199 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6786 E-08	2,702 E-07	2,6063 E-13
01611	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,1533 E-06	3,3608 E-05	2,3385 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5023 E-07	2,7511 E-06	1,8914 E-10
01611	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,712 E-05	1,1616 E-05	5,5165 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5521 E-06	2,4104 E-06	1,1664 E-11
01611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6272 E-08	1,4177 E-06	1,0555 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0811 E-09	4,2756 E-07	3,239 E-12
01612	X	0,000 0	0,000 0	0,004 3	2,2738 E-06	1,7762 E-05	8,5684 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,5811 E-07	1,4607 E-06	7,51 E-11
01612	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,4679 E-05	8,1423 E-06	8,9013 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1272 E-06	1,6912 E-06	1,8149 E-10
01612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4103 E-08	1,0251 E-07	7,0142 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1296 E-08	2,9107 E-08	2,1408 E-12
01613	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,1534 E-06	2,5996 E-05	1,0112 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7644 E-07	2,1306 E-06	8,2116 E-11
01613	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3375 E-06	4,0216 E-06	2,5113 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7322 E-06	8,2899 E-07	5,2441 E-12
01613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,17 E-07	1,2913 E-06	6,8692 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6212 E-08	3,8796 E-07	1,9557 E-12
01614	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1797 E-06	6,151 E-06	2,8811 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7662 E-07	5,0794 E-07	2,3603 E-12
01614	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,7397 E-07	1,5408 E-06	3,0188 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7156 E-07	3,142 E-07	6,0797 E-13
01614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,7353 E-08	5,5584 E-07	2,1957 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9884 E-08	1,6642 E-07	6,2236 E-14
01615	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3423 E-07	1,3584 E-06	8,8853 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7671 E-08	1,0804 E-07	7,3205 E-14
01615	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0031 E-06	3,4424 E-07	1,4858 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,1793 E-07	6,8543 E-08	2,0674 E-14
01615	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2453 E-08	1,0134 E-07	4,8717 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5247 E-08	3,0295 E-08	1,4221 E-15
01616	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1059 E-07	2,0115 E-06	2,7694 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4168 E-09	1,6397 E-07	3,129 E-15
01616	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9023 E-06	2,377 E-07	6,4694 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9368 E-07	5,0067 E-08	1,1964 E-13
01616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,6259 E-08	2,9737 E-08	2,2343 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3518 E-08	8,7351 E-09	6,4557 E-16
01617	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2149 E-07	1,0919 E-06	1,1628 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,44 E-08	9,0711 E-08	1,2507 E-15
01617	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1302 E-06	4,8056 E-07	2,3167 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,31 E-07	1,0001 E-07	4,5191 E-14
01617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7965 E-08	3,2467 E-08	1,9669 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4273 E-08	9,5265 E-09	6,0315 E-16
01618	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,446 E-07	3,4983 E-07	4,3871 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8059 E-08	3,1008 E-08	3,0881 E-15
01618	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5584 E-06	4,799 E-07	4,4793 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1015 E-07	9,9805 E-08	7,8372 E-14
01618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,361 E-08	1,2404 E-08	1,0669 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,615 E-08	3,5764 E-09	3,246 E-16
01619	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3928 E-07	1,2381 E-07	5,0378 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4115 E-08	1,2201 E-08	3,6261 E-15
01619	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1983 E-06	3,5997 E-07	6,5338 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3329 E-07	7,482 E-08	1,1729 E-13
01619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,7901 E-08	3,81 E-09	2,815 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7494 E-08	1,2385 E-09	8,1814 E-16
01620	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,033 E-07	1,653 E-07	6,1463 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5826 E-08	1,5056 E-08	4,2426 E-15
01620	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9796 E-06	2,362 E-07	8,0642 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8591 E-07	4,8993 E-08	1,4626 E-13
01620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8357 E-08	6,595 E-09	5,0092 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7565 E-08	2,0431 E-09	1,4816 E-15
01621	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3631 E-07	6,0902 E-08	6,4687 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0787 E-08	5,6746 E-09	4,3186 E-15
01621	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8562 E-06	1,5012 E-07	8,1462 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5862 E-07	3,0998 E-08	1,4824 E-13
01621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,9121 E-08	1,2313 E-09	4,9272 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7692 E-08	3,4933 E-10	1,46 E-15

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01622	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0424 E-07	2,3826 E-07	2,5752 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0255 E-08	1,9156 E-08	1,7064 E-15
01622	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7778 E-06	9,0597 E-08	3,181 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4161 E-07	1,8503 E-08	5,8414 E-14
01622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,3537 E-08	1,5888 E-09	5,8863 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8965 E-08	5,0669 E-10	1,7075 E-16
01623	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,475 E-07	2,752 E-07	2,9712 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,5023 E-09	2,2268 E-08	2,1131 E-16
01623	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7046 E-06	5,9979 E-08	1,0658 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2731 E-07	1,157 E-08	1,972 E-14
01623	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,8407 E-08	3,8399 E-09	1,8887 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,043 E-08	1,1039 E-09	5,755 E-16
01624	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0328 E-07	1,6467 E-07	2,0157 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5357 E-09	1,3439 E-08	1,3497 E-15
01624	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,656 E-06	5,9615 E-08	3,5161 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1929 E-07	1,0579 E-08	7,1336 E-15
01624	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,7406 E-08	3,7868 E-09	8,8312 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0126 E-08	1,0995 E-09	2,6691 E-16
01625	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4934 E-08	1,0318 E-07	6,7294 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0615 E-09	8,6456 E-09	4,4478 E-15
01625	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6514 E-06	4,8747 E-08	4,8694 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2046 E-07	7,9002 E-09	8,6722 E-14
01625	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0859 E-08	2,8056 E-09	4,2838 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8138 E-08	8,2912 E-10	1,2848 E-15
01626	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,8326 E-08	1,9482 E-07	5,5383 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2496 E-09	1,5669 E-08	3,6345 E-15
01626	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6509 E-06	2,4073 E-08	6,8418 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2216 E-07	3,1305 E-09	1,2436 E-13
01626	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,531 E-08	3,3416 E-09	3,4589 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6473 E-08	1,0211 E-09	1,026 E-15
01627	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5958 E-08	4,3734 E-07	7,358 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,189 E-09	3,5749 E-08	6,4758 E-16
01627	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6399 E-06	8,0287 E-09	9,7744 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2099 E-07	1,016 E-09	1,8534 E-14
01627	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3191 E-08	1,3132 E-09	6,8137 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5853 E-08	4,0482 E-10	2,1382 E-16
01628	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9853 E-08	4,1699 E-07	1,9231 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4542 E-09	3,4126 E-08	1,3051 E-15
01628	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6398 E-06	8,0834 E-09	6,8044 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2091 E-07	1,0666 E-09	1,247 E-13
01628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3145 E-08	1,5563 E-09	3,1343 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5841 E-08	4,7587 E-10	9,2894 E-16
01629	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3714 E-07	1,6026 E-07	5,1421 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0307 E-08	1,2921 E-08	3,356 E-15
01629	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6533 E-06	2,5795 E-08	8,2217 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2243 E-07	3,441 E-09	1,5109 E-13
01629	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5146 E-08	3,3816 E-09	2,4258 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6427 E-08	1,0293 E-09	7,0911 E-16
01630	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,6471 E-08	7,8451 E-08	4,3575 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2404 E-09	6,6879 E-09	2,9793 E-15
01630	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6583 E-06	4,995 E-08	3,3419 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2142 E-07	8,0991 E-09	6,1058 E-14
01630	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0624 E-08	2,9236 E-09	2,2728 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8074 E-08	8,641 E-10	6,8025 E-16
01631	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,2664 E-08	1,3776 E-07	2,1349 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8968 E-09	1,1299 E-08	1,9586 E-15
01631	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6677 E-06	6,1091 E-08	2,5682 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2096 E-07	1,0777 E-08	4,63 E-14
01631	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,714 E-08	3,8597 E-09	4,1551 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0052 E-08	1,1226 E-09	1,2946 E-15
01632	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2387 E-07	2,8422 E-07	1,8361 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9381 E-09	2,2971 E-08	1,1721 E-15
01632	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7203 E-06	6,0044 E-08	4,9308 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,295 E-07	1,1501 E-08	8,9912 E-14
01632	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,8018 E-08	3,7802 E-09	4,2304 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0316 E-08	1,0866 E-09	1,3317 E-15
01633	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0781 E-07	2,4795 E-07	3,0564 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0784 E-08	1,9899 E-08	2,2302 E-15
01633	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7959 E-06	9,1063 E-08	4,0736 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4409 E-07	1,8559 E-08	7,6447 E-14
01633	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,315 E-08	1,6133 E-09	1,571 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8849 E-08	5,159 E-10	5,0622 E-16
01634	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1695 E-07	5,4084 E-08	6,5085 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9232 E-08	5,1518 E-09	4,4853 E-15
01634	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8731 E-06	1,4779 E-07	7,158 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6084 E-07	3,0566 E-08	1,3213 E-13
01634	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8844 E-08	1,0588 E-09	3,9729 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7606 E-08	2,9958 E-10	1,1726 E-15
01635	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7862 E-07	1,8382 E-07	8,6398 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3859 E-08	1,6546 E-08	5,8434 E-15
01635	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9926 E-06	2,3541 E-07	9,3973 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8751 E-07	4,8887 E-08	1,7022 E-13
01635	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,7974 E-08	6,1733 E-09	7,449 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7445 E-08	1,9161 E-09	2,2174 E-15

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01636	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2713 E-07	1,1505 E-07	3,2764 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3147 E-08	1,1434 E-08	2,18 E-15
01636	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2096 E-06	3,6089 E-07	4,1083 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3483 E-07	7,5071 E-08	7,2471 E-14
01636	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,7544 E-08	3,653 E-09	5,4286 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7384 E-08	1,1898 E-09	1,6319 E-15
01637	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4681 E-07	3,5465 E-07	3,1128 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8193 E-08	3,1365 E-08	2,2639 E-15
01637	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5675 E-06	4,7444 E-07	1,5408 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,115 E-07	9,868 E-08	2,9925 E-14
01637	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3141 E-08	1,3129 E-08	1,988 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6005 E-08	3,8009 E-09	6,1984 E-16
01638	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8091 E-07	1,1078 E-06	2,7168 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1159 E-08	9,1975 E-08	1,979 E-15
01638	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1323 E-06	4,7379 E-07	9,7868 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3104 E-07	9,8612 E-08	1,8903 E-14
01638	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,685 E-08	3,3472 E-08	3,4358 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3923 E-08	9,8386 E-09	9,957 E-17
01639	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,4895 E-08	1,9845 E-06	1,8763 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7901 E-09	1,6184 E-07	1,6965 E-15
01639	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9047 E-06	2,4385 E-07	1,9463 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9384 E-07	5,132 E-08	3,4205 E-14
01639	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,5041 E-08	2,9812 E-08	1,6143 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3137 E-08	8,7536 E-09	4,7143 E-16
01640	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,2435 E-07	1,3493 E-06	7,5499 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6846 E-08	1,0724 E-07	6,3462 E-14
01640	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0213 E-06	3,3986 E-07	3,0727 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2137 E-07	6,7586 E-08	6,2781 E-14
01640	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,1818 E-08	1,0281 E-07	5,2529 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5049 E-08	3,0751 E-08	1,5976 E-15
01641	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1692 E-06	6,1338 E-06	2,4987 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7581 E-07	5,0688 E-07	2,0635 E-12
01641	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,0348 E-07	1,5674 E-06	3,5464 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7727 E-07	3,1956 E-07	7,0501 E-13
01641	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,7811 E-08	5,6182 E-07	2,6709 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0014 E-08	1,6826 E-07	7,5342 E-14
01642	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,1242 E-06	2,595 E-05	8,7727 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7435 E-07	2,1275 E-06	7,1748 E-11
01642	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3254 E-06	4,0804 E-06	1,8785 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7299 E-06	8,4108 E-07	3,4569 E-12
01642	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2002 E-07	1,3024 E-06	8,858 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7105 E-08	3,9138 E-07	2,501 E-12
01643	X	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,8205 E-05	1,0976 E-05	9,5194 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,4567 E-06	8,6354 E-07	8,0848 E-11
01643	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,3268 E-05	1,0788 E-05	7,212 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,8305 E-06	2,215 E-06	1,4581 E-10
01643	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8223 E-07	1,3325 E-07	1,4963 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6027 E-08	3,9124 E-08	4,2491 E-12
01644	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,9212 E-05	4,2446 E-05	3,4123 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5528 E-06	3,4573 E-06	2,8849 E-10
01644	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,9739 E-05	1,5955 E-05	1,9348 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0998 E-06	3,3072 E-06	3,8617 E-10
01644	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6444 E-07	1,4151 E-06	6,1937 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4179 E-07	4,2638 E-07	1,7537 E-11
01645	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0289 E-05	1,9949 E-05	3,9135 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5129 E-07	1,6309 E-06	3,5594 E-12
01645	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4396 E-05	1,0611 E-05	7,4121 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9968 E-06	2,1888 E-06	1,5041 E-11
01645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7701 E-07	9,1327 E-07	2,0453 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,453 E-07	2,7425 E-07	5,9248 E-13
01646	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0052 E-06	3,628 E-06	7,3066 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4006 E-07	3,0072 E-07	7,3482 E-14
01646	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,058 E-06	4,2488 E-06	2,2507 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2744 E-06	8,7152 E-07	4,7229 E-13
01646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9173 E-07	2,8853 E-07	1,8452 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4965 E-07	8,6305 E-08	5,7269 E-15
01647	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,228 E-06	1,6138 E-06	7,3242 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,104 E-07	1,2854 E-07	5,3557 E-14
01647	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3394 E-06	9,2177 E-07	1,1601 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9463 E-07	1,8455 E-07	2,1189 E-12
01647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7354 E-07	2,1778 E-08	2,9464 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4463 E-07	6,2854 E-09	8,4429 E-15
01648	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9907 E-07	1,8129 E-06	5,2039 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1882 E-08	1,4635 E-07	4,9175 E-14
01648	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0775 E-06	1,1311 E-07	1,2226 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4907 E-07	2,3581 E-08	2,2765 E-12
01648	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5788 E-07	3,3277 E-08	5,6064 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4076 E-07	1,0225 E-08	1,6574 E-14
01649	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3772 E-07	6,0897 E-07	6,5265 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,265 E-08	5,0442 E-08	4,5679 E-14
01649	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1395 E-06	3,4392 E-07	4,4116 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6958 E-07	7,327 E-08	7,3323 E-13
01649	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6282 E-07	2,9567 E-08	2,6545 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4312 E-07	9,0943 E-09	8,7687 E-15



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01650	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2467 E-07	2,0741 E-07	1,0524 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,161 E-09	1,5016 E-08	7,5876 E-14
01650	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,089 E-06	3,3689 E-07	1,3116 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,6912 E-07	7,1517 E-08	2,3357 E-12
01650	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8152 E-07	1,2521 E-08	4,4007 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4932 E-07	3,8036 E-09	1,2677 E-14
01651	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3063 E-07	3,2232 E-08	8,9288 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9716 E-08	3,6212 E-09	6,4664 E-14
01651	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7045 E-06	2,4184 E-07	1,2197 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9599 E-07	5,1022 E-08	2,2055 E-12
01651	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9148 E-07	6,6218 E-09	7,1584 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5239 E-07	2,1468 E-09	2,109 E-14
01652	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9914 E-07	5,9459 E-07	1,4677 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3352 E-08	4,8135 E-08	9,9213 E-14
01652	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1131 E-06	1,3667 E-07	1,8873 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7991 E-07	2,8462 E-08	3,4274 E-12
01652	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9745 E-07	5,1166 E-09	1,2877 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5389 E-07	1,4379 E-09	3,8238 E-14
01653	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2849 E-06	4,8999 E-07	9,9675 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,7291 E-08	3,9422 E-08	6,6148 E-14
01653	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4285 E-06	5,4821 E-08	1,2339 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,4481 E-07	1,0931 E-08	2,2514 E-12
01653	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2041 E-07	1,6109 E-08	6,5224 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6051 E-07	4,7885 E-09	1,929 E-14
01654	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9794 E-06	8,6355 E-08	2,7591 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5285 E-07	6,5792 E-09	2,5206 E-15
01654	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6424 E-06	6,0658 E-08	2,0969 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,9073 E-07	1,0278 E-08	3,1057 E-14
01654	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5052 E-07	9,5131 E-09	4,1911 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,694 E-07	2,8709 E-09	1,2832 E-14
01655	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9864 E-06	2,4988 E-07	1,0396 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5431 E-07	1,9491 E-08	7,9766 E-15
01655	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,753 E-06	8,0047 E-08	4,2642 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,1794 E-07	1,0875 E-08	8,0865 E-13
01655	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6737 E-07	1,9789 E-09	2,5106 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7435 E-07	5,9291 E-10	7,5815 E-15
01656	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5519 E-06	3,2583 E-07	8,7062 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2091 E-07	2,5451 E-08	5,7827 E-14
01656	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8142 E-06	9,3965 E-08	3,1433 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,3611 E-07	1,2145 E-08	5,1871 E-13
01656	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6744 E-07	9,3252 E-09	6,3362 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7425 E-07	2,8232 E-09	1,918 E-14
01657	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,9121 E-07	7,0487 E-08	1,7024 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7558 E-08	4,9697 E-09	1,1217 E-13
01657	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8361 E-06	8,2346 E-08	1,5295 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4577 E-07	1,0469 E-08	2,7548 E-12
01657	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5849 E-07	9,5797 E-09	1,0399 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7146 E-07	2,9032 E-09	3,1067 E-14
01658	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2253 E-07	2,0002 E-07	4,4353 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1279 E-08	1,706 E-08	2,9052 E-14
01658	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8253 E-06	5,0873 E-08	1,058 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4726 E-07	6,4878 E-09	1,943 E-12
01658	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5015 E-07	6,2397 E-09	3,1441 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6891 E-07	1,8893 E-09	9,1971 E-15
01659	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6985 E-08	2,6022 E-07	2,6089 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1364 E-09	2,2044 E-08	2,2671 E-14
01659	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8095 E-06	5,262 E-09	7,1416 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4538 E-07	1,0866 E-09	1,2916 E-12
01659	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4681 E-07	2,4486 E-10	5,3643 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,679 E-07	7,8041 E-11	1,6068 E-14
01660	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2011 E-07	1,2275 E-07	9,3667 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,034 E-08	1,088 E-08	6,0932 E-14
01660	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8234 E-06	5,6324 E-08	1,9025 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,466 E-07	7,3129 E-09	3,5034 E-12
01660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5013 E-07	6,2798 E-09	6,7399 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6892 E-07	1,9068 E-09	1,9835 E-14
01661	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0628 E-06	9,0857 E-08	1,0524 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,2648 E-08	6,6621 E-09	6,9146 E-14
01661	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8465 E-06	9,0256 E-08	1,2518 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4714 E-07	1,1609 E-08	2,291 E-12
01661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5798 E-07	9,3336 E-09	3,0254 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7134 E-07	2,8303 E-09	8,7881 E-15
01662	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5196 E-06	1,91 E-07	6,7023 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1796 E-07	1,4839 E-08	5,0928 E-14
01662	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8369 E-06	1,0252 E-07	2,1805 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,3936 E-07	1,3389 E-08	3,2562 E-14
01662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6649 E-07	9,3457 E-09	6,5337 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7401 E-07	2,8324 E-09	2,0054 E-14
01663	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8529 E-06	2,5242 E-07	4,0539 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4355 E-07	1,9761 E-08	3,7268 E-14
01663	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,7871 E-06	8,8615 E-08	1,0561 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,2286 E-07	1,2078 E-08	1,9102 E-12
01663	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6615 E-07	1,7606 E-09	9,9046 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7402 E-07	5,2323 E-10	3,1163 E-14

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01664	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8838 E-06	1,0137 E-07	5,3478 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4527 E-07	7,7823 E-09	3,6514 E-14
01664	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6893 E-06	6,8467 E-08	9,2893 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,9749 E-07	1,1358 E-08	1,7268 E-12
01664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4906 E-07	9,5894 E-09	6,6694 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6899 E-07	2,8996 E-09	2,101 E-14
01665	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3079 E-06	4,0635 E-07	7,1082 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,9244 E-08	3,2778 E-08	5,311 E-14
01665	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4846 E-06	5,4251 E-08	7,6072 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,5298 E-07	1,0847 E-08	1,4473 E-12
01665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1963 E-07	1,582 E-08	1,3066 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6029 E-07	4,7127 E-09	3,756 E-15
01666	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8633 E-07	6,2078 E-07	1,8717 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9467 E-08	5,0202 E-08	1,2655 E-13
01666	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1655 E-06	1,2993 E-07	2,0744 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8738 E-07	2,7085 E-08	3,7853 E-12
01666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9717 E-07	5,2638 E-09	1,431 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,538 E-07	1,459 E-09	4,247 E-14
01667	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3986 E-07	4,05 E-08	1,4822 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2226 E-08	4,482 E-09	1,0031 E-13
01667	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7497 E-06	2,4395 E-07	1,5794 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0254 E-07	5,16 E-08	2,8342 E-12
01667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9171 E-07	6,7084 E-09	1,4355 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5246 E-07	2,1762 E-09	4,2849 E-14
01668	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3228 E-07	2,3613 E-07	2,0653 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7834 E-08	1,7259 E-08	1,6159 E-14
01668	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1325 E-06	3,3825 E-07	8,7101 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7591 E-07	7,1919 E-08	1,2097 E-13
01668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8312 E-07	1,2435 E-08	6,7811 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4982 E-07	3,7761 E-09	2,0699 E-14
01669	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5845 E-07	7,0433 E-07	9,7191 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4634 E-08	5,8001 E-08	6,9905 E-14
01669	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1607 E-06	3,215 E-07	5,9725 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7198 E-07	6,8651 E-08	1,119 E-12
01669	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6416 E-07	3,1304 E-08	1,4355 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4352 E-07	9,6411 E-09	4,8244 E-15
01670	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,466 E-07	1,7675 E-06	1,6655 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,789 E-08	1,4279 E-07	1,3837 E-14
01670	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0976 E-06	1,23 E-07	2,0176 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5212 E-07	2,5923 E-08	3,4883 E-13
01670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5868 E-07	3,3515 E-08	1,896 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4098 E-07	1,029 E-08	6,0009 E-15
01671	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1996 E-06	1,5866 E-06	2,9432 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,083 E-07	1,2637 E-07	2,2767 E-14
01671	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3419 E-06	9,0826 E-07	4,2986 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9485 E-07	1,8179 E-07	7,3895 E-13
01671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7553 E-07	2,277 E-08	7,6977 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4524 E-07	6,5978 E-09	2,3072 E-14
01672	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,989 E-06	3,6263 E-06	6,462 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3889 E-07	3,0072 E-07	6,2301 E-14
01672	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,0082 E-06	4,2251 E-06	8,4159 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2645 E-06	8,6644 E-07	1,6163 E-12
01672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9461 E-07	2,9249 E-07	8,1119 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5053 E-07	8,7521 E-08	2,5643 E-14
01673	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0262 E-05	1,9893 E-05	4,315 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4923 E-07	1,6271 E-06	3,8929 E-12
01673	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4334 E-05	1,0692 E-05	8,2446 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9845 E-06	2,2055 E-06	1,6764 E-11
01673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8107 E-07	9,2456 E-07	1,8451 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4653 E-07	2,7769 E-07	5,3392 E-13
01674	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,9146 E-05	4,2362 E-05	3,3053 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,548 E-06	3,4509 E-06	2,7975 E-10
01674	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,9781 E-05	1,6021 E-05	1,8177 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,1088 E-06	3,3208 E-06	3,6215 E-10
01674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,7152 E-07	1,426 E-06	6,2501 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4393 E-07	4,297 E-07	1,7743 E-11
01675	X	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,8138 E-05	1,099 E-05	1,0229 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,4517 E-06	8,6342 E-07	8,6088 E-11
01675	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,335 E-05	1,0906 E-05	6,666 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,8474 E-06	2,2392 E-06	1,3496 E-10
01675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8911 E-07	1,4519 E-07	1,4279 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,812 E-08	4,2767 E-08	4,0636 E-12
01676	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,7558 E-05	4,1669 E-05	9,2224 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2866 E-06	3,3812 E-06	7,1511 E-11
01676	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	4,4871 E-05	2,197 E-05	9,8683 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,3121 E-06	4,5358 E-06	2,0528 E-10
01676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1579 E-06	1,1616 E-06	2,3442 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5249 E-07	3,4946 E-07	7,2504 E-12
01677	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,543 E-05	1,7895 E-05	8,3679 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3183 E-06	1,4602 E-06	8,8263 E-13
01677	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,7515 E-05	1,4726 E-05	1,1262 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,8 E-06	3,0303 E-06	2,3222 E-11
01677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3503 E-06	5,2174 E-07	2,0464 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1075 E-07	1,5619 E-07	6,1751 E-13

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01678	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4407 E-06	4,0933 E-06	1,4469 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8121 E-07	3,4248 E-07	1,0659 E-12
01678	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,6006 E-05	8,1414 E-06	1,3996 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,4253 E-06	1,6708 E-06	2,4917 E-11
01678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3739 E-06	1,4456 E-07	4,6217 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1891 E-07	4,2351 E-08	1,3261 E-13
01679	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7698 E-06	1,0632 E-06	1,5337 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6601 E-07	7,6969 E-08	1,3262 E-12
01679	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6137 E-05	4,697 E-06	3,061 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3857 E-06	9,62 E-07	5,6459 E-11
01679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3349 E-06	3,2342 E-08	7,093 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0912 E-07	9,4508 E-09	2,0335 E-13
01680	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2122 E-06	7,8083 E-07	5,6131 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0352 E-07	5,7175 E-08	6,2222 E-13
01680	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,327 E-06	2,931 E-06	1,5958 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7642 E-06	5,9925 E-07	3,0273 E-11
01680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,329 E-06	5,5867 E-08	1,5112 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0971 E-07	1,8035 E-08	4,5832 E-13
01681	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,245 E-06	1,2082 E-06	2,6768 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1416 E-07	9,9165 E-08	1,9071 E-12
01681	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2202 E-06	1,7461 E-06	3,2172 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7297 E-07	3,5493 E-07	5,7165 E-11
01681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3753 E-06	4,886 E-08	8,9912 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2568 E-07	1,5577 E-08	2,5938 E-13
01682	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7588 E-07	1,1917 E-06	1,4192 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2096 E-08	9,6339 E-08	1,0485 E-12
01682	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,928 E-06	1,011 E-06	1,8585 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6697 E-07	2,0505 E-07	3,3205 E-11
01682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4156 E-06	1,1596 E-08	8,3403 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3869 E-07	3,4656 E-09	2,4269 E-13
01683	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1514 E-07	9,7697 E-07	2,1788 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4699 E-08	7,6789 E-08	1,5463 E-12
01683	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,4132 E-06	6,8791 E-07	3,0206 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,889 E-07	1,3932 E-07	5,4997 E-11
01683	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,415 E-06	1,5997 E-08	2,0223 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3802 E-07	4,6925 E-09	5,994 E-13
01684	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8206 E-06	2,3468 E-06	3,5346 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2447 E-07	1,8637 E-07	2,3552 E-12
01684	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,7009 E-06	5,047 E-07	4,2897 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6592 E-07	1,0319 E-07	7,7758 E-11
01684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4429 E-06	4,6851 E-08	2,9367 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4558 E-07	1,3479 E-08	8,7294 E-13
01685	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,8351 E-06	9,7561 E-07	4,0364 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6285 E-07	7,79 E-08	3,2832 E-13
01685	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,6835 E-06	3,9478 E-07	5,2056 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0742 E-06	8,2396 E-08	9,9844 E-12
01685	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5265 E-06	6,5574 E-08	4,236 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7022 E-07	1,9478 E-08	1,3072 E-13
01686	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,4696 E-06	6,3812 E-07	3,3448 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1312 E-07	4,9813 E-08	2,643 E-13
01686	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,2828 E-06	2,565 E-07	5,0148 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2048 E-06	5,3658 E-08	9,3997 E-12
01686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6011 E-06	3,5932 E-08	1,1122 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9234 E-07	1,0656 E-08	3,4009 E-13
01687	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,5772 E-06	1,2234 E-06	1,0221 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4261 E-07	9,6005 E-08	7,745 E-14
01687	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,6659 E-06	2,2707 E-07	1,0717 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,292 E-06	4,1815 E-08	2,0483 E-11
01687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6376 E-06	5,0568 E-09	2,0926 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,03 E-07	1,6653 E-09	6,7737 E-14
01688	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,808 E-06	1,6538 E-06	3,3802 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0259 E-07	1,3001 E-07	2,2312 E-12
01688	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,8747 E-06	2,0489 E-07	2,3151 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3429 E-06	3,3288 E-08	4,1242 E-11
01688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6332 E-06	1,7146 E-08	2,263 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0131 E-07	5,3371 E-09	6,8081 E-13
01689	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1413 E-06	7,9988 E-07	3,1279 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,707 E-07	6,1897 E-08	2,0569 E-12
01689	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,9758 E-06	1,4634 E-07	3,5512 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,37 E-06	1,998 E-08	6,4398 E-11
01689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6172 E-06	2,0429 E-08	1,7323 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,962 E-07	6,2716 E-09	5,1328 E-13
01690	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3595 E-07	8,0104 E-07	1,3691 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,7326 E-08	6,187 E-08	9,5072 E-13
01690	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,9797 E-06	5,6068 E-08	5,116 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3745 E-06	7,2314 E-09	1,0038 E-11
01690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6036 E-06	5,7654 E-09	5,4015 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9199 E-07	1,7432 E-09	1,67 E-13
01691	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3525 E-07	9,2797 E-07	8,207 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,923 E-08	7,2018 E-08	5,8165 E-13
01691	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,9717 E-06	6,3598 E-08	3,2517 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3729 E-06	8,3336 E-09	5,9759 E-11
01691	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6041 E-06	5,5947 E-09	1,522 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9216 E-07	1,7331 E-09	4,516 E-13

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01692	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2228 E-06	1,1793 E-06	2,8459 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7527 E-07	9,2348 E-08	1,868 E-12
01692	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,9756 E-06	1,6079 E-07	4,0688 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3695 E-06	2,1228 E-08	7,5011 E-11
01692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6164 E-06	1,8905 E-08	1,0942 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9604 E-07	5,8306 E-09	3,1932 E-13
01693	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9236 E-06	1,2335 E-06	1,2473 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1036 E-07	9,7039 E-08	8,2324 E-13
01693	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,8883 E-06	2,1239 E-07	8,1364 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3447 E-06	3,3795 E-08	1,4319 E-11
01693	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6309 E-06	1,6891 E-08	1,6765 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0071 E-07	5,2817 E-09	4,8643 E-14
01694	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,1423 E-06	9,3077 E-07	1,5422 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0721 E-07	7,3162 E-08	1,3473 E-12
01694	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,695 E-06	2,3253 E-07	7,1982 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2962 E-06	4,0469 E-08	1,2842 E-11
01694	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6343 E-06	4,8145 E-09	2,4506 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0213 E-07	1,5763 E-09	7,5796 E-13
01695	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,1981 E-06	8,9609 E-07	1,6747 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9126 E-07	7,0627 E-08	1,075 E-12
01695	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,3316 E-06	2,5926 E-07	3,3274 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2119 E-06	5,368 E-08	6,0408 E-11
01695	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5968 E-06	3,6462 E-08	1,4247 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9114 E-07	1,0841 E-08	4,6048 E-13
01696	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,7143 E-06	7,8698 E-07	8,2061 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5336 E-07	6,2751 E-08	8,5853 E-13
01696	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,7622 E-06	3,7077 E-07	3,9135 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,086 E-06	7,8073 E-08	8,2682 E-12
01696	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5231 E-06	6,3617 E-08	1,2058 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6925 E-07	1,8911 E-08	3,6867 E-13
01697	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0468 E-06	1,9823 E-06	2,3313 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,429 E-07	1,5716 E-07	1,587 E-12
01697	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,8029 E-06	5,2101 E-07	2,7974 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8207 E-07	1,0615 E-07	5,1822 E-11
01697	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4421 E-06	4,4528 E-08	1,6648 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4537 E-07	1,2815 E-08	4,9232 E-13
01698	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2091 E-07	1,1623 E-06	4,8942 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1975 E-08	9,1357 E-08	3,301 E-12
01698	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,4979 E-06	6,9317 E-07	5,2066 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0155 E-07	1,3992 E-07	9,4228 E-11
01698	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4156 E-06	1,6001 E-08	3,8485 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3822 E-07	4,742 E-09	1,144 E-12
01699	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4567 E-07	1,3596 E-06	8,2818 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2933 E-08	1,0975 E-07	5,745 E-13
01699	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0015 E-06	1,0129 E-06	9,2583 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7778 E-07	2,0411 E-07	1,5828 E-11
01699	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4203 E-06	7,7927 E-09	1,7405 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4012 E-07	2,2833 E-09	5,2478 E-13
01700	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6848 E-06	9,8418 E-07	1,5261 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5006 E-07	8,1441 E-08	1,1342 E-12
01700	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,176 E-06	1,8006 E-06	6,2258 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,6146 E-07	3,659 E-07	1,2099 E-11
01700	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3849 E-06	5,1255 E-08	9,6236 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2865 E-07	1,6347 E-08	3,002 E-13
01701	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,137 E-06	1,2464 E-06	2,1607 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9845 E-07	9,3888 E-08	1,528 E-12
01701	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3674 E-06	3,0423 E-06	1,5989 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,773 E-06	6,218 E-07	2,9552 E-11
01701	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3361 E-06	6,0852 E-08	5,5718 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1184 E-07	1,9629 E-08	1,6185 E-13
01702	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7054 E-06	8,1578 E-07	1,5946 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6142 E-07	5,7882 E-08	1,131 E-12
01702	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6153 E-05	4,6325 E-06	2,3317 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3899 E-06	9,49 E-07	4,2159 E-11
01702	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3446 E-06	3,1831 E-08	3,9941 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1205 E-07	9,1126 E-09	1,3355 E-13
01703	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4833 E-06	4,1204 E-06	7,9967 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8517 E-07	3,4438 E-07	6,6908 E-13
01703	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,6001 E-05	8,0347 E-06	8,2054 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,4254 E-06	1,6484 E-06	1,6275 E-11
01703	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3867 E-06	1,4778 E-07	3,0266 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2286 E-07	4,3357 E-08	9,2563 E-13
01704	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,5353 E-05	1,7849 E-05	2 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3124 E-06	1,4568 E-06	1,4078 E-12
01704	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,7396 E-05	1,4703 E-05	1,5633 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,7761 E-06	3,0253 E-06	2,8426 E-11
01704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3622 E-06	5,2813 E-07	1,505 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,144 E-07	1,5814 E-07	4,7073 E-13
01705	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,7496 E-05	4,1547 E-05	8,1478 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2819 E-06	3,3725 E-06	6,2068 E-11
01705	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	4,4866 E-05	2,228 E-05	1,4522 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,3116 E-06	4,5996 E-06	2,9854 E-10
01705	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1692 E-06	1,1765 E-06	1,7804 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5596 E-07	3,5398 E-07	5,5275 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01706	X	0,000 0	0,000 0	0,009 5	2,4137 E-05	9,1138 E-06	3,683 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,0375 E-06	8,1448 E-07	3,0033 E-10
01706	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 9	6,4146 E-05	4,127 E-05	3,0448 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,3276 E-05	8,5333 E-06	6,133 E-10
01706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5196 E-07	8,4583 E-07	1,37 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,69 E-07	2,5673 E-07	4,1935 E-11
01707	X	0,000 0	0,000 0	0,007 2	3,6165 E-05	5,0317 E-05	1,089 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,0511 E-06	4,0506 E-06	8,6731 E-10
01707	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 6	8,4274 E-05	1,8913 E-05	1,7339 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,7451 E-05	3,9036 E-06	3,5266 E-10
01707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3608 E-06	6,7717 E-07	2,4715 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,1451 E-07	2,0296 E-07	7,5865 E-11
01708	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	3,1069 E-05	3,8859 E-05	6,2984 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6572 E-06	3,1589 E-06	6,2483 E-11
01708	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 4	8,2202 E-05	3,0738 E-05	5,6106 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,7022 E-05	6,34 E-06	1,0895 E-09
01708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,084 E-06	5,3183 E-07	7,6645 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3406 E-07	1,5837 E-07	2,3502 E-11
01709	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,5788 E-05	1,8908 E-05	3,9321 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4229 E-06	1,5557 E-06	3,1406 E-11
01709	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 3	6,9717 E-05	2,4384 E-05	2,5611 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,4435 E-05	5,0295 E-06	4,4845 E-10
01709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3602 E-06	2,7191 E-07	2,2018 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,1906 E-07	7,9351 E-08	6,4788 E-12
01710	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,0048 E-06	3,7303 E-06	1,8608 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1801 E-07	3,3769 E-07	1,3973 E-11
01710	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,0612 E-05	1,8592 E-05	2,8865 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0469 E-05	3,8352 E-06	5,1987 E-10
01710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2332 E-06	1,4076 E-07	6,232 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,8295 E-07	3,9176 E-08	2,0891 E-12
01711	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8037 E-06	4,1881 E-06	4,1602 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,876 E-07	3,0531 E-07	3,8192 E-11
01711	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,4832 E-05	1,421 E-05	8,8821 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,1928 E-06	2,9341 E-06	1,6504 E-09
01711	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1564 E-06	1,0499 E-07	3,0014 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,6342 E-07	3,2573 E-08	8,7204 E-12
01712	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,9401 E-06	1,3157 E-06	2,9426 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5388 E-07	8,9701 E-08	2,1919 E-11
01712	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,3534 E-05	9,2477 E-06	2,9455 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,8514 E-06	1,908 E-06	5,2023 E-10
01712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3119 E-06	1,5362 E-07	2,9819 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,1502 E-07	4,963 E-08	9,5052 E-12
01713	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2918 E-06	2,8703 E-06	7,3014 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4048 E-07	2,3988 E-07	5,0877 E-11
01713	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5785 E-05	5,6669 E-06	9,1462 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2398 E-06	1,1668 E-06	1,6264 E-09
01713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3409 E-06	8,8706 E-08	5,4486 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2583 E-07	2,8235 E-08	1,6024 E-11
01714	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5349 E-06	1,3952 E-06	1,7851 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5356 E-07	1,0431 E-07	1,2638 E-11
01714	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1416 E-05	3,4908 E-06	1,5876 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3287 E-06	7,1985 E-07	2,7516 E-10
01714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3274 E-06	3,4369 E-08	2,1105 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2169 E-07	1,1033 E-08	6,3558 E-12
01715	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5468 E-06	8,3835 E-06	1,0195 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4752 E-07	6,6228 E-07	6,956 E-11
01715	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	8,0467 E-06	2,3287 E-06	1,3489 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6322 E-06	4,8121 E-07	2,4415 E-09
01715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3424 E-06	6,4543 E-08	1,0039 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2486 E-07	1,7771 E-08	2,9844 E-11
01716	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	8,6447 E-06	7,2802 E-06	3,5792 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,069 E-07	5,7666 E-07	2,5878 E-11
01716	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	6,4442 E-06	1,7743 E-06	2,9357 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2904 E-06	3,6544 E-07	5,3623 E-10
01716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3808 E-06	1,8607 E-07	1,1283 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3478 E-07	5,4961 E-08	3,3433 E-12
01717	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1071 E-05	1,1066 E-06	1,8617 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,9638 E-07	8,7612 E-08	1,3006 E-11
01717	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	5,0145 E-06	1,04 E-06	6,8513 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,9773 E-07	2,1841 E-07	1,0686 E-10
01717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5596 E-06	1,5909 E-07	2,5187 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,8828 E-07	4,7383 E-08	7,6603 E-12
01718	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,5451 E-06	3,0427 E-07	7,7757 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7233 E-07	2,3721 E-08	5,7505 E-12
01718	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,8282 E-06	6,4413 E-07	1,3455 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5741 E-07	1,3655 E-07	2,6948 E-10
01718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7178 E-06	5,8366 E-08	1,677 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3583 E-07	1,6948 E-08	5,1684 E-12
01719	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	8,0725 E-06	2,3663 E-06	3,7769 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,5296 E-07	1,8731 E-07	2,5387 E-12
01719	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,7743 E-06	4,2721 E-07	2,5277 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,442 E-07	8,705 E-08	4,7151 E-10
01719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6855 E-06	2,589 E-08	2,5369 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,2504 E-07	8,4876 E-09	7,9249 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01720	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,9319 E-06	1,4307 E-06	1,3274 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0023 E-07	1,129 E-07	8,7305 E-11
01720	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,9437 E-06	2,5404 E-07	1,1428 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,8078 E-07	4,622 E-08	2,0578 E-09
01720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7461 E-06	4,1315 E-08	6,2338 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,4307 E-07	1,2998 E-08	1,8508 E-11
01721	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7204 E-06	1,3133 E-06	1,3523 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2133 E-07	1,0347 E-07	8,9258 E-12
01721	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,3234 E-06	1,4014 E-07	2,1708 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,5641 E-07	1,9557 E-08	4,071 E-10
01721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6484 E-06	2,9725 E-08	4,4084 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,1286 E-07	9,1789 E-09	1,2868 E-12
01722	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7044 E-07	1,1252 E-06	3,4679 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4603 E-08	8,8792 E-08	2,5124 E-11
01722	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,7048 E-06	9,1272 E-08	4,0707 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,3304 E-07	1,766 E-08	5,4567 E-11
01722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7237 E-06	1,9104 E-09	2,3943 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3593 E-07	6,1233 E-10	7,2971 E-12
01723	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9643 E-06	1,1647 E-06	6,1995 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,376 E-07	9,2105 E-08	4,0343 E-11
01723	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,337 E-06	1,5121 E-07	1,226 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,5865 E-07	2,0268 E-08	2,2712 E-09
01723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,646 E-06	3,181 E-08	3,5424 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,1223 E-07	9,9278 E-09	1,0377 E-11
01724	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,4663 E-06	1,5501 E-06	4,6874 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6061 E-07	1,2333 E-07	3,13 E-11
01724	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,9622 E-06	2,5414 E-07	3,3917 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,8332 E-07	4,4358 E-08	6,1271 E-10
01724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,746 E-06	3,7507 E-08	7,352 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,4323 E-07	1,188 E-08	2,125 E-12
01725	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	7,6774 E-06	1,9457 E-06	4,3562 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,197 E-07	1,5495 E-07	3,322 E-12
01725	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,8397 E-06	4,2348 E-07	1,8265 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,549 E-07	8,5089 E-08	3,2419 E-11
01725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6791 E-06	2,3452 E-08	1,8457 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,2328 E-07	7,7278 E-09	5,4582 E-13
01726	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,4447 E-06	5,9783 E-07	5,6571 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6326 E-07	4,8127 E-08	5,1062 E-11
01726	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,85 E-06	6,4512 E-07	2,9193 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,602 E-07	1,3676 E-07	5,0918 E-10
01726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7087 E-06	6,1757 E-08	9,1546 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3323 E-07	1,8018 E-08	2,8356 E-11
01727	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0468 E-05	1,3984 E-06	1,019 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,4814 E-07	1,101 E-07	7,2548 E-11
01727	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	5,076 E-06	1,0025 E-06	9,6762 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,007 E-06	2,1143 E-07	1,7778 E-09
01727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,546 E-06	1,5693 E-07	3,94 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,843 E-07	4,6756 E-08	1,1571 E-11
01728	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	9,3938 E-06	6,8135 E-06	7,9513 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,6657 E-07	5,3897 E-07	5,2957 E-11
01728	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	6,4312 E-06	1,7343 E-06	7,9 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,286 E-06	3,5792 E-07	1,394 E-09
01728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3838 E-06	1,7941 E-07	8,3307 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3579 E-07	5,3006 E-08	2,4998 E-11
01729	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,8368 E-07	8,8043 E-06	1,7171 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0149 E-07	6,9512 E-07	1,155 E-10
01729	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	8,0263 E-06	2,3485 E-06	1,8881 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6269 E-06	4,842 E-07	3,4291 E-09
01729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3426 E-06	7,0844 E-08	1,4805 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2505 E-07	1,9605 E-08	4,4129 E-11
01730	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3778 E-06	1,2832 E-06	1,5386 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6325 E-07	9,4936 E-08	1,1378 E-11
01730	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1273 E-05	3,5218 E-06	1,0088 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2988 E-06	7,2502 E-07	1,7047 E-10
01730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3269 E-06	3,7538 E-08	2,9266 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2149 E-07	1,2119 E-08	9,779 E-13
01731	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1919 E-06	3,1126 E-06	1,9333 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2848 E-07	2,5907 E-07	1,3019 E-11
01731	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5864 E-05	5,5979 E-06	2,9003 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2549 E-06	1,1517 E-06	5,0121 E-10
01731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3569 E-06	7,3368 E-08	7,0636 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3077 E-07	2,3434 E-08	2,1418 E-11
01732	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4598 E-06	1,2622 E-06	7,6995 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,965 E-07	8,5847 E-08	5,5411 E-11
01732	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,3468 E-05	9,2629 E-06	5,2336 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,8371 E-06	1,9109 E-06	9,5886 E-10
01732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3348 E-06	1,5191 E-07	3,4645 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2205 E-07	4,9097 E-08	1,0242 E-11
01733	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,3883 E-06	3,5923 E-06	6,7991 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3584 E-07	2,5913 E-07	6,3881 E-12
01733	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,4777 E-05	1,4036 E-05	6,2801 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,1803 E-06	2,8979 E-06	1,2452 E-10
01733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1801 E-06	1,0027 E-07	1,5408 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7072 E-07	3,0741 E-08	4,7088 E-12

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01734	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6778 E-06	3,075 E-06	6,2408 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,9081 E-07	2,8556 E-07	4,4717 E-11
01734	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,0839 E-05	1,865 E-05	9,1114 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0517 E-05	3,8475 E-06	1,6575 E-09
01734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2616 E-06	1,4431 E-07	2,2049 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9163 E-07	4,0215 E-08	7,3822 E-12
01735	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6129 E-05	1,8897 E-05	9,0396 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4493 E-06	1,5546 E-06	6,6717 E-11
01735	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 3	6,9086 E-05	2,4418 E-05	1,2042 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,4304 E-05	5,0356 E-06	2,2439 E-09
01735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3982 E-06	2,6449 E-07	1,3253 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3081 E-07	7,7104 E-08	4,1207 E-11
01736	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	3,0276 E-05	3,8729 E-05	9,0394 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5967 E-06	3,1493 E-06	6,3298 E-11
01736	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 4	8,3176 E-05	3,1064 E-05	7,4163 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,7224 E-05	6,4072 E-06	1,4357 E-09
01736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0837 E-06	5,5001 E-07	5,749 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3395 E-07	1,6386 E-07	1,7757 E-11
01737	X	0,000 0	0,000 0	0,007 2	3,6519 E-05	5,0431 E-05	8,3212 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,0789 E-06	4,0595 E-06	6,5225 E-10
01737	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 6	8,4126 E-05	1,886 E-05	7,0213 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,742 E-05	3,8918 E-06	1,4538 E-09
01737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3935 E-06	6,9064 E-07	2,0245 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,2456 E-07	2,0708 E-07	6,2464 E-11
01738	X	0,000 0	0,000 0	0,009 5	2,415 E-05	9,1405 E-06	3,8095 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,0387 E-06	8,1794 E-07	3,0985 E-10
01738	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 0	6,4284 E-05	4,1595 E-05	2,6988 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,3305 E-05	8,6006 E-06	5,4227 E-10
01738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6147 E-07	8,6663 E-07	1,4552 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7194 E-07	2,6306 E-07	4,4559 E-11
01739	X	0,001 9	0,000 4	0,006 2	4,4003 E-06	1,3831 E-04	6,9365 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 5	4,9834 E-07	1,1691 E-05	5,9331 E-07
01739	Y	0,001 0	0,001 6	0,015 5	1,0595 E-04	5,6924 E-05	2,1717 E-06	0,000 2	0,000 3	0,003 2	2,1929 E-05	1,1752 E-05	4,5877 E-07
01739	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7318 E-07	1,6194 E-06	2,0212 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,5234 E-08	5,1027 E-07	6,1733 E-08
01740	X	0,001 0	0,000 1	0,011 3	2,2434 E-05	8,1461 E-05	4,6999 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 9	2,019 E-06	6,4595 E-06	3,7926 E-07
01740	Y	0,000 3	0,001 8	0,013 6	1,1676 E-04	8,8712 E-06	3,3519 E-06	0,000 1	0,000 4	0,002 8	2,4163 E-05	1,7971 E-06	6,6843 E-07
01740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,2727 E-07	8,8416 E-07	1,3228 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9113 E-07	2,7006 E-07	4,0635 E-08
01741	X	0,011 1	0,001 7	0,008 2	3,2751 E-05	1,875 E-04	2,2419 E-05	0,000 9	0,000 2	0,000 7	2,8208 E-06	1,4963 E-05	1,8882 E-06
01741	Y	0,002 2	0,015 6	0,003 6	1,1576 E-04	3,1474 E-05	1,3203 E-05	0,000 4	0,003 2	0,000 8	2,3964 E-05	6,1731 E-06	2,7217 E-06
01741	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	6,4129 E-07	1,2549 E-06	1,4044 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9515 E-07	3,8921 E-07	4,7291 E-08
01742	X	0,029 4	0,004 7	0,009 0	4,7415 E-05	2,127 E-04	6,7051 E-05	0,002 3	0,000 4	0,000 7	3,8273 E-06	1,7033 E-05	5,5776 E-06
01742	Y	0,004 4	0,030 9	0,001 8	4,4045 E-05	1,6836 E-05	2,2556 E-05	0,000 9	0,006 4	0,000 4	9,1266 E-06	3,1537 E-06	4,6825 E-06
01742	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 3	9,6943 E-07	1,0223 E-06	3,6523 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,948 E-07	3,1882 E-07	1,229 E-07
01743	X	0,004 4	0,000 7	0,005 6	2,0112 E-05	1,4902 E-04	6,8564 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 5	1,7757 E-06	1,1963 E-05	5,953 E-07
01743	Y	0,000 4	0,007 1	0,002 2	9,8615 E-05	1,5169 E-05	6,0237 E-06	0,000 1	0,001 5	0,000 5	2,0419 E-05	2,8893 E-06	1,2204 E-06
01743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,39 E-07	1,0341 E-06	6,3729 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0303 E-07	3,2457 E-07	1,945 E-08
01744	X	0,022 7	0,002 7	0,006 4	2,287 E-05	2,3439 E-04	3,3198 E-05	0,001 8	0,000 3	0,000 5	1,9071 E-06	1,8864 E-05	2,8682 E-06
01744	Y	0,001 9	0,023 1	0,003 9	6,5648 E-05	1,3991 E-05	2,4364 E-05	0,000 4	0,004 8	0,000 8	1,36 E-05	2,5712 E-06	4,9187 E-06
01744	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	2,9651 E-07	1,1123 E-06	3,5438 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0812 E-08	3,5413 E-07	1,0078 E-07
01745	X	0,046 3	0,011 2	0,011 7	4,3172 E-05	2,0018 E-05	2,7172 E-05	0,003 7	0,001 2	0,001 0	3,3488 E-06	1,618 E-06	2,4527 E-06
01745	Y	0,001 3	0,149 9	0,001 2	3,2106 E-06	2,0553 E-05	6,7863 E-06	0,000 3	0,031 0	0,000 2	6,6638 E-07	3,9908 E-06	1,4206 E-06
01745	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	6,5717 E-07	1,7375 E-06	1,2239 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0022 E-07	5,5584 E-07	3,8279 E-08
01746	X	0,014 2	0,000 9	0,004 3	3,0088 E-06	2,418 E-04	4,7131 E-06	0,001 2	0,000 1	0,000 3	3,3763 E-07	1,9931 E-05	4,084 E-07
01746	Y	0,002 2	0,015 0	0,005 0	1,0167 E-04	3,7342 E-05	2,2861 E-05	0,000 4	0,003 1	0,001 0	2,1053 E-05	7,6505 E-06	4,6394 E-06
01746	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,8603 E-07	1,0625 E-06	9,5236 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,8411 E-08	3,5103 E-07	2,9873 E-08
01747	X	0,037 5	0,001 5	0,004 6	4,2479 E-06	2,647 E-04	1,1082 E-05	0,003 1	0,000 2	0,000 4	3,856 E-07	2,1781 E-05	1,0518 E-06
01747	Y	0,005 2	0,028 1	0,006 9	1,9737 E-05	2,8101 E-05	4,9473 E-05	0,001 1	0,005 8	0,001 4	4,1005 E-06	5,742 E-06	1,0019 E-05
01747	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 2	7,2882 E-08	9,2441 E-07	3,0006 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,3843 E-08	3,0462 E-07	9,6125 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01748	X	0,005 0	0,000 5	0,004 8	4,8788 E-06	1,7089 E-04	3,187 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 4	3,5988 E-07	1,4255 E-05	3,2681 E-07
01748	Y	0,001 5	0,007 0	0,006 5	1,1112 E-04	5,078 E-05	1,3903 E-05	0,000 3	0,001 4	0,001 3	2,3006 E-05	1,038 E-05	2,8588 E-06
01748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9118 E-07	1,0229 E-06	1,2378 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,211 E-07	3,3639 E-07	3,7198 E-08
01749	X	0,025 5	0,001 2	0,005 6	1,4428 E-05	2,57 E-04	7,9109 E-06	0,002 1	0,000 1	0,000 5	1,1086 E-06	2,1332 E-05	6,94 E-07
01749	Y	0,006 8	0,023 7	0,005 2	9,9528 E-05	5,2586 E-05	4,6029 E-05	0,001 4	0,004 9	0,001 1	2,0613 E-05	1,0748 E-05	9,4596 E-06
01749	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	6,128 E-07	1,1732 E-06	6,9931 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8882 E-07	3,8644 E-07	2,0766 E-07
01750	X	0,049 4	0,012 6	0,010 0	7,2291 E-06	3,8505 E-05	9,5754 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 8	5,7687 E-07	3,4311 E-06	6,778 E-07
01750	Y	0,000 3	0,145 9	0,002 5	6,2292 E-05	8,9812 E-05	2,466 E-06	0,000 1	0,030 2	0,000 5	1,292 E-05	1,8469 E-05	5,1146 E-07
01750	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	5,0365 E-08	2,3074 E-06	1,6557 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6499 E-08	7,4527 E-07	4,9544 E-08
01751	X	0,001 3	0,000 1	0,010 2	1,3359 E-05	6,6563 E-05	4,3961 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 8	1,3404 E-06	5,2996 E-06	3,5396 E-07
01751	Y	0,000 3	0,001 9	0,015 2	1,3772 E-04	4,7448 E-06	3,2013 E-06	0,000 1	0,000 4	0,003 1	2,8401 E-05	9,8501 E-07	6,7319 E-07
01751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,6629 E-07	4,2573 E-07	4,2093 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7193 E-07	1,2902 E-07	1,3058 E-08
01752	X	0,001 3	0,000 1	0,010 2	1,4626 E-05	6,4725 E-05	2,5924 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 8	1,438 E-06	5,1529 E-06	2,1176 E-07
01752	Y	0,000 3	0,001 9	0,015 3	1,3615 E-04	4,7864 E-06	4,3059 E-06	0,000 1	0,000 4	0,003 2	2,8102 E-05	9,9312 E-07	9,124 E-07
01752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,9777 E-07	3,7531 E-07	8,2208 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8148 E-07	1,1373 E-07	2,5302 E-08
01753	X	0,003 4	0,000 4	0,008 1	1,3635 E-05	7,3269 E-05	3,4272 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 7	1,4722 E-06	5,8436 E-06	2,583 E-07
01753	Y	0,000 5	0,005 8	0,015 2	2,0199 E-04	1,0277 E-05	6,9791 E-06	0,000 1	0,001 2	0,003 1	4,1415 E-05	2,1287 E-06	1,107 E-06
01753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,712 E-07	3,7635 E-07	2,252 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9602 E-07	1,1372 E-07	6,9366 E-08
01754	X	0,012 9	0,002 4	0,010 0	2,794 E-05	9,8436 E-05	1,5783 E-05	0,001 0	0,000 3	0,000 8	2,996 E-06	7,8847 E-06	1,1256 E-06
01754	Y	0,001 4	0,032 9	0,019 3	4,1342 E-04	3,1352 E-05	7,9249 E-05	0,000 3	0,006 8	0,004 0	8,5123 E-05	6,4849 E-06	1,5447 E-05
01754	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,6878 E-07	1,6999 E-07	4,5252 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,043 E-07	5,0438 E-08	1,4145 E-07
01755	X	0,025 2	0,005 8	0,011 8	4,3774 E-05	1,1567 E-04	1,9609 E-05	0,002 0	0,000 6	0,001 0	4,6298 E-06	9,3256 E-06	1,4382 E-06
01755	Y	0,000 1	0,079 3	0,022 4	6,3395 E-04	6,8853 E-05	9,9167 E-05	0,000 0	0,016 3	0,004 6	1,3132 E-04	1,4242 E-05	1,9263 E-05
01755	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 5	4,7737 E-07	4,6987 E-07	3,2039 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4513 E-07	1,4537 E-07	1,0279 E-07
01756	X	0,038 2	0,010 1	0,012 5	5,2098 E-05	1,2208 E-04	8,0269 E-06	0,003 0	0,001 1	0,001 1	5,1576 E-06	9,7577 E-06	7,3901 E-07
01756	Y	0,002 5	0,135 5	0,024 1	5,9604 E-04	3,7755 E-05	5,0389 E-05	0,000 5	0,028 0	0,005 0	1,2401 E-04	7,8101 E-06	9,8726 E-06
01756	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	1,1909 E-06	1,1915 E-06	1,4294 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6166 E-07	3,6694 E-07	4,6234 E-08
01757	X	0,007 2	0,001 1	0,004 7	1,9776 E-05	7,8586 E-05	3,4531 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 4	2,1889 E-06	6,2825 E-06	2,4646 E-07
01757	Y	0,000 9	0,019 2	0,013 9	3,5022 E-04	1,8267 E-05	2,6334 E-05	0,000 2	0,003 9	0,002 9	7,1384 E-05	3,7831 E-06	4,6829 E-06
01757	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 4	1,2002 E-06	3,4728 E-07	2,4857 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6935 E-07	1,0433 E-07	7,8851 E-08
01758	X	0,017 7	0,003 5	0,005 7	3,5883 E-05	1,0536 E-04	8,5244 E-06	0,001 4	0,000 4	0,000 5	3,8088 E-06	8,4404 E-06	6,3139 E-07
01758	Y	0,000 5	0,059 1	0,016 2	5,3362 E-04	3,5078 E-05	5,7154 E-05	0,000 1	0,012 1	0,003 4	1,1002 E-04	7,2587 E-06	1,0192 E-05
01758	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	1,712 E-07	5,2608 E-08	3,0099 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	5,4832 E-08	1,4517 E-08	9,8079 E-08
01759	X	0,031 7	0,007 3	0,006 5	5,1287 E-05	1,2032 E-04	9,6428 E-06	0,002 5	0,000 8	0,000 6	5,066 E-06	9,6289 E-06	8,3334 E-07
01759	Y	0,001 0	0,111 3	0,018 0	6,1013 E-04	3,8747 E-05	4,1678 E-05	0,000 2	0,022 9	0,003 7	1,271 E-04	8,0141 E-06	7,2099 E-06
01759	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	1,1498 E-06	7,4906 E-07	1,6873 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5206 E-07	2,3229 E-07	5,6123 E-08
01760	X	0,003 1	0,000 3	0,001 5	1,1549 E-05	5,5509 E-05	7,5202 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	1,2775 E-06	4,4432 E-06	6,2348 E-08
01760	Y	0,000 3	0,006 8	0,009 9	2,3744 E-04	1,4738 E-05	4,0126 E-06	0,000 1	0,001 4	0,002 0	4,7766 E-05	3,0568 E-06	5,6577 E-07
01760	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,3552 E-06	3,7528 E-07	3,759 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,1862 E-07	1,1209 E-07	1,2534 E-08
01761	X	0,010 9	0,002 0	0,001 1	2,469 E-05	7,2211 E-05	4,2315 E-06	0,000 9	0,000 2	0,000 1	2,7313 E-06	5,7966 E-06	3,5058 E-07
01761	Y	0,000 4	0,039 1	0,011 8	4,6686 E-04	2,7361 E-05	2,4177 E-05	0,000 1	0,007 9	0,002 4	9,5163 E-05	5,6706 E-06	3,5088 E-06
01761	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	7,8412 E-07	5,4076 E-07	1,2013 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4549 E-07	1,6236 E-07	3,7526 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01762	X	0,023 2	0,004 7	0,000 9	4,1799 E-05	1,5774 E-04	1,0675 E-05	0,001 8	0,000 5	0,000 1	4,2788 E-06	1,2565 E-05	9,1173 E-07
01762	Y	0,000 5	0,086 4	0,013 6	5,9065 E-04	1,9307 E-05	3,5937 E-05	0,000 1	0,017 7	0,002 8	1,2259 E-04	3,9915 E-06	4,9685 E-06
01762	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 6	6,7552 E-07	7,7504 E-08	1,9938 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	2,0698 E-07	2,5025 E-08	6,6793 E-08
01763	X	0,040 2	0,008 9	0,001 0	5,4763 E-05	9,9189 E-05	9,2097 E-06	0,003 2	0,000 9	0,000 1	5,0766 E-06	7,9482 E-06	9,0347 E-07
01763	Y	0,001 3	0,139 2	0,015 0	5,834 E-04	3,7062 E-05	2,4895 E-05	0,000 3	0,028 7	0,003 1	1,2248 E-04	7,6629 E-06	4,3379 E-06
01763	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,3537 E-06	1,3945 E-06	1,0687 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2034 E-07	4,3567 E-07	3,0631 E-08
01764	X	0,006 7	0,000 9	0,000 5	1,697 E-05	4,1249 E-05	1,7902 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 0	1,876 E-06	3,3248 E-06	1,6676 E-07
01764	Y	0,000 2	0,020 7	0,007 8	3,7867 E-04	2,0797 E-05	8,2119 E-06	0,000 1	0,004 1	0,001 6	7,5973 E-05	4,3143 E-06	1,1676 E-06
01764	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,0966 E-06	4,6018 E-07	2,7764 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4515 E-07	1,362 E-07	8,1553 E-08
01765	X	0,012 6	0,002 8	0,001 3	2,5474 E-05	8,5816 E-06	7,7148 E-06	0,001 0	0,000 3	0,000 1	2,8199 E-06	7,9098 E-07	7,016 E-07
01765	Y	0,001 0	0,061 4	0,008 7	5,1365 E-04	4,4984 E-05	3,0014 E-05	0,000 2	0,012 4	0,001 8	1,0454 E-04	9,3337 E-06	5,2564 E-06
01765	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 4	4,7347 E-07	1,1318 E-06	4,2584 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 1	1,5287 E-07	3,3774 E-07	1,2294 E-07
01766	X	0,002 9	0,000 3	0,000 6	1,0093 E-05	3,3475 E-05	7,2903 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	1,0827 E-06	2,6891 E-06	6,9617 E-08
01766	Y	0,000 0	0,006 8	0,005 0	2,4224 E-04	1,2945 E-05	2,5342 E-06	0,000 0	0,001 3	0,001 0	4,7995 E-05	2,6858 E-06	4,5308 E-07
01766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,3323 E-07	1,4902 E-07	1,7856 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9544 E-07	4,1668 E-08	5,3156 E-08
01767	X	0,009 4	0,001 7	0,000 9	1,9629 E-05	1,2871 E-05	3,3005 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 1	2,1736 E-06	1,0782 E-06	3,0361 E-07
01767	Y	0,000 5	0,039 9	0,005 4	4,6441 E-04	2,4295 E-05	1,3367 E-05	0,000 1	0,008 0	0,001 1	9,3363 E-05	5,0394 E-06	1,9561 E-06
01767	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	5,3548 E-07	1,7933 E-07	7,0246 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7575 E-07	5,1356 E-08	2,1037 E-07
01768	X	0,044 9	0,007 6	0,003 0	5,4541 E-05	4,0798 E-05	9,6219 E-06	0,003 6	0,000 8	0,000 3	4,8085 E-06	3,1373 E-06	9,7855 E-07
01768	Y	0,000 8	0,142 2	0,007 9	5,7939 E-04	4,6087 E-05	1,7891 E-05	0,000 2	0,029 3	0,001 6	1,2247 E-04	9,5667 E-06	3,2533 E-06
01768	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,1438 E-07	7,2328 E-07	3,2014 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0242 E-07	2,0152 E-07	9,6328 E-08
01769	X	0,005 8	0,000 8	0,001 6	1,5179 E-05	3,1572 E-05	1,8527 E-06	0,000 5	0,000 1	0,000 1	1,6036 E-06	2,5377 E-06	1,625 E-07
01769	Y	0,000 3	0,021 2	0,003 6	3,9073 E-04	1,3263 E-05	7,7452 E-06	0,000 1	0,004 2	0,000 7	7,7744 E-05	2,75 E-06	1,3437 E-06
01769	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	3,7019 E-07	1,9168 E-07	4,7919 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2446 E-07	6,2089 E-08	1,4488 E-07
01770	X	0,011 4	0,002 5	0,003 9	2,1914 E-05	1,0977 E-06	2,2308 E-06	0,000 9	0,000 3	0,000 3	2,4254 E-06	8,283 E-08	2,185 E-07
01770	Y	0,001 2	0,063 4	0,003 6	5,3029 E-04	1,7317 E-05	3,5127 E-05	0,000 3	0,012 7	0,000 7	1,0764 E-04	3,5873 E-06	7,236 E-06
01770	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	2,4254 E-07	1,232 E-06	1,0859 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3386 E-08	3,8906 E-07	3,3162 E-07
01771	X	0,002 3	0,000 3	0,000 6	1,0044 E-05	3,7984 E-05	1,0672 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 1	9,3523 E-07	3,0353 E-06	9,0565 E-08
01771	Y	0,000 2	0,006 9	0,002 4	2,5331 E-04	7,5037 E-06	1,7499 E-06	0,000 0	0,001 4	0,000 5	4,9747 E-05	1,5567 E-06	2,5696 E-07
01771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,9573 E-07	4,1908 E-08	1,418 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,8536 E-08	1,1586 E-08	4,2943 E-08
01772	X	0,008 1	0,001 5	0,001 4	1,7873 E-05	5,664 E-05	3,8961 E-06	0,000 6	0,000 2	0,000 1	1,9321 E-06	4,5199 E-06	3,5175 E-07
01772	Y	0,000 7	0,041 7	0,002 6	4,9537 E-04	9,1935 E-06	8,8565 E-06	0,000 1	0,008 3	0,000 5	9,9728 E-05	1,904 E-06	1,4584 E-06
01772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,0419 E-07	2,0957 E-07	6,7939 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4645 E-07	6,6627 E-08	2,0723 E-07
01773	X	0,020 4	0,003 3	0,002 9	3,1373 E-05	1,6272 E-04	5,1846 E-06	0,001 6	0,000 4	0,000 2	3,172 E-06	1,2935 E-05	5,4935 E-07
01773	Y	0,001 1	0,090 7	0,002 9	6,0006 E-04	4,6703 E-06	1,8241 E-05	0,000 2	0,018 3	0,000 6	1,2475 E-04	9,5946 E-07	3,7049 E-06
01773	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	1,5372 E-07	1,9837 E-07	8,1007 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,1038 E-08	6,0252 E-08	2,4858 E-07
01774	X	0,039 4	0,006 3	0,002 7	4,9382 E-05	1,1424 E-04	9,2706 E-06	0,003 1	0,000 7	0,000 2	4,3346 E-06	9,1068 E-06	9,5922 E-07
01774	Y	0,001 5	0,144 0	0,003 1	6,0197 E-04	1,4694 E-05	1,3148 E-05	0,000 3	0,029 6	0,000 6	1,2742 E-04	3,0538 E-06	2,5183 E-06
01774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,9896 E-07	2,0444 E-07	3,0743 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4297 E-07	6,2217 E-08	9,3812 E-08
01775	X	0,005 0	0,000 9	0,000 9	1,4625 E-05	4,1168 E-05	2,1607 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 1	1,3482 E-06	3,2871 E-06	2,0038 E-07
01775	Y	0,000 4	0,021 7	0,001 8	4,0286 E-04	6,7403 E-06	3,5477 E-06	0,000 1	0,004 3	0,000 4	7,9741 E-05	1,3979 E-06	6,6512 E-07
01775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,6676 E-07	1,4143 E-07	3,0089 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2316 E-07	4,3797 E-08	9,2434 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01776	X	0,012 0	0,002 2	0,002 4	1,9676 E-05	8,4823 E-05	7,7309 E-06	0,001 0	0,000 2	0,000 2	2,1517 E-06	6,7576 E-06	7,0054 E-07
01776	Y	0,000 8	0,065 5	0,002 1	5,6024 E-04	7,4778 E-06	1,857 E-05	0,000 2	0,013 1	0,000 4	1,1427 E-04	1,549 E-06	3,3969 E-06
01776	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,8029 E-07	5,4039 E-07	7,6302 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7245 E-07	1,6808 E-07	2,3237 E-07
01777	X	0,031 2	0,004 1	0,003 8	4,1421 E-05	1,8643 E-04	1,0049 E-05	0,002 5	0,000 4	0,000 3	3,7758 E-06	1,4827 E-05	9,4434 E-07
01777	Y	0,001 2	0,118 2	0,002 2	6,2013 E-04	7,139 E-06	1,9033 E-05	0,000 3	0,024 1	0,000 5	1,3066 E-04	1,4775 E-06	2,6605 E-06
01777	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	6,6778 E-07	1,0592 E-07	6,1043 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9266 E-07	3,2122 E-08	1,8509 E-07
01778	X	0,002 5	0,000 3	0,000 4	1,0751 E-05	2,6684 E-05	3,0096 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 0	8,287 E-07	2,1315 E-06	2,9686 E-08
01778	Y	0,000 1	0,006 9	0,001 2	2,5287 E-04	4,4828 E-06	1,0464 E-06	0,000 0	0,001 3	0,000 2	4,9298 E-05	9,2988 E-07	1,9719 E-07
01778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5745 E-07	4,4076 E-08	5,6423 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3212 E-07	1,4279 E-08	1,7811 E-08
01779	X	0,008 0	0,001 6	0,001 7	1,5883 E-05	1,455 E-05	3,0244 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 1	1,4844 E-06	1,1723 E-06	3,015 E-07
01779	Y	0,000 5	0,041 4	0,001 4	4,9241 E-04	6,0785 E-06	1,0232 E-05	0,000 1	0,008 2	0,000 3	9,8275 E-05	1,2625 E-06	2,0935 E-06
01779	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,158 E-06	3,8907 E-07	3,0384 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4289 E-07	1,2299 E-07	9,4145 E-08
01780	X	0,043 4	0,005 0	0,004 3	4,8163 E-05	1,3977 E-05	8,7055 E-06	0,003 4	0,000 5	0,000 3	4,0318 E-06	1,1029 E-06	9,0833 E-07
01780	Y	0,001 5	0,145 8	0,001 6	6,0295 E-04	6,8154 E-06	1,4829 E-05	0,000 3	0,030 0	0,000 3	1,2803 E-04	1,4181 E-06	2,9084 E-06
01780	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,252 E-06	1,6684 E-06	1,0977 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6566 E-07	5,0568 E-07	3,4084 E-08
01781	X	0,005 5	0,000 9	0,000 8	1,493 E-05	1,7387 E-05	7,3145 E-07	0,000 4	0,000 1	0,000 1	1,1503 E-06	1,3915 E-06	7,2774 E-08
01781	Y	0,000 3	0,021 4	0,000 9	3,9495 E-04	3,9282 E-06	2,4781 E-06	0,000 1	0,004 2	0,000 2	7,766 E-05	8,1475 E-07	3,798 E-07
01781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1119 E-06	1,4405 E-07	2,7774 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2834 E-07	4,1878 E-08	8,743 E-09
01782	X	0,008 9	0,002 3	0,000 9	1,5667 E-05	1,6953 E-05	2,4118 E-06	0,000 7	0,000 2	0,000 1	1,4142 E-06	1,3363 E-06	2,7569 E-07
01782	Y	0,000 6	0,063 9	0,001 0	5,2603 E-04	4,5719 E-06	8,2161 E-06	0,000 1	0,012 6	0,000 2	1,0526 E-04	9,496 E-07	1,6398 E-06
01782	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 4	1,3302 E-06	2,8946 E-07	6,2291 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,964 E-07	8,4116 E-08	2,0468 E-08
01783	X	0,002 4	0,000 3	0,001 7	1,0215 E-05	2,7603 E-05	4,0369 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	7,3629 E-07	2,2006 E-06	3,0023 E-08
01783	Y	0,000 1	0,006 9	0,000 7	2,55 E-04	2,6088 E-06	1,9251 E-06	0,000 0	0,001 3	0,000 1	4,966 E-05	5,4005 E-07	3,9237 E-07
01783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,4519 E-07	2,0925 E-07	5,1491 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2926 E-07	6,2933 E-08	1,5217 E-08
01784	X	0,008 0	0,001 5	0,003 4	1,4518 E-05	1,8071 E-05	1,8283 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 3	1,2111 E-06	1,4423 E-06	1,5847 E-07
01784	Y	0,000 4	0,042 0	0,000 7	5,0141 E-04	2,9807 E-06	1,2495 E-05	0,000 1	0,008 3	0,000 1	1,0015 E-04	6,1685 E-07	2,6732 E-06
01784	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,2007 E-06	7,101 E-07	2,5013 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5729 E-07	2,1598 E-07	7,4322 E-08
01785	X	0,043 1	0,003 8	0,005 3	4,1891 E-05	2,6875 E-05	9,1569 E-06	0,003 4	0,000 4	0,000 4	3,4302 E-06	2,1156 E-06	9,7227 E-07
01785	Y	0,001 1	0,146 9	0,000 9	6,1255 E-04	4,3551 E-06	2,254 E-06	0,000 2	0,030 2	0,000 2	1,3006 E-04	9,0309 E-07	4,4468 E-07
01785	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,3817 E-06	1,532 E-06	2,2491 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0672 E-07	4,8326 E-07	6,6328 E-09
01786	X	0,005 2	0,000 8	0,002 1	1,3468 E-05	4,1197 E-05	1,203 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 2	9,7532 E-07	3,2807 E-06	9,7513 E-08
01786	Y	0,000 2	0,022 0	0,000 5	4,1209 E-04	2,2446 E-06	5,6561 E-06	0,000 0	0,004 3	0,000 1	8,1493 E-05	4,6358 E-07	1,142 E-06
01786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,8582 E-07	2,4751 E-07	2,2516 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6156 E-07	7,5052 E-08	6,7689 E-08
01787	X	0,011 7	0,001 8	0,002 5	1,1173 E-05	8,325 E-05	3,4174 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 2	1,1713 E-06	6,6228 E-06	3,1333 E-07
01787	Y	0,000 4	0,066 7	0,000 6	5,7016 E-04	2,6797 E-06	1,6621 E-05	0,000 1	0,013 3	0,000 1	1,1628 E-04	5,5347 E-07	3,3743 E-06
01787	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	7,0955 E-07	3,9955 E-07	4,7421 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1234 E-07	1,2278 E-07	1,4251 E-07
01788	X	0,033 1	0,002 4	0,003 1	2,8552 E-05	2,0184 E-04	5,6729 E-06	0,002 6	0,000 3	0,000 3	2,4655 E-06	1,6053 E-05	6,2415 E-07
01788	Y	0,000 8	0,120 2	0,000 6	6,2691 E-04	3,9894 E-06	1,2935 E-05	0,000 2	0,024 5	0,000 1	1,3209 E-04	8,249 E-07	2,5742 E-06
01788	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	7,5491 E-07	2,4105 E-07	3,3732 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2173 E-07	7,3465 E-08	1,0108 E-07
01789	X	0,002 6	0,000 1	0,000 7	5,2196 E-06	3,8204 E-05	5,7005 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	3,5505 E-07	3,0424 E-06	4,7993 E-08
01789	Y	0,000 0	0,006 9	0,000 3	2,562 E-04	7,7716 E-07	2,0844 E-06	0,000 0	0,001 4	0,000 1	5,0759 E-05	1,587 E-07	2,7187 E-07
01789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,7221 E-07	3,0138 E-08	7,2846 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5188 E-07	8,8657 E-09	2,1979 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01790	X	0,008 9	0,000 7	0,000 5	6,5333 E-06	4,9894 E-05	3,6095 E-06	0,000 7	0,000 1	0,000 0	5,0504 E-07	3,973 E-06	2,7287 E-07
01790	Y	0,000 1	0,042 6	0,000 3	5,1101 E-04	9,4606 E-07	9,1846 E-06	0,000 0	0,008 5	0,000 1	1,0329 E-04	1,9409 E-07	1,1893 E-06
01790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,7898 E-07	4,8276 E-08	3,7772 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1141 E-07	1,538 E-08	1,1438 E-07
01791	X	0,020 9	0,001 1	0,001 1	7,8884 E-06	1,9253 E-04	5,3969 E-06	0,001 7	0,000 1	0,000 1	7,7679 E-07	1,5311 E-05	5,2031 E-07
01791	Y	0,000 3	0,093 3	0,000 3	6,1389 E-04	2,1315 E-06	7,7666 E-06	0,000 1	0,018 9	0,000 1	1,2738 E-04	4,4193 E-07	1,0889 E-06
01791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,6203 E-07	4,9572 E-08	4,438 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1221 E-07	1,5224 E-08	1,3493 E-07
01792	X	0,041 4	0,001 4	0,000 2	1,7599 E-05	7,7575 E-05	8,132 E-06	0,003 3	0,000 2	0,000 0	1,4037 E-06	6,1775 E-06	8,7344 E-07
01792	Y	0,000 5	0,148 0	0,000 3	6,1876 E-04	1,091 E-06	4,3215 E-06	0,000 1	0,030 4	0,000 1	1,3089 E-04	2,2109 E-07	7,3572 E-07
01792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,9915 E-07	1,2245 E-07	1,7952 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6472 E-08	3,7243 E-08	5,4335 E-08
01793	X	0,005 9	0,000 3	0,000 4	4,6697 E-06	3,7774 E-05	2,0529 E-06	0,000 5	0,000 0	0,000 0	3,1649 E-07	3,0088 E-06	1,4959 E-07
01793	Y	0,000 0	0,021 7	0,000 2	4,0995 E-04	4,697 E-07	3,7945 E-06	0,000 0	0,004 3	0,000 0	8,2137 E-05	9,5562 E-08	4,8962 E-07
01793	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	2,4427 E-07	7,8541 E-09	1,551 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,276 E-08	2,2563 E-09	4,6937 E-08
01794	X	0,012 3	0,000 6	0,000 0	3,3623 E-06	1,0685 E-05	5,3136 E-06	0,001 0	0,000 0	0,000 0	3,0293 E-07	8,4105 E-07	3,9682 E-07
01794	Y	0,000 1	0,066 5	0,000 2	5,6537 E-04	3,9517 E-07	7,6759 E-06	0,000 0	0,013 4	0,000 0	1,1533 E-04	7,7973 E-08	9,8397 E-07
01794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,8296 E-07	1,2452 E-07	3,2185 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1374 E-07	3,8515 E-08	9,7448 E-08
01795	X	0,002 8	0,000 1	0,000 4	3,0491 E-06	3,4901 E-05	7,6568 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 0	2,1264 E-07	2,7796 E-06	5,4062 E-08
01795	Y	0,000 0	0,006 9	0,000 2	2,5468 E-04	4,403 E-07	1,2379 E-06	0,000 0	0,001 4	0,000 0	5,0647 E-05	9,009 E-08	1,5625 E-07
01795	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,7559 E-07	2,0288 E-08	5,7576 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1327 E-07	6,3805 E-09	1,747 E-08
01796	X	0,009 4	0,000 4	0,000 3	4,0125 E-06	3,1999 E-05	4,1973 E-06	0,000 7	0,000 0	0,000 0	3,176 E-07	2,5498 E-06	2,9289 E-07
01796	Y	0,000 1	0,042 3	0,000 2	5,0936 E-04	4,9254 E-07	5,9751 E-06	0,000 0	0,008 5	0,000 0	1,0303 E-04	1,0063 E-07	7,7271 E-07
01796	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	2,1571 E-07	4,3329 E-08	2,0754 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,5244 E-08	1,3436 E-08	6,2812 E-08
01797	X	0,042 1	0,000 9	0,000 1	1,1053 E-05	2,7401 E-07	8,4538 E-06	0,003 3	0,000 1	0,000 0	8,7852 E-07	2,3329 E-08	9,0474 E-07
01797	Y	0,000 3	0,148 1	0,000 3	6,1732 E-04	4,0453 E-07	2,2902 E-06	0,000 1	0,030 5	0,000 1	1,3066 E-04	7,929 E-08	3,7084 E-07
01797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,144 E-07	9,8464 E-08	9,238 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,2145 E-08	2,8726 E-08	2,7947 E-08
01798	X	0,005 8	0,000 4	0,000 7	7,1365 E-06	4,5198 E-05	2,0937 E-06	0,000 5	0,000 0	0,000 1	5,0379 E-07	3,5984 E-06	1,5257 E-07
01798	Y	0,000 1	0,021 8	0,000 3	4,1124 E-04	8,7413 E-07	5,3908 E-06	0,000 0	0,004 3	0,000 1	8,2247 E-05	1,795 E-07	6,9485 E-07
01798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,9382 E-07	9,7808 E-09	2,0312 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4834 E-08	2,9735 E-09	6,1396 E-08
01799	X	0,012 7	0,001 0	0,000 2	5,3182 E-06	8,1502 E-05	5,0895 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 0	5,4852 E-07	6,4856 E-06	4,0775 E-07
01799	Y	0,000 2	0,066 8	0,000 3	5,7441 E-04	1,31 E-06	9,6452 E-06	0,000 0	0,013 4	0,000 1	1,1748 E-04	2,7084 E-07	1,2526 E-06
01799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,4656 E-07	1,256 E-07	4,2851 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3339 E-07	3,9049 E-08	1,2985 E-07
01800	X	0,033 2	0,001 2	0,001 0	1,3781 E-05	1,9543 E-04	6,3084 E-06	0,002 6	0,000 1	0,000 1	1,1713 E-06	1,5543 E-05	6,5605 E-07
01800	Y	0,000 4	0,120 7	0,000 3	6,2631 E-04	1,7708 E-06	4,0924 E-06	0,000 1	0,024 7	0,000 1	1,3155 E-04	3,6719 E-07	5,1497 E-07
01800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,0267 E-07	9,8589 E-08	3,0673 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,8939 E-08	2,995 E-08	9,3196 E-08
01801	X	0,002 4	0,000 2	0,001 8	9,592 E-06	3,3521 E-05	4,7127 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	6,8195 E-07	2,6697 E-06	3,3757 E-08
01801	Y	0,000 1	0,006 9	0,000 5	2,5676 E-04	2,0072 E-06	1,6213 E-06	0,000 0	0,001 4	0,000 1	5,0249 E-05	4,1448 E-07	3,3653 E-07
01801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,633 E-07	1,885 E-07	9,9382 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7553 E-08	5,6837 E-08	2,9889 E-08
01802	X	0,008 0	0,001 4	0,002 4	1,2704 E-05	4,6859 E-05	2,4921 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 2	1,0607 E-06	3,7305 E-06	1,9947 E-07
01802	Y	0,000 3	0,042 4	0,000 5	5,0643 E-04	2,4636 E-06	1,1061 E-05	0,000 1	0,008 4	0,000 1	1,0177 E-04	5,0886 E-07	2,2571 E-06
01802	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,1549 E-07	2,956 E-07	4,194 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,719 E-07	8,9718 E-08	1,2618 E-07
01803	X	0,020 2	0,002 1	0,002 9	1,7424 E-05	2,0013 E-04	4,4836 E-06	0,001 6	0,000 2	0,000 2	1,7347 E-06	1,5915 E-05	4,4506 E-07
01803	Y	0,000 6	0,092 6	0,000 6	6,1302 E-04	3,6604 E-06	1,8056 E-05	0,000 1	0,018 7	0,000 1	1,2737 E-04	7,5775 E-07	3,6837 E-06
01803	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	7,5711 E-08	2,5447 E-07	5,0844 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5447 E-08	8,0816 E-08	1,5267 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01804	X	0,041 5	0,003 2	0,003 6	3,5593 E-05	7,8406 E-05	8,1225 E-06	0,003 3	0,000 3	0,000 3	2,9161 E-06	6,2425 E-06	8,7459 E-07
01804	Y	0,001 0	0,147 1	0,000 6	6,1892 E-04	3,4772 E-06	7,6578 E-06	0,000 2	0,030 2	0,000 1	1,3114 E-04	7,1735 E-07	1,6049 E-06
01804	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,0438 E-06	7,8481 E-07	1,703 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0602 E-07	2,4697 E-07	5,1 E-08
01805	X	0,005 3	0,000 8	0,002 4	1,4691 E-05	2,3978 E-05	1,1762 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 2	1,0953 E-06	1,9122 E-06	8,9002 E-08
01805	Y	0,000 2	0,021 6	0,000 7	4,0281 E-04	2,9503 E-06	6,5076 E-06	0,000 0	0,004 2	0,000 1	7,9528 E-05	6,1078 E-07	1,3896 E-06
01805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0056 E-06	3,6947 E-07	1,8596 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9702 E-07	1,1164 E-07	5,5519 E-08
01806	X	0,010 2	0,002 1	0,004 7	1,3567 E-05	7,1498 E-06	4,4087 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 4	1,3189 E-06	5,6588 E-07	3,1383 E-07
01806	Y	0,000 5	0,065 1	0,000 7	5,4759 E-04	2,806 E-06	3,5499 E-05	0,000 1	0,012 9	0,000 1	1,1075 E-04	5,7841 E-07	7,5452 E-06
01806	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,0087 E-06	1,4915 E-06	5,1935 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0103 E-07	4,5536 E-07	1,5461 E-07
01807	X	0,002 5	0,000 3	0,000 7	1,0698 E-05	2,3084 E-05	5,104 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 1	7,8721 E-07	1,8425 E-06	3,7419 E-08
01807	Y	0,000 1	0,006 8	0,000 9	2,4805 E-04	3,4819 E-06	1,0116 E-06	0,000 0	0,001 3	0,000 2	4,8404 E-05	7,2164 E-07	1,8954 E-07
01807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,8072 E-07	1,2808 E-07	3,5797 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3928 E-07	3,7694 E-08	1,0368 E-08
01808	X	0,007 9	0,001 6	0,000 9	1,6001 E-05	5,6412 E-07	1,4929 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 1	1,3491 E-06	3,9247 E-08	1,6478 E-07
01808	Y	0,000 4	0,041 1	0,000 9	4,8348 E-04	4,4225 E-06	4,9949 E-06	0,000 1	0,008 1	0,000 2	9,6263 E-05	9,1758 E-07	8,503 E-07
01808	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,2885 E-06	2,2878 E-07	4,8034 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,8267 E-07	6,641 E-08	1,3617 E-08
01809	X	0,045 5	0,004 5	0,000 2	4,5835 E-05	5,8134 E-05	9,0788 E-06	0,003 6	0,000 5	0,000 0	3,7775 E-06	4,6102 E-06	9,5442 E-07
01809	Y	0,001 3	0,146 4	0,001 2	6,0235 E-04	5,2723 E-06	7,5933 E-06	0,000 3	0,030 1	0,000 3	1,2789 E-04	1,0947 E-06	1,5205 E-06
01809	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,3105 E-06	4,1528 E-07	4,4617 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,8426 E-07	1,1472 E-07	1,4323 E-08
01810	X	0,005 3	0,000 9	0,001 0	1,5188 E-05	2,4314 E-05	1,1461 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 1	1,2548 E-06	1,9446 E-06	1,1694 E-07
01810	Y	0,000 3	0,021 3	0,001 3	3,9914 E-04	5,3124 E-06	2,8093 E-06	0,000 1	0,004 2	0,000 3	7,8788 E-05	1,1022 E-06	5,1323 E-07
01810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0613 E-06	1,6245 E-07	1,1832 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1229 E-07	5,1802 E-08	3,7146 E-08
01811	X	0,009 8	0,002 3	0,002 5	1,6371 E-05	1,2455 E-05	7,0111 E-06	0,000 8	0,000 2	0,000 2	1,6709 E-06	9,7144 E-07	6,4381 E-07
01811	Y	0,000 8	0,064 0	0,001 4	5,3462 E-04	7,257 E-06	2,7451 E-05	0,000 2	0,012 7	0,000 3	1,078 E-04	1,5094 E-06	5,6499 E-06
01811	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,0829 E-06	8,8082 E-07	4,6847 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2213 E-07	2,7705 E-07	1,4287 E-07
01812	X	0,002 2	0,000 3	0,000 6	1,0567 E-05	3,5528 E-05	6,7362 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 0	8,8017 E-07	2,8363 E-06	6,4486 E-08
01812	Y	0,000 2	0,006 9	0,001 7	2,525 E-04	5,8286 E-06	1,7834 E-06	0,000 0	0,001 3	0,000 3	4,9507 E-05	1,2088 E-06	3,8156 E-07
01812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,5783 E-07	5,8884 E-08	1,1074 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0411 E-07	1,8097 E-08	3,4124 E-08
01813	X	0,007 9	0,001 6	0,001 6	1,6723 E-05	5,1357 E-05	4,2725 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 1	1,7305 E-06	4,0974 E-06	3,9495 E-07
01813	Y	0,000 6	0,041 6	0,001 9	4,9791 E-04	7,4045 E-06	8,0079 E-06	0,000 1	0,008 2	0,000 4	1,0007 E-04	1,535 E-06	1,4446 E-06
01813	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	8,7437 E-07	2,642 E-07	4,9114 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5752 E-07	8,233 E-08	1,5018 E-07
01814	X	0,020 1	0,003 0	0,003 7	2,9714 E-05	1,799 E-04	1,075 E-05	0,001 6	0,000 3	0,000 3	2,9934 E-06	1,4305 E-05	9,6246 E-07
01814	Y	0,001 0	0,090 9	0,002 2	6,0606 E-04	5,9135 E-06	2,4451 E-05	0,000 2	0,018 3	0,000 5	1,2599 E-04	1,219 E-06	4,2048 E-06
01814	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	1,0499 E-07	1,669 E-07	7,9314 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0726 E-08	5,124 E-08	2,3999 E-07
01815	X	0,039 9	0,005 7	0,003 2	4,8773 E-05	1,1053 E-04	9,1191 E-06	0,003 2	0,000 6	0,000 2	4,2097 E-06	8,8008 E-06	9,3491 E-07
01815	Y	0,001 6	0,144 7	0,002 2	6,087 E-04	9,5514 E-06	1,407 E-05	0,000 3	0,029 8	0,000 5	1,2893 E-04	1,985 E-06	2,585 E-06
01815	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,9612 E-07	6,3249 E-07	2,3016 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8912 E-07	1,9412 E-07	7,0195 E-08
01816	X	0,005 0	0,000 8	0,000 8	1,4926 E-05	4,5507 E-05	2,4894 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 1	1,4943 E-06	3,6345 E-06	2,1641 E-07
01816	Y	0,000 4	0,021 4	0,002 5	3,9871 E-04	8,5276 E-06	4,1918 E-06	0,000 1	0,004 2	0,000 5	7,9269 E-05	1,7673 E-06	6,2392 E-07
01816	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,7975 E-07	1,0375 E-07	3,7046 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3886 E-07	3,3423 E-08	1,1259 E-07
01817	X	0,012 5	0,002 4	0,002 1	2,2359 E-05	9,1657 E-05	4,6879 E-06	0,001 0	0,000 2	0,000 2	2,4473 E-06	7,2975 E-06	4,5508 E-07
01817	Y	0,001 0	0,064 8	0,002 8	5,5593 E-04	7,7896 E-06	1,4587 E-05	0,000 2	0,013 0	0,000 6	1,1365 E-04	1,6095 E-06	2,796 E-06
01817	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	4,2536 E-07	3,7709 E-07	7,9259 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2597 E-07	1,1806 E-07	2,4222 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01818	X	0,0310	0,0046	0,0029	4,2891 E-05	1,6812 E-04	7,0699 E-06	0,0025	0,0005	0,0002	3,9682 E-06	1,337 E-05	7,4994 E-07
01818	Y	0,0011	0,1172	0,0030	6,1445 E-04	7,2984 E-06	1,3088 E-05	0,0002	0,0239	0,0006	1,2927 E-04	1,51 E-06	2,5948 E-06
01818	Z	0,0000	0,0001	0,0007	3,7277 E-07	9,8872 E-08	5,5718 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	1,0623 E-07	2,8612 E-08	1,7052 E-07
01819	X	0,0027	0,0003	0,0009	9,9536 E-06	3,4165 E-05	1,0343 E-06	0,0002	0,0000	0,0001	1,0058 E-06	2,7376 E-06	8,8345 E-08
01819	Y	0,0001	0,0068	0,0034	2,4675 E-04	1,0209 E-05	2,2294 E-06	0,0000	0,0013	0,0007	4,8715 E-05	2,1176 E-06	3,2901 E-07
01819	Z	0,0000	0,0000	0,0003	4,9305 E-07	7,7052 E-08	1,838 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,6198 E-07	2,3323 E-08	5,5225 E-08
01820	X	0,0089	0,0016	0,0026	1,9057 E-05	2,478 E-05	3,1138 E-06	0,0007	0,0002	0,0002	2,0902 E-06	2,0029 E-06	2,7935 E-07
01820	Y	0,0007	0,0406	0,0036	4,8207 E-04	1,5751 E-05	1,386 E-05	0,0001	0,0081	0,0007	9,7031 E-05	3,2642 E-06	2,5553 E-06
01820	Z	0,0000	0,0001	0,0004	2,8609 E-07	5,2029 E-07	7,5125 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	8,7335 E-08	1,66 E-07	2,2762 E-07
01821	X	0,0421	0,0070	0,0064	5,3596 E-05	2,6206 E-06	1,0084 E-05	0,0033	0,0007	0,0005	4,7021 E-06	2,9035 E-07	1,0376 E-06
01821	Y	0,0012	0,1430	0,0048	5,9332 E-04	3,5283 E-05	1,0686 E-05	0,0002	0,0294	0,0010	1,2553 E-04	7,3393 E-06	1,8845 E-06
01821	Z	0,0000	0,0000	0,0009	3,2132 E-07	1,7722 E-06	2,7597 E-07	0,0000	0,0000	0,0003	1,0199 E-07	5,3443 E-07	8,3225 E-08
01822	X	0,0064	0,0009	0,0007	1,5687 E-05	2,9328 E-05	1,839 E-06	0,0005	0,0001	0,0001	1,7044 E-06	2,3701 E-06	1,6904 E-07
01822	Y	0,0001	0,0207	0,0053	3,7609 E-04	1,7531 E-05	6,5933 E-06	0,0000	0,0041	0,0011	7,5078 E-05	3,6365 E-06	9,469 E-07
01822	Z	0,0000	0,0001	0,0004	6,49 E-07	1,6138 E-07	4,2182 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	2,105 E-07	4,466 E-08	1,2603 E-07
01823	X	0,0109	0,0026	0,0010	2,1909 E-05	3,5865 E-06	4,5243 E-06	0,0009	0,0003	0,0001	2,4394 E-06	2,4275 E-07	4,2601 E-07
01823	Y	0,0014	0,0612	0,0055	5,0329 E-04	2,8604 E-05	1,7876 E-05	0,0003	0,0123	0,0011	1,0171 E-04	5,9333 E-06	2,742 E-06
01823	Z	0,0000	0,0001	0,0004	3,29 E-07	2,2528 E-07	9,2415 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	1,102 E-07	6,915 E-08	2,7738 E-07
01824	X	0,0031	0,0003	0,0005	1,0896 E-05	4,219 E-05	7,7193 E-07	0,0002	0,0000	0,0001	1,1942 E-06	3,3857 E-06	7,1922 E-08
01824	Y	0,0001	0,0068	0,0072	2,4166 E-04	1,4641 E-05	2,715 E-06	0,0000	0,0014	0,0015	4,8236 E-05	3,0377 E-06	4,3978 E-07
01824	Z	0,0000	0,0000	0,0003	1,146 E-06	3,3048 E-07	1,0706 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	3,5742 E-07	9,7423 E-08	3,1262 E-08
01825	X	0,0101	0,0018	0,0008	2,1991 E-05	3,3132 E-05	3,7708 E-06	0,0008	0,0002	0,0001	2,4513 E-06	2,7021 E-06	3,5115 E-07
01825	Y	0,0000	0,0394	0,0083	4,6636 E-04	3,0277 E-05	1,518 E-05	0,0000	0,0079	0,0017	9,4395 E-05	6,2804 E-06	2,3598 E-06
01825	Z	0,0000	0,0001	0,0004	6,3708 E-07	6,3934 E-07	4,1337 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	2,0379 E-07	1,8935 E-07	1,2114 E-07
01826	X	0,0433	0,0083	0,0012	5,5818 E-05	1,3918 E-05	8,7875 E-06	0,0034	0,0009	0,0001	5,0139 E-06	1,0096 E-06	8,8482 E-07
01826	Y	0,0010	0,1407	0,0115	5,7976 E-04	4,9213 E-05	2,4541 E-05	0,0002	0,0290	0,0024	1,2219 E-04	1,0189 E-05	4,5963 E-06
01826	Z	0,0000	0,0000	0,0009	9,3157 E-07	1,5147 E-06	3,0604 E-07	0,0000	0,0000	0,0003	2,9553 E-07	4,8424 E-07	9,1613 E-08
01827	X	0,0068	0,0010	0,0014	1,8371 E-05	6,4307 E-05	2,0479 E-06	0,0005	0,0001	0,0001	2,0455 E-06	5,1528 E-06	1,6715 E-07
01827	Y	0,0006	0,0203	0,0109	3,7131 E-04	1,9783 E-05	1,3002 E-05	0,0001	0,0041	0,0023	7,5149 E-05	4,101 E-06	1,907 E-06
01827	Z	0,0000	0,0001	0,0004	1,116 E-06	4,1731 E-07	6,8827 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	3,4681 E-07	1,2478 E-07	2,1695 E-08
01828	X	0,0157	0,0032	0,0010	3,2096 E-05	9,6331 E-05	7,8872 E-06	0,0013	0,0004	0,0001	3,4614 E-06	7,7206 E-06	6,6461 E-07
01828	Y	0,0002	0,0614	0,0126	5,3648 E-04	3,1245 E-05	3,1007 E-05	0,0000	0,0125	0,0026	1,1028 E-04	6,4747 E-06	4,2848 E-06
01828	Z	0,0001	0,0002	0,0005	1,5122 E-07	7,0034 E-07	1,5427 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	5,0016 E-08	2,1236 E-07	4,8637 E-08
01829	X	0,0327	0,0067	0,0009	5,0731 E-05	1,5739 E-04	1,0453 E-05	0,0026	0,0007	0,0001	4,9129 E-06	1,2539 E-05	9,2496 E-07
01829	Y	0,0006	0,1130	0,0144	6,0417 E-04	2,2412 E-05	3,1663 E-05	0,0001	0,0232	0,0030	1,2628 E-04	4,6309 E-06	4,5936 E-06
01829	Z	0,0001	0,0001	0,0007	1,161 E-06	6,4693 E-07	1,3359 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	3,5853 E-07	1,9719 E-07	3,9907 E-08
01830	X	0,0032	0,0004	0,0044	1,2039 E-05	6,7159 E-05	1,4988 E-06	0,0003	0,0000	0,0004	1,341 E-06	5,367 E-06	1,0731 E-07
01830	Y	0,0004	0,0064	0,0125	2,2487 E-04	1,4227 E-05	9,7997 E-06	0,0001	0,0013	0,0026	4,5696 E-05	2,9484 E-06	1,7001 E-06
01830	Z	0,0000	0,0000	0,0004	1,1749 E-06	3,5461 E-07	1,2646 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	3,603 E-07	1,0643 E-07	3,978 E-08
01831	X	0,0120	0,0021	0,0051	2,7733 E-05	8,9787 E-05	6,3923 E-06	0,0009	0,0002	0,0004	3,0184 E-06	7,1916 E-06	4,6181 E-07
01831	Y	0,0010	0,0372	0,0151	4,4862 E-04	2,8027 E-05	4,4792 E-05	0,0002	0,0076	0,0031	9,1988 E-05	5,8021 E-06	8,0378 E-06
01831	Z	0,0001	0,0001	0,0005	7,0433 E-07	2,4426 E-07	2,5282 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	2,1773 E-07	7,2695 E-08	8,1856 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01832	X	0,024 <sub>5</sub>	0,005 <sub>2</sub>	0,006 <sub>4</sub>	4,4606 E-05	1,1936 E-04	9,6175 E-06	0,001 <sub>9</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,5844 E-06	9,558 E-06	7,5244 E-07
01832	Y	0,000 <sub>2</sub>	0,084 <sub>4</sub>	0,017 <sub>0</sub>	5,9331 E-04	3,9314 E-05	5,4061 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,017 <sub>3</sub>	0,003 <sub>5</sub>	1,2303 E-04	8,1329 E-06	9,5224 E-06
01832	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,3912 E-07	3,1973 E-07	1,9349 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,6417 E-07	9,9333 E-08	6,4491 E-08
01833	X	0,038 <sub>5</sub>	0,009 <sub>6</sub>	0,006 <sub>1</sub>	5,5174 E-05	1,1762 E-04	9,6436 E-06	0,003 <sub>1</sub>	0,001 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,2462 E-06	9,4177 E-06	9,3065 E-07
01833	Y	0,001 <sub>7</sub>	0,137 <sub>7</sub>	0,019 <sub>0</sub>	5,8114 E-04	4,1352 E-05	2,649 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,028 <sub>4</sub>	0,003 <sub>9</sub>	1,2143 E-04	8,5517 E-06	4,7616 E-06
01833	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,2058 E-06	1,2074 E-06	6,0218 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,6975 E-07	3,7407 E-07	1,9939 E-08
01834	X	0,007 <sub>8</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,009 <sub>0</sub>	2,1078 E-05	8,7114 E-05	9,5549 E-06	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	2,2726 E-06	6,9561 E-06	6,9668 E-07
01834	Y	0,001 <sub>1</sub>	0,017 <sub>2</sub>	0,017 <sub>2</sub>	3,1252 E-04	1,6553 E-05	3,4223 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,003 <sub>5</sub>	0,003 <sub>6</sub>	6,4159 E-05	3,4264 E-06	6,4702 E-06
01834	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	9,1643 E-07	3,5681 E-07	3,3394 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,7948 E-07	1,077 E-07	1,0363 E-07
01835	X	0,018 <sub>8</sub>	0,003 <sub>9</sub>	0,011 <sub>0</sub>	3,7061 E-05	1,088 E-04	1,9817 E-05	0,001 <sub>5</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>9</sub>	3,9402 E-06	8,7432 E-06	1,4104 E-06
01835	Y	0,001 <sub>2</sub>	0,053 <sub>7</sub>	0,021 <sub>0</sub>	5,3107 E-04	4,8861 E-05	1,1061 E-04	0,000 <sub>2</sub>	0,011 <sub>0</sub>	0,004 <sub>4</sub>	1,0972 E-04	1,0106 E-05	2,1738 E-05
01835	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,7686 E-07	9,9437 E-08	3,5241 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,4864 E-08	3,1631 E-08	1,1181 E-07
01836	X	0,031 <sub>7</sub>	0,007 <sub>9</sub>	0,012 <sub>3</sub>	4,8149 E-05	1,195 E-04	1,4455 E-05	0,002 <sub>5</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,001 <sub>0</sub>	5,0028 E-06	9,6077 E-06	1,1421 E-06
01836	Y	0,001 <sub>7</sub>	0,107 <sub>8</sub>	0,023 <sub>4</sub>	6,5801 E-04	6,1118 E-05	6,4389 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,022 <sub>3</sub>	0,004 <sub>8</sub>	1,3659 E-04	1,2642 E-05	1,2281 E-05
01836	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	9,8039 E-07	8,8362 E-07	1,7884 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,9746 E-07	2,7218 E-07	5,8451 E-08
01837	X	0,001 <sub>9</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,006 <sub>2</sub>	4,8829 E-06	1,3691 E-04	7,0564 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	5,4788 E-07	1,1572 E-05	6,0472 E-07
01837	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,001 <sub>6</sub>	0,015 <sub>5</sub>	1,0595 E-04	5,498 E-05	2,0813 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,003 <sub>2</sub>	2,1928 E-05	1,135 E-05	4,3983 E-07
01837	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	2,6494 E-07	1,608 E-06	2,1619 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	8,263 E-08	5,0656 E-07	6,6013 E-08
01838	X	0,001 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,011 <sub>4</sub>	2,2399 E-05	8,2079 E-05	5,3054 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>9</sub>	2,018 E-06	6,5125 E-06	4,2803 E-07
01838	Y	0,000 <sub>3</sub>	0,001 <sub>8</sub>	0,013 <sub>6</sub>	1,1718 E-04	7,1401 E-06	3,7782 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,002 <sub>8</sub>	2,4248 E-05	1,4366 E-06	7,5796 E-07
01838	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	6,1705 E-07	8,9745 E-07	1,4502 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,8797 E-07	2,739 E-07	4,4477 E-08
01839	X	0,011 <sub>1</sub>	0,001 <sub>7</sub>	0,008 <sub>2</sub>	3,283 E-05	1,8707 E-04	2,2299 E-05	0,000 <sub>9</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	2,8276 E-06	1,4937 E-05	1,8822 E-06
01839	Y	0,002 <sub>2</sub>	0,015 <sub>6</sub>	0,003 <sub>6</sub>	1,1572 E-04	3,102 E-05	1,3741 E-05	0,000 <sub>4</sub>	0,003 <sub>2</sub>	0,000 <sub>7</sub>	2,3956 E-05	6,0833 E-06	2,8321 E-06
01839	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	6,3071 E-07	1,3221 E-06	1,5595 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,9193 E-07	4,0951 E-07	5,2233 E-08
01840	X	0,029 <sub>4</sub>	0,004 <sub>7</sub>	0,009 <sub>0</sub>	4,7478 E-05	2,1262 E-04	6,6781 E-05	0,002 <sub>3</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>7</sub>	3,8317 E-06	1,7036 E-05	5,5653 E-06
01840	Y	0,004 <sub>3</sub>	0,030 <sub>9</sub>	0,001 <sub>8</sub>	4,401 E-05	1,5511 E-05	2,3766 E-05	0,000 <sub>8</sub>	0,006 <sub>4</sub>	0,000 <sub>4</sub>	9,1194 E-06	2,8776 E-06	4,9309 E-06
01840	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	9,4903 E-07	1,0852 E-06	4,0818 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,8862 E-07	3,3788 E-07	1,3658 E-07
01841	X	0,004 <sub>4</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,005 <sub>6</sub>	2,0191 E-05	1,4871 E-04	7,0069 E-06	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,7828 E-06	1,1946 E-05	6,0797 E-07
01841	Y	0,000 <sub>4</sub>	0,007 <sub>1</sub>	0,002 <sub>2</sub>	9,8648 E-05	1,4484 E-05	6,2674 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,001 <sub>5</sub>	0,000 <sub>5</sub>	2,0425 E-05	2,7492 E-06	1,2702 E-06
01841	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,3258 E-07	1,096 E-06	6,6543 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,0109 E-07	3,4346 E-07	2,0412 E-08
01842	X	0,022 <sub>7</sub>	0,002 <sub>8</sub>	0,006 <sub>4</sub>	2,2865 E-05	2,3424 E-04	3,3484 E-05	0,001 <sub>8</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,9055 E-06	1,8863 E-05	2,8909 E-06
01842	Y	0,001 <sub>8</sub>	0,023 <sub>1</sub>	0,003 <sub>8</sub>	6,5104 E-05	1,2618 E-05	2,5049 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,004 <sub>8</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,3487 E-05	2,2828 E-06	5,0596 E-06
01842	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,8501 E-07	1,1901 E-06	3,5663 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	8,734 E-08	3,7788 E-07	1,0163 E-07
01843	X	0,046 <sub>3</sub>	0,011 <sub>2</sub>	0,011 <sub>8</sub>	4,3218 E-05	2,0845 E-05	2,7221 E-05	0,003 <sub>7</sub>	0,001 <sub>2</sub>	0,001 <sub>0</sub>	3,349 E-06	1,6942 E-06	2,4578 E-06
01843	Y	0,001 <sub>4</sub>	0,149 <sub>7</sub>	0,001 <sub>3</sub>	4,0369 E-06	1,7935 E-05	6,3241 E-06	0,000 <sub>3</sub>	0,031 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	8,3814 E-07	3,4473 E-06	1,325 E-06
01843	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	6,343 E-07	1,8377 E-06	1,2603 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,9332 E-07	5,8649 E-07	3,9947 E-08
01844	X	0,014 <sub>2</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,004 <sub>3</sub>	3,0166 E-06	2,4224 E-04	4,5707 E-06	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,398 E-07	1,9967 E-05	4,0478 E-07
01844	Y	0,002 <sub>3</sub>	0,014 <sub>9</sub>	0,005 <sub>0</sub>	1,014 E-04	3,8944 E-05	2,2478 E-05	0,000 <sub>5</sub>	0,003 <sub>1</sub>	0,001 <sub>0</sub>	2,0997 E-05	7,9723 E-06	4,5592 E-06
01844	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,9013 E-07	1,1125 E-06	8,8768 E-08	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	5,9617 E-08	3,6767 E-07	2,7624 E-08
01845	X	0,037 <sub>5</sub>	0,001 <sub>5</sub>	0,004 <sub>5</sub>	4,2627 E-06	2,6509 E-04	1,087 E-05	0,003 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>4</sub>	3,8608 E-07	2,1817 E-05	1,0488 E-06
01845	Y	0,005 <sub>5</sub>	0,028 <sub>1</sub>	0,006 <sub>9</sub>	2,022 E-05	3,0903 E-05	4,8837 E-05	0,001 <sub>1</sub>	0,005 <sub>8</sub>	0,001 <sub>4</sub>	4,2 E-06	6,3112 E-06	9,8829 E-06
01845	Z	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	7,9071 E-08	9,7033 E-07	2,8516 E-07	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	2,6003 E-08	3,2004 E-07	9,0969 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01846	X	0,005 0	0,000 5	0,004 8	4,8185 E-06	1,7105 E-04	3,0838 E-06	0,000 4	0,000 1	0,000 4	3,5781 E-07	1,4265 E-05	3,1693 E-07
01846	Y	0,001 5	0,007 0	0,006 5	1,1096 E-04	5,1195 E-05	1,3497 E-05	0,000 3	0,001 4	0,001 3	2,2973 E-05	1,0458 E-05	2,7749 E-06
01846	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,927 E-07	1,0517 E-06	1,1851 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2152 E-07	3,4565 E-07	3,5492 E-08
01847	X	0,025 5	0,001 2	0,005 6	1,435 E-05	2,5747 E-04	7,9994 E-06	0,002 1	0,000 1	0,000 5	1,1021 E-06	2,1371 E-05	6,8034 E-07
01847	Y	0,006 9	0,023 6	0,005 2	9,948 E-05	5,4336 E-05	4,4876 E-05	0,001 4	0,004 9	0,001 1	2,0602 E-05	1,1101 E-05	9,2223 E-06
01847	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	6,1534 E-07	1,2187 E-06	6,746 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8952 E-07	4,0116 E-07	1,9973 E-07
01848	X	0,049 5	0,012 6	0,010 0	7,0351 E-06	3,9323 E-05	9,4695 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 8	5,6017 E-07	3,5167 E-06	6,7489 E-07
01848	Y	0,000 7	0,145 7	0,002 4	6,2418 E-05	9,87 E-05	1,863 E-06	0,000 1	0,030 2	0,000 5	1,2946 E-05	2,0302 E-05	3,6978 E-07
01848	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	4,8744 E-08	2,3719 E-06	1,5152 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5965 E-08	7,6524 E-07	4,5308 E-08
01849	X	0,002 0	0,000 3	0,003 2	1,2064 E-05	1,1454 E-04	7,1815 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 2	1,1781 E-06	9,6524 E-06	7,7539 E-08
01849	Y	0,001 0	0,001 2	0,017 5	1,1156 E-04	3,5443 E-05	1,1348 E-05	0,000 2	0,000 2	0,003 6	2,3031 E-05	7,331 E-06	2,3756 E-06
01849	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0578 E-07	1,1921 E-06	2,1871 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,1425 E-08	3,7451 E-07	6,3997 E-09
01850	X	0,002 1	0,000 3	0,003 1	1,0478 E-05	1,1226 E-04	1,9708 E-06	0,000 2	0,000 0	0,000 2	1,039 E-06	9,4527 E-06	1,911 E-07
01850	Y	0,001 1	0,001 2	0,017 6	1,0726 E-04	3,1225 E-05	1,6304 E-05	0,000 2	0,000 2	0,003 6	2,214 E-05	6,4583 E-06	3,4006 E-06
01850	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1178 E-07	1,1685 E-06	1,5788 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3764 E-08	3,6677 E-07	4,8194 E-09
01851	X	0,006 1	0,000 3	0,002 7	5,9235 E-06	1,511 E-04	2,4464 E-06	0,000 5	0,000 0	0,000 2	6,6963 E-07	1,2752 E-05	2,2542 E-07
01851	Y	0,003 5	0,003 8	0,020 6	1,5956 E-04	6,4341 E-05	1,4804 E-05	0,000 7	0,000 8	0,004 3	3,2743 E-05	1,3314 E-05	3,132 E-06
01851	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 3	9,1014 E-07	1,3954 E-06	1,9368 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7435 E-07	4,4091 E-07	5,7852 E-08
01852	X	0,024 8	0,001 0	0,003 4	1,705 E-05	1,9139 E-04	2,0372 E-06	0,002 1	0,000 1	0,000 3	1,8691 E-06	1,6003 E-05	1,5874 E-07
01852	Y	0,011 1	0,028 0	0,027 1	3,9364 E-04	2,5428 E-05	2,5766 E-05	0,002 3	0,005 7	0,005 6	8,111 E-05	5,2703 E-06	4,3153 E-06
01852	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	9,9093 E-07	1,1788 E-06	5,5647 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,0036 E-07	3,7283 E-07	1,66 E-07
01853	X	0,042 0	0,003 8	0,001 3	5,8472 E-05	1,0772 E-04	4,6802 E-06	0,003 5	0,000 4	0,000 1	5,9966 E-06	8,661 E-06	4,6556 E-07
01853	Y	0,009 9	0,075 9	0,028 3	6,7636 E-04	1,1438 E-04	8,2545 E-05	0,002 0	0,015 6	0,005 9	1,3998 E-04	2,3658 E-05	1,5855 E-05
01853	Z	0,000 3	0,000 2	0,000 5	6,3212 E-07	9,4186 E-07	2,9748 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,9217 E-07	2,9572 E-07	8,785 E-08
01854	X	0,047 7	0,009 4	0,005 1	6,452 E-05	2,7473 E-05	1,1762 E-05	0,004 0	0,001 0	0,000 4	6,2965 E-06	1,9259 E-06	1,0195 E-06
01854	Y	0,000 5	0,134 9	0,028 3	6,1804 E-04	1,0804 E-04	4,9519 E-05	0,000 1	0,027 9	0,005 9	1,285 E-04	2,2357 E-05	9,7385 E-06
01854	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	1,2973 E-06	2,6668 E-06	5,3292 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9415 E-07	8,4381 E-07	1,6249 E-08
01855	X	0,045 2	0,006 2	0,007 0	6,0068 E-05	1,9103 E-05	9,5993 E-06	0,003 8	0,000 7	0,000 6	5,8297 E-06	1,882 E-06	7,599 E-07
01855	Y	0,004 4	0,109 8	0,018 2	6,2755 E-04	1,236 E-04	4,5257 E-05	0,000 9	0,022 6	0,003 8	1,3082 E-04	2,5581 E-05	7,845 E-06
01855	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 8	1,0767 E-06	2,3803 E-06	4,1978 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,2736 E-07	7,6046 E-07	1,2659 E-07
01856	X	0,002 7	0,000 3	0,005 5	1,1342 E-05	6,4502 E-05	7,3216 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 5	9,883 E-07	5,3766 E-06	4,919 E-08
01856	Y	0,000 3	0,005 4	0,004 5	2,1121 E-04	4,8047 E-06	1,4733 E-05	0,000 1	0,001 1	0,000 9	4,2254 E-05	9,9741 E-07	2,9238 E-06
01856	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,2838 E-07	3,421 E-07	1,108 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,316 E-07	1,0679 E-07	3,3764 E-08
01857	X	0,011 4	0,001 8	0,007 1	2,1515 E-05	1,1136 E-04	2,4674 E-06	0,000 9	0,000 2	0,000 6	2,2869 E-06	9,3506 E-06	1,9042 E-07
01857	Y	0,000 2	0,036 9	0,006 1	4,6787 E-04	8,9984 E-07	2,4803 E-05	0,000 0	0,007 4	0,001 3	9,5282 E-05	1,6984 E-07	4,5862 E-06
01857	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 6	4,5147 E-07	1,3996 E-06	5,7396 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3714 E-07	4,3959 E-07	1,7453 E-07
01858	X	0,032 3	0,004 0	0,007 2	4,3159 E-05	3,0269 E-04	8,9561 E-06	0,002 7	0,000 4	0,000 6	4,3831 E-06	2,5205 E-05	7,4868 E-07
01858	Y	0,003 3	0,084 6	0,008 9	6,0104 E-04	2,9331 E-05	2,5023 E-05	0,000 7	0,017 3	0,001 9	1,2498 E-04	6,0828 E-06	3,4936 E-06
01858	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 8	1,9475 E-07	9,4522 E-07	7,3117 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	6,1979 E-08	3,0373 E-07	2,215 E-07
01859	X	0,048 8	0,008 1	0,006 4	6,1705 E-05	2,4669 E-05	1,0238 E-05	0,004 1	0,000 9	0,000 6	5,687 E-06	1,7898 E-06	9,7685 E-07
01859	Y	0,000 5	0,138 6	0,011 0	5,9948 E-04	8,0849 E-05	2,2862 E-05	0,000 1	0,028 6	0,002 3	1,2571 E-04	1,6729 E-05	4,1375 E-06
01859	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 0	7,0067 E-07	2,5068 E-06	2,6524 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1314 E-07	7,9906 E-07	8,083 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01860	X	0,007 0	0,001 0	0,003 2	1,7773 E-05	5,7448 E-05	1,3447 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 3	1,6142 E-06	4,8234 E-06	1,1689 E-07
01860	Y	0,000 2	0,019 1	0,004 2	3,6818 E-04	8,364 E-06	6,4407 E-06	0,000 0	0,003 8	0,000 9	7,3961 E-05	1,7393 E-06	1,0949 E-06
01860	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,6363 E-07	6,8787 E-07	3,377 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0704 E-08	2,1437 E-07	1,0335 E-07
01861	X	0,015 3	0,002 7	0,001 9	2,2726 E-05	3,5023 E-05	7,9949 E-06	0,001 3	0,000 3	0,000 2	2,4397 E-06	3,013 E-06	6,9314 E-07
01861	Y	0,000 2	0,059 3	0,005 4	5,1177 E-04	2,6364 E-05	2,138 E-05	0,000 0	0,012 0	0,001 1	1,0435 E-04	5,482 E-06	3,993 E-06
01861	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,0389 E-07	1,9744 E-06	7,5175 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2431 E-08	6,1406 E-07	2,2928 E-07
01862	X	0,003 4	0,000 3	0,002 8	1,2266 E-05	4,3446 E-05	5,4761 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 2	9,7098 E-07	3,6311 E-06	4,9114 E-08
01862	Y	0,000 1	0,005 9	0,002 5	2,2552 E-04	5,5715 E-06	1,1857 E-06	0,000 0	0,001 2	0,000 5	4,4844 E-05	1,1563 E-06	1,7639 E-07
01862	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,6077 E-07	1,1799 E-07	1,0863 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,8808 E-08	3,6157 E-08	3,3526 E-08
01863	X	0,011 1	0,001 9	0,003 1	2,0018 E-05	2,4511 E-05	2,4676 E-06	0,000 9	0,000 2	0,000 3	1,9018 E-06	2,0767 E-06	2,2334 E-07
01863	Y	0,000 1	0,038 0	0,003 0	4,5714 E-04	1,4163 E-05	9,8188 E-06	0,000 0	0,007 6	0,000 6	9,2243 E-05	2,9394 E-06	1,6699 E-06
01863	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0715 E-07	2,1978 E-07	4,9541 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4581 E-08	6,6404 E-08	1,5304 E-07
01864	X	0,049 8	0,006 8	0,011 1	6,1795 E-05	2,4672 E-05	8,7905 E-06	0,004 1	0,000 7	0,001 0	5,4176 E-06	1,7786 E-06	9,0361 E-07
01864	Y	0,001 2	0,141 6	0,003 1	5,948 E-04	3,3068 E-05	1,6993 E-05	0,000 2	0,029 2	0,000 6	1,2534 E-04	6,8748 E-06	3,2636 E-06
01864	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 2	1,3609 E-07	1,3902 E-06	2,8266 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5126 E-08	4,2653 E-07	8,7348 E-08
01865	X	0,007 2	0,001 0	0,003 5	1,7758 E-05	4,1819 E-05	5,6126 E-07	0,000 6	0,000 1	0,000 3	1,4882 E-06	3,4838 E-06	6,1216 E-08
01865	Y	0,000 0	0,019 8	0,001 8	3,7882 E-04	7,9397 E-06	8,9086 E-06	0,000 0	0,003 9	0,000 4	7,5868 E-05	1,6447 E-06	1,7825 E-06
01865	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,8241 E-07	2,3164 E-07	2,2564 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4943 E-07	7,3668 E-08	7,0737 E-08
01866	X	0,013 9	0,002 7	0,006 0	2,0334 E-05	2,5783 E-06	2,6833 E-06	0,001 2	0,000 2	0,000 5	2,1358 E-06	1,9658 E-07	1,8785 E-07
01866	Y	0,000 6	0,061 3	0,001 7	5,2691 E-04	1,3017 E-05	4,003 E-05	0,000 1	0,012 3	0,000 4	1,0733 E-04	2,6911 E-06	8,3933 E-06
01866	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	3,2178 E-07	1,3674 E-06	4,2884 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0104 E-07	4,3066 E-07	1,3489 E-07
01867	X	0,003 0	0,000 4	0,001 9	1,2752 E-05	5,0957 E-05	2,9184 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 2	9,4834 E-07	4,2354 E-06	3,1338 E-08
01867	Y	0,000 0	0,006 2	0,001 0	2,3844 E-04	4,3306 E-06	2,0943 E-06	0,000 0	0,001 2	0,000 2	4,7332 E-05	8,9687 E-07	4,0455 E-07
01867	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,5173 E-07	9,8302 E-08	6,3694 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7143 E-07	3,0961 E-08	2,0257 E-08
01868	X	0,010 5	0,001 8	0,003 1	1,8072 E-05	6,8187 E-05	1,3958 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 3	1,7404 E-06	5,6525 E-06	1,5449 E-07
01868	Y	0,000 4	0,040 0	0,001 0	4,8988 E-04	7,1659 E-06	1,2439 E-05	0,000 1	0,008 0	0,000 2	9,9249 E-05	1,4816 E-06	2,5442 E-06
01868	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,9113 E-07	4,3046 E-07	2,7105 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8488 E-07	1,3538 E-07	8,6119 E-08
01869	X	0,023 6	0,003 2	0,005 0	3,0192 E-05	1,7306 E-04	3,6351 E-06	0,002 0	0,000 3	0,000 4	3,0766 E-06	1,4314 E-05	3,5827 E-07
01869	Y	0,001 0	0,089 1	0,001 0	6,0437 E-04	7,8468 E-06	2,5499 E-05	0,000 2	0,018 1	0,000 2	1,2552 E-04	1,6174 E-06	5,3629 E-06
01869	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	1,9515 E-07	4,0118 E-07	3,0969 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,9558 E-08	1,2634 E-07	9,8207 E-08
01870	X	0,043 8	0,005 7	0,005 8	5,4263 E-05	1,3901 E-04	7,8832 E-06	0,003 6	0,000 6	0,000 5	4,7372 E-06	1,1665 E-05	8,4284 E-07
01870	Y	0,001 8	0,143 4	0,000 9	6,1315 E-04	8,712 E-06	1,3999 E-05	0,000 4	0,029 5	0,000 2	1,2927 E-04	1,8128 E-06	2,85 E-06
01870	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 8	8,3661 E-07	1,1208 E-06	1,6567 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6103 E-07	3,5689 E-07	5,1903 E-08
01871	X	0,006 8	0,001 0	0,000 1	1,6719 E-05	5,8522 E-05	8,7933 E-07	0,000 6	0,000 1	0,000 0	1,3266 E-06	4,8616 E-06	8,6494 E-08
01871	Y	0,000 2	0,020 7	0,000 6	3,9569 E-04	4,4452 E-06	3,5643 E-06	0,000 0	0,004 1	0,000 1	7,928 E-05	9,2031 E-07	7,2331 E-07
01871	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	8,6525 E-07	1,0428 E-07	1,0438 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7078 E-07	3,193 E-08	3,3662 E-08
01872	X	0,015 5	0,002 4	0,001 3	1,812 E-05	9,5672 E-05	3,6392 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 1	1,9609 E-06	7,925 E-06	3,9175 E-07
01872	Y	0,000 7	0,064 3	0,000 5	5,6225 E-04	6,098 E-06	7,7636 E-06	0,000 1	0,013 0	0,000 1	1,1517 E-04	1,2624 E-06	1,2316 E-06
01872	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	4,1019 E-07	4,4937 E-08	3,3833 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2956 E-07	1,4066 E-08	1,078 E-07
01873	X	0,034 7	0,003 7	0,002 6	4,1477 E-05	1,9785 E-04	7,9298 E-06	0,002 9	0,000 4	0,000 2	3,7886 E-06	1,6434 E-05	7,9622 E-07
01873	Y	0,001 4	0,117 3	0,000 4	6,2095 E-04	7,398 E-06	1,4458 E-05	0,000 3	0,024 0	0,000 1	1,3028 E-04	1,5318 E-06	2,3669 E-06
01873	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	7,8668 E-07	3,8973 E-07	3,5543 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4518 E-07	1,2264 E-07	1,1253 E-07



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01874	X	0,003 4	0,000 3	0,001 1	1,1737 E-05	4,9046 E-05	3,1327 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 1	8,4414 E-07	4,0757 E-06	2,5937 E-08
01874	Y	0,000 1	0,006 4	0,000 3	2,4518 E-04	2,9981 E-06	6,9992 E-07	0,000 0	0,001 3	0,000 1	4,8662 E-05	6,2028 E-07	1,2044 E-07
01874	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	7,5669 E-07	1,1431 E-07	2,2193 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3753 E-07	3,4598 E-08	7,3076 E-09
01875	X	0,011 4	0,001 7	0,001 8	1,6047 E-05	4,7482 E-05	1,6539 E-06	0,000 9	0,000 1	0,000 2	1,4223 E-06	3,9574 E-06	1,7934 E-07
01875	Y	0,000 4	0,041 0	0,000 3	4,9714 E-04	3,6637 E-06	4,6808 E-06	0,000 1	0,008 2	0,000 1	1,0053 E-04	7,5916 E-07	7,8301 E-07
01875	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,0595 E-07	1,3928 E-07	1,6992 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8488 E-07	4,0461 E-08	5,4872 E-08
01876	X	0,046 5	0,004 5	0,005 3	4,9463 E-05	3,8686 E-05	8,6709 E-06	0,003 8	0,000 5	0,000 4	4,1918 E-06	3,3021 E-06	9,1707 E-07
01876	Y	0,001 6	0,145 2	0,000 2	6,124 E-04	2,8547 E-06	1,0284 E-05	0,000 3	0,029 9	0,000 0	1,2939 E-04	5,8606 E-07	2,0199 E-06
01876	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,4038 E-06	6,7414 E-07	1,1746 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4077 E-07	1,9499 E-07	3,7418 E-08
01877	X	0,007 6	0,000 9	0,002 2	1,5193 E-05	5,2174 E-05	8,146 E-07	0,000 6	0,000 1	0,000 2	1,1327 E-06	4,3364 E-06	8,6346 E-08
01877	Y	0,000 3	0,021 1	0,000 1	4,0092 E-04	2,7716 E-06	4,5583 E-06	0,000 1	0,004 2	0,000 0	8,0203 E-05	5,7398 E-07	7,9023 E-07
01877	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,0994 E-06	1,2439 E-07	9,188 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,463 E-07	3,7131 E-08	2,9707 E-08
01878	X	0,015 2	0,002 2	0,002 6	1,4213 E-05	7,6581 E-05	2,8601 E-06	0,001 3	0,000 2	0,000 2	1,4659 E-06	6,3715 E-06	3,1565 E-07
01878	Y	0,000 6	0,065 1	0,000 1	5,6334 E-04	3,275 E-06	8,7893 E-06	0,000 1	0,013 1	0,000 0	1,1506 E-04	6,7864 E-07	1,6337 E-06
01878	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	6,5868 E-07	1,4576 E-07	1,7551 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,08 E-07	4,3087 E-08	5,6825 E-08
01879	X	0,040 1	0,002 9	0,002 8	3,5722 E-05	2,7128 E-04	5,5564 E-06	0,003 3	0,000 3	0,000 2	3,19 E-06	2,2481 E-05	6,1373 E-07
01879	Y	0,001 2	0,118 5	0,000 2	6,291 E-04	6,8165 E-06	8,975 E-06	0,000 2	0,024 2	0,000 0	1,3218 E-04	1,4089 E-06	1,8376 E-06
01879	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,0988 E-06	3,3679 E-07	1,2374 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4545 E-07	1,0126 E-07	4,0124 E-08
01880	X	0,003 5	0,000 3	0,003 3	1,0648 E-05	5,6453 E-05	3,144 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 3	7,367 E-07	4,6865 E-06	3,1643 E-08
01880	Y	0,000 1	0,006 5	0,000 1	2,4709 E-04	2,3367 E-06	9,0754 E-07	0,000 0	0,001 3	0,000 0	4,8917 E-05	4,8268 E-07	1,8655 E-07
01880	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,8759 E-07	8,2716 E-08	1,4398 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8017 E-07	2,4909 E-08	4,7913 E-09
01881	X	0,012 5	0,001 5	0,003 5	1,4119 E-05	5,5168 E-05	1,7536 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 3	1,1433 E-06	4,5827 E-06	1,9863 E-07
01881	Y	0,000 4	0,041 7	0,000 1	5,0325 E-04	2,4741 E-06	4,9576 E-06	0,000 1	0,008 3	0,000 0	1,0162 E-04	5,1221 E-07	6,8354 E-07
01881	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,093 E-06	2,9122 E-07	1,5337 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4516 E-07	8,8468 E-08	4,9487 E-08
01882	X	0,048 9	0,003 4	0,006 7	4,1288 E-05	1,4781 E-05	8,0909 E-06	0,004 1	0,000 4	0,000 6	3,438 E-06	1,2317 E-06	8,6863 E-07
01882	Y	0,001 2	0,146 4	0,000 2	6,1606 E-04	1,1892 E-06	8,6421 E-06	0,000 3	0,030 1	0,000 0	1,3025 E-04	2,506 E-07	1,7711 E-06
01882	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7061 E-06	1,3223 E-06	5,7993 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3806 E-07	4,0588 E-07	1,8884 E-08
01883	X	0,049 1	0,002 3	0,001 9	3,0596 E-05	6,8339 E-06	7,658 E-06	0,004 1	0,000 2	0,000 2	2,5218 E-06	5,8887 E-07	8,3291 E-07
01883	Y	0,000 9	0,147 2	0,000 2	6,2153 E-04	9,3889 E-07	3,9505 E-06	0,000 2	0,030 3	0,000 0	1,3128 E-04	1,4094 E-07	7,6583 E-07
01883	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7111 E-06	3,1741 E-07	2,3086 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4231 E-07	1,0372 E-07	6,9787 E-09
01884	X	0,003 4	0,000 2	0,003 7	6,6615 E-06	5,2587 E-05	1,0398 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 3	4,3923 E-07	4,3557 E-06	6,8967 E-08
01884	Y	0,000 0	0,006 3	0,000 1	2,4071 E-04	9,321 E-08	3,1736 E-06	0,000 0	0,001 3	0,000 0	4,8054 E-05	1,8803 E-08	6,232 E-07
01884	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,0217 E-07	8,0329 E-08	3,9552 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5709 E-07	2,4437 E-08	1,1935 E-08
01885	X	0,012 0	0,000 9	0,003 7	7,5463 E-06	5,0406 E-05	4,9804 E-06	0,001 0	0,000 1	0,000 3	5,1857 E-07	4,1768 E-06	3,315 E-07
01885	Y	0,000 0	0,040 5	0,000 1	4,9518 E-04	2,5804 E-07	1,0946 E-05	0,000 0	0,008 1	0,000 0	1,0018 E-04	5,2227 E-08	1,7818 E-06
01885	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,1044 E-06	5,1609 E-07	2,0173 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,536 E-07	1,5886 E-07	6,1382 E-08
01886	X	0,050 2	0,001 2	0,006 1	1,9083 E-05	3,7471 E-05	7,2437 E-06	0,004 2	0,000 1	0,000 5	1,5433 E-06	3,1397 E-06	7,8582 E-07
01886	Y	0,000 5	0,147 6	0,000 1	6,2199 E-04	1,2524 E-06	4,2079 E-06	0,000 1	0,030 4	0,000 0	1,3142 E-04	1,8759 E-07	8,2046 E-07
01886	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,7216 E-06	8,0451 E-07	4,6472 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4967 E-07	2,3909 E-07	1,3593 E-08
01887	X	0,007 6	0,000 3	0,003 1	5,1072 E-06	5,1726 E-05	3,0211 E-06	0,000 6	0,000 0	0,000 3	3,3666 E-07	4,2831 E-06	2,0012 E-07
01887	Y	0,000 0	0,020 6	0,000 1	3,9498 E-04	1,2229 E-07	3,4896 E-06	0,000 0	0,004 1	0,000 0	7,9564 E-05	1,8732 E-08	4,5695 E-07
01887	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,0201 E-06	1,0711 E-07	7,5332 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2858 E-07	3,437 E-08	2,2465 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01888	X	0,015 2	0,000 7	0,004 9	3,7759 E-06	1,8802 E-05	7,3709 E-06	0,001 3	0,000 0	0,000 4	2,9294 E-07	1,5484 E-06	4,8774 E-07
01888	Y	0,000 0	0,063 9	0,000 1	5,5119 E-04	4,0472 E-07	1,9759 E-05	0,000 0	0,012 9	0,000 0	1,1241 E-04	5,2874 E-08	4,0407 E-06
01888	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	8,2868 E-07	7,866 E-07	2,6434 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6621 E-07	2,4815 E-07	8,1472 E-08
01889	X	0,003 3	0,000 0	0,001 1	1,4174 E-06	5,708 E-05	1,2921 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 1	9,2317 E-08	4,728 E-06	8,5923 E-08
01889	Y	0,000 0	0,006 3	0,000 1	2,4157 E-04	3,379 E-08	1,0583 E-06	0,000 0	0,001 3	0,000 0	4,8482 E-05	6,1028 E-09	2,0686 E-07
01889	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,8048 E-07	3,235 E-08	1,1676 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2053 E-07	1,0326 E-08	3,3254 E-09
01890	X	0,011 3	0,000 2	0,002 0	1,3943 E-06	7,3849 E-05	5,422 E-06	0,000 9	0,000 0	0,000 2	9,7957 E-08	6,1172 E-06	3,5701 E-07
01890	Y	0,000 0	0,040 8	0,000 1	5,0315 E-04	7,6576 E-08	3,0386 E-06	0,000 0	0,008 2	0,000 0	1,0228 E-04	1,1292 E-08	5,943 E-07
01890	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	8,9093 E-07	1,8026 E-07	8,3674 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8752 E-07	5,6773 E-08	2,5191 E-08
01891	X	0,024 6	0,000 2	0,003 7	1,4388 E-06	1,7434 E-04	7,268 E-06	0,002 0	0,000 0	0,000 3	1,3792 E-07	1,4457 E-05	5,1992 E-07
01891	Y	0,000 0	0,091 4	0,000 1	6,2242 E-04	2,1262 E-07	1,3501 E-05	0,000 0	0,018 6	0,000 0	1,2902 E-04	4,4096 E-08	2,7905 E-06
01891	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	1,0596 E-07	2,006 E-07	2,2099 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5328 E-08	6,2363 E-08	6,9399 E-08
01892	X	0,044 2	0,000 2	0,003 7	3,7576 E-06	1,321 E-04	7,024 E-06	0,003 7	0,000 0	0,000 3	3,0181 E-07	1,0981 E-05	7,5511 E-07
01892	Y	0,000 1	0,147 5	0,000 1	6,3165 E-04	4,5248 E-07	2,2 E-06	0,000 0	0,030 4	0,000 0	1,3306 E-04	9,4342 E-08	3,1171 E-07
01892	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,3821 E-06	3,9689 E-07	6,1017 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,4479 E-07	1,2285 E-07	1,8801 E-08
01893	X	0,007 2	0,000 1	0,001 4	1,8253 E-06	6,5036 E-05	3,3088 E-06	0,000 6	0,000 0	0,000 1	1,215 E-07	5,3871 E-06	2,1782 E-07
01893	Y	0,000 0	0,020 6	0,000 1	3,9851 E-04	3,8634 E-08	1,2144 E-06	0,000 0	0,004 1	0,000 0	8,0405 E-05	4,8847 E-09	2,2759 E-07
01893	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	9,323 E-07	6,906 E-08	1,4483 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0217 E-07	2,1822 E-08	4,382 E-09
01894	X	0,016 4	0,000 3	0,002 7	1,1082 E-06	1,0238 E-04	7,0158 E-06	0,001 4	0,000 0	0,000 2	1,0818 E-07	8,4829 E-06	4,6952 E-07
01894	Y	0,000 0	0,064 8	0,000 1	5,7295 E-04	1,3151 E-07	9,3781 E-06	0,000 0	0,013 1	0,000 0	1,1745 E-04	1,8566 E-08	1,9379 E-06
01894	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	5,6821 E-07	3,9146 E-07	5,709 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8275 E-07	1,2272 E-07	1,8832 E-08
01895	X	0,035 4	0,000 2	0,003 9	3,1373 E-06	1,8382 E-04	6,4459 E-06	0,002 9	0,000 0	0,000 3	2,6864 E-07	1,5257 E-05	5,6475 E-07
01895	Y	0,000 0	0,119 5	0,000 1	6,4051 E-04	6,6776 E-07	7,6945 E-06	0,000 0	0,024 5	0,000 0	1,341 E-04	1,3647 E-07	1,343 E-06
01895	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	8,2103 E-07	1,0169 E-07	1,0543 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6613 E-07	3,1038 E-08	3,4096 E-08
01896	X	0,003 5	0,000 1	0,002 6	4,1924 E-06	5,2005 E-05	1,2156 E-06	0,000 3	0,000 0	0,000 2	2,7652 E-07	4,307 E-06	8,1197 E-08
01896	Y	0,000 0	0,006 3	0,000 1	2,4146 E-04	6,4802 E-08	1,6957 E-06	0,000 0	0,001 3	0,000 0	4,8373 E-05	9,8237 E-09	2,3369 E-07
01896	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,6779 E-07	3,5882 E-08	2,1352 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1674 E-07	1,1647 E-08	6,5077 E-09
01897	X	0,011 9	0,000 6	0,003 8	4,8157 E-06	4,7138 E-05	5,1435 E-06	0,001 0	0,000 0	0,000 3	3,3477 E-07	3,9017 E-06	3,3927 E-07
01897	Y	0,000 0	0,040 5	0,000 1	4,9768 E-04	2,0066 E-07	7,3002 E-06	0,000 0	0,008 2	0,000 0	1,009 E-04	2,5438 E-08	1,3151 E-06
01897	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	9,5028 E-07	2,2932 E-07	6,8849 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0697 E-07	7,3123 E-08	2,0799 E-08
01898	X	0,047 3	0,000 8	0,008 3	1,2405 E-05	2,0461 E-05	7,2489 E-06	0,003 9	0,000 1	0,000 7	1,008 E-06	1,7104 E-06	7,8474 E-07
01898	Y	0,000 3	0,147 6	0,000 1	6,2635 E-04	4,2142 E-07	4,6629 E-06	0,000 1	0,030 4	0,000 0	1,3222 E-04	5,3233 E-08	6,571 E-07
01898	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,5309 E-06	1,8269 E-06	6,0704 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,9225 E-07	5,6278 E-07	1,8433 E-08
01899	X	0,007 6	0,000 6	0,003 8	8,67 E-06	5,9414 E-05	3,0462 E-06	0,000 6	0,000 0	0,000 3	5,7372 E-07	4,9227 E-06	2,0191 E-07
01899	Y	0,000 0	0,020 5	0,000 1	3,9259 E-04	1,5356 E-07	8,1778 E-06	0,000 0	0,004 1	0,000 0	7,8803 E-05	3,1487 E-08	1,5529 E-06
01899	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	1,0267 E-06	2,7849 E-07	9,3841 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3117 E-07	8,5781 E-08	2,8643 E-08
01900	X	0,015 4	0,001 3	0,003 1	6,6555 E-06	2,3628 E-05	6,1342 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 3	4,978 E-07	1,9537 E-06	4,1481 E-07
01900	Y	0,000 1	0,063 6	0,000 1	5,451 E-04	2,6427 E-07	1,2566 E-05	0,000 0	0,012 8	0,000 0	1,1082 E-04	3,4677 E-08	1,6748 E-06
01900	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	9,0895 E-07	1,0831 E-06	1,758 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9226 E-07	3,3384 E-07	5,2575 E-08
01901	X	0,047 4	0,001 9	0,002 4	2,7701 E-05	4,721 E-05	5,9916 E-06	0,003 9	0,000 2	0,000 2	2,3477 E-06	3,9764 E-06	6,5704 E-07
01901	Y	0,000 8	0,119 8	0,000 2	6,3292 E-04	1,0176 E-06	4,5889 E-06	0,000 2	0,024 5	0,000 0	1,3327 E-04	1,3317 E-07	5,669 E-07
01901	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,3312 E-06	4,6358 E-07	7,5413 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2277 E-07	1,5058 E-07	2,17 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01902	X	0,0078	0,0009	0,0034	1,4642 E-05	6,1226 E-05	9,7649 E-07	0,0006	0,0001	0,0003	1,0567 E-06	5,0854 E-06	1,1071 E-07
01902	Y	0,0003	0,0213	0,0001	4,0213 E-04	2,5033 E-06	3,0882 E-06	0,0001	0,0042	0,0000	8,0333 E-05	5,1689 E-07	4,2288 E-07
01902	Z	0,0000	0,0001	0,0005	1,1606 E-06	2,3981 E-07	8,3032 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	3,664 E-07	7,3053 E-08	2,6738 E-08
01903	X	0,0165	0,0021	0,0042	1,2806 E-05	7,445 E-06	2,8394 E-06	0,0014	0,0002	0,0004	1,2515 E-06	6,1431 E-07	3,1868 E-07
01903	Y	0,0005	0,0656	0,0001	5,6119 E-04	1,7724 E-06	7,1486 E-06	0,0001	0,0132	0,0000	1,1439 E-04	3,7141 E-07	9,9333 E-07
01903	Z	0,0000	0,0002	0,0006	7,6537 E-07	2,9783 E-07	1,8343 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	2,4221 E-07	9,0608 E-08	5,9278 E-08
01904	X	0,0035	0,0003	0,0020	1,1015 E-05	5,2652 E-05	3,3695 E-07	0,0003	0,0000	0,0002	7,8126 E-07	4,3719 E-06	2,5784 E-08
01904	Y	0,0001	0,0065	0,0001	2,4553 E-04	2,5038 E-06	8,4807 E-07	0,0000	0,0013	0,0000	4,8687 E-05	5,176 E-07	1,3444 E-07
01904	Z	0,0000	0,0000	0,0004	7,9791 E-07	1,1444 E-07	2,9476 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	2,5143 E-07	3,4709 E-08	9,4529 E-09
01905	X	0,0115	0,0016	0,0024	1,526 E-05	5,5981 E-05	1,6718 E-06	0,0010	0,0001	0,0002	1,2986 E-06	4,6564 E-06	1,8632 E-07
01905	Y	0,0004	0,0414	0,0001	5,0371 E-04	2,9309 E-06	7,312 E-06	0,0001	0,0083	0,0000	1,0176 E-04	6,0774 E-07	1,2752 E-06
01905	Z	0,0000	0,0001	0,0005	1,0081 E-06	9,9508 E-08	1,3219 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	3,1793 E-07	2,8948 E-08	4,2555 E-08
01906	X	0,0238	0,0026	0,0020	2,1241 E-05	2,7934 E-04	4,0341 E-06	0,0020	0,0002	0,0002	2,1798 E-06	2,3144 E-05	4,4308 E-07
01906	Y	0,0008	0,0912	0,0001	6,1125 E-04	6,2797 E-06	1,1164 E-05	0,0002	0,0185	0,0000	1,2685 E-04	1,3005 E-06	2,2764 E-06
01906	Z	0,0000	0,0002	0,0007	1,9906 E-07	1,0445 E-06	1,1443 E-07	0,0000	0,0001	0,0002	6,2408 E-08	3,1878 E-07	3,7304 E-08
01907	X	0,0478	0,0039	0,0056	4,5396 E-05	4,8306 E-05	7,9131 E-06	0,0040	0,0004	0,0005	3,8406 E-06	4,0277 E-06	8,4947 E-07
01907	Y	0,0014	0,1459	0,0002	6,1765 E-04	2,8455 E-06	8,7593 E-06	0,0003	0,0300	0,0000	1,3051 E-04	5,8893 E-07	1,769 E-06
01907	Z	0,0000	0,0001	0,0008	1,5305 E-06	6,6389 E-07	6,7139 E-08	0,0000	0,0000	0,0003	4,8193 E-07	1,9882 E-07	2,1699 E-08
01908	X	0,0072	0,0010	0,0013	1,6083 E-05	5,0551 E-05	8,0347 E-07	0,0006	0,0001	0,0001	1,2395 E-06	4,2058 E-06	7,9247 E-08
01908	Y	0,0003	0,0209	0,0003	4,0044 E-04	3,3037 E-06	3,2785 E-06	0,0001	0,0042	0,0001	8,0149 E-05	6,8382 E-07	5,7369 E-07
01908	Z	0,0000	0,0001	0,0005	1,0177 E-06	1,3195 E-07	7,9195 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	3,2004 E-07	3,9298 E-08	2,5616 E-08
01909	X	0,0147	0,0023	0,0021	1,5946 E-05	1,6498 E-05	2,7615 E-06	0,0012	0,0002	0,0002	1,644 E-06	1,4109 E-06	3,0844 E-07
01909	Y	0,0006	0,0646	0,0003	5,548 E-04	3,1729 E-06	6,16 E-06	0,0001	0,0130	0,0001	1,1315 E-04	6,5914 E-07	9,4451 E-07
01909	Z	0,0000	0,0001	0,0005	6,6176 E-07	1,5699 E-07	2,1684 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	2,0875 E-07	4,38 E-08	6,9662 E-08
01910	X	0,0030	0,0003	0,0002	1,2409 E-05	5,2242 E-05	3,507 E-07	0,0003	0,0000	0,0000	9,0575 E-07	4,3406 E-06	3,0292 E-08
01910	Y	0,0001	0,0063	0,0006	2,4288 E-04	3,4939 E-06	6,0501 E-07	0,0000	0,0013	0,0001	4,8206 E-05	7,2311 E-07	1,2395 E-07
01910	Z	0,0000	0,0000	0,0004	6,8187 E-07	1,0601 E-07	2,1536 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	2,1361 E-07	3,2634 E-08	7,0809 E-09
01911	X	0,0107	0,0017	0,0005	1,7078 E-05	6,7866 E-05	1,7306 E-06	0,0009	0,0001	0,0000	1,6017 E-06	5,6342 E-06	1,8947 E-07
01911	Y	0,0004	0,0407	0,0005	4,9875 E-04	5,157 E-06	7,208 E-06	0,0001	0,0082	0,0001	1,0099 E-04	1,0678 E-06	1,4166 E-06
01911	Z	0,0000	0,0001	0,0005	7,731 E-07	7,8294 E-08	1,7814 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	2,4286 E-07	2,3655 E-08	5,7346 E-08
01912	X	0,0236	0,0030	0,0025	2,7551 E-05	1,8239 E-04	6,77 E-06	0,0020	0,0003	0,0002	2,8147 E-06	1,509 E-05	6,7118 E-07
01912	Y	0,0010	0,0902	0,0005	6,0589 E-04	7,7138 E-06	1,2229 E-05	0,0002	0,0183	0,0001	1,2579 E-04	1,5925 E-06	1,7369 E-06
01912	Z	0,0001	0,0001	0,0006	2,0358 E-07	1,2245 E-07	3,9523 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	6,3173 E-08	3,9849 E-08	1,2559 E-07
01913	X	0,0441	0,0051	0,0017	5,1226 E-05	1,3704 E-04	8,6987 E-06	0,0037	0,0006	0,0001	4,4341 E-06	1,1475 E-05	9,0843 E-07
01913	Y	0,0017	0,1444	0,0004	6,137 E-04	5,9652 E-06	1,3415 E-05	0,0003	0,0297	0,0001	1,2948 E-04	1,2367 E-06	2,6238 E-06
01913	Z	0,0000	0,0001	0,0008	1,1439 E-06	3,8097 E-07	1,3951 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	3,5859 E-07	1,2459 E-07	4,4311 E-08
01914	X	0,0067	0,0010	0,0024	1,7473 E-05	5,8451 E-05	6,6256 E-07	0,0006	0,0001	0,0002	1,4278 E-06	4,8523 E-06	7,3844 E-08
01914	Y	0,0001	0,0203	0,0010	3,8999 E-04	5,6086 E-06	6,234 E-06	0,0000	0,0040	0,0002	7,811 E-05	1,1603 E-06	1,2554 E-06
01914	Z	0,0000	0,0000	0,0004	7,5488 E-07	2,5242 E-07	1,3778 E-07	0,0000	0,0000	0,0001	2,356 E-07	7,9372 E-08	4,4109 E-08
01915	X	0,0153	0,0025	0,0040	2,0267 E-05	1,0043 E-04	2,3517 E-06	0,0013	0,0002	0,0003	2,2094 E-06	8,3035 E-06	2,3801 E-07
01915	Y	0,0006	0,0634	0,0010	5,5714 E-04	8,0933 E-06	2,1808 E-05	0,0001	0,0128	0,0002	1,1417 E-04	1,6704 E-06	4,5481 E-06
01915	Z	0,0000	0,0001	0,0006	3,3501 E-07	6,7176 E-07	2,6665 E-07	0,0000	0,0000	0,0002	1,0601 E-07	2,1146 E-07	8,5354 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01916	X	0,034 5	0,004 1	0,005 6	4,4989 E-05	1,843 E-04	5,0946 E-06	0,002 9	0,000 4	0,000 5	4,142 E-06	1,5306 E-05	5,6077 E-07
01916	Y	0,001 4	0,116 4	0,000 9	6,2195 E-04	8,053 E-06	1,8417 E-05	0,000 3	0,023 8	0,000 2	1,3048 E-04	1,6645 E-06	3,8555 E-06
01916	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	6,7171 E-07	1,9722 E-07	2,2425 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0859 E-07	6,3796 E-08	7,1096 E-08
01917	X	0,003 3	0,000 4	0,002 8	1,2667 E-05	4,5029 E-05	1,2279 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 2	9,6981 E-07	3,7511 E-06	1,2835 E-08
01917	Y	0,000 1	0,006 1	0,001 7	2,3195 E-04	4,9305 E-06	2,7032 E-06	0,000 0	0,001 2	0,000 3	4,6028 E-05	1,0213 E-06	5,15 E-07
01917	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,4511 E-07	7,6358 E-08	9,6728 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3758 E-07	2,4431 E-08	3,0416 E-08
01918	X	0,011 0	0,001 9	0,004 6	1,9437 E-05	3,291 E-05	9,7181 E-07	0,000 9	0,000 2	0,000 4	1,858 E-06	2,7385 E-06	1,1155 E-07
01918	Y	0,000 2	0,038 9	0,001 8	4,7667 E-04	1,0643 E-05	1,6143 E-05	0,000 0	0,007 8	0,000 4	9,6316 E-05	2,203 E-06	3,2863 E-06
01918	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 4	5,16 E-07	5,9988 E-07	3,1739 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6077 E-07	1,8963 E-07	1,0027 E-07
01919	X	0,046 5	0,006 3	0,012 1	6,0124 E-05	3,9461 E-05	8,3592 E-06	0,003 8	0,000 7	0,001 0	5,2471 E-06	3,4999 E-06	8,8645 E-07
01919	Y	0,001 7	0,142 6	0,001 5	6,0861 E-04	1,5691 E-05	1,0584 E-05	0,000 3	0,029 4	0,000 3	1,2839 E-04	3,2803 E-06	2,0293 E-06
01919	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 0	6,4679 E-07	3,1151 E-06	2,1876 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0231 E-07	9,7924 E-07	6,767 E-08
01920	X	0,007 5	0,001 0	0,003 0	1,7735 E-05	4,0903 E-05	1,4505 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 3	1,5306 E-06	3,4301 E-06	1,2673 E-07
01920	Y	0,000 2	0,019 3	0,002 8	3,6571 E-04	8,7023 E-06	5,4379 E-06	0,000 0	0,003 8	0,000 6	7,319 E-05	1,8062 E-06	9,3641 E-07
01920	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,298 E-07	1,9346 E-07	2,5937 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0134 E-07	5,9259 E-08	8,0628 E-08
01921	X	0,013 4	0,002 7	0,003 2	2,1081 E-05	7,123 E-06	3,332 E-06	0,001 1	0,000 2	0,000 3	2,1247 E-06	6,092 E-07	3,1342 E-07
01921	Y	0,000 3	0,059 2	0,003 0	4,9968 E-04	1,8084 E-05	1,4834 E-05	0,000 1	0,011 9	0,000 6	1,0122 E-04	3,7525 E-06	2,6758 E-06
01921	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,0802 E-07	1,7316 E-07	6,0716 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,5713 E-08	5,0969 E-08	1,8858 E-07
01922	X	0,003 1	0,000 3	0,003 5	1,2081 E-05	5,0531 E-05	5,0618 E-07	0,000 3	0,000 0	0,000 3	1,0007 E-06	4,2233 E-06	4,1142 E-08
01922	Y	0,000 1	0,005 8	0,003 5	2,2476 E-04	6,2317 E-06	2,4096 E-06	0,000 0	0,001 2	0,000 7	4,4768 E-05	1,2936 E-06	4,1228 E-07
01922	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,71 E-08	3,097 E-07	1,2374 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,445 E-08	9,6301 E-08	3,8084 E-08
01923	X	0,011 5	0,001 8	0,002 6	2,0476 E-05	5,8355 E-05	3,4018 E-06	0,001 0	0,000 2	0,000 2	2,0781 E-06	4,931 E-06	2,9636 E-07
01923	Y	0,000 4	0,037 6	0,004 8	4,6146 E-04	1,1781 E-05	8,7994 E-06	0,000 1	0,007 5	0,001 0	9,3466 E-05	2,4512 E-06	1,2536 E-06
01923	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,6915 E-08	1,1587 E-06	5,4239 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,212 E-08	3,6135 E-07	1,6628 E-07
01924	X	0,050 0	0,007 5	0,008 1	6,3009 E-05	3,5925 E-05	9,4202 E-06	0,004 1	0,000 8	0,000 7	5,6466 E-06	3,0565 E-06	9,2467 E-07
01924	Y	0,000 3	0,140 2	0,006 0	6,0019 E-04	5,8193 E-05	2,5083 E-05	0,000 1	0,028 9	0,001 2	1,2628 E-04	1,2054 E-05	4,8831 E-06
01924	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 2	1,5152 E-07	1,5601 E-06	2,7131 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5429 E-08	5,0355 E-07	8,4009 E-08
01925	X	0,006 7	0,000 9	0,006 7	1,722 E-05	8,4129 E-05	1,4354 E-06	0,000 6	0,000 1	0,000 6	1,6563 E-06	7,0452 E-06	9,2984 E-08
01925	Y	0,000 1	0,018 3	0,005 1	3,5819 E-04	2,0502 E-07	2,495 E-05	0,000 0	0,003 7	0,001 1	7,2206 E-05	3,9123 E-08	4,8637 E-06
01925	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,7609 E-07	7,2325 E-07	3,3689 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1552 E-07	2,2718 E-07	1,0281 E-07
01926	X	0,018 6	0,002 7	0,007 5	2,7874 E-05	1,8924 E-04	5,924 E-06	0,001 6	0,000 3	0,000 6	3,0532 E-06	1,5885 E-05	4,7876 E-07
01926	Y	0,001 1	0,059 1	0,007 3	5,3954 E-04	1,5966 E-05	2,4646 E-05	0,000 2	0,012 0	0,001 5	1,1095 E-04	3,2939 E-06	3,882 E-06
01926	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 7	2,163 E-07	2,2578 E-06	7,237 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,4708 E-08	7,1177 E-07	2,1994 E-07
01927	X	0,044 6	0,005 8	0,007 2	5,7301 E-05	1,3065 E-04	1,1034 E-05	0,003 7	0,000 6	0,000 6	5,4742 E-06	1,0641 E-05	9,4125 E-07
01927	Y	0,003 6	0,111 5	0,010 0	6,2137 E-04	6,0578 E-05	2,8067 E-05	0,000 7	0,022 9	0,002 1	1,2998 E-04	1,2532 E-05	4,2991 E-06
01927	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 9	4,7528 E-07	1,3496 E-06	5,552 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	1,4644 E-07	4,2978 E-07	1,689 E-07
01928	X	0,047 6	0,008 8	0,006 5	6,1731 E-05	2,5296 E-05	1,0622 E-05	0,004 0	0,000 9	0,000 6	5,8743 E-06	1,7741 E-06	9,9381 E-07
01928	Y	0,000 8	0,137 1	0,018 6	6,0457 E-04	1,0277 E-04	2,5278 E-05	0,000 2	0,028 3	0,003 9	1,2629 E-04	2,1267 E-05	4,5057 E-06
01928	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 9	1,0014 E-06	2,5145 E-06	2,054 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0433 E-07	8,0008 E-07	6,2132 E-08
01929	X	0,015 1	0,000 5	0,003 6	1,0355 E-05	1,8419 E-04	1,6191 E-06	0,001 3	0,000 1	0,000 3	1,0903 E-06	1,5501 E-05	1,5254 E-07
01929	Y	0,007 8	0,013 3	0,024 3	2,7975 E-04	6,219 E-05	1,8758 E-05	0,001 6	0,002 7	0,005 0	5,7511 E-05	1,2873 E-05	3,9288 E-06
01929	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 3	1,1985 E-06	1,4857 E-06	3,2225 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6216 E-07	4,7011 E-07	9,5764 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01930	X	0,034 2	0,002 0	0,002 0	3,4464 E-05	1,7502 E-04	4,6673 E-06	0,002 9	0,000 2	0,000 2	3,7262 E-06	1,448 E-05	5,2071 E-07
01930	Y	0,012 2	0,048 8	0,028 2	5,4751 E-04	4,0949 E-05	7,1358 E-05	0,002 5	0,010 0	0,005 8	1,1303 E-04	8,4634 E-06	1,3649 E-05
01930	Z	0,000 3	0,000 2	0,000 4	2,5983 E-07	6,1381 E-07	4,2718 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	7,9548 E-08	1,9414 E-07	1,2647 E-07
01931	X	0,045 7	0,006 6	0,003 7	7,0389 E-05	3,6137 E-05	7,5973 E-06	0,003 8	0,000 7	0,000 3	6,977 E-06	2,6019 E-06	5,6562 E-07
01931	Y	0,004 9	0,106 0	0,028 2	6,903 E-04	1,3057 E-04	5,4993 E-05	0,001 0	0,021 9	0,005 9	1,4327 E-04	2,701 E-05	1,0232 E-05
01931	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 6	1,2141 E-06	2,4651 E-06	3,7356 E-08	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,6913 E-07	7,7746 E-07	1,1426 E-08
01932	X	0,049 0	0,012 5	0,006 7	4,9843 E-05	2,2244 E-05	5,955 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	4,8395 E-06	1,5308 E-06	4,6611 E-07
01932	Y	0,004 2	0,152 2	0,036 1	4,1941 E-04	7,4208 E-05	1,4202 E-04	0,000 9	0,031 5	0,007 5	8,699 E-05	1,5352 E-05	2,9416 E-05
01932	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,5659 E-07	2,8735 E-06	5,3236 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3372 E-07	9,0582 E-07	1,6345 E-08
01933	X	0,049 0	0,012 5	0,006 8	4,9549 E-05	2,1873 E-05	6,5188 E-06	0,004 1	0,001 3	0,000 5	4,8065 E-06	1,4946 E-06	5,5067 E-07
01933	Y	0,004 2	0,152 0	0,036 2	4,1926 E-04	8,0594 E-05	1,2285 E-04	0,000 9	0,031 5	0,007 5	8,6964 E-05	1,6681 E-05	2,5442 E-05
01933	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,6708 E-07	2,8835 E-06	5,8347 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3678 E-07	9,0892 E-07	1,7783 E-08
01934	X	0,043 5	0,012 6	0,019 6	4,2218 E-05	1,012 E-04	1,8564 E-06	0,003 5	0,001 3	0,001 6	4,103 E-06	8,048 E-06	1,7229 E-07
01934	Y	0,004 2	0,151 9	0,028 5	4,003 E-04	1,89 E-05	1,3059 E-04	0,000 9	0,031 4	0,005 9	8,3059 E-05	3,91 E-06	2,7038 E-05
01934	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,381 E-07	1,4025 E-06	4,5203 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,22 E-07	4,303 E-07	1,3758 E-08
01935	X	0,043 5	0,012 6	0,019 6	4,2171 E-05	1,0101 E-04	2,1062 E-06	0,003 5	0,001 3	0,001 6	4,0974 E-06	8,0311 E-06	2,0363 E-07
01935	Y	0,004 2	0,152 1	0,028 7	3,9887 E-04	1,7441 E-05	1,2749 E-04	0,000 9	0,031 5	0,005 9	8,2749 E-05	3,6042 E-06	2,6396 E-05
01935	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,037 E-07	1,3527 E-06	4,0627 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1195 E-07	4,1575 E-07	1,2408 E-08
01936	X	0,000 0	0,000 0	0,010 1	1,7357 E-05	1,1094 E-05	5,5572 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3419 E-06	8,0449 E-07	5,1111 E-09
01936	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 8	2,5797 E-05	3,9713 E-05	3,3602 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 9	5,3128 E-06	8,2154 E-06	6,9774 E-08
01936	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0325 E-07	7,5621 E-07	6,4877 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0575 E-08	2,306 E-07	1,8351 E-10
01937	X	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,9359 E-05	5,7348 E-05	5,4153 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4595 E-06	4,8804 E-06	5,5951 E-09
01937	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 5	9,2224 E-06	6,2615 E-05	6,8325 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,9272 E-06	1,2961 E-05	1,4171 E-07
01937	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2796 E-07	1,3456 E-07	2,2841 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8233 E-07	4,1632 E-08	6,7246 E-10
01938	X	0,000 0	0,000 0	0,010 1	1,7428 E-05	1,1324 E-05	7,543 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3476 E-06	8,2432 E-07	6,6751 E-09
01938	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 7	2,5624 E-05	3,9017 E-05	3,2576 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,2783 E-06	8,0718 E-06	6,7738 E-08
01938	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0184 E-07	7,3381 E-07	1,1098 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0185 E-08	2,2379 E-07	3,2336 E-10
01939	X	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,9269 E-05	5,6459 E-05	4,8085 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4515 E-06	4,8045 E-06	5,0522 E-09
01939	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 5	9,3023 E-06	6,1208 E-05	6,684 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,9438 E-06	1,2669 E-05	1,3863 E-07
01939	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2059 E-07	1,3275 E-07	2,483 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8003 E-07	4,117 E-08	7,3241 E-10
01940	X	0,040 4	0,004 8	0,011 0	5,2763 E-05	1,7975 E-04	7,9921 E-06	0,003 4	0,000 5	0,000 9	5,1674 E-06	1,4859 E-05	6,4015 E-07
01940	Y	0,005 0	0,094 8	0,011 2	6,1384 E-04	4,4178 E-05	3,5919 E-05	0,001 0	0,019 4	0,002 3	1,281 E-04	9,1472 E-06	5,8281 E-06
01940	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 9	4,2713 E-07	3,4627 E-07	7,8168 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	1,3244 E-07	1,0069 E-07	2,3631 E-07
01941	X	0,044 4	0,004 9	0,002 2	6,2039 E-05	4,2557 E-05	6,2975 E-06	0,003 7	0,000 5	0,000 2	6,2646 E-06	3,1363 E-06	4,3749 E-07
01941	Y	0,008 0	0,089 5	0,025 7	6,7661 E-04	1,1845 E-04	7,9846 E-05	0,001 7	0,018 4	0,005 3	1,4024 E-04	2,4494 E-05	1,494 E-05
01941	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 6	1,0872 E-06	2,571 E-06	7,297 E-08	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,295 E-07	8,0737 E-07	2,3447 E-08
01942	X	0,044 1	0,001 7	0,005 3	1,9922 E-05	1,8606 E-04	5,7059 E-06	0,003 7	0,000 1	0,000 4	1,7711 E-06	1,5433 E-05	5,2939 E-07
01942	Y	0,000 7	0,102 9	0,000 1	6,486 E-04	3,7403 E-06	1,5452 E-05	0,000 1	0,020 9	0,000 0	1,358 E-04	7,7597 E-07	2,3605 E-06
01942	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	8,1368 E-07	1,5749 E-06	1,9266 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	2,611 E-07	4,882 E-07	5,6853 E-08
01943	X	0,043 1	0,002 1	0,007 6	2,329 E-05	1,6629 E-04	5,3125 E-06	0,003 6	0,000 2	0,000 6	2,0833 E-06	1,3792 E-05	5,8874 E-07
01943	Y	0,000 8	0,103 5	0,000 3	6,336 E-04	1,78 E-06	4,0788 E-06	0,000 2	0,021 0	0,000 0	1,3275 E-04	3,6943 E-07	6,3287 E-07
01943	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	9,1444 E-07	1,0927 E-06	1,2371 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	2,8869 E-07	3,3923 E-07	4,1757 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01944	X	0,043 1	0,002 0	0,007 7	2,2926 E-05	1,6959 E-04	5,2619 E-06	0,003 6	0,000 2	0,000 6	2,0487 E-06	1,4065 E-05	5,8393 E-07
01944	Y	0,000 8	0,103 4	0,000 3	6,3376 E-04	1,9189 E-06	4,2352 E-06	0,000 2	0,021 0	0,000 0	1,3277 E-04	3,982 E-07	6,4915 E-07
01944	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	9,5102 E-07	1,0786 E-06	1,647 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	3,0031 E-07	3,349 E-07	5,4255 E-08
01945	X	0,043 9	0,001 6	0,005 4	1,9545 E-05	1,9275 E-04	5,7093 E-06	0,003 6	0,000 1	0,000 5	1,7321 E-06	1,599 E-05	5,29 E-07
01945	Y	0,000 7	0,103 0	0,000 1	6,4705 E-04	3,9527 E-06	1,5522 E-05	0,000 1	0,020 9	0,000 0	1,3549 E-04	8,1962 E-07	2,3546 E-06
01945	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 9	9,4272 E-07	1,5003 E-06	1,7 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	2,9991 E-07	4,6512 E-07	5,0708 E-08
01946	X	0,044 5	0,004 9	0,002 2	6,2197 E-05	1,4599 E-05	5,8011 E-06	0,003 7	0,000 5	0,000 2	6,2707 E-06	1,2645 E-06	4,119 E-07
01946	Y	0,007 9	0,089 8	0,025 7	6,7861 E-04	1,2652 E-04	8,0233 E-05	0,001 6	0,018 5	0,005 3	1,4066 E-04	2,6155 E-05	1,5172 E-05
01946	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 6	1,1514 E-06	3,6485 E-06	3,582 E-08	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,4906 E-07	1,1436 E-06	1,174 E-08
01947	X	0,040 3	0,004 8	0,010 8	5,2405 E-05	1,5785 E-04	8,5756 E-06	0,003 4	0,000 5	0,000 9	5,1234 E-06	1,3071 E-05	6,9303 E-07
01947	Y	0,004 9	0,095 1	0,011 2	6,1123 E-04	5,814 E-05	3,4034 E-05	0,001 0	0,019 5	0,002 3	1,2754 E-04	1,2048 E-05	5,2817 E-06
01947	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 9	5,408 E-07	1,0417 E-06	7,1212 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	1,6665 E-07	3,1574 E-07	2,1507 E-07
01948	X	0,046 0	0,003 5	0,003 5	4,4128 E-05	6,6816 E-05	6,5977 E-06	0,003 8	0,000 4	0,000 3	3,7973 E-06	5,5254 E-06	7,2527 E-07
01948	Y	0,001 3	0,133 1	0,000 2	6,2369 E-04	4,0061 E-06	6,4785 E-06	0,000 3	0,027 3	0,000 0	1,316 E-04	8,3413 E-07	1,3759 E-06
01948	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,4035 E-06	1,6423 E-07	5,4621 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4153 E-07	5,3833 E-08	1,7895 E-08
01949	X	0,017 5	0,002 5	0,000 5	1,6236 E-05	1,2456 E-04	3,4698 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 0	1,7702 E-06	1,0378 E-05	3,3539 E-07
01949	Y	0,000 7	0,077 9	0,000 2	5,854 E-04	3,8689 E-06	1,6166 E-05	0,000 1	0,015 7	0,000 0	1,2037 E-04	7,9448 E-07	3,4117 E-06
01949	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	3,3525 E-07	8,2383 E-07	7,6658 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,0647 E-07	2,5247 E-07	2,5441 E-08
01950	X	0,017 9	0,002 7	0,004 2	1,9279 E-05	8,9071 E-05	5,9643 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 3	2,1024 E-06	7,3652 E-06	5,9595 E-07
01950	Y	0,000 8	0,077 3	0,000 3	5,8383 E-04	5,3006 E-06	1,1937 E-05	0,000 2	0,015 6	0,000 1	1,2012 E-04	1,104 E-06	2,0027 E-06
01950	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	2,6702 E-07	1,1256 E-06	3,8045 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,4925 E-08	3,5096 E-07	1,2105 E-07
01951	X	0,041 8	0,004 2	0,005 4	4,8269 E-05	1,1424 E-04	9,302 E-06	0,003 5	0,000 5	0,000 5	4,1993 E-06	9,6477 E-06	9,222 E-07
01951	Y	0,001 5	0,132 3	0,000 3	6,1873 E-04	3,9173 E-06	1,6388 E-05	0,000 3	0,027 2	0,000 1	1,3046 E-04	8,0686 E-07	2,741 E-06
01951	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	1,1878 E-06	7,5099 E-07	2,5972 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7255 E-07	2,1983 E-07	8,2448 E-08
01952	X	0,049 4	0,002 5	0,003 7	3,5618 E-05	7,4417 E-06	6,4004 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 3	2,9853 E-06	4,9016 E-07	7,0232 E-07
01952	Y	0,001 0	0,134 4	0,000 2	6,2297 E-04	3,0117 E-06	5,7602 E-06	0,000 2	0,027 6	0,000 0	1,3154 E-04	6,2829 E-07	9,6411 E-07
01952	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,5858 E-06	8,8003 E-07	6,2713 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,013 E-07	2,6234 E-07	1,8559 E-08
01953	X	0,023 6	0,002 2	0,001 9	1,2095 E-05	2,3021 E-04	3,5389 E-06	0,002 0	0,000 2	0,000 2	1,3157 E-06	1,9162 E-05	3,6547 E-07
01953	Y	0,000 6	0,078 7	0,000 2	5,9808 E-04	2,9617 E-06	4,2518 E-06	0,000 1	0,015 9	0,000 0	1,2309 E-04	5,7604 E-07	7,759 E-07
01953	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	3,2557 E-07	1,8084 E-06	4,6839 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,0421 E-07	5,5141 E-07	1,4382 E-08
01954	X	0,018 2	0,002 3	0,006 6	1,4202 E-05	8,7205 E-05	5,2421 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 6	1,5466 E-06	7,1976 E-06	5,3717 E-07
01954	Y	0,000 6	0,078 4	0,000 1	5,8756 E-04	3,5925 E-06	1,4014 E-05	0,000 1	0,015 8	0,000 0	1,2081 E-04	7,5186 E-07	2,2474 E-06
01954	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	3,5547 E-07	1,289 E-06	3,3313 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,1297 E-07	3,9709 E-07	1,0634 E-07
01955	X	0,046 9	0,003 1	0,008 0	4,0603 E-05	7,6238 E-05	7,3258 E-06	0,003 9	0,000 3	0,000 7	3,4597 E-06	6,3851 E-06	7,793 E-07
01955	Y	0,001 2	0,133 7	0,000 2	6,2344 E-04	1,6748 E-06	1,2103 E-05	0,000 3	0,027 4	0,000 0	1,3158 E-04	3,2646 E-07	2,2475 E-06
01955	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,4854 E-06	1,9592 E-06	1,3813 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6804 E-07	5,9734 E-07	4,4525 E-08
01956	X	0,046 7	0,003 1	0,008 2	4,0243 E-05	8,716 E-05	7,3711 E-06	0,003 9	0,000 3	0,000 7	3,423 E-06	7,2806 E-06	7,8356 E-07
01956	Y	0,001 3	0,133 6	0,000 2	6,2414 E-04	1,8336 E-06	1,1596 E-05	0,000 3	0,027 4	0,000 0	1,3171 E-04	3,6603 E-07	2,1229 E-06
01956	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,5206 E-06	1,6361 E-06	1,6771 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,7898 E-07	4,9861 E-07	5,3798 E-08
01957	X	0,018 2	0,002 3	0,006 5	1,4088 E-05	9,3615 E-05	4,6995 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 5	1,532 E-06	7,7382 E-06	4,9551 E-07
01957	Y	0,000 6	0,078 3	0,000 1	5,8828 E-04	3,8524 E-06	1,1416 E-05	0,000 1	0,015 8	0,000 0	1,2099 E-04	8,0481 E-07	1,6631 E-06
01957	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	3,474 E-07	1,096 E-06	3,2451 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,1019 E-07	3,3738 E-07	1,0381 E-07

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01958	X	0,023 6	0,002 2	0,001 8	1,1882 E-05	2,3248 E-04	3,5831 E-06	0,002 0	0,000 2	0,000 2	1,2894 E-06	1,935 E-05	3,6216 E-07
01958	Y	0,000 6	0,078 6	0,000 2	5,9728 E-04	3,1241 E-06	6,0877 E-06	0,000 1	0,015 8	0,000 0	1,2291 E-04	6,1135 E-07	1,2078 E-06
01958	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	3,5255 E-07	1,7457 E-06	4,1919 E-08	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,1224 E-07	5,3231 E-07	1,433 E-08
01959	X	0,049 3	0,002 5	0,003 7	3,5115 E-05	7,9075 E-06	6,4039 E-06	0,004 1	0,000 3	0,000 3	2,94 E-06	5,2716 E-07	7,0211 E-07
01959	Y	0,001 0	0,134 3	0,000 2	6,2399 E-04	3,0339 E-06	5,8872 E-06	0,000 2	0,027 5	0,000 0	1,3173 E-04	6,3312 E-07	1,0101 E-06
01959	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6443 E-06	8,8285 E-07	3,956 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1938 E-07	2,632 E-07	1,1631 E-08
01960	X	0,041 6	0,004 1	0,005 4	4,863 E-05	1,3086 E-04	8,9586 E-06	0,003 4	0,000 5	0,000 4	4,2082 E-06	1,0994 E-05	9,0064 E-07
01960	Y	0,001 6	0,132 2	0,000 3	6,179 E-04	4,518 E-06	1,4987 E-05	0,000 3	0,027 1	0,000 1	1,3031 E-04	9,3619 E-07	2,5608 E-06
01960	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 7	1,1932 E-06	2,5834 E-07	2,6243 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,736 E-07	7,2132 E-08	8,3228 E-08
01961	X	0,017 6	0,002 6	0,004 3	1,9066 E-05	7,0324 E-05	6,784 E-06	0,001 5	0,000 2	0,000 4	2,0758 E-06	5,8024 E-06	6,5537 E-07
01961	Y	0,000 8	0,077 2	0,000 3	5,8162 E-04	5,2818 E-06	1,4572 E-05	0,000 2	0,015 6	0,000 1	1,1967 E-04	1,1017 E-06	2,4592 E-06
01961	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	2,5969 E-07	1,2912 E-06	4,5899 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,2677 E-08	4,0246 E-07	1,4571 E-07
01962	X	0,017 4	0,002 4	0,000 7	1,6216 E-05	1,1189 E-04	3,5585 E-06	0,001 4	0,000 2	0,000 1	1,7647 E-06	9,3302 E-06	3,3571 E-07
01962	Y	0,000 7	0,077 8	0,000 2	5,8614 E-04	3,6692 E-06	1,6435 E-05	0,000 1	0,015 7	0,000 0	1,2056 E-04	7,527 E-07	3,4718 E-06
01962	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	3,2792 E-07	9,5408 E-07	1,0569 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,0411 E-07	2,9267 E-07	3,4934 E-08
01963	X	0,045 9	0,003 5	0,003 3	4,3526 E-05	6,2808 E-05	6,6655 E-06	0,003 8	0,000 4	0,000 3	3,7432 E-06	5,1928 E-06	7,3198 E-07
01963	Y	0,001 4	0,133 0	0,000 2	6,232 E-04	3,7118 E-06	6,0954 E-06	0,000 3	0,027 3	0,000 0	1,3146 E-04	7,7422 E-07	1,2804 E-06
01963	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,3944 E-06	3,3023 E-07	1,0012 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,3833 E-07	1,0633 E-07	3,2328 E-08
01964	X	0,041 9	0,005 2	0,011 4	5,7065 E-05	1,474 E-04	6,4019 E-06	0,003 5	0,000 6	0,001 0	5,0378 E-06	1,2422 E-05	7,0448 E-07
01964	Y	0,001 5	0,130 3	0,001 3	6,2338 E-04	8,3285 E-06	1,0708 E-05	0,000 3	0,026 8	0,000 3	1,3139 E-04	1,7394 E-06	2,2293 E-06
01964	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	7,8522 E-07	2,4075 E-06	2,2701 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4402 E-07	7,634 E-07	7,0587 E-08
01965	X	0,016 9	0,003 0	0,007 7	2,3839 E-05	5,5462 E-05	6,2039 E-06	0,001 4	0,000 3	0,000 6	2,5974 E-06	4,4952 E-06	4,264 E-07
01965	Y	0,000 8	0,074 7	0,001 4	5,7375 E-04	1,0563 E-05	5,1095 E-05	0,000 2	0,015 1	0,000 3	1,1805 E-04	2,1663 E-06	1,0799 E-05
01965	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,8597 E-07	3,0131 E-06	2,1655 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,9999 E-08	9,4805 E-07	6,9713 E-08
01966	X	0,022 6	0,003 2	0,002 3	3,1164 E-05	2,214 E-04	1,2182 E-05	0,001 9	0,000 3	0,000 2	3,3644 E-06	1,8656 E-05	1,0117 E-06
01966	Y	0,001 6	0,071 8	0,007 4	5,6749 E-04	1,3137 E-05	2,9926 E-05	0,000 3	0,014 6	0,001 5	1,1709 E-04	2,6906 E-06	5,0616 E-06
01966	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 6	1,3988 E-07	4,0526 E-06	7,7055 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	4,2059 E-08	1,2738 E-06	2,3412 E-07
01967	X	0,048 6	0,006 7	0,005 8	6,2758 E-05	2,3801 E-05	1,0861 E-05	0,004 0	0,000 7	0,000 5	5,7544 E-06	1,5974 E-06	9,7279 E-07
01967	Y	0,001 8	0,126 8	0,008 2	6,1697 E-04	7,1722 E-05	2,7406 E-05	0,000 4	0,026 1	0,001 7	1,2959 E-04	1,4823 E-05	4,7636 E-06
01967	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 1	3,5118 E-07	4,1524 E-06	3,9524 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,079 E-07	1,3141 E-06	1,2126 E-07
01968	X	0,048 7	0,006 7	0,005 5	6,1693 E-05	1,8602 E-05	1,1902 E-05	0,004 1	0,000 7	0,000 5	5,6494 E-06	1,7812 E-06	1,0406 E-06
01968	Y	0,001 9	0,126 9	0,008 3	6,1123 E-04	7,6282 E-05	2,9094 E-05	0,000 4	0,026 1	0,001 7	1,2833 E-04	1,5761 E-05	4,9528 E-06
01968	Z	0,000 1	0,000 0	0,001 1	4,9434 E-07	5,103 E-06	3,6597 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5107 E-07	1,6143 E-06	1,1238 E-07
01969	X	0,022 1	0,003 2	0,001 9	3,1216 E-05	1,9015 E-04	1,2626 E-05	0,001 9	0,000 3	0,000 2	3,3618 E-06	1,6014 E-05	1,0554 E-06
01969	Y	0,001 3	0,071 9	0,007 6	5,6586 E-04	5,3852 E-06	3,1875 E-05	0,000 3	0,014 6	0,001 6	1,1676 E-04	1,1369 E-06	5,6382 E-06
01969	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 6	1,0928 E-07	3,8146 E-06	7,256 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,3378 E-08	1,196 E-06	2,1999 E-07
01970	X	0,017 3	0,003 0	0,007 8	2,3904 E-05	7,7972 E-05	5,219 E-06	0,001 4	0,000 3	0,000 7	2,6001 E-06	6,3825 E-06	3,5913 E-07
01970	Y	0,000 9	0,074 7	0,001 4	5,7609 E-04	1,0146 E-05	5,0881 E-05	0,000 2	0,015 1	0,000 3	1,1857 E-04	2,0828 E-06	1,075 E-05
01970	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	1,7477 E-07	2,4363 E-06	3,2492 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6601 E-08	7,6647 E-07	1,0313 E-07
01971	X	0,042 1	0,005 2	0,011 1	5,6215 E-05	1,3092 E-04	6,2574 E-06	0,003 5	0,000 6	0,000 9	4,9661 E-06	1,1108 E-05	6,8587 E-07
01971	Y	0,001 5	0,130 2	0,001 3	6,2291 E-04	9,2962 E-06	9,9287 E-06	0,000 3	0,026 7	0,000 3	1,3124 E-04	1,9495 E-06	2,0725 E-06
01971	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	6,736 E-07	3,4361 E-06	2,5204 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,0894 E-07	1,0866 E-06	7,7957 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01972	X	0,042 5	0,000 5	0,008 2	8,5047 E-06	1,3198 E-04	6,3793 E-06	0,003 5	0,000 1	0,000 7	7,0105 E-07	1,0985 E-05	6,5085 E-07
01972	Y	0,000 1	0,134 6	0,000 1	6,3988 E-04	2,2073 E-06	8,8831 E-06	0,000 0	0,027 7	0,000 0	1,3474 E-04	4,4934 E-07	1,2197 E-06
01972	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,309 E-06	1,3843 E-06	1,4243 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2267 E-07	4,3213 E-07	4,494 E-08
01973	X	0,018 3	0,000 6	0,006 3	2,2793 E-06	7,0586 E-05	8,2922 E-06	0,001 5	0,000 0	0,000 5	2,4816 E-07	5,8325 E-06	5,5277 E-07
01973	Y	0,000 0	0,077 4	0,000 1	5,9263 E-04	6,9008 E-07	3,174 E-05	0,000 0	0,015 7	0,000 0	1,2188 E-04	1,0235 E-07	6,6669 E-06
01973	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	4,0808 E-07	2,3343 E-06	2,7977 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3075 E-07	7,307 E-07	9,0184 E-08
01974	X	0,021 7	0,001 6	0,002 1	6,3917 E-06	2,3949 E-04	4,6614 E-06	0,001 8	0,000 1	0,000 2	6,8778 E-07	1,9917 E-05	3,9891 E-07
01974	Y	0,000 2	0,077 1	0,000 1	6,0398 E-04	4,814 E-06	1,8834 E-05	0,000 0	0,015 6	0,000 0	1,2404 E-04	9,7457 E-07	3,615 E-06
01974	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	4,9022 E-07	3,0684 E-06	1,1411 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,5581 E-07	9,5832 E-07	3,2386 E-08
01975	X	0,050 1	0,001 5	0,002 5	2,4423 E-05	8,0857 E-06	6,2879 E-06	0,004 2	0,000 2	0,000 2	2,0103 E-06	6,9406 E-07	6,8242 E-07
01975	Y	0,000 7	0,134 6	0,000 1	6,3682 E-04	2,5449 E-06	4,9814 E-06	0,000 1	0,027 6	0,000 0	1,3439 E-04	4,722 E-07	9,4062 E-07
01975	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,5196 E-06	1,7802 E-06	5,1287 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8634 E-07	5,6247 E-07	1,709 E-08
01976	X	0,050 1	0,001 4	0,002 4	2,384 E-05	5,2466 E-06	6,271 E-06	0,004 2	0,000 1	0,000 2	1,9586 E-06	4,1472 E-07	6,8112 E-07
01976	Y	0,000 7	0,134 6	0,000 1	6,3632 E-04	2,4633 E-06	4,9345 E-06	0,000 1	0,027 6	0,000 0	1,3426 E-04	4,5501 E-07	9,3029 E-07
01976	Z	0,000 0	0,000 1	0,001 0	1,6458 E-06	1,7934 E-06	4,7695 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,2418 E-07	5,6651 E-07	1,5963 E-08
01977	X	0,021 4	0,001 6	0,002 3	6,2202 E-06	2,3053 E-04	4,746 E-06	0,001 8	0,000 1	0,000 2	6,6547 E-07	1,9175 E-05	3,9921 E-07
01977	Y	0,000 2	0,077 2	0,000 1	6,0207 E-04	4,785 E-06	1,7866 E-05	0,000 0	0,015 6	0,000 0	1,2365 E-04	9,696 E-07	3,3324 E-06
01977	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 7	4,8679 E-07	3,1517 E-06	1,0953 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	1,5502 E-07	9,8399 E-07	3,1341 E-08
01978	X	0,018 7	0,000 6	0,006 3	2,1788 E-06	8,4239 E-05	8,0258 E-06	0,001 5	0,000 0	0,000 5	2,3531 E-07	6,9672 E-06	5,3667 E-07
01978	Y	0,000 0	0,077 4	0,000 1	5,929 E-04	5,3587 E-07	3,1617 E-05	0,000 0	0,015 7	0,000 0	1,2192 E-04	7,495 E-08	6,6961 E-06
01978	Z	0,000 0	0,000 2	0,000 6	4,1705 E-07	1,9254 E-06	3,477 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3379 E-07	6,0285 E-07	1,094 E-07
01979	X	0,042 7	0,000 5	0,008 3	8,1001 E-06	1,1945 E-04	6,3787 E-06	0,003 5	0,000 0	0,000 7	6,5888 E-07	9,9515 E-06	6,4535 E-07
01979	Y	0,000 2	0,134 5	0,000 1	6,4014 E-04	2,0507 E-06	1,0984 E-05	0,000 0	0,027 6	0,000 0	1,3475 E-04	4,1482 E-07	1,5159 E-06
01979	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 8	1,3494 E-06	2,1458 E-06	2,2356 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,3415 E-07	6,6927 E-07	7,001 E-08
01980	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,8397 E-06	4,3695 E-06	1,9825 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7282 E-07	4,9387 E-07	1,4358 E-10
01980	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 8	7,6137 E-06	1,0042 E-04	3,9978 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,5245 E-06	2,0797 E-05	8,1323 E-09
01980	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0902 E-07	5,1888 E-07	4,2204 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,329 E-08	1,4802 E-07	1,269 E-10
01981	X	0,049 0	0,011 9	0,005 7	5,9827 E-05	1,2236 E-05	1,0232 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 5	5,7742 E-06	8,9554 E-07	1,0321 E-06
01981	Y	0,003 8	0,161 9	0,025 7	5,8358 E-04	1,2889 E-04	3,7748 E-05	0,000 8	0,033 5	0,005 3	1,2163 E-04	2,6673 E-05	7,7965 E-06
01981	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0422 E-06	2,7533 E-06	1,067 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1684 E-07	8,7368 E-07	3,2535 E-09
01982	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,6168 E-06	1,3253 E-05	7,6643 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,23 E-07	1,0973 E-06	5,6077 E-11
01982	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,7293 E-05	1,4605 E-05	7,5906 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,4029 E-06	3,0244 E-06	1,1163 E-10
01982	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,2169 E-08	1,3759 E-07	1,1617 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,575 E-08	4,4421 E-08	3,5448 E-11
01983	X	0,049 0	0,010 3	0,006 9	6,2751 E-05	2,2681 E-05	1,0391 E-05	0,004 1	0,001 1	0,000 6	5,6849 E-06	2,0728 E-06	1,0697 E-06
01983	Y	0,003 1	0,165 7	0,008 2	5,9531 E-04	7,3079 E-05	2,3589 E-05	0,000 6	0,034 3	0,001 7	1,2508 E-04	1,5128 E-05	4,876 E-06
01983	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,5691 E-07	2,3634 E-06	1,5264 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0758 E-07	7,5836 E-07	4,729 E-09
01984	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	7,0271 E-07	4,1703 E-05	5,9095 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,2465 E-08	3,6093 E-06	5,3748 E-10
01984	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	1,15 E-05	4,9375 E-05	1,0853 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,2416 E-06	1,0209 E-05	2,1705 E-08
01984	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,8445 E-08	1,422 E-06	4,501 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0689 E-09	4,5046 E-07	1,3771 E-10
01985	X	0,049 0	0,010 9	0,006 5	6,2024 E-05	9,6018 E-06	1,0172 E-05	0,004 1	0,001 1	0,000 6	5,7561 E-06	7,7673 E-07	1,0541 E-06
01985	Y	0,003 4	0,164 1	0,014 1	5,9048 E-04	1,0543 E-04	2,3403 E-05	0,000 7	0,034 0	0,002 9	1,237 E-04	2,1816 E-05	4,8303 E-06
01985	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,2456 E-07	2,7519 E-06	8,3368 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1991 E-07	8,7894 E-07	2,3557 E-09



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
01986	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2747 E-06	2,0691 E-05	5,2412 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5359 E-07	1,731 E-06	5,8808 E-11
01986	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2566 E-05	3,4278 E-06	1,2525 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4132 E-06	7,1095 E-07	2,3517 E-10
01986	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0744 E-07	1,4649 E-07	7,0414 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3669 E-08	4,4031 E-08	2,2448 E-11
01987	X	0,049 0	0,006 7	0,004 0	5,216 E-05	6,6281 E-05	1,0952 E-05	0,004 1	0,000 7	0,000 3	4,4378 E-06	5,6223 E-06	1,1351 E-06
01987	Y	0,001 8	0,171 6	0,000 3	6,0938 E-04	3,4733 E-06	1,1608 E-05	0,000 4	0,035 5	0,000 1	1,2877 E-04	7,1442 E-07	2,4002 E-06
01987	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,3037 E-06	4,9501 E-07	2,2089 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0946 E-07	1,3949 E-07	6,9677 E-09
01988	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	2,4356 E-06	1,5218 E-05	1,0853 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6577 E-07	1,2807 E-06	7,5172 E-11
01988	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,1383 E-05	7,4061 E-06	7,6283 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,1803 E-06	1,5329 E-06	1,3333 E-09
01988	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,7368 E-08	1,9382 E-07	6,4154 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0097 E-08	6,1232 E-08	1,9333 E-11
01989	X	0,049 0	0,008 3	0,010 7	5,9296 E-05	7,1584 E-05	1,0014 E-05	0,004 1	0,000 9	0,000 9	5,1445 E-06	6,1926 E-06	1,0492 E-06
01989	Y	0,002 3	0,169 5	0,001 2	6,0521 E-04	1,117 E-05	1,589 E-05	0,000 5	0,035 1	0,000 3	1,2772 E-04	2,3386 E-06	3,2811 E-06
01989	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,2654 E-07	2,8163 E-06	2,2598 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,2775 E-07	8,8839 E-07	7,0845 E-09
01990	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,2942 E-06	2,4994 E-05	1,2357 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0158 E-07	2,0832 E-06	1,1233 E-10
01990	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2916 E-05	1,5409 E-06	4,8948 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,461 E-06	3,2083 E-07	8,9402 E-10
01990	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4133 E-07	6,4951 E-08	1,7636 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4634 E-08	1,8374 E-08	5,5062 E-11
01991	X	0,049 0	0,005 1	0,006 7	4,416 E-05	2,063 E-06	1,0612 E-05	0,004 1	0,000 5	0,000 6	3,6824 E-06	1,7019 E-07	1,1039 E-06
01991	Y	0,001 3	0,173 1	0,000 2	6,1254 E-04	1,4391 E-06	8,7635 E-06	0,000 3	0,035 8	0,000 0	1,2956 E-04	2,9665 E-07	1,811 E-06
01991	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6452 E-06	1,2144 E-06	6,6656 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1893 E-07	3,6957 E-07	2,1595 E-09
01992	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,2744 E-06	2,1123 E-05	7,4299 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0965 E-07	1,7664 E-06	8,2538 E-11
01992	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3087 E-05	2,3306 E-06	4,9744 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5093 E-06	4,822 E-07	9,3867 E-10
01992	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2051 E-07	1,0719 E-07	1,5589 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7874 E-08	3,1006 E-08	4,8135 E-11
01993	X	0,049 0	0,005 7	0,006 0	4,7781 E-05	1,4684 E-05	1,0491 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 5	4,0172 E-06	1,2704 E-06	1,0937 E-06
01993	Y	0,001 5	0,172 5	0,000 2	6,1158 E-04	2,1703 E-06	9,894 E-06	0,000 3	0,035 7	0,000 0	1,2932 E-04	4,4017 E-07	2,045 E-06
01993	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5365 E-06	1,0902 E-06	1,072 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8375 E-07	3,2595 E-07	3,4442 E-09
01994	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	7,8814 E-07	4,6238 E-05	4,3053 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,2812 E-08	3,8525 E-06	2,9677 E-10
01994	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7657 E-05	6,6172 E-07	6,4643 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4238 E-06	1,0356 E-07	1,2566 E-08
01994	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,7262 E-08	1,1819 E-06	3,2823 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8472 E-08	3,6479 E-07	1,0369 E-10
01995	X	0,049 0	0,003 6	0,003 0	3,4561 E-05	3,2067 E-05	1,0477 E-05	0,004 1	0,000 4	0,000 3	2,8413 E-06	2,7296 E-06	1,0919 E-06
01995	Y	0,000 9	0,174 1	0,000 2	6,1498 E-04	1,0175 E-06	5,9513 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 0	1,3005 E-04	1,5954 E-07	1,2292 E-06
01995	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7039 E-06	2,8253 E-07	3,8181 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4048 E-07	9,2126 E-08	1,2352 E-09
01996	X	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,3614 E-06	7,4069 E-06	5,3896 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,2235 E-08	6,103 E-07	5,4132 E-11
01996	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9233 E-05	8,1474 E-07	5,3071 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,707 E-06	1,7173 E-07	8,113 E-10
01996	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,7438 E-07	5,4658 E-07	5,289 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,4956 E-08	1,6971 E-07	1,7344 E-11
01997	X	0,049 0	0,004 1	0,004 6	3,8135 E-05	3,0087 E-05	1,0485 E-05	0,004 1	0,000 4	0,000 4	3,1487 E-06	2,5523 E-06	1,0927 E-06
01997	Y	0,001 1	0,173 8	0,000 2	6,1355 E-04	1,0195 E-06	6,8791 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 0	1,2977 E-04	2,0192 E-07	1,4214 E-06
01997	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7074 E-06	4,5824 E-07	3,1106 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4034 E-07	1,4612 E-07	9,705 E-10
01998	X	0,000 0	0,000 0	0,003 8	2,1038 E-06	5,4068 E-06	4,3262 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,524 E-07	4,5436 E-07	2,9252 E-10
01998	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6198 E-05	4,0035 E-07	4,5388 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1676 E-06	8,2027 E-08	8,7239 E-09
01998	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,6895 E-08	5,2289 E-07	2,4808 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8093 E-08	1,6422 E-07	7,9004 E-11
01999	X	0,049 0	0,002 4	0,003 1	2,4282 E-05	5,4021 E-05	1,0364 E-05	0,004 1	0,000 2	0,000 3	1,9764 E-06	4,5418 E-06	1,0813 E-06
01999	Y	0,000 6	0,174 7	0,000 1	6,1959 E-04	1,6916 E-06	3,8995 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 0	1,3097 E-04	2,6379 E-07	8,0532 E-07
01999	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,66 E-06	2,754 E-07	6,9336 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3032 E-07	8,1193 E-08	2,0466 E-10

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02000	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,2248 E-06	4,9496 E-05	8,6604 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,5067 E-08	4,1139 E-06	5,7656 E-10
02000	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7504 E-05	1,3272 E-06	1,3838 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4282 E-06	2,4884 E-07	2,6988 E-08
02000	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0431 E-08	7,6322 E-07	6,2527 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6385 E-08	2,3988 E-07	1,9995 E-10
02001	X	0,049 0	0,002 7	0,001 3	2,7151 E-05	4,9308 E-05	1,038 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 1	2,2154 E-06	4,1613 E-06	1,0831 E-06
02001	Y	0,000 7	0,174 6	0,000 1	6,1867 E-04	1,5995 E-06	4,2063 E-06	0,000 1	0,036 1	0,000 0	1,3079 E-04	2,4154 E-07	8,6918 E-07
02001	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6742 E-06	3,9862 E-07	2,4704 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,3388 E-07	1,3017 E-07	7,9511 E-10
02002	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	8,4293 E-07	2,6347 E-05	9,9321 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,1008 E-08	2,1803 E-06	7,0035 E-11
02002	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1896 E-05	1,1552 E-07	1,3539 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3682 E-06	2,2168 E-08	2,4572 E-10
02002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,6152 E-08	5,3684 E-08	2,7556 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1101 E-08	1,7394 E-08	8,0594 E-12
02003	X	0,049 0	0,000 8	0,007 4	8,6521 E-06	5,742 E-05	1,0394 E-05	0,004 1	0,000 1	0,000 6	6,9552 E-07	4,7909 E-06	1,0839 E-06
02003	Y	0,000 2	0,175 1	0,000 1	6,2403 E-04	4,2554 E-07	1,3528 E-06	0,000 0	0,036 2	0,000 0	1,3174 E-04	8,5783 E-08	2,7871 E-07
02003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5998 E-06	1,6573 E-06	2,8422 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,1317 E-07	5,1235 E-07	8,8475 E-10
02004	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,5798 E-06	2,5956 E-05	8,2228 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2182 E-07	2,148 E-06	5,8112 E-11
02004	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,19 E-05	1,0107 E-07	8,4413 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3678 E-06	1,8236 E-08	1,5702 E-09
02004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,3619 E-08	5,3191 E-08	4,4936 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4136 E-08	1,7225 E-08	1,46 E-11
02005	X	0,049 0	0,000 8	0,007 3	9,176 E-06	5,7454 E-05	1,039 E-05	0,004 1	0,000 1	0,000 6	7,4493 E-07	4,7931 E-06	1,0836 E-06
02005	Y	0,000 2	0,175 1	0,000 1	6,2391 E-04	3,9053 E-07	1,1968 E-06	0,000 0	0,036 2	0,000 0	1,3172 E-04	7,6864 E-08	2,4727 E-07
02005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,549 E-06	1,6658 E-06	4,4811 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,9792 E-07	5,1481 E-07	1,3995 E-09
02006	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,4443 E-06	4,9275 E-05	8,0197 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0307 E-07	4,0971 E-06	5,3049 E-10
02006	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7451 E-05	1,3495 E-06	1,3971 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4205 E-06	2,5363 E-07	2,7239 E-08
02006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,7381 E-08	7,5244 E-07	7,3466 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8434 E-08	2,3651 E-07	2,3301 E-10
02007	X	0,049 0	0,002 6	0,001 3	2,6596 E-05	4,9777 E-05	1,0383 E-05	0,004 1	0,000 3	0,000 1	2,1652 E-06	4,2031 E-06	1,0834 E-06
02007	Y	0,000 7	0,174 5	0,000 1	6,1852 E-04	1,6086 E-06	4,3424 E-06	0,000 1	0,036 1	0,000 0	1,3074 E-04	2,4296 E-07	8,9687 E-07
02007	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7757 E-06	4,1152 E-07	1,2139 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6454 E-07	1,3443 E-07	3,8451 E-10
02008	X	0,000 0	0,000 0	0,003 8	1,8313 E-06	6,0077 E-06	4,3454 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3042 E-07	5,0495 E-07	2,8908 E-10
02008	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,616 E-05	3,9527 E-07	5,679 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1625 E-06	8,0915 E-08	1,088 E-08
02008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,021 E-07	5,1656 E-07	3,8258 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2668 E-08	1,6226 E-07	1,2126 E-10
02009	X	0,049 0	0,002 3	0,003 1	2,3734 E-05	5,4435 E-05	1,0367 E-05	0,004 1	0,000 2	0,000 3	1,9264 E-06	4,5788 E-06	1,0816 E-06
02009	Y	0,000 6	0,174 7	0,000 1	6,1941 E-04	1,6945 E-06	4,0446 E-06	0,000 1	0,036 1	0,000 0	1,3092 E-04	2,6415 E-07	8,3511 E-07
02009	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7627 E-06	2,754 E-07	1,627 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6131 E-07	8,1847 E-08	4,894 E-10
02010	X	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,2982 E-06	7,563 E-06	2,2554 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,8385 E-08	6,222 E-07	2,1669 E-11
02010	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8933 E-05	7,943 E-07	5,0628 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6535 E-06	1,6759 E-07	7,1436 E-10
02010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,7684 E-07	5,4406 E-07	6,9907 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,5742 E-08	1,6888 E-07	2,2605 E-11
02011	X	0,049 0	0,004 1	0,004 6	3,7653 E-05	3,0966 E-05	1,0485 E-05	0,004 1	0,000 4	0,000 4	3,1035 E-06	2,6276 E-06	1,0928 E-06
02011	Y	0,001 1	0,173 7	0,000 2	6,1362 E-04	1,0151 E-06	7,0005 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 0	1,2977 E-04	2,0073 E-07	1,447 E-06
02011	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7721 E-06	4,8662 E-07	2,7744 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6008 E-07	1,5492 E-07	8,2824 E-10
02012	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	7,4519 E-07	4,6121 E-05	4,3424 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,8496 E-08	3,8446 E-06	3,001 E-10
02012	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7625 E-05	6,8199 E-07	6,4982 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4191 E-06	1,0838 E-07	1,2632 E-08
02012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,1448 E-08	1,1807 E-06	3,4576 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9779 E-08	3,6444 E-07	1,0927 E-10
02013	X	0,049 0	0,003 6	0,003 0	3,4051 E-05	3,3193 E-05	1,0472 E-05	0,004 1	0,000 4	0,000 3	2,7944 E-06	2,8263 E-06	1,0915 E-06
02013	Y	0,001 0	0,174 1	0,000 2	6,1496 E-04	1,0238 E-06	6,0944 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 0	1,3003 E-04	1,594 E-07	1,2598 E-06
02013	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7854 E-06	2,8466 E-07	3,1019 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6529 E-07	9,2777 E-08	1,001 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02014	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,6283 E-06	1,9646 E-05	6,7981 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,151 E-07	1,6439 E-06	4,9064 E-11
02014	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3137 E-05	2,2591 E-06	2,5163 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5198 E-06	4,6807 E-07	4,8801 E-10
02014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2519 E-07	9,8033 E-08	1,3694 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,935 E-08	2,8109 E-08	4,2146 E-11
02015	X	0,049 0	0,005 7	0,005 9	4,7328 E-05	1,5257 E-05	1,0472 E-05	0,004 1	0,000 6	0,000 5	3,973 E-06	1,3161 E-06	1,0921 E-06
02015	Y	0,001 6	0,172 4	0,000 2	6,1139 E-04	2,1989 E-06	1,0041 E-05	0,000 3	0,035 7	0,000 0	1,2926 E-04	4,4745 E-07	2,076 E-06
02015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5418 E-06	1,061 E-06	9,7934 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8504 E-07	3,1694 E-07	3,1494 E-09
02016	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,1592 E-06	2,3764 E-05	1,2867 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,043 E-07	1,9814 E-06	1,1864 E-10
02016	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2648 E-05	1,5826 E-06	4,6356 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4127 E-06	3,2905 E-07	8,4071 E-10
02016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4201 E-07	7,7429 E-08	1,8739 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4837 E-08	2,21 E-08	5,8645 E-11
02017	X	0,049 0	0,005 0	0,006 7	4,364 E-05	2,8 E-06	1,0619 E-05	0,004 1	0,000 5	0,000 6	3,6342 E-06	2,2896 E-07	1,1046 E-06
02017	Y	0,001 4	0,173 0	0,000 2	6,126 E-04	1,4622 E-06	8,8965 E-06	0,000 3	0,035 8	0,000 0	1,2955 E-04	3,0243 E-07	1,8386 E-06
02017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6734 E-06	1,2161 E-06	5,7918 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,274 E-07	3,7036 E-07	1,8751 E-09
02018	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,9435 E-06	1,5659 E-05	6,5483 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3998 E-07	1,3172 E-06	6,8049 E-11
02018	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,1621 E-05	7,4809 E-06	1,0278 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,2317 E-06	1,5484 E-06	1,4118 E-10
02018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,3984 E-08	1,9239 E-07	1,7617 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,901 E-08	6,0841 E-08	4,9 E-12
02019	X	0,049 0	0,008 2	0,010 5	5,8952 E-05	6,9837 E-05	9,996 E-06	0,004 1	0,000 9	0,000 9	5,104 E-06	6,0459 E-06	1,0481 E-06
02019	Y	0,002 3	0,169 4	0,001 2	6,0395 E-04	1,1303 E-05	1,6016 E-05	0,000 5	0,035 1	0,000 3	1,2743 E-04	2,3675 E-06	3,3092 E-06
02019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	6,3284 E-07	2,8459 E-06	2,1679 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,9848 E-07	8,9787 E-07	6,7757 E-09
02020	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,6557 E-06	2,0814 E-05	2,45 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2261 E-07	1,7408 E-06	2,7884 E-11
02020	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2657 E-05	3,4532 E-06	6,0906 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,4332 E-06	7,1646 E-07	1,1368 E-09
02020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0944 E-07	1,4135 E-07	1,0509 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,418 E-08	4,244 E-08	3,3419 E-11
02021	X	0,049 0	0,006 7	0,004 0	5,176 E-05	6,6075 E-05	1,0956 E-05	0,004 1	0,000 7	0,000 3	4,3963 E-06	5,6028 E-06	1,1355 E-06
02021	Y	0,001 8	0,171 5	0,000 3	6,0878 E-04	3,4876 E-06	1,1741 E-05	0,000 4	0,035 5	0,000 1	1,2862 E-04	7,1803 E-07	2,4266 E-06
02021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,2766 E-06	5,0969 E-07	2,1003 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0051 E-07	1,4386 E-07	6,6214 E-09
02022	X	0,000 0	0,000 0	0,003 3	6,9927 E-07	4,1705 E-05	6,1219 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,6194 E-08	3,6077 E-06	5,2062 E-10
02022	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,1613 E-05	4,8793 E-05	1,0265 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,266 E-06	1,0087 E-05	2,0452 E-08
02022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,461 E-08	1,4499 E-06	5,4118 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,2895 E-09	4,5907 E-07	1,6526 E-10
02023	X	0,049 0	0,010 9	0,006 2	6,172 E-05	9,3383 E-06	1,0165 E-05	0,004 1	0,001 1	0,000 5	5,7129 E-06	7,6005 E-07	1,0538 E-06
02023	Y	0,003 4	0,164 0	0,014 2	5,8629 E-04	1,0454 E-04	2,359 E-05	0,000 7	0,033 9	0,003 0	1,228 E-04	2,1633 E-05	4,8705 E-06
02023	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	8,4446 E-07	2,7573 E-06	9,6762 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5629 E-07	8,8054 E-07	2,7719 E-09
02024	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,3833 E-06	1,3055 E-05	1,0981 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2003 E-07	1,0816 E-06	8,4717 E-11
02024	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,7425 E-05	1,4697 E-05	2,7348 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	5,4355 E-06	3,0435 E-06	5,3374 E-10
02024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0005 E-07	1,335 E-07	1,2515 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1174 E-08	4,3156 E-08	3,814 E-11
02025	X	0,049 0	0,010 2	0,006 7	6,2465 E-05	2,0891 E-05	1,0395 E-05	0,004 1	0,001 1	0,000 6	5,6431 E-06	1,9213 E-06	1,0707 E-06
02025	Y	0,003 1	0,165 5	0,008 4	5,9211 E-04	7,3605 E-05	2,3565 E-05	0,000 6	0,034 3	0,001 7	1,2439 E-04	1,5237 E-05	4,8711 E-06
02025	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,9519 E-07	2,3606 E-06	1,5932 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4962 E-07	7,5749 E-07	4,9507 E-09
02026	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	7,8604 E-06	4,1227 E-06	1,701 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7532 E-07	4,6573 E-07	1,3794 E-10
02026	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 8	7,7405 E-06	1,0142 E-04	4,3794 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,5517 E-06	2,1006 E-05	8,8942 E-09
02026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0822 E-07	5,3886 E-07	4,6857 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3063 E-08	1,5418 E-07	1,4081 E-10
02027	X	0,049 0	0,011 8	0,005 6	5,9696 E-05	1,2526 E-05	1,018 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 5	5,7475 E-06	8,7841 E-07	1,0251 E-06
02027	Y	0,003 8	0,161 7	0,025 7	5,7906 E-04	1,2889 E-04	3,9638 E-05	0,000 8	0,033 5	0,005 3	1,2066 E-04	2,6672 E-05	8,1872 E-06
02027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1203 E-06	2,7516 E-06	1,0907 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4051 E-07	8,7297 E-07	3,3693 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02028	X	0,048 6	0,011 3	0,006 7	5,2522 E-05	2,1917 E-05	9,2794 E-06	0,004 0	0,001 2	0,000 5	5,1003 E-06	1,4772 E-06	8,9319 E-07
02028	Y	0,002 0	0,140 9	0,036 3	4,3838 E-04	9,0589 E-05	4,641 E-05	0,000 4	0,029 2	0,007 5	9,0917 E-05	1,8749 E-05	9,472 E-06
02028	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	8,8102 E-07	2,9241 E-06	1,8559 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7075 E-07	9,2084 E-07	5,5092 E-08
02029	X	0,049 6	0,011 5	0,006 9	2,1996 E-05	2,1796 E-05	2,3899 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 6	2,1894 E-06	1,8463 E-06	2,2624 E-06
02029	Y	0,001 6	0,138 7	0,010 9	2,6324 E-04	2,9594 E-05	9,8437 E-06	0,000 3	0,028 7	0,002 3	5,4477 E-05	6,1472 E-06	1,9226 E-06
02029	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,2821 E-07	1,5167 E-06	1,8604 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2797 E-07	5,0063 E-07	6,0088 E-08
02030	X	0,041 8	0,003 1	0,005 0	4,195 E-05	2,0437 E-04	3,3075 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 4	4,0793 E-06	1,668 E-05	3,0722 E-06
02030	Y	0,002 7	0,037 9	0,012 2	3,3738 E-04	5,1813 E-06	3,9877 E-05	0,000 6	0,007 8	0,002 5	6,9848 E-05	1,0856 E-06	7,9687 E-06
02030	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	7,8974 E-07	4,142 E-07	6,7001 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,3872 E-07	1,3273 E-07	1,8917 E-07
02031	X	0,040 5	0,001 8	0,008 7	1,8379 E-05	1,9084 E-04	3,7508 E-05	0,003 4	0,000 2	0,000 7	1,6048 E-06	1,5765 E-05	2,8042 E-06
02031	Y	0,012 0	0,046 0	0,005 2	4,2859 E-04	1,1734 E-05	3,2392 E-05	0,002 5	0,009 5	0,001 1	8,8699 E-05	2,4532 E-06	6,7976 E-06
02031	Z	0,000 3	0,000 1	0,000 4	1,1309 E-06	5,0813 E-07	1,0869 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,4304 E-07	1,5945 E-07	3,0831 E-07
02032	X	0,048 9	0,009 9	0,010 4	5,6483 E-05	1,6745 E-05	3,0908 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 9	5,4844 E-06	1,0747 E-06	2,3097 E-06
02032	Y	0,003 0	0,126 9	0,006 0	4,4204 E-04	1,3015 E-04	1,7307 E-05	0,000 6	0,026 3	0,001 2	9,1561 E-05	2,6691 E-05	3,5479 E-06
02032	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 5	1,1288 E-06	2,1995 E-06	2,7744 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,4364 E-07	7,0957 E-07	7,8677 E-08
02033	X	0,040 2	0,010 4	0,017 5	2,7648 E-05	8,4706 E-05	6,4454 E-05	0,003 2	0,001 1	0,001 4	2,9721 E-06	6,9207 E-06	5,3638 E-06
02033	Y	0,001 1	0,128 1	0,000 1	4,2924 E-04	7,17 E-05	2,6041 E-05	0,000 2	0,026 5	0,000 0	8,8918 E-05	1,4483 E-05	5,2969 E-06
02033	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,1439 E-06	1,517 E-06	2,9669 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4294 E-07	4,6566 E-07	9,7615 E-08
02034	X	0,028 8	0,006 8	0,013 9	7,5839 E-05	1,6335 E-04	8,9663 E-05	0,002 3	0,000 6	0,001 1	6,9347 E-06	1,3105 E-05	7,3278 E-06
02034	Y	0,005 1	0,046 9	0,000 6	4,2255 E-04	1,6744 E-05	7,2577 E-06	0,001 0	0,009 7	0,000 1	8,7436 E-05	3,4924 E-06	1,1469 E-06
02034	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,1489 E-06	1,8824 E-07	7,6009 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,4865 E-07	5,9619 E-08	2,3906 E-07
02035	X	0,040 4	0,003 7	0,006 7	2,1199 E-05	2,0524 E-04	1,4134 E-05	0,003 3	0,000 4	0,000 6	2,3163 E-06	1,6688 E-05	1,44 E-06
02035	Y	0,000 7	0,038 2	0,010 1	3,6311 E-04	8,7537 E-06	3,0588 E-05	0,000 1	0,007 9	0,002 1	7,5178 E-05	1,8215 E-06	6,0359 E-06
02035	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	6,2041 E-07	3,6861 E-07	7,5362 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	1,8645 E-07	1,2004 E-07	2,1314 E-07
02036	X	0,048 4	0,010 9	0,008 8	3,5928 E-05	1,7469 E-05	1,3657 E-05	0,003 9	0,001 1	0,000 7	3,4354 E-06	1,4047 E-06	1,3805 E-06
02036	Y	0,001 1	0,138 6	0,008 7	3,0521 E-04	4,5459 E-06	4,8247 E-06	0,000 2	0,028 7	0,001 8	6,3161 E-05	6,4215 E-07	8,6124 E-07
02036	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,2065 E-07	1,6609 E-06	2,3861 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,267 E-07	5,388 E-07	6,6719 E-08
02037	X	0,000 0	0,000 0	0,005 3	8,5932 E-06	5,3296 E-05	5,4741 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,432 E-07	4,4917 E-06	4,5499 E-10
02037	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	7,7839 E-05	2,7921 E-05	6,2915 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,6119 E-05	5,7601 E-06	1,3012 E-09
02037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4351 E-07	4,2361 E-07	8,2517 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6842 E-07	1,3498 E-07	2,3475 E-11
02038	X	0,048 3	0,012 6	0,010 1	2,2478 E-05	1,8242 E-05	9,8323 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 8	2,2564 E-06	1,7789 E-06	1,0186 E-06
02038	Y	0,004 8	0,149 9	0,008 9	2,4137 E-04	1,149 E-04	2,1558 E-05	0,001 0	0,031 0	0,001 9	5,0014 E-05	2,3649 E-05	4,4577 E-06
02038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,721 E-07	2,5826 E-06	6,1677 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4455 E-07	8,2595 E-07	1,9382 E-09
02039	X	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,0969 E-05	3,827 E-05	6,6456 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,9542 E-07	3,1113 E-06	4,3834 E-11
02039	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1921 E-05	9,1484 E-07	2,4906 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,6213 E-06	1,8982 E-07	4,9695 E-10
02039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3618 E-07	6,2504 E-07	3,9605 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,128 E-08	1,9198 E-07	1,1123 E-11
02040	X	0,046 0	0,012 6	0,008 8	3,2147 E-05	4,1259 E-05	9,9009 E-06	0,003 7	0,001 3	0,000 7	2,6046 E-06	3,4019 E-06	1,0263 E-06
02040	Y	0,000 7	0,149 7	0,002 7	7,3016 E-05	9,0166 E-06	2,0387 E-05	0,000 1	0,031 0	0,000 6	1,5099 E-05	1,8949 E-06	4,2159 E-06
02040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,0758 E-07	1,8937 E-06	4,747 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5351 E-07	6,1153 E-07	1,519 E-09
02041	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	3,3733 E-06	4 E-05	2,7148 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8978 E-07	3,277 E-06	2,1265 E-10
02041	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,0083 E-05	3,0891 E-08	1,2847 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3106 E-06	4,8114 E-09	2,5698 E-09
02041	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,1957 E-08	6,1473 E-07	2,6284 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3567 E-08	1,9051 E-07	7,4045 E-11

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02042	X	0,046 6	0,012 6	0,007 4	4,8605 E-06	5,2458 E-05	1,0329 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 6	3,5557 E-07	4,3897 E-06	1,0629 E-06
02042	Y	0,000 7	0,149 8	0,005 3	7,6262 E-05	3,7266 E-05	2,0335 E-05	0,000 1	0,031 0	0,001 1	1,5775 E-05	7,7493 E-06	4,2049 E-06
02042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,8483 E-07	1,9826 E-06	7,4863 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6991 E-08	6,4433 E-07	2,4018 E-09
02043	X	0,000 0	0,000 0	0,009 0	2,9747 E-05	2,8986 E-05	4,0821 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,5228 E-06	2,2822 E-06	3,5158 E-10
02043	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 9	8,2006 E-05	1,5107 E-05	2,6655 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,6978 E-05	3,1049 E-06	5,4631 E-09
02043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,526 E-07	6,6483 E-08	6,9011 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2985 E-07	1,9354 E-08	2,0882 E-10
02044	X	0,044 3	0,012 7	0,017 8	4,2502 E-05	5,8553 E-05	1,0236 E-05	0,003 6	0,001 3	0,001 4	3,7819 E-06	4,736 E-06	1,0529 E-06
02044	Y	0,004 8	0,149 9	0,002 7	2,167 E-04	5,0895 E-05	2,1651 E-05	0,001 0	0,031 0	0,000 6	4,4903 E-05	1,0309 E-05	4,4765 E-06
02044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,836 E-07	1,6116 E-06	9,5575 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1271 E-07	5,0021 E-07	3,02 E-09
02045	X	0,041 0	0,011 6	0,019 6	3,9999 E-05	1,0119 E-04	1,1048 E-05	0,003 3	0,001 2	0,001 6	3,9593 E-06	8,0709 E-06	1,0639 E-06
02045	Y	0,003 6	0,141 2	0,028 7	4,146 E-04	3,1779 E-05	3,3102 E-05	0,000 7	0,029 2	0,005 9	8,5985 E-05	6,5738 E-06	6,6894 E-06
02045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,569 E-07	1,4704 E-06	6,435 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5748 E-07	4,5061 E-07	1,9593 E-08
02046	X	0,039 1	0,002 4	0,000 4	3,084 E-05	7,6457 E-05	7,3324 E-06	0,003 1	0,000 3	0,000 0	2,5144 E-06	6,0887 E-06	7,9058 E-07
02046	Y	0,000 8	0,135 1	0,000 5	6,2025 E-04	1,3899 E-06	8,2342 E-06	0,000 2	0,027 7	0,000 1	1,3133 E-04	2,8177 E-07	1,6982 E-06
02046	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	9,1906 E-07	1,3481 E-07	2,0565 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6922 E-07	4,2165 E-08	6,2271 E-08
02047	X	0,014 1	0,001 8	0,001 4	1,0459 E-05	8,1004 E-05	3,8731 E-06	0,001 1	0,000 1	0,000 1	1,1325 E-06	6,4503 E-06	4,322 E-07
02047	Y	0,000 4	0,080 0	0,000 4	5,9268 E-04	3,3672 E-06	1,7646 E-06	0,000 1	0,016 1	0,000 1	1,2178 E-04	6,9859 E-07	3,2247 E-07
02047	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	4,9613 E-07	1,0237 E-06	3,9478 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4954 E-07	3,1362 E-07	1,2007 E-07
02048	X	0,014 7	0,001 4	0,004 8	7,7289 E-06	9,8302 E-05	5,7826 E-06	0,001 2	0,000 1	0,000 4	8,3411 E-07	7,82 E-06	4,5252 E-07
02048	Y	0,000 3	0,080 1	0,000 4	5,9393 E-04	7,6501 E-07	2,0856 E-05	0,000 1	0,016 1	0,000 1	1,2214 E-04	1,5192 E-07	3,4179 E-06
02048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,4599 E-07	6,47 E-07	5,8462 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3463 E-07	1,9726 E-07	1,7623 E-07
02049	X	0,039 4	0,001 7	0,004 2	2,2919 E-05	7,0268 E-05	7,078 E-06	0,003 1	0,000 2	0,000 3	1,8591 E-06	5,5987 E-06	7,5827 E-07
02049	Y	0,000 5	0,135 4	0,000 4	6,2196 E-04	2,71 E-06	1,3101 E-05	0,000 1	0,027 7	0,000 1	1,3148 E-04	5,5995 E-07	1,8119 E-06
02049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,63 E-07	1,0229 E-06	3,5182 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3302 E-07	3,1306 E-07	1,058 E-07
02050	X	0,039 7	0,001 0	0,002 3	1,4094 E-05	4,1846 E-05	7,2855 E-06	0,003 2	0,000 1	0,000 2	1,1241 E-06	3,3374 E-06	7,8338 E-07
02050	Y	0,000 4	0,135 4	0,000 3	6,2441 E-04	8,0762 E-07	4,9907 E-06	0,000 1	0,027 8	0,000 1	1,319 E-04	1,6215 E-07	8,2327 E-07
02050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,9237 E-07	8,5132 E-07	1,6173 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,2833 E-08	2,6127 E-07	4,967 E-08
02051	X	0,015 0	0,000 9	0,003 0	4,2351 E-06	7,4116 E-05	5,0071 E-06	0,001 2	0,000 1	0,000 2	4,5187 E-07	5,8998 E-06	4,4892 E-07
02051	Y	0,000 2	0,079 8	0,000 2	5,9444 E-04	1,8967 E-06	1,201 E-05	0,000 0	0,016 1	0,000 0	1,2216 E-04	3,9487 E-07	2,3332 E-06
02051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,7073 E-07	1,0232 E-06	4,3161 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4197 E-07	3,1421 E-07	1,3159 E-07
02052	X	0,015 3	0,000 4	0,003 8	1,6381 E-06	1,1438 E-04	6,3365 E-06	0,001 2	0,000 0	0,000 3	1,7389 E-07	9,0996 E-06	4,8426 E-07
02052	Y	0,000 0	0,079 7	0,000 2	5,9787 E-04	4,2239 E-07	1,4793 E-05	0,000 0	0,016 1	0,000 0	1,2306 E-04	8,8044 E-08	2,8711 E-06
02052	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	4,34 E-07	4,2114 E-07	1,2027 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,313 E-07	1,2938 E-07	3,532 E-08
02053	X	0,040 1	0,000 3	0,003 3	5,5744 E-06	4,7319 E-05	7,2162 E-06	0,003 2	0,000 0	0,000 3	4,3761 E-07	3,7707 E-06	7,5893 E-07
02053	Y	0,000 1	0,135 4	0,000 3	6,2544 E-04	1,2811 E-06	9,8807 E-06	0,000 0	0,027 8	0,000 1	1,3199 E-04	2,67 E-07	1,3822 E-06
02053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,9868 E-07	8,5005 E-07	1,226 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,011 E-07	2,6104 E-07	3,6355 E-08
02054	X	0,040 0	0,000 4	0,003 3	5,0155 E-06	4,8622 E-05	7,2247 E-06	0,003 2	0,000 0	0,000 3	4,1005 E-07	3,876 E-06	7,6046 E-07
02054	Y	0,000 1	0,135 4	0,000 3	6,2606 E-04	1,3139 E-06	9,9363 E-06	0,000 0	0,027 8	0,000 1	1,3213 E-04	2,7425 E-07	1,3945 E-06
02054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,3192 E-07	8,4012 E-07	8,0785 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1144 E-07	2,573 E-07	2,3715 E-08
02055	X	0,015 2	0,000 3	0,003 7	1,7694 E-06	1,052 E-04	6,392 E-06	0,001 2	0,000 0	0,000 3	1,9196 E-07	8,3682 E-06	4,8986 E-07
02055	Y	0,000 0	0,079 6	0,000 2	5,9637 E-04	3,2031 E-07	1,4158 E-05	0,000 0	0,016 1	0,000 0	1,2269 E-04	6,6117 E-08	2,8462 E-06
02055	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	4,2838 E-07	4,3468 E-07	4,8557 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2942 E-07	1,3343 E-07	1,4028 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02056	X	0,014 <sub>8</sub>	0,000 <sub>9</sub>	0,002 <sub>9</sub>	4,471 E-06	6,9599 E-05	5,0971 E-06	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	4,8447 E-07	5,5425 E-06	4,5458 E-07
02056	Y	0,000 <sub>2</sub>	0,079 <sub>7</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,9344 E-04	1,8451 E-06	1,2729 E-05	0,000 <sub>0</sub>	0,016 <sub>1</sub>	0,000 <sub>0</sub>	1,2198 E-04	3,8482 E-07	2,6782 E-06
02056	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	4,4394 E-07	1,2343 E-06	3,8939 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,3385 E-07	3,7865 E-07	1,1907 E-07
02057	X	0,039 <sub>3</sub>	0,001 <sub>1</sub>	0,002 <sub>3</sub>	1,4092 E-05	6,5849 E-05	7,2605 E-06	0,003 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,1303 E-06	5,2404 E-06	7,7793 E-07
02057	Y	0,000 <sub>4</sub>	0,135 <sub>4</sub>	0,000 <sub>3</sub>	6,2398 E-04	6,3708 E-07	3,6026 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,027 <sub>8</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,3182 E-04	1,2943 E-07	6,2157 E-07
02057	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>7</sub>	2,0421 E-07	4,8836 E-07	1,5862 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	6,9924 E-08	1,4973 E-07	4,8478 E-08
02058	X	0,039 <sub>3</sub>	0,001 <sub>8</sub>	0,004 <sub>7</sub>	2,3084 E-05	8,8651 E-05	7,1181 E-06	0,003 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,8764 E-06	7,0568 E-06	7,6135 E-07
02058	Y	0,000 <sub>6</sub>	0,135 <sub>3</sub>	0,000 <sub>4</sub>	6,2206 E-04	3,2319 E-06	1,1296 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,027 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,3151 E-04	6,6851 E-07	1,619 E-06
02058	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	3,7581 E-07	6,9203 E-07	3,1916 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,0765 E-07	2,1123 E-07	9,5929 E-08
02059	X	0,014 <sub>7</sub>	0,001 <sub>4</sub>	0,004 <sub>6</sub>	7,8235 E-06	8,475 E-05	6,5573 E-06	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>4</sub>	8,4829 E-07	6,7403 E-06	4,864 E-07
02059	Y	0,000 <sub>3</sub>	0,079 <sub>9</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,943 E-04	8,6509 E-07	2,2928 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,016 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,222 E-04	1,7027 E-07	3,7294 E-06
02059	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	4,6119 E-07	8,3583 E-07	5,8384 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,3915 E-07	2,5447 E-07	1,7554 E-07
02060	X	0,014 <sub>2</sub>	0,001 <sub>9</sub>	0,001 <sub>5</sub>	1,0536 E-05	8,8311 E-05	3,7721 E-06	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,1439 E-06	7,0306 E-06	4,0597 E-07
02060	Y	0,000 <sub>4</sub>	0,079 <sub>8</sub>	0,000 <sub>4</sub>	5,9229 E-04	3,7199 E-06	2,8782 E-06	0,000 <sub>1</sub>	0,016 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,217 E-04	7,7196 E-07	3,6439 E-07
02060	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,1099 E-07	8,5958 E-07	4,833 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,5402 E-07	2,6359 E-07	1,4648 E-07
02061	X	0,039 <sub>4</sub>	0,002 <sub>4</sub>	0,000 <sub>1</sub>	3,0657 E-05	6,1207 E-05	7,463 E-06	0,003 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>0</sub>	2,5109 E-06	4,8714 E-06	7,9798 E-07
02061	Y	0,000 <sub>8</sub>	0,134 <sub>9</sub>	0,000 <sub>5</sub>	6,2222 E-04	1,4649 E-06	1,035 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,027 <sub>6</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,3165 E-04	2,9336 E-07	1,9963 E-06
02061	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	7,885 E-07	2,3077 E-07	1,8986 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	2,2995 E-07	6,4649 E-08	5,7745 E-08
02062	X	0,039 <sub>2</sub>	0,007 <sub>5</sub>	0,002 <sub>5</sub>	5,4696 E-05	6,6582 E-05	9,706 E-06	0,003 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	0,000 <sub>2</sub>	5,0566 E-06	5,3439 E-06	8,8728 E-07
02062	Y	0,000 <sub>5</sub>	0,127 <sub>9</sub>	0,013 <sub>4</sub>	5,9593 E-04	3,3567 E-05	3,1959 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,026 <sub>3</sub>	0,002 <sub>8</sub>	1,2527 E-04	6,9182 E-06	5,2581 E-06
02062	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,4056 E-06	3,5738 E-06	2,3413 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	4,3836 E-07	1,1099 E-06	6,7851 E-08
02063	X	0,017 <sub>2</sub>	0,003 <sub>7</sub>	0,002 <sub>2</sub>	3,3903 E-05	9,8694 E-05	1,1173 E-05	0,001 <sub>4</sub>	0,000 <sub>4</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,6118 E-06	7,942 E-06	9,7854 E-07
02063	Y	0,000 <sub>9</sub>	0,073 <sub>9</sub>	0,011 <sub>4</sub>	5,633 E-04	4,174 E-05	3,9582 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,015 <sub>0</sub>	0,002 <sub>4</sub>	1,1612 E-04	8,6645 E-06	6,7137 E-06
02063	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,3318 E-07	2,5321 E-06	1,949 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	4,0307 E-08	7,735 E-07	6,3325 E-08
02064	X	0,014 <sub>5</sub>	0,002 <sub>9</sub>	0,005 <sub>5</sub>	2,6332 E-05	7,364 E-05	2,4135 E-06	0,001 <sub>2</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,8316 E-06	5,8552 E-06	2,5273 E-07
02064	Y	0,001 <sub>3</sub>	0,076 <sub>7</sub>	0,003 <sub>2</sub>	5,748 E-04	5,1233 E-06	4,3341 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,015 <sub>4</sub>	0,000 <sub>7</sub>	1,1812 E-04	1,046 E-06	9,1263 E-06
02064	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	3,6429 E-07	1,8451 E-06	1,0483 E-06	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,0918 E-07	5,7529 E-07	3,2256 E-07
02065	X	0,038 <sub>2</sub>	0,005 <sub>8</sub>	0,006 <sub>8</sub>	5,0533 E-05	9,1867 E-05	7,9564 E-06	0,003 <sub>0</sub>	0,000 <sub>6</sub>	0,000 <sub>6</sub>	4,5086 E-06	7,352 E-06	8,6344 E-07
02065	Y	0,000 <sub>9</sub>	0,131 <sub>2</sub>	0,003 <sub>9</sub>	6,0947 E-04	2,3181 E-05	7,3309 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,026 <sub>9</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,2887 E-04	4,8262 E-06	1,5044 E-06
02065	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>8</sub>	3,4025 E-07	1,9551 E-06	4,1299 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,0936 E-07	6,055 E-07	1,2622 E-07
02066	X	0,038 <sub>3</sub>	0,004 <sub>6</sub>	0,005 <sub>9</sub>	4,8033 E-05	9,5952 E-05	9,4838 E-06	0,003 <sub>0</sub>	0,000 <sub>5</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,1323 E-06	7,6367 E-06	9,213 E-07
02066	Y	0,001 <sub>4</sub>	0,132 <sub>9</sub>	0,001 <sub>9</sub>	6,1787 E-04	8,4213 E-06	1,9292 E-05	0,000 <sub>3</sub>	0,027 <sub>2</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,3097 E-04	1,7516 E-06	3,0489 E-06
02066	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>8</sub>	1,1643 E-06	1,6981 E-06	3,5145 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	3,3945 E-07	5,2545 E-07	1,0663 E-07
02067	X	0,013 <sub>5</sub>	0,002 <sub>6</sub>	0,004 <sub>9</sub>	2,0835 E-05	4,6045 E-05	1,2262 E-05	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>4</sub>	2,2541 E-06	3,6911 E-06	1,0639 E-06
02067	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,077 <sub>8</sub>	0,001 <sub>8</sub>	5,7965 E-04	1,0015 E-05	4,2188 E-05	0,000 <sub>2</sub>	0,015 <sub>6</sub>	0,000 <sub>4</sub>	1,1892 E-04	2,082 E-06	8,2753 E-06
02067	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>5</sub>	4,4707 E-07	2,6545 E-06	9,1461 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,3407 E-07	8,2597 E-07	2,7646 E-07
02068	X	0,013 <sub>3</sub>	0,002 <sub>2</sub>	0,006 <sub>2</sub>	1,3682 E-05	6,7446 E-05	6,8476 E-06	0,001 <sub>1</sub>	0,000 <sub>2</sub>	0,000 <sub>5</sub>	1,4843 E-06	5,3557 E-06	4,7471 E-07
02068	Y	0,000 <sub>5</sub>	0,078 <sub>8</sub>	0,000 <sub>7</sub>	5,8815 E-04	1,5947 E-06	4,8019 E-05	0,000 <sub>1</sub>	0,015 <sub>7</sub>	0,000 <sub>1</sub>	1,2064 E-04	3,2329 E-07	9,8919 E-06
02068	Z	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>6</sub>	5,346 E-07	2,6156 E-06	7,0233 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,607 E-07	8,0449 E-07	2,0929 E-07
02069	X	0,040 <sub>2</sub>	0,003 <sub>1</sub>	0,006 <sub>9</sub>	3,9117 E-05	8,2657 E-05	7,2038 E-06	0,003 <sub>2</sub>	0,000 <sub>3</sub>	0,000 <sub>6</sub>	3,2407 E-06	6,5905 E-06	7,9469 E-07
02069	Y	0,001 <sub>0</sub>	0,134 <sub>5</sub>	0,000 <sub>8</sub>	6,2772 E-04	5,5193 E-06	8,8253 E-06	0,000 <sub>2</sub>	0,027 <sub>5</sub>	0,000 <sub>2</sub>	1,3307 E-04	1,1416 E-06	1,3562 E-06
02069	Z	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>1</sub>	0,000 <sub>9</sub>	1,3392 E-06	2,0612 E-06	1,719 E-07	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>0</sub>	0,000 <sub>3</sub>	3,9512 E-07	6,397 E-07	5,061 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02070	X	0,040 5	0,003 1	0,006 7	3,9177 E-05	5,4412 E-05	6,98 E-06	0,003 2	0,000 3	0,000 5	3,2519 E-06	4,3421 E-06	7,7075 E-07
02070	Y	0,001 0	0,134 2	0,000 8	6,2924 E-04	5,4234 E-06	1,1269 E-05	0,000 2	0,027 5	0,000 2	1,3329 E-04	1,1226 E-06	1,6713 E-06
02070	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,2325 E-06	2,5989 E-06	2,3947 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6284 E-07	8,0795 E-07	7,0877 E-08
02071	X	0,013 4	0,002 3	0,006 5	1,4083 E-05	8,0988 E-05	6,2718 E-06	0,001 1	0,000 2	0,000 5	1,5288 E-06	6,4364 E-06	4,3739 E-07
02071	Y	0,000 6	0,078 4	0,000 7	5,899 E-04	1,6998 E-06	4,6602 E-05	0,000 1	0,015 7	0,000 1	1,2108 E-04	3,4655 E-07	9,7778 E-06
02071	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 6	4,9728 E-07	2,033 E-06	6,8228 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4956 E-07	6,2527 E-07	2,0348 E-07
02072	X	0,013 8	0,002 6	0,005 0	2,1369 E-05	7,1099 E-05	1,1267 E-05	0,001 1	0,000 3	0,000 4	2,3116 E-06	5,6756 E-06	9,9279 E-07
02072	Y	0,000 9	0,077 5	0,001 9	5,8341 E-04	9,6691 E-06	3,8053 E-05	0,000 2	0,015 5	0,000 4	1,198 E-04	2,0081 E-06	7,6349 E-06
02072	Z	0,000 0	0,000 1	0,000 5	4,2336 E-07	2,2143 E-06	7,9262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2705 E-07	6,8897 E-07	2,3957 E-07
02073	X	0,038 5	0,004 6	0,006 1	4,7851 E-05	7,2884 E-05	9,6459 E-06	0,003 1	0,000 5	0,000 5	4,1332 E-06	5,8047 E-06	9,2574 E-07
02073	Y	0,001 4	0,132 7	0,001 9	6,1952 E-04	8,3173 E-06	2,0693 E-05	0,000 3	0,027 2	0,000 4	1,3119 E-04	1,7308 E-06	3,2739 E-06
02073	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,1703 E-06	2,7129 E-06	3,2404 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4186 E-07	8,4037 E-07	9,801 E-08
02074	X	0,038 0	0,005 8	0,006 9	5,1374 E-05	1,1332 E-04	8,2805 E-06	0,003 0	0,000 6	0,000 6	4,5745 E-06	9,0425 E-06	8,8629 E-07
02074	Y	0,001 0	0,131 0	0,003 9	6,0968 E-04	1,8271 E-05	7,9466 E-06	0,000 2	0,026 9	0,000 8	1,2889 E-04	3,8019 E-06	1,5681 E-06
02074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,5908 E-07	1,187 E-06	3,9461 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0756 E-07	3,6835 E-07	1,2019 E-07
02075	X	0,014 1	0,002 9	0,005 3	2,6322 E-05	5,7274 E-05	2,5591 E-06	0,001 1	0,000 3	0,000 4	2,8354 E-06	4,5547 E-06	2,6007 E-07
02075	Y	0,001 3	0,076 4	0,003 2	5,7199 E-04	5,1479 E-06	4,275 E-05	0,000 3	0,015 4	0,000 7	1,1756 E-04	1,0479 E-06	9,0292 E-06
02075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,3494 E-07	2,3237 E-06	9,5353 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0031 E-07	7,2487 E-07	2,9377 E-07
02076	X	0,017 0	0,003 7	0,002 2	3,3677 E-05	7,6937 E-05	1,2207 E-05	0,001 4	0,000 4	0,000 2	3,5941 E-06	6,2369 E-06	1,0551 E-06
02076	Y	0,001 0	0,073 8	0,011 4	5,585 E-04	5,1035 E-05	4,1957 E-05	0,000 2	0,015 0	0,002 4	1,1507 E-04	1,0596 E-05	7,1859 E-06
02076	Z	0,000 1	0,000 2	0,000 5	1,5318 E-07	2,9704 E-06	1,9397 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	4,6007 E-08	9,0622 E-07	6,2689 E-08
02077	X	0,039 0	0,007 6	0,002 3	5,5481 E-05	8,8648 E-05	9,535 E-06	0,003 1	0,000 8	0,000 2	5,1166 E-06	7,0966 E-06	8,8328 E-07
02077	Y	0,000 6	0,127 8	0,013 4	5,9526 E-04	3,1828 E-05	2,95 E-05	0,000 1	0,026 3	0,002 8	1,2512 E-04	6,5658 E-06	4,8669 E-06
02077	Z	0,000 1	0,000 1	0,000 8	1,3044 E-06	2,7145 E-06	2,3695 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0682 E-07	8,4201 E-07	6,8858 E-08
02078	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,8358 E-06	1,9266 E-05	1,4625 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,2123 E-07	1,5976 E-06	1,1479 E-11
02078	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 6	5,7622 E-05	2,987 E-05	5,291 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,1662 E-05	6,1959 E-06	9,0345 E-10
02078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0836 E-06	2,7977 E-07	1,3348 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3193 E-07	7,9882 E-08	4,31 E-12
02079	X	0,043 4	0,010 9	0,001 6	5,5724 E-05	2,0008 E-05	9,4228 E-06	0,003 5	0,001 1	0,000 1	5,0516 E-06	1,6972 E-06	9,9188 E-07
02079	Y	0,003 2	0,165 3	0,013 4	5,7445 E-04	5,0617 E-05	2,2525 E-05	0,000 7	0,034 2	0,002 8	1,2088 E-04	1,047 E-05	4,656 E-06
02079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	9,9538 E-07	1,9615 E-06	1,8945 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1281 E-07	6,2009 E-07	5,9169 E-09
02080	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,3998 E-06	3,7062 E-06	5,4507 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7666 E-07	3,0772 E-07	4,5924 E-11
02080	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,5426 E-05	5,7775 E-06	2,9177 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,857 E-06	1,2004 E-06	4,5251 E-10
02080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,8716 E-07	5,5168 E-08	4,5255 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1585 E-07	1,7801 E-08	1,356 E-11
02081	X	0,043 3	0,007 2	0,004 9	4,948 E-05	3,0387 E-05	1,0353 E-05	0,003 4	0,000 7	0,000 4	4,1784 E-06	2,4264 E-06	1,0803 E-06
02081	Y	0,001 9	0,171 3	0,001 9	6,0137 E-04	7,8535 E-06	1,2557 E-05	0,000 4	0,035 5	0,000 4	1,2758 E-04	1,6344 E-06	2,6008 E-06
02081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1061 E-06	1,7569 E-06	9,6805 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2186 E-07	5,3711 E-07	2,6885 E-09
02082	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,0917 E-06	7,3281 E-06	4,6721 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2714 E-07	6,1299 E-07	3,5817 E-11
02082	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	4,8342 E-05	1,3476 E-05	4,679 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,5361 E-06	2,7964 E-06	8,6809 E-10
02082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,8689 E-07	1,6785 E-07	1,9159 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4565 E-07	5,4444 E-08	5,8607 E-11
02083	X	0,043 4	0,008 8	0,005 8	5,3082 E-05	3,6473 E-05	1,1225 E-05	0,003 4	0,000 9	0,000 5	4,6201 E-06	2,9679 E-06	1,1501 E-06
02083	Y	0,002 4	0,169 2	0,004 1	5,9114 E-04	2,8145 E-05	1,6532 E-05	0,000 5	0,035 0	0,000 9	1,2514 E-04	5,8574 E-06	3,4153 E-06
02083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,7805 E-07	1,5421 E-06	1,0083 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1144 E-07	4,6759 E-07	2,763 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02084	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,3572 E-06	6,4186 E-06	8,3939 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3355 E-07	5,1387 E-07	5,7173 E-11
02084	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5117 E-05	1,0693 E-06	1,584 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7809 E-06	2,198 E-07	2,8739 E-10
02084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,6884 E-07	1,6178 E-07	1,9997 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6887 E-07	4,8003 E-08	6,1216 E-11
02085	X	0,043 2	0,003 9	0,002 2	3,2751 E-05	1,7668 E-05	1,1239 E-05	0,003 4	0,000 4	0,000 2	2,6342 E-06	1,4128 E-06	1,1554 E-06
02085	Y	0,001 0	0,174 1	0,000 5	6,1165 E-04	1,9211 E-06	6,0688 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 1	1,2973 E-04	3,8939 E-07	1,255 E-06
02085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,076 E-07	6,3758 E-07	3,639 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6468 E-07	2,0159 E-07	1,0293 E-09
02086	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,8198 E-06	1,7733 E-07	2,3808 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8004 E-07	1,9154 E-08	1,6658 E-11
02086	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,3514 E-05	1,9297 E-06	8,2995 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,435 E-06	4,0015 E-07	1,1694 E-10
02086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,1519 E-07	2,9531 E-07	8,6485 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8415 E-07	8,8035 E-08	2,6431 E-11
02087	X	0,043 3	0,005 0	0,005 2	4,0689 E-05	9,1213 E-07	1,151 E-05	0,003 4	0,000 5	0,000 4	3,3156 E-06	6,2626 E-08	1,1779 E-06
02087	Y	0,001 3	0,173 4	0,000 8	6,1003 E-04	4,1488 E-06	8,0926 E-06	0,000 3	0,035 9	0,000 2	1,2948 E-04	8,573 E-07	1,6753 E-06
02087	Z	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2283 E-06	1,4243 E-06	3,1497 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6043 E-07	4,4965 E-07	8,7166 E-10
02088	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,2904 E-07	8,5806 E-06	1,4553 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2727 E-08	6,8668 E-07	9,5767 E-11
02088	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,3875 E-05	2,9692 E-07	2,3411 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6508 E-06	5,8774 E-08	3,0579 E-10
02088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,7649 E-07	7,1401 E-08	5,5123 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0083 E-07	2,2393 E-08	1,6598 E-11
02089	X	0,043 2	0,001 7	0,000 2	1,4668 E-05	1,1673 E-05	1,1518 E-05	0,003 4	0,000 2	0,000 0	1,165 E-06	9,3574 E-07	1,1784 E-06
02089	Y	0,000 4	0,174 9	0,000 3	6,1403 E-04	4,8503 E-07	2,5196 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,3006 E-04	9,3051 E-08	5,2114 E-07
02089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,5458 E-07	5,1131 E-08	1,225 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,6593 E-08	1,3728 E-08	3,4096 E-10
02090	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,6734 E-06	1,1065 E-05	9,3061 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6668 E-07	8,8364 E-07	6,4401 E-11
02090	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4492 E-05	7,1268 E-07	4,1121 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7147 E-06	1,4397 E-07	8,2066 E-10
02090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,6171 E-07	4,4645 E-08	1,8932 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9675 E-07	1,2799 E-08	5,818 E-11
02091	X	0,043 2	0,002 8	0,002 7	2,4918 E-05	1,5757 E-05	1,157 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 2	1,9898 E-06	1,2607 E-06	1,1827 E-06
02091	Y	0,000 7	0,174 6	0,000 4	6,1241 E-04	1,4338 E-06	4,4098 E-06	0,000 1	0,036 1	0,000 1	1,2981 E-04	2,9014 E-07	9,1461 E-07
02091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,5854 E-07	4,7512 E-07	2,8901 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6081 E-07	1,4686 E-07	8,0932 E-10
02092	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3602 E-07	9,2252 E-06	1,2785 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8703 E-08	7,3911 E-07	8,3673 E-11
02092	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2047 E-05	2,0774 E-07	1,2462 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,314 E-06	3,945 E-08	2,2851 E-09
02092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1635 E-06	9,1137 E-09	1,0649 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5808 E-07	2,6187 E-09	3,2017 E-11
02093	X	0,043 2	0,000 6	0,001 1	5,885 E-06	7,901 E-06	1,1647 E-05	0,003 4	0,000 1	0,000 1	4,5694 E-07	6,3849 E-07	1,189 E-06
02093	Y	0,000 1	0,175 1	0,000 3	6,1537 E-04	4,9234 E-07	8,8483 E-07	0,000 0	0,036 2	0,000 1	1,3028 E-04	9,9557 E-08	1,8159 E-07
02093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1441 E-07	1,3282 E-07	4,2206 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1317 E-08	4,0619 E-08	1,3878 E-10
02094	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,4471 E-07	8,5832 E-06	3,4806 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0661 E-08	6,8766 E-07	3,5218 E-11
02094	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2245 E-05	1,5015 E-07	6,5461 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3538 E-06	2,9937 E-08	1,2159 E-09
02094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,175 E-06	1,2469 E-08	1,8815 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6157 E-07	3,7721 E-09	5,5121 E-12
02095	X	0,043 2	0,000 6	0,001 1	5,3919 E-06	8,5992 E-06	1,1645 E-05	0,003 4	0,000 1	0,000 1	4,3226 E-07	6,9305 E-07	1,1889 E-06
02095	Y	0,000 2	0,175 1	0,000 3	6,1534 E-04	4,9764 E-07	9,27 E-07	0,000 0	0,036 2	0,000 1	1,3028 E-04	1,0256 E-07	1,9577 E-07
02095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,1778 E-07	1,4904 E-07	1,3811 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,3624 E-08	4,471 E-08	3,9518 E-10
02096	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7576 E-06	8,172 E-06	1,0402 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7358 E-07	6,5512 E-07	7,1117 E-11
02096	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4738 E-05	7,0905 E-07	1,7436 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7517 E-06	1,4178 E-07	2,3231 E-10
02096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,4573 E-07	4,8788 E-08	1,2175 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9199 E-07	1,3994 E-08	3,7147 E-11
02097	X	0,043 2	0,002 8	0,002 3	2,4948 E-05	1,252 E-05	1,1562 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 2	1,9852 E-06	1,0083 E-06	1,1822 E-06
02097	Y	0,000 7	0,174 6	0,000 4	6,1182 E-04	1,4493 E-06	4,31 E-06	0,000 1	0,036 1	0,000 1	1,2972 E-04	2,924 E-07	8,9275 E-07
02097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	6,5549 E-07	4,7869 E-07	2,4981 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8955 E-07	1,4779 E-07	7,1013 E-10



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub> [rad]
02098	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,3431 E-06	9,3099 E-06	1,2846 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,28 E-07	7,4554 E-07	8,5754 E-11
02098	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,4031 E-05	2,786 E-07	3,1509 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6759 E-06	5,4865 E-08	6,3977 E-10
02098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,7744 E-07	6,2959 E-08	1,766 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0123 E-07	1,989 E-08	5,3041 E-12
02099	X	0,043 2	0,001 6	0,000 2	1,4972 E-05	9,3823 E-06	1,153 E-05	0,003 4	0,000 2	0,000 0	1,178 E-06	7,5719 E-07	1,1795 E-06
02099	Y	0,000 4	0,174 9	0,000 3	6,1396 E-04	4,5179 E-07	2,4188 E-06	0,000 1	0,036 2	0,000 1	1,3005 E-04	8,2801 E-08	5,0077 E-07
02099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,0138 E-07	4,7048 E-08	1,3006 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,7789 E-08	1,299 E-08	3,6773 E-10
02100	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,4335 E-06	1,9801 E-07	4,9128 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4674 E-07	1,4779 E-08	4,4642 E-11
02100	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,3685 E-05	1,9161 E-06	4,9371 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,45 E-06	3,9721 E-07	9,8599 E-10
02100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,9977 E-07	2,8737 E-07	7,153 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7951 E-07	8,5666 E-08	2,2048 E-11
02101	X	0,043 3	0,005 0	0,005 2	4,0497 E-05	2,3544 E-06	1,1521 E-05	0,003 4	0,000 5	0,000 4	3,2952 E-06	2,0633 E-07	1,1792 E-06
02101	Y	0,001 3	0,173 4	0,000 9	6,0817 E-04	4,1068 E-06	7,9444 E-06	0,000 3	0,035 9	0,000 2	1,2916 E-04	8,4985 E-07	1,6459 E-06
02101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,3073 E-06	1,4734 E-06	3,2977 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,842 E-07	4,6398 E-07	9,2171 E-10
02102	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,6664 E-06	8,5338 E-06	2,6199 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7127 E-07	6,8325 E-07	1,9358 E-10
02102	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5478 E-05	1,0784 E-06	2,6878 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8338 E-06	2,2195 E-07	3,6887 E-10
02102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,5015 E-07	1,721 E-07	3,3122 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6328 E-07	5,129 E-08	1,014 E-10
02103	X	0,043 2	0,003 8	0,001 8	3,2664 E-05	2,0622 E-05	1,1212 E-05	0,003 4	0,000 4	0,000 1	2,622 E-06	1,6538 E-06	1,1534 E-06
02103	Y	0,000 9	0,174 1	0,000 5	6,1048 E-04	1,9309 E-06	5,9971 E-06	0,000 2	0,036 0	0,000 1	1,2955 E-04	3,9212 E-07	1,2427 E-06
02103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0149 E-06	6,5612 E-07	4,641 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,9699 E-07	2,0659 E-07	1,3437 E-09
02104	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,1017 E-06	7,6927 E-06	5,1734 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1536 E-07	6,4163 E-07	3,8002 E-11
02104	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	4,8972 E-05	1,3407 E-05	6,3901 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,6475 E-06	2,7825 E-06	1,248 E-10
02104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,0885 E-07	1,6755 E-07	1,0159 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5241 E-07	5,4351 E-08	3,1265 E-11
02105	X	0,043 4	0,008 8	0,005 8	5,2603 E-05	3,5068 E-05	1,1191 E-05	0,003 4	0,000 9	0,000 5	4,577 E-06	2,8547 E-06	1,1479 E-06
02105	Y	0,002 4	0,169 2	0,004 1	5,9057 E-04	2,8128 E-05	1,6436 E-05	0,000 5	0,035 0	0,000 9	1,2508 E-04	5,8539 E-06	3,3981 E-06
02105	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,477 E-07	1,5516 E-06	9,9361 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0826 E-07	4,7142 E-07	2,7234 E-09
02106	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,7219 E-06	4,0699 E-06	1,0296 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9115 E-07	3,3738 E-07	7,6279 E-11
02106	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,5932 E-05	5,744 E-06	7,0482 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,935 E-06	1,1938 E-06	1,1919 E-09
02106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,9864 E-07	7,0764 E-08	5,3922 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1945 E-07	2,2807 E-08	1,5864 E-11
02107	X	0,043 3	0,007 2	0,004 7	4,9016 E-05	2,8419 E-05	1,0367 E-05	0,003 4	0,000 7	0,000 4	4,1373 E-06	2,2667 E-06	1,0817 E-06
02107	Y	0,001 9	0,171 4	0,001 9	5,9992 E-04	7,7564 E-06	1,2429 E-05	0,000 4	0,035 5	0,000 4	1,2734 E-04	1,6141 E-06	2,5721 E-06
02107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0726 E-06	1,7854 E-06	7,7931 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1148 E-07	5,4519 E-07	2,1489 E-09
02108	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,5883 E-06	1,8857 E-05	1,5929 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9785 E-07	1,5638 E-06	1,4036 E-11
02108	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	5,8218 E-05	2,9415 E-05	6,8744 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,1778 E-05	6,1018 E-06	1,2036 E-09
02108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1137 E-06	2,8787 E-07	1,6484 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4117 E-07	8,2338 E-08	5,6081 E-12
02109	X	0,043 4	0,010 9	0,001 6	5,528 E-05	2,1799 E-05	9,4074 E-06	0,003 5	0,001 1	0,000 1	5,0126 E-06	1,8375 E-06	9,9137 E-07
02109	Y	0,003 2	0,165 4	0,013 4	5,7541 E-04	5,0417 E-05	2,2488 E-05	0,000 7	0,034 2	0,002 8	1,2112 E-04	1,0429 E-05	4,65 E-06
02109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1375 E-06	1,9438 E-06	2,2486 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,5694 E-07	6,1491 E-07	7,0056 E-09
02110	X	0,041 0	0,011 6	0,019 5	3,9784 E-05	1,0082 E-04	1,0673 E-05	0,003 3	0,001 2	0,001 6	3,935 E-06	8,0392 E-06	1,0231 E-06
02110	Y	0,003 6	0,141 4	0,028 8	4,1544 E-04	3,1077 E-05	3,8999 E-05	0,000 7	0,029 3	0,006 0	8,6179 E-05	6,4325 E-06	7,9078 E-06
02110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,6128 E-07	1,4444 E-06	7,6016 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5921 E-07	4,4316 E-07	2,3274 E-08
02111	X	0,048 5	0,011 3	0,006 8	5,2058 E-05	2,2888 E-05	9,5735 E-06	0,004 0	0,001 2	0,000 5	5,0571 E-06	1,5694 E-06	9,2301 E-07
02111	Y	0,002 0	0,140 9	0,036 4	4,3681 E-04	8,2169 E-05	4,3254 E-05	0,000 4	0,029 2	0,007 5	9,0577 E-05	1,6997 E-05	8,8174 E-06
02111	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	9,0833 E-07	2,9341 E-06	2,0147 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7882 E-07	9,2366 E-07	5,9947 E-08

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
02112	X	0,049 6	0,011 5	0,006 9	2,2941 E-05	2,3399 E-05	2,4179 E-05	0,004 1	0,001 2	0,000 6	2,2661 E-06	1,9706 E-06	2,283 E-06
02112	Y	0,001 3	0,139 1	0,011 0	2,6356 E-04	2,6523 E-05	8,1878 E-06	0,000 3	0,028 8	0,002 3	5,4544 E-05	5,5201 E-06	1,572 E-06
02112	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,5873 E-07	1,4479 E-06	1,8856 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0718 E-07	4,7885 E-07	6,0776 E-08
02113	X	0,041 9	0,003 1	0,005 0	3,994 E-05	2,0811 E-04	3,1475 E-05	0,003 4	0,000 3	0,000 4	3,9 E-06	1,6981 E-05	2,9347 E-06
02113	Y	0,002 4	0,037 9	0,012 3	3,3361 E-04	3,9333 E-06	3,6606 E-05	0,000 5	0,007 8	0,002 5	6,9069 E-05	8,2649 E-07	7,3128 E-06
02113	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	6,951 E-07	4,1349 E-07	6,2155 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,1025 E-07	1,3354 E-07	1,7562 E-07
02114	X	0,040 5	0,001 8	0,008 7	1,8316 E-05	1,891 E-04	3,5928 E-05	0,003 4	0,000 2	0,000 7	1,6054 E-06	1,5612 E-05	2,6775 E-06
02114	Y	0,011 9	0,046 1	0,005 2	4,2996 E-04	1,4877 E-05	3,6196 E-05	0,002 4	0,009 5	0,001 1	8,8984 E-05	3,1054 E-06	7,5811 E-06
02114	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,1337 E-06	4,6902 E-07	1,1311 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,4397 E-07	1,4708 E-07	3,219 E-07
02115	X	0,048 9	0,009 9	0,010 4	5,6186 E-05	1,7351 E-05	3,0427 E-05	0,004 1	0,001 0	0,000 9	5,4545 E-06	1,1091 E-06	2,2642 E-06
02115	Y	0,002 6	0,127 0	0,006 0	4,4234 E-04	1,2972 E-04	1,292 E-05	0,000 5	0,026 3	0,001 3	9,1622 E-05	2,6611 E-05	2,6424 E-06
02115	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 5	1,1283 E-06	2,1468 E-06	3,0765 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,4345 E-07	6,9306 E-07	8,7477 E-08
02116	X	0,040 2	0,010 4	0,017 5	2,7648 E-05	8,5017 E-05	6,4273 E-05	0,003 2	0,001 1	0,001 4	2,9692 E-06	6,9508 E-06	5,343 E-06
02116	Y	0,001 0	0,128 3	0,000 1	4,2998 E-04	7,2589 E-05	2,7732 E-05	0,000 2	0,026 5	0,000 0	8,9075 E-05	1,4658 E-05	5,6437 E-06
02116	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,1551 E-06	1,4578 E-06	2,6529 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4647 E-07	4,4789 E-07	8,7768 E-08
02117	X	0,028 8	0,006 8	0,013 9	7,5655 E-05	1,6275 E-04	8,9586 E-05	0,002 3	0,000 6	0,001 1	6,9181 E-06	1,3055 E-05	7,3076 E-06
02117	Y	0,005 2	0,047 0	0,000 7	4,2353 E-04	1,5591 E-05	7,0758 E-06	0,001 0	0,009 7	0,000 1	8,7638 E-05	3,2557 E-06	1,0159 E-06
02117	Z	0,000 2	0,000 1	0,000 4	1,1629 E-06	1,7603 E-07	6,6923 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,529 E-07	5,5801 E-08	2,1146 E-07
02118	X	0,040 4	0,003 7	0,006 7	2,0783 E-05	2,015 E-04	1,3807 E-05	0,003 3	0,000 4	0,000 6	2,2753 E-06	1,6384 E-05	1,4092 E-06
02118	Y	0,000 6	0,038 3	0,010 1	3,7101 E-04	7,6228 E-06	3,2032 E-05	0,000 1	0,007 9	0,002 1	7,6815 E-05	1,5836 E-06	6,3239 E-06
02118	Z	0,000 2	0,000 0	0,000 3	7,035 E-07	3,1611 E-07	7,4633 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	2,1149 E-07	1,0307 E-07	2,1108 E-07
02119	X	0,048 3	0,010 9	0,008 8	3,6572 E-05	1,5578 E-05	1,4189 E-05	0,003 9	0,001 1	0,000 7	3,4855 E-06	1,2379 E-06	1,4238 E-06
02119	Y	0,000 9	0,138 7	0,008 6	3,0478 E-04	5,4843 E-06	4,0604 E-06	0,000 2	0,028 7	0,001 8	6,3073 E-05	7,7136 E-07	7,0274 E-07
02119	Z	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,8429 E-07	1,5429 E-06	2,2734 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4574 E-07	5,0208 E-07	6,3664 E-08
02120	X	0,000 0	0,000 0	0,005 3	8,644 E-06	5,3591 E-05	5,6117 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,4704 E-07	4,5176 E-06	4,681 E-10
02120	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	7,7983 E-05	2,8434 E-05	6,7006 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,615 E-05	5,8674 E-06	1,3833 E-09
02120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4225 E-07	4,2202 E-07	8,1498 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6808 E-07	1,3449 E-07	2,3185 E-11
02121	X	0,048 3	0,012 6	0,010 1	2,2496 E-05	1,7453 E-05	9,8539 E-06	0,004 0	0,001 3	0,000 8	2,2597 E-06	1,6933 E-06	1,0187 E-06
02121	Y	0,004 8	0,150 1	0,009 0	2,4414 E-04	1,0446 E-04	2,3507 E-05	0,001 0	0,031 1	0,001 9	5,0585 E-05	2,1494 E-05	4,8629 E-06
02121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,6897 E-07	2,5437 E-06	6,5316 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4359 E-07	8,1392 E-07	2,0982 E-09
02122	X	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,0922 E-05	3,8207 E-05	6,3345 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,9183 E-07	3,1053 E-06	4,1268 E-11
02122	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,198 E-05	7,9661 E-07	2,3524 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,6336 E-06	1,62 E-07	4,7142 E-10
02122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4205 E-07	6,1713 E-07	2,6577 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3044 E-08	1,8949 E-07	7,3936 E-12
02123	X	0,046 0	0,012 6	0,008 8	3,2045 E-05	4,1274 E-05	1,0097 E-05	0,003 7	0,001 3	0,000 7	2,5979 E-06	3,391 E-06	1,0434 E-06
02123	Y	0,000 7	0,149 9	0,002 6	7,3597 E-05	5,6897 E-06	2,0275 E-05	0,000 1	0,031 0	0,000 5	1,5219 E-05	1,1341 E-06	4,1919 E-06
02123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,3108 E-07	1,7932 E-06	5,8407 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6054 E-07	5,806 E-07	1,876 E-09
02124	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	3,3242 E-06	4,0034 E-05	4,1438 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8566 E-07	3,2796 E-06	2,7139 E-10
02124	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	4,0092 E-05	1,5423 E-07	1,3561 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3126 E-06	3,0357 E-08	2,7103 E-09
02124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8729 E-08	6,0732 E-07	2,713 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2602 E-08	1,8817 E-07	7,6512 E-11
02125	X	0,046 6	0,012 6	0,007 4	4,8752 E-06	5,2674 E-05	1,0171 E-05	0,003 8	0,001 3	0,000 6	3,6505 E-07	4,3938 E-06	1,05 E-06
02125	Y	0,000 7	0,149 9	0,005 4	7,8327 E-05	3,1789 E-05	2,0209 E-05	0,000 1	0,031 0	0,001 1	1,6204 E-05	6,6222 E-06	4,1786 E-06
02125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6232 E-07	1,8895 E-06	7,3337 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,0313 E-08	6,1558 E-07	2,3261 E-09

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
		[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
02126	X	0,000 0	0,000 0	0,009 0	2,9765 E-05	2,9011 E-05	4,3425 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,5244 E-06	2,2829 E-06	3,7542 E-10
02126	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 0	8,221 E-05	1,5285 E-05	2,7142 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,702 E-05	3,142 E-06	5,5633 E-09
02126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,6468 E-07	5,7213 E-08	7,3419 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3356 E-07	1,6544 E-08	2,2225 E-10
02127	X	0,044 3	0,012 6	0,017 8	4,2456 E-05	5,837 E-05	1,0096 E-05	0,003 6	0,001 3	0,001 4	3,7845 E-06	4,7282 E-06	1,0386 E-06
02127	Y	0,004 8	0,150 0	0,002 7	2,2019 E-04	5,3898 E-05	2,3912 E-05	0,001 0	0,031 1	0,000 6	4,5626 E-05	1,0926 E-05	4,9457 E-06
02127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,6807 E-07	1,5532 E-06	8,5794 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0822 E-07	4,8276 E-07	2,7386 E-09

**LEGENDA:**

**Dir** Direzione del sisma.  
**S<sub>x</sub>, S<sub>y</sub>, S<sub>z</sub>, Θ<sub>x</sub>, Θ<sub>y</sub>, Θ<sub>z</sub>** 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 <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	
00001	X	+	-0,0016	-0,0054	0,0010	1,2575 E-05	1,4216 E-06	1,5979 E-05	
	X	-	0,0016	0,0054	-0,0010	-1,2575 E-05	-1,4216 E-06	-1,5979 E-05	
	Y	+	-0,0037	-0,0124	0,0022	2,868 E-05	3,2421 E-06	3,6442 E-05	
	Y	-	0,0037	0,0124	-0,0022	-2,868 E-05	-3,2421 E-06	-3,6442 E-05	
00002	X	+	-0,0016	0,0054	-0,0010	-1,3648 E-05	1,5817 E-06	1,3069 E-05	
	X	-	0,0016	-0,0054	0,0010	1,3648 E-05	-1,5817 E-06	-1,3069 E-05	
	Y	+	-0,0037	0,0124	-0,0022	-3,1126 E-05	3,6073 E-06	2,9805 E-05	
	Y	-	0,0037	-0,0124	0,0022	3,1126 E-05	-3,6073 E-06	-2,9805 E-05	
00003	X	+	0,0011	-0,0054	-0,0006	1,0593 E-05	2,0715 E-06	1,5622 E-05	
	X	-	-0,0011	0,0054	0,0006	-1,0593 E-05	-2,0715 E-06	-1,5622 E-05	
	Y	+	0,0024	-0,0124	-0,0013	2,4159 E-05	4,7242 E-06	3,5628 E-05	
	Y	-	-0,0024	0,0124	0,0013	-2,4159 E-05	-4,7242 E-06	-3,5628 E-05	
00004	X	+	0,0010	0,0054	0,0006	-1,1243 E-05	1,9043 E-06	1,6839 E-05	
	X	-	-0,0010	-0,0054	-0,0006	1,1243 E-05	-1,9043 E-06	-1,6839 E-05	
	Y	+	0,0024	0,0124	0,0013	-2,5641 E-05	4,343 E-06	3,8403 E-05	
	Y	-	-0,0024	-0,0124	-0,0013	2,5641 E-05	-4,343 E-06	-3,8403 E-05	
00005	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2296 E-06	1,7099 E-06	-1,1936 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2296 E-06	-1,7099 E-06	1,1936 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-2,8042 E-06	3,8997 E-06	-2,7221 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	2,8042 E-06	-3,8997 E-06	2,7221 E-08	
00006	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,0587 E-07	-3,855 E-06	-2,5597 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,0587 E-07	3,855 E-06	2,5597 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1537 E-06	-8,7918 E-06	-5,8378 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,1537 E-06	8,7918 E-06	5,8378 E-08	
00007	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2231 E-06	1,6884 E-06	-1,1747 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2231 E-06	-1,6884 E-06	1,1747 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,7895 E-06	3,8506 E-06	-2,679 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,7895 E-06	-3,8506 E-06	2,679 E-08	
00008	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	4,9603 E-07	-3,7771 E-06	-2,4715 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,9603 E-07	3,7771 E-06	2,4715 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,1313 E-06	-8,614 E-06	-5,6366 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1313 E-06	8,614 E-06	5,6366 E-08	
00009	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0684 E-07	1,9963 E-06	-6,3926 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0684 E-07	-1,9963 E-06	6,3926 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,4366 E-07	4,5528 E-06	-1,4579 E-09	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,4366 E-07	-4,5528 E-06	1,4579 E-09	
00010	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8312 E-06	-2,337 E-06	9,1302 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8312 E-06	2,337 E-06	-9,1302 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1762 E-06	-5,3298 E-06	2,0822 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,1762 E-06	5,3298 E-06	-2,0822 E-10	
00011	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,8158 E-06	-2,3563 E-06	9,5034 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8158 E-06	2,3563 E-06	-9,5034 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,1411 E-06	-5,3739 E-06	2,1674 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1411 E-06	5,3739 E-06	-2,1674 E-10	
00012	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1223 E-07	2,0189 E-06	-6,4928 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1223 E-07	-2,0189 E-06	6,4928 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,5595 E-07	4,6043 E-06	-1,4808 E-09	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,5595 E-07	-4,6043 E-06	1,4808 E-09	
00013	X	+	0,0010	0,0051	0,0006	-1,2109 E-05	2,1539 E-06	6,8939 E-06	
	X	-	-0,0010	-0,0051	-0,0006	1,2109 E-05	-2,1539 E-06	-6,8939 E-06	
	Y	+	0,0023	0,0116	0,0013	-2,7615 E-05	4,9122 E-06	1,5722 E-05	
	Y	-	-0,0023	-0,0116	-0,0013	2,7615 E-05	-4,9122 E-06	-1,5722 E-05	
00014	X	+	-0,0017	0,0051	-0,0010	-1,482 E-05	1,5837 E-06	9,2102 E-06	
	X	-	0,0017	-0,0051	0,0010	1,482 E-05	-1,5837 E-06	-9,2102 E-06	
	Y	+	-0,0038	0,0115	-0,0023	-3,3798 E-05	3,6118 E-06	2,1005 E-05	
	Y	-	0,0038	-0,0115	0,0023	3,3798 E-05	-3,6118 E-06	-2,1005 E-05	
00015	X	+	-0,0013	0,0052	0,0001	-8,7408 E-06	4,9686 E-07	1,9567 E-06	
	X	-	0,0013	-0,0052	-0,0001	8,7408 E-06	-4,9686 E-07	-1,9567 E-06	
	Y	+	-0,0030	0,0119	0,0001	-1,9935 E-05	1,1332 E-06	4,4625 E-06	
	Y	-	0,0030	-0,0119	-0,0001	1,9935 E-05	-1,1332 E-06	-4,4625 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00016	X	+	-0,0002	0,0054	0,0000	-9,495 E-07	2,3508 E-06	1,7927 E-06
	X	-	0,0002	-0,0054	0,0000	9,495 E-07	-2,3508 E-06	-1,7927 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0123	0,0001	-2,1655 E-06	5,3612 E-06	4,0885 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0123	-0,0001	2,1655 E-06	-5,3612 E-06	-4,0885 E-06
00017	X	+	-0,0004	0,0054	-0,0001	-1,1197 E-06	-6,2642 E-07	2,1392 E-06
	X	-	0,0004	-0,0054	0,0001	1,1197 E-06	6,2642 E-07	-2,1392 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0123	-0,0003	-2,5537 E-06	-1,4286 E-06	4,8787 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0123	0,0003	2,5537 E-06	1,4286 E-06	-4,8787 E-06
00018	X	+	0,0007	0,0052	-0,0003	-7,3501 E-06	2,8821 E-06	1,566 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0052	0,0003	7,3501 E-06	-2,8821 E-06	-1,566 E-06
	Y	+	0,0015	0,0120	-0,0008	-1,6763 E-05	6,5731 E-06	3,5714 E-06
	Y	-	-0,0015	-0,0120	0,0008	1,6763 E-05	-6,5731 E-06	-3,5714 E-06
00019	X	+	0,0010	-0,0051	-0,0006	1,3105 E-05	1,8598 E-06	8,522 E-06
	X	-	-0,0010	0,0051	0,0006	-1,3105 E-05	-1,8598 E-06	-8,522 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0116	-0,0013	2,9888 E-05	4,2415 E-06	1,9435 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0116	0,0013	-2,9888 E-05	-4,2415 E-06	-1,9435 E-05
00020	X	+	0,0011	-0,0037	-0,0006	1,6157 E-05	-1,3735 E-06	2,2888 E-06
	X	-	-0,0011	0,0037	0,0006	-1,6157 E-05	1,3735 E-06	-2,2888 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0084	-0,0013	3,6847 E-05	-3,1324 E-06	5,22 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0084	0,0013	-3,6847 E-05	3,1324 E-06	-5,22 E-06
00021	X	+	0,0010	-0,0024	-0,0002	1,0774 E-05	4,8427 E-07	1,7104 E-06
	X	-	-0,0010	0,0024	0,0002	-1,0774 E-05	-4,8427 E-07	-1,7104 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0054	-0,0004	2,4571 E-05	1,1044 E-06	3,9007 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0054	0,0004	-2,4571 E-05	-1,1044 E-06	-3,9007 E-06
00022	X	+	0,0010	-0,0029	0,0000	1,3698 E-05	-1,6066 E-07	4,3636 E-06
	X	-	-0,0010	0,0029	0,0000	-1,3698 E-05	1,6066 E-07	-4,3636 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0066	0,0000	3,124 E-05	-3,6641 E-07	9,9517 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0066	0,0000	-3,124 E-05	3,6641 E-07	-9,9517 E-06
00023	X	+	0,0010	-0,0012	0,0000	5,9018 E-06	3,3277 E-07	2,1762 E-06
	X	-	-0,0010	0,0012	0,0000	-5,9018 E-06	-3,3277 E-07	-2,1762 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0028	0,0001	1,346 E-05	7,5892 E-07	4,963 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0028	-0,0001	-1,346 E-05	-7,5892 E-07	-4,963 E-06
00024	X	+	0,0010	-0,0016	0,0001	7,8894 E-06	-1,1401 E-08	1,9379 E-06
	X	-	-0,0010	0,0016	-0,0001	-7,8894 E-06	1,1401 E-08	-1,9379 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0037	0,0002	1,7993 E-05	-2,6002 E-08	4,4197 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0037	-0,0002	-1,7993 E-05	2,6002 E-08	-4,4197 E-06
00025	X	+	0,0010	-0,0005	0,0000	2,7161 E-06	2,4282 E-07	-1,5835 E-07
	X	-	-0,0010	0,0005	0,0000	-2,7161 E-06	-2,4282 E-07	1,5835 E-07
	Y	+	0,0023	-0,0012	0,0000	6,1944 E-06	5,5379 E-07	-3,6114 E-07
	Y	-	-0,0023	0,0012	0,0000	-6,1944 E-06	-5,5379 E-07	3,6114 E-07
00026	X	+	0,0010	-0,0009	0,0000	4,5385 E-06	2,8858 E-07	4,4514 E-06
	X	-	-0,0010	0,0009	0,0000	-4,5385 E-06	-2,8858 E-07	-4,4514 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0020	0,0001	1,0351 E-05	6,5814 E-07	1,0152 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0020	-0,0001	-1,0351 E-05	-6,5814 E-07	-1,0152 E-05
00027	X	+	0,0010	0,0002	0,0000	-9,0293 E-07	1,3944 E-07	-9,2786 E-08
	X	-	-0,0010	-0,0002	0,0000	9,0293 E-07	-1,3944 E-07	9,2786 E-08
	Y	+	0,0023	0,0004	-0,0001	-2,0592 E-06	3,1802 E-07	-2,1161 E-07
	Y	-	-0,0023	-0,0004	0,0001	2,0592 E-06	-3,1802 E-07	2,1161 E-07
00028	X	+	0,0010	-0,0002	0,0000	6,9445 E-07	1,4533 E-07	4,5011 E-06
	X	-	-0,0010	0,0002	0,0000	-6,9445 E-07	-1,4533 E-07	-4,5011 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0004	0,0001	1,5838 E-06	3,3145 E-07	1,0265 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0004	-0,0001	-1,5838 E-06	-3,3145 E-07	-1,0265 E-05
00029	X	+	0,0010	0,0009	0,0000	-3,9734 E-06	2,5844 E-07	1,8859 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0009	0,0000	3,9734 E-06	-2,5844 E-07	-1,8859 E-06
	Y	+	0,0023	0,0021	-0,0001	-9,0617 E-06	5,8941 E-07	4,3009 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0021	0,0001	9,0617 E-06	-5,8941 E-07	-4,3009 E-06
00030	X	+	0,0010	0,0005	0,0000	-3,2932 E-06	2,3118 E-07	2,223 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0005	0,0000	3,2932 E-06	-2,3118 E-07	-2,223 E-06
	Y	+	0,0023	0,0011	0,0000	-7,5105 E-06	5,2724 E-07	5,0699 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0011	0,0000	7,5105 E-06	-5,2724 E-07	-5,0699 E-06
00031	X	+	0,0010	0,0016	-0,0001	-7,8726 E-06	3,7307 E-08	1,9875 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0016	0,0001	7,8726 E-06	-3,7307 E-08	-1,9875 E-06
	Y	+	0,0023	0,0037	-0,0002	-1,7954 E-05	8,5082 E-08	4,5328 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0037	0,0002	1,7954 E-05	-8,5082 E-08	-4,5328 E-06
00032	X	+	0,0010	0,0012	0,0000	-6,7184 E-06	4,211 E-07	4,1506 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0012	0,0000	6,7184 E-06	-4,211 E-07	-4,1506 E-06
	Y	+	0,0023	0,0028	0,0000	-1,5322 E-05	9,6038 E-07	9,4659 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0028	0,0000	1,5322 E-05	-9,6038 E-07	-9,4659 E-06
00033	X	+	0,0010	0,0029	0,0000	-1,3641 E-05	-1,7139 E-07	4,4715 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0029	0,0000	1,3641 E-05	1,7139 E-07	-4,4715 E-06
	Y	+	0,0024	0,0066	0,0000	-3,111 E-05	-3,9086 E-07	1,0198 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0066	0,0000	3,111 E-05	3,9086 E-07	-1,0198 E-05
00034	X	+	0,0010	0,0024	0,0002	-1,1636 E-05	4,7832 E-07	-6,6552 E-07
	X	-	-0,0010	-0,0024	-0,0002	1,1636 E-05	-4,7832 E-07	6,6552 E-07
	Y	+	0,0023	0,0054	0,0004	-2,6536 E-05	1,0909 E-06	-1,5178 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0054	-0,0004	2,6536 E-05	-1,0909 E-06	1,5178 E-06
00035	X	+	0,0011	0,0037	0,0006	-1,5989 E-05	-1,3295 E-06	4,6273 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0037	-0,0006	1,5989 E-05	1,3295 E-06	-4,6273 E-06
	Y	+	0,0024	0,0085	0,0013	-3,6465 E-05	-3,0321 E-06	1,0553 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0085	-0,0013	3,6465 E-05	3,0321 E-06	-1,0553 E-05
00036	X	+	-0,0017	-0,0050	0,0010	1,4241 E-05	1,4441 E-06	6,9685 E-06
	X	-	0,0017	0,0050	-0,0010	-1,4241 E-05	-1,4441 E-06	-6,9685 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0115	0,0023	3,2479 E-05	3,2935 E-06	1,5893 E-05
	Y	-	0,0038	0,0115	-0,0023	-3,2479 E-05	-3,2935 E-06	-1,5893 E-05
	X	+	-0,0013	-0,0052	-0,0001	8,9045 E-06	-1,2893 E-06	2,0576 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00037	X	-	0,0013	0,0052	0,0001	-8,9045 E-06	1,2893 E-06	-2,0576 E-06
	Y	+	-0,0029	-0,0119	-0,0001	2,0308 E-05	-2,9405 E-06	4,6926 E-06
	Y	-	0,0029	0,0119	0,0001	-2,0308 E-05	2,9405 E-06	-4,6926 E-06
00038	X	+	-0,0002	-0,0054	0,0000	1,1314 E-06	1,3364 E-06	4,9316 E-06
	X	-	0,0002	0,0054	0,0000	-1,1314 E-06	-1,3364 E-06	-4,9316 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0123	-0,0001	2,5803 E-06	3,0478 E-06	1,1247 E-05
	Y	-	0,0003	0,0123	0,0001	-2,5803 E-06	-3,0478 E-06	-1,1247 E-05
00039	X	+	-0,0005	-0,0054	0,0001	1,2803 E-06	2,1473 E-07	4,7703 E-06
	X	-	0,0005	0,0054	-0,0001	-1,2803 E-06	-2,1473 E-07	-4,7703 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0123	0,0003	2,9198 E-06	4,8971 E-07	1,0879 E-05
	Y	-	0,0011	0,0123	-0,0003	-2,9198 E-06	-4,8971 E-07	-1,0879 E-05
00040	X	+	0,0006	-0,0052	0,0003	7,3402 E-06	4,8078 E-06	1,7165 E-06
	X	-	-0,0006	0,0052	-0,0003	-7,3402 E-06	-4,8078 E-06	-1,7165 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0120	0,0008	1,674 E-05	1,0965 E-05	3,9148 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0120	-0,0008	-1,674 E-05	-1,0965 E-05	-3,9148 E-06
00041	X	+	-0,0017	-0,0043	0,0007	1,6905 E-05	3,8265 E-06	3,4277 E-06
	X	-	0,0017	0,0043	-0,0007	-1,6905 E-05	-3,8265 E-06	-3,4277 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0099	0,0016	3,8555 E-05	8,7267 E-06	7,8172 E-06
	Y	-	0,0038	0,0099	-0,0016	-3,8555 E-05	-8,7267 E-06	-7,8172 E-06
00042	X	+	-0,0017	-0,0036	0,0001	1,5937 E-05	2,9943 E-06	3,3026 E-06
	X	-	0,0017	0,0036	-0,0001	-1,5937 E-05	-2,9943 E-06	-3,3026 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0082	0,0002	3,6347 E-05	6,8288 E-06	7,5321 E-06
	Y	-	0,0038	0,0082	-0,0002	-3,6347 E-05	-6,8288 E-06	-7,5321 E-06
00043	X	+	-0,0017	-0,0039	0,0003	1,7135 E-05	3,2255 E-06	4,9999 E-06
	X	-	0,0017	0,0039	-0,0003	-1,7135 E-05	-3,2255 E-06	-4,9999 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0090	0,0007	3,908 E-05	7,3561 E-06	1,1403 E-05
	Y	-	0,0038	0,0090	-0,0007	-3,908 E-05	-7,3561 E-06	-1,1403 E-05
00044	X	+	-0,0015	-0,0024	0,0002	1,1591 E-05	-1,9697 E-06	4,253 E-06
	X	-	0,0015	0,0024	-0,0002	-1,1591 E-05	1,9697 E-06	-4,253 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0054	0,0004	2,6436 E-05	-4,4921 E-06	9,6995 E-06
	Y	-	0,0035	0,0054	-0,0004	-2,6436 E-05	4,4921 E-06	-9,6995 E-06
00045	X	+	-0,0015	-0,0029	-0,0003	1,4572 E-05	-1,9052 E-06	1,7926 E-06
	X	-	0,0015	0,0029	0,0003	-1,4572 E-05	1,9052 E-06	-1,7926 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0065	-0,0006	3,3234 E-05	-4,3451 E-06	4,0882 E-06
	Y	-	0,0035	0,0065	0,0006	-3,3234 E-05	4,3451 E-06	-4,0882 E-06
00046	X	+	-0,0016	-0,0018	0,0002	8,2302 E-06	5,4358 E-08	2,4583 E-06
	X	-	0,0016	0,0018	-0,0002	-8,2302 E-06	-5,4358 E-08	-2,4583 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0041	0,0005	1,877 E-05	1,2397 E-07	5,6064 E-06
	Y	-	0,0036	0,0041	-0,0005	-1,877 E-05	-1,2397 E-07	-5,6064 E-06
00047	X	+	-0,0016	-0,0020	0,0002	1,0476 E-05	-2,4442 E-07	2,3502 E-06
	X	-	0,0016	0,0020	-0,0002	-1,0476 E-05	2,4442 E-07	-2,3502 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0045	0,0004	2,3892 E-05	-5,5743 E-07	5,3599 E-06
	Y	-	0,0036	0,0045	-0,0004	-2,3892 E-05	5,5743 E-07	-5,3599 E-06
00048	X	+	-0,0016	-0,0012	0,0001	7,0222 E-06	7,1419 E-07	1,8483 E-06
	X	-	0,0016	0,0012	-0,0001	-7,0222 E-06	-7,1419 E-07	-1,8483 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0028	0,0002	1,6015 E-05	1,6288 E-06	4,2154 E-06
	Y	-	0,0036	0,0028	-0,0002	-1,6015 E-05	-1,6288 E-06	-4,2154 E-06
00049	X	+	-0,0016	-0,0014	0,0001	7,701 E-06	8,7371 E-07	2,1882 E-06
	X	-	0,0016	0,0014	-0,0001	-7,701 E-06	-8,7371 E-07	-2,1882 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0032	0,0003	1,7563 E-05	1,9926 E-06	4,9904 E-06
	Y	-	0,0036	0,0032	-0,0003	-1,7563 E-05	-1,9926 E-06	-4,9904 E-06
00050	X	+	-0,0016	-0,0008	-0,0001	3,8208 E-06	1,5317 E-06	3,3771 E-06
	X	-	0,0016	0,0008	0,0001	-3,8208 E-06	-1,5317 E-06	-3,3771 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0018	-0,0002	8,7139 E-06	3,4933 E-06	7,702 E-06
	Y	-	0,0037	0,0018	0,0002	-8,7139 E-06	-3,4933 E-06	-7,702 E-06
00051	X	+	-0,0016	-0,0010	0,0000	5,032 E-06	1,2138 E-06	3,5703 E-06
	X	-	0,0016	0,0010	0,0000	-5,032 E-06	-1,2138 E-06	-3,5703 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0022	0,0000	1,1476 E-05	2,7682 E-06	8,1426 E-06
	Y	-	0,0037	0,0022	0,0000	-1,1476 E-05	-2,7682 E-06	-8,1426 E-06
00052	X	+	-0,0015	0,0003	0,0002	-1,5682 E-06	-1,683 E-06	-3,1993 E-07
	X	-	0,0015	-0,0003	-0,0002	1,5682 E-06	1,683 E-06	3,1993 E-07
	Y	+	-0,0035	0,0006	0,0005	-3,5764 E-06	-3,8383 E-06	-7,2964 E-07
	Y	-	0,0035	-0,0006	-0,0005	3,5764 E-06	3,8383 E-06	7,2964 E-07
00053	X	+	-0,0015	-0,0003	-0,0002	1,5699 E-06	-1,6832 E-06	-3,8287 E-07
	X	-	0,0015	0,0003	0,0002	-1,5699 E-06	1,6832 E-06	3,8287 E-07
	Y	+	-0,0035	-0,0006	-0,0005	3,5803 E-06	-3,8388 E-06	-8,7319 E-07
	Y	-	0,0035	0,0006	0,0005	-3,5803 E-06	3,8388 E-06	8,7319 E-07
00054	X	+	-0,0016	0,0009	0,0000	-5,6589 E-06	1,2697 E-06	2,8751 E-06
	X	-	0,0016	-0,0009	0,0000	5,6589 E-06	-1,2697 E-06	-2,8751 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0021	0,0000	-1,2906 E-05	2,8958 E-06	6,5569 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0021	0,0000	1,2906 E-05	-2,8958 E-06	-6,5569 E-06
00055	X	+	-0,0016	0,0008	0,0001	-4,3459 E-06	1,5427 E-06	3,0007 E-06
	X	-	0,0016	-0,0008	-0,0001	4,3459 E-06	-1,5427 E-06	-3,0007 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0018	0,0002	-9,9113 E-06	3,5183 E-06	6,8434 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0018	-0,0002	9,9113 E-06	-3,5183 E-06	-6,8434 E-06
00056	X	+	-0,0016	0,0015	-0,0001	-6,8137 E-06	8,581 E-07	2,186 E-06
	X	-	0,0016	-0,0015	0,0001	6,8137 E-06	-8,581 E-07	-2,186 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0033	-0,0003	-1,554 E-05	1,957 E-06	4,9855 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0033	0,0003	1,554 E-05	-1,957 E-06	-4,9855 E-06
00057	X	+	-0,0016	0,0013	-0,0001	-6,7625 E-06	7,8156 E-07	4,1618 E-06
	X	-	0,0016	-0,0013	0,0001	6,7625 E-06	-7,8156 E-07	-4,1618 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0029	-0,0002	-1,5423 E-05	1,7824 E-06	9,4914 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0029	0,0002	1,5423 E-05	-1,7824 E-06	-9,4914 E-06
00058	X	+	-0,0016	0,0020	-0,0002	-1,0427 E-05	-3,5361 E-07	2,931 E-06
	X	-	0,0016	-0,0020	0,0002	1,0427 E-05	3,5361 E-07	-2,931 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00059	Y	+	-0,0036	0,0046	-0,0004	-2,3781 E-05	-8,0646 E-07	6,6846 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0046	0,0004	2,3781 E-05	8,0646 E-07	-6,6846 E-06
	X	+	-0,0016	0,0018	-0,0002	-8,8961 E-06	-1,5364 E-08	4,878 E-07
	X	-	0,0016	-0,0018	0,0002	8,8961 E-06	1,5364 E-08	-4,878 E-07
	Y	+	-0,0036	0,0040	-0,0005	-2,0289 E-05	-3,5039 E-08	1,1125 E-06
00060	Y	-	0,0036	-0,0040	0,0005	2,0289 E-05	3,5039 E-08	-1,1125 E-06
	X	+	-0,0015	0,0029	0,0003	-1,3953 E-05	-1,8802 E-06	1,7357 E-06
	X	-	0,0015	-0,0029	-0,0003	1,3953 E-05	1,8802 E-06	-1,7357 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0066	0,0006	-3,1822 E-05	-4,2881 E-06	3,9586 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0066	-0,0006	3,1822 E-05	4,2881 E-06	-3,9586 E-06
00061	X	+	-0,0015	0,0024	0,0002	-1,2012 E-05	-1,9225 E-06	2,3454 E-06
	X	-	0,0015	-0,0024	0,0002	1,2012 E-05	1,9225 E-06	-2,3454 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0054	-0,0004	-2,7395 E-05	-4,3844 E-06	5,3489 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0054	0,0004	2,7395 E-05	4,3844 E-06	-5,3489 E-06
	X	+	-0,0017	0,0040	-0,0003	-1,7511 E-05	3,1089 E-06	3,582 E-06
00062	X	-	0,0017	-0,0040	0,0003	1,7511 E-05	-3,1089 E-06	-3,582 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0090	-0,0007	-3,9937 E-05	7,0902 E-06	8,1692 E-06
	Y	-	0,0038	-0,0090	0,0007	3,9937 E-05	-7,0902 E-06	-8,1692 E-06
	X	+	-0,0017	0,0036	-0,0001	-1,5824 E-05	2,9783 E-06	8,278 E-07
	X	-	0,0017	-0,0036	0,0001	1,5824 E-05	-2,9783 E-06	-8,278 E-07
00063	Y	+	-0,0038	0,0083	-0,0003	-3,6089 E-05	6,7923 E-06	1,8879 E-06
	Y	-	0,0038	-0,0083	0,0003	3,6089 E-05	-6,7923 E-06	-1,8879 E-06
	X	+	-0,0017	0,0044	-0,0007	-1,7292 E-05	3,7151 E-06	1,5515 E-06
	X	-	0,0017	-0,0044	0,0007	1,7292 E-05	-3,7151 E-06	-1,5515 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0099	-0,0016	-3,9436 E-05	8,4727 E-06	3,5384 E-06
00064	Y	-	0,0038	-0,0099	0,0016	3,9436 E-05	-8,4727 E-06	-3,5384 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3551 E-07	1,9957 E-06	2,0728 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3551 E-07	-1,9957 E-06	-2,0728 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-7,6518 E-07	4,5515 E-06	4,7272 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	7,6518 E-07	-4,5515 E-06	-4,7272 E-10
00065	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0372 E-06	1,7784 E-06	1,4103 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0372 E-06	-1,7784 E-06	-1,4103 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3655 E-06	4,056 E-06	3,2163 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3655 E-06	-4,056 E-06	-3,2163 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1685 E-06	1,2002 E-06	-8,6901 E-11
00066	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1685 E-06	-1,2002 E-06	8,6901 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6648 E-06	2,7372 E-06	-1,9819 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6648 E-06	-2,7372 E-06	1,9819 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5725 E-07	5,5308 E-07	4,6965 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5725 E-07	-5,5308 E-07	-4,6965 E-11
00067	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0428 E-06	1,2614 E-06	1,0711 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0428 E-06	-1,2614 E-06	-1,0711 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4375 E-07	5,9402 E-07	1,0492 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4375 E-07	-5,9402 E-07	-1,0492 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2783 E-07	1,3547 E-06	2,3927 E-10
00068	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2783 E-07	-1,3547 E-06	-2,3927 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1276 E-07	9,0533 E-08	6,5376 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1276 E-07	-9,0533 E-08	-6,5376 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8522 E-07	2,0647 E-07	1,491 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8522 E-07	-2,0647 E-07	-1,491 E-11
00069	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5716 E-07	6,092 E-08	-3,0631 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5716 E-07	-6,092 E-08	3,0631 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,5843 E-07	1,3894 E-07	-6,9858 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5843 E-07	-1,3894 E-07	6,9858 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0598 E-07	-2,43 E-07	-1,4912 E-11
00070	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0598 E-07	2,43 E-07	1,4912 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4171 E-07	-5,5419 E-07	-3,4009 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4171 E-07	5,5419 E-07	3,4009 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8251 E-07	-7,0771 E-07	1,2041 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8251 E-07	7,0771 E-07	-1,2041 E-11
00071	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1623 E-07	-1,614 E-06	2,7461 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1623 E-07	1,614 E-06	-2,7461 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,6091 E-07	-9,5499 E-07	3,3915 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6091 E-07	9,5499 E-07	-3,3915 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,2309 E-07	-2,178 E-06	7,7347 E-10
00072	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2309 E-07	2,178 E-06	-7,7347 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4015 E-07	-9,7982 E-07	2,0775 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4015 E-07	9,7982 E-07	-2,0775 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1964 E-07	-2,2346 E-06	4,7381 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1964 E-07	2,2346 E-06	-4,7381 E-10
00073	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6356 E-07	-1,8193 E-06	-4,2589 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6356 E-07	1,8193 E-06	4,2589 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0108 E-07	-4,1492 E-06	-9,7129 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,0108 E-07	4,1492 E-06	9,7129 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,896 E-07	-2,3508 E-06	-1,6241 E-10
00074	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,896 E-07	2,3508 E-06	1,6241 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5727 E-06	-5,3613 E-06	-3,7041 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,5727 E-06	5,3613 E-06	3,7041 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,307 E-07	-3,0918 E-06	1,5599 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,307 E-07	3,0918 E-06	-1,5599 E-11
00075	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4384 E-06	-7,0512 E-06	3,5576 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,4384 E-06	7,0512 E-06	-3,5576 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8873 E-07	-2,9664 E-06	3,637 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8873 E-07	2,9664 E-06	-3,637 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1146 E-06	-6,7652 E-06	8,2946 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1146 E-06	6,7652 E-06	-8,2946 E-10
00080	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3704 E-06	-2,7595 E-06	-2,3302 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3704 E-06	2,7595 E-06	2,3302 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1254 E-06	-6,2934 E-06	-5,3142 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1254 E-06	6,2934 E-06	5,3142 E-11
00081	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2351 E-06	-2,0642 E-06	-6,116 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2351 E-06	2,0642 E-06	6,116 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,0974 E-06	-4,7077 E-06	-1,3948 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0974 E-06	4,7077 E-06	1,3948 E-10
00082	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4827 E-06	-1,321 E-06	-1,255 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4827 E-06	1,321 E-06	1,255 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,6621 E-06	-3,0127 E-06	-2,8622 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,6621 E-06	3,0127 E-06	2,8622 E-10
00083	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9305 E-06	2,1343 E-07	6,1379 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,9305 E-06	-2,1343 E-07	-6,1379 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	6,6834 E-06	4,8675 E-07	1,3998 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-6,6834 E-06	-4,8675 E-07	-1,3998 E-10
00084	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2065 E-06	1,689 E-06	5,1269 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2065 E-06	-1,689 E-06	-5,1269 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,0323 E-06	3,852 E-06	1,1693 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,0323 E-06	-3,852 E-06	-1,1693 E-11
00085	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,293 E-06	1,3161 E-06	-5,2033 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,293 E-06	-1,3161 E-06	5,2033 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9489 E-06	3,0016 E-06	-1,1867 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,9489 E-06	-3,0016 E-06	1,1867 E-11
00086	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,5092 E-07	6,0961 E-07	8,1789 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5092 E-07	-6,0961 E-07	-8,1789 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9406 E-06	1,3903 E-06	1,8653 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9406 E-06	-1,3903 E-06	-1,8653 E-11
00087	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2547 E-07	-1,0921 E-07	7,4679 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2547 E-07	1,0921 E-07	-7,4679 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,4227 E-07	-2,4906 E-07	1,7032 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,4227 E-07	2,4906 E-07	-1,7032 E-11
00088	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7233 E-07	-1,4828 E-07	-1,9567 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7233 E-07	1,4828 E-07	1,9567 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9302 E-07	-3,3816 E-07	-4,4625 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9302 E-07	3,3816 E-07	4,4625 E-11
00089	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,2765 E-08	-9,4808 E-08	1,0367 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2765 E-08	9,4808 E-08	-1,0367 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8876 E-07	-2,1622 E-07	2,3644 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8876 E-07	2,1622 E-07	-2,3644 E-12
00090	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9992 E-08	-3,5342 E-08	-4,1891 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9992 E-08	3,5342 E-08	4,1891 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,1206 E-08	-8,0601 E-08	-9,5538 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1206 E-08	8,0601 E-08	9,5538 E-13
00091	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7509 E-08	-3,3213 E-08	2,2307 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,7509 E-08	3,3213 E-08	-2,2307 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0835 E-07	-7,5747 E-08	5,0873 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0835 E-07	7,5747 E-08	-5,0873 E-12
00092	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,509 E-08	-1,0142 E-07	2,3409 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,509 E-08	1,0142 E-07	-2,3409 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4845 E-07	-2,313 E-07	5,3387 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4845 E-07	2,313 E-07	-5,3387 E-13
00093	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3641 E-07	-9,9771 E-08	-2,8506 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3641 E-07	9,9771 E-08	2,8506 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1109 E-07	-2,2754 E-07	-6,5011 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1109 E-07	2,2754 E-07	6,5011 E-13
00094	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8858 E-07	-1,1018 E-07	8,6727 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8858 E-07	1,1018 E-07	-8,6727 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,5813 E-07	-2,5128 E-07	1,9779 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5813 E-07	2,5128 E-07	-1,9779 E-12
00095	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2023 E-07	-1,3503 E-07	5,647 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2023 E-07	1,3503 E-07	-5,647 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,5838 E-07	-3,0796 E-07	1,2879 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,5838 E-07	3,0796 E-07	-1,2879 E-12
00096	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9282 E-07	-1,8898 E-07	1,0851 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9282 E-07	1,8898 E-07	-1,0851 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1239 E-06	-4,31 E-07	2,4746 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1239 E-06	4,31 E-07	-2,4746 E-12
00097	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,4465 E-07	-2,4438 E-07	6,6114 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4465 E-07	2,4438 E-07	-6,6114 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4702 E-06	-5,5734 E-07	1,5078 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4702 E-06	5,5734 E-07	-1,5078 E-12
00098	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,9443 E-07	-1,0655 E-07	-1,7769 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,9443 E-07	1,0655 E-07	1,7769 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3557 E-06	-2,4301 E-07	-4,0526 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3557 E-06	2,4301 E-07	4,0526 E-12
00099	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,1173 E-07	3,1773 E-07	8,879 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1173 E-07	-3,1773 E-07	-8,879 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3951 E-06	7,2463 E-07	2,025 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3951 E-06	-7,2463 E-07	-2,025 E-11
00100	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0582 E-07	7,7971 E-07	6,2302 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0582 E-07	-7,7971 E-07	-6,2302 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6941 E-07	1,7782 E-06	1,4209 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6941 E-07	-1,7782 E-06	-1,4209 E-12

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00101	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3574 E-07	5,8885 E-07	-1,6611 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,3574 E-07	-5,8885 E-07	1,6611 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3763 E-07	1,3429 E-06	-3,7883 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,3763 E-07	-1,3429 E-06	3,7883 E-11
00102	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1945 E-07	2,2344 E-07	4,0083 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1945 E-07	-2,2344 E-07	-4,0083 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,5661 E-07	5,0959 E-07	9,1415 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,5661 E-07	-5,0959 E-07	-9,1415 E-12
00103	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6969 E-07	-1,4098 E-07	1,3031 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,6969 E-07	1,4098 E-07	-1,3031 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2993 E-06	-3,2153 E-07	2,9718 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2993 E-06	3,2153 E-07	-2,9718 E-12
00104	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6685 E-07	-2,1108 E-07	-2,8299 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,6685 E-07	2,1108 E-07	2,8299 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0647 E-06	-4,814 E-07	-6,4539 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0647 E-06	4,814 E-07	6,4539 E-12
00105	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0628 E-07	-2,6074 E-07	-2,7534 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,0628 E-07	2,6074 E-07	2,7534 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9851 E-07	-5,9466 E-07	-6,2795 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,9851 E-07	5,9466 E-07	6,2795 E-14
00106	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1449 E-07	-2,7355 E-07	1,286 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1449 E-07	2,7355 E-07	-1,286 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6111 E-07	-6,2387 E-07	2,9329 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6111 E-07	6,2387 E-07	-2,9329 E-14
00107	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1447 E-07	-2,8075 E-07	-2,7015 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1447 E-07	2,8075 E-07	2,7015 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,6106 E-07	-6,4029 E-07	-6,1612 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6106 E-07	6,4029 E-07	6,1612 E-12
00108	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0664 E-07	-2,6425 E-07	-1,4117 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0664 E-07	2,6425 E-07	1,4117 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,9933 E-07	-6,0265 E-07	-3,2196 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9933 E-07	6,0265 E-07	3,2196 E-12
00109	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,5683 E-07	-2,2238 E-07	-3,5584 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5683 E-07	2,2238 E-07	3,5584 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0419 E-06	-5,0716 E-07	-8,1153 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0419 E-06	5,0716 E-07	8,1153 E-12
00110	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,6224 E-07	-1,5832 E-07	1,107 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6224 E-07	1,5832 E-07	-1,107 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2823 E-06	-3,6106 E-07	2,5246 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2823 E-06	3,6106 E-07	-2,5246 E-12
00111	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1778 E-07	2,1373 E-07	3,851 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1778 E-07	-2,1373 E-07	-3,851 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,5279 E-07	4,8744 E-07	8,7827 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,5279 E-07	-4,8744 E-07	-8,7827 E-12
00112	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3091 E-07	5,8964 E-07	-1,7502 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3091 E-07	-5,8964 E-07	1,7502 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,2662 E-07	1,3447 E-06	-3,9915 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2662 E-07	-1,3447 E-06	3,9915 E-11
00113	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0966 E-07	7,8198 E-07	5,3513 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0966 E-07	-7,8198 E-07	-5,3513 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7815 E-07	1,7834 E-06	1,2204 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,7815 E-07	-1,7834 E-06	-1,2204 E-12
00114	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1466 E-07	3,209 E-07	8,4315 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,1466 E-07	-3,209 E-07	-8,4315 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4018 E-06	7,3186 E-07	1,9229 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4018 E-06	-7,3186 E-07	-1,9229 E-11
00115	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,0466 E-07	-1,029 E-07	-2,4442 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0466 E-07	1,029 E-07	2,4442 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,379 E-06	-2,3469 E-07	-5,5742 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,379 E-06	2,3469 E-07	5,5742 E-12
00116	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5011 E-07	-2,4916 E-07	1,9001 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,5011 E-07	2,4916 E-07	-1,9001 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4827 E-06	-5,6824 E-07	4,3334 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4827 E-06	5,6824 E-07	-4,3334 E-13
00117	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9865 E-07	-1,9852 E-07	9,3372 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,9865 E-07	1,9852 E-07	-9,3372 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1372 E-06	-4,5275 E-07	2,1295 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1372 E-06	4,5275 E-07	-2,1295 E-12
00118	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1829 E-07	-1,4721 E-07	-8,196 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1829 E-07	1,4721 E-07	8,196 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,5396 E-07	-3,3573 E-07	-1,8692 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,5396 E-07	3,3573 E-07	1,8692 E-11
00119	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,857 E-07	-1,0914 E-07	-7,9939 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,857 E-07	1,0914 E-07	7,9939 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5157 E-07	-2,4891 E-07	-1,8231 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,5157 E-07	2,4891 E-07	1,8231 E-11
00120	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3844 E-07	-9,7169 E-08	-5,6746 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3844 E-07	9,7169 E-08	5,6746 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1574 E-07	-2,216 E-07	-1,2942 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1574 E-07	2,216 E-07	1,2942 E-11
00121	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3369 E-08	-1,002 E-07	1,554 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,3369 E-08	1,002 E-07	-1,554 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4452 E-07	-2,2851 E-07	3,5441 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4452 E-07	2,2851 E-07	-3,5441 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,2845 E-08	-2,998 E-08	4,4362 E-12



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00122	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2845 E-08	2,998 E-08	-4,4362 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2052 E-07	-6,8373 E-08	1,0117 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2052 E-07	6,8373 E-08	-1,0117 E-11
00123	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7377 E-08	-5,751 E-08	-1,09 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,7377 E-08	5,751 E-08	1,09 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5242 E-08	-1,3116 E-07	-2,486 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,5242 E-08	1,3116 E-07	2,486 E-11
00124	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,795 E-08	-1,2235 E-07	-6,4024 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,795 E-08	1,2235 E-07	6,4024 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7777 E-07	-2,7903 E-07	-1,4602 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7777 E-07	2,7903 E-07	1,4602 E-11
00125	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5862 E-07	-1,5254 E-07	3,3918 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5862 E-07	1,5254 E-07	-3,3918 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6174 E-07	-3,4788 E-07	7,7354 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6174 E-07	3,4788 E-07	-7,7354 E-12
00126	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0733 E-07	-9,6716 E-08	1,0262 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,0733 E-07	9,6716 E-08	-1,0262 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0091 E-07	-2,2057 E-07	2,3403 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,0091 E-07	2,2057 E-07	-2,3403 E-11
00127	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4679 E-07	6,2374 E-07	1,4889 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,4679 E-07	-6,2374 E-07	-1,4889 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9312 E-06	1,4225 E-06	3,3955 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9312 E-06	-1,4225 E-06	-3,3955 E-11
00128	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2792 E-06	1,3238 E-06	-6,5825 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2792 E-06	-1,3238 E-06	6,5825 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,9174 E-06	3,0191 E-06	-1,5012 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9174 E-06	-3,0191 E-06	1,5012 E-11
00129	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1968 E-06	1,6963 E-06	5,1566 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1968 E-06	-1,6963 E-06	-5,1566 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,0101 E-06	3,8686 E-06	1,176 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,0101 E-06	-3,8686 E-06	-1,176 E-11
00130	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,9296 E-06	2,1774 E-07	6,272 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9296 E-06	-2,1774 E-07	-6,272 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-6,6814 E-06	4,9659 E-07	1,4304 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	6,6814 E-06	-4,9659 E-07	-1,4304 E-10
00131	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4897 E-06	-1,3111 E-06	-1,2143 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4897 E-06	1,3111 E-06	1,2143 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,6781 E-06	-2,9902 E-06	-2,7694 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,6781 E-06	2,9902 E-06	2,7694 E-10
00132	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2457 E-06	-2,0479 E-06	-5,8737 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2457 E-06	2,0479 E-06	5,8737 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,1217 E-06	-4,6705 E-06	-1,3396 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1217 E-06	4,6705 E-06	1,3396 E-10
00133	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3889 E-06	-2,7343 E-06	-2,1962 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3889 E-06	2,7343 E-06	2,1962 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1675 E-06	-6,2359 E-06	-5,0088 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1675 E-06	6,2359 E-06	5,0088 E-11
00134	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,0132 E-07	-2,9491 E-06	3,5938 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,0132 E-07	2,9491 E-06	-3,5938 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1433 E-06	-6,7258 E-06	8,1961 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1433 E-06	6,7258 E-06	-8,1961 E-10
00135	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,3532 E-07	-3,0695 E-06	1,1665 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,3532 E-07	3,0695 E-06	-1,1665 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,4489 E-06	-7,0003 E-06	2,6604 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4489 E-06	7,0003 E-06	-2,6604 E-11
00136	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,1183 E-07	-2,3334 E-06	-1,4878 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1183 E-07	2,3334 E-06	1,4878 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,6234 E-06	-5,3215 E-06	-3,3932 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6234 E-06	5,3215 E-06	3,3932 E-10
00137	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8788 E-07	-1,8067 E-06	-4,2064 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8788 E-07	1,8067 E-06	4,2064 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,5655 E-07	-4,1205 E-06	-9,5932 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5655 E-07	4,1205 E-06	9,5932 E-11
00138	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2061 E-07	-9,7677 E-07	2,028 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2061 E-07	9,7677 E-07	-2,028 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7507 E-07	-2,2276 E-06	4,625 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,7507 E-07	2,2276 E-06	-4,625 E-10
00139	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4659 E-07	-9,5376 E-07	3,2537 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,4659 E-07	9,5376 E-07	-3,2537 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9043 E-07	-2,1752 E-06	7,4204 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,9043 E-07	2,1752 E-06	-7,4204 E-10
00140	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7604 E-07	-7,1144 E-07	1,0681 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7604 E-07	7,1144 E-07	-1,0681 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0149 E-07	-1,6225 E-06	2,4359 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,0149 E-07	1,6225 E-06	-2,4359 E-11
00141	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0597 E-07	-2,4826 E-07	-1,5345 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0597 E-07	2,4826 E-07	1,5345 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4167 E-07	-5,6619 E-07	-3,4996 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,4167 E-07	5,6619 E-07	3,4996 E-11
00142	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5977 E-07	5,5772 E-08	7,0185 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5977 E-07	-5,5772 E-08	-7,0185 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6438 E-07	1,272 E-07	1,6007 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6438 E-07	-1,272 E-07	-1,6007 E-12
00143	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1777 E-07	8,3767 E-08	5,7417 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1777 E-07	-8,3767 E-08	-5,7417 E-12

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00144	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9666 E-07	1,9104 E-07	1,3095 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,9666 E-07	-1,9104 E-07	-1,3095 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5006 E-07	5,8564 E-07	1,0696 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5006 E-07	-5,8564 E-07	-1,0696 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,4223 E-07	1,3356 E-06	2,4393 E-10
00145	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4223 E-07	-1,3356 E-06	-2,4393 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,5201 E-07	5,4054 E-07	4,854 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5201 E-07	-5,4054 E-07	-4,854 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0309 E-06	1,2328 E-06	1,107 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0309 E-06	-1,2328 E-06	-1,107 E-10
00146	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1636 E-06	1,1856 E-06	-8,9518 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1636 E-06	-1,1856 E-06	8,9518 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6537 E-06	2,7038 E-06	-2,0416 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6537 E-06	-2,7038 E-06	2,0416 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0306 E-06	1,7601 E-06	1,4258 E-09
00147	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0306 E-06	-1,7601 E-06	-1,4258 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3504 E-06	4,0142 E-06	3,2516 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3504 E-06	-4,0142 E-06	-3,2516 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3008 E-07	1,9736 E-06	2,0589 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3008 E-07	-1,9736 E-06	-2,0589 E-10
00148	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	7,5278 E-07	4,501 E-06	4,6955 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-7,5278 E-07	-4,501 E-06	-4,6955 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5179 E-08	1,6989 E-06	2,9362 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,5179 E-08	-1,6989 E-06	-2,9362 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,4617 E-08	3,8746 E-06	6,6965 E-10
00149	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,4617 E-08	-3,8746 E-06	-6,6965 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,5392 E-07	1,0657 E-06	3,1182 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,5392 E-07	-1,0657 E-06	-3,1182 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2633 E-06	2,4305 E-06	7,1114 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,2633 E-06	-2,4305 E-06	-7,1114 E-09
00151	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,938 E-07	4,2654 E-07	-1,0669 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,938 E-07	-4,2654 E-07	1,0669 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8104 E-06	9,7277 E-07	-2,4332 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,8104 E-06	-9,7277 E-07	2,4332 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,4639 E-07	-5,459 E-09	1,1184 E-10
00152	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,4639 E-07	5,459 E-09	-1,1184 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,8999 E-07	-1,245 E-08	2,5507 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	7,8999 E-07	1,245 E-08	-2,5507 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,0025 E-07	-4,0047 E-07	-1,3891 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,0025 E-07	4,0047 E-07	1,3891 E-10
00153	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1409 E-06	-9,1331 E-07	-3,1679 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,1409 E-06	9,1331 E-07	3,1679 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,3388 E-07	-8,1704 E-07	3,341 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,3388 E-07	8,1704 E-07	-3,341 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2176 E-06	-1,8634 E-06	7,6195 E-10
00154	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,2176 E-06	1,8634 E-06	-7,6195 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,5289 E-07	-9,829 E-07	1,3829 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,5289 E-07	9,829 E-07	-1,3829 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,048 E-07	-2,2416 E-06	3,1539 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	8,048 E-07	2,2416 E-06	-3,1539 E-11
00156	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,6011 E-07	-1,1198 E-06	-1,1376 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,6011 E-07	1,1198 E-06	1,1376 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,0493 E-06	-2,5537 E-06	-2,5945 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,0493 E-06	2,5537 E-06	2,5945 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,6696 E-08	-9,9821 E-07	2,3678 E-11
00157	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,6696 E-08	9,9821 E-07	-2,3678 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,0883 E-08	-2,2765 E-06	5,4 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,0883 E-08	2,2765 E-06	-5,4 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5565 E-08	-7,5263 E-07	1,3409 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5565 E-08	7,5263 E-07	-1,3409 E-10
00158	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,5497 E-08	-1,7165 E-06	3,058 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,5497 E-08	1,7165 E-06	-3,058 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,3445 E-08	-4,477 E-07	4,5097 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,3445 E-08	4,477 E-07	-4,5097 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	9,9082 E-08	-1,021 E-06	1,0285 E-11
00159	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-9,9082 E-08	1,021 E-06	-1,0285 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,521 E-08	-2,8382 E-07	9,8783 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,521 E-08	2,8382 E-07	-9,8783 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1714 E-07	-6,4728 E-07	2,2529 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1714 E-07	6,4728 E-07	-2,2529 E-10
00161	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,9888 E-08	-2,4883 E-07	6,6845 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9888 E-08	2,4883 E-07	-6,6845 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1377 E-07	-5,6749 E-07	1,5245 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1377 E-07	5,6749 E-07	-1,5245 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1882 E-08	-3,26 E-07	2,0845 E-11
00162	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,1882 E-08	3,26 E-07	-2,0845 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1832 E-07	-7,4348 E-07	4,7539 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1832 E-07	7,4348 E-07	-4,7539 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2308 E-07	-4,514 E-07	1,5615 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2308 E-07	4,514 E-07	-1,5615 E-10
00163	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8071 E-07	-1,0295 E-06	3,5613 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8071 E-07	1,0295 E-06	-3,5613 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7319 E-07	-4,3979 E-07	4,0246 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7319 E-07	4,3979 E-07	-4,0246 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,9498 E-07	-1,003 E-06	9,1786 E-11

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,9498 E-07	1,003 E-06	-9,1786 E-11
00165	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4085 E-07	-3,8154 E-07	-2,4117 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4085 E-07	3,8154 E-07	2,4117 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,4928 E-07	-8,7015 E-07	-5,5003 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4928 E-07	8,7015 E-07	5,5003 E-11
00166	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2856 E-07	-2,032 E-07	-5,7932 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2856 E-07	2,032 E-07	5,7932 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,2125 E-07	-4,6343 E-07	-1,3212 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2125 E-07	4,6343 E-07	1,3212 E-11
00167	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1308 E-07	-8,7768 E-08	-3,0508 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1308 E-07	8,7768 E-08	3,0508 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8595 E-07	-2,0016 E-07	-6,9576 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8595 E-07	2,0016 E-07	6,9576 E-12
00168	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6603 E-07	-3,794 E-08	4,0345 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6603 E-07	3,794 E-08	-4,0345 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7866 E-07	-8,6528 E-08	9,2012 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7866 E-07	8,6528 E-08	-9,2012 E-11
00169	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8784 E-07	-2,6881 E-08	-1,5604 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8784 E-07	2,6881 E-08	1,5604 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,284 E-07	-6,1307 E-08	-3,5586 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,284 E-07	6,1307 E-08	3,5586 E-11
00170	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0819 E-07	3,663 E-08	1,3935 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0819 E-07	-3,663 E-08	-1,3935 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4673 E-07	8,3539 E-08	3,1781 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4673 E-07	-8,3539 E-08	-3,1781 E-11
00171	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3831 E-07	3,5947 E-09	1,8495 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3831 E-07	-3,5947 E-09	-1,8495 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1543 E-07	8,1981 E-09	4,2179 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1543 E-07	-8,1981 E-09	-4,2179 E-10
00172	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,7627 E-08	-1,036 E-08	2,7991 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7627 E-08	1,036 E-08	-2,7991 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5423 E-07	-2,3627 E-08	6,3836 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5423 E-07	2,3627 E-08	-6,3836 E-11
00173	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,7201 E-08	-3,5263 E-08	-2,9178 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7201 E-08	3,5263 E-08	2,9178 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3045 E-07	-8,0422 E-08	-6,6544 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3045 E-07	8,0422 E-08	6,6544 E-11
00174	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6592 E-08	-3,0295 E-08	-1,4106 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6592 E-08	3,0295 E-08	1,4106 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7839 E-08	-6,909 E-08	-3,2171 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,7839 E-08	6,909 E-08	3,2171 E-10
00175	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2191 E-08	-3,3887 E-09	1,0954 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2191 E-08	3,3887 E-09	-1,0954 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7804 E-08	-7,7283 E-09	2,4981 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7804 E-08	7,7283 E-09	-2,4981 E-10
00176	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5954 E-08	-2,2891 E-08	1,1146 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,5954 E-08	2,2891 E-08	-1,1146 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9603 E-07	-5,2205 E-08	2,542 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9603 E-07	5,2205 E-08	-2,542 E-10
00177	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4151 E-08	7,5857 E-09	7,7168 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,4151 E-08	-7,5857 E-09	-7,7168 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7886 E-08	1,73 E-08	1,7599 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,7886 E-08	-1,73 E-08	-1,7599 E-10
00178	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1748 E-07	2,2398 E-09	3,5462 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1748 E-07	-2,2398 E-09	-3,5462 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6792 E-07	5,1081 E-09	8,0875 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6792 E-07	-5,1081 E-09	-8,0875 E-11
00179	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3587 E-07	3,8037 E-09	-1,3132 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3587 E-07	-3,8037 E-09	1,3132 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0988 E-07	8,6748 E-09	-2,9949 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,0988 E-07	-8,6748 E-09	2,9949 E-11
00180	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0239 E-07	-4,5888 E-08	1,9935 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0239 E-07	4,5888 E-08	-1,9935 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6158 E-07	-1,0465 E-07	4,5463 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,6158 E-07	1,0465 E-07	-4,5463 E-11
00181	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3896 E-07	-2,8927 E-08	1,3545 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3896 E-07	2,8927 E-08	-1,3545 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1692 E-07	-6,5971 E-08	3,0891 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1692 E-07	6,5971 E-08	-3,0891 E-11
00182	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5006 E-07	-9,5828 E-08	1,7467 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,5006 E-07	9,5828 E-08	-1,7467 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,703 E-07	-2,1855 E-07	3,9837 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,703 E-07	2,1855 E-07	-3,9837 E-10
00183	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,999 E-07	-1,9472 E-07	5,4367 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,999 E-07	1,9472 E-07	-5,4367 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,559 E-07	-4,4409 E-07	1,2399 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,559 E-07	4,4409 E-07	-1,2399 E-11
00184	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7229 E-07	-3,6685 E-07	1,0049 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,7229 E-07	3,6685 E-07	-1,0049 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2099 E-07	-8,3665 E-07	2,2919 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,2099 E-07	8,3665 E-07	-2,2919 E-10
00185	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9896 E-07	-4,4629 E-07	-2,0325 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9896 E-07	4,4629 E-07	2,0325 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,5376 E-07	-1,0178 E-06	-4,6354 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5376 E-07	1,0178 E-06	4,6354 E-11

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00186	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0163 E-08	-4,5233 E-07	-2,191 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0163 E-08	4,5233 E-07	2,191 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,5983 E-08	-1,0316 E-06	-4,9969 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,5983 E-08	1,0316 E-06	4,9969 E-11
00187	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,6381 E-08	-3,2401 E-07	1,2582 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,6381 E-08	3,2401 E-07	-1,2582 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5139 E-07	-7,3895 E-07	2,8696 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5139 E-07	7,3895 E-07	-2,8696 E-12
00188	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8345 E-08	-2,3501 E-07	-1,2282 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8345 E-08	2,3501 E-07	1,2282 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,4644 E-08	-5,3597 E-07	-2,801 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,4644 E-08	5,3597 E-07	2,801 E-11
00189	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,6781 E-08	-2,5414 E-07	4,1435 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,6781 E-08	2,5414 E-07	-4,1435 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7511 E-07	-5,7959 E-07	9,4498 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7511 E-07	5,7959 E-07	-9,4498 E-11
00190	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,1726 E-08	-4,5902 E-07	7,9135 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,1726 E-08	4,5902 E-07	-7,9135 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,8639 E-07	-1,0469 E-06	1,8048 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8639 E-07	1,0469 E-06	-1,8048 E-11
00191	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,4839 E-08	-7,9349 E-07	2,4104 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4839 E-08	7,9349 E-07	-2,4104 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,3843 E-08	-1,8096 E-06	5,4972 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,3843 E-08	1,8096 E-06	-5,4972 E-11
00192	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	9,6376 E-08	-9,9385 E-07	3,4165 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,6376 E-08	9,9385 E-07	-3,4165 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,198 E-07	-2,2666 E-06	7,7917 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,198 E-07	2,2666 E-06	-7,7917 E-11
00193	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,4446 E-07	-1,1214 E-06	1,6232 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,4446 E-07	1,1214 E-06	-1,6232 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	5,5753 E-07	-2,5576 E-06	3,7019 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,5753 E-07	2,5576 E-06	-3,7019 E-10
00194	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,9857 E-07	-9,6077 E-07	-1,2138 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,9857 E-07	9,6077 E-07	1,2138 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	9,0899 E-07	-2,1911 E-06	-2,7683 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,0899 E-07	2,1911 E-06	2,7683 E-11
00195	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	5,1267 E-07	-7,9662 E-07	1,1918 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,1267 E-07	7,9662 E-07	-1,1918 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,1692 E-06	-1,8168 E-06	2,718 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1692 E-06	1,8168 E-06	-2,718 E-10
00196	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,9893 E-07	-4,5722 E-07	1,1313 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,9893 E-07	4,5722 E-07	-1,1313 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	9,0981 E-07	-1,0428 E-06	2,5801 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,0981 E-07	1,0428 E-06	-2,5801 E-10
00197	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	4,1035 E-07	-6,3963 E-08	-1,626 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,1035 E-07	6,3963 E-08	1,626 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	9,3585 E-07	-1,4587 E-07	-3,7082 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,3585 E-07	1,4587 E-07	3,7082 E-10
00198	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	7,7864 E-07	4,4192 E-07	-3,1114 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,7864 E-07	-4,4192 E-07	3,1114 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,7758 E-06	1,0078 E-06	-7,0959 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,7758 E-06	-1,0078 E-06	7,0959 E-10
00199	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	5,4711 E-07	1,0771 E-06	2,8643 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,4711 E-07	-1,0771 E-06	-2,8643 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,2478 E-06	2,4565 E-06	6,5325 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2478 E-06	-2,4565 E-06	-6,5325 E-09
00200	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0624 E-08	1,7194 E-06	2,9536 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0624 E-08	-1,7194 E-06	-2,9536 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	2,423 E-08	3,9213 E-06	6,736 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,423 E-08	-3,9213 E-06	-6,736 E-10
00201	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,3165 E-06	-3,0959 E-06	1,2545 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,3165 E-06	3,0959 E-06	-1,2545 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,283 E-06	-7,0606 E-06	2,8611 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	5,283 E-06	7,0606 E-06	-2,8611 E-09
00202	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7118 E-06	-3,6728 E-06	1,0848 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,7118 E-06	3,6728 E-06	-1,0848 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,904 E-06	-8,3763 E-06	2,4741 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	3,904 E-06	8,3763 E-06	-2,4741 E-09
00203	X	+	0,0009	0,0054	-0,0001	-1,0622 E-05	5,0501 E-06	1,467 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0054	0,0001	1,0622 E-05	-5,0501 E-06	-1,467 E-05
	Y	+	0,0020	0,0124	-0,0002	-2,4225 E-05	1,1517 E-05	3,3456 E-05
	Y	-	-0,0020	-0,0124	0,0002	2,4225 E-05	-1,1517 E-05	-3,3456 E-05
00204	X	+	0,0010	0,0054	0,0002	-1,2738 E-05	4,3701 E-06	9,047 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0054	-0,0002	1,2738 E-05	-4,3701 E-06	-9,047 E-06
	Y	+	0,0022	0,0124	0,0005	-2,905 E-05	9,9666 E-06	2,0633 E-05
	Y	-	-0,0022	-0,0124	-0,0005	2,905 E-05	-9,9666 E-06	-2,0633 E-05
00205	X	+	0,0008	0,0044	0,0007	-1,9652 E-05	1,0745 E-06	6,9165 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0044	-0,0007	1,9652 E-05	-1,0745 E-06	-6,9165 E-06
	Y	+	0,0019	0,0101	0,0017	-4,4819 E-05	2,4506 E-06	1,5774 E-05
	Y	-	-0,0019	-0,0101	-0,0017	4,4819 E-05	-2,4506 E-06	-1,5774 E-05
00206	X	+	0,0007	0,0034	0,0009	-2,5213 E-05	-2,5089 E-06	3,5406 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0034	-0,0009	2,5213 E-05	2,5089 E-06	-3,5406 E-06
	Y	+	0,0017	0,0078	0,0020	-5,7501 E-05	-5,7218 E-06	8,0747 E-06
	Y	-	-0,0017	-0,0078	-0,0020	5,7501 E-05	5,7218 E-06	-8,0747 E-06
	X	+	0,0007	0,0023	0,0008	-2,2954 E-05	-2,1579 E-06	-1,1057 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00207	X	-	-0,0007	-0,0023	-0,0008	2,2954 E-05	2,1579 E-06	1,1057 E-06
	Y	+	0,0015	0,0053	0,0019	-5,2349 E-05	-4,9215 E-06	-2,5216 E-06
	Y	-	-0,0015	-0,0053	-0,0019	5,2349 E-05	4,9215 E-06	2,5216 E-06
00208	X	+	0,0006	0,0015	0,0007	-1,6526 E-05	9,3977 E-07	-2,4832 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0015	-0,0007	1,6526 E-05	-9,3977 E-07	2,4832 E-06
	Y	+	0,0013	0,0034	0,0015	-3,769 E-05	2,1433 E-06	-5,6633 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0034	-0,0015	3,769 E-05	-2,1433 E-06	5,6633 E-06
00209	X	+	0,0004	0,0010	0,0005	-1,0525 E-05	2,7042 E-06	-1,6988 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0010	-0,0005	1,0525 E-05	-2,7042 E-06	1,6988 E-06
	Y	+	0,0010	0,0022	0,0011	-2,4004 E-05	6,1673 E-06	-3,8744 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0022	-0,0011	2,4004 E-05	-6,1673 E-06	3,8744 E-06
00210	X	+	0,0003	0,0006	0,0004	-7,359 E-06	2,4774 E-06	-5,8543 E-07
	X	-	-0,0003	-0,0006	-0,0004	7,359 E-06	-2,4774 E-06	5,8543 E-07
	Y	+	0,0007	0,0015	0,0009	-1,6783 E-05	5,6501 E-06	-1,3351 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0015	-0,0009	1,6783 E-05	-5,6501 E-06	1,3351 E-06
00211	X	+	0,0002	0,0004	0,0004	-5,7032 E-06	1,9401 E-06	2,1358 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0004	-0,0004	5,7032 E-06	-1,9401 E-06	-2,1358 E-07
	Y	+	0,0004	0,0009	0,0008	-1,3007 E-05	4,4246 E-06	4,8709 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0009	-0,0008	1,3007 E-05	-4,4246 E-06	-4,8709 E-07
00212	X	+	0,0001	0,0002	0,0003	-4,7671 E-06	1,3752 E-06	5,0997 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0003	4,7671 E-06	-1,3752 E-06	-5,0997 E-07
	Y	+	0,0002	0,0004	0,0007	-1,0872 E-05	3,1364 E-06	1,163 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0004	-0,0007	1,0872 E-05	-3,1364 E-06	-1,163 E-06
00213	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5952 E-06	-7,0104 E-08	-1,3739 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5952 E-06	7,0104 E-08	1,3739 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6381 E-06	-1,5988 E-07	-3,1333 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-3,6381 E-06	1,5988 E-07	3,1333 E-09
00214	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4744 E-06	1,7148 E-07	8,2726 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4744 E-06	-1,7148 E-07	-8,2726 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	3,3624 E-06	3,9108 E-07	1,8867 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-3,3624 E-06	-3,9108 E-07	-1,8867 E-09
00215	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6683 E-06	1,0225 E-07	-2,8039 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6683 E-06	-1,0225 E-07	2,8039 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	3,8048 E-06	2,3319 E-07	-6,3946 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-3,8048 E-06	-2,3319 E-07	6,3946 E-11
00216	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5651 E-06	6,0851 E-07	-5,6627 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5651 E-06	-6,0851 E-07	5,6627 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	3,5694 E-06	1,3878 E-06	-1,2915 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-3,5694 E-06	-1,3878 E-06	1,2915 E-09
00217	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7586 E-06	7,6127 E-07	3,7686 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,7586 E-06	-7,6127 E-07	-3,7686 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,0108 E-06	1,7362 E-06	8,5948 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,0108 E-06	-1,7362 E-06	-8,5948 E-09
00218	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5153 E-06	9,4724 E-07	2,7337 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5153 E-06	-9,4724 E-07	-2,7337 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	3,4559 E-06	2,1603 E-06	6,2346 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-3,4559 E-06	-2,1603 E-06	-6,2346 E-09
00219	X	+	0,0010	0,0042	0,0006	-1,5061 E-05	-6,6741 E-07	1,2969 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0042	-0,0006	1,5061 E-05	6,6741 E-07	-1,2969 E-05
	Y	+	0,0024	0,0096	0,0014	-3,4348 E-05	-1,5221 E-06	2,9578 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0096	-0,0014	3,4348 E-05	1,5221 E-06	-2,9578 E-05
00220	X	+	0,0010	0,0043	0,0006	-1,5455 E-05	-2,1734 E-07	1,2848 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0043	-0,0006	1,5455 E-05	2,1734 E-07	-1,2848 E-05
	Y	+	0,0024	0,0099	0,0014	-3,5247 E-05	-4,9567 E-07	2,93 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0099	-0,0014	3,5247 E-05	4,9567 E-07	-2,93 E-05
00221	X	+	0,0010	0,0045	0,0006	-1,5454 E-05	6,4019 E-08	1,2622 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0045	-0,0006	1,5454 E-05	-6,4019 E-08	-1,2622 E-05
	Y	+	0,0024	0,0102	0,0014	-3,5245 E-05	1,46 E-07	2,8785 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0102	-0,0014	3,5245 E-05	-1,46 E-07	-2,8785 E-05
00222	X	+	0,0010	0,0046	0,0006	-1,5316 E-05	2,2073 E-07	1,2463 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0046	-0,0006	1,5316 E-05	-2,2073 E-07	-1,2463 E-05
	Y	+	0,0024	0,0105	0,0014	-3,4931 E-05	5,0339 E-07	2,8424 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0105	-0,0014	3,4931 E-05	-5,0339 E-07	-2,8424 E-05
00223	X	+	0,0010	0,0047	0,0006	-1,5021 E-05	2,167 E-07	1,2359 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0047	-0,0006	1,5021 E-05	-2,167 E-07	-1,2359 E-05
	Y	+	0,0024	0,0107	0,0014	-3,4258 E-05	4,9421 E-07	2,8187 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0107	-0,0014	3,4258 E-05	-4,9421 E-07	-2,8187 E-05
00224	X	+	0,0010	0,0048	0,0006	-1,4315 E-05	1,7087 E-07	1,2057 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0048	-0,0006	1,4315 E-05	-1,7087 E-07	-1,2057 E-05
	Y	+	0,0024	0,0110	0,0014	-3,2648 E-05	3,897 E-07	2,7496 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0110	-0,0014	3,2648 E-05	-3,897 E-07	-2,7496 E-05
00225	X	+	0,0010	0,0049	0,0006	-1,3184 E-05	4,8462 E-07	1,1867 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0049	-0,0006	1,3184 E-05	-4,8462 E-07	-1,1867 E-05
	Y	+	0,0024	0,0112	0,0015	-3,0068 E-05	1,1052 E-06	2,7064 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0112	-0,0015	3,0068 E-05	-1,1052 E-06	-2,7064 E-05
00226	X	+	0,0010	0,0050	0,0006	-1,0613 E-05	1,2502 E-06	1,268 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0050	-0,0006	1,0613 E-05	-1,2502 E-06	-1,268 E-05
	Y	+	0,0024	0,0115	0,0015	-2,4204 E-05	2,8512 E-06	2,8918 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0115	-0,0015	2,4204 E-05	-2,8512 E-06	-2,8918 E-05
00227	X	+	0,0008	0,0043	0,0007	-1,9652 E-05	1,0745 E-06	6,9165 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0043	-0,0007	1,9652 E-05	-1,0745 E-06	-6,9165 E-06
	Y	+	0,0019	0,0099	0,0017	-4,4819 E-05	2,4506 E-06	1,5774 E-05
	Y	-	-0,0019	-0,0099	-0,0017	4,4819 E-05	-2,4506 E-06	-1,5774 E-05
00228	X	+	0,0007	0,0034	0,0009	-2,5213 E-05	-2,5089 E-06	3,5406 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0034	-0,0009	2,5213 E-05	2,5089 E-06	-3,5406 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00229	Y	+	0,0017	0,0077	0,0020	-5,7501 E-05	-5,7218 E-06	8,0747 E-06
	Y	-	-0,0017	-0,0077	-0,0020	5,7501 E-05	5,7218 E-06	-8,0747 E-06
	X	+	0,0007	0,0024	0,0008	-2,2954 E-05	-2,1579 E-06	-1,1057 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0024	-0,0008	2,2954 E-05	2,1579 E-06	1,1057 E-06
	Y	+	0,0015	0,0054	0,0019	-5,2349 E-05	-4,9215 E-06	-2,5216 E-06
00230	Y	-	-0,0015	-0,0054	-0,0019	5,2349 E-05	4,9215 E-06	2,5216 E-06
	X	+	0,0006	0,0015	0,0007	-1,6526 E-05	9,3977 E-07	-2,4832 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0015	-0,0007	1,6526 E-05	-9,3977 E-07	2,4832 E-06
	Y	+	0,0013	0,0035	0,0015	-3,769 E-05	2,1433 E-06	-5,6633 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0035	-0,0015	3,769 E-05	-2,1433 E-06	5,6633 E-06
00231	X	+	0,0004	0,0010	0,0005	-1,0525 E-05	2,7042 E-06	-1,6988 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0010	-0,0005	1,0525 E-05	-2,7042 E-06	1,6988 E-06
	Y	+	0,0010	0,0023	0,0012	-2,4004 E-05	6,1673 E-06	-3,8744 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0023	-0,0012	2,4004 E-05	-6,1673 E-06	3,8744 E-06
	X	+	0,0003	0,0006	0,0005	-7,359 E-06	2,4774 E-06	-5,8543 E-07
00232	X	-	-0,0003	-0,0006	-0,0005	7,359 E-06	-2,4774 E-06	5,8543 E-07
	Y	+	0,0007	0,0015	0,0010	-1,6783 E-05	5,6501 E-06	-1,3351 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0015	-0,0010	1,6783 E-05	-5,6501 E-06	1,3351 E-06
	X	+	0,0002	0,0004	0,0004	-5,7032 E-06	1,9401 E-06	2,1358 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0004	-0,0004	5,7032 E-06	-1,9401 E-06	-2,1358 E-07
00233	Y	+	0,0004	0,0009	0,0009	-1,3007 E-05	4,4246 E-06	4,8709 E-07
	Y	-	-0,0004	-0,0009	-0,0009	1,3007 E-05	-4,4246 E-06	-4,8709 E-07
	X	+	0,0001	0,0001	0,0003	-4,7671 E-06	1,3752 E-06	5,0997 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0003	4,7671 E-06	-1,3752 E-06	-5,0997 E-07
	Y	+	0,0002	0,0003	0,0008	-1,0872 E-05	3,1364 E-06	1,163 E-06
00234	Y	-	-0,0002	-0,0003	-0,0008	1,0872 E-05	-3,1364 E-06	-1,163 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,3205 E-06	-3,0463 E-06	1,1229 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,3205 E-06	3,0463 E-06	-1,1229 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	5,2922 E-06	-6,9474 E-06	2,5608 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,2922 E-06	6,9474 E-06	-2,5608 E-09
00236	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,7093 E-06	-3,6081 E-06	-1,4361 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,7093 E-06	3,6081 E-06	1,4361 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	3,8984 E-06	-8,2288 E-06	-3,2752 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,8984 E-06	8,2288 E-06	3,2752 E-09
	X	+	0,0009	-0,0054	0,0001	1,055 E-05	6,1372 E-06	1,2688 E-05
00237	X	-	-0,0009	0,0054	-0,0001	-1,055 E-05	-6,1372 E-06	-1,2688 E-05
	Y	+	0,0020	-0,0124	0,0002	2,4061 E-05	1,3997 E-05	2,8935 E-05
	Y	-	-0,0020	0,0124	-0,0002	-2,4061 E-05	-1,3997 E-05	-2,8935 E-05
	X	+	0,0010	-0,0054	-0,0002	1,2593 E-05	5,0177 E-06	9,1504 E-06
	X	-	-0,0010	0,0054	0,0002	-1,2593 E-05	-5,0177 E-06	-9,1504 E-06
00238	Y	+	0,0022	-0,0124	-0,0005	2,8719 E-05	1,1444 E-05	2,0869 E-05
	Y	-	-0,0022	0,0124	0,0005	-2,8719 E-05	-1,1444 E-05	-2,0869 E-05
	X	+	0,0008	-0,0044	-0,0007	2,0123 E-05	7,4579 E-07	7,8976 E-06
	X	-	-0,0008	0,0044	0,0007	-2,0123 E-05	-7,4579 E-07	-7,8976 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0101	-0,0017	4,5893 E-05	1,7009 E-06	1,8012 E-05
00239	Y	-	-0,0019	0,0101	0,0017	-4,5893 E-05	-1,7009 E-06	-1,8012 E-05
	X	+	0,0007	-0,0034	-0,0009	2,4776 E-05	-2,7203 E-06	3,9974 E-06
	X	-	-0,0007	0,0034	0,0009	-2,4776 E-05	2,7203 E-06	-3,9974 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0078	-0,0020	5,6505 E-05	-6,2039 E-06	9,1165 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0078	0,0020	-5,6505 E-05	6,2039 E-06	-9,1165 E-06
00241	X	+	0,0007	-0,0023	-0,0008	2,3113 E-05	-1,9628 E-06	-4,1629 E-07
	X	-	-0,0007	0,0023	0,0008	-2,3113 E-05	1,9628 E-06	4,1629 E-07
	Y	+	0,0015	-0,0054	-0,0019	5,2712 E-05	-4,4763 E-06	-9,4941 E-07
	Y	-	-0,0015	0,0054	0,0019	-5,2712 E-05	4,4763 E-06	9,4941 E-07
	X	+	0,0006	-0,0015	-0,0006	1,6289 E-05	1,0737 E-06	-2,1658 E-06
00242	X	-	-0,0006	0,0015	0,0006	-1,6289 E-05	-1,0737 E-06	2,1658 E-06
	Y	+	0,0013	-0,0034	-0,0015	3,7149 E-05	2,4488 E-06	-4,9393 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0034	0,0015	-3,7149 E-05	-2,4488 E-06	4,9393 E-06
	X	+	0,0004	-0,0010	-0,0005	1,0722 E-05	2,3635 E-06	-1,4265 E-06
	X	-	-0,0004	0,0010	0,0005	-1,0722 E-05	-2,3635 E-06	1,4265 E-06
00243	Y	+	0,0010	-0,0022	-0,0011	2,4454 E-05	5,3903 E-06	-3,2534 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0022	0,0011	-2,4454 E-05	-5,3903 E-06	3,2534 E-06
	X	+	0,0003	-0,0006	-0,0004	7,2675 E-06	2,6604 E-06	-4,4321 E-07
	X	-	-0,0003	0,0006	0,0004	-7,2675 E-06	-2,6604 E-06	4,4321 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0015	-0,0009	1,6574 E-05	6,0673 E-06	-1,0108 E-06
00244	Y	-	-0,0007	0,0015	0,0009	-1,6574 E-05	-6,0673 E-06	1,0108 E-06
	X	+	0,0002	-0,0004	-0,0004	5,6037 E-06	2,0565 E-06	3,3868 E-07
	X	-	-0,0002	0,0004	0,0004	-5,6037 E-06	-2,0565 E-06	-3,3868 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0009	-0,0008	1,278 E-05	4,6901 E-06	7,7241 E-07
	Y	-	-0,0004	0,0009	0,0008	-1,278 E-05	-4,6901 E-06	-7,7241 E-07
00246	X	+	0,0001	-0,0002	-0,0003	4,8186 E-06	1,3064 E-06	5,4862 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	0,0003	-4,8186 E-06	-1,3064 E-06	-5,4862 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0004	-0,0007	1,0989 E-05	2,9794 E-06	1,2512 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0004	0,0007	-1,0989 E-05	-2,9794 E-06	-1,2512 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	3,6992 E-07	-5,2139 E-07	2,205 E-09
00247	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,6992 E-07	5,2139 E-07	-2,205 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	8,4364 E-07	-1,1891 E-06	5,0288 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,4364 E-07	1,1891 E-06	-5,0288 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	4,3175 E-07	-2,7153 E-06	5,7663 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,3175 E-07	2,7153 E-06	-5,7663 E-09
00248	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	9,8466 E-07	-6,1926 E-06	1,3151 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,8466 E-07	6,1926 E-06	-1,3151 E-08
	X	+	-0,0016	0,0049	-0,0008	-1,6892 E-05	3,3526 E-06	1,1784 E-05
	X	-	0,0016	-0,0049	0,0008	1,6892 E-05	-3,3526 E-06	-1,1784 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0111	-0,0018	-3,8525 E-05	7,6461 E-06	2,6874 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0037	-0,0111	0,0018	3,8525 E-05	-7,6461 E-06	-2,6874 E-05
00250	X	+	-0,0016	0,0050	-0,0009	-1,6255 E-05	2,6681 E-06	1,2185 E-05
	X	-	0,0016	-0,0050	0,0009	1,6255 E-05	-2,6681 E-06	-1,2185 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0114	-0,0020	-3,7072 E-05	6,085 E-06	2,7789 E-05
	Y	-	0,0037	-0,0114	0,0020	3,7072 E-05	-6,085 E-06	-2,7789 E-05
00251	X	+	-0,0016	0,0051	-0,0009	-1,5119 E-05	1,8361 E-06	1,3015 E-05
	X	-	0,0016	-0,0051	0,0009	1,5119 E-05	-1,8361 E-06	-1,3015 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0117	-0,0021	-3,448 E-05	4,1874 E-06	2,9683 E-05
	Y	-	0,0037	-0,0117	0,0021	3,448 E-05	-4,1874 E-06	-2,9683 E-05
00252	X	+	-0,0017	0,0042	-0,0011	-2,1153 E-05	2,4021 E-06	8,6946 E-06
	X	-	0,0017	-0,0042	0,0011	2,1153 E-05	-2,4021 E-06	-8,6946 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0097	-0,0025	-4,8242 E-05	5,4782 E-06	1,9829 E-05
	Y	-	0,0038	-0,0097	0,0025	4,8242 E-05	-5,4782 E-06	-1,9829 E-05
00253	X	+	-0,0017	0,0033	-0,0012	-2,595 E-05	4,0681 E-06	5,7573 E-06
	X	-	0,0017	-0,0033	0,0012	2,595 E-05	-4,0681 E-06	-5,7573 E-06
	Y	+	-0,0039	0,0075	-0,0027	-5,9183 E-05	9,2777 E-06	1,313 E-05
	Y	-	0,0039	-0,0075	0,0027	5,9183 E-05	-9,2777 E-06	-1,313 E-05
00254	X	+	-0,0017	0,0022	-0,0011	-2,3267 E-05	1,5804 E-06	1,8172 E-06
	X	-	0,0017	-0,0022	0,0011	2,3267 E-05	-1,5804 E-06	-1,8172 E-06
	Y	+	-0,0039	0,0051	-0,0025	-5,3062 E-05	3,6044 E-06	4,1443 E-06
	Y	-	0,0039	-0,0051	0,0025	5,3062 E-05	-3,6044 E-06	-4,1443 E-06
00255	X	+	-0,0016	0,0014	-0,0009	-1,6313 E-05	-3,5427 E-06	7,4163 E-07
	X	-	0,0016	-0,0014	0,0009	1,6313 E-05	3,5427 E-06	-7,4163 E-07
	Y	+	-0,0036	0,0033	-0,0020	-3,7204 E-05	-8,0796 E-06	1,6914 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0033	0,0020	3,7204 E-05	8,0796 E-06	-1,6914 E-06
00256	X	+	-0,0013	0,0009	-0,0007	-9,6205 E-06	-7,4915 E-06	1,4453 E-06
	X	-	0,0013	-0,0009	0,0007	9,6205 E-06	7,4915 E-06	-1,4453 E-06
	Y	+	-0,0029	0,0021	-0,0016	-2,1941 E-05	-1,7085 E-05	3,2961 E-06
	Y	-	0,0029	-0,0021	0,0016	2,1941 E-05	1,7085 E-05	-3,2961 E-06
00257	X	+	-0,0009	0,0006	-0,0006	-6,3794 E-06	-8,12 E-06	1,8181 E-06
	X	-	0,0009	-0,0006	0,0006	6,3794 E-06	8,12 E-06	-1,8181 E-06
	Y	+	-0,0021	0,0013	-0,0013	-1,4549 E-05	-1,8519 E-05	4,1465 E-06
	Y	-	0,0021	-0,0013	0,0013	1,4549 E-05	1,8519 E-05	-4,1465 E-06
00258	X	+	-0,0006	0,0003	-0,0005	-4,5196 E-06	-7,4113 E-06	1,8045 E-06
	X	-	0,0006	-0,0003	0,0005	4,5196 E-06	7,4113 E-06	-1,8045 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0008	-0,0011	-1,0307 E-05	-1,6902 E-05	4,1153 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0008	0,0011	1,0307 E-05	1,6902 E-05	-4,1153 E-06
00259	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0004	-4,5418 E-06	-5,5186 E-06	1,3895 E-06
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0004	4,5418 E-06	5,5186 E-06	-1,3895 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0003	-0,0010	-1,0358 E-05	-1,2586 E-05	3,1689 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0003	0,0010	1,0358 E-05	1,2586 E-05	-3,1689 E-06
00260	X	+	-0,0014	0,0051	-0,0002	-1,2831 E-05	1,436 E-07	1,9852 E-06
	X	-	0,0014	-0,0051	0,0002	1,2831 E-05	-1,436 E-07	-1,9852 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0117	-0,0005	-2,9262 E-05	3,2751 E-07	4,5275 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0117	0,0005	2,9262 E-05	-3,2751 E-07	-4,5275 E-06
00261	X	+	-0,0015	0,0051	-0,0006	-1,4142 E-05	-5,4518 E-07	3,158 E-07
	X	-	0,0015	-0,0051	0,0006	1,4142 E-05	5,4518 E-07	-3,158 E-07
	Y	+	-0,0034	0,0116	-0,0013	-3,2251 E-05	-1,2434 E-06	7,2022 E-07
	Y	-	0,0034	-0,0116	0,0013	3,2251 E-05	1,2434 E-06	-7,2022 E-07
00262	X	+	-0,0004	0,0010	-0,0003	5,1361 E-06	-2,4852 E-06	3,7878 E-06
	X	-	0,0004	-0,0010	0,0003	-5,1361 E-06	2,4852 E-06	-3,7878 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0022	-0,0008	1,1714 E-05	-5,6678 E-06	8,6385 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0022	0,0008	-1,1714 E-05	5,6678 E-06	-8,6385 E-06
00263	X	+	-0,0006	0,0009	-0,0002	2,3946 E-06	-3,1197 E-06	4,3101 E-06
	X	-	0,0006	-0,0009	0,0002	-2,3946 E-06	3,1197 E-06	-4,3101 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0021	-0,0004	5,4612 E-06	-7,1148 E-06	9,8298 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0021	0,0004	-5,4612 E-06	7,1148 E-06	-9,8298 E-06
00264	X	+	-0,0007	0,0009	-0,0002	2,3646 E-06	-3,8185 E-06	4,8084 E-06
	X	-	0,0007	-0,0009	0,0002	-2,3646 E-06	3,8185 E-06	-4,8084 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0021	-0,0003	5,3927 E-06	-8,7086 E-06	1,0966 E-05
	Y	-	0,0016	-0,0021	0,0003	-5,3927 E-06	8,7086 E-06	-1,0966 E-05
00265	X	+	-0,0008	0,0010	-0,0001	1,2795 E-06	-4,4423 E-06	5,1699 E-06
	X	-	0,0008	-0,0010	0,0001	-1,2795 E-06	4,4423 E-06	-5,1699 E-06
	Y	+	-0,0019	0,0022	-0,0002	2,918 E-06	-1,0131 E-05	1,1791 E-05
	Y	-	0,0019	-0,0022	0,0002	-2,918 E-06	1,0131 E-05	-1,1791 E-05
00266	X	+	-0,0010	0,0010	0,0000	2,1653 E-06	-5,0729 E-06	5,5189 E-06
	X	-	0,0010	-0,0010	0,0000	-2,1653 E-06	5,0729 E-06	-5,5189 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0023	0,0000	4,9383 E-06	-1,1569 E-05	1,2587 E-05
	Y	-	0,0022	-0,0023	0,0000	-4,9383 E-06	1,1569 E-05	-1,2587 E-05
00267	X	+	-0,0011	0,0012	0,0001	1,59 E-07	-4,8718 E-06	5,6152 E-06
	X	-	0,0011	-0,0012	-0,0001	-1,59 E-07	4,8718 E-06	-5,6152 E-06
	Y	+	-0,0026	0,0026	0,0002	3,6263 E-07	-1,1111 E-05	1,2806 E-05
	Y	-	0,0026	-0,0026	-0,0002	-3,6263 E-07	1,1111 E-05	-1,2806 E-05
00268	X	+	-0,0012	0,0050	0,0002	3,2726 E-07	5,9065 E-07	4,7097 E-06
	X	-	0,0012	-0,0050	-0,0002	-3,2726 E-07	-5,9065 E-07	-4,7097 E-06
	Y	+	-0,0028	0,0115	0,0005	7,4636 E-07	1,3471 E-06	1,0741 E-05
	Y	-	0,0028	-0,0115	-0,0005	-7,4636 E-07	-1,3471 E-06	-1,0741 E-05
00269	X	+	-0,0011	0,0053	0,0002	-1,0429 E-06	1,5682 E-07	5,0407 E-06
	X	-	0,0011	-0,0053	-0,0002	1,0429 E-06	-1,5682 E-07	-5,0407 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0120	0,0004	-2,3786 E-06	3,5766 E-07	1,1496 E-05
	Y	-	0,0025	-0,0120	-0,0004	2,3786 E-06	-3,5766 E-07	-1,1496 E-05
00270	X	+	-0,0009	0,0054	0,0002	2,1082 E-06	1,7181 E-08	5,3922 E-06
	X	-	0,0009	-0,0054	-0,0002	-2,1082 E-06	-1,7181 E-08	-5,3922 E-06
	Y	+	-0,0021	0,0124	0,0004	4,8081 E-06	3,9183 E-08	1,2298 E-05
	Y	-	0,0021	-0,0124	-0,0004	-4,8081 E-06	-3,9183 E-08	-1,2298 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00271	X	+	-0,0008	0,0055	0,0001	2,3375 E-06	-3,6673 E-07	5,1108 E-06
	X	-	0,0008	-0,0055	-0,0001	-2,3375 E-06	3,6673 E-07	-5,1108 E-06
	Y	+	-0,0018	0,0125	0,0002	5,3309 E-06	-8,3637 E-07	1,1656 E-05
	Y	-	0,0018	-0,0125	-0,0002	-5,3309 E-06	8,3637 E-07	-1,1656 E-05
00272	X	+	-0,0007	0,0055	0,0000	2,788 E-06	-1,5898 E-07	4,6671 E-06
	X	-	0,0007	-0,0055	0,0000	-2,788 E-06	1,5898 E-07	-4,6671 E-06
	Y	+	-0,0015	0,0125	0,0000	6,3583 E-06	-3,6258 E-07	1,0644 E-05
	Y	-	0,0015	-0,0125	0,0000	-6,3583 E-06	3,6258 E-07	-1,0644 E-05
00273	X	+	-0,0005	0,0054	-0,0002	5,7087 E-06	-1,5135 E-07	4,5863 E-06
	X	-	0,0005	-0,0054	0,0002	-5,7087 E-06	1,5135 E-07	-4,5863 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0123	-0,0004	1,3019 E-05	-3,4516 E-07	1,046 E-05
	Y	-	0,0012	-0,0123	0,0004	-1,3019 E-05	3,4516 E-07	-1,046 E-05
00274	X	+	0,0004	0,0012	-0,0002	5,3283 E-06	1,6945 E-06	3,1001 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0012	0,0002	-5,3283 E-06	-1,6945 E-06	-3,1001 E-06
	Y	+	0,0009	0,0027	-0,0005	1,2152 E-05	3,8646 E-06	7,0702 E-06
	Y	-	-0,0009	-0,0027	0,0005	-1,2152 E-05	-3,8646 E-06	-7,0702 E-06
00275	X	+	0,0003	0,0011	-0,0001	6,2882 E-07	1,4554 E-06	3,3162 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0011	0,0001	-6,2882 E-07	-1,4554 E-06	-3,3162 E-06
	Y	+	0,0007	0,0024	-0,0002	1,4341 E-06	3,3193 E-06	7,563 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0024	0,0002	-1,4341 E-06	-3,3193 E-06	-7,563 E-06
00276	X	+	0,0002	0,0010	-0,0001	1,8515 E-06	9,4932 E-07	3,4169 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0010	0,0001	-1,8515 E-06	-9,4932 E-07	-3,4169 E-06
	Y	+	0,0005	0,0022	-0,0001	4,2226 E-06	2,165 E-06	7,7927 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0022	0,0001	-4,2226 E-06	-2,165 E-06	-7,7927 E-06
00277	X	+	0,0001	0,0009	0,0000	1,7983 E-06	4,4865 E-07	3,3499 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0009	0,0000	-1,7983 E-06	-4,4865 E-07	-3,3499 E-06
	Y	+	0,0003	0,0021	0,0001	4,1013 E-06	1,0232 E-06	7,6399 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0021	-0,0001	-4,1013 E-06	-1,0232 E-06	-7,6399 E-06
00278	X	+	0,0000	0,0009	0,0001	3,2817 E-06	-1,3263 E-07	3,2584 E-06
	X	-	0,0000	-0,0009	-0,0001	-3,2817 E-06	1,3263 E-07	-3,2584 E-06
	Y	+	0,0001	0,0021	0,0003	7,4843 E-06	-3,0248 E-07	7,4313 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0021	-0,0003	-7,4843 E-06	3,0248 E-07	-7,4313 E-06
00279	X	+	-0,0001	0,0010	0,0003	1,9257 E-06	-7,3 E-07	3,132 E-06
	X	-	0,0001	-0,0010	-0,0003	-1,9257 E-06	7,3 E-07	-3,132 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0023	0,0006	4,3919 E-06	-1,6648 E-06	7,143 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0023	-0,0006	-4,3919 E-06	1,6648 E-06	-7,143 E-06
00280	X	+	-0,0001	0,0054	0,0001	7,4689 E-06	1,6925 E-06	3,1344 E-06
	X	-	0,0001	-0,0054	-0,0001	-7,4689 E-06	-1,6925 E-06	-3,1344 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0124	0,0001	1,7034 E-05	3,8599 E-06	7,1485 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0124	-0,0001	-1,7034 E-05	-3,8599 E-06	-7,1485 E-06
00281	X	+	-0,0001	0,0055	-0,0001	4,2645 E-06	2,287 E-06	4,1506 E-06
	X	-	0,0001	-0,0055	0,0001	-4,2645 E-06	-2,287 E-06	-4,1506 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0126	-0,0003	9,7257 E-06	5,2157 E-06	9,466 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0126	0,0003	-9,7257 E-06	-5,2157 E-06	-9,466 E-06
00282	X	+	0,0001	0,0055	-0,0002	4,2558 E-06	2,1118 E-06	4,5979 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0055	0,0002	-4,2558 E-06	-2,1118 E-06	-4,5979 E-06
	Y	+	0,0001	0,0126	-0,0005	9,7059 E-06	4,8162 E-06	1,0486 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0126	0,0005	-9,7059 E-06	-4,8162 E-06	-1,0486 E-05
00283	X	+	0,0002	0,0055	-0,0003	2,2197 E-06	2,7597 E-06	4,9444 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0055	0,0003	-2,2197 E-06	-2,7597 E-06	-4,9444 E-06
	Y	+	0,0004	0,0125	-0,0008	5,0622 E-06	6,2939 E-06	1,1276 E-05
	Y	-	-0,0004	-0,0125	0,0008	-5,0622 E-06	-6,2939 E-06	-1,1276 E-05
00284	X	+	0,0003	0,0053	-0,0004	5,6037 E-07	2,3754 E-06	4,7264 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0053	0,0004	-5,6037 E-07	-2,3754 E-06	-4,7264 E-06
	Y	+	0,0008	0,0121	-0,0009	1,278 E-06	5,4174 E-06	1,0779 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0121	0,0009	-1,278 E-06	-5,4174 E-06	-1,0779 E-05
00285	X	+	0,0005	0,0051	-0,0005	9,9568 E-08	2,364 E-06	4,5456 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0051	0,0005	-9,9568 E-08	-2,364 E-06	-4,5456 E-06
	Y	+	0,0010	0,0116	-0,0011	2,2708 E-07	5,3914 E-06	1,0367 E-05
	Y	-	-0,0010	-0,0116	0,0011	-2,2708 E-07	-5,3914 E-06	-1,0367 E-05
00286	X	+	0,0010	-0,0038	-0,0006	1,6462 E-05	-4,001 E-07	2,8656 E-06
	X	-	-0,0010	0,0038	0,0006	-1,6462 E-05	4,001 E-07	-2,8656 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0087	-0,0014	3,7544 E-05	-9,1247 E-07	6,5354 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0087	0,0014	-3,7544 E-05	9,1247 E-07	-6,5354 E-06
00287	X	+	0,0010	-0,0039	-0,0006	1,6491 E-05	2,6668 E-07	3,0794 E-06
	X	-	-0,0010	0,0039	0,0006	-1,6491 E-05	-2,6668 E-07	-3,0794 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0090	-0,0014	3,7609 E-05	6,0821 E-07	7,023 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0090	0,0014	-3,7609 E-05	-6,0821 E-07	-7,023 E-06
00288	X	+	0,0010	-0,0041	-0,0006	1,6165 E-05	2,6264 E-07	2,9977 E-06
	X	-	-0,0010	0,0041	0,0006	-1,6165 E-05	-2,6264 E-07	-2,9977 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0093	-0,0014	3,6867 E-05	5,9899 E-07	6,8366 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0093	0,0014	-3,6867 E-05	-5,9899 E-07	-6,8366 E-06
00289	X	+	0,0010	-0,0042	-0,0006	1,5636 E-05	1,0082 E-07	4,9638 E-06
	X	-	-0,0010	0,0042	0,0006	-1,5636 E-05	-1,0082 E-07	-4,9638 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0096	-0,0014	3,5659 E-05	2,2993 E-07	1,132 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0096	0,0014	-3,5659 E-05	-2,2993 E-07	-1,132 E-05
00290	X	+	0,0010	-0,0043	-0,0006	1,5802 E-05	6,5423 E-07	1,5608 E-06
	X	-	-0,0010	0,0043	0,0006	-1,5802 E-05	-6,5423 E-07	-1,5608 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0098	-0,0014	3,6039 E-05	1,492 E-06	3,5596 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0098	0,0014	-3,6039 E-05	-1,492 E-06	-3,5596 E-06
00291	X	+	0,0010	-0,0044	-0,0006	1,5577 E-05	7,6359 E-07	3,5175 E-06
	X	-	-0,0010	0,0044	0,0006	-1,5577 E-05	-7,6359 E-07	-3,5175 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0101	-0,0014	3,5526 E-05	1,7415 E-06	8,0221 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0101	0,0014	-3,5526 E-05	-1,7415 E-06	-8,0221 E-06
	X	+	0,0010	-0,0046	-0,0006	1,3929 E-05	1,1353 E-06	5,7944 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]	
00292	X	-	-0,0010	0,0046	0,0006	-1,3929 E-05	-1,1353 E-06	-5,7944 E-06	
	Y	+	0,0023	-0,0104	-0,0015	3,1767 E-05	2,5892 E-06	1,3215 E-05	
	Y	-	-0,0023	0,0104	0,0015	-3,1767 E-05	-2,5892 E-06	-1,3215 E-05	
00293	X	+	0,0010	-0,0047	-0,0006	1,2291 E-05	1,8248 E-06	3,3465 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0047	0,0006	-1,2291 E-05	-1,8248 E-06	-3,3465 E-06	
	Y	+	0,0023	-0,0108	-0,0014	2,8031 E-05	4,1617 E-06	7,6322 E-06	
	Y	-	-0,0023	0,0108	0,0014	-2,8031 E-05	-4,1617 E-06	-7,6322 E-06	
00294	X	+	0,0003	0,0005	0,0000	-3,742 E-06	-2,2992 E-06	1,5113 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0005	0,0000	3,742 E-06	2,2992 E-06	-1,5113 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0011	0,0000	-8,5342 E-06	-5,2435 E-06	3,4468 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0011	0,0000	8,5342 E-06	5,2435 E-06	-3,4468 E-06	
00295	X	+	0,0003	0,0004	0,0000	-3,5692 E-06	-8,4821 E-07	1,2995 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0004	0,0000	3,5692 E-06	8,4821 E-07	-1,2995 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0010	0,0000	-8,1401 E-06	-1,9345 E-06	2,9636 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0010	0,0000	8,1401 E-06	1,9345 E-06	-2,9636 E-06	
00296	X	+	0,0003	0,0004	-0,0001	-3,3168 E-06	-2,4534 E-06	1,2949 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0004	0,0001	3,3168 E-06	2,4534 E-06	-1,2949 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0009	-0,0001	-7,5644 E-06	-5,5953 E-06	2,9531 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0009	0,0001	7,5644 E-06	5,5953 E-06	-2,9531 E-06	
00297	X	+	0,0010	0,0008	-0,0001	-4,6126 E-06	-9,2122 E-07	3,1353 E-06	
	X	-	-0,0010	-0,0008	0,0001	4,6126 E-06	9,2122 E-07	-3,1353 E-06	
	Y	+	0,0022	0,0018	-0,0001	-1,052 E-05	-2,101 E-06	7,1504 E-06	
	Y	-	-0,0022	-0,0018	0,0001	1,052 E-05	2,101 E-06	-7,1504 E-06	
00298	X	+	0,0010	0,0009	0,0000	-4,9325 E-06	-4,6774 E-07	2,7264 E-06	
	X	-	-0,0010	-0,0009	0,0000	4,9325 E-06	4,6774 E-07	-2,7264 E-06	
	Y	+	0,0022	0,0020	-0,0001	-1,1249 E-05	-1,0667 E-06	6,2179 E-06	
	Y	-	-0,0022	-0,0020	0,0001	1,1249 E-05	1,0667 E-06	-6,2179 E-06	
00299	X	+	0,0010	0,0009	0,0000	-5,5566 E-06	-1,232 E-06	2,7452 E-06	
	X	-	-0,0010	-0,0009	0,0000	5,5566 E-06	1,232 E-06	-2,7452 E-06	
	Y	+	0,0022	0,0021	0,0000	-1,2672 E-05	-2,8097 E-06	6,2608 E-06	
	Y	-	-0,0022	-0,0021	0,0000	1,2672 E-05	2,8097 E-06	-6,2608 E-06	
00300	X	+	0,0003	0,0002	0,0000	-1,2663 E-06	-2,4096 E-06	1,4527 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0002	0,0000	1,2663 E-06	2,4096 E-06	-1,4527 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0004	0,0001	-2,8879 E-06	-5,4954 E-06	3,3131 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0004	-0,0001	2,8879 E-06	5,4954 E-06	-3,3131 E-06	
00301	X	+	0,0003	0,0001	0,0000	-1,0242 E-06	-1,0815 E-06	1,2992 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0000	1,0242 E-06	1,0815 E-06	-1,2992 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0003	0,0000	-2,3357 E-06	-2,4665 E-06	2,9629 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0003	0,0000	2,3357 E-06	2,4665 E-06	-2,9629 E-06	
00302	X	+	0,0003	0,0001	-0,0001	-8,3741 E-07	-2,0744 E-06	1,2436 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0001	8,3741 E-07	2,0744 E-06	-1,2436 E-06	
	Y	+	0,0006	0,0002	-0,0001	-1,9098 E-06	-4,7309 E-06	2,8362 E-06	
	Y	-	-0,0006	-0,0002	0,0001	1,9098 E-06	4,7309 E-06	-2,8362 E-06	
00303	X	+	0,0010	0,0002	0,0000	-1,3839 E-06	-1,1739 E-06	2,6817 E-06	
	X	-	-0,0010	-0,0002	0,0000	1,3839 E-06	1,1739 E-06	-2,6817 E-06	
	Y	+	0,0022	0,0005	-0,0001	-3,156 E-06	-2,6773 E-06	6,1159 E-06	
	Y	-	-0,0022	-0,0005	0,0001	3,156 E-06	2,6773 E-06	-6,1159 E-06	
00304	X	+	0,0010	0,0003	0,0000	-1,6718 E-06	-6,215 E-07	2,936 E-06	
	X	-	-0,0010	-0,0003	0,0000	1,6718 E-06	6,215 E-07	-2,936 E-06	
	Y	+	0,0022	0,0006	0,0000	-3,8129 E-06	-1,4174 E-06	6,696 E-06	
	Y	-	-0,0022	-0,0006	0,0000	3,8129 E-06	1,4174 E-06	-6,696 E-06	
00305	X	+	0,0010	0,0003	0,0000	-2,6733 E-06	-1,3059 E-06	2,9593 E-06	
	X	-	-0,0010	-0,0003	0,0000	2,6733 E-06	1,3059 E-06	-2,9593 E-06	
	Y	+	0,0022	0,0007	0,0001	-6,0968 E-06	-2,9783 E-06	6,749 E-06	
	Y	-	-0,0022	-0,0007	-0,0001	6,0968 E-06	2,9783 E-06	-6,749 E-06	
00306	X	+	0,0003	-0,0001	0,0000	8,6522 E-07	-2,5395 E-06	1,2706 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0001	0,0000	-8,6522 E-07	2,5395 E-06	-1,2706 E-06	
	Y	+	0,0006	-0,0002	0,0001	1,9732 E-06	-5,7916 E-06	2,8978 E-06	
	Y	-	-0,0006	0,0002	-0,0001	-1,9732 E-06	5,7916 E-06	-2,8978 E-06	
00307	X	+	0,0003	-0,0001	0,0000	1,116 E-06	-7,2587 E-07	1,2682 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0001	0,0000	-1,116 E-06	7,2587 E-07	-1,2682 E-06	
	Y	+	0,0007	-0,0003	0,0000	2,5453 E-06	-1,6554 E-06	2,8923 E-06	
	Y	-	-0,0007	0,0003	0,0000	-2,5453 E-06	1,6554 E-06	-2,8923 E-06	
00308	X	+	0,0003	-0,0002	0,0000	1,3339 E-06	-2,5701 E-06	1,3727 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0002	0,0000	-1,3339 E-06	2,5701 E-06	-1,3727 E-06	
	Y	+	0,0006	-0,0004	-0,0001	3,0421 E-06	-5,8614 E-06	3,1307 E-06	
	Y	-	-0,0006	0,0004	0,0001	-3,0421 E-06	5,8614 E-06	-3,1307 E-06	
00309	X	+	0,0010	-0,0004	0,0000	2,0416 E-06	-1,9746 E-06	1,8031 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0004	0,0000	-2,0416 E-06	1,9746 E-06	-1,8031 E-06	
	Y	+	0,0022	-0,0008	-0,0001	4,6561 E-06	-4,5032 E-06	4,1122 E-06	
	Y	-	-0,0022	0,0008	0,0001	-4,6561 E-06	4,5032 E-06	-4,1122 E-06	
00310	X	+	0,0010	-0,0003	0,0000	1,2849 E-06	-5,7791 E-07	2,8347 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0003	0,0000	-1,2849 E-06	5,7791 E-07	-2,8347 E-06	
	Y	+	0,0022	-0,0007	0,0000	2,9303 E-06	-1,318 E-06	6,4649 E-06	
	Y	-	-0,0022	0,0007	0,0000	-2,9303 E-06	1,318 E-06	-6,4649 E-06	
00311	X	+	0,0010	-0,0002	0,0000	1,1082 E-06	-1,5128 E-06	3,9932 E-06	
	X	-	-0,0010	0,0002	0,0000	-1,1082 E-06	1,5128 E-06	-3,9932 E-06	
	Y	+	0,0022	-0,0005	0,0001	2,5273 E-06	-3,4502 E-06	9,1069 E-06	
	Y	-	-0,0022	0,0005	-0,0001	-2,5273 E-06	3,4502 E-06	-9,1069 E-06	
00312	X	+	0,0003	-0,0004	0,0001	3,1571 E-06	-2,3199 E-06	1,5204 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0004	-0,0001	-3,1571 E-06	2,3199 E-06	-1,5204 E-06	
	Y	+	0,0006	-0,0009	0,0001	7,2001 E-06	-5,2908 E-06	3,4674 E-06	
	Y	-	-0,0006	0,0009	-0,0001	-7,2001 E-06	5,2908 E-06	-3,4674 E-06	
00313	X	+	0,0003	-0,0004	0,0000	3,5013 E-06	-8,2914 E-07	1,6153 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0004	0,0000	-3,5013 E-06	8,2914 E-07	-1,6153 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00314	Y	+	0,0006	-0,0010	0,0000	7,9851 E-06	-1,891 E-06	3,6838 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0010	0,0000	-7,9851 E-06	1,891 E-06	-3,6838 E-06
	X	+	0,0003	-0,0005	0,0000	3,7656 E-06	-2,3563 E-06	1,7711 E-06
	X	-	-0,0003	0,0005	0,0000	-3,7656 E-06	2,3563 E-06	-1,7711 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0011	0,0000	8,5878 E-06	-5,3739 E-06	4,0392 E-06
00315	Y	-	-0,0006	0,0011	0,0000	-8,5878 E-06	5,3739 E-06	-4,0392 E-06
	X	+	0,0010	-0,0009	0,0000	5,6082 E-06	-9,8005 E-07	3,4531 E-06
	X	-	-0,0010	0,0009	0,0000	-5,6082 E-06	9,8005 E-07	-3,4531 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0021	0,0000	1,279 E-05	-2,2351 E-06	7,8752 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0021	0,0000	-1,279 E-05	2,2351 E-06	-7,8752 E-06
00316	X	+	0,0010	-0,0009	0,0000	5,2101 E-06	-5,0548 E-07	3,5445 E-06
	X	-	-0,0010	0,0009	0,0000	-5,2101 E-06	5,0548 E-07	-3,5445 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0020	0,0001	1,1882 E-05	-1,1528 E-06	8,0836 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0020	-0,0001	-1,1882 E-05	1,1528 E-06	-8,0836 E-06
	X	+	0,0010	-0,0008	0,0001	4,8214 E-06	-1,2548 E-06	3,8887 E-06
00317	X	-	-0,0010	0,0008	-0,0001	-4,8214 E-06	1,2548 E-06	-3,8887 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0018	0,0001	1,0996 E-05	-2,8616 E-06	8,8686 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0018	-0,0001	-1,0996 E-05	2,8616 E-06	-8,8686 E-06
	X	+	0,0003	0,0015	0,0004	-1,1501 E-05	-4,0719 E-06	4,0083 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0015	-0,0004	1,1501 E-05	4,0719 E-06	-4,0083 E-06
00318	Y	+	0,0006	0,0035	0,0009	-2,623 E-05	-9,2866 E-06	9,1415 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0035	-0,0009	2,623 E-05	9,2866 E-06	-9,1415 E-06
	X	+	0,0002	0,0014	0,0003	-1,0256 E-05	-3,0541 E-06	3,1542 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0014	-0,0003	1,0256 E-05	3,0541 E-06	-3,1542 E-06
	Y	+	0,0005	0,0032	0,0007	-2,3391 E-05	-6,9653 E-06	7,1936 E-06
00319	Y	-	-0,0005	-0,0032	-0,0007	2,3391 E-05	6,9653 E-06	-7,1936 E-06
	X	+	0,0002	0,0013	0,0002	-9,6153 E-06	-1,9867 E-06	2,1951 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0013	-0,0002	9,6153 E-06	1,9867 E-06	-2,1951 E-06
	Y	+	0,0005	0,0031	0,0005	-2,1929 E-05	-4,531 E-06	5,0062 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0031	-0,0005	2,1929 E-05	4,531 E-06	-5,0062 E-06
00320	X	+	0,0002	0,0013	0,0002	-9,6153 E-06	-1,9867 E-06	2,1951 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0013	-0,0002	9,6153 E-06	1,9867 E-06	-2,1951 E-06
	Y	+	0,0005	0,0031	0,0005	-2,1929 E-05	-4,531 E-06	5,0062 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0031	-0,0005	2,1929 E-05	4,531 E-06	-5,0062 E-06
	X	+	0,0002	0,0013	0,0002	-9,2334 E-06	-1,6834 E-06	1,7512 E-06
00321	X	-	-0,0002	-0,0013	-0,0002	9,2334 E-06	1,6834 E-06	-1,7512 E-06
	Y	+	0,0004	0,0029	0,0004	-2,1058 E-05	-3,8392 E-06	3,9938 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0029	-0,0004	2,1058 E-05	3,8392 E-06	-3,9938 E-06
	X	+	0,0002	0,0012	0,0001	-9,2471 E-06	-1,7722 E-06	1,3143 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0012	-0,0001	9,2471 E-06	1,7722 E-06	-1,3143 E-06
00322	Y	+	0,0004	0,0028	0,0002	-2,1089 E-05	-4,0417 E-06	2,9973 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0028	-0,0002	2,1089 E-05	4,0417 E-06	-2,9973 E-06
	X	+	0,0002	0,0012	0,0001	-9,2404 E-06	-1,466 E-06	7,3289 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0012	-0,0001	9,2404 E-06	1,466 E-06	-7,3289 E-07
	Y	+	0,0005	0,0028	0,0001	-2,1074 E-05	-3,3434 E-06	1,6715 E-06
00323	Y	-	-0,0005	-0,0028	-0,0001	2,1074 E-05	3,3434 E-06	-1,6715 E-06
	X	+	0,0011	0,0024	0,0000	-1,4539 E-05	-2,4066 E-06	3,9689 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0024	0,0000	1,4539 E-05	2,4066 E-06	-3,9689 E-06
	Y	+	0,0025	0,0056	0,0001	-3,3157 E-05	-5,4885 E-06	9,0516 E-06
	Y	-	-0,0025	-0,0056	-0,0001	3,3157 E-05	5,4885 E-06	-9,0516 E-06
00324	X	+	0,0011	0,0025	0,0001	-1,449 E-05	-2,7198 E-06	3,9718 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0025	-0,0001	1,449 E-05	2,7198 E-06	-3,9718 E-06
	Y	+	0,0026	0,0058	0,0003	-3,3046 E-05	-6,2029 E-06	9,0582 E-06
	Y	-	-0,0026	-0,0058	-0,0003	3,3046 E-05	6,2029 E-06	-9,0582 E-06
	X	+	0,0012	0,0027	0,0002	-1,491 E-05	-2,9862 E-06	4,4483 E-06
00325	X	-	-0,0012	-0,0027	-0,0002	1,491 E-05	2,9862 E-06	-4,4483 E-06
	Y	+	0,0027	0,0061	0,0005	-3,4003 E-05	-6,8105 E-06	1,0145 E-05
	Y	-	-0,0027	-0,0061	-0,0005	3,4003 E-05	6,8105 E-06	-1,0145 E-05
	X	+	0,0012	0,0028	0,0003	-1,4894 E-05	-3,4005 E-06	4,7189 E-06
	X	-	-0,0012	-0,0028	-0,0003	1,4894 E-05	3,4005 E-06	-4,7189 E-06
00326	Y	+	0,0027	0,0064	0,0007	-3,3967 E-05	-7,7553 E-06	1,0762 E-05
	Y	-	-0,0027	-0,0064	-0,0007	3,3967 E-05	7,7553 E-06	-1,0762 E-05
	X	+	0,0012	0,0029	0,0004	-1,4956 E-05	-3,049 E-06	3,6813 E-06
	X	-	-0,0012	-0,0029	-0,0004	1,4956 E-05	3,049 E-06	-3,6813 E-06
	Y	+	0,0027	0,0066	0,0009	-3,411 E-05	-6,9535 E-06	8,3957 E-06
00327	Y	-	-0,0027	-0,0066	-0,0009	3,411 E-05	6,9535 E-06	-8,3957 E-06
	X	+	0,0011	0,0030	0,0005	-1,5653 E-05	-3,3021 E-06	3,0109 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0030	-0,0005	1,5653 E-05	3,3021 E-06	-3,0109 E-06
	Y	+	0,0026	0,0068	0,0012	-3,57 E-05	-7,5309 E-06	6,8668 E-06
	Y	-	-0,0026	-0,0068	-0,0012	3,57 E-05	7,5309 E-06	-6,8668 E-06
00328	X	+	0,0002	0,0009	0,0001	-6,8692 E-06	-1,1868 E-06	2,2641 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0009	-0,0001	6,8692 E-06	1,1868 E-06	-2,2641 E-06
	Y	+	0,0005	0,0020	0,0003	-1,5666 E-05	-2,7067 E-06	5,1637 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0020	-0,0003	1,5666 E-05	2,7067 E-06	-5,1637 E-06
	X	+	0,0002	0,0008	0,0001	-5,9335 E-06	-1,3183 E-06	1,9981 E-06
00329	X	-	-0,0002	-0,0008	-0,0001	5,9335 E-06	1,3183 E-06	-1,9981 E-06
	Y	+	0,0004	0,0018	0,0002	-1,3532 E-05	-3,0066 E-06	4,557 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0018	-0,0002	1,3532 E-05	3,0066 E-06	-4,557 E-06
	X	+	0,0002	0,0008	0,0000	-5,5074 E-06	-1,5587 E-06	1,3665 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0008	0,0000	5,5074 E-06	1,5587 E-06	-1,3665 E-06
00330	Y	+	0,0004	0,0017	0,0001	-1,256 E-05	-3,5548 E-06	3,1164 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0017	-0,0001	1,256 E-05	3,5548 E-06	-3,1164 E-06
	X	+	0,0002	0,0007	0,0000	-5,2717 E-06	-7,3463 E-07	9,6782 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0007	0,0000	5,2717 E-06	7,3463 E-07	-9,6782 E-07
	Y	+	0,0004	0,0016	0,0000	-1,2023 E-05	-1,6754 E-06	2,2072 E-06
00331	Y	-	-0,0004	-0,0016	0,0000	1,2023 E-05	1,6754 E-06	-2,2072 E-06
	X	+	0,0002	0,0007	0,0000	-5,2312 E-06	-1,3223 E-06	5,2079 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0007	0,0000	5,2312 E-06	1,3223 E-06	-5,2079 E-07
	Y	+	0,0004	0,0016	-0,0001	-1,193 E-05	-3,0157 E-06	1,1877 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0016	0,0001	1,193 E-05	3,0157 E-06	-1,1877 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	-0,0004	-0,0016	0,0001	1,193 E-05	3,0157 E-06	-1,1877 E-06
00335	X	+	0,0002	0,0007	-0,0001	-5,3904 E-06	-1,1758 E-06	5,7344 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0007	0,0001	5,3904 E-06	1,1758 E-06	-5,7344 E-07
	Y	+	0,0005	0,0016	-0,0002	-1,2293 E-05	-2,6815 E-06	1,3078 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0016	0,0002	1,2293 E-05	2,6815 E-06	-1,3078 E-06
00336	X	+	0,0010	0,0014	-0,0001	-8,4316 E-06	-1,2689 E-06	3,3268 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0014	0,0001	8,4316 E-06	1,2689 E-06	-3,3268 E-06
	Y	+	0,0024	0,0032	-0,0002	-1,9229 E-05	-2,8938 E-06	7,5872 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0032	0,0002	1,9229 E-05	2,8938 E-06	-7,5872 E-06
00337	X	+	0,0011	0,0015	0,0000	-8,3896 E-06	-1,444 E-06	3,7575 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0015	0,0000	8,3896 E-06	1,444 E-06	-3,7575 E-06
	Y	+	0,0025	0,0034	0,0000	-1,9134 E-05	-3,2931 E-06	8,5694 E-06
	Y	-	-0,0025	-0,0034	0,0000	1,9134 E-05	3,2931 E-06	-8,5694 E-06
00338	X	+	0,0011	0,0016	0,0000	-8,7959 E-06	-1,6881 E-06	3,5149 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0016	0,0000	8,7959 E-06	1,6881 E-06	-3,5149 E-06
	Y	+	0,0025	0,0037	0,0001	-2,006 E-05	-3,8498 E-06	8,0163 E-06
	Y	-	-0,0025	-0,0037	-0,0001	2,006 E-05	3,8498 E-06	-8,0163 E-06
00339	X	+	0,0011	0,0017	0,0001	-9,3911 E-06	-1,5951 E-06	3,3137 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0017	-0,0001	9,3911 E-06	1,5951 E-06	-3,3137 E-06
	Y	+	0,0025	0,0039	0,0002	-2,1417 E-05	-3,6378 E-06	7,5573 E-06
	Y	-	-0,0025	-0,0039	-0,0002	2,1417 E-05	3,6378 E-06	-7,5573 E-06
00340	X	+	0,0011	0,0018	0,0001	-1,0109 E-05	-1,4608 E-06	2,9051 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0018	-0,0001	1,0109 E-05	1,4608 E-06	-2,9051 E-06
	Y	+	0,0024	0,0040	0,0003	-2,3055 E-05	-3,3315 E-06	6,6255 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0040	-0,0003	2,3055 E-05	3,3315 E-06	-6,6255 E-06
00341	X	+	0,0010	0,0018	0,0002	-1,0806 E-05	-2,0054 E-06	1,6647 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0018	-0,0002	1,0806 E-05	2,0054 E-06	-1,6647 E-06
	Y	+	0,0023	0,0042	0,0004	-2,4644 E-05	-4,5736 E-06	3,7965 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0042	-0,0004	2,4644 E-05	4,5736 E-06	-3,7965 E-06
00342	X	+	0,0002	-0,0007	0,0001	5,335 E-06	-9,3921 E-07	6,7646 E-07
	X	-	-0,0002	0,0007	-0,0001	-5,335 E-06	9,3921 E-07	-6,7646 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0016	0,0002	1,2167 E-05	-2,142 E-06	1,5427 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0016	-0,0002	-1,2167 E-05	2,142 E-06	-1,5427 E-06
00343	X	+	0,0002	-0,0007	0,0000	5,3982 E-06	-1,1585 E-06	9,3444 E-07
	X	-	-0,0002	0,0007	0,0000	-5,3982 E-06	1,1585 E-06	-9,3444 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0016	0,0001	1,2311 E-05	-2,642 E-06	2,1311 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0016	-0,0001	-1,2311 E-05	2,642 E-06	-2,1311 E-06
00344	X	+	0,0002	-0,0007	0,0000	5,428 E-06	-1,0256 E-06	1,1559 E-06
	X	-	-0,0002	0,0007	0,0000	-5,428 E-06	1,0256 E-06	-1,1559 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0017	0,0000	1,2379 E-05	-2,3389 E-06	2,6363 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0017	0,0000	-1,2379 E-05	2,3389 E-06	-2,6363 E-06
00345	X	+	0,0002	-0,0008	0,0000	5,693 E-06	-1,1055 E-06	1,3995 E-06
	X	-	-0,0002	0,0008	0,0000	-5,693 E-06	1,1055 E-06	-1,3995 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0018	-0,0001	1,2984 E-05	-2,5213 E-06	3,1917 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0018	0,0001	-1,2984 E-05	2,5213 E-06	-3,1917 E-06
00346	X	+	0,0002	-0,0008	-0,0001	6,1099 E-06	-1,4196 E-06	2 E-06
	X	-	-0,0002	0,0008	0,0001	-6,1099 E-06	1,4196 E-06	-2 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0019	-0,0002	1,3934 E-05	-3,2375 E-06	4,5612 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0019	0,0002	-1,3934 E-05	3,2375 E-06	-4,5612 E-06
00347	X	+	0,0002	-0,0009	-0,0001	6,9403 E-06	-2,4291 E-06	2,5806 E-06
	X	-	-0,0002	0,0009	0,0001	-6,9403 E-06	2,4291 E-06	-2,5806 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0020	-0,0003	1,5828 E-05	-5,5398 E-06	5,8855 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0020	0,0003	-1,5828 E-05	5,5398 E-06	-5,8855 E-06
00348	X	+	0,0010	-0,0018	-0,0002	1,0757 E-05	-1,2602 E-06	3,3875 E-06
	X	-	-0,0010	0,0018	0,0002	-1,0757 E-05	1,2602 E-06	-3,3875 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0042	-0,0004	2,4533 E-05	-2,874 E-06	7,7257 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0042	0,0004	-2,4533 E-05	2,874 E-06	-7,7257 E-06
00349	X	+	0,0011	-0,0018	-0,0001	1,0022 E-05	-1,2706 E-06	3,295 E-06
	X	-	-0,0011	0,0018	0,0001	-1,0022 E-05	1,2706 E-06	-3,295 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0040	-0,0003	2,2857 E-05	-2,8978 E-06	7,5146 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0040	0,0003	-2,2857 E-05	2,8978 E-06	-7,5146 E-06
00350	X	+	0,0011	-0,0017	-0,0001	9,3108 E-06	-1,9059 E-06	3,199 E-06
	X	-	-0,0011	0,0017	0,0001	-9,3108 E-06	1,9059 E-06	-3,199 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0038	-0,0002	2,1234 E-05	-4,3466 E-06	7,2957 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0038	0,0002	-2,1234 E-05	4,3466 E-06	-7,2957 E-06
00351	X	+	0,0011	-0,0016	0,0000	8,9484 E-06	-1,5648 E-06	3,0962 E-06
	X	-	-0,0011	0,0016	0,0000	-8,9484 E-06	1,5648 E-06	-3,0962 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0036	-0,0001	2,0408 E-05	-3,5686 E-06	7,0613 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0036	0,0001	-2,0408 E-05	3,5686 E-06	-7,0613 E-06
00352	X	+	0,0011	-0,0015	0,0000	8,7572 E-06	-1,6261 E-06	3,5688 E-06
	X	-	-0,0011	0,0015	0,0000	-8,7572 E-06	1,6261 E-06	-3,5688 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0034	0,0000	1,9972 E-05	-3,7084 E-06	8,1391 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0034	0,0000	-1,9972 E-05	3,7084 E-06	-8,1391 E-06
00353	X	+	0,0010	-0,0014	0,0001	8,2058 E-06	-1,9163 E-06	3,216 E-06
	X	-	-0,0010	0,0014	-0,0001	-8,2058 E-06	1,9163 E-06	-3,216 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0032	0,0002	1,8714 E-05	-4,3704 E-06	7,3345 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0032	-0,0002	-1,8714 E-05	4,3704 E-06	-7,3345 E-06
00354	X	+	0,0002	-0,0012	0,0000	9,3585 E-06	-1,613 E-06	4,7132 E-07
	X	-	-0,0002	0,0012	0,0000	-9,3585 E-06	1,613 E-06	-4,7132 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0028	-0,0001	2,1343 E-05	-3,6787 E-06	1,0749 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0028	0,0001	-2,1343 E-05	3,6787 E-06	-1,0749 E-06
00355	X	+	0,0002	-0,0012	-0,0001	8,9856 E-06	-1,9501 E-06	5,7048 E-07
	X	-	-0,0002	0,0012	0,0001	-8,9856 E-06	1,9501 E-06	-5,7048 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0028	-0,0003	2,0493 E-05	-4,4474 E-06	1,3011 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0028	0,0003	-2,0493 E-05	4,4474 E-06	-1,3011 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00356	X	+	0,0002	-0,0013	-0,0002	8,9988 E-06	-1,5837 E-06	1,4096 E-06
	X	-	-0,0002	0,0013	0,0002	-8,9988 E-06	1,5837 E-06	-1,4096 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0029	-0,0004	2,0523 E-05	-3,6119 E-06	3,2147 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0029	0,0004	-2,0523 E-05	3,6119 E-06	-3,2147 E-06
00357	X	+	0,0002	-0,0013	-0,0002	9,345 E-06	-2,4944 E-06	2,114 E-06
	X	-	-0,0002	0,0013	0,0002	-9,345 E-06	2,4944 E-06	-2,114 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0030	-0,0005	2,1312 E-05	-5,6887 E-06	4,8212 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0030	0,0005	-2,1312 E-05	5,6887 E-06	-4,8212 E-06
00358	X	+	0,0002	-0,0014	-0,0003	1 E-05	-2,5008 E-06	3,1235 E-06
	X	-	-0,0002	0,0014	0,0003	-1 E-05	2,5008 E-06	-3,1235 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0032	-0,0007	2,2807 E-05	-5,7035 E-06	7,1234 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0032	0,0007	-2,2807 E-05	5,7035 E-06	-7,1234 E-06
00359	X	+	0,0003	-0,0015	-0,0004	1,1371 E-05	-2,639 E-06	3,4943 E-06
	X	-	-0,0003	0,0015	0,0004	-1,1371 E-05	2,639 E-06	-3,4943 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0034	-0,0009	2,5933 E-05	-6,0187 E-06	7,9692 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0034	0,0009	-2,5933 E-05	6,0187 E-06	-7,9692 E-06
00360	X	+	0,0011	-0,0029	-0,0005	1,6211 E-05	-3,7237 E-06	3,5139 E-06
	X	-	-0,0011	0,0029	0,0005	-1,6211 E-05	3,7237 E-06	-3,5139 E-06
	Y	+	0,0026	-0,0067	-0,0012	3,6971 E-05	-8,4924 E-06	8,014 E-06
	Y	-	-0,0026	0,0067	0,0012	-3,6971 E-05	8,4924 E-06	-8,014 E-06
00361	X	+	0,0012	-0,0028	-0,0004	1,6212 E-05	-3,1184 E-06	4,2341 E-06
	X	-	-0,0012	0,0028	0,0004	-1,6212 E-05	3,1184 E-06	-4,2341 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0064	-0,0009	3,6974 E-05	-7,1118 E-06	9,6563 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0064	0,0009	-3,6974 E-05	7,1118 E-06	-9,6563 E-06
00362	X	+	0,0012	-0,0027	-0,0003	1,5952 E-05	-3,1715 E-06	3,9369 E-06
	X	-	-0,0012	0,0027	0,0003	-1,5952 E-05	3,1715 E-06	-3,9369 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0062	-0,0007	3,6379 E-05	-7,2331 E-06	8,9785 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0062	0,0007	-3,6379 E-05	7,2331 E-06	-8,9785 E-06
00363	X	+	0,0012	-0,0026	-0,0002	1,5417 E-05	-2,9683 E-06	3,6732 E-06
	X	-	-0,0012	0,0026	0,0002	-1,5417 E-05	2,9683 E-06	-3,6732 E-06
	Y	+	0,0027	-0,0059	-0,0005	3,5159 E-05	-6,7696 E-06	8,3771 E-06
	Y	-	-0,0027	0,0059	0,0005	-3,5159 E-05	6,7696 E-06	-8,3771 E-06
00364	X	+	0,0011	-0,0025	-0,0001	1,4914 E-05	-2,5814 E-06	3,0037 E-06
	X	-	-0,0011	0,0025	0,0001	-1,4914 E-05	2,5814 E-06	-3,0037 E-06
	Y	+	0,0026	-0,0057	-0,0003	3,4014 E-05	-5,8871 E-06	6,8503 E-06
	Y	-	-0,0026	0,0057	0,0003	-3,4014 E-05	5,8871 E-06	-6,8503 E-06
00365	X	+	0,0011	-0,0024	-0,0001	1,4887 E-05	-2,0837 E-06	2,9564 E-06
	X	-	-0,0011	0,0024	0,0001	-1,4887 E-05	2,0837 E-06	-2,9564 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0055	-0,0001	3,3951 E-05	-4,7522 E-06	6,7424 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0055	0,0001	-3,3951 E-05	4,7522 E-06	-6,7424 E-06
00366	X	+	-0,0014	-0,0051	0,0002	1,2936 E-05	-1,4318 E-06	2,5915 E-06
	X	-	0,0014	0,0051	-0,0002	-1,2936 E-05	1,4318 E-06	-2,5915 E-06
	Y	+	-0,0031	-0,0117	0,0005	2,9501 E-05	-3,2653 E-06	5,9102 E-06
	Y	-	0,0031	0,0117	-0,0005	-2,9501 E-05	3,2653 E-06	-5,9102 E-06
00367	X	+	-0,0015	-0,0051	0,0006	1,4316 E-05	-1,3904 E-06	4,9756 E-06
	X	-	0,0015	0,0051	-0,0006	-1,4316 E-05	1,3904 E-06	-4,9756 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0116	0,0014	3,265 E-05	-3,1709 E-06	1,1348 E-05
	Y	-	0,0034	0,0116	-0,0014	-3,265 E-05	3,1709 E-06	-1,1348 E-05
00368	X	+	-0,0005	-0,0010	0,0003	-5,1136 E-06	-2,8225 E-06	3,6604 E-06
	X	-	0,0005	0,0010	-0,0003	5,1136 E-06	2,8225 E-06	-3,6604 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0022	0,0008	-1,1662 E-05	-6,437 E-06	8,3481 E-06
	Y	-	0,0011	0,0022	-0,0008	1,1662 E-05	6,437 E-06	-8,3481 E-06
00369	X	+	-0,0006	-0,0009	0,0002	-2,3562 E-06	-3,4053 E-06	4,0061 E-06
	X	-	0,0006	0,0009	-0,0002	2,3562 E-06	3,4053 E-06	-4,0061 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0021	0,0004	-5,3735 E-06	-7,7661 E-06	9,1364 E-06
	Y	-	0,0013	0,0021	-0,0004	5,3735 E-06	7,7661 E-06	-9,1364 E-06
00370	X	+	-0,0007	-0,0009	0,0002	-2,348 E-06	-3,9733 E-06	4,4244 E-06
	X	-	0,0007	0,0009	-0,0002	2,348 E-06	3,9733 E-06	-4,4244 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0021	0,0004	-5,355 E-06	-9,0615 E-06	1,009 E-05
	Y	-	0,0016	0,0021	-0,0004	5,355 E-06	9,0615 E-06	-1,009 E-05
00371	X	+	-0,0008	-0,0010	0,0001	-1,2745 E-06	-4,4925 E-06	4,7506 E-06
	X	-	0,0008	0,0010	-0,0001	1,2745 E-06	4,4925 E-06	-4,7506 E-06
	Y	+	-0,0019	-0,0022	0,0002	-2,9066 E-06	-1,0246 E-05	1,0834 E-05
	Y	-	0,0019	0,0022	-0,0002	2,9066 E-06	1,0246 E-05	-1,0834 E-05
00372	X	+	-0,0010	-0,0010	0,0000	-2,1554 E-06	-4,9846 E-06	5,1358 E-06
	X	-	0,0010	0,0010	0,0000	2,1554 E-06	4,9846 E-06	-5,1358 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0023	0,0000	-4,9157 E-06	-1,1368 E-05	1,1713 E-05
	Y	-	0,0022	0,0023	0,0000	4,9157 E-06	1,1368 E-05	-1,1713 E-05
00373	X	+	-0,0011	-0,0012	-0,0001	-1,463 E-07	-4,6712 E-06	5,3232 E-06
	X	-	0,0011	0,0012	0,0001	1,463 E-07	4,6712 E-06	-5,3232 E-06
	Y	+	-0,0026	-0,0026	-0,0002	-3,3365 E-07	-1,0653 E-05	1,214 E-05
	Y	-	0,0026	0,0026	0,0002	3,3365 E-07	1,0653 E-05	-1,214 E-05
00374	X	+	-0,0012	-0,0050	-0,0002	-2,3994 E-07	4,136 E-07	3,2401 E-06
	X	-	0,0012	0,0050	0,0002	2,3994 E-07	-4,136 E-07	-3,2401 E-06
	Y	+	-0,0027	-0,0115	-0,0005	-5,4721 E-07	9,4327 E-07	7,3894 E-06
	Y	-	0,0027	0,0115	0,0005	5,4721 E-07	-9,4327 E-07	-7,3894 E-06
00375	X	+	-0,0011	-0,0052	-0,0002	1,0875 E-06	2,9269 E-07	2,9018 E-06
	X	-	0,0011	0,0052	0,0002	-1,0875 E-06	-2,9269 E-07	-2,9018 E-06
	Y	+	-0,0025	-0,0120	-0,0004	2,4802 E-06	6,6752 E-07	6,618 E-06
	Y	-	0,0025	0,0120	0,0004	-2,4802 E-06	-6,6752 E-07	-6,618 E-06
00376	X	+	-0,0010	-0,0054	-0,0002	-2,0672 E-06	7,5011 E-07	3,8403 E-06
	X	-	0,0010	0,0054	0,0002	2,0672 E-06	-7,5011 E-07	-3,8403 E-06
	Y	+	-0,0023	-0,0123	-0,0004	-4,7146 E-06	1,7107 E-06	8,7583 E-06
	Y	-	0,0023	0,0123	0,0004	4,7146 E-06	-1,7107 E-06	-8,7583 E-06
	X	+	-0,0009	-0,0055	-0,0001	-2,3077 E-06	1,0601 E-06	4,4074 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00377	X	-	0,0009	0,0055	0,0001	2,3077 E-06	-1,0601 E-06	-4,4074 E-06
	Y	+	-0,0020	-0,0125	-0,0002	-5,263 E-06	2,4177 E-06	1,0052 E-05
	Y	-	0,0020	0,0125	0,0002	5,263 E-06	-2,4177 E-06	-1,0052 E-05
00378	X	+	-0,0008	-0,0055	0,0000	-2,7571 E-06	1,0506 E-06	4,922 E-06
	X	-	0,0008	0,0055	0,0000	2,7571 E-06	-1,0506 E-06	-4,922 E-06
	Y	+	-0,0018	-0,0125	0,0000	-6,2879 E-06	2,3959 E-06	1,1225 E-05
	Y	-	0,0018	0,0125	0,0000	6,2879 E-06	-2,3959 E-06	-1,1225 E-05
00379	X	+	-0,0006	-0,0054	0,0002	-5,6594 E-06	6,4014 E-07	5,6106 E-06
	X	-	0,0006	0,0054	-0,0002	5,6594 E-06	-6,4014 E-07	-5,6106 E-06
	Y	+	-0,0014	-0,0123	0,0004	-1,2907 E-05	1,4599 E-06	1,2796 E-05
	Y	-	0,0014	0,0123	-0,0004	1,2907 E-05	-1,4599 E-06	-1,2796 E-05
00380	X	+	0,0004	-0,0012	0,0002	-5,3251 E-06	1,2867 E-06	2,9518 E-06
	X	-	-0,0004	0,0012	-0,0002	5,3251 E-06	-1,2867 E-06	-2,9518 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0027	0,0005	-1,2145 E-05	2,9346 E-06	6,732 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0027	-0,0005	1,2145 E-05	-2,9346 E-06	-6,732 E-06
00381	X	+	0,0003	-0,0011	0,0001	-6,3405 E-07	1,1399 E-06	3,0394 E-06
	X	-	-0,0003	0,0011	-0,0001	6,3405 E-07	-1,1399 E-06	-3,0394 E-06
	Y	+	0,0007	-0,0024	0,0002	-1,446 E-06	2,5996 E-06	6,9317 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0024	-0,0002	1,446 E-06	-2,5996 E-06	-6,9317 E-06
00382	X	+	0,0002	-0,0010	0,0001	-1,8616 E-06	7,5235 E-07	3,0589 E-06
	X	-	-0,0002	0,0010	-0,0001	1,8616 E-06	-7,5235 E-07	-3,0589 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0022	0,0001	-4,2456 E-06	1,7158 E-06	6,9762 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0022	-0,0001	4,2456 E-06	-1,7158 E-06	-6,9762 E-06
00383	X	+	0,0001	-0,0009	0,0000	-1,8281 E-06	3,7024 E-07	3,003 E-06
	X	-	-0,0001	0,0009	0,0000	1,8281 E-06	-3,7024 E-07	-3,003 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0021	-0,0001	-4,1692 E-06	8,4438 E-07	6,8488 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0021	0,0001	4,1692 E-06	-8,4438 E-07	-6,8488 E-06
00384	X	+	0,0000	-0,0009	-0,0001	-3,3067 E-06	-6,8398 E-08	2,9845 E-06
	X	-	0,0000	0,0009	0,0001	3,3067 E-06	6,8398 E-08	-2,9845 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0021	-0,0003	-7,5412 E-06	-1,5599 E-07	6,8066 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0021	0,0003	7,5412 E-06	1,5599 E-07	-6,8066 E-06
00385	X	+	-0,0001	-0,0010	-0,0003	-1,8885 E-06	-5,6742 E-07	2,9972 E-06
	X	-	0,0001	0,0010	0,0003	1,8885 E-06	5,6742 E-07	-2,9972 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0023	-0,0006	-4,3069 E-06	-1,2941 E-06	6,8355 E-06
	Y	-	0,0001	0,0023	0,0006	4,3069 E-06	1,2941 E-06	-6,8355 E-06
00386	X	+	-0,0001	-0,0054	-0,0001	-7,4782 E-06	8,5688 E-07	4,4668 E-06
	X	-	0,0001	0,0054	0,0001	7,4782 E-06	-8,5688 E-07	-4,4668 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0124	-0,0002	-1,7055 E-05	1,9542 E-06	1,0187 E-05
	Y	-	0,0001	0,0124	0,0002	1,7055 E-05	-1,9542 E-06	-1,0187 E-05
00387	X	+	0,0001	-0,0055	0,0001	-4,2907 E-06	1,1968 E-06	4,431 E-06
	X	-	-0,0001	0,0055	-0,0001	4,2907 E-06	-1,1968 E-06	-4,431 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0126	0,0003	-9,7854 E-06	2,7296 E-06	1,0105 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0126	-0,0003	9,7854 E-06	-2,7296 E-06	-1,0105 E-05
00388	X	+	0,0002	-0,0055	0,0002	-3,7709 E-06	1,0822 E-06	4,0329 E-06
	X	-	-0,0002	0,0055	-0,0002	3,7709 E-06	-1,0822 E-06	-4,0329 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0126	0,0005	-8,6 E-06	2,4681 E-06	9,1974 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0126	-0,0005	8,6 E-06	-2,4681 E-06	-9,1974 E-06
00389	X	+	0,0003	-0,0055	0,0003	-2,7872 E-06	1,5906 E-06	3,0905 E-06
	X	-	-0,0003	0,0055	-0,0003	2,7872 E-06	-1,5906 E-06	-3,0905 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0125	0,0008	-6,3565 E-06	3,6276 E-06	7,0482 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0125	-0,0008	6,3565 E-06	-3,6276 E-06	-7,0482 E-06
00390	X	+	0,0003	-0,0053	0,0004	-4,6838 E-07	2,1095 E-06	3,311 E-06
	X	-	-0,0003	0,0053	-0,0004	4,6838 E-07	-2,1095 E-06	-3,311 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0121	0,0009	-1,0682 E-06	4,8109 E-06	7,5512 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0121	-0,0009	1,0682 E-06	-4,8109 E-06	-7,5512 E-06
00391	X	+	0,0004	-0,0051	0,0005	-9,5172 E-07	2,622 E-06	2,494 E-06
	X	-	-0,0004	0,0051	-0,0005	9,5172 E-07	-2,622 E-06	-2,494 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0117	0,0010	-2,1705 E-06	5,9799 E-06	5,6878 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0117	-0,0010	2,1705 E-06	-5,9799 E-06	-5,6878 E-06
00392	X	+	-0,0017	-0,0044	0,0008	1,6296 E-05	3,0563 E-06	4,0364 E-06
	X	-	0,0017	0,0044	-0,0008	-1,6296 E-05	-3,0563 E-06	-4,0364 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0101	0,0018	3,7164 E-05	6,9702 E-06	9,2056 E-06
	Y	-	0,0038	0,0101	-0,0018	-3,7164 E-05	-6,9702 E-06	-9,2056 E-06
00393	X	+	-0,0017	-0,0046	0,0009	1,5326 E-05	2,2008 E-06	5,13 E-06
	X	-	0,0017	0,0046	-0,0009	-1,5326 E-05	-2,2008 E-06	-5,13 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0104	0,0020	3,4954 E-05	5,0192 E-06	1,17 E-05
	Y	-	0,0038	0,0104	-0,0020	-3,4954 E-05	-5,0192 E-06	-1,17 E-05
00394	X	+	-0,0017	-0,0047	0,0009	1,345 E-05	1,8597 E-06	8,1019 E-06
	X	-	0,0017	0,0047	-0,0009	-1,345 E-05	-1,8597 E-06	-8,1019 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0108	0,0021	3,0675 E-05	4,2414 E-06	1,8477 E-05
	Y	-	0,0038	0,0108	-0,0021	-3,0675 E-05	-4,2414 E-06	-1,8477 E-05
00395	X	+	-0,0018	-0,0025	0,0006	2,057 E-05	9,7748 E-06	2,3001 E-06
	X	-	0,0018	0,0025	-0,0006	-2,057 E-05	-9,7748 E-06	-2,3001 E-06
	Y	+	-0,0042	-0,0057	0,0014	4,6912 E-05	2,2293 E-05	5,2458 E-06
	Y	-	0,0042	0,0057	-0,0014	-4,6912 E-05	-2,2293 E-05	-5,2458 E-06
00396	X	+	-0,0018	-0,0024	0,0004	1,9787 E-05	6,1185 E-06	2,4889 E-06
	X	-	0,0018	0,0024	-0,0004	-1,9787 E-05	-6,1185 E-06	-2,4889 E-06
	Y	+	-0,0041	-0,0055	0,0010	4,5128 E-05	1,3954 E-05	5,6763 E-06
	Y	-	0,0041	0,0055	-0,0010	-4,5128 E-05	-1,3954 E-05	-5,6763 E-06
00397	X	+	-0,0018	-0,0024	0,0002	1,9104 E-05	1,1864 E-05	2,5545 E-06
	X	-	0,0018	0,0024	-0,0002	-1,9104 E-05	-1,1864 E-05	-2,5545 E-06
	Y	+	-0,0041	-0,0054	0,0006	4,3569 E-05	2,7057 E-05	5,8258 E-06
	Y	-	0,0041	0,0054	-0,0006	-4,3569 E-05	-2,7057 E-05	-5,8258 E-06
00398	X	+	-0,0015	-0,0007	0,0001	5,4667 E-06	5,8879 E-06	2,0924 E-06
	X	-	0,0015	0,0007	-0,0001	-5,4667 E-06	-5,8879 E-06	-2,0924 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00399	Y	+	-0,0034	-0,0015	0,0003	1,2467 E-05	1,3428 E-05	4,7719 E-06
	Y	-	0,0034	0,0015	-0,0003	-1,2467 E-05	-1,3428 E-05	-4,7719 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0006	0,0000	5,3771 E-06	3,4625 E-06	2,3147 E-06
	X	-	0,0015	0,0006	0,0000	-5,3771 E-06	-3,4625 E-06	-2,3147 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0014	0,0001	1,2263 E-05	7,8966 E-06	5,2789 E-06
00400	Y	-	0,0035	0,0014	-0,0001	-1,2263 E-05	-7,8966 E-06	-5,2789 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0006	-0,0001	5,0894 E-06	4,4407 E-06	2,3476 E-06
	X	-	0,0015	0,0006	0,0001	-5,0894 E-06	-4,4407 E-06	-2,3476 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0013	-0,0002	1,1607 E-05	1,0128 E-05	5,3541 E-06
	Y	-	0,0035	0,0013	0,0002	-1,1607 E-05	-1,0128 E-05	-5,3541 E-06
00401	X	+	-0,0015	0,0005	0,0001	-5,1871 E-06	6,579 E-06	2,8066 E-06
	X	-	0,0015	-0,0005	-0,0001	5,1871 E-06	-6,579 E-06	-2,8066 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0012	0,0001	-1,183 E-05	1,5004 E-05	6,4007 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0012	-0,0001	1,183 E-05	-1,5004 E-05	-6,4007 E-06
	X	+	-0,0015	0,0006	0,0000	-5,52 E-06	2,4553 E-06	2,874 E-06
00402	X	-	0,0015	-0,0006	0,0000	5,52 E-06	-2,4553 E-06	-2,874 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0014	-0,0001	-1,2589 E-05	5,5996 E-06	6,5545 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0014	0,0001	1,2589 E-05	-5,5996 E-06	-6,5545 E-06
	X	+	-0,0015	0,0007	-0,0001	-5,7187 E-06	6,881 E-06	2,7962 E-06
	X	-	0,0015	-0,0007	0,0001	5,7187 E-06	-6,881 E-06	-2,7962 E-06
00403	Y	+	-0,0035	0,0015	-0,0003	-1,3042 E-05	1,5693 E-05	6,3771 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0015	0,0003	1,3042 E-05	-1,5693 E-05	-6,3771 E-06
	X	+	-0,0018	0,0024	-0,0003	-1,8988 E-05	1,0765 E-05	2,75 E-06
	X	-	0,0018	-0,0024	0,0003	1,8988 E-05	-1,0765 E-05	-2,75 E-06
	Y	+	-0,0040	0,0054	-0,0006	-4,3304 E-05	2,455 E-05	6,2717 E-06
00404	Y	-	0,0040	-0,0054	0,0006	4,3304 E-05	-2,455 E-05	-6,2717 E-06
	X	+	-0,0018	0,0024	-0,0005	-1,9688 E-05	5,9313 E-06	2,4825 E-06
	X	-	0,0018	-0,0024	0,0005	1,9688 E-05	-5,9313 E-06	-2,4825 E-06
	Y	+	-0,0041	0,0056	-0,0010	-4,4902 E-05	1,3527 E-05	5,6615 E-06
	Y	-	0,0041	-0,0056	0,0010	4,4902 E-05	-1,3527 E-05	-5,6615 E-06
00406	X	+	-0,0018	0,0025	-0,0006	-2,0702 E-05	7,7443 E-06	1,8983 E-06
	X	-	0,0018	-0,0025	0,0006	2,0702 E-05	-7,7443 E-06	-1,8983 E-06
	Y	+	-0,0042	0,0057	-0,0014	-4,7213 E-05	1,7662 E-05	4,3294 E-06
	Y	-	0,0042	-0,0057	0,0014	4,7213 E-05	-1,7662 E-05	-4,3294 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0008	0,0000	6,8387 E-06	2,012 E-06	1,1694 E-06
00407	X	-	0,0005	0,0008	0,0000	-6,8387 E-06	-2,012 E-06	-1,1694 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0019	0,0001	1,5597 E-05	4,5886 E-06	2,667 E-06
	Y	-	0,0011	0,0019	-0,0001	-1,5597 E-05	-4,5886 E-06	-2,667 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0009	0,0001	6,9229 E-06	3,328 E-07	1,5142 E-06
	X	-	0,0005	0,0009	-0,0001	-6,9229 E-06	-3,328 E-07	-1,5142 E-06
00408	Y	+	-0,0011	-0,0020	0,0002	1,5789 E-05	7,5899 E-07	3,4534 E-06
	Y	-	0,0011	0,0020	-0,0002	-1,5789 E-05	-7,5899 E-07	-3,4534 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0009	0,0001	7,4745 E-06	2,5658 E-06	1,9128 E-06
	X	-	0,0005	0,0009	-0,0001	-7,4745 E-06	-2,5658 E-06	-1,9128 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0021	0,0003	1,7047 E-05	5,8516 E-06	4,3623 E-06
00409	Y	-	0,0011	0,0021	-0,0003	-1,7047 E-05	-5,8516 E-06	-4,3623 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0018	0,0002	1,094 E-05	-1,321 E-07	3,9416 E-06
	X	-	0,0015	0,0018	-0,0002	-1,094 E-05	1,321 E-07	-3,9416 E-06
	Y	+	-0,0033	-0,0042	0,0005	2,4951 E-05	-3,0127 E-07	8,9893 E-06
	Y	-	0,0033	0,0042	-0,0005	-2,4951 E-05	3,0127 E-07	-8,9893 E-06
00411	X	+	-0,0015	-0,0017	0,0002	1,1099 E-05	-5,9105 E-08	3,8667 E-06
	X	-	0,0015	0,0017	-0,0002	-1,1099 E-05	5,9105 E-08	-3,8667 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0040	0,0004	2,5312 E-05	-1,348 E-07	8,8185 E-06
	Y	-	0,0034	0,0040	-0,0004	-2,5312 E-05	1,348 E-07	-8,8185 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0017	0,0002	1,0151 E-05	1,5728 E-06	3,6962 E-06
00412	X	-	0,0015	0,0017	-0,0002	-1,0151 E-05	-1,5728 E-06	-3,6962 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0038	0,0004	2,315 E-05	3,587 E-06	8,4295 E-06
	Y	-	0,0035	0,0038	-0,0004	-2,315 E-05	-3,587 E-06	-8,4295 E-06
	X	+	-0,0006	-0,0006	0,0001	4,9828 E-06	1,7328 E-06	1,3259 E-06
	X	-	0,0006	0,0006	-0,0001	-4,9828 E-06	-1,7328 E-06	-1,3259 E-06
00413	Y	+	-0,0013	-0,0014	0,0002	1,1364 E-05	3,9518 E-06	3,0238 E-06
	Y	-	0,0013	0,0014	-0,0002	-1,1364 E-05	-3,9518 E-06	-3,0238 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0006	0,0001	5,1313 E-06	1,7249 E-06	1,5299 E-06
	X	-	0,0005	0,0006	-0,0001	-5,1313 E-06	-1,7249 E-06	-1,5299 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0015	0,0003	1,1703 E-05	3,9339 E-06	3,4891 E-06
00414	Y	-	0,0012	0,0015	-0,0003	-1,1703 E-05	-3,9339 E-06	-3,4891 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0007	0,0002	5,4846 E-06	2,8529 E-06	1,6802 E-06
	X	-	0,0005	0,0007	-0,0002	-5,4846 E-06	-2,8529 E-06	-1,6802 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0015	0,0004	1,2508 E-05	6,5063 E-06	3,8319 E-06
	Y	-	0,0012	0,0015	-0,0004	-1,2508 E-05	-6,5063 E-06	-3,8319 E-06
00416	X	+	-0,0016	-0,0014	0,0002	8,5571 E-06	1,4378 E-06	3,8432 E-06
	X	-	0,0016	0,0014	-0,0002	-8,5571 E-06	-1,4378 E-06	-3,8432 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0031	0,0005	1,9516 E-05	3,2792 E-06	8,7649 E-06
	Y	-	0,0036	0,0031	-0,0005	-1,9516 E-05	-3,2792 E-06	-8,7649 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0013	0,0002	7,8265 E-06	1,0377 E-06	3,8888 E-06
00417	X	-	0,0016	0,0013	-0,0002	-7,8265 E-06	-1,0377 E-06	-3,8888 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0029	0,0004	1,7849 E-05	2,3667 E-06	8,869 E-06
	Y	-	0,0036	0,0029	-0,0004	-1,7849 E-05	-2,3667 E-06	-8,869 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0012	0,0001	7,5599 E-06	1,5342 E-06	3,4768 E-06
	X	-	0,0016	0,0012	-0,0001	-7,5599 E-06	-1,5342 E-06	-3,4768 E-06
00418	Y	+	-0,0037	-0,0027	0,0003	1,7241 E-05	3,4989 E-06	7,9293 E-06
	Y	-	0,0037	0,0027	-0,0003	-1,7241 E-05	-3,4989 E-06	-7,9293 E-06
	X	+	-0,0005	0,0007	-0,0002	-5,4911 E-06	3,5029 E-06	1,5675 E-06
	X	-	0,0005	-0,0007	0,0002	5,4911 E-06	-3,5029 E-06	-1,5675 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0016	-0,0004	-1,2523 E-05	7,9888 E-06	3,5748 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0012	-0,0016	0,0004	1,2523 E-05	-7,9888 E-06	-3,5748 E-06
00420	X	+	-0,0006	0,0007	-0,0001	-5,3492 E-06	2,5457 E-07	1,3414 E-06
	X	-	0,0006	-0,0007	0,0001	5,3492 E-06	-2,5457 E-07	-1,3414 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0015	-0,0003	-1,2199 E-05	5,8058 E-07	3,0591 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0015	0,0003	1,2199 E-05	-5,8058 E-07	-3,0591 E-06
00421	X	+	-0,0006	0,0006	-0,0001	-5,0975 E-06	2,909 E-06	1,2049 E-06
	X	-	0,0006	-0,0006	0,0001	5,0975 E-06	-2,909 E-06	-1,2049 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0014	-0,0002	-1,1626 E-05	6,6343 E-06	2,7479 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0014	0,0002	1,1626 E-05	-6,6343 E-06	-2,7479 E-06
00422	X	+	-0,0016	0,0013	-0,0001	-7,4195 E-06	1,3939 E-06	3,2869 E-06
	X	-	0,0016	-0,0013	0,0001	7,4195 E-06	-1,3939 E-06	-3,2869 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0029	-0,0003	-1,6921 E-05	3,179 E-06	7,4961 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0029	0,0003	1,6921 E-05	-3,179 E-06	-7,4961 E-06
00423	X	+	-0,0016	0,0013	-0,0002	-7,8789 E-06	1,2139 E-06	2,7768 E-06
	X	-	0,0016	-0,0013	0,0002	7,8789 E-06	-1,2139 E-06	-2,7768 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0030	-0,0004	-1,7969 E-05	2,7686 E-06	6,3329 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0030	0,0004	1,7969 E-05	-2,7686 E-06	-6,3329 E-06
00424	X	+	-0,0016	0,0014	-0,0002	-8,254 E-06	2,4489 E-06	2,0735 E-06
	X	-	0,0016	-0,0014	0,0002	8,254 E-06	-2,4489 E-06	-2,0735 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0031	-0,0005	-1,8824 E-05	5,585 E-06	4,7288 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0031	0,0005	1,8824 E-05	-5,585 E-06	-4,7288 E-06
00425	X	+	-0,0005	0,0009	-0,0001	-7,3381 E-06	2,7773 E-06	2,0101 E-06
	X	-	0,0005	-0,0009	0,0001	7,3381 E-06	-2,7773 E-06	-2,0101 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0021	-0,0003	-1,6735 E-05	6,334 E-06	4,5843 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0021	0,0003	1,6735 E-05	-6,334 E-06	-4,5843 E-06
00426	X	+	-0,0005	0,0009	-0,0001	-7,1089 E-06	3,9935 E-07	1,5865 E-06
	X	-	0,0005	-0,0009	0,0001	7,1089 E-06	-3,9935 E-07	-1,5865 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0020	-0,0002	-1,6213 E-05	9,1076 E-07	3,6182 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0020	0,0002	1,6213 E-05	-9,1076 E-07	-3,6182 E-06
00427	X	+	-0,0005	0,0009	-0,0001	-6,7328 E-06	2,2218 E-06	1,2472 E-06
	X	-	0,0005	-0,0009	0,0001	6,7328 E-06	-2,2218 E-06	-1,2472 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0020	-0,0001	-1,5355 E-05	5,0672 E-06	2,8444 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0020	0,0001	1,5355 E-05	-5,0672 E-06	-2,8444 E-06
00428	X	+	-0,0015	0,0017	-0,0002	-1,0457 E-05	1,698 E-06	3,7546 E-06
	X	-	0,0015	-0,0017	0,0002	1,0457 E-05	-1,698 E-06	-3,7546 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0039	-0,0004	-2,3848 E-05	3,8726 E-06	8,5627 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0039	0,0004	2,3848 E-05	-3,8726 E-06	-8,5627 E-06
00429	X	+	-0,0015	0,0018	-0,0002	-1,0525 E-05	-4,9455 E-07	3,348 E-06
	X	-	0,0015	-0,0018	0,0002	1,0525 E-05	4,9455 E-07	-3,348 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0040	-0,0004	-2,4003 E-05	-1,1279 E-06	7,6355 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0040	0,0004	2,4003 E-05	1,1279 E-06	-7,6355 E-06
00430	X	+	-0,0015	0,0018	-0,0002	-1,1065 E-05	1,1505 E-06	3,1332 E-06
	X	-	0,0015	-0,0018	0,0002	1,1065 E-05	-1,1505 E-06	-3,1332 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0042	-0,0004	-2,5235 E-05	2,6239 E-06	7,1456 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0042	0,0004	2,5235 E-05	-2,6239 E-06	-7,1456 E-06
00431	X	+	-0,0004	-0,0012	-0,0001	9,1102 E-06	1,7183 E-06	3,1303 E-07
	X	-	0,0004	0,0012	0,0001	-9,1102 E-06	-1,7183 E-06	-3,1303 E-07
	Y	+	-0,0010	-0,0026	-0,0003	2,0777 E-05	3,9188 E-06	7,139 E-07
	Y	-	0,0010	0,0026	0,0003	-2,0777 E-05	-3,9188 E-06	-7,139 E-07
00432	X	+	-0,0004	-0,0012	-0,0001	8,7361 E-06	1,7812 E-06	4,4609 E-07
	X	-	0,0004	0,0012	0,0001	-8,7361 E-06	-1,7812 E-06	-4,4609 E-07
	Y	+	-0,0010	-0,0026	-0,0001	1,9924 E-05	4,0622 E-06	1,0174 E-06
	Y	-	0,0010	0,0026	0,0001	-1,9924 E-05	-4,0622 E-06	-1,0174 E-06
00433	X	+	-0,0004	-0,0012	0,0000	8,7459 E-06	8,4232 E-07	1,295 E-06
	X	-	0,0004	0,0012	0,0000	-8,7459 E-06	-8,4232 E-07	-1,295 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0027	0,0000	1,9946 E-05	1,921 E-06	2,9535 E-06
	Y	-	0,0010	0,0027	0,0000	-1,9946 E-05	-1,921 E-06	-2,9535 E-06
00434	X	+	-0,0004	-0,0012	0,0000	9,1101 E-06	2,0136 E-06	1,973 E-06
	X	-	0,0004	0,0012	0,0000	-9,1101 E-06	-2,0136 E-06	-1,973 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0028	0,0001	2,0777 E-05	4,5922 E-06	4,4996 E-06
	Y	-	0,0010	0,0028	-0,0001	-2,0777 E-05	-4,5922 E-06	-4,4996 E-06
00435	X	+	-0,0005	-0,0013	0,0001	9,7602 E-06	1,7378 E-06	2,9176 E-06
	X	-	0,0005	0,0013	-0,0001	-9,7602 E-06	-1,7378 E-06	-2,9176 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0030	0,0002	2,2259 E-05	3,9632 E-06	6,6539 E-06
	Y	-	0,0011	0,0030	-0,0002	-2,2259 E-05	-3,9632 E-06	-6,6539 E-06
00436	X	+	-0,0006	-0,0014	0,0002	1,1206 E-05	1,0365 E-06	3,1588 E-06
	X	-	0,0006	0,0014	-0,0002	-1,1206 E-05	-1,0365 E-06	-3,1588 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0032	0,0004	2,5558 E-05	2,3638 E-06	7,2039 E-06
	Y	-	0,0013	0,0032	-0,0004	-2,5558 E-05	-2,3638 E-06	-7,2039 E-06
00437	X	+	-0,0018	-0,0029	0,0000	1,6651 E-05	4,0757 E-06	2,2447 E-06
	X	-	0,0018	0,0029	0,0000	-1,6651 E-05	-4,0757 E-06	-2,2447 E-06
	Y	+	-0,0040	-0,0065	0,0001	3,7974 E-05	9,2952 E-06	5,1194 E-06
	Y	-	0,0040	0,0065	-0,0001	-3,7974 E-05	-9,2952 E-06	-5,1194 E-06
00438	X	+	-0,0018	-0,0028	-0,0001	1,6439 E-05	3,146 E-06	3,4425 E-06
	X	-	0,0018	0,0028	0,0001	-1,6439 E-05	-3,146 E-06	-3,4425 E-06
	Y	+	-0,0040	-0,0063	-0,0002	3,7492 E-05	7,1749 E-06	7,851 E-06
	Y	-	0,0040	0,0063	0,0002	-3,7492 E-05	-7,1749 E-06	-7,851 E-06
00439	X	+	-0,0017	-0,0027	-0,0002	1,5647 E-05	2,4777 E-06	4,0985 E-06
	X	-	0,0017	0,0027	0,0002	-1,5647 E-05	-2,4777 E-06	-4,0985 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0061	-0,0004	3,5686 E-05	5,6506 E-06	9,3471 E-06
	Y	-	0,0039	0,0061	0,0004	-3,5686 E-05	-5,6506 E-06	-9,3471 E-06
00440	X	+	-0,0017	-0,0026	-0,0002	1,5523 E-05	1,7543 E-06	3,9923 E-06
	X	-	0,0017	0,0026	0,0002	-1,5523 E-05	-1,7543 E-06	-3,9923 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0059	-0,0005	3,5403 E-05	4,0009 E-06	9,1049 E-06
	Y	-	0,0038	0,0059	0,0005	-3,5403 E-05	-4,0009 E-06	-9,1049 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00441	X	+	-0,0016	-0,0025	-0,0003	1,5284 E-05	8,4348 E-07	3,5549 E-06
	X	-	0,0016	0,0025	0,0003	-1,5284 E-05	-8,4348 E-07	-3,5549 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0056	-0,0006	3,4857 E-05	1,9237 E-06	8,1074 E-06
	Y	-	0,0037	0,0056	0,0006	-3,4857 E-05	-1,9237 E-06	-8,1074 E-06
00442	X	+	-0,0015	-0,0024	-0,0003	1,5214 E-05	1,7561 E-08	3,3089 E-06
	X	-	0,0015	0,0024	0,0003	-1,5214 E-05	-1,7561 E-08	-3,3089 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0054	-0,0007	3,4698 E-05	4,0049 E-08	7,5464 E-06
	Y	-	0,0035	0,0054	0,0007	-3,4698 E-05	-4,0049 E-08	-7,5464 E-06
00443	X	+	-0,0006	0,0014	-0,0002	-1,1062 E-05	3,5779 E-06	3,3552 E-06
	X	-	0,0006	-0,0014	0,0002	1,1062 E-05	-3,5779 E-06	-3,3552 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0032	-0,0004	-2,5227 E-05	8,1599 E-06	7,6519 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0032	0,0004	2,5227 E-05	-8,1599 E-06	-7,6519 E-06
00444	X	+	-0,0005	0,0013	-0,0001	-9,8884 E-06	1,8647 E-06	2,474 E-06
	X	-	0,0005	-0,0013	0,0001	9,8884 E-06	-1,8647 E-06	-2,474 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0030	-0,0003	-2,2552 E-05	4,2527 E-06	5,6422 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0030	0,0003	2,2552 E-05	-4,2527 E-06	-5,6422 E-06
00445	X	+	-0,0004	0,0013	0,0000	-9,3557 E-06	1,2394 E-06	1,509 E-06
	X	-	0,0004	-0,0013	0,0000	9,3557 E-06	-1,2394 E-06	-1,509 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0029	-0,0001	-2,1337 E-05	2,8267 E-06	3,4415 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0029	0,0001	2,1337 E-05	-2,8267 E-06	-3,4415 E-06
00446	X	+	-0,0004	0,0012	0,0000	-9,0879 E-06	1,1846 E-06	1,0745 E-06
	X	-	0,0004	-0,0012	0,0000	9,0879 E-06	-1,1846 E-06	-1,0745 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0028	0,0000	-2,0726 E-05	2,7017 E-06	2,4505 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0028	0,0000	2,0726 E-05	-2,7017 E-06	-2,4505 E-06
00447	X	+	-0,0004	0,0012	0,0001	-9,2215 E-06	1,5084 E-06	6,5126 E-07
	X	-	0,0004	-0,0012	-0,0001	9,2215 E-06	-1,5084 E-06	-6,5126 E-07
	Y	+	-0,0009	0,0027	0,0001	-2,1031 E-05	3,44 E-06	1,4853 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0027	-0,0001	2,1031 E-05	-3,44 E-06	-1,4853 E-06
00448	X	+	-0,0004	0,0012	0,0001	-9,3295 E-06	1,432 E-06	1,0973 E-07
	X	-	0,0004	-0,0012	-0,0001	9,3295 E-06	-1,432 E-06	-1,0973 E-07
	Y	+	-0,0010	0,0027	0,0003	-2,1277 E-05	3,2658 E-06	2,5025 E-07
	Y	-	0,0010	-0,0027	-0,0003	2,1277 E-05	-3,2658 E-06	-2,5025 E-07
00449	X	+	-0,0015	0,0024	0,0003	-1,4448 E-05	3,7801 E-07	3,8278 E-06
	X	-	0,0015	-0,0024	-0,0003	1,4448 E-05	-3,7801 E-07	-3,8278 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0056	0,0007	-3,295 E-05	8,6209 E-07	8,7297 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0056	-0,0007	3,295 E-05	-8,6209 E-07	-8,7297 E-06
00450	X	+	-0,0016	0,0025	0,0003	-1,4937 E-05	1,1048 E-06	3,4036 E-06
	X	-	0,0016	-0,0025	-0,0003	1,4937 E-05	-1,1048 E-06	-3,4036 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0058	0,0006	-3,4065 E-05	2,5196 E-06	7,7624 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0058	-0,0006	3,4065 E-05	-2,5196 E-06	-7,7624 E-06
00451	X	+	-0,0017	0,0026	0,0002	-1,5206 E-05	1,8811 E-06	3,261 E-06
	X	-	0,0017	-0,0026	-0,0002	1,5206 E-05	-1,8811 E-06	-3,261 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0060	0,0005	-3,4678 E-05	4,29 E-06	7,437 E-06
	Y	-	0,0038	-0,0060	-0,0005	3,4678 E-05	-4,29 E-06	-7,437 E-06
00452	X	+	-0,0017	0,0027	0,0002	-1,5399 E-05	2,5905 E-06	3,6342 E-06
	X	-	0,0017	-0,0027	-0,0002	1,5399 E-05	-2,5905 E-06	-3,6342 E-06
	Y	+	-0,0039	0,0062	0,0003	-3,512 E-05	5,9079 E-06	8,2883 E-06
	Y	-	0,0039	-0,0062	-0,0003	3,512 E-05	-5,9079 E-06	-8,2883 E-06
00453	X	+	-0,0018	0,0028	0,0001	-1,6013 E-05	3,0005 E-06	2,9327 E-06
	X	-	0,0018	-0,0028	-0,0001	1,6013 E-05	-3,0005 E-06	-2,9327 E-06
	Y	+	-0,0040	0,0064	0,0002	-3,6519 E-05	6,8431 E-06	6,6885 E-06
	Y	-	0,0040	-0,0064	-0,0002	3,6519 E-05	-6,8431 E-06	-6,6885 E-06
00454	X	+	-0,0018	0,0029	0,0000	-1,664 E-05	3,8654 E-06	2,5789 E-06
	X	-	0,0018	-0,0029	0,0000	1,664 E-05	-3,8654 E-06	-2,5789 E-06
	Y	+	-0,0040	0,0066	-0,0001	-3,7951 E-05	8,8156 E-06	5,8814 E-06
	Y	-	0,0040	-0,0066	0,0001	3,7951 E-05	-8,8156 E-06	-5,8814 E-06
00455	X	+	-0,0005	-0,0001	-0,0002	1,1538 E-06	4,8562 E-07	1,0893 E-06
	X	-	0,0005	0,0001	0,0002	-1,1538 E-06	-4,8562 E-07	-1,0893 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0003	-0,0004	2,6313 E-06	1,1075 E-06	2,4844 E-06
	Y	-	0,0011	0,0003	0,0004	-2,6313 E-06	-1,1075 E-06	-2,4844 E-06
00456	X	+	-0,0005	-0,0002	-0,0001	1,2936 E-06	7,3726 E-07	1,0265 E-06
	X	-	0,0005	0,0002	0,0001	-1,2936 E-06	-7,3726 E-07	-1,0265 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0004	-0,0003	2,9502 E-06	1,6814 E-06	2,3412 E-06
	Y	-	0,0011	0,0004	0,0003	-2,9502 E-06	-1,6814 E-06	-2,3412 E-06
00457	X	+	-0,0005	-0,0002	-0,0001	1,5065 E-06	1,1425 E-06	1,0904 E-06
	X	-	0,0005	0,0002	0,0001	-1,5065 E-06	-1,1425 E-06	-1,0904 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0005	-0,0002	3,4358 E-06	2,6056 E-06	2,4867 E-06
	Y	-	0,0011	0,0005	0,0002	-3,4358 E-06	-2,6056 E-06	-2,4867 E-06
00458	X	+	-0,0005	-0,0002	-0,0001	1,7049 E-06	-6,1019 E-07	1,2177 E-06
	X	-	0,0005	0,0002	0,0001	-1,7049 E-06	6,1019 E-07	-1,2177 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0005	-0,0002	3,8881 E-06	-1,3916 E-06	2,7771 E-06
	Y	-	0,0012	0,0005	0,0002	-3,8881 E-06	1,3916 E-06	-2,7771 E-06
00459	X	+	-0,0005	-0,0003	-0,0001	2,0803 E-06	2,0318 E-06	1,456 E-06
	X	-	0,0005	0,0003	0,0001	-2,0803 E-06	-2,0318 E-06	-1,456 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0006	-0,0001	4,7443 E-06	4,6339 E-06	3,3205 E-06
	Y	-	0,0012	0,0006	0,0001	-4,7443 E-06	-4,6339 E-06	-3,3205 E-06
00460	X	+	-0,0016	-0,0006	-0,0001	3,7714 E-06	2,0197 E-06	3,6437 E-06
	X	-	0,0016	0,0006	0,0001	-3,7714 E-06	-2,0197 E-06	-3,6437 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0013	-0,0002	8,6011 E-06	4,6061 E-06	8,31 E-06
	Y	-	0,0037	0,0013	0,0002	-8,6011 E-06	-4,6061 E-06	-8,31 E-06
00461	X	+	-0,0016	-0,0005	-0,0002	4,33 E-06	1,3931 E-06	3,5093 E-06
	X	-	0,0016	0,0005	0,0002	-4,33 E-06	-1,3931 E-06	-3,5093 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0011	-0,0004	9,8751 E-06	3,1771 E-06	8,0035 E-06
	Y	-	0,0037	0,0011	0,0004	-9,8751 E-06	-3,1771 E-06	-8,0035 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0004	-0,0002	3,1279 E-06	8,8308 E-07	3,5724 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00462	X	-	0,0016	0,0004	0,0002	-3,1279 E-06	-8,8308 E-07	-3,5724 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0009	-0,0004	7,1336 E-06	2,014 E-06	8,1472 E-06
	Y	-	0,0036	0,0009	0,0004	-7,1336 E-06	-2,014 E-06	-8,1472 E-06
00463	X	+	-0,0016	-0,0003	-0,0002	2,6597 E-06	5,5596 E-07	2,9682 E-06
	X	-	0,0016	0,0003	0,0002	-2,6597 E-06	-5,5596 E-07	-2,9682 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0007	-0,0005	6,0658 E-06	1,2679 E-06	6,7692 E-06
	Y	-	0,0036	0,0007	0,0005	-6,0658 E-06	-1,2679 E-06	-6,7692 E-06
00464	X	+	-0,0015	-0,0002	-0,0002	2,1445 E-06	1,1976 E-06	1,7042 E-06
	X	-	0,0015	0,0002	0,0002	-2,1445 E-06	-1,1976 E-06	-1,7042 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0006	-0,0005	4,8907 E-06	2,7313 E-06	3,8866 E-06
	Y	-	0,0034	0,0006	0,0005	-4,8907 E-06	-2,7313 E-06	-3,8866 E-06
00465	X	+	-0,0005	0,0002	0,0001	-1,9173 E-06	-1,4944 E-07	1,3147 E-06
	X	-	0,0005	-0,0002	-0,0001	1,9173 E-06	1,4944 E-07	-1,3147 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0005	0,0001	-4,3728 E-06	-3,4081 E-07	2,9984 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0005	-0,0001	4,3728 E-06	3,4081 E-07	-2,9984 E-06
00466	X	+	-0,0005	0,0002	0,0001	-1,5155 E-06	7,0091 E-07	1,1332 E-06
	X	-	0,0005	-0,0002	-0,0001	1,5155 E-06	-7,0091 E-07	-1,1332 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0005	0,0002	-3,4564 E-06	1,5985 E-06	2,5845 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0005	-0,0002	3,4564 E-06	-1,5985 E-06	-2,5845 E-06
00467	X	+	-0,0005	0,0002	0,0001	-1,3429 E-06	3,3177 E-07	1,0324 E-06
	X	-	0,0005	-0,0002	-0,0001	1,3429 E-06	-3,3177 E-07	-1,0324 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0004	0,0003	-3,0626 E-06	7,5664 E-07	2,3546 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0004	-0,0003	3,0626 E-06	-7,5664 E-07	-2,3546 E-06
00468	X	+	-0,0005	0,0001	0,0001	-1,1443 E-06	8,9904 E-07	9,4265 E-07
	X	-	0,0005	-0,0001	-0,0001	1,1443 E-06	-8,9904 E-07	-9,4265 E-07
	Y	+	-0,0011	0,0003	0,0003	-2,6098 E-06	2,0504 E-06	2,1498 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0003	-0,0003	2,6098 E-06	-2,0504 E-06	-2,1498 E-06
00469	X	+	-0,0005	0,0001	0,0002	-1,0684 E-06	1,572 E-06	9,944 E-07
	X	-	0,0005	-0,0001	-0,0002	1,0684 E-06	-1,572 E-06	-9,944 E-07
	Y	+	-0,0011	0,0003	0,0004	-2,4366 E-06	3,5852 E-06	2,2678 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0003	-0,0004	2,4366 E-06	-3,5852 E-06	-2,2678 E-06
00470	X	+	-0,0015	0,0003	0,0002	-2,0663 E-06	3,5157 E-07	2,2729 E-06
	X	-	0,0015	-0,0003	-0,0002	2,0663 E-06	-3,5157 E-07	-2,2729 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0006	0,0006	-4,7126 E-06	8,018 E-07	5,1837 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0006	-0,0006	4,7126 E-06	-8,018 E-07	-5,1837 E-06
00471	X	+	-0,0016	0,0003	0,0002	-3,0498 E-06	4,5277 E-07	2,5961 E-06
	X	-	0,0016	-0,0003	-0,0002	3,0498 E-06	-4,5277 E-07	-2,5961 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0007	0,0005	-6,9555 E-06	1,0326 E-06	5,9207 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0007	-0,0005	6,9555 E-06	-1,0326 E-06	-5,9207 E-06
00472	X	+	-0,0016	0,0004	0,0002	-3,865 E-06	1,2756 E-06	2,7829 E-06
	X	-	0,0016	-0,0004	-0,0002	3,865 E-06	-1,2756 E-06	-2,7829 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0009	0,0004	-8,8146 E-06	2,9091 E-06	6,3467 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0009	-0,0004	8,8146 E-06	-2,9091 E-06	-6,3467 E-06
00473	X	+	-0,0016	0,0004	0,0002	-4,2533 E-06	1,1817 E-06	2,9165 E-06
	X	-	0,0016	-0,0004	-0,0002	4,2533 E-06	-1,1817 E-06	-2,9165 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0010	0,0004	-9,7001 E-06	2,695 E-06	6,6515 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0010	-0,0004	9,7001 E-06	-2,695 E-06	-6,6515 E-06
00474	X	+	-0,0016	0,0005	0,0001	-4,3896 E-06	2,429 E-06	3,5015 E-06
	X	-	0,0016	-0,0005	-0,0001	4,3896 E-06	-2,429 E-06	-3,5015 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0012	0,0002	-1,0011 E-05	5,5396 E-06	7,9855 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0012	-0,0002	1,0011 E-05	-5,5396 E-06	-7,9855 E-06
00475	X	+	-0,0002	0,0002	-0,0004	-4,5418 E-06	-5,5186 E-06	1,3895 E-06
	X	-	0,0002	-0,0002	0,0004	4,5418 E-06	5,5186 E-06	-1,3895 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0004	-0,0008	-1,0358 E-05	-1,2586 E-05	3,1689 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0004	0,0008	1,0358 E-05	1,2586 E-05	-3,1689 E-06
00476	X	+	-0,0006	0,0004	-0,0004	-4,5196 E-06	-7,4113 E-06	1,8045 E-06
	X	-	0,0006	-0,0004	0,0004	4,5196 E-06	7,4113 E-06	-1,8045 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0008	-0,0009	-1,0307 E-05	-1,6902 E-05	4,1153 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0008	0,0009	1,0307 E-05	1,6902 E-05	-4,1153 E-06
00477	X	+	-0,0009	0,0006	-0,0005	-6,3794 E-06	-8,12 E-06	1,8181 E-06
	X	-	0,0009	-0,0006	0,0005	6,3794 E-06	8,12 E-06	-1,8181 E-06
	Y	+	-0,0021	0,0014	-0,0011	-1,4549 E-05	-1,8519 E-05	4,1465 E-06
	Y	-	0,0021	-0,0014	0,0011	1,4549 E-05	1,8519 E-05	-4,1465 E-06
00478	X	+	-0,0013	0,0009	-0,0006	-9,6205 E-06	-7,4915 E-06	1,4453 E-06
	X	-	0,0013	-0,0009	0,0006	9,6205 E-06	7,4915 E-06	-1,4453 E-06
	Y	+	-0,0029	0,0021	-0,0014	-2,1941 E-05	-1,7085 E-05	3,2961 E-06
	Y	-	0,0029	-0,0021	0,0014	2,1941 E-05	1,7085 E-05	-3,2961 E-06
00479	X	+	-0,0016	0,0014	-0,0008	-1,6313 E-05	-3,5427 E-06	7,4163 E-07
	X	-	0,0016	-0,0014	0,0008	1,6313 E-05	3,5427 E-06	-7,4163 E-07
	Y	+	-0,0036	0,0033	-0,0019	-3,7204 E-05	-8,0796 E-06	1,6914 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0033	0,0019	3,7204 E-05	8,0796 E-06	-1,6914 E-06
00480	X	+	-0,0017	0,0023	-0,0011	-2,3267 E-05	1,5804 E-06	1,8172 E-06
	X	-	0,0017	-0,0023	0,0011	2,3267 E-05	-1,5804 E-06	-1,8172 E-06
	Y	+	-0,0039	0,0052	-0,0025	-5,3062 E-05	3,6044 E-06	4,1443 E-06
	Y	-	0,0039	-0,0052	0,0025	5,3062 E-05	-3,6044 E-06	-4,1443 E-06
00481	X	+	-0,0017	0,0034	-0,0012	-2,595 E-05	4,0681 E-06	5,7573 E-06
	X	-	0,0017	-0,0034	0,0012	2,595 E-05	-4,0681 E-06	-5,7573 E-06
	Y	+	-0,0039	0,0077	-0,0028	-5,9183 E-05	9,2777 E-06	1,313 E-05
	Y	-	0,0039	-0,0077	0,0028	5,9183 E-05	-9,2777 E-06	-1,313 E-05
00482	X	+	-0,0017	0,0044	-0,0011	-2,1153 E-05	2,4021 E-06	8,6946 E-06
	X	-	0,0017	-0,0044	0,0011	2,1153 E-05	-2,4021 E-06	-8,6946 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0100	-0,0025	-4,8242 E-05	5,4782 E-06	1,9829 E-05
	Y	-	0,0038	-0,0100	0,0025	4,8242 E-05	-5,4782 E-06	-1,9829 E-05
00483	X	+	-0,0004	0,0021	-0,0011	-4,0454 E-05	-1,1987 E-06	2,7335 E-06
	X	-	0,0004	-0,0021	0,0011	4,0454 E-05	1,1987 E-06	-2,7335 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00484	Y	+	-0,0008	0,0047	-0,0025	-9,226 E-05	-2,7337 E-06	6,2341 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0047	0,0025	9,226 E-05	2,7337 E-06	-6,2341 E-06
	X	+	-0,0004	0,0032	-0,0012	-4,4293 E-05	-8,5802 E-07	2,8332 E-06
	X	-	0,0004	-0,0032	0,0012	4,4293 E-05	8,5802 E-07	-2,8332 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0074	-0,0028	-1,0102 E-04	-1,9568 E-06	6,4616 E-06
00485	Y	-	0,0009	-0,0074	0,0028	1,0102 E-04	1,9568 E-06	-6,4616 E-06
	X	+	-0,0004	0,0044	-0,0011	-3,914 E-05	-5,6082 E-07	2,8895 E-06
	X	-	0,0004	-0,0044	0,0011	3,914 E-05	5,6082 E-07	-2,8895 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0100	-0,0024	-8,9263 E-05	-1,279 E-06	6,5899 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0100	0,0024	8,9263 E-05	1,279 E-06	-6,5899 E-06
00486	X	+	0,0000	0,0001	-0,0001	-2,7868 E-06	-1,0308 E-06	3,236 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0001	2,7868 E-06	1,0308 E-06	-3,236 E-07
	Y	+	0,0000	0,0003	-0,0001	-6,3557 E-06	-2,3508 E-06	7,3801 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0001	6,3557 E-06	2,3508 E-06	-7,3801 E-07
00487	X	+	-0,0001	0,0003	-0,0001	-3,1227 E-06	-1,5979 E-06	7,9429 E-07
	X	-	0,0001	-0,0003	0,0001	3,1227 E-06	1,5979 E-06	-7,9429 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0008	-0,0002	-7,1217 E-06	-3,6442 E-06	1,8115 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0008	0,0002	7,1217 E-06	3,6442 E-06	-1,8115 E-06
00488	X	+	-0,0001	0,0005	-0,0001	-3,6309 E-06	-2,0027 E-06	1,38 E-06
	X	-	0,0001	-0,0005	0,0001	3,6309 E-06	2,0027 E-06	-1,38 E-06
	Y	+	-0,0003	0,0012	-0,0003	-8,2806 E-06	-4,5674 E-06	3,1472 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0012	0,0003	8,2806 E-06	4,5674 E-06	-3,1472 E-06
00489	X	+	-0,0002	0,0007	-0,0002	-4,1298 E-06	-2,2123 E-06	2,0361 E-06
	X	-	0,0002	-0,0007	0,0002	4,1298 E-06	2,2123 E-06	-2,0361 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0016	-0,0004	-9,4186 E-06	-5,0454 E-06	4,6435 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0016	0,0004	9,4186 E-06	5,0454 E-06	-4,6435 E-06
00490	X	+	-0,0003	0,0009	-0,0003	-5,3834 E-06	-2,0941 E-06	2,6214 E-06
	X	-	0,0003	-0,0009	0,0003	5,3834 E-06	2,0941 E-06	-2,6214 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0021	-0,0006	-1,2278 E-05	-4,7759 E-06	5,9785 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0021	0,0006	1,2278 E-05	4,7759 E-06	-5,9785 E-06
00491	X	+	-0,0001	0,0002	-0,0002	-3,6173 E-06	-5,344 E-06	8,6186 E-07
	X	-	0,0001	-0,0002	0,0002	3,6173 E-06	5,344 E-06	-8,6186 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0004	-0,0004	-8,2498 E-06	-1,2188 E-05	1,9656 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0004	0,0004	8,2498 E-06	1,2188 E-05	-1,9656 E-06
00492	X	+	-0,0003	0,0003	-0,0002	-4,0673 E-06	-7,3293 E-06	1,8175 E-06
	X	-	0,0003	-0,0003	0,0002	4,0673 E-06	7,3293 E-06	-1,8175 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0008	-0,0004	-9,276 E-06	-1,6715 E-05	4,145 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0008	0,0004	9,276 E-06	1,6715 E-05	-4,145 E-06
00493	X	+	-0,0006	0,0006	-0,0001	-4,4852 E-06	-8,2463 E-06	3,0917 E-06
	X	-	0,0006	-0,0006	0,0001	4,4852 E-06	8,2463 E-06	-3,0917 E-06
	Y	+	-0,0014	0,0013	-0,0003	-1,0229 E-05	-1,8807 E-05	7,0509 E-06
	Y	-	0,0014	-0,0013	0,0003	1,0229 E-05	1,8807 E-05	-7,0509 E-06
00494	X	+	-0,0009	0,0008	-0,0001	-5,8202 E-06	-7,8551 E-06	4,5784 E-06
	X	-	0,0009	-0,0008	0,0001	5,8202 E-06	7,8551 E-06	-4,5784 E-06
	Y	+	-0,0020	0,0018	-0,0002	-1,3274 E-05	-1,7914 E-05	1,0442 E-05
	Y	-	0,0020	-0,0018	0,0002	1,3274 E-05	1,7914 E-05	-1,0442 E-05
00495	X	+	-0,0011	0,0011	0,0000	-7,6609 E-06	-6,5366 E-06	5,6498 E-06
	X	-	0,0011	-0,0011	0,0000	7,6609 E-06	6,5366 E-06	-5,6498 E-06
	Y	+	-0,0026	0,0024	0,0000	-1,7472 E-05	-1,4907 E-05	1,2885 E-05
	Y	-	0,0026	-0,0024	0,0000	1,7472 E-05	1,4907 E-05	-1,2885 E-05
00496	X	+	-0,0014	0,0021	0,0005	-3,1036 E-05	-1,6228 E-06	5,0626 E-06
	X	-	0,0014	-0,0021	-0,0005	3,1036 E-05	1,6228 E-06	-5,0626 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0049	0,0012	-7,078 E-05	-3,7009 E-06	1,1546 E-05
	Y	-	0,0031	-0,0049	-0,0012	7,078 E-05	3,7009 E-06	-1,1546 E-05
00497	X	+	-0,0014	0,0030	0,0006	-3,339 E-05	-4,9994 E-07	4,4261 E-06
	X	-	0,0014	-0,0030	-0,0006	3,339 E-05	4,9994 E-07	-4,4261 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0068	0,0013	-7,6151 E-05	-1,1402 E-06	1,0094 E-05
	Y	-	0,0031	-0,0068	-0,0013	7,6151 E-05	1,1402 E-06	-1,0094 E-05
00498	X	+	-0,0014	0,0039	0,0005	-3,1886 E-05	5,0878 E-07	2,823 E-06
	X	-	0,0014	-0,0039	-0,0005	3,1886 E-05	-5,0878 E-07	-2,823 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0088	0,0012	-7,272 E-05	1,1603 E-06	6,4381 E-06
	Y	-	0,0031	-0,0088	-0,0012	7,272 E-05	-1,1603 E-06	-6,4381 E-06
00499	X	+	0,0005	0,0022	-0,0007	-3,1457 E-05	5,2043 E-07	3,046 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0022	0,0007	3,1457 E-05	-5,2043 E-07	-3,046 E-06
	Y	+	0,0012	0,0051	-0,0017	-7,1742 E-05	1,1869 E-06	6,9468 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0051	0,0017	7,1742 E-05	-1,1869 E-06	-6,9468 E-06
00500	X	+	0,0005	0,0031	-0,0008	-3,3169 E-05	8,8308 E-07	2,7713 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0031	0,0008	3,3169 E-05	-8,8308 E-07	-2,7713 E-06
	Y	+	0,0012	0,0070	-0,0019	-7,5646 E-05	2,014 E-06	6,3204 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0070	0,0019	7,5646 E-05	-2,014 E-06	-6,3204 E-06
00501	X	+	0,0005	0,0039	-0,0008	-3,1057 E-05	1,0427 E-06	1,8503 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0039	0,0008	3,1057 E-05	-1,0427 E-06	-1,8503 E-06
	Y	+	0,0012	0,0090	-0,0018	-7,0829 E-05	2,3779 E-06	4,2197 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0090	0,0018	7,0829 E-05	-2,3779 E-06	-4,2197 E-06
00502	X	+	0,0001	0,0002	0,0001	-3,7595 E-06	2,09 E-06	3,1714 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0001	3,7595 E-06	-2,09 E-06	-3,1714 E-07
	Y	+	0,0001	0,0004	0,0002	-8,5741 E-06	4,7664 E-06	7,2328 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0004	-0,0002	8,5741 E-06	-4,7664 E-06	-7,2328 E-07
00503	X	+	0,0001	0,0004	0,0001	-4,3565 E-06	2,8319 E-06	4,4983 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0004	-0,0001	4,3565 E-06	-2,8319 E-06	-4,4983 E-07
	Y	+	0,0003	0,0008	0,0001	-9,9356 E-06	6,4584 E-06	1,0259 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0008	-0,0001	9,9356 E-06	-6,4584 E-06	-1,0259 E-06
00504	X	+	0,0002	0,0006	0,0000	-5,1866 E-06	3,1526 E-06	1,0489 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0006	0,0000	5,1866 E-06	-3,1526 E-06	-1,0489 E-06
	Y	+	0,0005	0,0013	0,0000	-1,1829 E-05	7,19 E-06	2,3922 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	-0,0005	-0,0013	0,0000	1,1829 E-05	-7,19 E-06	-2,3922 E-06
00505	X	+	0,0003	0,0008	-0,0001	-6,0451 E-06	3,12 E-06	1,9485 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0008	0,0001	6,0451 E-06	-3,12 E-06	-1,9485 E-06
	Y	+	0,0008	0,0019	-0,0001	-1,3787 E-05	7,1154 E-06	4,4437 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0019	0,0001	1,3787 E-05	-7,1154 E-06	-4,4437 E-06
00506	X	+	0,0004	0,0011	-0,0001	-7,6177 E-06	2,5365 E-06	2,8929 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0011	0,0001	7,6177 E-06	-2,5365 E-06	-2,8929 E-06
	Y	+	0,0010	0,0026	-0,0003	-1,7373 E-05	5,7849 E-06	6,5975 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0026	0,0003	1,7373 E-05	-5,7849 E-06	-6,5975 E-06
00507	X	+	0,0000	0,0002	0,0000	-2,7638 E-06	-2,8325 E-07	2,3483 E-07
	X	-	0,0000	-0,0002	0,0000	2,7638 E-06	2,8325 E-07	-2,3483 E-07
	Y	+	0,0000	0,0003	0,0000	-6,3031 E-06	-6,4598 E-07	5,3555 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0000	6,3031 E-06	6,4598 E-07	-5,3555 E-07
00508	X	+	0,0000	0,0003	0,0000	-3,1496 E-06	-5,1953 E-07	6,6134 E-07
	X	-	0,0000	-0,0003	0,0000	3,1496 E-06	5,1953 E-07	-6,6134 E-07
	Y	+	0,0000	0,0008	0,0000	-7,1832 E-06	-1,1848 E-06	1,5083 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0008	0,0000	7,1832 E-06	1,1848 E-06	-1,5083 E-06
00509	X	+	0,0000	0,0005	0,0000	-3,3005 E-06	-7,4005 E-07	1,2085 E-06
	X	-	0,0000	-0,0005	0,0000	3,3005 E-06	7,4005 E-07	-1,2085 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0012	0,0001	-7,5273 E-06	-1,6878 E-06	2,7561 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0012	-0,0001	7,5273 E-06	1,6878 E-06	-2,7561 E-06
00510	X	+	-0,0001	0,0007	0,0001	-4,4673 E-06	-9,6623 E-07	1,7392 E-06
	X	-	0,0001	-0,0007	-0,0001	4,4673 E-06	9,6623 E-07	-1,7392 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0016	0,0002	-1,0188 E-05	-2,2036 E-06	3,9665 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0016	-0,0002	1,0188 E-05	2,2036 E-06	-3,9665 E-06
00511	X	+	-0,0001	0,0009	0,0002	-5,8481 E-06	-1,1372 E-06	2,27 E-06
	X	-	0,0001	-0,0009	-0,0002	5,8481 E-06	1,1372 E-06	-2,27 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0021	0,0004	-1,3337 E-05	-2,5935 E-06	5,1771 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0021	-0,0004	1,3337 E-05	2,5935 E-06	-5,1771 E-06
00512	X	+	-0,0002	0,0020	0,0010	-4,0913 E-05	-1,4522 E-06	2,6193 E-06
	X	-	0,0002	-0,0020	-0,0010	4,0913 E-05	1,4522 E-06	-2,6193 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0047	0,0023	-9,3308 E-05	-3,3119 E-06	5,9736 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0047	-0,0023	9,3308 E-05	3,3119 E-06	-5,9736 E-06
00513	X	+	-0,0002	0,0032	0,0012	-4,916 E-05	-1,1326 E-06	2,418 E-06
	X	-	0,0002	-0,0032	-0,0012	4,916 E-05	1,1326 E-06	-2,418 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0074	0,0027	-1,1212 E-04	-2,583 E-06	5,5145 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0074	-0,0027	1,1212 E-04	2,583 E-06	-5,5145 E-06
00514	X	+	-0,0002	0,0044	0,0010	-3,9846 E-05	-5,0198 E-07	2,3624 E-06
	X	-	0,0002	-0,0044	-0,0010	3,9846 E-05	5,0198 E-07	-2,3624 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0101	0,0022	-9,0874 E-05	-1,1448 E-06	5,3877 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0101	-0,0022	9,0874 E-05	1,1448 E-06	-5,3877 E-06
00515	X	+	-0,0015	0,0054	0,0006	-1,4237 E-05	-8,5425 E-07	1,3602 E-05
	X	-	0,0015	-0,0054	0,0006	1,4237 E-05	8,5425 E-07	-1,3602 E-05
	Y	+	-0,0035	0,0124	-0,0013	-3,2469 E-05	-1,9482 E-06	3,1022 E-05
	Y	-	0,0035	-0,0124	0,0013	3,2469 E-05	1,9482 E-06	-3,1022 E-05
00516	X	+	-0,0014	0,0054	-0,0002	-1,2103 E-05	-4,6246 E-07	1,2038 E-05
	X	-	0,0014	-0,0054	0,0002	1,2103 E-05	4,6246 E-07	-1,2038 E-05
	Y	+	-0,0032	0,0124	-0,0005	-2,7603 E-05	-1,0547 E-06	2,7455 E-05
	Y	-	0,0032	-0,0124	0,0005	2,7603 E-05	1,0547 E-06	-2,7455 E-05
00517	X	+	-0,0003	0,0054	-0,0001	-2,3304 E-06	4,1931 E-07	1,1894 E-05
	X	-	0,0003	-0,0054	0,0001	2,3304 E-06	-4,1931 E-07	-1,1894 E-05
	Y	+	-0,0008	0,0124	-0,0002	-5,3149 E-06	9,5629 E-07	2,7125 E-05
	Y	-	0,0008	-0,0124	0,0002	5,3149 E-06	-9,5629 E-07	-2,7125 E-05
00518	X	+	-0,0002	0,0054	0,0000	-2,1574 E-06	8,8158 E-07	1,384 E-05
	X	-	0,0002	-0,0054	0,0000	2,1574 E-06	-8,8158 E-07	-1,384 E-05
	Y	+	-0,0005	0,0124	0,0000	-4,9203 E-06	2,0105 E-06	3,1564 E-05
	Y	-	0,0005	-0,0124	0,0000	4,9203 E-06	-2,0105 E-06	-3,1564 E-05
00519	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6896 E-06	-1,6733 E-06	7,1289 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,6896 E-06	1,6733 E-06	-7,1289 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,8534 E-06	-3,8163 E-06	1,6258 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,8534 E-06	3,8163 E-06	-1,6258 E-09
00520	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4655 E-06	-1,1391 E-06	2,1085 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4655 E-06	1,1391 E-06	-2,1085 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,3422 E-06	-2,598 E-06	4,8086 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,3422 E-06	2,598 E-06	-4,8086 E-09
00521	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7034 E-06	-8,5261 E-07	3,3363 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,7034 E-06	8,5261 E-07	-3,3363 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,8847 E-06	-1,9445 E-06	7,6089 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,8847 E-06	1,9445 E-06	-7,6089 E-09
00522	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4597 E-06	-4,8296 E-07	1,0743 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4597 E-06	4,8296 E-07	-1,0743 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3291 E-06	-1,1014 E-06	2,4501 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,3291 E-06	1,1014 E-06	-2,4501 E-09
00523	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3317 E-06	-3,7827 E-07	1,7289 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,3317 E-06	3,7827 E-07	-1,7289 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0372 E-06	-8,6269 E-07	3,9429 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,0372 E-06	8,6269 E-07	-3,9429 E-09
00524	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8456 E-07	-1,5656 E-07	1,7893 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,8456 E-07	1,5656 E-07	-1,7893 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0173 E-06	-3,5705 E-07	4,0807 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,0173 E-06	3,5705 E-07	-4,0807 E-10
00525	X	+	-0,0012	0,0054	0,0002	-4,2412 E-06	5,7475 E-07	1,2803 E-05
	X	-	0,0012	-0,0054	-0,0002	4,2412 E-06	-5,7475 E-07	-1,2803 E-05
	Y	+	-0,0027	0,0124	0,0005	-9,6727 E-06	1,3108 E-06	2,9199 E-05
	Y	-	0,0027	-0,0124	-0,0005	9,6727 E-06	-1,3108 E-06	-2,9199 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00526	X	+	-0,0011	0,0054	0,0003	-2,0033 E-07	9,0205 E-07	1,3197 E-05
	X	-	0,0011	-0,0054	-0,0003	2,0033 E-07	-9,0205 E-07	-1,3197 E-05
	Y	+	-0,0024	0,0124	0,0006	-4,5687 E-07	2,0572 E-06	3,0099 E-05
	Y	-	0,0024	-0,0124	-0,0006	4,5687 E-07	-2,0572 E-06	-3,0099 E-05
00527	X	+	-0,0009	0,0054	0,0002	2,2348 E-06	2,8882 E-08	1,1213 E-05
	X	-	0,0009	-0,0054	-0,0002	-2,2348 E-06	-2,8882 E-08	-1,1213 E-05
	Y	+	-0,0021	0,0124	0,0005	5,0968 E-06	6,5869 E-08	2,5574 E-05
	Y	-	0,0021	-0,0124	-0,0005	-5,0968 E-06	-6,5869 E-08	-2,5574 E-05
00528	X	+	-0,0008	0,0054	0,0001	3,3417 E-06	-8,3125 E-07	1,3168 E-05
	X	-	0,0008	-0,0054	-0,0001	-3,3417 E-06	8,3125 E-07	-1,3168 E-05
	Y	+	-0,0019	0,0124	0,0002	7,6212 E-06	-1,8958 E-06	3,0032 E-05
	Y	-	0,0019	-0,0124	-0,0002	-7,6212 E-06	1,8958 E-06	-3,0032 E-05
00529	X	+	-0,0007	0,0054	0,0000	2,9414 E-06	-5,8637 E-07	1,2812 E-05
	X	-	0,0007	-0,0054	0,0000	-2,9414 E-06	5,8637 E-07	-1,2812 E-05
	Y	+	-0,0016	0,0124	-0,0001	6,7082 E-06	-1,3373 E-06	2,9219 E-05
	Y	-	0,0016	-0,0124	0,0001	-6,7082 E-06	1,3373 E-06	-2,9219 E-05
00530	X	+	-0,0006	0,0054	-0,0001	1,1114 E-06	-4,6498 E-07	1,256 E-05
	X	-	0,0006	-0,0054	0,0001	-1,1114 E-06	4,6498 E-07	-1,256 E-05
	Y	+	-0,0013	0,0124	-0,0003	2,5348 E-06	-1,0604 E-06	2,8645 E-05
	Y	-	0,0013	-0,0124	0,0003	-2,5348 E-06	1,0604 E-06	-2,8645 E-05
00531	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,93 E-06	1,5604 E-06	7,5633 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,93 E-06	-1,5604 E-06	-7,5633 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-4,4015 E-06	3,5588 E-06	-1,7249 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	4,4015 E-06	-3,5588 E-06	1,7249 E-09
00532	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3742 E-06	1,2393 E-06	2,6531 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3742 E-06	-1,2393 E-06	-2,6531 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,4146 E-06	2,8265 E-06	6,0507 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,4146 E-06	-2,8265 E-06	-6,0507 E-10
00533	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8459 E-07	6,6779 E-08	1,9174 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,8459 E-07	-6,6779 E-08	-1,9174 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5613 E-06	1,523 E-07	4,3728 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5613 E-06	-1,523 E-07	-4,3728 E-10
00534	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,0306 E-07	1,7694 E-07	-1,1708 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,0306 E-07	-1,7694 E-07	1,1708 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8315 E-06	4,0353 E-07	-2,6703 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8315 E-06	-4,0353 E-07	2,6703 E-09
00535	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1392 E-06	3,1923 E-07	-6,7119 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1392 E-06	-3,1923 E-07	6,7119 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5981 E-06	7,2805 E-07	-1,5307 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,5981 E-06	-7,2805 E-07	1,5307 E-09
00536	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9644 E-06	5,2285 E-07	-8,1031 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9644 E-06	-5,2285 E-07	8,1031 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4801 E-06	1,1924 E-06	-1,848 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,4801 E-06	-1,1924 E-06	1,848 E-09
00537	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1332 E-06	7,5508 E-07	3,1767 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1332 E-06	-7,5508 E-07	-3,1767 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,865 E-06	1,7221 E-06	7,245 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,865 E-06	-1,7221 E-06	-7,245 E-10
00538	X	+	0,0000	0,0054	0,0000	1,5092 E-06	2,3232 E-06	1,2564 E-05
	X	-	0,0000	-0,0054	0,0000	-1,5092 E-06	-2,3232 E-06	-1,2564 E-05
	Y	+	0,0000	0,0124	0,0000	3,442 E-06	5,2984 E-06	2,8653 E-05
	Y	-	0,0000	-0,0124	0,0000	-3,442 E-06	-5,2984 E-06	-2,8653 E-05
00539	X	+	0,0001	0,0054	-0,0001	3,6517 E-06	2,7363 E-06	1,2819 E-05
	X	-	-0,0001	-0,0054	0,0001	-3,6517 E-06	-2,7363 E-06	-1,2819 E-05
	Y	+	0,0003	0,0124	-0,0002	8,3281 E-06	6,2405 E-06	2,9236 E-05
	Y	-	-0,0003	-0,0124	0,0002	-8,3281 E-06	-6,2405 E-06	-2,9236 E-05
00540	X	+	0,0002	0,0054	-0,0002	4,2357 E-06	3,2379 E-06	1,3158 E-05
	X	-	-0,0002	-0,0054	0,0002	-4,2357 E-06	-3,2379 E-06	-1,3158 E-05
	Y	+	0,0006	0,0124	-0,0006	9,66 E-06	7,3844 E-06	3,0008 E-05
	Y	-	-0,0006	-0,0124	0,0006	-9,66 E-06	-7,3844 E-06	-3,0008 E-05
00541	X	+	0,0004	0,0054	-0,0004	3,2574 E-06	2,6225 E-06	1,1187 E-05
	X	-	-0,0004	-0,0054	0,0004	-3,2574 E-06	-2,6225 E-06	-1,1187 E-05
	Y	+	0,0008	0,0124	-0,0009	7,4289 E-06	5,9809 E-06	2,5514 E-05
	Y	-	-0,0008	-0,0124	0,0009	-7,4289 E-06	-5,9809 E-06	-2,5514 E-05
00542	X	+	0,0005	0,0054	-0,0005	7,3487 E-07	2,0224 E-06	1,3192 E-05
	X	-	-0,0005	-0,0054	0,0005	-7,3487 E-07	-2,0224 E-06	-1,3192 E-05
	Y	+	0,0011	0,0124	-0,0011	1,676 E-06	4,6124 E-06	3,0086 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0124	0,0011	-1,676 E-06	-4,6124 E-06	-3,0086 E-05
00543	X	+	0,0006	0,0054	-0,0005	-3,1092 E-06	2,6391 E-06	1,2789 E-05
	X	-	-0,0006	-0,0054	0,0005	3,1092 E-06	-2,6391 E-06	-1,2789 E-05
	Y	+	0,0014	0,0124	-0,0011	-7,091 E-06	6,0188 E-06	2,9166 E-05
	Y	-	-0,0014	-0,0124	0,0011	7,091 E-06	-6,0188 E-06	-2,9166 E-05
00544	X	+	-0,0005	0,0054	-0,0001	1,0418 E-06	-5,1029 E-07	2,2509 E-06
	X	-	0,0005	-0,0054	0,0001	-1,0418 E-06	5,1029 E-07	-2,2509 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0124	-0,0003	2,376 E-06	-1,1638 E-06	5,1335 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0124	0,0003	-2,376 E-06	1,1638 E-06	-5,1335 E-06
00545	X	+	-0,0007	0,0055	0,0000	2,8758 E-06	-5,6738 E-07	2,5133 E-06
	X	-	0,0007	-0,0055	0,0000	-2,8758 E-06	5,6738 E-07	-2,5133 E-06
	Y	+	-0,0015	0,0125	-0,0001	6,5585 E-06	-1,294 E-06	5,7319 E-06
	Y	-	0,0015	-0,0125	0,0001	-6,5585 E-06	1,294 E-06	-5,7319 E-06
00546	X	+	-0,0008	0,0055	0,0001	3,2231 E-06	-3,1271 E-07	3,0149 E-06
	X	-	0,0008	-0,0055	-0,0001	-3,2231 E-06	3,1271 E-07	-3,0149 E-06
	Y	+	-0,0018	0,0125	0,0002	7,3506 E-06	-7,1318 E-07	6,8759 E-06
	Y	-	0,0018	-0,0125	-0,0002	-7,3506 E-06	7,1318 E-07	-6,8759 E-06
	X	+	-0,0009	0,0055	0,0002	1,9309 E-06	6,4603 E-08	5,2309 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00547	X	-	0,0009	-0,0055	-0,0002	-1,9309 E-06	-6,4603 E-08	-5,2309 E-06
	Y	+	-0,0021	0,0124	0,0004	4,4037 E-06	1,4734 E-07	1,193 E-05
	Y	-	0,0021	-0,0124	-0,0004	-4,4037 E-06	-1,4734 E-07	-1,193 E-05
00548	X	+	-0,0011	0,0054	0,0003	-8,8078 E-08	3,5752 E-07	2,7864 E-06
	X	-	0,0011	-0,0054	-0,0003	8,8078 E-08	-3,5752 E-07	-2,7864 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0123	0,0006	-2,0087 E-07	8,1536 E-07	6,3547 E-06
	Y	-	0,0025	-0,0123	-0,0006	2,0087 E-07	-8,1536 E-07	-6,3547 E-06
00549	X	+	-0,0012	0,0053	0,0002	-4,466 E-06	6,4587 E-07	2,4768 E-06
	X	-	0,0012	-0,0053	-0,0002	4,466 E-06	-6,4587 E-07	-2,4768 E-06
	Y	+	-0,0028	0,0121	0,0005	-1,0185 E-05	1,473 E-06	5,6487 E-06
	Y	-	0,0028	-0,0121	-0,0005	1,0185 E-05	-1,473 E-06	-5,6487 E-06
00550	X	+	-0,0013	0,0049	0,0001	-1,309 E-05	4,9004 E-07	4,2994 E-06
	X	-	0,0013	-0,0049	-0,0001	1,309 E-05	-4,9004 E-07	-4,2994 E-06
	Y	+	-0,0030	0,0113	0,0002	-2,9853 E-05	1,1176 E-06	9,8053 E-06
	Y	-	0,0030	-0,0113	-0,0002	2,9853 E-05	-1,1176 E-06	-9,8053 E-06
00551	X	+	0,0006	0,0053	-0,0005	-3,3761 E-06	2,5401 E-06	2,1096 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0053	0,0005	3,3761 E-06	-2,5401 E-06	-2,1096 E-06
	Y	+	0,0013	0,0122	-0,0011	-7,6995 E-06	5,793 E-06	4,8113 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0122	0,0011	7,6995 E-06	-5,793 E-06	-4,8113 E-06
00552	X	+	0,0004	0,0054	-0,0005	6,1131 E-07	2,5092 E-06	2,7641 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0054	0,0005	-6,1131 E-07	-2,5092 E-06	-2,7641 E-06
	Y	+	0,0010	0,0124	-0,0011	1,3942 E-06	5,7225 E-06	6,3038 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0124	0,0011	-1,3942 E-06	-5,7225 E-06	-6,3038 E-06
00553	X	+	0,0003	0,0055	-0,0004	3,0663 E-06	2,5843 E-06	5,0095 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0055	0,0004	-3,0663 E-06	-2,5843 E-06	-5,0095 E-06
	Y	+	0,0007	0,0125	-0,0009	6,9931 E-06	5,8939 E-06	1,1425 E-05
	Y	-	-0,0007	-0,0125	0,0009	-6,9931 E-06	-5,8939 E-06	-1,1425 E-05
00554	X	+	0,0002	0,0055	-0,0002	4,081 E-06	2,7856 E-06	2,8009 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0055	0,0002	-4,081 E-06	-2,7856 E-06	-2,8009 E-06
	Y	+	0,0004	0,0126	-0,0006	9,3072 E-06	6,353 E-06	6,3879 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0126	0,0006	-9,3072 E-06	-6,353 E-06	-6,3879 E-06
00555	X	+	0,0000	0,0055	-0,0001	3,6592 E-06	2,6428 E-06	2,2296 E-06
	X	-	0,0000	-0,0055	0,0001	-3,6592 E-06	-2,6428 E-06	-2,2296 E-06
	Y	+	0,0001	0,0125	-0,0002	8,3453 E-06	6,0271 E-06	5,0848 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0125	0,0002	-8,3453 E-06	-6,0271 E-06	-5,0848 E-06
00556	X	+	-0,0001	0,0054	0,0000	1,3807 E-06	2,3483 E-06	2,067 E-06
	X	-	0,0001	-0,0054	0,0000	-1,3807 E-06	-2,3483 E-06	-2,067 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0124	0,0000	3,1489 E-06	5,3556 E-06	4,714 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0124	0,0000	-3,1489 E-06	-5,3556 E-06	-4,714 E-06
00557	X	+	-0,0002	0,0053	0,0001	-4,6749 E-06	9,6739 E-07	3,4646 E-06
	X	-	0,0002	-0,0053	-0,0001	4,6749 E-06	-9,6739 E-07	-3,4646 E-06
	Y	+	-0,0005	0,0121	0,0003	-1,0662 E-05	2,2062 E-06	7,9014 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0121	-0,0003	1,0662 E-05	-2,2062 E-06	-7,9014 E-06
00558	X	+	-0,0003	0,0054	0,0000	-2,5017 E-06	9,3135 E-07	8,514 E-07
	X	-	0,0003	-0,0054	0,0000	2,5017 E-06	-9,3135 E-07	-8,514 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0123	0,0000	-5,7055 E-06	2,1241 E-06	1,9417 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0123	0,0000	5,7055 E-06	-2,1241 E-06	-1,9417 E-06
00559	X	+	-0,0003	0,0054	-0,0001	-2,6913 E-06	-1,1445 E-07	2,5893 E-06
	X	-	0,0003	-0,0054	0,0001	2,6913 E-06	1,1445 E-07	-2,5893 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0123	-0,0002	-6,1378 E-06	-2,6102 E-07	5,9051 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0123	0,0002	6,1378 E-06	2,6102 E-07	-5,9051 E-06
00560	X	+	-0,0004	0,0053	-0,0002	-4,3199 E-06	-6,1773 E-08	4,3947 E-06
	X	-	0,0004	-0,0053	0,0002	4,3199 E-06	6,1773 E-08	-4,3947 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0121	-0,0006	-9,852 E-06	-1,4088 E-07	1,0023 E-05
	Y	-	0,0010	-0,0121	0,0006	9,852 E-06	1,4088 E-07	-1,0023 E-05
00561	X	+	0,0008	0,0051	0,0002	-1,2882 E-05	5,1254 E-06	4,7061 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0051	-0,0002	1,2882 E-05	-5,1254 E-06	-4,7061 E-06
	Y	+	0,0019	0,0117	0,0005	-2,9378 E-05	1,1689 E-05	1,0733 E-05
	Y	-	-0,0019	-0,0117	-0,0005	2,9378 E-05	-1,1689 E-05	-1,0733 E-05
00562	X	+	0,0007	0,0052	-0,0001	-1,1417 E-05	4,2234 E-06	2,3369 E-07
	X	-	-0,0007	-0,0052	0,0001	1,1417 E-05	-4,2234 E-06	-2,3369 E-07
	Y	+	0,0017	0,0118	-0,0002	-2,6037 E-05	9,632 E-06	5,3295 E-07
	Y	-	-0,0017	-0,0118	0,0002	2,6037 E-05	-9,632 E-06	-5,3295 E-07
00563	X	+	0,0006	0,0050	-0,0004	-1,1961 E-05	2,5812 E-06	3,6871 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0050	0,0004	1,1961 E-05	-2,5812 E-06	-3,6871 E-06
	Y	+	0,0014	0,0114	-0,0009	-2,7278 E-05	5,8867 E-06	8,4089 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0114	0,0009	2,7278 E-05	-5,8867 E-06	-8,4089 E-06
00564	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0003	4,8186 E-06	1,3064 E-06	5,4862 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0003	-4,8186 E-06	-1,3064 E-06	-5,4862 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0003	-0,0008	1,0989 E-05	2,9794 E-06	1,2512 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0003	0,0008	-1,0989 E-05	-2,9794 E-06	-1,2512 E-06
00565	X	+	0,0002	-0,0004	-0,0004	5,6037 E-06	2,0565 E-06	3,3868 E-07
	X	-	-0,0002	0,0004	0,0004	-5,6037 E-06	-2,0565 E-06	-3,3868 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0009	-0,0009	1,278 E-05	4,6901 E-06	7,7241 E-07
	Y	-	-0,0004	0,0009	0,0009	-1,278 E-05	-4,6901 E-06	-7,7241 E-07
00566	X	+	0,0003	-0,0006	-0,0005	7,2675 E-06	2,6604 E-06	-4,4321 E-07
	X	-	-0,0003	0,0006	0,0005	-7,2675 E-06	-2,6604 E-06	4,4321 E-07
	Y	+	0,0007	-0,0015	-0,0010	1,6574 E-05	6,0673 E-06	-1,0108 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0015	0,0010	-1,6574 E-05	-6,0673 E-06	1,0108 E-06
00567	X	+	0,0004	-0,0010	-0,0005	1,0722 E-05	2,3635 E-06	-1,4265 E-06
	X	-	-0,0004	0,0010	0,0005	-1,0722 E-05	-2,3635 E-06	1,4265 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0023	-0,0012	2,4454 E-05	5,3903 E-06	-3,2534 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0023	0,0012	-2,4454 E-05	-5,3903 E-06	3,2534 E-06
00568	X	+	0,0006	-0,0015	-0,0007	1,6289 E-05	1,0737 E-06	-2,1658 E-06
	X	-	-0,0006	0,0015	0,0007	-1,6289 E-05	-1,0737 E-06	2,1658 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00569	Y	+	0,0013	-0,0035	-0,0015	3,7149 E-05	2,4488 E-06	-4,9393 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0035	0,0015	-3,7149 E-05	-2,4488 E-06	4,9393 E-06
	X	+	0,0007	-0,0024	-0,0008	2,3113 E-05	-1,9628 E-06	-4,1629 E-07
	X	-	-0,0007	0,0024	0,0008	-2,3113 E-05	1,9628 E-06	4,1629 E-07
	Y	+	0,0015	-0,0054	-0,0019	5,2712 E-05	-4,4763 E-06	-9,4941 E-07
00570	Y	-	-0,0015	0,0054	0,0019	-5,2712 E-05	4,4763 E-06	9,4941 E-07
	X	+	0,0007	-0,0034	-0,0008	2,4776 E-05	-2,7203 E-06	3,9974 E-06
	X	-	-0,0007	0,0034	0,0008	-2,4776 E-05	2,7203 E-06	-3,9974 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0077	-0,0019	5,6505 E-05	-6,2039 E-06	9,1165 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0077	0,0019	-5,6505 E-05	6,2039 E-06	-9,1165 E-06
00571	X	+	0,0008	-0,0043	-0,0007	2,0123 E-05	7,4579 E-07	7,8976 E-06
	X	-	-0,0008	0,0043	0,0007	-2,0123 E-05	-7,4579 E-07	-7,8976 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0098	-0,0017	4,5893 E-05	1,7009 E-06	1,8012 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0098	0,0017	-4,5893 E-05	-1,7009 E-06	-1,8012 E-05
	X	+	0,0005	0,0006	0,0001	-5,0499 E-06	5,7554 E-06	2,0907 E-06
00572	X	-	-0,0005	-0,0006	-0,0001	5,0499 E-06	-5,7554 E-06	-2,0907 E-06
	Y	+	0,0010	0,0014	0,0003	-1,1517 E-05	1,3126 E-05	4,7682 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0014	-0,0003	1,1517 E-05	-1,3126 E-05	-4,7682 E-06
	X	+	0,0006	0,0007	0,0002	-5,4965 E-06	6,8893 E-06	2,4902 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0007	-0,0002	5,4965 E-06	-6,8893 E-06	-2,4902 E-06
00573	Y	+	0,0014	0,0017	0,0004	-1,2535 E-05	1,5712 E-05	5,6792 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0017	-0,0004	1,2535 E-05	-1,5712 E-05	-5,6792 E-06
	X	+	0,0008	0,0009	0,0001	-5,7291 E-06	6,4163 E-06	2,7116 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0009	-0,0001	5,7291 E-06	-6,4163 E-06	-2,7116 E-06
	Y	+	0,0018	0,0020	0,0003	-1,3066 E-05	1,4633 E-05	6,1842 E-06
00574	Y	-	-0,0018	-0,0020	-0,0003	1,3066 E-05	-1,4633 E-05	-6,1842 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1527 E-06	7,2584 E-07	9,5848 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1527 E-06	-7,2584 E-07	-9,5848 E-08
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0000	-2,6288 E-06	1,6554 E-06	2,1859 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0000	2,6288 E-06	-1,6554 E-06	-2,1859 E-07
00576	X	+	0,0001	0,0001	0,0000	-1,9713 E-06	7,7674 E-07	2,3689 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0000	1,9713 E-06	-7,7674 E-07	-2,3689 E-07
	Y	+	0,0002	0,0002	0,0000	-4,4958 E-06	1,7715 E-06	5,4026 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0002	0,0000	4,4958 E-06	-1,7715 E-06	-5,4026 E-07
	X	+	0,0001	0,0002	0,0000	-2,694 E-06	7,6645 E-07	4,5524 E-07
00577	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0000	2,694 E-06	-7,6645 E-07	-4,5524 E-07
	Y	+	0,0003	0,0004	0,0000	-6,1441 E-06	1,748 E-06	1,0382 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0004	0,0000	6,1441 E-06	-1,748 E-06	-1,0382 E-06
	X	+	0,0002	0,0003	0,0000	-3,3156 E-06	7,8657 E-07	7,7598 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0003	0,0000	3,3156 E-06	-7,8657 E-07	-7,7598 E-07
00578	Y	+	0,0004	0,0006	0,0000	-7,5615 E-06	1,7939 E-06	1,7697 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0006	0,0000	7,5615 E-06	-1,7939 E-06	-1,7697 E-06
	X	+	0,0003	0,0004	0,0000	-3,8147 E-06	5,6095 E-07	1,137 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0004	0,0000	3,8147 E-06	-5,6095 E-07	-1,137 E-06
	Y	+	0,0006	0,0009	0,0000	-8,6998 E-06	1,2793 E-06	2,593 E-06
00579	Y	-	-0,0006	-0,0009	0,0000	8,6998 E-06	-1,2793 E-06	-2,593 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1753 E-07	7,894 E-07	8,0908 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,1753 E-07	-7,894 E-07	-8,0908 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	-1,8645 E-06	1,8003 E-06	1,8452 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	1,8645 E-06	-1,8003 E-06	-1,8452 E-07
00581	X	+	0,0001	0,0001	0,0000	-1,4401 E-06	8,1261 E-07	2,7942 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0000	1,4401 E-06	-8,1261 E-07	-2,7942 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	-0,0001	-3,2844 E-06	1,8532 E-06	6,3725 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0001	0,0001	3,2844 E-06	-1,8532 E-06	-6,3725 E-07
	X	+	0,0001	0,0001	0,0000	-2,0035 E-06	8,7918 E-07	5,2749 E-07
00582	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0000	2,0035 E-06	-8,7918 E-07	-5,2749 E-07
	Y	+	0,0003	0,0003	-0,0001	-4,5691 E-06	2,0051 E-06	1,203 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0003	0,0001	4,5691 E-06	-2,0051 E-06	-1,203 E-06
	X	+	0,0002	0,0002	0,0000	-2,4949 E-06	8,484 E-07	8,0642 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0002	0,0000	2,4949 E-06	-8,484 E-07	-8,0642 E-07
00583	Y	+	0,0005	0,0004	-0,0001	-5,6899 E-06	1,9349 E-06	1,8391 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0004	0,0001	5,6899 E-06	-1,9349 E-06	-1,8391 E-06
	X	+	0,0003	0,0003	-0,0001	-2,9054 E-06	7,4684 E-07	1,178 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0003	0,0001	2,9054 E-06	-7,4684 E-07	-1,178 E-06
	Y	+	0,0006	0,0006	-0,0001	-6,6261 E-06	1,7033 E-06	2,6866 E-06
00584	Y	-	-0,0006	-0,0006	0,0001	6,6261 E-06	-1,7033 E-06	-2,6866 E-06
	X	+	0,0005	0,0005	-0,0002	-3,734 E-06	6,32 E-06	1,989 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0005	0,0002	3,734 E-06	-6,32 E-06	-1,989 E-06
	Y	+	0,0011	0,0011	-0,0004	-8,5159 E-06	1,4414 E-05	4,5361 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0011	0,0004	8,5159 E-06	-1,4414 E-05	-4,5361 E-06
00586	X	+	0,0006	0,0006	-0,0002	-4,0394 E-06	6,7248 E-06	2,3891 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0006	0,0002	4,0394 E-06	-6,7248 E-06	-2,3891 E-06
	Y	+	0,0015	0,0013	-0,0005	-9,2122 E-06	1,5337 E-05	5,4487 E-06
	Y	-	-0,0015	-0,0013	0,0005	9,2122 E-06	-1,5337 E-05	-5,4487 E-06
	X	+	0,0008	0,0006	-0,0002	-4,2437 E-06	5,2875 E-06	2,681 E-06
00587	X	-	-0,0008	-0,0006	0,0002	4,2437 E-06	-5,2875 E-06	-2,681 E-06
	Y	+	0,0018	0,0015	-0,0004	-9,6783 E-06	1,2059 E-05	6,1144 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0015	0,0004	9,6783 E-06	-1,2059 E-05	-6,1144 E-06
	X	+	0,0005	0,0002	0,0002	-1,9401 E-06	6,4704 E-06	2,382 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0002	-0,0002	1,9401 E-06	-6,4704 E-06	-2,382 E-06
00588	Y	+	0,0011	0,0005	0,0004	-4,4246 E-06	1,4757 E-05	5,4325 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0005	-0,0004	4,4246 E-06	-1,4757 E-05	-5,4325 E-06
	X	+	0,0006	0,0003	0,0002	-2,1627 E-06	6,8324 E-06	2,8176 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0003	-0,0002	2,1627 E-06	-6,8324 E-06	-2,8176 E-06
	Y	+	0,0014	0,0007	0,0004	-4,9322 E-06	1,5582 E-05	6,4259 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	-0,0014	-0,0007	-0,0004	4,9322 E-06	-1,5582 E-05	-6,4259 E-06
00590	X	+	0,0008	0,0003	0,0002	-2,4739 E-06	6,3048 E-06	3,2127 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0003	-0,0002	2,4739 E-06	-6,3048 E-06	-3,2127 E-06
	Y	+	0,0018	0,0008	0,0004	-5,642 E-06	1,4379 E-05	7,327 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0008	-0,0004	5,642 E-06	-1,4379 E-05	-7,327 E-06
00591	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5314 E-07	7,5881 E-07	9,4944 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5314 E-07	-7,5881 E-07	-9,4944 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	-1,0334 E-06	1,7306 E-06	2,1653 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	1,0334 E-06	-1,7306 E-06	-2,1653 E-07
00592	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	-8,0761 E-07	7,7908 E-07	2,2656 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	8,0761 E-07	-7,7908 E-07	-2,2656 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0000	-1,8419 E-06	1,7768 E-06	5,1669 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0001	0,0000	1,8419 E-06	-1,7768 E-06	-5,1669 E-07
00593	X	+	0,0001	0,0001	0,0000	-1,084 E-06	9,3315 E-07	5,0321 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0000	1,084 E-06	-9,3315 E-07	-5,0321 E-07
	Y	+	0,0003	0,0001	0,0000	-2,4723 E-06	2,1282 E-06	1,1476 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0001	0,0000	2,4723 E-06	-2,1282 E-06	-1,1476 E-06
00594	X	+	0,0002	0,0001	0,0000	-1,301 E-06	8,1881 E-07	8,0049 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0001	0,0000	1,301 E-06	-8,1881 E-07	-8,0049 E-07
	Y	+	0,0005	0,0002	0,0000	-2,9671 E-06	1,8674 E-06	1,8256 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0002	0,0000	2,9671 E-06	-1,8674 E-06	-1,8256 E-06
00595	X	+	0,0003	0,0001	0,0000	-1,4724 E-06	8,5337 E-07	1,2254 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0000	1,4724 E-06	-8,5337 E-07	-1,2254 E-06
	Y	+	0,0006	0,0003	0,0001	-3,358 E-06	1,9462 E-06	2,7946 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0003	-0,0001	3,358 E-06	-1,9462 E-06	-2,7946 E-06
00596	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5275 E-07	8,3719 E-07	1,0044 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5275 E-07	-8,3719 E-07	-1,0044 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	-3,4836 E-07	1,9093 E-06	2,2907 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	3,4836 E-07	-1,9093 E-06	-2,2907 E-07
00597	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	-2,7818 E-07	8,8668 E-07	2,3074 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	2,7818 E-07	-8,8668 E-07	-2,3074 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0000	-6,3443 E-07	2,0222 E-06	5,2624 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0000	6,3443 E-07	-2,0222 E-06	-5,2624 E-07
00598	X	+	0,0002	0,0000	0,0000	-3,9136 E-07	9,6706 E-07	4,4652 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0000	3,9136 E-07	-9,6706 E-07	-4,4652 E-07
	Y	+	0,0003	0,0000	0,0000	-8,9256 E-07	2,2055 E-06	1,0183 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0000	0,0000	8,9256 E-07	-2,2055 E-06	-1,0183 E-06
00599	X	+	0,0002	0,0000	0,0000	-4,9476 E-07	9,8312 E-07	7,2616 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0000	4,9476 E-07	-9,8312 E-07	-7,2616 E-07
	Y	+	0,0005	0,0001	0,0000	-1,1284 E-06	2,2421 E-06	1,6561 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0001	0,0000	1,1284 E-06	-2,2421 E-06	-1,6561 E-06
00600	X	+	0,0003	0,0001	0,0000	-5,982 E-07	1,2695 E-06	1,0625 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0001	0,0000	5,982 E-07	-1,2695 E-06	-1,0625 E-06
	Y	+	0,0006	0,0001	-0,0001	-1,3643 E-06	2,8952 E-06	2,4232 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0001	0,0001	1,3643 E-06	-2,8952 E-06	-2,4232 E-06
00601	X	+	0,0005	0,0001	-0,0002	-6,9084 E-07	5,3978 E-06	1,69 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0001	0,0002	6,9084 E-07	-5,3978 E-06	-1,69 E-06
	Y	+	0,0011	0,0002	-0,0004	-1,5755 E-06	1,231 E-05	3,8544 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0002	0,0004	1,5755 E-06	-1,231 E-05	-3,8544 E-06
00602	X	+	0,0006	0,0001	-0,0002	-7,6495 E-07	6,0702 E-06	1,8617 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0001	0,0002	7,6495 E-07	-6,0702 E-06	-1,8617 E-06
	Y	+	0,0015	0,0002	-0,0005	-1,7446 E-06	1,3844 E-05	4,2459 E-06
	Y	-	-0,0015	-0,0002	0,0005	1,7446 E-06	-1,3844 E-05	-4,2459 E-06
00603	X	+	0,0008	0,0001	-0,0002	-9,9107 E-07	5,1088 E-06	2,3523 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0001	0,0002	9,9107 E-07	-5,1088 E-06	-2,3523 E-06
	Y	+	0,0018	0,0003	-0,0004	-2,2602 E-06	1,1651 E-05	5,3648 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0003	0,0004	2,2602 E-06	-1,1651 E-05	-5,3648 E-06
00604	X	+	0,0005	-0,0001	0,0002	7,2788 E-07	5,4371 E-06	1,9109 E-06
	X	-	-0,0005	0,0001	-0,0002	-7,2788 E-07	-5,4371 E-06	-1,9109 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0002	0,0004	1,66 E-06	1,24 E-05	4,3581 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0002	-0,0004	-1,66 E-06	-1,24 E-05	-4,3581 E-06
00605	X	+	0,0006	-0,0001	0,0002	7,9703 E-07	6,016 E-06	2,4343 E-06
	X	-	-0,0006	0,0001	-0,0002	-7,9703 E-07	-6,016 E-06	-2,4343 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0003	0,0005	1,8177 E-06	1,372 E-05	5,5517 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0003	-0,0005	-1,8177 E-06	-1,372 E-05	-5,5517 E-06
00606	X	+	0,0008	-0,0001	0,0002	9,6704 E-07	5,0002 E-06	3,5967 E-06
	X	-	-0,0008	0,0001	-0,0002	-9,6704 E-07	-5,0002 E-06	-3,5967 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0003	0,0004	2,2054 E-06	1,1404 E-05	8,2027 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0003	-0,0004	-2,2054 E-06	-1,1404 E-05	-8,2027 E-06
00607	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3711 E-07	8,3853 E-07	7,602 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3711 E-07	-8,3853 E-07	-7,602 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	3,127 E-07	1,9124 E-06	1,7337 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-3,127 E-07	-1,9124 E-06	-1,7337 E-07
00608	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	2,9104 E-07	8,3577 E-07	2,0145 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-2,9104 E-07	-8,3577 E-07	-2,0145 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0000	6,6376 E-07	1,9061 E-06	4,5944 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0000	-6,6376 E-07	-1,9061 E-06	-4,5944 E-07
00609	X	+	0,0002	0,0000	0,0000	3,9697 E-07	8,3425 E-07	4,4799 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0000	-3,9697 E-07	-8,3425 E-07	-4,4799 E-07
	Y	+	0,0004	0,0000	0,0000	9,0534 E-07	1,9026 E-06	1,0217 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0000	0,0000	-9,0534 E-07	-1,9026 E-06	-1,0217 E-06
00610	X	+	0,0002	0,0000	0,0000	5,1469 E-07	9,527 E-07	7,1554 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0000	-5,1469 E-07	-9,527 E-07	-7,1554 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0001	0,0001	1,1738 E-06	2,1727 E-06	1,6319 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0001	-0,0001	-1,1738 E-06	-2,1727 E-06	-1,6319 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00611	X	+	0,0003	-0,0001	0,0000	6,1771 E-07	1,1821 E-06	1,0524 E-06
	X	-	-0,0003	0,0001	0,0000	-6,1771 E-07	-1,1821 E-06	-1,0524 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0001	0,0001	1,4088 E-06	2,6959 E-06	2,4002 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0001	-0,0001	-1,4088 E-06	-2,6959 E-06	-2,4002 E-06
00612	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3686 E-07	7,7402 E-07	8,5692 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3686 E-07	-7,7402 E-07	-8,5692 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	9,9631 E-07	1,7653 E-06	1,9543 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-9,9631 E-07	-1,7653 E-06	-1,9543 E-07
00613	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	7,3887 E-07	8,9744 E-07	2,2384 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-7,3887 E-07	-8,9744 E-07	-2,2384 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0000	1,6851 E-06	2,0467 E-06	5,1049 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0001	0,0000	-1,6851 E-06	-2,0467 E-06	-5,1049 E-07
00614	X	+	0,0002	-0,0001	0,0000	1,0536 E-06	7,8335 E-07	4,4503 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	0,0000	-1,0536 E-06	-7,8335 E-07	-4,4503 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0001	0,0000	2,4029 E-06	1,7865 E-06	1,0149 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0001	0,0000	-2,4029 E-06	-1,7865 E-06	-1,0149 E-06
00615	X	+	0,0002	-0,0001	0,0000	1,2945 E-06	9,0191 E-07	7,3674 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	0,0000	-1,2945 E-06	-9,0191 E-07	-7,3674 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0002	0,0000	2,9524 E-06	2,0569 E-06	1,6802 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0002	0,0000	-2,9524 E-06	-2,0569 E-06	-1,6802 E-06
00616	X	+	0,0003	-0,0001	0,0000	1,5014 E-06	9,5009 E-07	1,0707 E-06
	X	-	-0,0003	0,0001	0,0000	-1,5014 E-06	-9,5009 E-07	-1,0707 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0003	-0,0001	3,4241 E-06	2,1668 E-06	2,442 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0003	0,0001	-3,4241 E-06	-2,1668 E-06	-2,442 E-06
00617	X	+	0,0005	-0,0002	-0,0002	2,1827 E-06	6,2937 E-06	1,7371 E-06
	X	-	-0,0005	0,0002	0,0002	-2,1827 E-06	-6,2937 E-06	-1,7371 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0006	-0,0004	4,9779 E-06	1,4354 E-05	3,9618 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0006	0,0004	-4,9779 E-06	-1,4354 E-05	-3,9618 E-06
00618	X	+	0,0006	-0,0003	-0,0002	2,4718 E-06	6,6032 E-06	1,9683 E-06
	X	-	-0,0006	0,0003	0,0002	-2,4718 E-06	-6,6032 E-06	-1,9683 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0007	-0,0004	5,6373 E-06	1,5059 E-05	4,4889 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0007	0,0004	-5,6373 E-06	-1,5059 E-05	-4,4889 E-06
00619	X	+	0,0008	-0,0004	-0,0002	2,7092 E-06	6,4677 E-06	1,9243 E-06
	X	-	-0,0008	0,0004	0,0002	-2,7092 E-06	-6,4677 E-06	-1,9243 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0008	-0,0004	6,1786 E-06	1,475 E-05	4,3887 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0008	0,0004	-6,1786 E-06	-1,475 E-05	-4,3887 E-06
00620	X	+	0,0005	-0,0004	0,0002	3,3724 E-06	5,4124 E-06	1,9643 E-06
	X	-	-0,0005	0,0004	-0,0002	-3,3724 E-06	-5,4124 E-06	-1,9643 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0010	0,0004	7,6911 E-06	1,2344 E-05	4,4797 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0010	-0,0004	-7,6911 E-06	-1,2344 E-05	-4,4797 E-06
00621	X	+	0,0006	-0,0005	0,0002	3,6621 E-06	6,6257 E-06	2,241 E-06
	X	-	-0,0006	0,0005	-0,0002	-3,6621 E-06	-6,6257 E-06	-2,241 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0012	0,0005	8,3518 E-06	1,5111 E-05	5,1108 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0012	-0,0005	-8,3518 E-06	-1,5111 E-05	-5,1108 E-06
00622	X	+	0,0008	-0,0006	0,0002	3,9944 E-06	6,0398 E-06	2,6474 E-06
	X	-	-0,0008	0,0006	-0,0002	-3,9944 E-06	-6,0398 E-06	-2,6474 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0014	0,0004	9,1098 E-06	1,3774 E-05	6,0376 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0014	-0,0004	-9,1098 E-06	-1,3774 E-05	-6,0376 E-06
00623	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,9489 E-07	7,9124 E-07	9,7641 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9489 E-07	-7,9124 E-07	-9,7641 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,8128 E-06	1,8045 E-06	2,2268 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,8128 E-06	-1,8045 E-06	-2,2268 E-07
00624	X	+	0,0001	-0,0001	0,0000	1,387 E-06	8,2575 E-07	2,7591 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-1,387 E-06	-8,2575 E-07	-2,7591 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0001	3,1633 E-06	1,8832 E-06	6,2924 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0001	-0,0001	-3,1633 E-06	-1,8832 E-06	-6,2924 E-07
00625	X	+	0,0001	-0,0001	0,0000	1,9124 E-06	8,4064 E-07	4,9897 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-1,9124 E-06	-8,4064 E-07	-4,9897 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0002	0,0001	4,3616 E-06	1,9172 E-06	1,138 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0002	-0,0001	-4,3616 E-06	-1,9172 E-06	-1,138 E-06
00626	X	+	0,0002	-0,0002	0,0000	2,3739 E-06	8,8245 E-07	8,5524 E-07
	X	-	-0,0002	0,0002	0,0000	-2,3739 E-06	-8,8245 E-07	-8,5524 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0004	0,0001	5,414 E-06	2,0125 E-06	1,9505 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0004	-0,0001	-5,414 E-06	-2,0125 E-06	-1,9505 E-06
00627	X	+	0,0003	-0,0003	0,0001	2,7522 E-06	6,8231 E-07	1,202 E-06
	X	-	-0,0003	0,0003	-0,0001	-2,7522 E-06	-6,8231 E-07	-1,202 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0006	0,0001	6,2768 E-06	1,5561 E-06	2,7414 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0006	-0,0001	-6,2768 E-06	-1,5561 E-06	-2,7414 E-06
00628	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1217 E-06	7,2457 E-07	9,9774 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1217 E-06	-7,2457 E-07	-9,9774 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0000	2,5582 E-06	1,6525 E-06	2,2755 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-2,5582 E-06	-1,6525 E-06	-2,2755 E-07
00629	X	+	0,0001	-0,0001	0,0000	1,958 E-06	7,5441 E-07	2,3785 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-1,958 E-06	-7,5441 E-07	-2,3785 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0002	0,0000	4,4654 E-06	1,7205 E-06	5,4245 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0002	0,0000	-4,4654 E-06	-1,7205 E-06	-5,4245 E-07
00630	X	+	0,0001	-0,0002	0,0000	2,695 E-06	8,2861 E-07	5,3374 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	0,0000	-2,695 E-06	-8,2861 E-07	-5,3374 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0003	0,0000	6,1463 E-06	1,8898 E-06	1,2173 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0003	0,0000	-6,1463 E-06	-1,8898 E-06	-1,2173 E-06
00631	X	+	0,0002	-0,0003	0,0000	3,3212 E-06	7,6386 E-07	8,2195 E-07
	X	-	-0,0002	0,0003	0,0000	-3,3212 E-06	-7,6386 E-07	-8,2195 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0006	0,0000	7,5744 E-06	1,7421 E-06	1,8745 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0006	0,0000	-7,5744 E-06	-1,7421 E-06	-1,8745 E-06
	X	+	0,0003	-0,0004	0,0000	3,8345 E-06	6,2829 E-07	1,2771 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00632	X	-	-0,0003	0,0004	0,0000	-3,8345 E-06	-6,2829 E-07	-1,2771 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0008	0,0000	8,745 E-06	1,4329 E-06	2,9126 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0008	0,0000	-8,745 E-06	-1,4329 E-06	-2,9126 E-06
00633	X	+	0,0004	-0,0006	-0,0001	5,1975 E-06	6,5416 E-06	2,2164 E-06
	X	-	-0,0004	0,0006	0,0001	-5,1975 E-06	-6,5416 E-06	-2,2164 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0014	-0,0003	1,1854 E-05	1,4919 E-05	5,0548 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0014	0,0003	-1,1854 E-05	-1,4919 E-05	-5,0548 E-06
00634	X	+	0,0006	-0,0007	-0,0002	5,6662 E-06	7,0009 E-06	2,3868 E-06
	X	-	-0,0006	0,0007	0,0002	-5,6662 E-06	-7,0009 E-06	-2,3868 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0017	-0,0004	1,2922 E-05	1,5966 E-05	5,4434 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0017	0,0004	-1,2922 E-05	-1,5966 E-05	-5,4434 E-06
00635	X	+	0,0008	-0,0009	-0,0001	6,035 E-06	5,7623 E-06	2,6124 E-06
	X	-	-0,0008	0,0009	0,0001	-6,035 E-06	-5,7623 E-06	-2,6124 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0020	-0,0003	1,3764 E-05	1,3142 E-05	5,9579 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0020	0,0003	-1,3764 E-05	-1,3142 E-05	-5,9579 E-06
00636	X	+	0,0006	0,0020	0,0006	-1,5526 E-05	7,4286 E-06	4,1957 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0020	-0,0006	1,5526 E-05	-7,4286 E-06	-4,1957 E-06
	Y	+	0,0013	0,0045	0,0015	-3,5408 E-05	1,6942 E-05	9,5689 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0045	-0,0015	3,5408 E-05	-1,6942 E-05	-9,5689 E-06
00637	X	+	0,0007	0,0023	0,0007	-1,65 E-05	6,2378 E-06	4,0629 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0023	-0,0007	1,65 E-05	-6,2378 E-06	-4,0629 E-06
	Y	+	0,0017	0,0053	0,0015	-3,7631 E-05	1,4226 E-05	9,266 E-06
	Y	-	-0,0017	-0,0053	-0,0015	3,7631 E-05	-1,4226 E-05	-9,266 E-06
00638	X	+	0,0009	0,0027	0,0007	-1,7064 E-05	6,0883 E-06	4,1608 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0027	-0,0007	1,7064 E-05	-6,0883 E-06	-4,1608 E-06
	Y	+	0,0020	0,0062	0,0015	-3,8918 E-05	1,3885 E-05	9,4892 E-06
	Y	-	-0,0020	-0,0062	-0,0015	3,8918 E-05	-1,3885 E-05	-9,4892 E-06
00639	X	+	0,0001	0,0001	0,0003	-4,1101 E-06	5,5486 E-07	2,2914 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0003	4,1101 E-06	-5,5486 E-07	-2,2914 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	0,0007	-9,3735 E-06	1,2654 E-06	5,2259 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0002	-0,0007	9,3735 E-06	-1,2654 E-06	-5,2259 E-07
00640	X	+	0,0001	0,0003	0,0003	-6,4532 E-06	5,089 E-07	4,4581 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0003	-0,0003	6,4532 E-06	-5,089 E-07	-4,4581 E-07
	Y	+	0,0003	0,0006	0,0008	-1,4717 E-05	1,1606 E-06	1,0167 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0006	-0,0008	1,4717 E-05	-1,1606 E-06	-1,0167 E-06
00641	X	+	0,0002	0,0005	0,0004	-8,5291 E-06	4,7283 E-07	9,5453 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0005	-0,0004	8,5291 E-06	-4,7283 E-07	-9,5453 E-07
	Y	+	0,0005	0,0012	0,0009	-1,9452 E-05	1,0784 E-06	2,1769 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0012	-0,0009	1,9452 E-05	-1,0784 E-06	-2,1769 E-06
00642	X	+	0,0003	0,0008	0,0004	-1,0389 E-05	1,894 E-07	1,5736 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0008	-0,0004	1,0389 E-05	-1,894 E-07	-1,5736 E-06
	Y	+	0,0006	0,0019	0,0010	-2,3693 E-05	4,3194 E-07	3,5888 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0019	-0,0010	2,3693 E-05	-4,3194 E-07	-3,5888 E-06
00643	X	+	0,0003	0,0012	0,0005	-1,1878 E-05	2,8371 E-07	2,4827 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0012	-0,0005	1,1878 E-05	-2,8371 E-07	-2,4827 E-06
	Y	+	0,0008	0,0028	0,0011	-2,709 E-05	6,4702 E-07	5,662 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0028	-0,0011	2,709 E-05	-6,4702 E-07	-5,662 E-06
00644	X	+	0,0000	0,0001	0,0001	-2,8408 E-06	5,1868 E-07	1,3251 E-07
	X	-	-0,0000	-0,0001	-0,0001	2,8408 E-06	-5,1868 E-07	-1,3251 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0002	-6,4787 E-06	1,1829 E-06	3,022 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0002	6,4787 E-06	-1,1829 E-06	-3,022 E-07
00645	X	+	0,0001	0,0002	0,0001	-4,6794 E-06	4,7403 E-07	3,7834 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0002	-0,0001	4,6794 E-06	-4,7403 E-07	-3,7834 E-07
	Y	+	0,0002	0,0004	0,0002	-1,0672 E-05	1,0811 E-06	8,6286 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0004	-0,0002	1,0672 E-05	-1,0811 E-06	-8,6286 E-07
00646	X	+	0,0001	0,0004	0,0001	-6,2903 E-06	5,6296 E-07	5,9033 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0004	-0,0001	6,2903 E-06	-5,6296 E-07	-5,9033 E-07
	Y	+	0,0003	0,0008	0,0002	-1,4346 E-05	1,2839 E-06	1,3463 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0008	-0,0002	1,4346 E-05	-1,2839 E-06	-1,3463 E-06
00647	X	+	0,0002	0,0006	0,0001	-7,5993 E-06	4,3673 E-07	8,9638 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0006	-0,0001	7,5993 E-06	-4,3673 E-07	-8,9638 E-07
	Y	+	0,0004	0,0014	0,0001	-1,7331 E-05	9,9601 E-07	2,0443 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0014	-0,0001	1,7331 E-05	-9,9601 E-07	-2,0443 E-06
00648	X	+	0,0002	0,0009	0,0000	-8,8025 E-06	7,6004 E-07	1,0341 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0009	0,0000	8,8025 E-06	-7,6004 E-07	-1,0341 E-06
	Y	+	0,0005	0,0020	0,0001	-2,0075 E-05	1,7334 E-06	2,3585 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0020	-0,0001	2,0075 E-05	-1,7334 E-06	-2,3585 E-06
00649	X	+	0,0004	0,0014	-0,0001	-1,1712 E-05	6,6833 E-06	1,3289 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0014	0,0001	1,1712 E-05	-6,6833 E-06	-1,3289 E-06
	Y	+	0,0010	0,0033	-0,0003	-2,671 E-05	1,5242 E-05	3,0307 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0033	0,0003	2,671 E-05	-1,5242 E-05	-3,0307 E-06
00650	X	+	0,0006	0,0017	-0,0001	-1,2889 E-05	6,8067 E-06	1,9979 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0017	0,0001	1,2889 E-05	-6,8067 E-06	-1,9979 E-06
	Y	+	0,0014	0,0039	-0,0003	-2,9394 E-05	1,5524 E-05	4,5565 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0039	0,0003	2,9394 E-05	-1,5524 E-05	-4,5565 E-06
00651	X	+	0,0008	0,0020	-0,0001	-1,3814 E-05	6,5495 E-06	2,6347 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0020	0,0001	1,3814 E-05	-6,5495 E-06	-2,6347 E-06
	Y	+	0,0018	0,0046	-0,0003	-3,1505 E-05	1,4937 E-05	6,0088 E-06
	Y	-	-0,0018	-0,0046	0,0003	3,1505 E-05	-1,4937 E-05	-6,0088 E-06
00652	X	+	0,0005	0,0011	0,0003	-9,9701 E-06	6,7809 E-06	2,4506 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0011	-0,0003	9,9701 E-06	-6,7809 E-06	-2,4506 E-06
	Y	+	0,0010	0,0026	0,0007	-2,2738 E-05	1,5465 E-05	5,5888 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0026	-0,0007	2,2738 E-05	-1,5465 E-05	-5,5888 E-06
00653	X	+	0,0006	0,0014	0,0003	-1,094 E-05	6,5716 E-06	2,6329 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0014	-0,0003	1,094 E-05	-6,5716 E-06	-2,6329 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00654	Y	+	0,0014	0,0031	0,0007	-2,4951 E-05	1,4987 E-05	6,0046 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0031	-0,0007	2,4951 E-05	-1,4987 E-05	-6,0046 E-06
	X	+	0,0008	0,0016	0,0003	-1,1629 E-05	6,7718 E-06	2,3571 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0016	-0,0003	1,1629 E-05	-6,7718 E-06	-2,3571 E-06
	Y	+	0,0018	0,0037	0,0007	-2,6522 E-05	1,5444 E-05	5,3756 E-06
00655	Y	-	-0,0018	-0,0037	-0,0007	2,6522 E-05	-1,5444 E-05	-5,3756 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1671 E-06	4,8715 E-07	1,1552 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1671 E-06	-4,8715 E-07	-1,1552 E-07
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0002	-4,9424 E-06	1,111 E-06	2,6347 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	-0,0002	4,9424 E-06	-1,111 E-06	-2,6347 E-07
00656	X	+	0,0001	0,0001	0,0001	-3,5496 E-06	6,2845 E-07	3,1441 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	-0,0001	3,5496 E-06	-6,2845 E-07	-3,1441 E-07
	Y	+	0,0002	0,0003	0,0002	-8,0953 E-06	1,4333 E-06	7,1706 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0003	-0,0002	8,0953 E-06	-1,4333 E-06	-7,1706 E-07
	X	+	0,0001	0,0003	0,0001	-4,8605 E-06	5,5923 E-07	5,7843 E-07
00657	X	-	-0,0001	-0,0003	-0,0001	4,8605 E-06	-5,5923 E-07	-5,7843 E-07
	Y	+	0,0003	0,0006	0,0002	-1,1085 E-05	1,2754 E-06	1,3192 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0006	-0,0002	1,1085 E-05	-1,2754 E-06	-1,3192 E-06
	X	+	0,0002	0,0005	0,0001	-5,9632 E-06	7,0323 E-07	9,9327 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0005	-0,0001	5,9632 E-06	-7,0323 E-07	-9,9327 E-07
00658	Y	+	0,0004	0,0011	0,0003	-1,36 E-05	1,6038 E-06	2,2653 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0011	-0,0003	1,36 E-05	-1,6038 E-06	-2,2653 E-06
	X	+	0,0002	0,0007	0,0002	-7,0018 E-06	8,2175 E-07	1,5627 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0007	-0,0002	7,0018 E-06	-8,2175 E-07	-1,5627 E-06
	Y	+	0,0005	0,0015	0,0004	-1,5968 E-05	1,8741 E-06	3,564 E-06
00659	Y	-	-0,0005	-0,0015	-0,0004	1,5968 E-05	-1,8741 E-06	-3,564 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4945 E-06	5,2348 E-07	9,0719 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4945 E-06	-5,2348 E-07	-9,0719 E-08
	Y	+	0,0001	0,0001	0,0000	-3,4084 E-06	1,1939 E-06	2,0689 E-07
	Y	-	-0,0001	-0,0001	0,0000	3,4084 E-06	-1,1939 E-06	-2,0689 E-07
00661	X	+	0,0001	0,0001	0,0000	-2,5555 E-06	6,6378 E-07	2,0203 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0000	2,5555 E-06	-6,6378 E-07	-2,0203 E-07
	Y	+	0,0002	0,0002	-0,0001	-5,8282 E-06	1,5138 E-06	4,6076 E-07
	Y	-	-0,0002	-0,0002	0,0001	5,8282 E-06	-1,5138 E-06	-4,6076 E-07
	X	+	0,0001	0,0002	0,0000	-3,4811 E-06	6,3234 E-07	4,0317 E-07
00662	X	-	-0,0001	-0,0002	0,0000	3,4811 E-06	-6,3234 E-07	-4,0317 E-07
	Y	+	0,0003	0,0005	-0,0001	-7,9391 E-06	1,4421 E-06	9,1948 E-07
	Y	-	-0,0003	-0,0005	0,0001	7,9391 E-06	-1,4421 E-06	-9,1948 E-07
	X	+	0,0002	0,0003	-0,0001	-4,2922 E-06	7,786 E-07	6,4067 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0003	0,0001	4,2922 E-06	-7,786 E-07	-6,4067 E-07
00663	Y	+	0,0004	0,0007	-0,0001	-9,789 E-06	1,7757 E-06	1,4611 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0007	0,0001	9,789 E-06	-1,7757 E-06	-1,4611 E-06
	X	+	0,0002	0,0005	-0,0001	-5,0696 E-06	1,0466 E-06	7,9078 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0005	0,0001	5,0696 E-06	-1,0466 E-06	-7,9078 E-07
	Y	+	0,0005	0,0011	-0,0002	-1,1562 E-05	2,3869 E-06	1,8035 E-06
00664	Y	-	-0,0005	-0,0011	0,0002	1,1562 E-05	-2,3869 E-06	-1,8035 E-06
	X	+	0,0005	0,0008	-0,0002	-6,7393 E-06	6,3756 E-06	1,4754 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0008	0,0002	6,7393 E-06	-6,3756 E-06	-1,4754 E-06
	Y	+	0,0010	0,0018	-0,0005	-1,537 E-05	1,454 E-05	3,3649 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0018	0,0005	1,537 E-05	-1,454 E-05	-3,3649 E-06
00666	X	+	0,0006	0,0010	-0,0002	-7,2333 E-06	7,3099 E-06	1,846 E-06
	X	-	-0,0006	-0,0010	0,0002	7,2333 E-06	-7,3099 E-06	-1,846 E-06
	Y	+	0,0014	0,0022	-0,0006	-1,6496 E-05	1,6671 E-05	4,2101 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0022	0,0006	1,6496 E-05	-1,6671 E-05	-4,2101 E-06
	X	+	0,0008	0,0011	-0,0002	-7,5865 E-06	7,0627 E-06	2,2591 E-06
00667	X	-	-0,0008	-0,0011	0,0002	7,5865 E-06	-7,0627 E-06	-2,2591 E-06
	Y	+	0,0019	0,0026	-0,0005	-1,7302 E-05	1,6107 E-05	5,1522 E-06
	Y	-	-0,0019	-0,0026	0,0005	1,7302 E-05	-1,6107 E-05	-5,1522 E-06
	X	+	0,0004	0,0008	0,0002	-6,6201 E-06	7,3149 E-06	1,4169 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0008	-0,0002	6,6201 E-06	-7,3149 E-06	-1,4169 E-06
00668	Y	+	0,0010	-0,0018	0,0005	1,5098 E-05	1,6682 E-05	3,2313 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0018	-0,0005	-1,5098 E-05	-1,6682 E-05	-3,2313 E-06
	X	+	0,0006	-0,0010	0,0002	-7,2198 E-06	7,4795 E-06	1,9029 E-06
	X	-	-0,0006	0,0010	-0,0002	7,2198 E-06	-7,4795 E-06	-1,9029 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0022	0,0006	1,6466 E-05	1,7058 E-05	4,3397 E-06
00670	Y	-	-0,0014	0,0022	-0,0006	-1,6466 E-05	-1,7058 E-05	-4,3397 E-06
	X	+	0,0008	-0,0011	0,0002	-7,6475 E-06	6,3433 E-06	2,3113 E-06
	X	-	-0,0008	0,0011	-0,0002	7,6475 E-06	-6,3433 E-06	-2,3113 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0026	0,0005	1,7441 E-05	1,4467 E-05	5,2711 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0026	-0,0005	-1,7441 E-05	-1,4467 E-05	-5,2711 E-06
00671	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4931 E-06	5,7771 E-07	8,7316 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4931 E-06	-5,7771 E-07	-8,7316 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0000	3,4052 E-06	1,3175 E-06	1,9914 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-3,4052 E-06	-1,3175 E-06	-1,9914 E-07
	X	+	0,0001	-0,0001	0,0000	2,5725 E-06	6,1047 E-07	2,5813 E-07
00672	X	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-2,5725 E-06	-6,1047 E-07	-2,5813 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0002	0,0001	5,8669 E-06	1,3922 E-06	5,887 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0002	-0,0001	-5,8669 E-06	-1,3922 E-06	-5,887 E-07
	X	+	0,0001	-0,0002	0,0000	3,5198 E-06	7,0617 E-07	4,4266 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	0,0000	-3,5198 E-06	-7,0617 E-07	-4,4266 E-07
00673	Y	+	0,0003	-0,0005	0,0001	8,0274 E-06	1,6105 E-06	1,0095 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0005	-0,0001	-8,0274 E-06	-1,6105 E-06	-1,0095 E-06
	X	+	0,0002	-0,0003	0,0001	-4,299 E-06	6,2336 E-07	6,9167 E-07
	X	-	-0,0002	0,0003	-0,0001	4,299 E-06	-6,2336 E-07	-6,9167 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0008	0,0001	9,8045 E-06	1,4216 E-06	1,5774 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	-0,0004	0,0008	-0,0001	-9,8045 E-06	-1,4216 E-06	-1,5774 E-06
00675	X	+	0,0002	-0,0005	0,0001	4,9915 E-06	9,3571 E-07	8,7984 E-07
	X	-	-0,0002	0,0005	-0,0001	-4,9915 E-06	-9,3571 E-07	-8,7984 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0011	0,0002	1,1384 E-05	2,134 E-06	2,0066 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0011	-0,0002	-1,1384 E-05	-2,134 E-06	-2,0066 E-06
00676	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,24 E-06	4,8559 E-07	1,3268 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,24 E-06	-4,8559 E-07	-1,3268 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0002	5,1085 E-06	1,1075 E-06	3,026 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0002	-5,1085 E-06	-1,1075 E-06	-3,026 E-07
00677	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0001	3,7169 E-06	4,8906 E-07	2,8018 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0001	-3,7169 E-06	-4,8906 E-07	-2,8018 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0003	-0,0002	8,4768 E-06	1,1154 E-06	6,3899 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0003	0,0002	-8,4768 E-06	-1,1154 E-06	-6,3899 E-07
00678	X	+	0,0001	-0,0003	-0,0001	5,0259 E-06	6,3599 E-07	6,2097 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	0,0001	-5,0259 E-06	-6,3599 E-07	-6,2097 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0007	-0,0002	1,1462 E-05	1,4505 E-06	1,4162 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0007	0,0002	-1,1462 E-05	-1,4505 E-06	-1,4162 E-06
00679	X	+	0,0002	-0,0005	-0,0001	6,1949 E-06	6,7855 E-07	1,0169 E-06
	X	-	-0,0002	0,0005	0,0001	-6,1949 E-06	-6,7855 E-07	-1,0169 E-06
	Y	+	0,0004	-0,0011	-0,0003	1,4128 E-05	1,5475 E-06	2,3192 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0011	0,0003	-1,4128 E-05	-1,5475 E-06	-2,3192 E-06
00680	X	+	0,0002	-0,0007	-0,0002	7,1394 E-06	8,8074 E-07	1,5999 E-06
	X	-	-0,0002	0,0007	0,0002	-7,1394 E-06	-8,8074 E-07	-1,5999 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0016	-0,0004	1,6282 E-05	2,0086 E-06	3,6488 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0016	0,0004	-1,6282 E-05	-2,0086 E-06	-3,6488 E-06
00681	X	+	0,0005	-0,0012	-0,0003	9,9713 E-06	6,7849 E-06	2,6963 E-06
	X	-	-0,0005	0,0012	0,0003	-9,9713 E-06	-6,7849 E-06	-2,6963 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0027	-0,0007	2,2741 E-05	1,5474 E-05	6,1493 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0027	0,0007	-2,2741 E-05	-1,5474 E-05	-6,1493 E-06
00682	X	+	0,0006	-0,0014	-0,0003	1,0987 E-05	6,4317 E-06	2,5184 E-06
	X	-	-0,0006	0,0014	0,0003	-1,0987 E-05	-6,4317 E-06	-2,5184 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0032	-0,0007	2,5056 E-05	1,4668 E-05	5,7436 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0032	0,0007	-2,5056 E-05	-1,4668 E-05	-5,7436 E-06
00683	X	+	0,0008	-0,0017	-0,0003	1,1662 E-05	6,7935 E-06	2,5254 E-06
	X	-	-0,0008	0,0017	0,0003	-1,1662 E-05	-6,7935 E-06	-2,5254 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0038	-0,0007	2,6596 E-05	1,5493 E-05	5,7595 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0038	0,0007	-2,6596 E-05	-1,5493 E-05	-5,7595 E-06
00684	X	+	0,0005	-0,0015	0,0001	1,1754 E-05	5,9873 E-06	1,2081 E-06
	X	-	-0,0005	0,0015	-0,0001	-1,1754 E-05	-5,9873 E-06	-1,2081 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0033	0,0002	2,6806 E-05	1,3655 E-05	2,7552 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0033	-0,0002	-2,6806 E-05	-1,3655 E-05	-2,7552 E-06
00685	X	+	0,0006	-0,0017	0,0001	1,2677 E-05	6,8148 E-06	1,5259 E-06
	X	-	-0,0006	0,0017	-0,0001	-1,2677 E-05	-6,8148 E-06	-1,5259 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0039	0,0003	2,8911 E-05	1,5542 E-05	3,4801 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0039	-0,0003	-2,8911 E-05	-1,5542 E-05	-3,4801 E-06
00686	X	+	0,0008	-0,0020	0,0001	1,3403 E-05	7,3363 E-06	1,9357 E-06
	X	-	-0,0008	0,0020	-0,0001	-1,3403 E-05	-7,3363 E-06	-1,9357 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0046	0,0003	3,0566 E-05	1,6731 E-05	4,4145 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0046	-0,0003	-3,0566 E-05	-1,6731 E-05	-4,4145 E-06
00687	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,8992 E-06	3,9826 E-07	1,2382 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	0,0001	-2,8992 E-06	-3,9826 E-07	-1,2382 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0002	6,612 E-06	9,0828 E-07	2,8239 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0002	-6,612 E-06	-9,0828 E-07	-2,8239 E-07
00688	X	+	0,0001	-0,0002	-0,0001	4,7219 E-06	5,864 E-07	2,4941 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	0,0001	-4,7219 E-06	-5,864 E-07	-2,4941 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0004	-0,0002	1,0769 E-05	1,3374 E-06	5,688 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0004	0,0002	-1,0769 E-05	-1,3374 E-06	-5,688 E-07
00689	X	+	0,0001	-0,0004	-0,0001	6,2995 E-06	5,3393 E-07	4,962 E-07
	X	-	-0,0001	0,0004	0,0001	-6,2995 E-06	-5,3393 E-07	-4,962 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0009	-0,0002	1,4367 E-05	1,2177 E-06	1,1317 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0009	0,0002	-1,4367 E-05	-1,2177 E-06	-1,1317 E-06
00690	X	+	0,0002	-0,0006	-0,0001	7,713 E-06	5,8276 E-07	7,1595 E-07
	X	-	-0,0002	0,0006	0,0001	-7,713 E-06	-5,8276 E-07	-7,1595 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0014	-0,0001	1,759 E-05	1,3291 E-06	1,6328 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0014	0,0001	-1,759 E-05	-1,3291 E-06	-1,6328 E-06
00691	X	+	0,0002	-0,0009	0,0000	8,9821 E-06	7,5328 E-07	7,7526 E-07
	X	-	-0,0002	0,0009	0,0000	-8,9821 E-06	-7,5328 E-07	-7,7526 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0020	-0,0001	2,0485 E-05	1,7179 E-06	1,7681 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0020	0,0001	-2,0485 E-05	-1,7179 E-06	-1,7681 E-06
00692	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0003	3,9955 E-06	5,3715 E-07	1,9741 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0003	-3,9955 E-06	-5,3715 E-07	-1,9741 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0002	-0,0007	9,1122 E-06	1,225 E-06	4,5022 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0002	0,0007	-9,1122 E-06	-1,225 E-06	-4,5022 E-07
00693	X	+	0,0001	-0,0003	-0,0003	6,2224 E-06	5,9417 E-07	4,8573 E-07
	X	-	-0,0001	0,0003	0,0003	-6,2224 E-06	-5,9417 E-07	-4,8573 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0006	-0,0008	1,4191 E-05	1,3551 E-06	1,1078 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0006	0,0008	-1,4191 E-05	-1,3551 E-06	-1,1078 E-06
00694	X	+	0,0002	-0,0005	-0,0004	8,2984 E-06	3,603 E-07	8,8399 E-07
	X	-	-0,0002	0,0005	0,0004	-8,2984 E-06	-3,603 E-07	-8,8399 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0012	-0,0009	1,8925 E-05	8,2171 E-07	2,0161 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0012	0,0009	-1,8925 E-05	-8,2171 E-07	-2,0161 E-06
00695	X	+	0,0003	-0,0008	-0,0004	1,0043 E-05	3,2446 E-07	1,518 E-06
	X	-	-0,0003	0,0008	0,0004	-1,0043 E-05	-3,2446 E-07	-1,518 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0018	-0,0009	2,2905 E-05	7,3996 E-07	3,4619 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0018	0,0009	-2,2905 E-05	-7,3996 E-07	-3,4619 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00696	X	+	0,0003	-0,0012	-0,0005	1,1633 E-05	2,2027 E-07	2,412 E-06
	X	-	-0,0003	0,0012	0,0005	-1,1633 E-05	-2,2027 E-07	-2,412 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0027	-0,0011	2,6531 E-05	5,0234 E-07	5,5009 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0027	0,0011	-2,6531 E-05	-5,0234 E-07	-5,5009 E-06
00697	X	+	0,0006	-0,0019	-0,0006	1,5623 E-05	6,9639 E-06	3,8444 E-06
	X	-	-0,0006	0,0019	0,0006	-1,5623 E-05	-6,9639 E-06	-3,8444 E-06
	Y	+	0,0013	-0,0044	-0,0015	3,5631 E-05	1,5882 E-05	8,7676 E-06
	Y	-	-0,0013	0,0044	0,0015	-3,5631 E-05	-1,5882 E-05	-8,7676 E-06
00698	X	+	0,0007	-0,0023	-0,0007	1,6487 E-05	6,376 E-06	4,2012 E-06
	X	-	-0,0007	0,0023	0,0007	-1,6487 E-05	-6,376 E-06	-4,2012 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0052	-0,0015	3,76 E-05	1,4541 E-05	9,5813 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0052	0,0015	-3,76 E-05	-1,4541 E-05	-9,5813 E-06
00699	X	+	0,0009	-0,0027	-0,0007	1,6854 E-05	6,3375 E-06	4,0304 E-06
	X	-	-0,0009	0,0027	0,0007	-1,6854 E-05	-6,3375 E-06	-4,0304 E-06
	Y	+	0,0020	-0,0061	-0,0015	3,8438 E-05	1,4453 E-05	9,1918 E-06
	Y	-	-0,0020	0,0061	0,0015	-3,8438 E-05	-1,4453 E-05	-9,1918 E-06
00700	X	+	0,0010	-0,0050	-0,0006	1,1521 E-05	1,2651 E-06	1,5587 E-05
	X	-	-0,0010	0,0050	0,0006	-1,1521 E-05	-1,2651 E-06	-1,5587 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0115	-0,0014	2,6275 E-05	2,8852 E-06	3,5547 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0115	0,0014	-2,6275 E-05	-2,8852 E-06	-3,5547 E-05
00701	X	+	0,0010	-0,0049	-0,0006	1,3814 E-05	7,0374 E-07	1,004 E-05
	X	-	-0,0010	0,0049	0,0006	-1,3814 E-05	-7,0374 E-07	-1,004 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0112	-0,0015	3,1505 E-05	1,605 E-06	2,2898 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0112	0,0015	-3,1505 E-05	-1,605 E-06	-2,2898 E-05
00702	X	+	0,0010	-0,0048	-0,0006	1,5533 E-05	3,3092 E-07	1,2588 E-05
	X	-	-0,0010	0,0048	0,0006	-1,5533 E-05	-3,3092 E-07	-1,2588 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0110	-0,0014	3,5424 E-05	7,5471 E-07	2,8708 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0110	0,0014	-3,5424 E-05	-7,5471 E-07	-2,8708 E-05
00703	X	+	0,0010	-0,0047	-0,0006	1,5129 E-05	1,3694 E-07	1,5225 E-05
	X	-	-0,0010	0,0047	0,0006	-1,5129 E-05	-1,3694 E-07	-1,5225 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0107	-0,0014	3,4504 E-05	3,1231 E-07	3,4722 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0107	0,0014	-3,4504 E-05	-3,1231 E-07	-3,4722 E-05
00704	X	+	0,0010	-0,0046	-0,0006	1,5886 E-05	9,9063 E-08	1,0611 E-05
	X	-	-0,0010	0,0046	0,0006	-1,5886 E-05	-9,9063 E-08	-1,0611 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0105	-0,0014	3,6229 E-05	2,2592 E-07	2,42 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0105	0,0014	-3,6229 E-05	-2,2592 E-07	-2,42 E-05
00705	X	+	0,0010	-0,0045	-0,0006	1,6757 E-05	1,3026 E-07	1,2822 E-05
	X	-	-0,0010	0,0045	0,0006	-1,6757 E-05	-1,3026 E-07	-1,2822 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0102	-0,0014	3,8217 E-05	2,9708 E-07	2,9242 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0102	0,0014	-3,8217 E-05	-2,9708 E-07	-2,9242 E-05
00706	X	+	0,0010	-0,0043	-0,0006	1,6509 E-05	-1,1927 E-07	1,2838 E-05
	X	-	-0,0010	0,0043	0,0006	-1,6509 E-05	1,1927 E-07	-1,2838 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0099	-0,0014	3,7651 E-05	-2,7201 E-07	2,9279 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0099	0,0014	-3,7651 E-05	2,7201 E-07	-2,9279 E-05
00707	X	+	0,0010	-0,0042	-0,0006	1,6384 E-05	-6,051 E-07	1,2872 E-05
	X	-	-0,0010	0,0042	0,0006	-1,6384 E-05	6,051 E-07	-1,2872 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0096	-0,0014	3,7365 E-05	-1,38 E-06	2,9357 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0096	0,0014	-3,7365 E-05	1,38 E-06	-2,9357 E-05
00708	X	+	0,0010	-0,0031	0,0000	1,3336 E-05	9,107 E-07	1,5858 E-05
	X	-	-0,0010	0,0031	0,0000	-1,3336 E-05	-9,107 E-07	-1,5858 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0071	-0,0001	3,0414 E-05	2,077 E-06	3,6165 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0071	0,0001	-3,0414 E-05	-2,077 E-06	-3,6165 E-05
00709	X	+	0,0010	-0,0030	-0,0001	1,3176 E-05	1,5299 E-06	1,0935 E-05
	X	-	-0,0010	0,0030	0,0001	-1,3176 E-05	-1,5299 E-06	-1,0935 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0069	-0,0002	3,005 E-05	3,4892 E-06	2,4939 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0069	0,0002	-3,005 E-05	-3,4892 E-06	-2,4939 E-05
00710	X	+	0,0010	-0,0029	-0,0001	1,3211 E-05	1,6157 E-06	1,3099 E-05
	X	-	-0,0010	0,0029	0,0001	-1,3211 E-05	-1,6157 E-06	-1,3099 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0066	-0,0003	3,0129 E-05	3,6848 E-06	2,9875 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0066	0,0003	-3,0129 E-05	-3,6848 E-06	-2,9875 E-05
00711	X	+	0,0010	-0,0028	-0,0002	1,2073 E-05	1,2268 E-06	1,538 E-05
	X	-	-0,0010	0,0028	0,0002	-1,2073 E-05	-1,2268 E-06	-1,538 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0063	-0,0004	2,7533 E-05	2,798 E-06	3,5076 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0063	0,0004	-2,7533 E-05	-2,798 E-06	-3,5076 E-05
00712	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2297 E-06	-7,5055 E-07	1,5094 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2297 E-06	7,5055 E-07	-1,5094 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,8045 E-06	-1,7117 E-06	3,4424 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,8045 E-06	1,7117 E-06	-3,4424 E-12
00713	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3483 E-06	-6,3871 E-07	3,711 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3483 E-06	6,3871 E-07	-3,711 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,075 E-06	-1,4567 E-06	8,4633 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,075 E-06	1,4567 E-06	-8,4633 E-10
00714	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,02 E-06	-2,3775 E-07	5,9226 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,02 E-06	2,3775 E-07	-5,9226 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3263 E-06	-5,4221 E-07	1,3507 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,3263 E-06	5,4221 E-07	-1,3507 E-09
00715	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,7277 E-07	-3,0568 E-07	-7,7848 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,7277 E-07	3,0568 E-07	7,7848 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2185 E-06	-6,9713 E-07	-1,7754 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2185 E-06	6,9713 E-07	1,7754 E-09
00716	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,0646 E-07	-4,7657 E-07	-4,0171 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,0646 E-07	4,7657 E-07	4,0171 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0673 E-06	-1,0869 E-06	-9,1614 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,0673 E-06	1,0869 E-06	9,1614 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,5832 E-07	-2,4682 E-08	-2,9885 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00717	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,5832 E-07	2,4682 E-08	2,9885 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5014 E-06	-5,6289 E-08	-6,8157 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5014 E-06	5,6289 E-08	6,8157 E-10
00718	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,9331 E-07	1,0398 E-07	-5,5586 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,9331 E-07	-1,0398 E-07	5,5586 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5812 E-06	2,3714 E-07	-1,2677 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5812 E-06	-2,3714 E-07	1,2677 E-09
00719	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,4734 E-07	5,1806 E-08	1,0243 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,4734 E-07	-5,1806 E-08	-1,0243 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7044 E-06	1,1815 E-07	2,336 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7044 E-06	-1,1815 E-07	-2,336 E-10
00720	X	+	0,0010	-0,0040	-0,0005	1,6178 E-05	-2,3994 E-06	1,2523 E-05
	X	-	-0,0010	0,0040	0,0005	-1,6178 E-05	2,3994 E-06	-1,2523 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0091	-0,0012	3,6896 E-05	-5,4722 E-06	2,856 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0091	0,0012	-3,6896 E-05	5,4722 E-06	-2,856 E-05
00721	X	+	0,0010	-0,0039	-0,0004	1,601 E-05	-3,1047 E-06	1,2622 E-05
	X	-	-0,0010	0,0039	0,0004	-1,601 E-05	3,1047 E-06	-1,2622 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0088	-0,0010	3,6512 E-05	-7,0807 E-06	2,8786 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0088	0,0010	-3,6512 E-05	7,0807 E-06	-2,8786 E-05
00722	X	+	0,0010	-0,0037	-0,0003	1,5774 E-05	-3,4429 E-06	1,2645 E-05
	X	-	-0,0010	0,0037	0,0003	-1,5774 E-05	3,4429 E-06	-1,2645 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0085	-0,0007	3,5974 E-05	-7,8519 E-06	2,8839 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0085	0,0007	-3,5974 E-05	7,8519 E-06	-2,8839 E-05
00723	X	+	0,0010	-0,0036	-0,0002	1,5525 E-05	-3,2816 E-06	1,2677 E-05
	X	-	-0,0010	0,0036	0,0002	-1,5525 E-05	3,2816 E-06	-1,2677 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0083	-0,0005	3,5408 E-05	-7,4841 E-06	2,8911 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0083	0,0005	-3,5408 E-05	7,4841 E-06	-2,8911 E-05
00724	X	+	0,0010	-0,0035	-0,0001	1,4923 E-05	-2,6047 E-06	1,2887 E-05
	X	-	-0,0010	0,0035	0,0001	-1,4923 E-05	2,6047 E-06	-1,2887 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0080	-0,0003	3,4033 E-05	-5,9403 E-06	2,9392 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0080	0,0003	-3,4033 E-05	5,9403 E-06	-2,9392 E-05
00725	X	+	0,0010	-0,0034	0,0000	1,3906 E-05	-1,5433 E-06	1,5447 E-05
	X	-	-0,0010	0,0034	0,0000	-1,3906 E-05	1,5433 E-06	-1,5447 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0077	-0,0001	3,1714 E-05	-3,5198 E-06	3,523 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0077	0,0001	-3,1714 E-05	3,5198 E-06	-3,523 E-05
00726	X	+	0,0010	-0,0017	0,0001	7,1825 E-06	5,1934 E-07	1,2265 E-05
	X	-	-0,0010	0,0017	-0,0001	-7,1825 E-06	-5,1934 E-07	-1,2265 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0039	0,0002	1,638 E-05	1,1844 E-06	2,7972 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0039	-0,0002	-1,638 E-05	-1,1844 E-06	-2,7972 E-05
00727	X	+	0,0010	-0,0016	0,0001	6,628 E-06	7,821 E-07	1,2091 E-05
	X	-	-0,0010	0,0016	-0,0001	-6,628 E-06	-7,821 E-07	-1,2091 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0036	0,0001	1,5116 E-05	1,7837 E-06	2,7575 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0036	-0,0001	-1,5116 E-05	-1,7837 E-06	-2,7575 E-05
00728	X	+	0,0010	-0,0015	0,0000	6,0972 E-06	7,0359 E-07	1,1996 E-05
	X	-	-0,0010	0,0015	0,0000	-6,0972 E-06	-7,0359 E-07	-1,1996 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0034	0,0001	1,3905 E-05	1,6046 E-06	2,7359 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0034	-0,0001	-1,3905 E-05	-1,6046 E-06	-2,7359 E-05
00729	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,3096 E-07	-3,4343 E-08	-7,4414 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,3096 E-07	3,4343 E-08	7,4414 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2109 E-06	-7,8322 E-08	-1,6971 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2109 E-06	7,8322 E-08	1,6971 E-11
00730	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9163 E-07	9,9124 E-09	-5,9005 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9163 E-07	-9,9124 E-09	5,9005 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1212 E-06	2,2607 E-08	-1,3457 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1212 E-06	-2,2607 E-08	1,3457 E-09
00731	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3524 E-07	-2,3646 E-07	-1,9894 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3524 E-07	2,3646 E-07	1,9894 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,9262 E-07	-5,3927 E-07	-4,537 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,9262 E-07	5,3927 E-07	4,537 E-10
00732	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,5663 E-07	-2,2522 E-07	-6,4223 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5663 E-07	2,2522 E-07	6,4223 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,1334 E-07	-5,1364 E-07	-1,4647 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1334 E-07	5,1364 E-07	1,4647 E-10
00733	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2935 E-07	-4,0901 E-08	1,1001 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2935 E-07	4,0901 E-08	-1,1001 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,5113 E-07	-9,3279 E-08	2,509 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5113 E-07	9,3279 E-08	-2,509 E-10
00734	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9144 E-07	1,1317 E-07	-7,486 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9144 E-07	-1,1317 E-07	7,486 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3661 E-07	2,581 E-07	-1,7073 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3661 E-07	-2,581 E-07	1,7073 E-11
00735	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3876 E-07	5,1399 E-08	9,9087 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3876 E-07	-5,1399 E-08	-9,9087 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,4451 E-07	1,1722 E-07	2,2598 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4451 E-07	-1,1722 E-07	-2,2598 E-10
00736	X	+	0,0010	-0,0025	-0,0002	1,0375 E-05	-5,0471 E-07	1,276 E-05
	X	-	-0,0010	0,0025	0,0002	-1,0375 E-05	5,0471 E-07	-1,276 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0057	-0,0004	2,3661 E-05	-1,1511 E-06	2,91 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0057	0,0004	-2,3661 E-05	1,1511 E-06	-2,91 E-05
00737	X	+	0,0010	-0,0024	-0,0002	9,8965 E-06	-1,3643 E-06	1,2648 E-05
	X	-	-0,0010	0,0024	0,0002	-9,8965 E-06	1,3643 E-06	-1,2648 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0055	-0,0003	2,257 E-05	-3,1115 E-06	2,8845 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0055	0,0003	-2,257 E-05	3,1115 E-06	-2,8845 E-05
00738	X	+	0,0010	-0,0023	-0,0001	9,4633 E-06	-1,8575 E-06	1,2621 E-05
	X	-	-0,0010	0,0023	0,0001	-9,4633 E-06	1,8575 E-06	-1,2621 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00739	Y	+	0,0023	-0,0052	-0,0002	2,1582 E-05	-4,2364 E-06	2,8785 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0052	0,0002	-2,1582 E-05	4,2364 E-06	-2,8785 E-05
	X	+	0,0010	-0,0022	0,0000	8,9718 E-06	-1,9633 E-06	1,261 E-05
	X	-	-0,0010	0,0022	0,0000	-8,9718 E-06	1,9633 E-06	-1,261 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0049	-0,0001	2,0461 E-05	-4,4776 E-06	2,8758 E-05
00740	Y	-	-0,0023	0,0049	0,0001	-2,0461 E-05	4,4776 E-06	-2,8758 E-05
	X	+	0,0010	-0,0020	0,0000	8,547 E-06	-1,6156 E-06	1,2624 E-05
	X	-	-0,0010	0,0020	0,0000	-8,547 E-06	1,6156 E-06	-1,2624 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0047	0,0001	1,9492 E-05	-3,6845 E-06	2,8791 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0047	-0,0001	-1,9492 E-05	3,6845 E-06	-2,8791 E-05
00741	X	+	0,0010	-0,0019	0,0001	8,0741 E-06	-9,0088 E-07	1,2504 E-05
	X	-	-0,0010	0,0019	-0,0001	-8,0741 E-06	9,0088 E-07	-1,2504 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0044	0,0002	1,8414 E-05	-2,0546 E-06	2,8517 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0044	-0,0002	-1,8414 E-05	2,0546 E-06	-2,8517 E-05
	X	+	0,0010	-0,0009	0,0000	4,9339 E-06	6,5513 E-07	1,221 E-05
00742	X	-	-0,0010	0,0009	0,0000	-4,9339 E-06	-6,5513 E-07	-1,221 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0020	0,0001	1,1252 E-05	1,4941 E-06	2,7845 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0020	-0,0001	-1,1252 E-05	-1,4941 E-06	-2,7845 E-05
	X	+	0,0010	-0,0008	0,0000	4,2504 E-06	7,597 E-07	1,2018 E-05
	X	-	-0,0010	0,0008	0,0000	-4,2504 E-06	-7,597 E-07	-1,2018 E-05
00743	Y	+	0,0023	-0,0018	0,0000	9,6935 E-06	1,7326 E-06	2,7409 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0018	0,0000	-9,6935 E-06	-1,7326 E-06	-2,7409 E-05
	X	+	0,0010	-0,0007	0,0000	3,3495 E-06	6,0942 E-07	1,1914 E-05
	X	-	-0,0010	0,0007	0,0000	-3,3495 E-06	-6,0942 E-07	-1,1914 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0016	0,0000	7,639 E-06	1,3899 E-06	2,7171 E-05
00744	Y	-	-0,0023	0,0016	0,0000	-7,639 E-06	-1,3899 E-06	-2,7171 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4818 E-07	1,2851 E-07	-1,3385 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4818 E-07	-1,2851 E-07	1,3385 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,3795 E-07	2,9308 E-07	-3,0525 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3795 E-07	-2,9308 E-07	3,0525 E-10
00745	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2333 E-07	2,4772 E-07	1,116 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2333 E-07	-2,4772 E-07	-1,116 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8127 E-07	5,6495 E-07	2,5451 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8127 E-07	-5,6495 E-07	-2,5451 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,2448 E-08	3,6607 E-07	-7,1663 E-10
00746	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,2448 E-08	-3,6607 E-07	7,1663 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1084 E-07	8,3487 E-07	-1,6344 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1084 E-07	-8,3487 E-07	1,6344 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,5896 E-08	3,7046 E-07	8,2941 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5896 E-08	-3,7046 E-07	-8,2941 E-12
00747	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,187 E-07	8,4489 E-07	1,8916 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,187 E-07	-8,4489 E-07	-1,8916 E-11
	X	+	0,0010	-0,0013	0,0000	5,2168 E-06	4,9529 E-08	1,1598 E-05
	X	-	-0,0010	0,0013	0,0000	-5,2168 E-06	-4,9529 E-08	-1,1598 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0029	0,0001	1,1898 E-05	1,1296 E-07	2,6451 E-05
00748	Y	-	-0,0023	0,0029	-0,0001	-1,1898 E-05	-1,1296 E-07	-2,6451 E-05
	X	+	0,0010	-0,0012	0,0000	4,8649 E-06	-1,0203 E-07	1,143 E-05
	X	-	-0,0010	0,0012	0,0000	-4,8649 E-06	1,0203 E-07	-1,143 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0027	0,0001	1,1095 E-05	-2,3269 E-07	2,6068 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0027	-0,0001	-1,1095 E-05	2,3269 E-07	-2,6068 E-05
00749	X	+	0,0010	-0,0011	0,0000	4,4071 E-06	-6,3357 E-09	1,174 E-05
	X	-	-0,0010	0,0011	0,0000	-4,4071 E-06	6,3357 E-09	-1,174 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0025	0,0001	1,0051 E-05	-1,4449 E-08	2,6774 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0025	-0,0001	-1,0051 E-05	1,4449 E-08	-2,6774 E-05
	X	+	0,0010	-0,0001	0,0000	1,0798 E-06	5,0025 E-07	1,2223 E-05
00750	X	-	-0,0010	0,0001	0,0000	-1,0798 E-06	-5,0025 E-07	-1,2223 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0002	0,0000	2,4627 E-06	1,1409 E-06	2,7875 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0002	0,0000	-2,4627 E-06	-1,1409 E-06	-2,7875 E-05
	X	+	0,0010	0,0000	0,0000	4,8185 E-07	5,7311 E-07	1,2025 E-05
	X	-	-0,0010	0,0000	0,0000	-4,8185 E-07	-5,7311 E-07	-1,2025 E-05
00751	Y	+	0,0023	0,0000	0,0000	1,0989 E-06	1,307 E-06	2,7425 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0000	0,0000	-1,0989 E-06	-1,307 E-06	-2,7425 E-05
	X	+	0,0010	0,0001	0,0000	-3,2992 E-07	4,6951 E-07	1,1906 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0001	0,0000	3,2992 E-07	-4,6951 E-07	-1,1906 E-05
	Y	+	0,0023	0,0003	0,0000	-7,5242 E-07	1,0708 E-06	2,7153 E-05
00752	Y	-	-0,0023	-0,0003	0,0000	7,5242 E-07	-1,0708 E-06	-2,7153 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,3511 E-08	1,2879 E-07	-2,8713 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3511 E-08	-1,2879 E-07	2,8713 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2204 E-07	2,9372 E-07	-6,5484 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2204 E-07	-2,9372 E-07	6,5484 E-11
00753	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3183 E-08	1,6695 E-07	1,129 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3183 E-08	-1,6695 E-07	-1,129 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,8485 E-08	3,8074 E-07	2,5749 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8485 E-08	-3,8074 E-07	-2,5749 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7234 E-09	3,0858 E-07	-4,8178 E-10
00754	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7234 E-09	-3,0858 E-07	4,8178 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0772 E-08	7,0376 E-07	-1,0988 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0772 E-08	-7,0376 E-07	1,0988 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4525 E-09	3,9896 E-07	5,32 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,4525 E-09	-3,9896 E-07	-5,32 E-10
00755	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9277 E-08	9,0987 E-07	1,2133 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9277 E-08	-9,0987 E-07	-1,2133 E-09
	X	+	0,0010	-0,0005	0,0000	1,7672 E-06	-1,243 E-07	1,1393 E-05
	X	-	-0,0010	0,0005	0,0000	-1,7672 E-06	1,243 E-07	-1,1393 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0011	0,0000	4,0302 E-06	-2,8349 E-07	2,5983 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	-0,0023	0,0011	0,0000	-4,0302 E-06	2,8349 E-07	-2,5983 E-05
00760	X	+	0,0010	-0,0004	0,0000	9,5524 E-07	-3,0265 E-07	1,1421 E-05
	X	-	-0,0010	0,0004	0,0000	-9,5524 E-07	3,0265 E-07	-1,1421 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0009	0,0000	2,1785 E-06	-6,9022 E-07	2,6047 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0009	0,0000	-2,1785 E-06	6,9022 E-07	-2,6047 E-05
00761	X	+	0,0010	-0,0003	0,0000	5,3392 E-07	-1,9219 E-07	1,1688 E-05
	X	-	-0,0010	0,0003	0,0000	-5,3392 E-07	1,9219 E-07	-1,1688 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0007	0,0000	1,2177 E-06	-4,3831 E-07	2,6656 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0007	0,0000	-1,2177 E-06	4,3831 E-07	-2,6656 E-05
00762	X	+	0,0010	0,0007	0,0000	-3,3002 E-06	5,2139 E-07	1,063 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0007	0,0000	3,3002 E-06	-5,2139 E-07	-1,063 E-05
	Y	+	0,0023	0,0016	0,0000	-7,5265 E-06	1,1891 E-06	2,4243 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0016	0,0000	7,5265 E-06	-1,1891 E-06	-2,4243 E-05
00763	X	+	0,0010	0,0008	0,0000	-3,0749 E-06	6,6606 E-07	1,2309 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0008	0,0000	3,0749 E-06	-6,6606 E-07	-1,2309 E-05
	Y	+	0,0023	0,0018	0,0000	-7,0126 E-06	1,519 E-06	2,8072 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0018	0,0000	7,0126 E-06	-1,519 E-06	-2,8072 E-05
00764	X	+	0,0010	0,0009	0,0000	-3,6717 E-06	5,3553 E-07	1,1911 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0009	0,0000	3,6717 E-06	-5,3553 E-07	-1,1911 E-05
	Y	+	0,0023	0,0021	-0,0001	-8,3737 E-06	1,2213 E-06	2,7164 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0021	0,0001	8,3737 E-06	-1,2213 E-06	-2,7164 E-05
00765	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,466 E-08	3,3894 E-07	-3,3419 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,466 E-08	-3,3894 E-07	3,3419 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2466 E-07	7,73 E-07	-7,6217 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2466 E-07	-7,73 E-07	7,6217 E-10
00766	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,019 E-08	3,1453 E-07	-3,0801 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,019 E-08	-3,1453 E-07	3,0801 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3727 E-07	7,1732 E-07	-7,0246 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3727 E-07	-7,1732 E-07	7,0246 E-10
00767	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,847 E-08	2,2076 E-07	1,6261 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,847 E-08	-2,2076 E-07	-1,6261 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2457 E-07	5,0347 E-07	3,7084 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2457 E-07	-5,0347 E-07	-3,7084 E-10
00768	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5496 E-08	2,0108 E-07	-1,3201 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,5496 E-08	-2,0108 E-07	1,3201 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1779 E-07	4,5859 E-07	-3,0105 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1779 E-07	-4,5859 E-07	3,0105 E-10
00769	X	+	0,0010	0,0003	0,0000	-1,8672 E-06	-1,4985 E-07	1,1589 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0003	0,0000	1,8672 E-06	1,4985 E-07	-1,1589 E-05
	Y	+	0,0023	0,0007	0,0000	-4,2583 E-06	-3,4175 E-07	2,643 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0007	0,0000	4,2583 E-06	3,4175 E-07	-2,643 E-05
00770	X	+	0,0010	0,0004	0,0000	-2,3817 E-06	-2,6516 E-07	1,0173 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0004	0,0000	2,3817 E-06	2,6516 E-07	-1,0173 E-05
	Y	+	0,0023	0,0009	0,0000	-5,4319 E-06	-6,0472 E-07	2,32 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0009	0,0000	5,4319 E-06	6,0472 E-07	-2,32 E-05
00771	X	+	0,0010	0,0005	0,0000	-2,3336 E-06	-1,4128 E-07	1,3276 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0005	0,0000	2,3336 E-06	1,4128 E-07	-1,3276 E-05
	Y	+	0,0023	0,0011	0,0000	-5,3221 E-06	-3,2221 E-07	3,0277 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0011	0,0000	5,3221 E-06	3,2221 E-07	-3,0277 E-05
00772	X	+	0,0010	0,0015	0,0000	-6,1303 E-06	8,1492 E-07	1,2187 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0015	0,0000	6,1303 E-06	-8,1492 E-07	-1,2187 E-05
	Y	+	0,0023	0,0034	-0,0001	-1,3981 E-05	1,8585 E-06	2,7794 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0034	0,0001	1,3981 E-05	-1,8585 E-06	-2,7794 E-05
00773	X	+	0,0010	0,0016	-0,0001	-6,7372 E-06	8,9006 E-07	1,2058 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0016	0,0001	6,7372 E-06	-8,9006 E-07	-1,2058 E-05
	Y	+	0,0023	0,0036	-0,0001	-1,5365 E-05	2,0299 E-06	2,75 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0036	0,0001	1,5365 E-05	-2,0299 E-06	-2,75 E-05
00774	X	+	0,0010	0,0017	-0,0001	-7,2044 E-06	5,9776 E-07	1,2247 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0017	0,0001	7,2044 E-06	-5,9776 E-07	-1,2247 E-05
	Y	+	0,0023	0,0039	-0,0002	-1,6431 E-05	1,3633 E-06	2,7931 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0039	0,0002	1,6431 E-05	-1,3633 E-06	-2,7931 E-05
00775	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2095 E-07	1,3488 E-07	-7,7126 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2095 E-07	-1,3488 E-07	7,7126 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7584 E-07	3,0761 E-07	-1,7589 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,7584 E-07	-3,0761 E-07	1,7589 E-10
00776	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,818 E-07	2,3082 E-07	1,2984 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,818 E-07	-2,3082 E-07	-1,2984 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1461 E-07	5,2642 E-07	2,9612 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1461 E-07	-5,2642 E-07	-2,9612 E-10
00777	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2521 E-07	2,0474 E-07	5,9883 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2521 E-07	-2,0474 E-07	-5,9883 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1362 E-07	4,6694 E-07	1,3657 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,1362 E-07	-4,6694 E-07	-1,3657 E-10
00778	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8441 E-07	2,5171 E-07	-7,126 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8441 E-07	-2,5171 E-07	7,126 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2057 E-07	5,7404 E-07	-1,6252 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,2057 E-07	-5,7404 E-07	1,6252 E-09
00779	X	+	0,0010	0,0011	0,0000	-4,6722 E-06	-2,9162 E-08	1,1443 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0011	0,0000	4,6722 E-06	2,9162 E-08	-1,1443 E-05
	Y	+	0,0023	0,0025	-0,0001	-1,0656 E-05	-6,6508 E-08	2,6098 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0025	0,0001	1,0656 E-05	6,6508 E-08	-2,6098 E-05
00780	X	+	0,0010	0,0012	0,0000	-5,4153 E-06	-9,5877 E-08	1,1358 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0012	0,0000	5,4153 E-06	9,5877 E-08	-1,1358 E-05
	Y	+	0,0023	0,0027	-0,0001	-1,235 E-05	-2,1866 E-07	2,5903 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0027	0,0001	1,235 E-05	2,1866 E-07	-2,5903 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00781	X	+	0,0010	0,0013	0,0000	-6,1314 E-06	6,7831 E-08	1,3471 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0013	0,0000	6,1314 E-06	-6,7831 E-08	-1,3471 E-05
	Y	+	0,0023	0,0029	0,0000	-1,3983 E-05	1,547 E-07	3,0721 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0029	0,0000	1,3983 E-05	-1,547 E-07	-3,0721 E-05
00782	X	+	0,0010	0,0028	0,0002	-1,251 E-05	1,2166 E-06	1,2716 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0028	-0,0002	1,251 E-05	-1,2166 E-06	-1,2716 E-05
	Y	+	0,0023	0,0063	0,0004	-2,8531 E-05	2,7745 E-06	2,9 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0063	-0,0004	2,8531 E-05	-2,7745 E-06	-2,9 E-05
00783	X	+	0,0010	0,0029	0,0001	-1,3258 E-05	1,5616 E-06	1,2777 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0029	-0,0001	1,3258 E-05	-1,5616 E-06	-1,2777 E-05
	Y	+	0,0023	0,0066	0,0003	-3,0237 E-05	3,5614 E-06	2,9139 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0066	-0,0003	3,0237 E-05	-3,5614 E-06	-2,9139 E-05
00784	X	+	0,0010	0,0030	0,0001	-1,376 E-05	1,4434 E-06	1,2873 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0030	-0,0001	1,376 E-05	-1,4434 E-06	-1,2873 E-05
	Y	+	0,0023	0,0069	0,0002	-3,138 E-05	3,2919 E-06	2,9358 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0069	-0,0002	3,138 E-05	-3,2919 E-06	-2,9358 E-05
00785	X	+	0,0010	0,0031	0,0000	-1,4474 E-05	8,7586 E-07	1,2995 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0031	0,0000	1,4474 E-05	-8,7586 E-07	-1,2995 E-05
	Y	+	0,0023	0,0072	0,0001	-3,3009 E-05	1,9975 E-06	2,9636 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0072	-0,0001	3,3009 E-05	-1,9975 E-06	-2,9636 E-05
00786	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1763 E-07	-1,3332 E-07	-3,1965 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1763 E-07	1,3332 E-07	3,1965 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2439 E-07	-3,0405 E-07	-7,2899 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,2439 E-07	3,0405 E-07	7,2899 E-10
00787	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4767 E-07	5,419 E-09	-4,1915 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,4767 E-07	-5,419 E-09	4,1915 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,929 E-07	1,2359 E-08	-9,5593 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,929 E-07	-1,2359 E-08	9,5593 E-10
00788	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1017 E-07	1,845 E-08	5,0609 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1017 E-07	-1,845 E-08	-5,0609 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3545 E-07	4,2078 E-08	1,1542 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,3545 E-07	-4,2078 E-08	-1,1542 E-09
00789	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7658 E-07	-1,8479 E-07	2,042 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,7658 E-07	1,8479 E-07	-2,042 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0869 E-06	-4,2144 E-07	4,657 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0869 E-06	4,2144 E-07	-4,657 E-11
00790	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,131 E-07	-2,0218 E-07	6,8897 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,131 E-07	2,0218 E-07	-6,8897 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1702 E-06	-4,611 E-07	1,5713 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1702 E-06	4,611 E-07	-1,5713 E-10
00791	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,2329 E-07	-1,3352 E-07	6,7023 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,2329 E-07	1,3352 E-07	-6,7023 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6495 E-06	-3,045 E-07	1,5286 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6495 E-06	3,045 E-07	-1,5286 E-10
00792	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,3388 E-07	2,0759 E-08	-2,4198 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,3388 E-07	-2,0759 E-08	2,4198 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4456 E-06	4,7342 E-08	-5,5187 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4456 E-06	-4,7342 E-08	5,5187 E-10
00793	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,3994 E-07	1,4539 E-07	4,8162 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,3994 E-07	-1,4539 E-07	-4,8162 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4595 E-06	3,3157 E-07	1,0984 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4595 E-06	-3,3157 E-07	-1,0984 E-10
00794	X	+	0,0010	0,0019	-0,0001	-8,0463 E-06	-8,639 E-07	1,2507 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0019	0,0001	8,0463 E-06	8,639 E-07	-1,2507 E-05
	Y	+	0,0023	0,0044	-0,0002	-1,8351 E-05	-1,9702 E-06	2,8524 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0044	0,0002	1,8351 E-05	1,9702 E-06	-2,8524 E-05
00795	X	+	0,0010	0,0020	0,0000	-8,4791 E-06	-1,5561 E-06	1,2583 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0020	0,0000	8,4791 E-06	1,5561 E-06	-1,2583 E-05
	Y	+	0,0023	0,0047	-0,0001	-1,9338 E-05	-3,549 E-06	2,8696 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0047	0,0001	1,9338 E-05	3,549 E-06	-2,8696 E-05
00796	X	+	0,0010	0,0022	0,0000	-8,8829 E-06	-1,8999 E-06	1,2602 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0022	0,0000	8,8829 E-06	1,8999 E-06	-1,2602 E-05
	Y	+	0,0023	0,0049	0,0001	-2,0258 E-05	-4,3329 E-06	2,8741 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0049	-0,0001	2,0258 E-05	4,3329 E-06	-2,8741 E-05
00797	X	+	0,0010	0,0023	0,0001	-9,2974 E-06	-1,8354 E-06	1,261 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0023	-0,0001	9,2974 E-06	1,8354 E-06	-1,261 E-05
	Y	+	0,0023	0,0052	0,0002	-2,1204 E-05	-4,1859 E-06	2,8759 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0052	-0,0002	2,1204 E-05	4,1859 E-06	-2,8759 E-05
00798	X	+	0,0010	0,0024	0,0001	-9,7544 E-06	-1,3613 E-06	1,2657 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0024	-0,0001	9,7544 E-06	1,3613 E-06	-1,2657 E-05
	Y	+	0,0023	0,0055	0,0003	-2,2246 E-05	-3,1045 E-06	2,8866 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0055	-0,0003	2,2246 E-05	3,1045 E-06	-2,8866 E-05
00799	X	+	0,0010	0,0025	0,0002	-1,0537 E-05	-5,4665 E-07	1,2727 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0025	-0,0002	1,0537 E-05	5,4665 E-07	-1,2727 E-05
	Y	+	0,0023	0,0058	0,0004	-2,4031 E-05	-1,2467 E-06	2,9027 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0058	-0,0004	2,4031 E-05	1,2467 E-06	-2,9027 E-05
00800	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,54 E-06	9,4128 E-07	5,9821 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,54 E-06	-9,4128 E-07	-5,9821 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,5123 E-06	2,1467 E-06	1,3643 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,5123 E-06	-2,1467 E-06	-1,3643 E-08
00801	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,8265 E-06	5,1136 E-07	7,262 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8265 E-06	-5,1136 E-07	-7,262 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-4,1656 E-06	1,1662 E-06	1,6562 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	4,1656 E-06	-1,1662 E-06	-1,6562 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5662 E-06	5,5485 E-07	8,9757 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00802	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5662 E-06	-5,5485 E-07	-8,9757 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-3,5718 E-06	1,2654 E-06	2,047 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	3,5718 E-06	-1,2654 E-06	-2,047 E-09
00803	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6802 E-06	3,3722 E-07	-1,8521 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6802 E-06	-3,3722 E-07	1,8521 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-3,832 E-06	7,6907 E-07	-4,2239 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	3,832 E-06	-7,6907 E-07	4,2239 E-10
00804	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5495 E-06	2,2034 E-07	-5,4735 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5495 E-06	-2,2034 E-07	5,4735 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,5338 E-06	5,0251 E-07	-1,2483 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,5338 E-06	-5,0251 E-07	1,2483 E-09
00805	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5942 E-06	-3,5453 E-07	-4,585 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5942 E-06	3,5453 E-07	4,585 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,6357 E-06	-8,0856 E-07	-1,0457 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6357 E-06	8,0856 E-07	1,0457 E-09
00806	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,7349 E-07	-3,1886 E-07	-7,9789 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,7349 E-07	3,1886 E-07	7,9789 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9921 E-06	-7,2719 E-07	-1,8197 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9921 E-06	7,2719 E-07	1,8197 E-10
00807	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0035 E-06	-6,0225 E-07	-2,2269 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0035 E-06	6,0225 E-07	2,2269 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2885 E-06	-1,3735 E-06	-5,0787 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2885 E-06	1,3735 E-06	5,0787 E-11
00808	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1046 E-06	-7,0977 E-07	-2,0159 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1046 E-06	7,0977 E-07	2,0159 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,5192 E-06	-1,6187 E-06	-4,5975 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5192 E-06	1,6187 E-06	4,5975 E-10
00809	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,309 E-06	-3,9788 E-07	-6,3374 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,309 E-06	3,9788 E-07	6,3374 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,9853 E-06	-9,0742 E-07	-1,4453 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,9853 E-06	9,0742 E-07	1,4453 E-09
00810	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2416 E-06	-3,8015 E-07	-1,6677 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2416 E-06	3,8015 E-07	1,6677 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-2,8316 E-06	-8,6698 E-07	-3,8033 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	2,8316 E-06	8,6698 E-07	3,8033 E-10
00811	X	+	0,0010	0,0034	0,0000	-1,3927 E-05	-1,5269 E-06	1,5684 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0034	0,0000	1,3927 E-05	1,5269 E-06	-1,5684 E-05
	Y	+	0,0023	0,0077	0,0001	-3,1763 E-05	-3,4823 E-06	3,5769 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0077	-0,0001	3,1763 E-05	3,4823 E-06	-3,5769 E-05
00812	X	+	0,0010	0,0035	0,0001	-1,5281 E-05	-2,6338 E-06	1,3217 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0035	-0,0001	1,5281 E-05	2,6338 E-06	-1,3217 E-05
	Y	+	0,0023	0,0080	0,0003	-3,4851 E-05	-6,0068 E-06	3,0144 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0080	-0,0003	3,4851 E-05	6,0068 E-06	-3,0144 E-05
00813	X	+	0,0010	0,0036	0,0002	-1,481 E-05	-3,3404 E-06	1,0724 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0036	-0,0002	1,481 E-05	3,3404 E-06	-1,0724 E-05
	Y	+	0,0023	0,0083	0,0005	-3,3777 E-05	-7,6182 E-06	2,4458 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0083	-0,0005	3,3777 E-05	7,6182 E-06	-2,4458 E-05
00814	X	+	0,0010	0,0037	0,0003	-1,4049 E-05	-3,4691 E-06	1,3006 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0037	-0,0003	1,4049 E-05	3,4691 E-06	-1,3006 E-05
	Y	+	0,0023	0,0085	0,0007	-3,2041 E-05	-7,9118 E-06	2,9661 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0085	-0,0007	3,2041 E-05	7,9118 E-06	-2,9661 E-05
00815	X	+	0,0010	0,0039	0,0004	-1,4909 E-05	-3,127 E-06	1,2891 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0039	-0,0004	1,4909 E-05	3,127 E-06	-1,2891 E-05
	Y	+	0,0023	0,0088	0,0010	-3,4002 E-05	-7,1315 E-06	2,94 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0088	-0,0010	3,4002 E-05	7,1315 E-06	-2,94 E-05
00816	X	+	0,0010	0,0040	0,0005	-1,5978 E-05	-2,3508 E-06	1,5317 E-05
	X	-	-0,0010	-0,0040	-0,0005	1,5978 E-05	2,3508 E-06	-1,5317 E-05
	Y	+	0,0023	0,0091	0,0012	-3,644 E-05	-5,3612 E-06	3,4932 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0091	-0,0012	3,644 E-05	5,3612 E-06	-3,4932 E-05
00817	X	+	0,0011	-0,0030	0,0000	1,4496 E-05	-1,5073 E-06	1,332 E-07
	X	-	-0,0011	0,0030	0,0000	-1,4496 E-05	1,5073 E-06	-1,332 E-07
	Y	+	0,0024	-0,0069	-0,0001	3,306 E-05	-3,4376 E-06	3,0378 E-07
	Y	-	-0,0024	0,0069	0,0001	-3,306 E-05	3,4376 E-06	-3,0378 E-07
00818	X	+	0,0011	-0,0031	-0,0001	1,5405 E-05	-2,5272 E-06	2,1991 E-06
	X	-	-0,0011	0,0031	0,0001	-1,5405 E-05	2,5272 E-06	-2,1991 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0071	-0,0003	3,5133 E-05	-5,7636 E-06	5,0153 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0071	0,0003	-3,5133 E-05	5,7636 E-06	-5,0153 E-06
00819	X	+	0,0011	-0,0032	-0,0002	1,5541 E-05	-3,2352 E-06	2,2027 E-06
	X	-	-0,0011	0,0032	0,0002	-1,5541 E-05	3,2352 E-06	-2,2027 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0074	-0,0005	3,5444 E-05	-7,3782 E-06	5,0235 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0074	0,0005	-3,5444 E-05	7,3782 E-06	-5,0235 E-06
00820	X	+	0,0011	-0,0033	-0,0003	1,5783 E-05	-3,399 E-06	2,2254 E-06
	X	-	-0,0011	0,0033	0,0003	-1,5783 E-05	3,399 E-06	-2,2254 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0076	-0,0007	3,5995 E-05	-7,7519 E-06	5,0754 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0076	0,0007	-3,5995 E-05	7,7519 E-06	-5,0754 E-06
00821	X	+	0,0011	-0,0035	-0,0004	1,5975 E-05	-3,0425 E-06	2,1726 E-06
	X	-	-0,0011	0,0035	0,0004	-1,5975 E-05	3,0425 E-06	-2,1726 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0079	-0,0010	3,6434 E-05	-6,9389 E-06	4,9548 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0079	0,0010	-3,6434 E-05	6,9389 E-06	-4,9548 E-06
00822	X	+	0,0011	-0,0036	-0,0005	1,6198 E-05	-2,387 E-06	2,0715 E-06
	X	-	-0,0011	0,0036	0,0005	-1,6198 E-05	2,387 E-06	-2,0715 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0081	-0,0012	3,6942 E-05	-5,4439 E-06	4,7243 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0081	0,0012	-3,6942 E-05	5,4439 E-06	-4,7243 E-06
00823	X	+	0,0011	-0,0034	-0,0006	1,6484 E-05	1,8193 E-07	4,567 E-06
	X	-	-0,0011	0,0034	0,0006	-1,6484 E-05	-1,8193 E-07	-4,567 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00824	Y	+	0,0024	-0,0077	-0,0013	3,7595 E-05	4,1491 E-07	1,0416 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0077	0,0013	-3,7595 E-05	-4,1491 E-07	-1,0416 E-05
	X	+	0,0010	-0,0017	0,0001	8,1388 E-06	-8,1833 E-07	1,9395 E-06
	X	-	-0,0010	0,0017	-0,0001	-8,1388 E-06	8,1833 E-07	-1,9395 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0039	0,0002	1,8562 E-05	-1,8663 E-06	4,4232 E-06
00825	Y	-	-0,0024	0,0039	-0,0002	-1,8562 E-05	1,8663 E-06	-4,4232 E-06
	X	+	0,0011	-0,0018	0,0000	8,5326 E-06	-1,5829 E-06	1,9325 E-06
	X	-	-0,0011	0,0018	0,0000	-8,5326 E-06	1,5829 E-06	-1,9325 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0042	0,0001	1,946 E-05	-3,61 E-06	4,4072 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0042	-0,0001	-1,946 E-05	3,61 E-06	-4,4072 E-06
00826	X	+	0,0011	-0,0019	0,0000	8,9987 E-06	-1,9812 E-06	1,7601 E-06
	X	-	-0,0011	0,0019	0,0000	-8,9987 E-06	1,9812 E-06	-1,7601 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0044	-0,0001	2,0523 E-05	-4,5183 E-06	4,0141 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0044	0,0001	-2,0523 E-05	4,5183 E-06	-4,0141 E-06
	X	+	0,0011	-0,0020	-0,0001	9,4868 E-06	-1,8035 E-06	2,0327 E-06
00827	X	-	-0,0011	0,0020	0,0001	-9,4868 E-06	1,8035 E-06	-2,0327 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0047	-0,0002	2,1636 E-05	-4,1131 E-06	4,6357 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0047	0,0002	-2,1636 E-05	4,1131 E-06	-4,6357 E-06
	X	+	0,0011	-0,0022	-0,0002	9,897 E-06	-1,3345 E-06	2,0296 E-06
	X	-	-0,0011	0,0022	0,0002	-9,897 E-06	1,3345 E-06	-2,0296 E-06
00828	Y	+	0,0024	-0,0049	-0,0003	2,2571 E-05	-3,0435 E-06	4,6287 E-06
	Y	-	-0,0024	0,0049	0,0003	-2,2571 E-05	3,0435 E-06	-4,6287 E-06
	X	+	0,0010	-0,0023	-0,0002	1,0357 E-05	-4,4823 E-07	1,989 E-06
	X	-	-0,0010	0,0023	0,0002	-1,0357 E-05	4,4823 E-07	-1,989 E-06
	Y	+	0,0024	-0,0052	-0,0004	2,362 E-05	-1,0222 E-06	4,5362 E-06
00829	Y	-	-0,0024	0,0052	0,0004	-2,362 E-05	1,0222 E-06	-4,5362 E-06
	X	+	0,0010	-0,0021	-0,0002	1,1325 E-05	1,4108 E-06	3,7501 E-06
	X	-	-0,0010	0,0021	0,0002	-1,1325 E-05	-1,4108 E-06	-3,7501 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0049	-0,0005	2,5827 E-05	3,2176 E-06	8,5525 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0049	0,0005	-2,5827 E-05	-3,2176 E-06	-8,5525 E-06
00831	X	+	0,0010	-0,0025	-0,0002	1,1997 E-05	1,3196 E-06	5,2484 E-07
	X	-	-0,0010	0,0025	0,0002	-1,1997 E-05	-1,3196 E-06	-5,2484 E-07
	Y	+	0,0023	-0,0056	-0,0004	2,7361 E-05	3,0095 E-06	-1,197 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0056	0,0004	-2,7361 E-05	-3,0095 E-06	1,197 E-06
	X	+	0,0010	-0,0026	-0,0001	1,3219 E-05	1,7264 E-06	2,4004 E-06
00832	X	-	-0,0010	0,0026	0,0001	-1,3219 E-05	-1,7264 E-06	-2,4004 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0058	-0,0003	3,0148 E-05	3,9373 E-06	5,4744 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0058	0,0003	-3,0148 E-05	-3,9373 E-06	-5,4744 E-06
	X	+	0,0010	-0,0027	-0,0001	1,2686 E-05	1,6786 E-06	4,4561 E-06
	X	-	-0,0010	0,0027	0,0001	-1,2686 E-05	-1,6786 E-06	-4,4561 E-06
00833	Y	+	0,0023	-0,0061	-0,0002	2,8933 E-05	3,8282 E-06	1,0163 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0061	0,0002	-2,8933 E-05	-3,8282 E-06	-1,0163 E-05
	X	+	0,0010	-0,0028	0,0000	1,33 E-05	1,0746 E-06	6,9485 E-07
	X	-	-0,0010	0,0028	0,0000	-1,33 E-05	-1,0746 E-06	-6,9485 E-07
	Y	+	0,0023	-0,0064	-0,0001	3,0333 E-05	2,4507 E-06	1,5847 E-06
00834	Y	-	-0,0023	0,0064	0,0001	-3,0333 E-05	-2,4507 E-06	-1,5847 E-06
	X	+	0,0010	-0,0026	0,0000	1,432 E-05	1,1687 E-06	3,6743 E-06
	X	-	-0,0010	0,0026	0,0000	-1,432 E-05	-1,1687 E-06	-3,6743 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0060	0,0000	3,2657 E-05	2,6655 E-06	8,3797 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0060	0,0000	-3,2657 E-05	-2,6655 E-06	-8,3797 E-06
00836	X	+	0,0010	-0,0010	0,0000	4,8745 E-06	1,2896 E-07	2,9312 E-06
	X	-	-0,0010	0,0010	0,0000	-4,8745 E-06	-1,2896 E-07	-2,9312 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0022	0,0001	1,1117 E-05	2,941 E-07	6,6848 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0022	-0,0001	-1,1117 E-05	-2,941 E-07	-6,6848 E-06
	X	+	0,0010	-0,0011	0,0000	4,8764 E-06	-5,7539 E-08	2,516 E-06
00837	X	-	-0,0010	0,0011	0,0000	-4,8764 E-06	5,7539 E-08	-2,516 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0024	0,0001	1,1121 E-05	-1,3122 E-07	5,7381 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0024	-0,0001	-1,1121 E-05	1,3122 E-07	-5,7381 E-06
	X	+	0,0010	-0,0012	0,0000	5,2185 E-06	1,0945 E-07	2,4074 E-06
	X	-	-0,0010	0,0012	0,0000	-5,2185 E-06	-1,0945 E-07	-2,4074 E-06
00838	Y	+	0,0023	-0,0026	0,0001	1,1901 E-05	2,4961 E-07	5,4903 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0026	-0,0001	-1,1901 E-05	-2,4961 E-07	-5,4903 E-06
	X	+	0,0010	-0,0011	0,0000	5,7803 E-06	1,12 E-06	3,8713 E-06
	X	-	-0,0010	0,0011	0,0000	-5,7803 E-06	-1,12 E-06	-3,8713 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0026	0,0000	1,3183 E-05	2,5544 E-06	8,829 E-06
00839	Y	-	-0,0022	0,0026	0,0000	-1,3183 E-05	-2,5544 E-06	-8,829 E-06
	X	+	0,0010	-0,0013	0,0000	6,167 E-06	7,6546 E-07	1,9574 E-06
	X	-	-0,0010	0,0013	0,0000	-6,167 E-06	-7,6546 E-07	-1,9574 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0030	0,0001	1,4065 E-05	1,7457 E-06	4,4642 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0030	-0,0001	-1,4065 E-05	-1,7457 E-06	-4,4642 E-06
00841	X	+	0,0010	-0,0014	0,0001	6,6717 E-06	8,4878 E-07	1,882 E-06
	X	-	-0,0010	0,0014	-0,0001	-6,6717 E-06	-8,4878 E-07	-1,882 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0033	0,0001	1,5216 E-05	1,9357 E-06	4,292 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0033	-0,0001	-1,5216 E-05	-1,9357 E-06	-4,292 E-06
	X	+	0,0010	-0,0015	0,0001	7,1959 E-06	6,2399 E-07	2,1011 E-06
00842	X	-	-0,0010	0,0015	-0,0001	-7,1959 E-06	-6,2399 E-07	-2,1011 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0035	0,0002	1,6411 E-05	1,4231 E-06	4,7918 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0035	-0,0002	-1,6411 E-05	-1,4231 E-06	-4,7918 E-06
	X	+	0,0010	-0,0015	0,0001	7,8268 E-06	9,3369 E-07	4,0144 E-06
	X	-	-0,0010	0,0015	-0,0001	-7,8268 E-06	-9,3369 E-07	-4,0144 E-06
00843	Y	+	0,0023	-0,0033	0,0002	1,785 E-05	2,1294 E-06	9,1552 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0033	-0,0002	-1,785 E-05	-2,1294 E-06	-9,1552 E-06
	X	+	0,0010	-0,0003	0,0000	9,455 E-07	-4,5622 E-08	2,8829 E-06
	X	-	-0,0010	0,0003	0,0000	-9,455 E-07	4,5622 E-08	-2,8829 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0007	0,0000	2,1563 E-06	-1,0405 E-07	6,5747 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	-0,0023	0,0007	0,0000	-2,1563 E-06	1,0405 E-07	-6,5747 E-06
00845	X	+	0,0010	-0,0004	0,0000	9,7955 E-07	-3,4683 E-07	2,2538 E-06
	X	-	-0,0010	0,0004	0,0000	-9,7955 E-07	3,4683 E-07	-2,2538 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0009	0,0000	2,234 E-06	-7,9098 E-07	5,1402 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0009	0,0000	-2,234 E-06	7,9098 E-07	-5,1402 E-06
00846	X	+	0,0010	-0,0005	0,0000	1,3088 E-06	-1,2871 E-07	1,996 E-06
	X	-	-0,0010	0,0005	0,0000	-1,3088 E-06	1,2871 E-07	-1,996 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0010	0,0000	2,9849 E-06	-2,9355 E-07	4,5522 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0010	0,0000	-2,9849 E-06	2,9355 E-07	-4,5522 E-06
00847	X	+	0,0010	-0,0005	0,0000	2,5434 E-06	1,0522 E-06	2,4824 E-06
	X	-	-0,0010	0,0005	0,0000	-2,5434 E-06	-1,0522 E-06	-2,4824 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0011	-0,0001	5,8006 E-06	2,3998 E-06	5,6615 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0011	0,0001	-5,8006 E-06	-2,3998 E-06	-5,6615 E-06
00848	X	+	0,0010	-0,0006	0,0000	3,7604 E-06	8,248 E-07	1,8424 E-06
	X	-	-0,0010	0,0006	0,0000	-3,7604 E-06	-8,248 E-07	-1,8424 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0013	0,0000	8,576 E-06	1,881 E-06	4,2018 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0013	0,0000	-8,576 E-06	-1,881 E-06	-4,2018 E-06
00849	X	+	0,0010	-0,0007	0,0000	4,1681 E-06	9,5714 E-07	2,1547 E-06
	X	-	-0,0010	0,0007	0,0000	-4,1681 E-06	-9,5714 E-07	-2,1547 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0015	0,0000	9,5059 E-06	2,1829 E-06	4,914 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0015	0,0000	-9,5059 E-06	-2,1829 E-06	-4,914 E-06
00850	X	+	0,0010	-0,0008	0,0000	4,3873 E-06	7,4534 E-07	2,4827 E-06
	X	-	-0,0010	0,0008	0,0000	-4,3873 E-06	-7,4534 E-07	-2,4827 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0018	0,0001	1,0006 E-05	1,6998 E-06	5,6622 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0018	-0,0001	-1,0006 E-05	-1,6998 E-06	-5,6622 E-06
00851	X	+	0,0010	-0,0008	0,0001	4,5688 E-06	1,1773 E-06	4,4102 E-06
	X	-	-0,0010	0,0008	-0,0001	-4,5688 E-06	-1,1773 E-06	-4,4102 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0018	0,0002	1,042 E-05	2,685 E-06	1,0058 E-05
	Y	-	-0,0022	0,0018	-0,0002	-1,042 E-05	-2,685 E-06	-1,0058 E-05
00852	X	+	0,0010	0,0004	0,0000	-2,7936 E-06	-2,9916 E-08	9,4381 E-07
	X	-	-0,0010	-0,0004	0,0000	2,7936 E-06	2,9916 E-08	-9,4381 E-07
	Y	+	0,0023	0,0010	0,0000	-6,3711 E-06	-6,8227 E-08	2,1525 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0010	0,0000	6,3711 E-06	6,8227 E-08	-2,1525 E-06
00853	X	+	0,0010	0,0003	0,0000	-1,9885 E-06	-2,1881 E-07	4,1466 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0003	0,0000	1,9885 E-06	2,1881 E-07	-4,1466 E-06
	Y	+	0,0023	0,0008	0,0000	-4,535 E-06	-4,9903 E-07	9,4568 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0008	0,0000	4,535 E-06	4,9903 E-07	-9,4568 E-06
00854	X	+	0,0010	0,0003	0,0000	-1,922 E-06	-9,3894 E-08	2,5577 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0003	0,0000	1,922 E-06	9,3894 E-08	-2,5577 E-06
	Y	+	0,0023	0,0006	0,0000	-4,3833 E-06	-2,1414 E-07	5,8331 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0006	0,0000	4,3833 E-06	2,1414 E-07	-5,8331 E-06
00855	X	+	0,0010	0,0002	0,0000	-9,2495 E-07	7,8076 E-07	2,6979 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0002	0,0000	9,2495 E-07	-7,8076 E-07	-2,6979 E-06
	Y	+	0,0022	0,0004	-0,0001	-2,1095 E-06	1,7806 E-06	6,1529 E-06
	Y	-	-0,0022	-0,0004	0,0001	2,1095 E-06	-1,7806 E-06	-6,1529 E-06
00856	X	+	0,0010	0,0001	0,0000	1,2347 E-07	6,572 E-07	1,8154 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0001	0,0000	-1,2347 E-07	-6,572 E-07	-1,8154 E-06
	Y	+	0,0023	0,0003	0,0000	2,8159 E-07	1,4988 E-06	4,1402 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0003	0,0000	-2,8159 E-07	-1,4988 E-06	-4,1402 E-06
00857	X	+	0,0010	0,0000	0,0000	4,3131 E-07	6,2641 E-07	2,2296 E-06
	X	-	-0,0010	0,0000	0,0000	-4,3131 E-07	-6,2641 E-07	-2,2296 E-06
	Y	+	0,0023	0,0001	0,0000	9,8366 E-07	1,4286 E-06	5,0849 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0001	0,0000	-9,8366 E-07	-1,4286 E-06	-5,0849 E-06
00858	X	+	0,0010	-0,0001	0,0000	5,4758 E-07	6,443 E-07	2,5705 E-06
	X	-	-0,0010	0,0001	0,0000	-5,4758 E-07	-6,443 E-07	-2,5705 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0002	0,0000	1,2488 E-06	1,4694 E-06	5,8623 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0002	0,0000	-1,2488 E-06	-1,4694 E-06	-5,8623 E-06
00859	X	+	0,0010	-0,0002	0,0000	8,1976 E-07	8,1387 E-07	4,4684 E-06
	X	-	-0,0010	0,0002	0,0000	-8,1976 E-07	-8,1387 E-07	-4,4684 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0004	0,0001	1,8696 E-06	1,8561 E-06	1,0191 E-05
	Y	-	-0,0022	0,0004	-0,0001	-1,8696 E-06	-1,8561 E-06	-1,0191 E-05
00860	X	+	0,0010	0,0011	0,0000	-5,6387 E-06	1,7447 E-07	9,9607 E-07
	X	-	-0,0010	-0,0011	0,0000	5,6387 E-06	-1,7447 E-07	-9,9607 E-07
	Y	+	0,0023	0,0026	0,0000	-1,286 E-05	3,9791 E-07	2,2716 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0026	0,0000	1,286 E-05	-3,9791 E-07	-2,2716 E-06
00861	X	+	0,0010	0,0011	0,0000	-4,9238 E-06	-5,0139 E-08	2,1969 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0011	0,0000	4,9238 E-06	5,0139 E-08	-2,1969 E-06
	Y	+	0,0023	0,0024	-0,0001	-1,1229 E-05	-1,1435 E-07	5,0103 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0024	0,0001	1,1229 E-05	1,1435 E-07	-5,0103 E-06
00862	X	+	0,0010	0,0010	0,0000	-4,5878 E-06	8,2556 E-08	2,2998 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0010	0,0000	4,5878 E-06	-8,2556 E-08	-2,2998 E-06
	Y	+	0,0023	0,0023	-0,0001	-1,0463 E-05	1,8828 E-07	5,245 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0023	0,0001	1,0463 E-05	-1,8828 E-07	-5,245 E-06
00863	X	+	0,0010	0,0008	-0,0001	-4,2026 E-06	1,0844 E-06	3,6592 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0008	0,0001	4,2026 E-06	-1,0844 E-06	-3,6592 E-06
	Y	+	0,0022	0,0019	-0,0001	-9,5846 E-06	2,4732 E-06	8,3453 E-06
	Y	-	-0,0022	-0,0019	0,0001	9,5846 E-06	-2,4732 E-06	-8,3453 E-06
00864	X	+	0,0010	0,0008	0,0000	-3,6756 E-06	7,0786 E-07	2,1235 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0008	0,0000	3,6756 E-06	-7,0786 E-07	-2,1235 E-06
	Y	+	0,0023	0,0019	-0,0001	-8,3826 E-06	1,6144 E-06	4,8428 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0019	0,0001	8,3826 E-06	-1,6144 E-06	-4,8428 E-06
00865	X	+	0,0010	0,0007	0,0000	-3,6012 E-06	7,233 E-07	2,4383 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0007	0,0000	3,6012 E-06	-7,233 E-07	-2,4383 E-06
	Y	+	0,0023	0,0016	0,0000	-8,213 E-06	1,6496 E-06	5,5608 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0016	0,0000	8,213 E-06	-1,6496 E-06	-5,5608 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00866	X	+	0,0010	0,0006	0,0000	-3,2988 E-06	6,371 E-07	4,4255 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0006	0,0000	3,2988 E-06	-6,371 E-07	-4,4255 E-06
	Y	+	0,0023	0,0014	0,0000	-7,5233 E-06	1,453 E-06	1,0093 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0014	0,0000	7,5233 E-06	-1,453 E-06	-1,0093 E-05
00867	X	+	0,0010	0,0004	0,0000	-2,6983 E-06	9,6139 E-07	3,8802 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0004	0,0000	2,6983 E-06	-9,6139 E-07	-3,8802 E-06
	Y	+	0,0022	0,0010	0,0001	-6,1537 E-06	2,1926 E-06	8,8492 E-06
	Y	-	-0,0022	-0,0010	-0,0001	6,1537 E-06	-2,1926 E-06	-8,8492 E-06
00868	X	+	0,0010	0,0023	0,0002	-1,0138 E-05	-5,7265 E-07	1,779 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0023	-0,0002	1,0138 E-05	5,7265 E-07	-1,779 E-06
	Y	+	0,0024	0,0052	0,0004	-2,312 E-05	-1,306 E-06	4,0572 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0052	-0,0004	2,312 E-05	1,306 E-06	-4,0572 E-06
00869	X	+	0,0010	0,0022	0,0001	-9,7123 E-06	-1,2997 E-06	1,9932 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0022	-0,0001	9,7123 E-06	1,2997 E-06	-1,9932 E-06
	Y	+	0,0024	0,0049	0,0003	-2,215 E-05	-2,9641 E-06	4,5458 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0049	-0,0003	2,215 E-05	2,9641 E-06	-4,5458 E-06
00870	X	+	0,0011	0,0021	0,0001	-9,2958 E-06	-1,7964 E-06	2,0097 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0021	-0,0001	9,2958 E-06	1,7964 E-06	-2,0097 E-06
	Y	+	0,0024	0,0047	0,0002	-2,12 E-05	-4,0969 E-06	4,5834 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0047	-0,0002	2,12 E-05	4,0969 E-06	-4,5834 E-06
00871	X	+	0,0011	0,0020	0,0000	-8,8813 E-06	-1,8677 E-06	2,0179 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0020	0,0000	8,8813 E-06	1,8677 E-06	-2,0179 E-06
	Y	+	0,0024	0,0044	0,0001	-2,0255 E-05	-4,2596 E-06	4,6021 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0044	-0,0001	2,0255 E-05	4,2596 E-06	-4,6021 E-06
00872	X	+	0,0011	0,0018	0,0000	-8,4863 E-06	-1,4968 E-06	1,9953 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0018	0,0000	8,4863 E-06	1,4968 E-06	-1,9953 E-06
	Y	+	0,0024	0,0042	-0,0001	-1,9354 E-05	-3,4136 E-06	4,5505 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0042	0,0001	1,9354 E-05	3,4136 E-06	-4,5505 E-06
00873	X	+	0,0010	0,0017	-0,0001	-8,1598 E-06	-8,2257 E-07	1,7245 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0017	0,0001	8,1598 E-06	8,2257 E-07	-1,7245 E-06
	Y	+	0,0024	0,0040	-0,0002	-1,8609 E-05	-1,876 E-06	3,9329 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0040	0,0002	1,8609 E-05	1,876 E-06	-3,9329 E-06
00874	X	+	0,0010	0,0015	-0,0001	-7,8751 E-06	9,8494 E-07	3,6268 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0015	0,0001	7,8751 E-06	-9,8494 E-07	-3,6268 E-06
	Y	+	0,0023	0,0034	-0,0002	-1,796 E-05	2,2463 E-06	8,2715 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0034	0,0002	1,796 E-05	-2,2463 E-06	-8,2715 E-06
00875	X	+	0,0010	0,0015	-0,0001	-7,2043 E-06	7,8519 E-07	2,2525 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0015	0,0001	7,2043 E-06	-7,8519 E-07	-2,2525 E-06
	Y	+	0,0023	0,0035	-0,0002	-1,643 E-05	1,7907 E-06	5,137 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0035	0,0002	1,643 E-05	-1,7907 E-06	-5,137 E-06
00876	X	+	0,0010	0,0014	-0,0001	-6,7606 E-06	9,9493 E-07	2,2917 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0014	0,0001	6,7606 E-06	-9,9493 E-07	-2,2917 E-06
	Y	+	0,0023	0,0033	-0,0001	-1,5418 E-05	2,2691 E-06	5,2264 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0033	0,0001	1,5418 E-05	-2,2691 E-06	-5,2264 E-06
00877	X	+	0,0010	0,0013	0,0000	-6,6881 E-06	9,9215 E-07	2,5714 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0013	0,0000	6,6881 E-06	-9,9215 E-07	-2,5714 E-06
	Y	+	0,0023	0,0030	-0,0001	-1,5253 E-05	2,2627 E-06	5,8644 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0030	0,0001	1,5253 E-05	-2,2627 E-06	-5,8644 E-06
00878	X	+	0,0010	0,0011	0,0000	-5,9658 E-06	1,2067 E-06	3,8462 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0011	0,0000	5,9658 E-06	-1,2067 E-06	-3,8462 E-06
	Y	+	0,0022	0,0025	0,0000	-1,3606 E-05	2,7519 E-06	8,7717 E-06
	Y	-	-0,0022	-0,0025	0,0000	1,3606 E-05	-2,7519 E-06	-8,7717 E-06
00879	X	+	0,0011	0,0036	0,0005	-1,5388 E-05	-2,2471 E-06	3,5097 E-07
	X	-	-0,0011	-0,0036	-0,0005	1,5388 E-05	2,2471 E-06	-3,5097 E-07
	Y	+	0,0025	0,0082	0,0012	-3,5094 E-05	-5,1249 E-06	8,0043 E-07
	Y	-	-0,0025	-0,0082	-0,0012	3,5094 E-05	5,1249 E-06	-8,0043 E-07
00880	X	+	0,0011	0,0035	0,0004	-1,4515 E-05	-3,0988 E-06	2,262 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0035	-0,0004	1,4515 E-05	3,0988 E-06	-2,262 E-06
	Y	+	0,0025	0,0080	0,0010	-3,3103 E-05	-7,0672 E-06	5,1588 E-06
	Y	-	-0,0025	-0,0080	-0,0010	3,3103 E-05	7,0672 E-06	-5,1588 E-06
00881	X	+	0,0011	0,0034	0,0003	-1,4631 E-05	-3,4027 E-06	2,5596 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0034	-0,0003	1,4631 E-05	3,4027 E-06	-2,5596 E-06
	Y	+	0,0025	0,0077	0,0007	-3,3368 E-05	-7,7602 E-06	5,8375 E-06
	Y	-	-0,0025	-0,0077	-0,0007	3,3368 E-05	7,7602 E-06	-5,8375 E-06
00882	X	+	0,0011	0,0033	0,0002	-1,4791 E-05	-3,3505 E-06	4,6913 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0033	-0,0002	1,4791 E-05	3,3505 E-06	-4,6913 E-06
	Y	+	0,0025	0,0074	0,0005	-3,3733 E-05	-7,6412 E-06	1,0699 E-05
	Y	-	-0,0025	-0,0074	-0,0005	3,3733 E-05	7,6412 E-06	-1,0699 E-05
00883	X	+	0,0011	0,0031	0,0001	-1,5175 E-05	-2,5891 E-06	2,6632 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0031	-0,0001	1,5175 E-05	2,5891 E-06	-2,6632 E-06
	Y	+	0,0025	0,0071	0,0003	-3,4609 E-05	-5,9047 E-06	6,0737 E-06
	Y	-	-0,0025	-0,0071	-0,0003	3,4609 E-05	5,9047 E-06	-6,0737 E-06
00884	X	+	0,0011	0,0030	0,0000	-1,447 E-05	-1,432 E-06	5,6354 E-07
	X	-	-0,0011	-0,0030	0,0000	1,447 E-05	1,432 E-06	-5,6354 E-07
	Y	+	0,0024	0,0069	0,0001	-3,3001 E-05	-3,2659 E-06	1,2852 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0069	-0,0001	3,3001 E-05	3,2659 E-06	-1,2852 E-06
00885	X	+	0,0010	0,0026	0,0000	-1,4224 E-05	1,1131 E-06	4,6159 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0026	0,0000	1,4224 E-05	-1,1131 E-06	-4,6159 E-06
	Y	+	0,0023	0,0060	0,0000	-3,2438 E-05	2,5385 E-06	1,0527 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0060	0,0000	3,2438 E-05	-2,5385 E-06	-1,0527 E-05
00886	X	+	0,0010	0,0028	0,0000	-1,3955 E-05	9,8143 E-07	2,1549 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0028	0,0000	1,3955 E-05	-9,8143 E-07	-2,1549 E-06
	Y	+	0,0023	0,0063	0,0001	-3,1826 E-05	2,2383 E-06	4,9144 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0063	-0,0001	3,1826 E-05	-2,2383 E-06	-4,9144 E-06
	X	+	0,0010	0,0027	0,0001	-1,362 E-05	1,5022 E-06	1,7929 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00887	X	-	-0,0010	-0,0027	-0,0001	1,362 E-05	-1,5022 E-06	-1,7929 E-06
	Y	+	0,0023	0,0061	0,0002	-3,1062 E-05	3,4261 E-06	4,089 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0061	-0,0002	3,1062 E-05	-3,4261 E-06	-4,089 E-06
00888	X	+	0,0010	0,0026	0,0001	-1,3235 E-05	1,6765 E-06	2,042 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0026	-0,0001	1,3235 E-05	-1,6765 E-06	-2,042 E-06
	Y	+	0,0023	0,0058	0,0003	-3,0185 E-05	3,8235 E-06	4,657 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0058	-0,0003	3,0185 E-05	-3,8235 E-06	-4,657 E-06
00889	X	+	0,0010	0,0024	0,0002	-1,2963 E-05	1,3543 E-06	1,8198 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0024	-0,0002	1,2963 E-05	-1,3543 E-06	-1,8198 E-06
	Y	+	0,0023	0,0056	0,0004	-2,9564 E-05	3,0886 E-06	4,1502 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0056	-0,0004	2,9564 E-05	-3,0886 E-06	-4,1502 E-06
00890	X	+	0,0010	0,0021	0,0002	-1,1683 E-05	1,5568 E-06	2,7597 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0021	-0,0002	1,1683 E-05	-1,5568 E-06	-2,7597 E-06
	Y	+	0,0022	0,0049	0,0005	-2,6645 E-05	3,5504 E-06	6,2938 E-06
	Y	-	-0,0022	-0,0049	-0,0005	2,6645 E-05	-3,5504 E-06	-6,2938 E-06
00891	X	+	0,0010	0,0048	0,0006	-1,2011 E-05	1,6816 E-06	4,951 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0048	-0,0006	1,2011 E-05	-1,6816 E-06	-4,951 E-06
	Y	+	0,0023	0,0108	0,0015	-2,7392 E-05	3,8351 E-06	1,1291 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0108	-0,0015	2,7392 E-05	-3,8351 E-06	-1,1291 E-05
00892	X	+	0,0010	0,0046	0,0006	-1,3641 E-05	5,035 E-07	3,3503 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0046	-0,0006	1,3641 E-05	-5,035 E-07	-3,3503 E-06
	Y	+	0,0023	0,0105	0,0015	-3,1111 E-05	1,1483 E-06	7,6407 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0105	-0,0015	3,1111 E-05	-1,1483 E-06	-7,6407 E-06
00893	X	+	0,0010	0,0045	0,0006	-1,4613 E-05	2,8685 E-07	2,7688 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0045	-0,0006	1,4613 E-05	-2,8685 E-07	-2,7688 E-06
	Y	+	0,0023	0,0102	0,0014	-3,3327 E-05	6,5421 E-07	6,3147 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0102	-0,0014	3,3327 E-05	-6,5421 E-07	-6,3147 E-06
00894	X	+	0,0010	0,0043	0,0006	-1,5093 E-05	8,4314 E-07	2,9233 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0043	-0,0006	1,5093 E-05	-8,4314 E-07	-2,9233 E-06
	Y	+	0,0023	0,0099	0,0014	-3,442 E-05	1,9229 E-06	6,6669 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0099	-0,0014	3,442 E-05	-1,9229 E-06	-6,6669 E-06
00895	X	+	0,0010	0,0042	0,0006	-1,5414 E-05	5,8077 E-07	2,8999 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0042	-0,0006	1,5414 E-05	-5,8077 E-07	-2,8999 E-06
	Y	+	0,0023	0,0096	0,0014	-3,5154 E-05	1,3245 E-06	6,6136 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0096	-0,0014	3,5154 E-05	-1,3245 E-06	-6,6136 E-06
00896	X	+	0,0010	0,0041	0,0006	-1,5534 E-05	4,76 E-07	2,9658 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0041	-0,0006	1,5534 E-05	-4,76 E-07	-2,9658 E-06
	Y	+	0,0023	0,0093	0,0014	-3,5428 E-05	1,0856 E-06	6,7639 E-06
	Y	-	-0,0023	-0,0093	-0,0014	3,5428 E-05	-1,0856 E-06	-6,7639 E-06
00897	X	+	0,0010	0,0040	0,0006	-1,5616 E-05	-1,7936 E-07	2,7946 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0040	-0,0006	1,5616 E-05	1,7936 E-07	-2,7946 E-06
	Y	+	0,0024	0,0090	0,0014	-3,5615 E-05	-4,0906 E-07	6,3734 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0090	-0,0014	3,5615 E-05	4,0906 E-07	-6,3734 E-06
00898	X	+	0,0010	0,0038	0,0006	-1,5661 E-05	-4,806 E-07	2,9136 E-06
	X	-	-0,0010	-0,0038	-0,0006	1,5661 E-05	4,806 E-07	-2,9136 E-06
	Y	+	0,0024	0,0088	0,0014	-3,5718 E-05	-1,0961 E-06	6,6448 E-06
	Y	-	-0,0024	-0,0088	-0,0014	3,5718 E-05	1,0961 E-06	-6,6448 E-06
00899	X	+	0,0011	0,0034	0,0006	-1,5857 E-05	-7,2147 E-08	4,8301 E-06
	X	-	-0,0011	-0,0034	-0,0006	1,5857 E-05	7,2147 E-08	-4,8301 E-06
	Y	+	0,0024	0,0077	0,0013	-3,6163 E-05	-1,6454 E-07	1,1016 E-05
	Y	-	-0,0024	-0,0077	-0,0013	3,6163 E-05	1,6454 E-07	-1,1016 E-05
00900	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0004	4,4782 E-06	-5,3275 E-06	1,4835 E-06
	X	-	0,0002	0,0001	-0,0004	-4,4782 E-06	5,3275 E-06	-1,4835 E-06
	Y	+	-0,0005	-0,0003	0,0010	1,0213 E-05	-1,215 E-05	3,3834 E-06
	Y	-	0,0005	0,0003	-0,0010	-1,0213 E-05	1,215 E-05	-3,3834 E-06
00901	X	+	-0,0005	-0,0003	0,0005	4,3501 E-06	-7,5736 E-06	1,9335 E-06
	X	-	0,0005	0,0003	-0,0005	-4,3501 E-06	7,5736 E-06	-1,9335 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0008	0,0012	9,9209 E-06	-1,7273 E-05	4,4097 E-06
	Y	-	0,0013	0,0008	-0,0012	-9,9209 E-06	1,7273 E-05	-4,4097 E-06
00902	X	+	-0,0009	-0,0006	0,0006	6,2701 E-06	-8,1511 E-06	1,847 E-06
	X	-	0,0009	0,0006	-0,0006	-6,2701 E-06	8,1511 E-06	-1,847 E-06
	Y	+	-0,0021	-0,0013	0,0013	1,43 E-05	-1,8589 E-05	4,2124 E-06
	Y	-	0,0021	0,0013	-0,0013	-1,43 E-05	1,8589 E-05	-4,2124 E-06
00903	X	+	-0,0013	-0,0009	0,0007	1,0125 E-05	-6,8468 E-06	1,3436 E-06
	X	-	0,0013	0,0009	-0,0007	-1,0125 E-05	6,8468 E-06	-1,3436 E-06
	Y	+	-0,0029	-0,0021	0,0016	2,3091 E-05	-1,5615 E-05	3,0643 E-06
	Y	-	0,0029	0,0021	-0,0016	-2,3091 E-05	1,5615 E-05	-3,0643 E-06
00904	X	+	-0,0016	-0,0014	0,0009	1,5931 E-05	-4,0439 E-06	8,2413 E-07
	X	-	0,0016	0,0014	-0,0009	-1,5931 E-05	4,0439 E-06	-8,2413 E-07
	Y	+	-0,0036	-0,0033	0,0020	3,6334 E-05	-9,2227 E-06	1,8795 E-06
	Y	-	0,0036	0,0033	-0,0020	-3,6334 E-05	9,2227 E-06	-1,8795 E-06
00905	X	+	-0,0017	-0,0022	0,0011	2,3359 E-05	1,3655 E-06	2,0147 E-06
	X	-	0,0017	0,0022	-0,0011	-2,3359 E-05	-1,3655 E-06	-2,0147 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0051	0,0025	5,3273 E-05	3,1141 E-06	4,5948 E-06
	Y	-	0,0039	0,0051	-0,0025	-5,3273 E-05	-3,1141 E-06	-4,5948 E-06
00906	X	+	-0,0017	-0,0033	0,0012	2,5927 E-05	4,4818 E-06	5,5124 E-06
	X	-	0,0017	0,0033	-0,0012	-2,5927 E-05	-4,4818 E-06	-5,5124 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0075	0,0027	5,913 E-05	1,0221 E-05	1,2572 E-05
	Y	-	0,0039	0,0075	-0,0027	-5,913 E-05	-1,0221 E-05	-1,2572 E-05
00907	X	+	-0,0017	-0,0042	0,0011	2,1294 E-05	2,4982 E-06	8,2389 E-06
	X	-	0,0017	0,0042	-0,0011	-2,1294 E-05	-2,4982 E-06	-8,2389 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0097	0,0025	4,8564 E-05	5,6975 E-06	1,879 E-05
	Y	-	0,0038	0,0097	-0,0025	-4,8564 E-05	-5,6975 E-06	-1,879 E-05
00908	X	+	-0,0002	-0,0002	0,0004	4,4782 E-06	-5,3275 E-06	1,4835 E-06
	X	-	0,0002	0,0002	-0,0004	-4,4782 E-06	5,3275 E-06	-1,4835 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00909	Y	+	-0,0005	-0,0004	0,0008	1,0213 E-05	-1,215 E-05	3,3834 E-06
	Y	-	0,0005	0,0004	-0,0008	-1,0213 E-05	1,215 E-05	-3,3834 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0004	0,0004	4,3501 E-06	-7,5736 E-06	1,9335 E-06
	X	-	0,0005	0,0004	-0,0004	-4,3501 E-06	7,5736 E-06	-1,9335 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0009	0,0009	9,9209 E-06	-1,7273 E-05	4,4097 E-06
00910	Y	-	0,0013	0,0009	-0,0009	-9,9209 E-06	1,7273 E-05	-4,4097 E-06
	X	+	-0,0009	-0,0006	0,0005	6,2701 E-06	-8,1511 E-06	1,847 E-06
	X	-	0,0009	0,0006	-0,0005	-6,2701 E-06	8,1511 E-06	-1,847 E-06
	Y	+	-0,0021	-0,0014	0,0011	1,43 E-05	-1,8589 E-05	4,2124 E-06
	Y	-	0,0021	0,0014	-0,0011	-1,43 E-05	1,8589 E-05	-4,2124 E-06
00911	X	+	-0,0013	-0,0009	0,0006	1,0125 E-05	-6,8468 E-06	1,3436 E-06
	X	-	0,0013	0,0009	-0,0006	-1,0125 E-05	6,8468 E-06	-1,3436 E-06
	Y	+	-0,0029	-0,0021	0,0014	2,3091 E-05	-1,5615 E-05	3,0643 E-06
	Y	-	0,0029	0,0021	-0,0014	-2,3091 E-05	1,5615 E-05	-3,0643 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0015	0,0008	1,5931 E-05	-4,0439 E-06	8,2413 E-07
00912	X	-	0,0016	0,0015	-0,0008	-1,5931 E-05	4,0439 E-06	-8,2413 E-07
	Y	+	-0,0036	-0,0033	0,0019	3,6334 E-05	-9,2227 E-06	1,8795 E-06
	Y	-	0,0036	0,0033	-0,0019	-3,6334 E-05	9,2227 E-06	-1,8795 E-06
	X	+	-0,0017	-0,0023	0,0011	2,3359 E-05	1,3655 E-06	2,0147 E-06
	X	-	0,0017	0,0023	-0,0011	-2,3359 E-05	-1,3655 E-06	-2,0147 E-06
00913	Y	+	-0,0039	-0,0052	0,0025	5,3273 E-05	3,1141 E-06	4,5948 E-06
	Y	-	0,0039	0,0052	-0,0025	-5,3273 E-05	-3,1141 E-06	-4,5948 E-06
	X	+	-0,0017	-0,0034	0,0012	2,5927 E-05	4,4818 E-06	5,5124 E-06
	X	-	0,0017	0,0034	-0,0012	-2,5927 E-05	-4,4818 E-06	-5,5124 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0077	0,0028	5,913 E-05	1,0221 E-05	1,2572 E-05
00914	Y	-	0,0039	0,0077	-0,0028	-5,913 E-05	-1,0221 E-05	-1,2572 E-05
	X	+	-0,0017	-0,0044	0,0011	2,1294 E-05	2,4982 E-06	8,2389 E-06
	X	-	0,0017	0,0044	-0,0011	-2,1294 E-05	-2,4982 E-06	-8,2389 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0100	0,0026	4,8564 E-05	5,6975 E-06	1,879 E-05
	Y	-	0,0038	0,0100	-0,0026	-4,8564 E-05	-5,6975 E-06	-1,879 E-05
00915	X	+	-0,0004	-0,0021	0,0011	4,0351 E-05	-1,6673 E-06	3,6192 E-06
	X	-	0,0004	0,0021	-0,0011	-4,0351 E-05	1,6673 E-06	-3,6192 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0047	0,0025	9,2026 E-05	-3,8025 E-06	8,2541 E-06
	Y	-	0,0009	0,0047	-0,0025	-9,2026 E-05	3,8025 E-06	-8,2541 E-06
	X	+	-0,0004	-0,0032	0,0012	4,4145 E-05	-1,2347 E-06	3,8518 E-06
00916	X	-	0,0004	0,0032	-0,0012	-4,4145 E-05	1,2347 E-06	-3,8518 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0074	0,0028	1,0068 E-04	-2,8158 E-06	8,7844 E-06
	Y	-	0,0010	0,0074	-0,0028	-1,0068 E-04	2,8158 E-06	-8,7844 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0044	0,0011	3,8965 E-05	-7,4609 E-07	3,9536 E-06
	X	-	0,0005	0,0044	-0,0011	-3,8965 E-05	7,4609 E-07	-3,9536 E-06
00917	Y	+	-0,0011	-0,0100	0,0024	8,8865 E-05	-1,7016 E-06	9,0166 E-06
	Y	-	0,0011	0,0100	-0,0024	-8,8865 E-05	1,7016 E-06	-9,0166 E-06
	X	+	0,0000	-0,0001	0,0001	2,7491 E-06	-1,0769 E-06	3,1464 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	-0,0001	-2,7491 E-06	1,0769 E-06	-3,1464 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0003	0,0001	6,2697 E-06	-2,4561 E-06	7,1757 E-07
00918	Y	-	0,0001	0,0003	-0,0001	-6,2697 E-06	2,4561 E-06	-7,1757 E-07
	X	+	-0,0001	-0,0003	0,0001	3,0992 E-06	-1,6912 E-06	8,1166 E-07
	X	-	0,0001	0,0003	-0,0001	-3,0992 E-06	1,6912 E-06	-8,1166 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0008	0,0002	7,0681 E-06	-3,857 E-06	1,8511 E-06
	Y	-	0,0002	0,0008	-0,0002	-7,0681 E-06	3,857 E-06	-1,8511 E-06
00919	X	+	-0,0001	-0,0005	0,0001	3,6501 E-06	-2,1422 E-06	1,4145 E-06
	X	-	0,0001	0,0005	-0,0001	-3,6501 E-06	2,1422 E-06	-1,4145 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0012	0,0003	8,3246 E-06	-4,8855 E-06	3,2259 E-06
	Y	-	0,0003	0,0012	-0,0003	-8,3246 E-06	4,8855 E-06	-3,2259 E-06
	X	+	-0,0002	-0,0007	0,0002	4,2962 E-06	-2,3967 E-06	2,0848 E-06
00920	X	-	0,0002	0,0007	-0,0002	-4,2962 E-06	2,3967 E-06	-2,0848 E-06
	Y	+	-0,0005	-0,0016	0,0004	9,798 E-06	-5,4659 E-06	4,7547 E-06
	Y	-	0,0005	0,0016	-0,0004	-9,798 E-06	5,4659 E-06	-4,7547 E-06
	X	+	-0,0003	-0,0009	0,0002	5,5898 E-06	-2,3745 E-06	2,7952 E-06
	X	-	0,0003	0,0009	-0,0002	-5,5898 E-06	2,3745 E-06	-2,7952 E-06
00921	Y	+	-0,0007	-0,0021	0,0006	1,2748 E-05	-5,4153 E-06	6,3747 E-06
	Y	-	0,0007	0,0021	-0,0006	-1,2748 E-05	5,4153 E-06	-6,3747 E-06
	X	+	-0,0001	-0,0002	0,0002	3,6265 E-06	-5,2989 E-06	8,3324 E-07
	X	-	0,0001	0,0002	-0,0002	-3,6265 E-06	5,2989 E-06	-8,3324 E-07
	Y	+	-0,0003	-0,0004	0,0004	8,2706 E-06	-1,2085 E-05	1,9003 E-06
00922	Y	-	0,0003	0,0004	-0,0004	-8,2706 E-06	1,2085 E-05	-1,9003 E-06
	X	+	-0,0003	-0,0003	0,0002	4,0803 E-06	-7,2883 E-06	1,7807 E-06
	X	-	0,0003	0,0003	-0,0002	-4,0803 E-06	7,2883 E-06	-1,7807 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0008	0,0004	9,3056 E-06	-1,6622 E-05	4,0612 E-06
	Y	-	0,0008	0,0008	-0,0004	-9,3056 E-06	1,6622 E-05	-4,0612 E-06
00923	X	+	-0,0006	-0,0006	0,0001	4,504 E-06	-8,1903 E-06	3,0474 E-06
	X	-	0,0006	0,0006	-0,0001	-4,504 E-06	8,1903 E-06	-3,0474 E-06
	Y	+	-0,0014	-0,0013	0,0003	1,0272 E-05	-1,8679 E-05	6,95 E-06
	Y	-	0,0014	0,0013	-0,0003	-1,0272 E-05	1,8679 E-05	-6,95 E-06
	X	+	-0,0009	-0,0008	0,0001	5,8393 E-06	-7,7318 E-06	4,5007 E-06
00924	X	-	0,0009	0,0008	-0,0001	-5,8393 E-06	7,7318 E-06	-4,5007 E-06
	Y	+	-0,0020	-0,0018	0,0002	1,3317 E-05	-1,7633 E-05	1,0264 E-05
	Y	-	0,0020	0,0018	-0,0002	-1,3317 E-05	1,7633 E-05	-1,0264 E-05
	X	+	-0,0011	-0,0011	0,0000	7,6837 E-06	-6,3595 E-06	5,6755 E-06
	X	-	0,0011	0,0011	-0,0000	-7,6837 E-06	6,3595 E-06	-5,6755 E-06
00925	Y	+	-0,0025	-0,0024	0,0000	1,7524 E-05	-1,4504 E-05	1,2944 E-05
	Y	-	0,0025	0,0024	-0,0000	-1,7524 E-05	1,4504 E-05	-1,2944 E-05
	X	+	-0,0013	-0,0021	-0,0005	3,0916 E-05	-1,07 E-06	5,4571 E-06
	X	-	0,0013	0,0021	0,0005	-3,0916 E-05	1,07 E-06	-5,4571 E-06
	Y	+	-0,0030	-0,0049	-0,0012	7,0507 E-05	-2,4403 E-06	1,2446 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0030	0,0049	0,0012	-7,0507 E-05	2,4403 E-06	-1,2446 E-05
00930	X	+	-0,0013	-0,0030	-0,0006	3,3315 E-05	2,3547 E-07	5,1395 E-06
	X	-	0,0013	0,0030	0,0006	-3,3315 E-05	-2,3547 E-07	-5,1395 E-06
	Y	+	-0,0030	-0,0068	-0,0013	7,598 E-05	5,3701 E-07	1,1721 E-05
	Y	-	0,0030	0,0068	0,0013	-7,598 E-05	-5,3701 E-07	-1,1721 E-05
00931	X	+	-0,0013	-0,0038	-0,0005	3,1823 E-05	1,0674 E-06	4,0316 E-06
	X	-	0,0013	0,0038	0,0005	-3,1823 E-05	-1,0674 E-06	-4,0316 E-06
	Y	+	-0,0030	-0,0088	-0,0012	7,2576 E-05	2,4344 E-06	9,1945 E-06
	Y	-	0,0030	0,0088	0,0012	-7,2576 E-05	-2,4344 E-06	-9,1945 E-06
00932	X	+	0,0005	-0,0022	0,0007	3,1361 E-05	-1,1772 E-07	3,7168 E-06
	X	-	-0,0005	0,0022	-0,0007	-3,1361 E-05	1,1772 E-07	-3,7168 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0051	0,0017	7,1522 E-05	-2,6846 E-07	8,4767 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0051	-0,0017	-7,1522 E-05	2,6846 E-07	-8,4767 E-06
00933	X	+	0,0005	-0,0031	0,0008	3,3166 E-05	2,7825 E-07	3,6613 E-06
	X	-	-0,0005	0,0031	-0,0008	-3,3166 E-05	-2,7825 E-07	-3,6613 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0070	0,0019	7,5639 E-05	6,3458 E-07	8,3501 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0070	-0,0019	-7,5639 E-05	-6,3458 E-07	-8,3501 E-06
00934	X	+	0,0005	-0,0039	0,0008	3,1106 E-05	8,2654 E-07	2,8224 E-06
	X	-	-0,0005	0,0039	-0,0008	-3,1106 E-05	-8,2654 E-07	-2,8224 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0090	0,0018	7,0941 E-05	1,885 E-06	6,4368 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0090	-0,0018	-7,0941 E-05	-1,885 E-06	-6,4368 E-06
00935	X	+	0,0001	-0,0002	-0,0001	3,756 E-06	2,031 E-06	3,1722 E-07
	X	-	-0,0001	0,0002	0,0001	-3,756 E-06	-2,031 E-06	-3,1722 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0004	-0,0002	8,5661 E-06	4,632 E-06	7,2345 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0004	0,0002	-8,5661 E-06	-4,632 E-06	-7,2345 E-07
00936	X	+	0,0001	-0,0004	-0,0001	4,3506 E-06	2,7416 E-06	4,5977 E-07
	X	-	-0,0001	0,0004	0,0001	-4,3506 E-06	-2,7416 E-06	-4,5977 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0008	-0,0001	9,9221 E-06	6,2527 E-06	1,0486 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0008	0,0001	-9,9221 E-06	-6,2527 E-06	-1,0486 E-06
00937	X	+	0,0002	-0,0006	0,0000	5,1842 E-06	3,0236 E-06	1,1045 E-06
	X	-	-0,0002	0,0006	0,0000	-5,1842 E-06	-3,0236 E-06	-1,1045 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0013	0,0000	1,1823 E-05	6,8957 E-06	2,519 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0013	0,0000	-1,1823 E-05	-6,8957 E-06	-2,519 E-06
00938	X	+	0,0003	-0,0008	0,0001	6,042 E-06	2,938 E-06	2,058 E-06
	X	-	-0,0003	0,0008	-0,0001	-6,042 E-06	-2,938 E-06	-2,058 E-06
	Y	+	0,0007	-0,0019	0,0001	1,378 E-05	6,7005 E-06	4,6936 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0019	-0,0001	-1,378 E-05	-6,7005 E-06	-4,6936 E-06
00939	X	+	0,0004	-0,0011	0,0001	7,6174 E-06	2,1584 E-06	3,1621 E-06
	X	-	-0,0004	0,0011	-0,0001	-7,6174 E-06	-2,1584 E-06	-3,1621 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0026	0,0003	1,7372 E-05	4,9225 E-06	7,2116 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0026	-0,0003	-1,7372 E-05	-4,9225 E-06	-7,2116 E-06
00940	X	+	0,0000	-0,0001	0,0000	2,8191 E-06	-3,2363 E-07	2,4643 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	0,0000	-2,8191 E-06	3,2363 E-07	-2,4643 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0003	0,0000	6,4294 E-06	-7,3807 E-07	5,6202 E-07
	Y	-	0,0000	0,0003	0,0000	-6,4294 E-06	7,3807 E-07	-5,6202 E-07
00941	X	+	0,0000	-0,0003	0,0000	3,203 E-06	-5,6452 E-07	6,6661 E-07
	X	-	0,0000	0,0003	0,0000	-3,203 E-06	5,6452 E-07	-6,6661 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0008	0,0000	7,3047 E-06	-1,2875 E-06	1,5203 E-06
	Y	-	0,0000	0,0008	0,0000	-7,3047 E-06	1,2875 E-06	-1,5203 E-06
00942	X	+	0,0000	-0,0005	0,0000	3,2582 E-06	-7,8454 E-07	1,2487 E-06
	X	-	0,0000	0,0005	0,0000	-3,2582 E-06	7,8454 E-07	-1,2487 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0012	-0,0001	7,4308 E-06	-1,7893 E-06	2,8477 E-06
	Y	-	0,0001	0,0012	0,0001	-7,4308 E-06	1,7893 E-06	-2,8477 E-06
00943	X	+	-0,0001	-0,0007	-0,0001	4,2826 E-06	-9,4182 E-07	1,8866 E-06
	X	-	0,0001	0,0007	0,0001	-4,2826 E-06	9,4182 E-07	-1,8866 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0016	-0,0002	9,767 E-06	-2,1479 E-06	4,3026 E-06
	Y	-	0,0002	0,0016	0,0002	-9,767 E-06	2,1479 E-06	-4,3026 E-06
00944	X	+	-0,0001	-0,0009	-0,0002	5,6299 E-06	-1,037 E-06	2,4988 E-06
	X	-	0,0001	0,0009	0,0002	-5,6299 E-06	1,037 E-06	-2,4988 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0021	-0,0004	1,284 E-05	-2,365 E-06	5,6989 E-06
	Y	-	0,0002	0,0021	0,0004	-1,284 E-05	2,365 E-06	-5,6989 E-06
00945	X	+	-0,0002	-0,0020	-0,0010	4,0962 E-05	-9,7202 E-07	3,3546 E-06
	X	-	0,0002	0,0020	0,0010	-4,0962 E-05	9,7202 E-07	-3,3546 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0047	-0,0023	9,3418 E-05	-2,2168 E-06	7,6505 E-06
	Y	-	0,0004	0,0047	0,0023	-9,3418 E-05	2,2168 E-06	-7,6505 E-06
00946	X	+	-0,0002	-0,0032	-0,0012	4,9241 E-05	-6,4095 E-07	3,5343 E-06
	X	-	0,0002	0,0032	0,0012	-4,9241 E-05	6,4095 E-07	-3,5343 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0074	-0,0027	1,123 E-04	-1,4618 E-06	8,0604 E-06
	Y	-	0,0004	0,0074	0,0027	-1,123 E-04	1,4618 E-06	-8,0604 E-06
00947	X	+	-0,0002	-0,0044	-0,0010	3,9955 E-05	-1,2285 E-07	3,772 E-06
	X	-	0,0002	0,0044	0,0010	-3,9955 E-05	1,2285 E-07	-3,772 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0101	-0,0022	9,1122 E-05	-2,8017 E-07	8,6024 E-06
	Y	-	0,0004	0,0101	0,0022	-9,1122 E-05	2,8017 E-07	-8,6024 E-06
00948	X	+	-0,0015	-0,0054	0,0006	1,4307 E-05	-1,0705 E-06	9,0662 E-06
	X	-	0,0015	0,0054	-0,0006	-1,4307 E-05	1,0705 E-06	-9,0662 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0124	0,0014	3,2628 E-05	-2,4414 E-06	2,0677 E-05
	Y	-	0,0035	0,0124	-0,0014	-3,2628 E-05	2,4414 E-06	-2,0677 E-05
00949	X	+	-0,0014	-0,0054	0,0002	1,223 E-05	-2,2667 E-06	1,27 E-05
	X	-	0,0014	0,0054	-0,0002	-1,223 E-05	2,2667 E-06	-1,27 E-05
	Y	+	-0,0033	-0,0124	0,0005	2,7893 E-05	-5,1696 E-06	2,8964 E-05
	Y	-	0,0033	0,0124	-0,0005	-2,7893 E-05	5,1696 E-06	-2,8964 E-05
00950	X	+	-0,0003	-0,0054	0,0001	2,2069 E-06	5,9163 E-07	1,4161 E-05
	X	-	0,0003	0,0054	-0,0001	-2,2069 E-06	-5,9163 E-07	-1,4161 E-05
	Y	+	-0,0008	-0,0124	0,0002	5,0331 E-06	1,3493 E-06	3,2295 E-05
	Y	-	0,0008	0,0124	-0,0002	-5,0331 E-06	-1,3493 E-06	-3,2295 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00951	X	+	-0,0002	-0,0054	0,0000	2,2674 E-06	1,2603 E-06	1,2291 E-05
	X	-	0,0002	0,0054	0,0000	-2,2674 E-06	-1,2603 E-06	-1,2291 E-05
	Y	+	-0,0005	-0,0124	0,0000	5,1711 E-06	2,8742 E-06	2,8032 E-05
	Y	-	0,0005	0,0124	0,0000	-5,1711 E-06	-2,8742 E-06	-2,8032 E-05
00952	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,7007 E-06	-1,6568 E-06	7,1113 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7007 E-06	1,6568 E-06	-7,1113 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,8787 E-06	-3,7784 E-06	1,6218 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,8787 E-06	3,7784 E-06	-1,6218 E-09
00953	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,475 E-06	-1,1325 E-06	-2,0229 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,475 E-06	1,1325 E-06	2,0229 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,3639 E-06	-2,5827 E-06	-4,6134 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,3639 E-06	2,5827 E-06	4,6134 E-09
00954	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,7107 E-06	-8,5309 E-07	3,2862 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7107 E-06	8,5309 E-07	-3,2862 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,9015 E-06	-1,9456 E-06	7,4945 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,9015 E-06	1,9456 E-06	-7,4945 E-09
00955	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,466 E-06	-4,8809 E-07	-1,0289 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,466 E-06	4,8809 E-07	1,0289 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,3434 E-06	-1,1131 E-06	-2,3465 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3434 E-06	1,1131 E-06	2,3465 E-09
00956	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,3399 E-06	-3,8592 E-07	-1,6279 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3399 E-06	3,8592 E-07	1,6279 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,0558 E-06	-8,8013 E-07	-3,7125 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0558 E-06	8,8013 E-07	3,7125 E-09
00957	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,8412 E-07	-1,6769 E-07	2,0274 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8412 E-07	1,6769 E-07	-2,0274 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,0163 E-06	-3,8244 E-07	4,6237 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0163 E-06	3,8244 E-07	-4,6237 E-10
00958	X	+	-0,0012	-0,0054	-0,0002	4,2525 E-06	-3,5729 E-07	1,5135 E-05
	X	-	0,0012	0,0054	0,0002	-4,2525 E-06	3,5729 E-07	-1,5135 E-05
	Y	+	-0,0027	-0,0124	-0,0005	9,6983 E-06	-8,1485 E-07	3,4517 E-05
	Y	-	0,0027	0,0124	0,0005	-9,6983 E-06	8,1485 E-07	-3,4517 E-05
00959	X	+	-0,0011	-0,0054	-0,0003	2,6844 E-07	4,3239 E-07	1,276 E-05
	X	-	0,0011	0,0054	0,0003	-2,6844 E-07	-4,3239 E-07	-1,276 E-05
	Y	+	-0,0024	-0,0124	-0,0006	6,122 E-07	9,8611 E-07	2,9101 E-05
	Y	-	0,0024	0,0124	0,0006	-6,122 E-07	-9,8611 E-07	-2,9101 E-05
00960	X	+	-0,0009	-0,0054	-0,0002	-2,194 E-06	9,4184 E-07	1,2872 E-05
	X	-	0,0009	0,0054	0,0002	2,194 E-06	-9,4184 E-07	-1,2872 E-05
	Y	+	-0,0021	-0,0124	-0,0005	-5,0036 E-06	2,148 E-06	2,9356 E-05
	Y	-	0,0021	0,0124	0,0005	5,0036 E-06	-2,148 E-06	-2,9356 E-05
00961	X	+	-0,0008	-0,0054	-0,0001	-3,3006 E-06	1,1275 E-06	1,2808 E-05
	X	-	0,0008	0,0054	0,0001	3,3006 E-06	-1,1275 E-06	-1,2808 E-05
	Y	+	-0,0019	-0,0124	-0,0002	-7,5275 E-06	2,5715 E-06	2,9209 E-05
	Y	-	0,0019	0,0124	0,0002	7,5275 E-06	-2,5715 E-06	-2,9209 E-05
00962	X	+	-0,0007	-0,0054	0,0000	-2,9505 E-06	1,2095 E-06	1,2812 E-05
	X	-	0,0007	0,0054	0,0000	2,9505 E-06	-1,2095 E-06	-1,2812 E-05
	Y	+	-0,0016	-0,0124	0,0001	-6,729 E-06	2,7583 E-06	2,922 E-05
	Y	-	0,0016	0,0124	-0,0001	6,729 E-06	-2,7583 E-06	-2,922 E-05
00963	X	+	-0,0006	-0,0054	0,0001	-1,215 E-06	1,455 E-06	1,292 E-05
	X	-	0,0006	0,0054	-0,0001	1,215 E-06	-1,455 E-06	-1,292 E-05
	Y	+	-0,0013	-0,0124	0,0003	-2,771 E-06	3,3182 E-06	2,9466 E-05
	Y	-	0,0013	0,0124	-0,0003	2,771 E-06	-3,3182 E-06	-2,9466 E-05
00964	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,9205 E-06	1,5411 E-06	-9,3476 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,9205 E-06	-1,5411 E-06	9,3476 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,3799 E-06	3,5147 E-06	-2,1318 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,3799 E-06	-3,5147 E-06	2,1318 E-09
00965	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3659 E-06	1,2251 E-06	2,3764 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3659 E-06	-1,2251 E-06	-2,3764 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	5,3956 E-06	2,794 E-06	-5,4198 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-5,3956 E-06	-2,794 E-06	5,4198 E-11
00966	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,8053 E-07	5,794 E-08	1,7599 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8053 E-07	-5,794 E-08	-1,7599 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3214 E-06	1,3214 E-07	4,0136 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3214 E-06	-1,3214 E-07	-4,0136 E-10
00967	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,9817 E-07	1,6821 E-07	-1,1567 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9817 E-07	-1,6821 E-07	1,1567 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8203 E-06	3,8362 E-07	-2,6381 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8203 E-06	-3,8362 E-07	2,6381 E-09
00968	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1334 E-06	3,1029 E-07	-6,5466 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1334 E-06	-3,1029 E-07	6,5466 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5848 E-06	7,0765 E-07	-1,493 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5848 E-06	-7,0765 E-07	1,493 E-09
00969	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9586 E-06	5,1339 E-07	-8,3265 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9586 E-06	-5,1339 E-07	8,3265 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4668 E-06	1,1709 E-06	-1,899 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4668 E-06	-1,1709 E-06	1,899 E-09
00970	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1258 E-06	7,4465 E-07	3,224 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1258 E-06	-7,4465 E-07	-3,224 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8481 E-06	1,6983 E-06	7,3527 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8481 E-06	-1,6983 E-06	-7,3527 E-10
00971	X	+	0,0000	-0,0054	0,0000	-1,6532 E-06	4,0472 E-07	1,2972 E-05
	X	-	0,0000	0,0054	0,0000	1,6532 E-06	-4,0472 E-07	-1,2972 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0124	0,0000	-3,7702 E-06	9,2302 E-07	2,9585 E-05
	Y	-	0,0000	0,0124	0,0000	3,7702 E-06	-9,2302 E-07	-2,9585 E-05
	X	+	0,0001	-0,0054	0,0001	-3,7084 E-06	8,6439 E-07	1,2798 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00972	X	-	-0,0001	0,0054	-0,0001	3,7084 E-06	-8,6439 E-07	-1,2798 E-05
	Y	+	0,0003	-0,0124	0,0002	-8,4575 E-06	1,9713 E-06	2,9188 E-05
	Y	-	-0,0003	0,0124	-0,0002	8,4575 E-06	-1,9713 E-06	-2,9188 E-05
00973	X	+	0,0002	-0,0054	0,0002	-4,2384 E-06	1,2265 E-06	1,2806 E-05
	X	-	-0,0002	0,0054	-0,0002	4,2384 E-06	-1,2265 E-06	-1,2806 E-05
	Y	+	0,0006	-0,0124	0,0005	-9,6663 E-06	2,7971 E-06	2,9205 E-05
	Y	-	-0,0006	0,0124	-0,0005	9,6663 E-06	-2,7971 E-06	-2,9205 E-05
00974	X	+	0,0004	-0,0054	0,0004	-3,2921 E-06	1,6955 E-06	1,2853 E-05
	X	-	-0,0004	0,0054	-0,0004	3,2921 E-06	-1,6955 E-06	-1,2853 E-05
	Y	+	0,0008	-0,0124	0,0009	-7,5081 E-06	3,8668 E-06	2,9314 E-05
	Y	-	-0,0008	0,0124	-0,0009	7,5081 E-06	-3,8668 E-06	-2,9314 E-05
00975	X	+	0,0005	-0,0054	0,0005	-8,0795 E-07	2,4672 E-06	1,2729 E-05
	X	-	-0,0005	0,0054	-0,0005	8,0795 E-07	-2,4672 E-06	-1,2729 E-05
	Y	+	0,0011	-0,0124	0,0011	-1,8426 E-06	5,6267 E-06	2,903 E-05
	Y	-	-0,0011	0,0124	-0,0011	1,8426 E-06	-5,6267 E-06	-2,903 E-05
00976	X	+	0,0006	-0,0054	0,0005	2,9858 E-06	3,547 E-06	1,5132 E-05
	X	-	-0,0006	0,0054	-0,0005	-2,9858 E-06	-3,547 E-06	-1,5132 E-05
	Y	+	0,0014	-0,0124	0,0011	6,8095 E-06	8,0895 E-06	3,451 E-05
	Y	-	-0,0014	0,0124	-0,0011	-6,8095 E-06	-8,0895 E-06	-3,451 E-05
00977	X	+	-0,0006	-0,0054	0,0001	-9,4568 E-07	8,6327 E-07	2,7811 E-06
	X	-	0,0006	0,0054	-0,0001	9,4568 E-07	-8,6327 E-07	-2,7811 E-06
	Y	+	-0,0014	-0,0124	0,0003	-2,1567 E-06	1,9688 E-06	6,3427 E-06
	Y	-	0,0014	0,0124	-0,0003	2,1567 E-06	-1,9688 E-06	-6,3427 E-06
00978	X	+	-0,0007	-0,0055	0,0000	-2,8475 E-06	1,1773 E-06	2,5619 E-06
	X	-	0,0007	0,0055	0,0000	2,8475 E-06	-1,1773 E-06	-2,5619 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0125	0,0001	-6,4941 E-06	2,6849 E-06	5,8428 E-06
	Y	-	0,0017	0,0125	-0,0001	6,4941 E-06	-2,6849 E-06	-5,8428 E-06
00979	X	+	-0,0008	-0,0055	-0,0001	-3,1714 E-06	1,1299 E-06	2,4644 E-06
	X	-	0,0008	0,0055	0,0001	3,1714 E-06	-1,1299 E-06	-2,4644 E-06
	Y	+	-0,0019	-0,0125	-0,0002	-7,2327 E-06	2,5769 E-06	5,6204 E-06
	Y	-	0,0019	0,0125	0,0002	7,2327 E-06	-2,5769 E-06	-5,6204 E-06
00980	X	+	-0,0010	-0,0055	-0,0002	-1,9041 E-06	1,0011 E-06	2,4134 E-06
	X	-	0,0010	0,0055	0,0002	1,9041 E-06	-1,0011 E-06	-2,4134 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0124	-0,0005	-4,3425 E-06	2,2832 E-06	5,504 E-06
	Y	-	0,0022	0,0124	0,0005	4,3425 E-06	-2,2832 E-06	-5,504 E-06
00981	X	+	-0,0011	-0,0054	-0,0003	1,4257 E-07	8,2833 E-07	1,9879 E-06
	X	-	0,0011	0,0054	0,0003	-1,4257 E-07	-8,2833 E-07	-1,9879 E-06
	Y	+	-0,0025	-0,0123	-0,0006	3,2515 E-07	1,8891 E-06	4,5337 E-06
	Y	-	0,0025	0,0123	0,0006	-3,2515 E-07	-1,8891 E-06	-4,5337 E-06
00982	X	+	-0,0012	-0,0053	-0,0002	4,4845 E-06	-2,7706 E-07	-1,9178 E-08
	X	-	0,0012	0,0053	0,0002	-4,4845 E-06	2,7706 E-07	1,9178 E-08
	Y	+	-0,0027	-0,0121	-0,0005	1,0227 E-05	-6,3188 E-07	-4,3737 E-08
	Y	-	0,0027	0,0121	0,0005	-1,0227 E-05	6,3188 E-07	4,3737 E-08
00983	X	+	-0,0013	-0,0049	-0,0001	1,3107 E-05	2,3304 E-07	4,0419 E-06
	X	-	0,0013	0,0049	0,0001	-1,3107 E-05	-2,3304 E-07	-4,0419 E-06
	Y	+	-0,0029	-0,0113	-0,0002	2,9893 E-05	5,3149 E-07	9,2181 E-06
	Y	-	0,0029	0,0113	0,0002	-2,9893 E-05	-5,3149 E-07	-9,2181 E-06
00984	X	+	0,0005	-0,0053	0,0005	3,2987 E-06	3,4429 E-06	2,8448 E-07
	X	-	-0,0005	0,0053	-0,0005	-3,2987 E-06	-3,4429 E-06	-2,8448 E-07
	Y	+	0,0012	-0,0122	0,0011	7,523 E-06	7,852 E-06	-6,4879 E-07
	Y	-	-0,0012	0,0122	-0,0011	-7,523 E-06	-7,852 E-06	6,4879 E-07
00985	X	+	0,0004	-0,0054	0,0005	-7,1826 E-07	1,995 E-06	1,8986 E-06
	X	-	-0,0004	0,0054	-0,0005	7,1826 E-07	-1,995 E-06	-1,8986 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0124	0,0011	-1,6381 E-06	4,5498 E-06	4,33 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0124	-0,0011	1,6381 E-06	-4,5498 E-06	-4,33 E-06
00986	X	+	0,0003	-0,0055	0,0004	-3,085 E-06	1,6687 E-06	2,2216 E-06
	X	-	-0,0003	0,0055	-0,0004	3,085 E-06	-1,6687 E-06	-2,2216 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0125	0,0008	-7,0358 E-06	3,8056 E-06	5,0666 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0125	-0,0008	7,0358 E-06	-3,8056 E-06	-5,0666 E-06
00987	X	+	0,0002	-0,0055	0,0002	-4,0836 E-06	1,2809 E-06	2,1665 E-06
	X	-	-0,0002	0,0055	-0,0002	4,0836 E-06	-1,2809 E-06	-2,1665 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0126	0,0005	-9,3132 E-06	2,9213 E-06	4,9409 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0126	-0,0005	9,3132 E-06	-2,9213 E-06	-4,9409 E-06
00988	X	+	0,0001	-0,0055	0,0001	-3,6954 E-06	8,4892 E-07	2,2874 E-06
	X	-	-0,0001	0,0055	-0,0001	3,6954 E-06	-8,4892 E-07	-2,2874 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0125	0,0002	-8,4278 E-06	1,9361 E-06	5,2168 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0125	-0,0002	8,4278 E-06	-1,9361 E-06	-5,2168 E-06
00989	X	+	0,0000	-0,0054	0,0000	-1,3267 E-06	9,4086 E-07	2,6827 E-06
	X	-	0,0000	0,0054	0,0000	1,3267 E-06	-9,4086 E-07	-2,6827 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0124	0,0000	-3,0257 E-06	2,1457 E-06	6,1182 E-06
	Y	-	0,0000	0,0124	0,0000	3,0257 E-06	-2,1457 E-06	-6,1182 E-06
00990	X	+	-0,0002	-0,0053	-0,0002	4,6111 E-06	7,2841 E-07	5,1367 E-06
	X	-	0,0002	0,0053	0,0002	-4,6111 E-06	-7,2841 E-07	-5,1367 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0121	-0,0003	1,0516 E-05	1,6612 E-06	1,1715 E-05
	Y	-	0,0004	0,0121	0,0003	-1,0516 E-05	-1,6612 E-06	-1,1715 E-05
00991	X	+	-0,0003	-0,0054	0,0000	2,5837 E-06	1,2169 E-06	3,3044 E-06
	X	-	0,0003	0,0054	0,0000	-2,5837 E-06	-1,2169 E-06	-3,3044 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0123	0,0000	5,8925 E-06	2,7754 E-06	7,5362 E-06
	Y	-	0,0006	0,0123	0,0000	-5,8925 E-06	-2,7754 E-06	-7,5362 E-06
00992	X	+	-0,0004	-0,0054	0,0001	2,5056 E-06	1,0408 E-06	1,6399 E-06
	X	-	0,0004	0,0054	-0,0001	-2,5056 E-06	-1,0408 E-06	-1,6399 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0123	0,0002	5,7143 E-06	2,3738 E-06	3,7399 E-06
	Y	-	0,0008	0,0123	-0,0002	-5,7143 E-06	-2,3738 E-06	-3,7399 E-06
00993	X	+	-0,0005	-0,0053	0,0002	4,4631 E-06	6,2905 E-07	5,0757 E-06
	X	-	0,0005	0,0053	-0,0002	-4,4631 E-06	-6,2905 E-07	-5,0757 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
00994	Y	+	-0,0011	-0,0121	0,0005	1,0179 E-05	1,4346 E-06	1,1576 E-05
	Y	-	0,0011	0,0121	-0,0005	-1,0179 E-05	-1,4346 E-06	-1,1576 E-05
	X	+	0,0008	-0,0051	-0,0002	1,2749 E-05	5,6411 E-06	5,0793 E-06
	X	-	-0,0008	0,0051	0,0002	-1,2749 E-05	-5,6411 E-06	-5,0793 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0117	-0,0005	2,9075 E-05	1,2865 E-05	1,1584 E-05
00995	Y	-	-0,0019	0,0117	0,0005	-2,9075 E-05	-1,2865 E-05	-1,1584 E-05
	X	+	0,0007	-0,0052	0,0001	1,1324 E-05	5,3096 E-06	2,2958 E-06
	X	-	-0,0007	0,0052	-0,0001	-1,1324 E-05	-5,3096 E-06	-2,2958 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0118	0,0002	2,5826 E-05	1,2109 E-05	5,236 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0118	-0,0002	-2,5826 E-05	-1,2109 E-05	-5,236 E-06
00996	X	+	0,0005	-0,0050	0,0004	1,1915 E-05	3,0038 E-06	3,5721 E-06
	X	-	-0,0005	0,0050	-0,0004	-1,1915 E-05	-3,0038 E-06	-3,5721 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0114	0,0009	2,7175 E-05	6,8505 E-06	8,1465 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0114	-0,0009	-2,7175 E-05	-6,8505 E-06	-8,1465 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5224 E-07	7,5446 E-07	1,7181 E-09
00997	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5224 E-07	-7,5446 E-07	-1,7181 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2594 E-06	1,7206 E-06	3,9182 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2594 E-06	-1,7206 E-06	-3,9182 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,9943 E-08	4,4189 E-06	9,7602 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,9943 E-08	-4,4189 E-06	-9,7602 E-11
00998	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,5951 E-07	1,0078 E-05	2,2259 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5951 E-07	-1,0078 E-05	-2,2259 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,3167 E-07	4,931 E-06	1,737 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3167 E-07	-4,931 E-06	-1,737 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	3,0028 E-07	1,1246 E-05	3,9614 E-12
00999	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0028 E-07	-1,1246 E-05	-3,9614 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7091 E-06	-1,832 E-06	-4,3772 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7091 E-06	1,832 E-06	4,3772 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	-0,0001	6,1785 E-06	-4,1782 E-06	-9,9828 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0001	-6,1785 E-06	4,1782 E-06	9,9828 E-07
01001	X	+	-0,0001	-0,0001	-0,0001	4,9044 E-06	-2,9919 E-06	-5,4092 E-07
	X	-	0,0001	0,0001	0,0001	-4,9044 E-06	2,9919 E-06	5,4092 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0003	-0,0002	1,1185 E-05	-6,8233 E-06	-1,2336 E-06
	Y	-	0,0002	0,0003	0,0002	-1,1185 E-05	6,8233 E-06	1,2336 E-06
	X	+	-0,0002	-0,0003	-0,0001	7,0805 E-06	-3,1421 E-06	-5,427 E-07
01002	X	-	0,0002	0,0003	0,0001	-7,0805 E-06	3,1421 E-06	5,427 E-07
	Y	+	-0,0004	-0,0007	-0,0002	1,6148 E-05	-7,166 E-06	-1,2377 E-06
	Y	-	0,0004	0,0007	0,0002	-1,6148 E-05	7,166 E-06	1,2377 E-06
	X	+	-0,0003	-0,0005	-0,0001	8,9867 E-06	-2,9931 E-06	-1,6887 E-07
	X	-	0,0003	0,0005	0,0001	-8,9867 E-06	2,9931 E-06	1,6887 E-07
01003	Y	+	-0,0006	-0,0012	-0,0003	2,0495 E-05	-6,8261 E-06	-3,8514 E-07
	Y	-	0,0006	0,0012	0,0003	-2,0495 E-05	6,8261 E-06	3,8514 E-07
	X	+	-0,0004	-0,0008	-0,0001	1,0821 E-05	-4,5176 E-06	2,3007 E-07
	X	-	0,0004	0,0008	0,0001	-1,0821 E-05	4,5176 E-06	-2,3007 E-07
	Y	+	-0,0009	-0,0018	-0,0003	2,4679 E-05	-1,0303 E-05	5,247 E-07
01004	Y	-	0,0009	0,0018	0,0003	-2,4679 E-05	1,0303 E-05	-5,247 E-07
	X	+	-0,0005	-0,0011	-0,0002	1,256 E-05	-6,9804 E-06	7,7488 E-07
	X	-	0,0005	0,0011	0,0002	-1,256 E-05	6,9804 E-06	-7,7488 E-07
	Y	+	-0,0012	-0,0025	-0,0004	2,8646 E-05	-1,592 E-05	1,7672 E-06
	Y	-	0,0012	0,0025	0,0004	-2,8646 E-05	1,592 E-05	-1,7672 E-06
01006	X	+	-0,0007	-0,0014	-0,0002	1,4272 E-05	-1,0059 E-05	1,3941 E-06
	X	-	0,0007	0,0014	0,0002	-1,4272 E-05	1,0059 E-05	-1,3941 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0033	-0,0005	3,2549 E-05	-2,294 E-05	3,1794 E-06
	Y	-	0,0017	0,0033	0,0005	-3,2549 E-05	2,294 E-05	-3,1794 E-06
	X	+	-0,0011	-0,0019	-0,0002	1,6124 E-05	-1,5296 E-05	2,0569 E-06
01007	X	-	0,0011	0,0019	0,0002	-1,6124 E-05	1,5296 E-05	-2,0569 E-06
	Y	+	-0,0026	-0,0042	-0,0005	3,6773 E-05	-3,4884 E-05	4,6909 E-06
	Y	-	0,0026	0,0042	0,0005	-3,6773 E-05	3,4884 E-05	-4,6909 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	1,3334 E-06	-7,1345 E-06	1,0695 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-1,3334 E-06	7,1345 E-06	-1,0695 E-06
01008	Y	+	-0,0003	0,0000	0,0018	3,0409 E-06	-1,6271 E-05	2,4392 E-06
	Y	-	0,0003	0,0000	-0,0018	-3,0409 E-06	1,6271 E-05	-2,4392 E-06
	X	+	-0,0004	-0,0001	0,0010	3,1029 E-06	-9,3936 E-06	1,9776 E-06
	X	-	0,0004	0,0001	-0,0010	-3,1029 E-06	9,3936 E-06	-1,9776 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0002	0,0022	7,0765 E-06	-2,1423 E-05	4,5103 E-06
01009	Y	-	0,0010	0,0002	-0,0022	-7,0765 E-06	2,1423 E-05	-4,5103 E-06
	X	+	-0,0007	-0,0002	0,0011	5,7735 E-06	-9,0838 E-06	2,4921 E-06
	X	-	0,0007	0,0002	-0,0011	-5,7735 E-06	9,0838 E-06	-2,4921 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0004	0,0024	1,3167 E-05	-2,0717 E-05	5,6835 E-06
	Y	-	0,0016	0,0004	-0,0024	-1,3167 E-05	2,0717 E-05	-5,6835 E-06
01011	X	+	-0,0009	-0,0004	0,0011	8,1361 E-06	-1,053 E-05	2,8116 E-06
	X	-	0,0009	0,0004	-0,0011	-8,1361 E-06	1,053 E-05	-2,8116 E-06
	Y	+	-0,0021	-0,0009	0,0026	1,8555 E-05	-2,4015 E-05	6,4121 E-06
	Y	-	0,0021	0,0009	-0,0026	-1,8555 E-05	2,4015 E-05	-6,4121 E-06
	X	+	-0,0012	-0,0006	0,0011	1,1748 E-05	-8,5295 E-06	2,2602 E-06
01012	X	-	0,0012	0,0006	-0,0011	-1,1748 E-05	8,5295 E-06	-2,2602 E-06
	Y	+	-0,0028	-0,0015	0,0026	2,6792 E-05	-1,9452 E-05	5,1547 E-06
	Y	-	0,0028	0,0015	-0,0026	-2,6792 E-05	1,9452 E-05	-5,1547 E-06
	X	+	-0,0014	-0,0010	0,0011	1,4742 E-05	-6,7054 E-06	1,8451 E-06
	X	-	0,0014	0,0010	-0,0011	-1,4742 E-05	6,7054 E-06	-1,8451 E-06
01013	Y	+	-0,0033	-0,0023	0,0026	3,3622 E-05	-1,5293 E-05	4,2081 E-06
	Y	-	0,0033	0,0023	-0,0026	-3,3622 E-05	1,5293 E-05	-4,2081 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0011	0,0011	1,8261 E-05	-5,8287 E-06	1,6886 E-06
	X	-	0,0016	0,0011	-0,0011	-1,8261 E-05	5,8287 E-06	-1,6886 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0033	0,0024	4,1647 E-05	-1,3293 E-05	3,8511 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0036	0,0033	-0,0024	-4,1647 E-05	1,3293 E-05	-3,8511 E-06
01015	X	+	-0,0017	-0,0020	0,0010	2,0614 E-05	-3,0145 E-06	2,05 E-06
	X	-	0,0017	0,0020	-0,0010	-2,0614 E-05	3,0145 E-06	-2,05 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0045	0,0022	4,7014 E-05	-6,8749 E-06	4,6752 E-06
	Y	-	0,0039	0,0045	-0,0022	-4,7014 E-05	6,8749 E-06	-4,6752 E-06
01016	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1466 E-08	2,1152 E-06	3,3385 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1466 E-08	-2,1152 E-06	-3,3385 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,1761 E-08	4,8241 E-06	7,6138 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,1761 E-08	-4,8241 E-06	-7,6138 E-11
01017	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,2209 E-08	2,0911 E-06	-2,1617 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2209 E-08	-2,0911 E-06	2,1617 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,1907 E-07	4,769 E-06	-4,93 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1907 E-07	-4,769 E-06	4,93 E-13
01018	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	6,1889 E-07	-2,81 E-06	-5,2883 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0002	-6,1889 E-07	2,81 E-06	5,2883 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,4115 E-06	-6,4085 E-06	-1,2061 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0004	-1,4115 E-06	6,4085 E-06	1,2061 E-07
01019	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	1,0985 E-06	-2,7068 E-06	2,6213 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0002	-1,0985 E-06	2,7068 E-06	-2,6213 E-08
	Y	+	-0,0003	-0,0001	-0,0005	2,5052 E-06	-6,1731 E-06	5,9781 E-08
	Y	-	0,0003	0,0001	0,0005	-2,5052 E-06	6,1731 E-06	-5,9781 E-08
01020	X	+	-0,0002	-0,0001	-0,0002	1,5069 E-06	-2,7209 E-06	1,6766 E-07
	X	-	0,0002	0,0001	0,0002	-1,5069 E-06	2,7209 E-06	-1,6766 E-07
	Y	+	-0,0005	-0,0002	-0,0005	3,4366 E-06	-6,2054 E-06	3,8237 E-07
	Y	-	0,0005	0,0002	0,0005	-3,4366 E-06	6,2054 E-06	-3,8237 E-07
01021	X	+	-0,0003	-0,0001	-0,0002	1,8728 E-06	-2,7297 E-06	3,4145 E-07
	X	-	0,0003	0,0001	0,0002	-1,8728 E-06	2,7297 E-06	-3,4145 E-07
	Y	+	-0,0006	-0,0003	-0,0005	4,2713 E-06	-6,2254 E-06	7,7872 E-07
	Y	-	0,0006	0,0003	0,0005	-4,2713 E-06	6,2254 E-06	-7,7872 E-07
01022	X	+	-0,0004	-0,0002	-0,0002	2,2282 E-06	-2,925 E-06	5,4147 E-07
	X	-	0,0004	0,0002	0,0002	-2,2282 E-06	2,925 E-06	-5,4147 E-07
	Y	+	-0,0008	-0,0004	-0,0005	5,0816 E-06	-6,6708 E-06	1,2349 E-06
	Y	-	0,0008	0,0004	0,0005	-5,0816 E-06	6,6708 E-06	-1,2349 E-06
01023	X	+	-0,0004	-0,0002	-0,0002	2,6126 E-06	-3,5751 E-06	8,815 E-07
	X	-	0,0004	0,0002	0,0002	-2,6126 E-06	3,5751 E-06	-8,815 E-07
	Y	+	-0,0010	-0,0005	-0,0006	5,9584 E-06	-8,1534 E-06	2,0104 E-06
	Y	-	0,0010	0,0005	0,0006	-5,9584 E-06	8,1534 E-06	-2,0104 E-06
01024	X	+	-0,0006	-0,0003	-0,0003	3,0909 E-06	-6,8343 E-06	1,3206 E-06
	X	-	0,0006	0,0003	0,0003	-3,0909 E-06	6,8343 E-06	-1,3206 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0007	-0,0006	7,0493 E-06	-1,5586 E-05	3,0118 E-06
	Y	-	0,0013	0,0007	0,0006	-7,0493 E-06	1,5586 E-05	-3,0118 E-06
01025	X	+	-0,0009	-0,0004	-0,0004	3,8417 E-06	-1,8799 E-05	1,7221 E-06
	X	-	0,0009	0,0004	0,0004	-3,8417 E-06	1,8799 E-05	-1,7221 E-06
	Y	+	-0,0021	-0,0009	-0,0008	8,7616 E-06	-4,2873 E-05	3,9274 E-06
	Y	-	0,0021	0,0009	0,0008	-8,7616 E-06	4,2873 E-05	-3,9274 E-06
01026	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,9213 E-07	-2,5343 E-06	2,9473 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,9213 E-07	2,5343 E-06	-2,9473 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0005	1,3504 E-06	-5,7798 E-06	6,7218 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,3504 E-06	5,7798 E-06	-6,7218 E-07
01027	X	+	-0,0001	0,0000	0,0002	1,3355 E-06	-2,8157 E-06	5,7285 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0002	-1,3355 E-06	2,8157 E-06	-5,7285 E-07
	Y	+	-0,0003	-0,0001	0,0006	3,0458 E-06	-6,4216 E-06	1,3065 E-06
	Y	-	0,0003	0,0001	-0,0006	-3,0458 E-06	6,4216 E-06	-1,3065 E-06
01028	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0003	2,1074 E-06	-2,9193 E-06	8,2803 E-07
	X	-	0,0002	0,0001	-0,0003	-2,1074 E-06	2,9193 E-06	-8,2803 E-07
	Y	+	-0,0005	-0,0002	0,0006	4,8061 E-06	-6,6579 E-06	1,8884 E-06
	Y	-	0,0005	0,0002	-0,0006	-4,8061 E-06	6,6579 E-06	-1,8884 E-06
01029	X	+	-0,0003	-0,0001	0,0003	2,8341 E-06	-3,137 E-06	1,0542 E-06
	X	-	0,0003	0,0001	-0,0003	-2,8341 E-06	3,137 E-06	-1,0542 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0003	0,0007	6,4635 E-06	-7,1543 E-06	2,4041 E-06
	Y	-	0,0007	0,0003	-0,0007	-6,4635 E-06	7,1543 E-06	-2,4041 E-06
01030	X	+	-0,0004	-0,0002	0,0003	3,4841 E-06	-3,5581 E-06	1,2686 E-06
	X	-	0,0004	0,0002	-0,0003	-3,4841 E-06	3,5581 E-06	-1,2686 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0005	0,0007	7,946 E-06	-8,1146 E-06	2,8933 E-06
	Y	-	0,0009	0,0005	-0,0007	-7,946 E-06	8,1146 E-06	-2,8933 E-06
01031	X	+	-0,0005	-0,0003	0,0003	4,0802 E-06	-4,1987 E-06	1,4257 E-06
	X	-	0,0005	0,0003	-0,0003	-4,0802 E-06	4,1987 E-06	-1,4257 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0008	0,0007	9,3054 E-06	-9,5758 E-06	3,2515 E-06
	Y	-	0,0011	0,0008	-0,0007	-9,3054 E-06	9,5758 E-06	-3,2515 E-06
01032	X	+	-0,0007	-0,0004	0,0004	4,5812 E-06	-7,6536 E-06	1,5661 E-06
	X	-	0,0007	0,0004	-0,0004	-4,5812 E-06	7,6536 E-06	-1,5661 E-06
	Y	+	-0,0015	-0,0010	0,0008	1,0448 E-05	-1,7455 E-05	3,5717 E-06
	Y	-	0,0015	0,0010	-0,0008	-1,0448 E-05	1,7455 E-05	-3,5717 E-06
01033	X	+	-0,0010	-0,0006	0,0004	5,0467 E-06	-1,4955 E-05	1,7388 E-06
	X	-	0,0010	0,0006	-0,0004	-5,0467 E-06	1,4955 E-05	-1,7388 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0013	0,0010	1,151 E-05	-3,4106 E-05	3,9654 E-06
	Y	-	0,0022	0,0013	-0,0010	-1,151 E-05	3,4106 E-05	-3,9654 E-06
01034	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3431 E-07	4,6423 E-07	2,4179 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,3431 E-07	-4,6423 E-07	-2,4179 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0632 E-07	1,0587 E-06	5,5143 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,0632 E-07	-1,0587 E-06	-5,5143 E-10
01035	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8189 E-08	2,0847 E-06	-1,7536 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,8189 E-08	-2,0847 E-06	1,7536 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,099 E-07	4,7544 E-06	-3,9992 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,099 E-07	-4,7544 E-06	3,9992 E-13

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01036	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6417 E-08	2,1085 E-06	3,1831 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6417 E-08	-2,1085 E-06	-3,1831 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,0247 E-08	4,8088 E-06	7,2595 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,0247 E-08	-4,8088 E-06	-7,2595 E-11
01037	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,7063 E-07	-2,5537 E-06	3,0609 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,7063 E-07	2,5537 E-06	-3,0609 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,3014 E-06	-5,824 E-06	6,9807 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0005	1,3014 E-06	5,824 E-06	-6,9807 E-07
01038	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,3134 E-06	-2,8249 E-06	6,0664 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0002	1,3134 E-06	2,8249 E-06	-6,0664 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0001	-0,0006	-2,9954 E-06	-6,4425 E-06	1,3835 E-06
	Y	-	0,0003	-0,0001	0,0006	2,9954 E-06	6,4425 E-06	-1,3835 E-06
01039	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0003	-2,1029 E-06	-2,9009 E-06	8,83 E-07
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0003	2,1029 E-06	2,9009 E-06	-8,83 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0002	-0,0006	-4,7959 E-06	-6,6158 E-06	2,0138 E-06
	Y	-	0,0005	-0,0002	0,0006	4,7959 E-06	6,6158 E-06	-2,0138 E-06
01040	X	+	-0,0003	0,0001	-0,0003	-2,8616 E-06	-3,0836 E-06	1,1316 E-06
	X	-	0,0003	-0,0001	0,0003	2,8616 E-06	3,0836 E-06	-1,1316 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0003	-0,0007	-6,5263 E-06	-7,0325 E-06	2,5807 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0003	0,0007	6,5263 E-06	7,0325 E-06	-2,5807 E-06
01041	X	+	-0,0004	0,0002	-0,0003	-3,547 E-06	-3,5288 E-06	1,3661 E-06
	X	-	0,0004	-0,0002	0,0003	3,547 E-06	3,5288 E-06	-1,3661 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0005	-0,0007	-8,0895 E-06	-8,0478 E-06	3,1156 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0005	0,0007	8,0895 E-06	8,0478 E-06	-3,1156 E-06
01042	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0003	-4,1551 E-06	-4,2958 E-06	1,6162 E-06
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0003	4,1551 E-06	4,2958 E-06	-1,6162 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0008	-0,0007	-9,4762 E-06	-9,7971 E-06	3,6859 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0008	0,0007	9,4762 E-06	9,7971 E-06	-3,6859 E-06
01043	X	+	-0,0007	0,0005	-0,0004	-4,6866 E-06	-7,6682 E-06	1,8995 E-06
	X	-	0,0007	-0,0005	0,0004	4,6866 E-06	7,6682 E-06	-1,8995 E-06
	Y	+	-0,0015	0,0010	-0,0008	-1,0688 E-05	-1,7488 E-05	4,3321 E-06
	Y	-	0,0015	-0,0010	0,0008	1,0688 E-05	1,7488 E-05	-4,3321 E-06
01044	X	+	-0,0010	0,0006	-0,0004	-5,2548 E-06	-1,4898 E-05	2,1971 E-06
	X	-	0,0010	-0,0006	0,0004	5,2548 E-06	1,4898 E-05	-2,1971 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0013	-0,0010	-1,1984 E-05	-3,3976 E-05	5,0108 E-06
	Y	-	0,0022	-0,0013	0,0010	1,1984 E-05	3,3976 E-05	-5,0108 E-06
01045	X	+	-0,0001	0,0000	0,0002	-5,507 E-07	-2,8464 E-06	-3,9388 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0002	5,507 E-07	2,8464 E-06	3,9388 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0004	-1,2559 E-06	-6,4915 E-06	-8,983 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0004	1,2559 E-06	6,4915 E-06	8,983 E-08
01046	X	+	-0,0001	0,0000	0,0002	-9,8517 E-07	-2,699 E-06	3,9624 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0002	9,8517 E-07	2,699 E-06	-3,9624 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0001	0,0005	-2,2468 E-06	-6,1553 E-06	9,0368 E-08
	Y	-	0,0003	-0,0001	-0,0005	2,2468 E-06	6,1553 E-06	-9,0368 E-08
01047	X	+	-0,0002	0,0001	0,0002	-1,3545 E-06	-2,8104 E-06	1,6976 E-07
	X	-	0,0002	-0,0001	-0,0002	1,3545 E-06	2,8104 E-06	-1,6976 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0001	0,0005	-3,089 E-06	-6,4095 E-06	3,8715 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0001	-0,0005	3,089 E-06	6,4095 E-06	-3,8715 E-07
01048	X	+	-0,0003	0,0001	0,0002	-1,6823 E-06	-2,593 E-06	3,4992 E-07
	X	-	0,0003	-0,0001	-0,0002	1,6823 E-06	2,593 E-06	-3,4992 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0002	0,0005	-3,8367 E-06	-5,9136 E-06	7,9803 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0002	-0,0005	3,8367 E-06	5,9136 E-06	-7,9803 E-07
01049	X	+	-0,0004	0,0002	0,0002	-2,0254 E-06	-2,883 E-06	5,4576 E-07
	X	-	0,0004	-0,0002	-0,0002	2,0254 E-06	2,883 E-06	-5,4576 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0003	0,0005	-4,6193 E-06	-6,575 E-06	1,2447 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0003	-0,0005	4,6193 E-06	6,575 E-06	-1,2447 E-06
01050	X	+	-0,0004	0,0002	0,0002	-2,4206 E-06	-3,5773 E-06	8,9472 E-07
	X	-	0,0004	-0,0002	-0,0002	2,4206 E-06	3,5773 E-06	-8,9472 E-07
	Y	+	-0,0010	0,0005	0,0006	-5,5204 E-06	-8,1584 E-06	2,0405 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0005	-0,0006	5,5204 E-06	8,1584 E-06	-2,0405 E-06
01051	X	+	-0,0006	0,0003	0,0003	-2,915 E-06	-6,5616 E-06	1,3792 E-06
	X	-	0,0006	-0,0003	-0,0003	2,915 E-06	6,5616 E-06	-1,3792 E-06
	Y	+	-0,0013	0,0006	0,0006	-6,6481 E-06	-1,4964 E-05	3,1455 E-06
	Y	-	0,0013	-0,0006	-0,0006	6,6481 E-06	1,4964 E-05	-3,1455 E-06
01052	X	+	-0,0009	0,0004	0,0004	-3,7116 E-06	-1,8725 E-05	1,8371 E-06
	X	-	0,0009	-0,0004	-0,0004	3,7116 E-06	1,8725 E-05	-1,8371 E-06
	Y	+	-0,0021	0,0008	0,0008	-8,4649 E-06	-4,2704 E-05	4,1897 E-06
	Y	-	0,0021	-0,0008	-0,0008	8,4649 E-06	4,2704 E-05	-4,1897 E-06
01053	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,2068 E-07	-2,7782 E-06	5,5783 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,2068 E-07	2,7782 E-06	-5,5783 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,5941 E-07	-6,3361 E-06	1,2722 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	9,5941 E-07	6,3361 E-06	-1,2722 E-08
01054	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,6626 E-07	-4,9099 E-07	2,0653 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,6626 E-07	4,9099 E-07	-2,0653 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,3529 E-07	-1,1198 E-06	4,7102 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	8,3529 E-07	1,1198 E-06	-4,7102 E-09
01055	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3491 E-07	4,8965 E-06	2,5617 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,3491 E-07	-4,8965 E-06	-2,5617 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0768 E-07	1,1167 E-05	5,8422 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	3,0768 E-07	-1,1167 E-05	-5,8422 E-12
01056	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,3216 E-08	4,3772 E-06	9,3705 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,3216 E-08	-4,3772 E-06	-9,3705 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6698 E-07	9,9828 E-06	2,1371 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,6698 E-07	-9,9828 E-06	-2,1371 E-10
	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0008	-1,4137 E-06	-9,8894 E-06	1,0286 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01057	X	-	0,0002	0,0000	0,0008	1,4137 E-06	9,8894 E-06	-1,0286 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0000	-0,0018	-3,2241 E-06	-2,2554 E-05	2,3459 E-06
	Y	-	0,0004	0,0000	0,0018	3,2241 E-06	2,2554 E-05	-2,3459 E-06
01058	X	+	-0,0004	0,0001	-0,0009	-3,3761 E-06	-8,0859 E-06	1,9621 E-06
	X	-	0,0004	-0,0001	0,0009	3,3761 E-06	8,0859 E-06	-1,9621 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0002	-0,0021	-7,6995 E-06	-1,8441 E-05	4,4748 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0002	0,0021	7,6995 E-06	1,8441 E-05	-4,4748 E-06
01059	X	+	-0,0007	0,0002	-0,0011	-6,0304 E-06	-9,6271 E-06	2,2864 E-06
	X	-	0,0007	-0,0002	0,0011	6,0304 E-06	9,6271 E-06	-2,2864 E-06
	Y	+	-0,0016	0,0005	-0,0024	-1,3753 E-05	-2,1956 E-05	5,2143 E-06
	Y	-	0,0016	-0,0005	0,0024	1,3753 E-05	2,1956 E-05	-5,2143 E-06
01060	X	+	-0,0010	0,0004	-0,0011	-7,8152 E-06	-1,0707 E-05	2,0819 E-06
	X	-	0,0010	-0,0004	0,0011	7,8152 E-06	1,0707 E-05	-2,0819 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0009	-0,0026	-1,7823 E-05	-2,4419 E-05	4,748 E-06
	Y	-	0,0022	-0,0009	0,0026	1,7823 E-05	2,4419 E-05	-4,748 E-06
01061	X	+	-0,0012	0,0006	-0,0011	-1,1059 E-05	-7,3966 E-06	2,4595 E-06
	X	-	0,0012	-0,0006	0,0011	1,1059 E-05	7,3966 E-06	-2,4595 E-06
	Y	+	-0,0027	0,0014	-0,0026	-2,5222 E-05	-1,6869 E-05	5,6092 E-06
	Y	-	0,0027	-0,0014	0,0026	2,5222 E-05	1,6869 E-05	-5,6092 E-06
01062	X	+	-0,0014	0,0010	-0,0011	-1,4832 E-05	-7,0673 E-06	2,2306 E-06
	X	-	0,0014	-0,0010	0,0011	1,4832 E-05	7,0673 E-06	-2,2306 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0022	-0,0026	-3,3827 E-05	-1,6118 E-05	5,0872 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0022	0,0026	3,3827 E-05	1,6118 E-05	-5,0872 E-06
01063	X	+	-0,0016	0,0014	-0,0011	-1,8374 E-05	-4,6856 E-06	2,0357 E-06
	X	-	0,0016	-0,0014	0,0011	1,8374 E-05	4,6856 E-06	-2,0357 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0032	-0,0024	-4,1904 E-05	-1,0686 E-05	4,6428 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0032	0,0024	4,1904 E-05	1,0686 E-05	-4,6428 E-06
01064	X	+	-0,0017	0,0020	-0,0010	-2,1174 E-05	-1,0631 E-06	2,2552 E-06
	X	-	0,0017	-0,0020	0,0010	2,1174 E-05	1,0631 E-06	-2,2552 E-06
	Y	+	-0,0039	0,0045	-0,0022	-4,8289 E-05	-2,4245 E-06	5,1433 E-06
	Y	-	0,0039	-0,0045	0,0022	4,8289 E-05	2,4245 E-06	-5,1433 E-06
01065	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5973 E-06	-2,7906 E-06	-5,1143 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,5973 E-06	2,7906 E-06	5,1143 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0001	0,0001	-5,9236 E-06	-6,3643 E-06	-1,1664 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0001	-0,0001	5,9236 E-06	6,3643 E-06	1,1664 E-06
01066	X	+	-0,0001	0,0001	0,0001	-4,9544 E-06	-2,2727 E-06	-6,6601 E-07
	X	-	0,0001	-0,0001	-0,0001	4,9544 E-06	2,2727 E-06	6,6601 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0003	0,0002	-1,1299 E-05	-5,1832 E-06	-1,5189 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0003	-0,0002	1,1299 E-05	5,1832 E-06	1,5189 E-06
01067	X	+	-0,0002	0,0003	0,0001	-7,1435 E-06	-2,8324 E-06	-4,1249 E-07
	X	-	0,0002	-0,0003	-0,0001	7,1435 E-06	2,8324 E-06	4,1249 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0007	0,0002	-1,6292 E-05	-6,4596 E-06	-9,4074 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0007	-0,0002	1,6292 E-05	6,4596 E-06	9,4074 E-07
01068	X	+	-0,0003	0,0005	0,0001	-9,0213 E-06	-3,8531 E-06	-2,3231 E-07
	X	-	0,0003	-0,0005	-0,0001	9,0213 E-06	3,8531 E-06	2,3231 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0012	0,0003	-2,0574 E-05	-8,7874 E-06	-5,2981 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0012	-0,0003	2,0574 E-05	8,7874 E-06	5,2981 E-07
01069	X	+	-0,0004	0,0008	0,0001	-1,0902 E-05	-3,7914 E-06	1,0818 E-07
	X	-	0,0004	-0,0008	-0,0001	1,0902 E-05	3,7914 E-06	-1,0818 E-07
	Y	+	-0,0009	0,0018	0,0003	-2,4864 E-05	-8,6467 E-06	2,4672 E-07
	Y	-	0,0009	-0,0018	-0,0003	2,4864 E-05	8,6467 E-06	-2,4672 E-07
01070	X	+	-0,0005	0,0011	0,0001	-1,2719 E-05	-6,0899 E-06	7,7957 E-07
	X	-	0,0005	-0,0011	-0,0001	1,2719 E-05	6,0899 E-06	-7,7957 E-07
	Y	+	-0,0012	0,0025	0,0003	-2,9007 E-05	-1,3889 E-05	1,7779 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0025	-0,0003	2,9007 E-05	1,3889 E-05	-1,7779 E-06
01071	X	+	-0,0007	0,0015	0,0002	-1,4396 E-05	-9,8978 E-06	1,5092 E-06
	X	-	0,0007	-0,0015	-0,0002	1,4396 E-05	9,8978 E-06	-1,5092 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0033	0,0004	-3,2832 E-05	-2,2573 E-05	3,4419 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0033	-0,0004	3,2832 E-05	2,2573 E-05	-3,4419 E-06
01072	X	+	-0,0011	0,0019	0,0002	-1,6176 E-05	-1,5848 E-05	2,1371 E-06
	X	-	0,0011	-0,0019	-0,0002	1,6176 E-05	1,5848 E-05	-2,1371 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0043	0,0005	-3,6891 E-05	-3,6142 E-05	4,874 E-06
	Y	-	0,0025	-0,0043	-0,0005	3,6891 E-05	3,6142 E-05	-4,874 E-06
01073	X	+	-0,0008	-0,0010	-0,0001	7,927 E-06	-1,0517 E-05	1,5844 E-06
	X	-	0,0008	0,0010	0,0001	-7,927 E-06	1,0517 E-05	-1,5844 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0023	-0,0002	1,8079 E-05	-2,3986 E-05	3,6135 E-06
	Y	-	0,0017	0,0023	0,0002	-1,8079 E-05	2,3986 E-05	-3,6135 E-06
01074	X	+	-0,0010	-0,0012	-0,0001	8,6318 E-06	-1,2184 E-05	1,8483 E-06
	X	-	0,0010	0,0012	0,0001	-8,6318 E-06	1,2184 E-05	-1,8483 E-06
	Y	+	-0,0024	-0,0027	-0,0003	1,9686 E-05	-2,7788 E-05	4,2154 E-06
	Y	-	0,0024	0,0027	0,0003	-1,9686 E-05	2,7788 E-05	-4,2154 E-06
01075	X	+	-0,0013	-0,0014	-0,0001	9,2357 E-06	-1,0085 E-05	2,1443 E-06
	X	-	0,0013	0,0014	0,0001	-9,2357 E-06	1,0085 E-05	-2,1443 E-06
	Y	+	-0,0030	-0,0031	-0,0001	2,1063 E-05	-2,3001 E-05	4,8904 E-06
	Y	-	0,0030	0,0031	0,0001	-2,1063 E-05	2,3001 E-05	-4,8904 E-06
01076	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	1,8119 E-06	-1,4558 E-06	8,4377 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-1,8119 E-06	1,4558 E-06	-8,4377 E-08
	Y	+	-0,0002	-0,0001	0,0001	4,1324 E-06	-3,3201 E-06	1,9243 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	-0,0001	-4,1324 E-06	3,3201 E-06	-1,9243 E-07
01077	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0001	3,125 E-06	-1,5337 E-06	2,3345 E-07
	X	-	0,0002	0,0001	-0,0001	-3,125 E-06	1,5337 E-06	-2,3345 E-07
	Y	+	-0,0004	-0,0003	0,0002	7,1269 E-06	-3,4978 E-06	5,3241 E-07
	Y	-	0,0004	0,0003	-0,0002	-7,1269 E-06	3,4978 E-06	-5,3241 E-07
01078	X	+	-0,0003	-0,0002	0,0001	4,3003 E-06	-1,594 E-06	4,363 E-07
	X	-	0,0003	0,0002	-0,0001	-4,3003 E-06	1,594 E-06	-4,363 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01079	Y	+	-0,0006	-0,0006	0,0002	9,8075 E-06	-3,6353 E-06	9,9504 E-07
	Y	-	0,0006	0,0006	-0,0002	-9,8075 E-06	3,6353 E-06	-9,9504 E-07
	X	+	-0,0004	-0,0004	0,0001	5,3649 E-06	-1,4225 E-06	7,4993 E-07
	X	-	0,0004	0,0004	-0,0001	-5,3649 E-06	1,4225 E-06	-7,4993 E-07
	Y	+	-0,0008	-0,0009	0,0002	1,2235 E-05	-3,2442 E-06	1,7103 E-06
01080	Y	-	0,0008	0,0009	-0,0002	-1,2235 E-05	3,2442 E-06	-1,7103 E-06
	X	+	-0,0004	-0,0006	0,0001	6,2301 E-06	-1,5977 E-06	1,1375 E-06
	X	-	0,0004	0,0006	-0,0001	-6,2301 E-06	1,5977 E-06	-1,1375 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0014	0,0001	1,4208 E-05	-3,6438 E-06	2,5943 E-06
	Y	-	0,0010	0,0014	-0,0001	-1,4208 E-05	3,6438 E-06	-2,5943 E-06
01081	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	2,0809 E-06	-1,3803 E-06	8,3478 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-2,0809 E-06	1,3803 E-06	-8,3478 E-08
	Y	+	-0,0002	-0,0001	0,0001	4,7458 E-06	-3,1479 E-06	1,9038 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	-0,0001	-4,7458 E-06	3,1479 E-06	-1,9038 E-07
	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	3,6401 E-06	-1,4704 E-06	1,8433 E-07
01082	X	-	0,0002	0,0001	0,0000	-3,6401 E-06	1,4704 E-06	-1,8433 E-07
	Y	+	-0,0004	-0,0003	0,0001	8,3017 E-06	-3,3534 E-06	4,204 E-07
	Y	-	0,0004	0,0003	-0,0001	-8,3017 E-06	3,3534 E-06	-4,204 E-07
	X	+	-0,0002	-0,0003	0,0001	5,0288 E-06	-1,7041 E-06	4,5155 E-07
	X	-	0,0002	0,0003	-0,0001	-5,0288 E-06	1,7041 E-06	-4,5155 E-07
01083	Y	+	-0,0006	-0,0006	0,0001	1,1469 E-05	-3,8865 E-06	1,0298 E-06
	Y	-	0,0006	0,0006	-0,0001	-1,1469 E-05	3,8865 E-06	-1,0298 E-06
	X	+	-0,0003	-0,0005	0,0001	6,28 E-06	-1,6802 E-06	7,4167 E-07
	X	-	0,0003	0,0005	-0,0001	-6,28 E-06	1,6802 E-06	-7,4167 E-07
	Y	+	-0,0008	-0,0011	0,0002	1,4322 E-05	-3,832 E-06	1,6915 E-06
01084	Y	-	0,0008	0,0011	-0,0002	-1,4322 E-05	3,832 E-06	-1,6915 E-06
	X	+	-0,0004	-0,0007	0,0001	7,2804 E-06	-1,6323 E-06	1,1874 E-06
	X	-	0,0004	0,0007	-0,0001	-7,2804 E-06	1,6323 E-06	-1,1874 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0016	0,0003	1,6604 E-05	-3,7226 E-06	2,708 E-06
	Y	-	0,0010	0,0016	-0,0003	-1,6604 E-05	3,7226 E-06	-2,708 E-06
01086	X	+	-0,0007	-0,0012	0,0003	9,8726 E-06	-8,3354 E-06	2,2431 E-06
	X	-	0,0007	0,0012	-0,0003	-9,8726 E-06	8,3354 E-06	-2,2431 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0027	0,0006	2,2516 E-05	-1,901 E-05	5,1156 E-06
	Y	-	0,0017	0,0027	-0,0006	-2,2516 E-05	1,901 E-05	-5,1156 E-06
	X	+	-0,0009	-0,0014	0,0003	1,0859 E-05	-8,4505 E-06	2,2574 E-06
01087	X	-	0,0009	0,0014	-0,0003	-1,0859 E-05	8,4505 E-06	-2,2574 E-06
	Y	+	-0,0021	-0,0032	0,0007	2,4765 E-05	-1,9272 E-05	5,1484 E-06
	Y	-	0,0021	0,0032	-0,0007	-2,4765 E-05	1,9272 E-05	-5,1484 E-06
	X	+	-0,0012	-0,0017	0,0003	1,1498 E-05	-9,1399 E-06	2,5122 E-06
	X	-	0,0012	0,0017	-0,0003	-1,1498 E-05	9,1399 E-06	-2,5122 E-06
01088	Y	+	-0,0026	-0,0038	0,0007	2,6223 E-05	-2,0845 E-05	5,7295 E-06
	Y	-	0,0026	0,0038	-0,0007	-2,6223 E-05	2,0845 E-05	-5,7295 E-06
	X	+	-0,0011	-0,0007	-0,0001	5,5054 E-06	-1,4648 E-05	1,5448 E-06
	X	-	0,0011	0,0007	0,0001	-5,5054 E-06	1,4648 E-05	-1,5448 E-06
	Y	+	-0,0025	-0,0016	-0,0002	1,2556 E-05	-3,3407 E-05	3,5231 E-06
01089	Y	-	0,0025	0,0016	0,0002	-1,2556 E-05	3,3407 E-05	-3,5231 E-06
	X	+	-0,0014	-0,0008	0,0000	5,9206 E-06	-7,8608 E-06	1,8196 E-06
	X	-	0,0014	0,0008	0,0000	-5,9206 E-06	7,8608 E-06	-1,8196 E-06
	Y	+	-0,0031	-0,0019	0,0000	1,3503 E-05	-1,7928 E-05	4,1497 E-06
	Y	-	0,0031	0,0019	0,0000	-1,3503 E-05	1,7928 E-05	-4,1497 E-06
01091	X	+	-0,0015	-0,0010	0,0000	6,383 E-06	-4,398 E-06	2,0035 E-06
	X	-	0,0015	0,0010	0,0000	-6,383 E-06	4,398 E-06	-2,0035 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0022	0,0001	1,4557 E-05	-1,003 E-05	4,5693 E-06
	Y	-	0,0034	0,0022	-0,0001	-1,4557 E-05	1,003 E-05	-4,5693 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	1,1854 E-06	-1,6602 E-06	1,6277 E-07
01092	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-1,1854 E-06	1,6602 E-06	-1,6277 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0003	2,7035 E-06	-3,7864 E-06	3,7122 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0003	-2,7035 E-06	3,7864 E-06	-3,7122 E-07
	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0002	2,1408 E-06	-2,2653 E-06	4,1848 E-07
	X	-	0,0002	0,0001	-0,0002	-2,1408 E-06	2,2653 E-06	-4,1848 E-07
01093	Y	+	-0,0004	-0,0002	0,0004	4,8823 E-06	-5,1663 E-06	9,544 E-07
	Y	-	0,0004	0,0002	-0,0004	-4,8823 E-06	5,1663 E-06	-9,544 E-07
	X	+	-0,0003	-0,0002	0,0002	3,0402 E-06	-2,6385 E-06	6,8692 E-07
	X	-	0,0003	0,0002	-0,0002	-3,0402 E-06	2,6385 E-06	-6,8692 E-07
	Y	+	-0,0006	-0,0004	0,0004	6,9336 E-06	-6,0173 E-06	1,5666 E-06
01094	Y	-	0,0006	0,0004	-0,0004	-6,9336 E-06	6,0173 E-06	-1,5666 E-06
	X	+	-0,0004	-0,0003	0,0002	3,8524 E-06	-2,8136 E-06	9,4851 E-07
	X	-	0,0004	0,0003	-0,0002	-3,8524 E-06	2,8136 E-06	-9,4851 E-07
	Y	+	-0,0009	-0,0006	0,0004	8,7858 E-06	-6,4167 E-06	2,1632 E-06
	Y	-	0,0009	0,0006	-0,0004	-8,7858 E-06	6,4167 E-06	-2,1632 E-06
01096	X	+	-0,0005	-0,0004	0,0001	4,4944 E-06	-3,2639 E-06	1,2533 E-06
	X	-	0,0005	0,0004	-0,0001	-4,4944 E-06	3,2639 E-06	-1,2533 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0010	0,0003	1,025 E-05	-7,4437 E-06	2,8584 E-06
	Y	-	0,0012	0,0010	-0,0003	-1,025 E-05	7,4437 E-06	-2,8584 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	1,5963 E-06	-1,5208 E-06	6,812 E-08
01097	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-1,5963 E-06	1,5208 E-06	-6,812 E-08
	Y	+	-0,0002	-0,0001	0,0002	3,6405 E-06	-3,4685 E-06	1,5536 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	-0,0002	-3,6405 E-06	3,4685 E-06	-1,5536 E-07
	X	+	-0,0002	-0,0001	0,0001	2,7682 E-06	-1,6752 E-06	2,3314 E-07
	X	-	0,0002	0,0001	-0,0001	-2,7682 E-06	1,6752 E-06	-2,3314 E-07
01098	Y	+	-0,0004	-0,0002	0,0002	6,3133 E-06	-3,8206 E-06	5,3171 E-07
	Y	-	0,0004	0,0002	-0,0002	-6,3133 E-06	3,8206 E-06	-5,3171 E-07
	X	+	-0,0003	-0,0002	0,0001	3,7936 E-06	-1,8258 E-06	4,9411 E-07
	X	-	0,0003	0,0002	-0,0001	-3,7936 E-06	1,8258 E-06	-4,9411 E-07
	Y	+	-0,0006	-0,0005	0,0002	8,6518 E-06	-4,164 E-06	1,1269 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0006	0,0005	-0,0002	-8,6518 E-06	4,164 E-06	-1,1269 E-06
01100	X	+	-0,0004	-0,0004	0,0001	4,6625 E-06	-1,5724 E-06	7,8475 E-07
	X	-	0,0004	0,0004	-0,0001	-4,6625 E-06	1,5724 E-06	-7,8475 E-07
	Y	+	-0,0009	-0,0008	0,0003	1,0633 E-05	-3,5861 E-06	1,7897 E-06
	Y	-	0,0009	0,0008	-0,0003	-1,0633 E-05	3,5861 E-06	-1,7897 E-06
01101	X	+	-0,0005	-0,0005	0,0002	5,4187 E-06	-1,5278 E-06	1,1764 E-06
	X	-	0,0005	0,0005	-0,0002	-5,4187 E-06	1,5278 E-06	-1,1764 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0012	0,0004	1,2358 E-05	-3,4844 E-06	2,6829 E-06
	Y	-	0,0011	0,0012	-0,0004	-1,2358 E-05	3,4844 E-06	-2,6829 E-06
01102	X	+	-0,0008	-0,0009	0,0004	7,2774 E-06	-1,1511 E-05	2,1792 E-06
	X	-	0,0008	0,0009	-0,0004	-7,2774 E-06	1,1511 E-05	-2,1792 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0020	0,0009	1,6597 E-05	-2,6253 E-05	4,97 E-06
	Y	-	0,0017	0,0020	-0,0009	-1,6597 E-05	2,6253 E-05	-4,97 E-06
01103	X	+	-0,0010	-0,0010	0,0004	8,0429 E-06	-1,1049 E-05	2,3249 E-06
	X	-	0,0010	0,0010	-0,0004	-8,0429 E-06	1,1049 E-05	-2,3249 E-06
	Y	+	-0,0024	-0,0024	0,0010	1,8343 E-05	-2,5198 E-05	5,3022 E-06
	Y	-	0,0024	0,0024	-0,0010	-1,8343 E-05	2,5198 E-05	-5,3022 E-06
01104	X	+	-0,0013	-0,0012	0,0004	8,5729 E-06	-9,9751 E-06	2,4126 E-06
	X	-	0,0013	0,0012	-0,0004	-8,5729 E-06	9,9751 E-06	-2,4126 E-06
	Y	+	-0,0030	-0,0028	0,0009	1,9552 E-05	-2,275 E-05	5,5023 E-06
	Y	-	0,0030	0,0028	-0,0009	-1,9552 E-05	2,275 E-05	-5,5023 E-06
01105	X	+	-0,0007	0,0009	-0,0004	-7,109 E-06	-1,0567 E-05	2,2319 E-06
	X	-	0,0007	-0,0009	0,0004	7,109 E-06	1,0567 E-05	-2,2319 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0020	-0,0009	-1,6213 E-05	-2,41 E-05	5,0901 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0020	0,0009	1,6213 E-05	2,41 E-05	-5,0901 E-06
01106	X	+	-0,0010	0,0010	-0,0004	-7,8521 E-06	-1,1098 E-05	2,4316 E-06
	X	-	0,0010	-0,0010	0,0004	7,8521 E-06	1,1098 E-05	-2,4316 E-06
	Y	+	-0,0024	0,0024	-0,0010	-1,7908 E-05	-2,5311 E-05	5,5455 E-06
	Y	-	0,0024	-0,0024	0,0010	1,7908 E-05	2,5311 E-05	-5,5455 E-06
01107	X	+	-0,0013	0,0012	-0,0004	-8,3498 E-06	-1,1381 E-05	2,6711 E-06
	X	-	0,0013	-0,0012	0,0004	8,3498 E-06	1,1381 E-05	-2,6711 E-06
	Y	+	-0,0030	0,0028	-0,0009	-1,9043 E-05	-2,5956 E-05	6,0917 E-06
	Y	-	0,0030	-0,0028	0,0009	1,9043 E-05	2,5956 E-05	-6,0917 E-06
01108	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,6127 E-06	-1,5795 E-06	7,5145 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	1,6127 E-06	1,5795 E-06	-7,5145 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0001	-0,0002	-3,6779 E-06	-3,6024 E-06	1,7138 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	0,0002	3,6779 E-06	3,6024 E-06	-1,7138 E-07
01109	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0001	-2,8002 E-06	-1,7367 E-06	2,5441 E-07
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0001	2,8002 E-06	1,7367 E-06	-2,5441 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0002	-0,0002	-6,3863 E-06	-3,9607 E-06	5,8022 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0002	0,0002	6,3863 E-06	3,9607 E-06	-5,8022 E-07
01110	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0001	-3,8498 E-06	-1,692 E-06	4,5878 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0001	3,8498 E-06	1,692 E-06	-4,5878 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0005	-0,0002	-8,78 E-06	-3,8589 E-06	1,0463 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0005	0,0002	8,78 E-06	3,8589 E-06	-1,0463 E-06
01111	X	+	-0,0004	0,0004	-0,0001	-4,7362 E-06	-1,7147 E-06	7,6838 E-07
	X	-	0,0004	-0,0004	0,0001	4,7362 E-06	1,7147 E-06	-7,6838 E-07
	Y	+	-0,0009	0,0008	-0,0003	-1,0802 E-05	-3,9106 E-06	1,7524 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0008	0,0003	1,0802 E-05	3,9106 E-06	-1,7524 E-06
01112	X	+	-0,0005	0,0005	-0,0001	-5,4981 E-06	-1,5065 E-06	1,1371 E-06
	X	-	0,0005	-0,0005	0,0001	5,4981 E-06	1,5065 E-06	-1,1371 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0012	-0,0003	-1,2539 E-05	-3,4358 E-06	2,5933 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0012	0,0003	1,2539 E-05	3,4358 E-06	-2,5933 E-06
01113	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,1854 E-06	-1,6176 E-06	1,6718 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	1,1854 E-06	1,6176 E-06	-1,6718 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0001	-0,0003	-2,7034 E-06	-3,6892 E-06	3,8128 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0001	0,0003	2,7034 E-06	3,6892 E-06	-3,8128 E-07
01114	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0002	-2,1695 E-06	-2,2379 E-06	4,3777 E-07
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0002	2,1695 E-06	2,2379 E-06	-4,3777 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0002	-0,0004	-4,9478 E-06	-5,1037 E-06	9,9838 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0002	0,0004	4,9478 E-06	5,1037 E-06	-9,9838 E-07
01115	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0002	-3,1008 E-06	-2,453 E-06	7,3175 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0002	3,1008 E-06	2,453 E-06	-7,3175 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0004	-0,0004	-7,0717 E-06	-5,5943 E-06	1,6689 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0004	0,0004	7,0717 E-06	5,5943 E-06	-1,6689 E-06
01116	X	+	-0,0004	0,0003	-0,0002	-3,9737 E-06	-2,9797 E-06	1,0471 E-06
	X	-	0,0004	-0,0003	0,0002	3,9737 E-06	2,9797 E-06	-1,0471 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0007	-0,0004	-9,0625 E-06	-6,7955 E-06	2,3881 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0007	0,0004	9,0625 E-06	6,7955 E-06	-2,3881 E-06
01117	X	+	-0,0005	0,0004	-0,0001	-4,7307 E-06	-3,3181 E-06	1,3008 E-06
	X	-	0,0005	-0,0004	0,0001	4,7307 E-06	3,3181 E-06	-1,3008 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0010	-0,0003	-1,0789 E-05	-7,5673 E-06	2,9666 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0010	0,0003	1,0789 E-05	7,5673 E-06	-2,9666 E-06
01118	X	+	-0,0011	0,0007	0,0001	-6,0863 E-06	-1,4587 E-05	1,9376 E-06
	X	-	0,0011	-0,0007	-0,0001	6,0863 E-06	1,4587 E-05	-1,9376 E-06
	Y	+	-0,0024	0,0017	0,0002	-1,3881 E-05	-3,3268 E-05	4,419 E-06
	Y	-	0,0024	-0,0017	-0,0002	1,3881 E-05	3,3268 E-05	-4,419 E-06
01119	X	+	-0,0014	0,0009	0,0000	-6,5208 E-06	-7,8077 E-06	2,3418 E-06
	X	-	0,0014	-0,0009	0,0000	6,5208 E-06	7,8077 E-06	-2,3418 E-06
	Y	+	-0,0031	0,0020	0,0000	-1,4872 E-05	-1,7806 E-05	5,3409 E-06
	Y	-	0,0031	-0,0020	0,0000	1,4872 E-05	1,7806 E-05	-5,3409 E-06
01120	X	+	-0,0015	0,0010	0,0000	-6,8147 E-06	-4,4834 E-06	2,7263 E-06
	X	-	0,0015	-0,0010	0,0000	6,8147 E-06	4,4834 E-06	-2,7263 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0023	-0,0001	-1,5542 E-05	-1,0225 E-05	6,2176 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0023	0,0001	1,5542 E-05	1,0225 E-05	-6,2176 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01121	X	+	-0,0007	0,0012	-0,0003	-9,8533 E-06	-8,5031 E-06	2,4616 E-06
	X	-	0,0007	-0,0012	0,0003	9,8533 E-06	8,5031 E-06	-2,4616 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0027	-0,0006	-2,2472 E-05	-1,9392 E-05	5,6141 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0027	0,0006	2,2472 E-05	1,9392 E-05	-5,6141 E-06
01122	X	+	-0,0010	0,0014	-0,0003	-1,0721 E-05	-8,7165 E-06	2,8276 E-06
	X	-	0,0010	-0,0014	0,0003	1,0721 E-05	8,7165 E-06	-2,8276 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0032	-0,0007	-2,4451 E-05	-1,9879 E-05	6,4487 E-06
	Y	-	0,0022	-0,0032	0,0007	2,4451 E-05	1,9879 E-05	-6,4487 E-06
01123	X	+	-0,0012	0,0017	-0,0003	-1,1336 E-05	-9,0243 E-06	2,8436 E-06
	X	-	0,0012	-0,0017	0,0003	1,1336 E-05	9,0243 E-06	-2,8436 E-06
	Y	+	-0,0026	0,0038	-0,0007	-2,5853 E-05	-2,0581 E-05	6,4852 E-06
	Y	-	0,0026	-0,0038	0,0007	2,5853 E-05	2,0581 E-05	-6,4852 E-06
01124	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	-2,172 E-06	-1,4367 E-06	8,3549 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	2,172 E-06	1,4367 E-06	-8,3549 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0001	-0,0001	-4,9536 E-06	-3,2766 E-06	1,9054 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	0,0001	4,9536 E-06	3,2766 E-06	-1,9054 E-07
01125	X	+	-0,0002	0,0001	0,0000	-3,717 E-06	-1,6498 E-06	2,6557 E-07
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0000	3,717 E-06	1,6498 E-06	-2,6557 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0003	-0,0001	-8,477 E-06	-3,7625 E-06	6,0567 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0003	0,0001	8,477 E-06	3,7625 E-06	-6,0567 E-07
01126	X	+	-0,0003	0,0003	-0,0001	-5,1525 E-06	-1,5643 E-06	4,9496 E-07
	X	-	0,0003	-0,0003	0,0001	5,1525 E-06	1,5643 E-06	-4,9496 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0007	-0,0001	-1,1751 E-05	-3,5675 E-06	1,1288 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0007	0,0001	1,1751 E-05	3,5675 E-06	-1,1288 E-06
01127	X	+	-0,0003	0,0005	-0,0001	-6,3537 E-06	-1,7055 E-06	8,7464 E-07
	X	-	0,0003	-0,0005	0,0001	6,3537 E-06	1,7055 E-06	-8,7464 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0011	-0,0002	-1,449 E-05	-3,8896 E-06	1,9947 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0011	0,0002	1,449 E-05	3,8896 E-06	-1,9947 E-06
01128	X	+	-0,0004	0,0007	-0,0001	-7,4465 E-06	-1,7019 E-06	1,3481 E-06
	X	-	0,0004	-0,0007	0,0001	7,4465 E-06	1,7019 E-06	-1,3481 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0016	-0,0003	-1,6983 E-05	-3,8814 E-06	3,0746 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0016	0,0003	1,6983 E-05	3,8814 E-06	-3,0746 E-06
01129	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,8287 E-06	-1,5071 E-06	7,8516 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	1,8287 E-06	1,5071 E-06	-7,8516 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0001	-0,0001	-4,1706 E-06	-3,4371 E-06	1,7907 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	0,0001	4,1706 E-06	3,4371 E-06	-1,7907 E-07
01130	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0001	-3,1808 E-06	-1,5616 E-06	2,2166 E-07
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0001	3,1808 E-06	1,5616 E-06	-2,2166 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0003	-0,0002	-7,2542 E-06	-3,5614 E-06	5,0552 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0003	0,0002	7,2542 E-06	3,5614 E-06	-5,0552 E-07
01131	X	+	-0,0003	0,0002	-0,0001	-4,3788 E-06	-1,4218 E-06	4,9717 E-07
	X	-	0,0003	-0,0002	0,0001	4,3788 E-06	1,4218 E-06	-4,9717 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0006	-0,0002	-9,9864 E-06	-3,2427 E-06	1,1339 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0006	0,0002	9,9864 E-06	3,2427 E-06	-1,1339 E-06
01132	X	+	-0,0004	0,0004	-0,0001	-5,3807 E-06	-1,542 E-06	7,7947 E-07
	X	-	0,0004	-0,0004	0,0001	5,3807 E-06	1,542 E-06	-7,7947 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0009	-0,0002	-1,2271 E-05	-3,5167 E-06	1,7777 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0009	0,0002	1,2271 E-05	3,5167 E-06	-1,7777 E-06
01133	X	+	-0,0004	0,0006	-0,0001	-6,3021 E-06	-1,6325 E-06	1,1248 E-06
	X	-	0,0004	-0,0006	0,0001	6,3021 E-06	1,6325 E-06	-1,1248 E-06
	Y	+	-0,0010	0,0014	-0,0001	-1,4373 E-05	-3,7232 E-06	2,5652 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0014	0,0001	1,4373 E-05	3,7232 E-06	-2,5652 E-06
01134	X	+	-0,0007	0,0010	0,0001	-8,0105 E-06	-1,0177 E-05	1,7437 E-06
	X	-	0,0007	-0,0010	-0,0001	8,0105 E-06	1,0177 E-05	-1,7437 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0023	0,0002	-1,8269 E-05	-2,3209 E-05	3,9768 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0023	-0,0002	1,8269 E-05	2,3209 E-05	-3,9768 E-06
01135	X	+	-0,0010	0,0012	0,0001	-8,7318 E-06	-1,1916 E-05	2,1311 E-06
	X	-	0,0010	-0,0012	-0,0001	8,7318 E-06	1,1916 E-05	-2,1311 E-06
	Y	+	-0,0024	0,0027	0,0003	-1,9914 E-05	-2,7176 E-05	4,8603 E-06
	Y	-	0,0024	-0,0027	-0,0003	1,9914 E-05	2,7176 E-05	-4,8603 E-06
01136	X	+	-0,0013	0,0014	0,0001	-9,463 E-06	-1,0466 E-05	2,5903 E-06
	X	-	0,0013	-0,0014	-0,0001	9,463 E-06	1,0466 E-05	-2,5903 E-06
	Y	+	-0,0029	0,0032	0,0001	-2,1582 E-05	-2,3868 E-05	5,9075 E-06
	Y	-	0,0029	-0,0032	-0,0001	2,1582 E-05	2,3868 E-05	-5,9075 E-06
01137	X	+	-0,0007	-0,0014	-0,0003	1,1619 E-05	-8,1671 E-06	9,4754 E-07
	X	-	0,0007	0,0014	0,0003	-1,1619 E-05	8,1671 E-06	-9,4754 E-07
	Y	+	-0,0017	-0,0032	-0,0008	2,6498 E-05	-1,8626 E-05	2,161 E-06
	Y	-	0,0017	0,0032	0,0008	-2,6498 E-05	1,8626 E-05	-2,161 E-06
01138	X	+	-0,0010	-0,0017	-0,0004	1,2653 E-05	-9,1998 E-06	1,2343 E-06
	X	-	0,0010	0,0017	0,0004	-1,2653 E-05	9,1998 E-06	-1,2343 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0038	-0,0009	2,8857 E-05	-2,0981 E-05	2,815 E-06
	Y	-	0,0022	0,0038	0,0009	-2,8857 E-05	2,0981 E-05	-2,815 E-06
01139	X	+	-0,0012	-0,0020	-0,0004	1,3508 E-05	-9,3157 E-06	1,6874 E-06
	X	-	0,0012	0,0020	0,0004	-1,3508 E-05	9,3157 E-06	-1,6874 E-06
	Y	+	-0,0027	-0,0045	-0,0009	3,0807 E-05	-2,1246 E-05	3,8483 E-06
	Y	-	0,0027	0,0045	0,0009	-3,0807 E-05	2,1246 E-05	-3,8483 E-06
01140	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	2,5138 E-06	-1,2407 E-06	7,2906 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-2,5138 E-06	1,2407 E-06	-7,2906 E-08
	Y	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	5,7331 E-06	-2,8295 E-06	1,6627 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0000	-5,7331 E-06	2,8295 E-06	-1,6627 E-07
01141	X	+	-0,0002	-0,0002	0,0000	4,3888 E-06	-1,477 E-06	1,5912 E-07
	X	-	0,0002	0,0002	0,0000	-4,3888 E-06	1,477 E-06	-1,5912 E-07
	Y	+	-0,0004	-0,0004	-0,0001	1,0009 E-05	-3,3685 E-06	3,6288 E-07
	Y	-	0,0004	0,0004	0,0001	-1,0009 E-05	3,3685 E-06	-3,6288 E-07
	X	+	-0,0003	-0,0003	-0,0001	6,0083 E-06	-1,3609 E-06	3,7653 E-07



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01142	X	-	0,0003	0,0003	0,0001	-6,0083 E-06	1,3609 E-06	-3,7653 E-07
	Y	+	-0,0006	-0,0008	-0,0001	1,3703 E-05	-3,1038 E-06	8,5871 E-07
	Y	-	0,0006	0,0008	0,0001	-1,3703 E-05	3,1038 E-06	-8,5871 E-07
01143	X	+	-0,0003	-0,0006	-0,0001	7,4626 E-06	-1,3947 E-06	5,6275 E-07
	X	-	0,0003	0,0006	0,0001	-7,4626 E-06	1,3947 E-06	-5,6275 E-07
	Y	+	-0,0008	-0,0013	-0,0002	1,7019 E-05	-3,1809 E-06	1,2834 E-06
	Y	-	0,0008	0,0013	0,0002	-1,7019 E-05	3,1809 E-06	-1,2834 E-06
01144	X	+	-0,0004	-0,0008	-0,0001	8,7531 E-06	-1,446 E-06	5,878 E-07
	X	-	0,0004	0,0008	0,0001	-8,7531 E-06	1,446 E-06	-5,878 E-07
	Y	+	-0,0010	-0,0019	-0,0003	1,9963 E-05	-3,2977 E-06	1,3405 E-06
	Y	-	0,0010	0,0019	0,0003	-1,9963 E-05	3,2977 E-06	-1,3405 E-06
01145	X	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	3,281 E-06	-1,2125 E-06	9,8592 E-08
	X	-	0,0001	0,0001	0,0000	-3,281 E-06	1,2125 E-06	-9,8592 E-08
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	7,4828 E-06	-2,7652 E-06	2,2485 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0000	-7,4828 E-06	2,7652 E-06	-2,2485 E-07
01146	X	+	-0,0002	-0,0002	0,0000	5,7015 E-06	-2,1958 E-06	2,9331 E-07
	X	-	0,0002	0,0002	0,0000	-5,7015 E-06	2,1958 E-06	-2,9331 E-07
	Y	+	-0,0003	-0,0005	0,0000	1,3003 E-05	-5,0077 E-06	6,6893 E-07
	Y	-	0,0003	0,0005	0,0000	-1,3003 E-05	5,0077 E-06	-6,6893 E-07
01147	X	+	-0,0003	-0,0004	0,0000	7,7961 E-06	-2,3587 E-06	5,4877 E-07
	X	-	0,0003	0,0004	0,0000	-7,7961 E-06	2,3587 E-06	-5,4877 E-07
	Y	+	-0,0006	-0,0010	0,0001	1,778 E-05	-5,3792 E-06	1,2515 E-06
	Y	-	0,0006	0,0010	-0,0001	-1,778 E-05	5,3792 E-06	-1,2515 E-06
01148	X	+	-0,0004	-0,0007	0,0001	9,5922 E-06	-3,0631 E-06	1,0487 E-06
	X	-	0,0004	0,0007	-0,0001	-9,5922 E-06	3,0631 E-06	-1,0487 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0017	0,0002	2,1876 E-05	-6,9859 E-06	2,3918 E-06
	Y	-	0,0009	0,0017	-0,0002	-2,1876 E-05	6,9859 E-06	-2,3918 E-06
01149	X	+	-0,0006	-0,0011	0,0001	1,1283 E-05	-3,8263 E-06	1,9036 E-06
	X	-	0,0006	0,0011	-0,0001	-1,1283 E-05	3,8263 E-06	-1,9036 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0025	0,0003	2,5733 E-05	-8,7263 E-06	4,3413 E-06
	Y	-	0,0013	0,0025	-0,0003	-2,5733 E-05	8,7263 E-06	-4,3413 E-06
01150	X	+	-0,0012	-0,0018	0,0004	1,5333 E-05	-1,4078 E-05	3,5456 E-06
	X	-	0,0012	0,0018	-0,0004	-1,5333 E-05	1,4078 E-05	-3,5456 E-06
	Y	+	-0,0027	-0,0041	0,0009	3,4969 E-05	-3,2108 E-05	8,0861 E-06
	Y	-	0,0027	0,0041	-0,0009	-3,4969 E-05	3,2108 E-05	-8,0861 E-06
01151	X	+	-0,0015	-0,0022	0,0003	1,6829 E-05	-9,6234 E-06	4,1262 E-06
	X	-	0,0015	0,0022	-0,0003	-1,6829 E-05	9,6234 E-06	-4,1262 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0050	0,0007	3,838 E-05	-2,1947 E-05	9,4104 E-06
	Y	-	0,0034	0,0050	-0,0007	-3,838 E-05	2,1947 E-05	-9,4104 E-06
01152	X	+	-0,0017	-0,0026	0,0002	1,7208 E-05	-5,2039 E-06	3,998 E-06
	X	-	0,0017	0,0026	-0,0002	-1,7208 E-05	5,2039 E-06	-3,998 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0058	0,0006	3,9245 E-05	-1,1868 E-05	9,1178 E-06
	Y	-	0,0038	0,0058	-0,0006	-3,9245 E-05	1,1868 E-05	-9,1178 E-06
01153	X	+	-0,0012	0,0018	-0,0004	-1,5529 E-05	-1,7045 E-05	3,5443 E-06
	X	-	0,0012	-0,0018	0,0004	1,5529 E-05	1,7045 E-05	-3,5443 E-06
	Y	+	-0,0026	0,0042	-0,0009	-3,5415 E-05	-3,8874 E-05	8,0832 E-06
	Y	-	0,0026	-0,0042	0,0009	3,5415 E-05	3,8874 E-05	-8,0832 E-06
01154	X	+	-0,0015	0,0022	-0,0004	-1,6803 E-05	-1,1474 E-05	3,3431 E-06
	X	-	0,0015	-0,0022	0,0004	1,6803 E-05	1,1474 E-05	-3,3431 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0050	-0,0008	-3,832 E-05	-2,6168 E-05	7,6243 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0050	0,0008	3,832 E-05	2,6168 E-05	-7,6243 E-06
01155	X	+	-0,0017	0,0026	-0,0003	-1,7265 E-05	-4,6903 E-06	3,6344 E-06
	X	-	0,0017	-0,0026	0,0003	1,7265 E-05	4,6903 E-06	-3,6344 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0059	-0,0006	-3,9375 E-05	-1,0697 E-05	8,2886 E-06
	Y	-	0,0038	-0,0059	0,0006	3,9375 E-05	1,0697 E-05	-8,2886 E-06
01156	X	+	-0,0001	0,0001	0,0000	-3,3437 E-06	-1,4344 E-06	9,0504 E-08
	X	-	0,0001	-0,0001	0,0000	3,3437 E-06	1,4344 E-06	-9,0504 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0001	0,0000	-7,6257 E-06	-3,2713 E-06	2,0641 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0001	0,0000	7,6257 E-06	3,2713 E-06	-2,0641 E-07
01157	X	+	-0,0002	0,0002	0,0000	-5,6879 E-06	-1,819 E-06	2,0205 E-07
	X	-	0,0002	-0,0002	0,0000	5,6879 E-06	1,819 E-06	-2,0205 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0005	-0,0001	-1,2972 E-05	-4,1484 E-06	4,6079 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0005	0,0001	1,2972 E-05	4,1484 E-06	-4,6079 E-07
01158	X	+	-0,0003	0,0004	-0,0001	-7,8599 E-06	-2,5346 E-06	5,4947 E-07
	X	-	0,0003	-0,0004	0,0001	7,8599 E-06	2,5346 E-06	-5,4947 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0010	-0,0001	-1,7926 E-05	-5,7806 E-06	1,2531 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0010	0,0001	1,7926 E-05	5,7806 E-06	-1,2531 E-06
01159	X	+	-0,0004	0,0007	-0,0001	-9,7491 E-06	-2,8317 E-06	1,0439 E-06
	X	-	0,0004	-0,0007	0,0001	9,7491 E-06	2,8317 E-06	-1,0439 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0017	-0,0002	-2,2234 E-05	-6,458 E-06	2,3807 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0017	0,0002	2,2234 E-05	6,458 E-06	-2,3807 E-06
01160	X	+	-0,0005	0,0011	-0,0002	-1,1356 E-05	-4,0412 E-06	1,7942 E-06
	X	-	0,0005	-0,0011	0,0002	1,1356 E-05	4,0412 E-06	-1,7942 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0025	-0,0004	-2,5898 E-05	-9,2165 E-06	4,092 E-06
	Y	-	0,0012	-0,0025	0,0004	2,5898 E-05	9,2165 E-06	-4,092 E-06
01161	X	+	-0,0001	0,0001	0,0000	-2,6236 E-06	-1,3211 E-06	6,2652 E-08
	X	-	0,0001	-0,0001	0,0000	2,6236 E-06	1,3211 E-06	-6,2652 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0001	0,0001	-5,9835 E-06	-3,013 E-06	1,4289 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	-0,0001	5,9835 E-06	3,013 E-06	-1,4289 E-07
01162	X	+	-0,0002	0,0002	0,0000	-4,5991 E-06	-1,3122 E-06	2,2785 E-07
	X	-	0,0002	-0,0002	0,0000	4,5991 E-06	1,3122 E-06	-2,2785 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0004	0,0001	-1,0489 E-05	-2,9926 E-06	5,1964 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0004	-0,0001	1,0489 E-05	2,9926 E-06	-5,1964 E-07
01163	X	+	-0,0003	0,0004	0,0001	-6,3133 E-06	-1,4481 E-06	3,4811 E-07
	X	-	0,0003	-0,0004	-0,0001	6,3133 E-06	1,4481 E-06	-3,4811 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01164	Y	+	-0,0006	0,0008	0,0001	-1,4398 E-05	-3,3025 E-06	7,9391 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0008	-0,0001	1,4398 E-05	3,3025 E-06	-7,9391 E-07
	X	+	-0,0003	0,0006	0,0001	-7,7068 E-06	-1,191 E-06	5,6537 E-07
	X	-	0,0003	-0,0006	-0,0001	7,7068 E-06	1,191 E-06	-5,6537 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0013	0,0002	-1,7576 E-05	-2,7163 E-06	1,2894 E-06
01165	Y	-	0,0008	-0,0013	-0,0002	1,7576 E-05	2,7163 E-06	-1,2894 E-06
	X	+	-0,0004	0,0009	0,0001	-8,9702 E-06	-1,4715 E-06	6,0518 E-07
	X	-	0,0004	-0,0009	-0,0001	8,9702 E-06	1,4715 E-06	-6,0518 E-07
	Y	+	-0,0010	0,0020	0,0003	-2,0458 E-05	-3,3559 E-06	1,3802 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0020	-0,0003	2,0458 E-05	3,3559 E-06	-1,3802 E-06
01166	X	+	-0,0007	0,0014	0,0003	-1,1894 E-05	-9,1912 E-06	8,4403 E-07
	X	-	0,0007	-0,0014	-0,0003	1,1894 E-05	9,1912 E-06	-8,4403 E-07
	Y	+	-0,0017	0,0033	0,0008	-2,7125 E-05	-2,0962 E-05	1,9249 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0033	-0,0008	2,7125 E-05	2,0962 E-05	-1,9249 E-06
	X	+	-0,0009	0,0017	0,0004	-1,2994 E-05	-8,887 E-06	1,5173 E-06
01167	X	-	0,0009	-0,0017	-0,0004	1,2994 E-05	8,887 E-06	-1,5173 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0039	0,0008	-2,9634 E-05	-2,0268 E-05	3,4604 E-06
	Y	-	0,0022	-0,0039	-0,0008	2,9634 E-05	2,0268 E-05	-3,4604 E-06
	X	+	-0,0012	0,0020	0,0004	-1,3792 E-05	-8,67 E-06	2,0913 E-06
	X	-	0,0012	-0,0020	-0,0004	1,3792 E-05	8,67 E-06	-2,0913 E-06
01168	Y	+	-0,0027	0,0046	0,0008	-3,1455 E-05	-1,9773 E-05	4,7696 E-06
	Y	-	0,0027	-0,0046	-0,0008	3,1455 E-05	1,9773 E-05	-4,7696 E-06
	X	+	-0,0008	-0,0001	-0,0003	8,9553 E-07	-7,9189 E-06	1,4817 E-06
	X	-	0,0008	0,0001	0,0003	-8,9553 E-07	7,9189 E-06	-1,4817 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0003	-0,0007	2,0424 E-06	-1,806 E-05	3,3791 E-06
01169	Y	-	0,0017	0,0003	0,0007	-2,0424 E-06	1,806 E-05	-3,3791 E-06
	X	+	-0,0010	-0,0002	-0,0003	9,1353 E-07	-8,5994 E-06	1,7091 E-06
	X	-	0,0010	0,0002	0,0003	-9,1353 E-07	8,5994 E-06	-1,7091 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0004	-0,0008	2,0834 E-06	-1,9612 E-05	3,8979 E-06
	Y	-	0,0022	0,0004	0,0008	-2,0834 E-06	1,9612 E-05	-3,8979 E-06
01171	X	+	-0,0012	-0,0002	-0,0003	9,7486 E-07	-8,9956 E-06	1,7173 E-06
	X	-	0,0012	0,0002	0,0003	-9,7486 E-07	8,9956 E-06	-1,7173 E-06
	Y	+	-0,0027	-0,0004	-0,0008	2,2233 E-06	-2,0516 E-05	3,9166 E-06
	Y	-	0,0027	0,0004	0,0008	-2,2233 E-06	2,0516 E-05	-3,9166 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	2,5875 E-07	-1,5518 E-06	7,5078 E-08
01172	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-2,5875 E-07	1,5518 E-06	-7,5078 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0001	5,9011 E-07	-3,539 E-06	1,7123 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0001	-5,9011 E-07	3,539 E-06	-1,7123 E-07
	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0001	4,7408 E-07	-1,8543 E-06	1,9273 E-07
	X	-	0,0002	0,0000	0,0001	-4,7408 E-07	1,8543 E-06	-1,9273 E-07
01173	Y	+	-0,0004	0,0000	-0,0002	1,0812 E-06	-4,2289 E-06	4,3954 E-07
	Y	-	0,0004	0,0000	0,0002	-1,0812 E-06	4,2289 E-06	-4,3954 E-07
	X	+	-0,0003	0,0000	-0,0001	6,2657 E-07	-1,7687 E-06	4,0739 E-07
	X	-	0,0003	0,0000	0,0001	-6,2657 E-07	1,7687 E-06	-4,0739 E-07
	Y	+	-0,0006	-0,0001	-0,0002	1,429 E-06	-4,0338 E-06	9,291 E-07
01174	Y	-	0,0006	0,0001	0,0002	-1,429 E-06	4,0338 E-06	-9,291 E-07
	X	+	-0,0004	-0,0001	-0,0001	7,6778 E-07	-1,8346 E-06	6,5952 E-07
	X	-	0,0004	0,0001	0,0001	-7,6778 E-07	1,8346 E-06	-6,5952 E-07
	Y	+	-0,0008	-0,0001	-0,0003	1,751 E-06	-4,184 E-06	1,5041 E-06
	Y	-	0,0008	0,0001	0,0003	-1,751 E-06	4,184 E-06	-1,5041 E-06
01176	X	+	-0,0005	-0,0001	-0,0002	8,942 E-07	-1,9171 E-06	9,3897 E-07
	X	-	0,0005	0,0001	0,0002	-8,942 E-07	1,9171 E-06	-9,3897 E-07
	Y	+	-0,0011	-0,0002	-0,0003	2,0393 E-06	-4,3721 E-06	2,1414 E-06
	Y	-	0,0011	0,0002	0,0003	-2,0393 E-06	4,3721 E-06	-2,1414 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	6,8694 E-07	-1,7043 E-06	6,9383 E-08
01177	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-6,8694 E-07	1,7043 E-06	-6,9383 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0003	1,5666 E-06	-3,8869 E-06	1,5824 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0003	-1,5666 E-06	3,8869 E-06	-1,5824 E-07
	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0002	1,1543 E-06	-2,2478 E-06	1,6472 E-07
	X	-	0,0002	0,0000	0,0002	-1,1543 E-06	2,2478 E-06	-1,6472 E-07
01178	Y	+	-0,0004	-0,0001	-0,0004	2,6324 E-06	-5,1263 E-06	3,7566 E-07
	Y	-	0,0004	0,0001	0,0004	-2,6324 E-06	5,1263 E-06	-3,7566 E-07
	X	+	-0,0003	-0,0001	-0,0002	1,5468 E-06	-2,3813 E-06	3,612 E-07
	X	-	0,0003	0,0001	0,0002	-1,5468 E-06	2,3813 E-06	-3,612 E-07
	Y	+	-0,0006	-0,0002	-0,0004	3,5277 E-06	-5,4308 E-06	8,2375 E-07
01179	Y	-	0,0006	0,0002	0,0004	-3,5277 E-06	5,4308 E-06	-8,2375 E-07
	X	+	-0,0004	-0,0001	-0,0001	1,9231 E-06	-2,4873 E-06	6,5674 E-07
	X	-	0,0004	0,0001	0,0001	-1,9231 E-06	2,4873 E-06	-6,5674 E-07
	Y	+	-0,0008	-0,0003	-0,0003	4,3858 E-06	-5,6726 E-06	1,4978 E-06
	Y	-	0,0008	0,0003	0,0003	-4,3858 E-06	5,6726 E-06	-1,4978 E-06
01181	X	+	-0,0005	-0,0002	-0,0001	2,2507 E-06	-3,2333 E-06	9,9903 E-07
	X	-	0,0005	0,0002	0,0001	-2,2507 E-06	3,2333 E-06	-9,9903 E-07
	Y	+	-0,0011	-0,0005	-0,0003	5,1329 E-06	-7,3739 E-06	2,2784 E-06
	Y	-	0,0011	0,0005	0,0003	-5,1329 E-06	7,3739 E-06	-2,2784 E-06
	X	+	-0,0011	-0,0004	0,0001	3,527 E-06	-1,9238 E-05	2,1677 E-06
01182	X	-	0,0011	0,0004	-0,0001	-3,527 E-06	1,9238 E-05	-2,1677 E-06
	Y	+	-0,0025	-0,0008	0,0003	8,0437 E-06	-4,3875 E-05	4,9436 E-06
	Y	-	0,0025	0,0008	-0,0003	-8,0437 E-06	4,3875 E-05	-4,9436 E-06
	X	+	-0,0014	-0,0005	0,0000	4,0408 E-06	-7,1007 E-06	2,5417 E-06
	X	-	0,0014	0,0005	0,0000	-4,0408 E-06	7,1007 E-06	-2,5417 E-06
01183	Y	+	-0,0032	-0,0010	0,0001	9,2155 E-06	-1,6194 E-05	5,7967 E-06
	Y	-	0,0032	0,0010	-0,0001	-9,2155 E-06	1,6194 E-05	-5,7967 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0005	0,0000	4,1595 E-06	-3,3802 E-06	3,0098 E-06
	X	-	0,0015	0,0005	0,0000	-4,1595 E-06	3,3802 E-06	-3,0098 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0013	0,0000	9,4863 E-06	-7,7089 E-06	6,8642 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0035	0,0013	0,0000	-9,4863 E-06	7,7089 E-06	-6,8642 E-06
01185	X	+	-0,0011	0,0003	-0,0001	-3,3351 E-06	-1,9311 E-05	2,3212 E-06
	X	-	0,0011	-0,0003	0,0001	3,3351 E-06	1,9311 E-05	-2,3212 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0008	-0,0003	-7,6062 E-06	-4,4042 E-05	5,2939 E-06
	Y	-	0,0025	-0,0008	0,0003	7,6062 E-06	4,4042 E-05	-5,2939 E-06
01186	X	+	-0,0014	0,0004	0,0000	-3,9742 E-06	-7,1553 E-06	2,6879 E-06
	X	-	0,0014	-0,0004	0,0000	3,9742 E-06	7,1553 E-06	-2,6879 E-06
	Y	+	-0,0032	0,0009	-0,0001	-9,0637 E-06	-1,6319 E-05	6,13 E-06
	Y	-	0,0032	-0,0009	0,0001	9,0637 E-06	1,6319 E-05	-6,13 E-06
01187	X	+	-0,0015	0,0005	0,0000	-4,357 E-06	-3,5092 E-06	3,1974 E-06
	X	-	0,0015	-0,0005	0,0000	4,357 E-06	3,5092 E-06	-3,1974 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0012	0,0000	-9,9366 E-06	-8,0033 E-06	7,292 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0012	0,0000	9,9366 E-06	8,0033 E-06	-7,292 E-06
01188	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	-5,9713 E-07	-1,6565 E-06	5,5854 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	5,9713 E-07	1,6565 E-06	-5,5854 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0003	-1,3618 E-06	-3,7779 E-06	1,2738 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0003	1,3618 E-06	3,7779 E-06	-1,2738 E-07
01189	X	+	-0,0002	0,0000	0,0002	-1,0114 E-06	-2,241 E-06	1,7154 E-07
	X	-	0,0002	0,0000	-0,0002	1,0114 E-06	2,241 E-06	-1,7154 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0001	0,0004	-2,3067 E-06	-5,1109 E-06	3,9123 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0001	-0,0004	2,3067 E-06	5,1109 E-06	-3,9123 E-07
01190	X	+	-0,0003	0,0001	0,0002	-1,3903 E-06	-2,216 E-06	3,6495 E-07
	X	-	0,0003	-0,0001	-0,0002	1,3903 E-06	2,216 E-06	-3,6495 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0002	0,0004	-3,1707 E-06	-5,0538 E-06	8,3232 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0002	-0,0004	3,1707 E-06	5,0538 E-06	-8,3232 E-07
01191	X	+	-0,0004	0,0001	0,0001	-1,6953 E-06	-2,5612 E-06	6,2332 E-07
	X	-	0,0004	-0,0001	-0,0001	1,6953 E-06	2,5612 E-06	-6,2332 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0003	0,0003	-3,8664 E-06	-5,841 E-06	1,4216 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0003	-0,0003	3,8664 E-06	5,841 E-06	-1,4216 E-06
01192	X	+	-0,0005	0,0002	0,0001	-2,0256 E-06	-3,0844 E-06	1,0198 E-06
	X	-	0,0005	-0,0002	-0,0001	2,0256 E-06	3,0844 E-06	-1,0198 E-06
	Y	+	-0,0011	0,0004	0,0003	-4,6195 E-06	-7,0344 E-06	2,3257 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0004	-0,0003	4,6195 E-06	7,0344 E-06	-2,3257 E-06
01193	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	-2,0863 E-07	-1,5954 E-06	7,3306 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	2,0863 E-07	1,5954 E-06	-7,3306 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0001	-4,7581 E-07	-3,6384 E-06	1,6718 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0001	4,7581 E-07	3,6384 E-06	-1,6718 E-07
01194	X	+	-0,0002	0,0000	0,0001	-3,4316 E-07	-1,6331 E-06	1,9012 E-07
	X	-	0,0002	0,0000	-0,0001	3,4316 E-07	1,6331 E-06	-1,9012 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0000	0,0002	-7,8261 E-07	-3,7244 E-06	4,3359 E-07
	Y	-	0,0004	0,0000	-0,0002	7,8261 E-07	3,7244 E-06	-4,3359 E-07
01195	X	+	-0,0003	0,0000	0,0001	-4,958 E-07	-1,847 E-06	3,9553 E-07
	X	-	0,0003	0,0000	-0,0001	4,958 E-07	1,847 E-06	-3,9553 E-07
	Y	+	-0,0006	0,0001	0,0002	-1,1307 E-06	-4,2124 E-06	9,0205 E-07
	Y	-	0,0006	-0,0001	-0,0002	1,1307 E-06	4,2124 E-06	-9,0205 E-07
01196	X	+	-0,0004	0,0000	0,0001	-6,2696 E-07	-1,8506 E-06	6,3547 E-07
	X	-	0,0004	0,0000	-0,0001	6,2696 E-07	1,8506 E-06	-6,3547 E-07
	Y	+	-0,0008	0,0001	0,0003	-1,4298 E-06	-4,2205 E-06	1,4493 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0001	-0,0003	1,4298 E-06	4,2205 E-06	-1,4493 E-06
01197	X	+	-0,0005	0,0001	0,0002	-7,5779 E-07	-1,9765 E-06	9,167 E-07
	X	-	0,0005	-0,0001	-0,0002	7,5779 E-07	1,9765 E-06	-9,167 E-07
	Y	+	-0,0011	0,0002	0,0003	-1,7282 E-06	-4,5075 E-06	2,0907 E-06
	Y	-	0,0011	-0,0002	-0,0003	1,7282 E-06	4,5075 E-06	-2,0907 E-06
01198	X	+	-0,0008	0,0001	0,0003	-1,0953 E-06	-8,5671 E-06	1,6288 E-06
	X	-	0,0008	-0,0001	-0,0003	1,0953 E-06	8,5671 E-06	-1,6288 E-06
	Y	+	-0,0017	0,0003	0,0007	-2,498 E-06	-1,9538 E-05	3,7146 E-06
	Y	-	0,0017	-0,0003	-0,0007	2,498 E-06	1,9538 E-05	-3,7146 E-06
01199	X	+	-0,0010	0,0001	0,0003	-1,2492 E-06	-8,3469 E-06	1,9489 E-06
	X	-	0,0010	-0,0001	-0,0003	1,2492 E-06	8,3469 E-06	-1,9489 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0003	0,0008	-2,849 E-06	-1,9036 E-05	4,4447 E-06
	Y	-	0,0022	-0,0003	-0,0008	2,849 E-06	1,9036 E-05	-4,4447 E-06
01200	X	+	-0,0012	0,0002	0,0003	-1,1743 E-06	-8,4099 E-06	2,0662 E-06
	X	-	0,0012	-0,0002	-0,0003	1,1743 E-06	8,4099 E-06	-2,0662 E-06
	Y	+	-0,0027	0,0004	0,0008	-2,6781 E-06	-1,918 E-05	4,7123 E-06
	Y	-	0,0027	-0,0004	-0,0008	2,6781 E-06	1,918 E-05	-4,7123 E-06
01201	X	+	-0,0016	0,00051	0,0009	1,2095 E-05	2,0026 E-06	1,0983 E-05
	X	-	0,0016	0,0051	-0,0009	-1,2095 E-05	-2,0026 E-06	-1,0983 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0116	0,0021	2,7583 E-05	4,5672 E-06	2,5048 E-05
	Y	-	0,0037	0,0116	-0,0021	-2,7583 E-05	-4,5672 E-06	-2,5048 E-05
01202	X	+	-0,0016	-0,0050	0,0009	1,5168 E-05	2,8186 E-06	1,2073 E-05
	X	-	0,0016	0,0050	-0,0009	-1,5168 E-05	-2,8186 E-06	-1,2073 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0113	0,0020	3,4591 E-05	6,4282 E-06	2,7534 E-05
	Y	-	0,0037	0,0113	-0,0020	-3,4591 E-05	-6,4282 E-06	-2,7534 E-05
01203	X	+	-0,0016	-0,0049	0,0008	1,6113 E-05	3,39 E-06	1,1775 E-05
	X	-	0,0016	0,0049	-0,0008	-1,6113 E-05	-3,39 E-06	-1,1775 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0111	0,0018	3,6748 E-05	7,7312 E-06	2,6855 E-05
	Y	-	0,0037	0,0111	-0,0018	-3,6748 E-05	-7,7312 E-06	-2,6855 E-05
01204	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3507 E-07	-2,1413 E-07	-4,4445 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3507 E-07	2,1413 E-07	4,4445 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,9223 E-07	-4,8835 E-07	-1,0136 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9223 E-07	4,8835 E-07	1,0136 E-09
01205	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7699 E-07	-5,7738 E-07	-1,0733 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7699 E-07	5,7738 E-07	1,0733 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,5978 E-07	-1,3168 E-06	-2,4478 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5978 E-07	1,3168 E-06	2,4478 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01206	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1985 E-07	-7,3955 E-07	1,8823 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1985 E-07	7,3955 E-07	-1,8823 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,5752 E-07	-1,6866 E-06	4,2927 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5752 E-07	1,6866 E-06	-4,2927 E-09
01207	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,0883 E-07	-3,254 E-07	-7,7714 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0883 E-07	3,254 E-07	7,7714 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1604 E-06	-7,4212 E-07	-1,7724 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1604 E-06	7,4212 E-07	1,7724 E-11
01208	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3819 E-07	-3,8935 E-07	3,6328 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3819 E-07	3,8935 E-07	-3,6328 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,9935 E-07	-8,8795 E-07	8,285 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9935 E-07	8,8795 E-07	-8,285 E-10
01209	X	+	-0,0016	-0,0043	0,0002	1,6954 E-05	3,0162 E-06	1,4556 E-05
	X	-	0,0016	0,0043	-0,0002	-1,6954 E-05	-3,0162 E-06	-1,4556 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0097	0,0005	3,8665 E-05	6,8788 E-06	3,3196 E-05
	Y	-	0,0036	0,0097	-0,0005	-3,8665 E-05	-6,8788 E-06	-3,3196 E-05
01210	X	+	-0,0016	-0,0041	0,0002	1,6671 E-05	2,9625 E-06	1,1894 E-05
	X	-	0,0016	0,0041	-0,0002	-1,6671 E-05	-2,9625 E-06	-1,1894 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0094	0,0004	3,802 E-05	6,7564 E-06	2,7127 E-05
	Y	-	0,0036	0,0094	-0,0004	-3,802 E-05	-6,7564 E-06	-2,7127 E-05
01211	X	+	-0,0016	-0,0047	0,0006	1,7113 E-05	4,05 E-06	1,1518 E-05
	X	-	0,0016	0,0047	-0,0006	-1,7113 E-05	-4,05 E-06	-1,1518 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0106	0,0013	3,9027 E-05	9,2366 E-06	2,6269 E-05
	Y	-	0,0037	0,0106	-0,0013	-3,9027 E-05	-9,2366 E-06	-2,6269 E-05
01212	X	+	-0,0016	-0,0046	0,0005	1,7054 E-05	3,9455 E-06	1,1647 E-05
	X	-	0,0016	0,0046	-0,0005	-1,7054 E-05	-3,9455 E-06	-1,1647 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0104	0,0011	3,8895 E-05	8,9982 E-06	2,6563 E-05
	Y	-	0,0037	0,0104	-0,0011	-3,8895 E-05	-8,9982 E-06	-2,6563 E-05
01213	X	+	-0,0016	-0,0045	0,0004	1,6781 E-05	3,6546 E-06	1,3495 E-05
	X	-	0,0016	0,0045	-0,0004	-1,6781 E-05	-3,6546 E-06	-1,3495 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0102	0,0009	3,8271 E-05	8,3349 E-06	3,0777 E-05
	Y	-	0,0036	0,0102	-0,0009	-3,8271 E-05	-8,3349 E-06	-3,0777 E-05
01214	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0277 E-07	-8,8204 E-07	-1,6726 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0277 E-07	8,8204 E-07	1,6726 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,9051 E-07	-2,0116 E-06	-3,8146 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,9051 E-07	2,0116 E-06	3,8146 E-09
01215	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2585 E-07	-7,5425 E-07	1,4227 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2585 E-07	7,5425 E-07	-1,4227 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,4314 E-07	-1,7201 E-06	3,2446 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4314 E-07	1,7201 E-06	-3,2446 E-10
01216	X	+	-0,0016	-0,0031	-0,0002	1,4163 E-05	-2,9227 E-06	1,2633 E-05
	X	-	0,0016	0,0031	0,0002	-1,4163 E-05	2,9227 E-06	-1,2633 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0071	-0,0005	3,2302 E-05	-6,6655 E-06	2,881 E-05
	Y	-	0,0036	0,0071	0,0005	-3,2302 E-05	6,6655 E-06	-2,881 E-05
01217	X	+	-0,0016	-0,0030	-0,0001	1,3566 E-05	-3,4091 E-06	1,2666 E-05
	X	-	0,0016	0,0030	0,0001	-1,3566 E-05	3,4091 E-06	-1,2666 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0068	-0,0002	3,0939 E-05	-7,7748 E-06	2,8886 E-05
	Y	-	0,0036	0,0068	0,0002	-3,0939 E-05	7,7748 E-06	-2,8886 E-05
01218	X	+	-0,0016	-0,0029	0,0000	1,2631 E-05	-3,3565 E-06	1,2666 E-05
	X	-	0,0016	0,0029	0,0000	-1,2631 E-05	3,3565 E-06	-1,2666 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0066	0,0000	2,8807 E-05	-7,6549 E-06	2,8887 E-05
	Y	-	0,0036	0,0066	0,0000	-2,8807 E-05	7,6549 E-06	-2,8887 E-05
01219	X	+	-0,0016	-0,0028	0,0001	1,1454 E-05	-2,785 E-06	1,4881 E-05
	X	-	0,0016	0,0028	-0,0001	-1,1454 E-05	2,785 E-06	-1,4881 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0063	0,0002	2,6122 E-05	-6,3515 E-06	3,3938 E-05
	Y	-	0,0036	0,0063	-0,0002	-2,6122 E-05	6,3515 E-06	-3,3938 E-05
01220	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,503 E-07	-5,4135 E-07	-2,8968 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,503 E-07	5,4135 E-07	2,8968 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,9889 E-07	-1,2346 E-06	-6,6066 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9889 E-07	1,2346 E-06	6,6066 E-10
01221	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,6527 E-07	-7,7691 E-07	-9,6515 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6527 E-07	7,7691 E-07	9,6515 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,3304 E-07	-1,7718 E-06	-2,2011 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3304 E-07	1,7718 E-06	2,2011 E-09
01222	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0421 E-07	-6,8288 E-07	1,2366 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0421 E-07	6,8288 E-07	-1,2366 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,2185 E-07	-1,5574 E-06	2,8201 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,2185 E-07	1,5574 E-06	-2,8201 E-10
01223	X	+	-0,0016	-0,0039	0,0000	1,5752 E-05	3,175 E-06	1,4291 E-05
	X	-	0,0016	0,0039	0,0000	-1,5752 E-05	-3,175 E-06	-1,4291 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0089	0,0000	3,5925 E-05	7,2409 E-06	3,2591 E-05
	Y	-	0,0036	0,0089	0,0000	-3,5925 E-05	-7,2409 E-06	-3,2591 E-05
01224	X	+	-0,0016	-0,0038	-0,0001	1,6163 E-05	3,0763 E-06	1,0077 E-05
	X	-	0,0016	0,0038	0,0001	-1,6163 E-05	-3,0763 E-06	-1,0077 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0087	-0,0002	3,6862 E-05	7,0158 E-06	2,2981 E-05
	Y	-	0,0036	0,0087	0,0002	-3,6862 E-05	-7,0158 E-06	-2,2981 E-05
01225	X	+	-0,0016	-0,0037	-0,0002	1,656 E-05	2,6935 E-06	1,2746 E-05
	X	-	0,0016	0,0037	0,0002	-1,656 E-05	-2,6935 E-06	-1,2746 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0085	-0,0004	3,7767 E-05	6,1429 E-06	2,9069 E-05
	Y	-	0,0036	0,0085	0,0004	-3,7767 E-05	-6,1429 E-06	-2,9069 E-05
01226	X	+	-0,0016	-0,0036	-0,0002	1,5904 E-05	1,9554 E-06	1,2779 E-05
	X	-	0,0016	0,0036	0,0002	-1,5904 E-05	-1,9554 E-06	-1,2779 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0082	-0,0006	3,6271 E-05	4,4596 E-06	2,9143 E-05
	Y	-	0,0036	0,0082	0,0006	-3,6271 E-05	-4,4596 E-06	-2,9143 E-05
	X	+	-0,0016	-0,0035	-0,0003	1,5488 E-05	8,5941 E-07	1,2754 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01227	X	-	0,0016	0,0035	0,0003	-1,5488 E-05	-8,5941 E-07	-1,2754 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0079	-0,0007	3,5322 E-05	1,96 E-06	2,9086 E-05
	Y	-	0,0036	0,0079	0,0007	-3,5322 E-05	-1,96 E-06	-2,9086 E-05
01228	X	+	-0,0016	-0,0034	-0,0003	1,5116 E-05	-4,8644 E-07	1,2734 E-05
	X	-	0,0016	0,0034	0,0003	-1,5116 E-05	4,8644 E-07	-1,2734 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0077	-0,0007	3,4473 E-05	-1,1094 E-06	2,9043 E-05
	Y	-	0,0036	0,0077	0,0007	-3,4473 E-05	1,1094 E-06	-2,9043 E-05
01229	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,2641 E-07	-5,4208 E-07	-2,6803 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2641 E-07	5,4208 E-07	2,6803 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	5,1636 E-07	-1,2363 E-06	-6,1127 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,1636 E-07	1,2363 E-06	6,1127 E-10
01230	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,7954 E-07	-8,6216 E-07	2,9642 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7954 E-07	8,6216 E-07	-2,9642 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,3752 E-07	-1,9663 E-06	6,7603 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3752 E-07	1,9663 E-06	-6,7603 E-10
01231	X	+	-0,0016	-0,0022	0,0002	9,6155 E-06	-2,9725 E-07	1,1214 E-05
	X	-	0,0016	0,0022	-0,0002	-9,6155 E-06	2,9725 E-07	-1,1214 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0049	0,0005	2,1929 E-05	-6,7791 E-07	2,5575 E-05
	Y	-	0,0036	0,0049	-0,0005	-2,1929 E-05	6,7791 E-07	-2,5575 E-05
01232	X	+	-0,0016	-0,0021	0,0002	9,0372 E-06	-1,954 E-07	1,2876 E-05
	X	-	0,0016	0,0021	-0,0002	-9,0372 E-06	1,954 E-07	-1,2876 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0047	0,0005	2,061 E-05	-4,4562 E-07	2,9365 E-05
	Y	-	0,0036	0,0047	-0,0005	-2,061 E-05	4,4562 E-07	-2,9365 E-05
01233	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,922 E-07	-6,2483 E-07	3,595 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,922 E-07	6,2483 E-07	-3,595 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,6639 E-07	-1,425 E-06	8,1989 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,6639 E-07	1,425 E-06	-8,1989 E-11
01234	X	+	-0,0016	-0,0025	0,0002	1,0691 E-05	-1,1465 E-06	1,4352 E-05
	X	-	0,0016	0,0025	-0,0002	-1,0691 E-05	1,1465 E-06	-1,4352 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0058	0,0004	2,4382 E-05	-2,6148 E-06	3,2731 E-05
	Y	-	0,0036	0,0058	-0,0004	-2,4382 E-05	2,6148 E-06	-3,2731 E-05
01235	X	+	-0,0016	-0,0024	0,0002	1,0667 E-05	-5,9635 E-07	1,0345 E-05
	X	-	0,0016	0,0024	-0,0002	-1,0667 E-05	5,9635 E-07	-1,0345 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0056	0,0004	2,4327 E-05	-1,36 E-06	2,3593 E-05
	Y	-	0,0036	0,0056	-0,0004	-2,4327 E-05	1,36 E-06	-2,3593 E-05
01236	X	+	-0,0016	-0,0023	0,0002	1,0775 E-05	-3,2261 E-07	1,1404 E-05
	X	-	0,0016	0,0023	-0,0002	-1,0775 E-05	3,2261 E-07	-1,1404 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0054	0,0004	2,4574 E-05	-7,3574 E-07	2,6008 E-05
	Y	-	0,0036	0,0054	-0,0004	-2,4574 E-05	7,3574 E-07	-2,6008 E-05
01237	X	+	-0,0016	-0,0015	0,0001	7,357 E-06	7,9934 E-07	1,1489 E-05
	X	-	0,0016	0,0015	-0,0001	-7,357 E-06	-7,9934 E-07	-1,1489 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0035	0,0003	1,6779 E-05	1,823 E-06	2,6202 E-05
	Y	-	0,0036	0,0035	-0,0003	-1,6779 E-05	-1,823 E-06	-2,6202 E-05
01238	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,3978 E-07	4,6172 E-07	2,0831 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3978 E-07	-4,6172 E-07	-2,0831 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,1878 E-07	1,053 E-06	4,7508 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,1878 E-07	-1,053 E-06	-4,7508 E-10
01239	X	+	-0,0016	-0,0019	0,0002	8,3147 E-06	4,0147 E-07	9,8881 E-06
	X	-	0,0016	0,0019	-0,0002	-8,3147 E-06	-4,0147 E-07	-9,8881 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0043	0,0005	1,8963 E-05	9,1559 E-07	2,2551 E-05
	Y	-	0,0036	0,0043	-0,0005	-1,8963 E-05	-9,1559 E-07	-2,2551 E-05
01240	X	+	-0,0016	-0,0018	0,0002	8,6561 E-06	7,0491 E-07	1,1643 E-05
	X	-	0,0016	0,0018	-0,0002	-8,6561 E-06	-7,0491 E-07	-1,1643 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0041	0,0004	1,9741 E-05	1,6076 E-06	2,6553 E-05
	Y	-	0,0036	0,0041	-0,0004	-1,9741 E-05	-1,6076 E-06	-2,6553 E-05
01241	X	+	-0,0016	-0,0017	0,0002	8,1566 E-06	8,4213 E-07	1,1566 E-05
	X	-	0,0016	0,0017	-0,0002	-8,1566 E-06	-8,4213 E-07	-1,1566 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0039	0,0004	1,8602 E-05	1,9206 E-06	2,6377 E-05
	Y	-	0,0036	0,0039	-0,0004	-1,8602 E-05	-1,9206 E-06	-2,6377 E-05
01242	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2205 E-08	-7,337 E-07	-1,6768 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2205 E-08	7,337 E-07	1,6768 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	7,3447 E-08	-1,6733 E-06	-3,8241 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-7,3447 E-08	1,6733 E-06	3,8241 E-10
01243	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,367 E-08	-9,8755 E-07	-4,0782 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,367 E-08	9,8755 E-07	4,0782 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	7,6789 E-08	-2,2522 E-06	-9,3008 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-7,6789 E-08	2,2522 E-06	9,3008 E-10
01244	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,7337 E-08	-7,1913 E-07	1,7778 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,7337 E-08	7,1913 E-07	-1,7778 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7638 E-07	-1,6401 E-06	4,0545 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7638 E-07	1,6401 E-06	-4,0545 E-11
01245	X	+	-0,0016	-0,0010	0,0000	4,3556 E-06	1,4603 E-06	1,0149 E-05
	X	-	0,0016	0,0010	0,0000	-4,3556 E-06	-1,4603 E-06	-1,0149 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0022	-0,0001	9,9336 E-06	3,3304 E-06	2,3146 E-05
	Y	-	0,0036	0,0022	0,0001	-9,9336 E-06	-3,3304 E-06	-2,3146 E-05
01246	X	+	-0,0016	-0,0013	0,0001	5,8174 E-06	9,1267 E-07	1,3129 E-05
	X	-	0,0016	0,0013	-0,0001	-5,8174 E-06	-9,1267 E-07	-1,3129 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0030	0,0002	1,3267 E-05	2,0814 E-06	2,9943 E-05
	Y	-	0,0036	0,0030	-0,0002	-1,3267 E-05	-2,0814 E-06	-2,9943 E-05
01247	X	+	-0,0016	-0,0012	0,0000	5,1271 E-06	1,0341 E-06	1,1241 E-05
	X	-	0,0016	0,0012	0,0000	-5,1271 E-06	-1,0341 E-06	-1,1241 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0028	0,0001	1,1693 E-05	2,3584 E-06	2,5637 E-05
	Y	-	0,0036	0,0028	-0,0001	-1,1693 E-05	-2,3584 E-06	-2,5637 E-05
01248	X	+	-0,0016	-0,0011	0,0000	4,3893 E-06	1,1576 E-06	1,1149 E-05
	X	-	0,0016	0,0011	0,0000	-4,3893 E-06	-1,1576 E-06	-1,1149 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01249	Y	+	-0,0036	-0,0026	0,0000	1,001 E-05	2,64 E-06	2,5426 E-05
	Y	-	0,0036	0,0026	0,0000	-1,001 E-05	-2,64 E-06	-2,5426 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,4527 E-08	-4,8875 E-07	1,1314 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,4527 E-08	4,8875 E-07	-1,1314 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2436 E-07	-1,1147 E-06	2,5804 E-10
01250	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2436 E-07	1,1147 E-06	-2,5804 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,225 E-09	-7,6256 E-07	2,3071 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,225 E-09	7,6256 E-07	-2,3071 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4197 E-08	-1,7391 E-06	-5,2617 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4197 E-08	1,7391 E-06	5,2617 E-10
01251	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6372 E-08	-9,618 E-07	-1,3529 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6372 E-08	9,618 E-07	1,3529 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,0145 E-08	-2,1935 E-06	-3,0855 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,0145 E-08	2,1935 E-06	3,0855 E-10
01252	X	+	-0,0016	-0,0002	-0,0002	7,3071 E-07	-2,591 E-06	1,1881 E-05
	X	-	0,0016	0,0002	0,0002	-7,3071 E-07	2,591 E-06	-1,1881 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0005	-0,0004	1,6665 E-06	-5,909 E-06	2,7097 E-05
	Y	-	0,0036	0,0005	0,0004	-1,6665 E-06	5,909 E-06	-2,7097 E-05
01253	X	+	-0,0016	-0,0001	-0,0001	-1,4553 E-07	-3,1673 E-06	1,1917 E-05
	X	-	0,0016	0,0001	0,0001	1,4553 E-07	3,1673 E-06	-1,1917 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0002	-0,0002	-3,3189 E-07	-7,2234 E-06	2,7178 E-05
	Y	-	0,0036	0,0002	0,0002	3,3189 E-07	7,2234 E-06	-2,7178 E-05
01254	X	+	-0,0016	0,0000	0,0000	-7,3536 E-07	-3,3146 E-06	1,2171 E-05
	X	-	0,0016	0,0000	0,0000	7,3536 E-07	3,3146 E-06	-1,2171 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0000	0,0000	-1,6771 E-06	-7,5594 E-06	2,7759 E-05
	Y	-	0,0036	0,0000	0,0000	1,6771 E-06	7,5594 E-06	-2,7759 E-05
01255	X	+	-0,0016	0,0001	0,0001	-5,1625 E-07	-3,1288 E-06	1,0609 E-05
	X	-	0,0016	-0,0001	-0,0001	5,1625 E-07	3,1288 E-06	-1,0609 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0002	0,0002	-1,1774 E-06	-7,1355 E-06	2,4195 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0002	-0,0002	1,1774 E-06	7,1355 E-06	-2,4195 E-05
01256	X	+	-0,0016	0,0002	0,0002	-6,47 E-07	-2,5524 E-06	1,2177 E-05
	X	-	0,0016	-0,0002	-0,0002	6,47 E-07	2,5524 E-06	-1,2177 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0005	0,0004	-1,4756 E-06	-5,821 E-06	2,777 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0005	-0,0004	1,4756 E-06	5,821 E-06	-2,777 E-05
01257	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2063 E-08	-8,5328 E-07	-1,7618 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2063 E-08	8,5328 E-07	1,7618 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,751 E-08	-1,946 E-06	-4,0179 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,751 E-08	1,946 E-06	4,0179 E-11
01258	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3573 E-08	-1,1203 E-06	9,1566 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3573 E-08	1,1203 E-06	-9,1566 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0955 E-08	-2,5551 E-06	2,0883 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0955 E-08	2,5551 E-06	-2,0883 E-10
01259	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0788 E-08	-1,0441 E-06	-5,6409 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0788 E-08	1,0441 E-06	5,6409 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,7409 E-08	-2,3813 E-06	-1,2865 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,7409 E-08	2,3813 E-06	1,2865 E-09
01260	X	+	-0,0016	-0,0008	-0,0001	3,785 E-06	1,6421 E-06	1,3835 E-05
	X	-	0,0016	0,0008	0,0001	-3,785 E-06	-1,6421 E-06	-1,3835 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0019	-0,0003	8,6322 E-06	3,7451 E-06	3,1552 E-05
	Y	-	0,0036	0,0019	0,0003	-8,6322 E-06	-3,7451 E-06	-3,1552 E-05
01261	X	+	-0,0016	-0,0007	-0,0002	3,7511 E-06	1,5435 E-06	1,0481 E-05
	X	-	0,0016	0,0007	0,0002	-3,7511 E-06	-1,5435 E-06	-1,0481 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0016	-0,0004	8,5549 E-06	3,5201 E-06	2,3902 E-05
	Y	-	0,0036	0,0016	0,0004	-8,5549 E-06	-3,5201 E-06	-2,3902 E-05
01262	X	+	-0,0016	-0,0006	-0,0002	3,7204 E-06	1,1454 E-06	1,2108 E-05
	X	-	0,0016	0,0006	0,0002	-3,7204 E-06	-1,1454 E-06	-1,2108 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0014	-0,0005	8,4848 E-06	2,6121 E-06	2,7614 E-05
	Y	-	0,0036	0,0014	0,0005	-8,4848 E-06	-2,6121 E-06	-2,7614 E-05
01263	X	+	-0,0016	-0,0005	-0,0002	3,2286 E-06	4,0201 E-07	1,1906 E-05
	X	-	0,0016	0,0005	0,0002	-3,2286 E-06	-4,0201 E-07	-1,1906 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0012	-0,0005	7,3633 E-06	9,1684 E-07	2,7154 E-05
	Y	-	0,0036	0,0012	0,0005	-7,3633 E-06	-9,1684 E-07	-2,7154 E-05
01264	X	+	-0,0016	-0,0004	-0,0002	2,4401 E-06	-5,8565 E-07	1,1826 E-05
	X	-	0,0016	0,0004	0,0002	-2,4401 E-06	5,8565 E-07	-1,1826 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0009	-0,0005	5,5649 E-06	-1,3357 E-06	2,6972 E-05
	Y	-	0,0036	0,0009	0,0005	-5,5649 E-06	1,3357 E-06	-2,6972 E-05
01265	X	+	-0,0016	0,0010	0,0000	-5,1384 E-06	1,4773 E-06	1,0896 E-05
	X	-	0,0016	-0,0010	0,0000	5,1384 E-06	-1,4773 E-06	-1,0896 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0023	0,0001	-1,1719 E-05	3,3692 E-06	2,4849 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0023	-0,0001	1,1719 E-05	-3,3692 E-06	-2,4849 E-05
01266	X	+	-0,0016	0,0004	0,0002	-2,3552 E-06	-6,0734 E-07	1,1807 E-05
	X	-	0,0016	-0,0004	-0,0002	2,3552 E-06	6,0734 E-07	-1,1807 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0010	0,0006	-5,3714 E-06	-1,3851 E-06	2,6927 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0010	-0,0006	5,3714 E-06	1,3851 E-06	-2,6927 E-05
01267	X	+	-0,0016	0,0005	0,0002	-3,2395 E-06	4,1934 E-07	1,1902 E-05
	X	-	0,0016	-0,0005	-0,0002	3,2395 E-06	-4,1934 E-07	-1,1902 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0012	0,0005	-7,3881 E-06	9,5636 E-07	2,7144 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0012	-0,0005	7,3881 E-06	-9,5636 E-07	-2,7144 E-05
01268	X	+	-0,0016	0,0006	0,0002	-3,7521 E-06	1,1819 E-06	1,1861 E-05
	X	-	0,0016	-0,0006	-0,0002	3,7521 E-06	-1,1819 E-06	-1,1861 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0014	0,0005	-8,5571 E-06	2,6954 E-06	2,7051 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0014	-0,0005	8,5571 E-06	-2,6954 E-06	-2,7051 E-05
01269	X	+	-0,0016	0,0007	0,0002	-4,2779 E-06	1,61 E-06	1,1874 E-05
	X	-	0,0016	-0,0007	-0,0002	4,2779 E-06	-1,61 E-06	-1,1874 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0017	0,0004	-9,7562 E-06	3,6719 E-06	2,708 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0036	-0,0017	-0,0004	9,7562 E-06	-3,6719 E-06	-2,708 E-05
01270	X	+	-0,0016	0,0008	0,0001	-4,79 E-06	1,6795 E-06	1,1673 E-05
	X	-	0,0016	-0,0008	-0,0001	4,79 E-06	-1,6795 E-06	-1,1673 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0019	0,0003	-1,0924 E-05	3,8304 E-06	2,6622 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0019	-0,0003	1,0924 E-05	-3,8304 E-06	-2,6622 E-05
01271	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,779 E-07	-7,314 E-07	6,3203 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,779 E-07	7,314 E-07	-6,3203 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3377 E-07	-1,668 E-06	1,4414 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,3377 E-07	1,668 E-06	-1,4414 E-10
01272	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4145 E-07	-6,2024 E-07	1,3188 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,4145 E-07	6,2024 E-07	-1,3188 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,5066 E-07	-1,4145 E-06	3,0078 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,5066 E-07	1,4145 E-06	-3,0078 E-10
01273	X	+	-0,0016	0,0015	-0,0001	-6,3071 E-06	8,4608 E-07	1,1722 E-05
	X	-	0,0016	-0,0015	0,0001	6,3071 E-06	-8,4608 E-07	-1,1722 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0035	-0,0003	-1,4384 E-05	1,9296 E-06	2,6734 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0035	0,0003	1,4384 E-05	-1,9296 E-06	-2,6734 E-05
01274	X	+	-0,0016	0,0012	0,0000	-5,428 E-06	1,195 E-06	9,7409 E-06
	X	-	0,0016	-0,0012	0,0000	5,428 E-06	-1,195 E-06	-9,7409 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0026	0,0000	-1,2379 E-05	2,7254 E-06	2,2215 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0026	0,0000	1,2379 E-05	-2,7254 E-06	-2,2215 E-05
01275	X	+	-0,0016	0,0012	0,0000	-5,4284 E-06	1,0528 E-06	1,1607 E-05
	X	-	0,0016	-0,0012	0,0000	5,4284 E-06	-1,0528 E-06	-1,1607 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0028	-0,0001	-1,238 E-05	2,401 E-06	2,6471 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0028	0,0001	1,238 E-05	-2,401 E-06	-2,6471 E-05
01276	X	+	-0,0016	0,0013	-0,0001	-6,33 E-06	9,2004 E-07	1,3384 E-05
	X	-	0,0016	-0,0013	0,0001	6,33 E-06	-9,2004 E-07	-1,3384 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0031	-0,0002	-1,4436 E-05	2,0983 E-06	3,0524 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0031	0,0002	1,4436 E-05	-2,0983 E-06	-3,0524 E-05
01277	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2958 E-07	-5,0265 E-07	1,2553 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,2958 E-07	5,0265 E-07	-1,2553 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,5164 E-07	-1,1464 E-06	2,8629 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,5164 E-07	1,1464 E-06	-2,8629 E-10
01278	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3094 E-07	-5,9353 E-07	1,9232 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,3094 E-07	5,9353 E-07	-1,9232 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,5474 E-07	-1,3536 E-06	4,3862 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,5474 E-07	1,3536 E-06	-4,3862 E-11
01279	X	+	-0,0016	0,0021	-0,0002	-9,8867 E-06	-2,5481 E-07	1,1504 E-05
	X	-	0,0016	-0,0021	0,0002	9,8867 E-06	2,5481 E-07	-1,1504 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0048	-0,0005	-2,2548 E-05	-5,8112 E-07	2,6237 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0048	0,0005	2,2548 E-05	5,8112 E-07	-2,6237 E-05
01280	X	+	-0,0016	0,0022	-0,0002	-1,0047 E-05	-3,4331 E-07	1,0096 E-05
	X	-	0,0016	-0,0022	0,0002	1,0047 E-05	3,4331 E-07	-1,0096 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0050	-0,0005	-2,2913 E-05	-7,8296 E-07	2,3025 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0050	0,0005	2,2913 E-05	7,8296 E-07	-2,3025 E-05
01281	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9249 E-07	-6,3208 E-07	1,0668 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9249 E-07	6,3208 E-07	-1,0668 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,6706 E-07	-1,4415 E-06	2,433 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,6706 E-07	1,4415 E-06	-2,433 E-10
01282	X	+	-0,0016	0,0017	-0,0002	-7,2805 E-06	8,5101 E-07	1,1454 E-05
	X	-	0,0016	-0,0017	0,0002	7,2805 E-06	-8,5101 E-07	-1,1454 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0039	-0,0004	-1,6604 E-05	1,9408 E-06	2,6123 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0039	0,0004	1,6604 E-05	-1,9408 E-06	-2,6123 E-05
01283	X	+	-0,0016	0,0018	-0,0002	-7,7627 E-06	6,8951 E-07	1,1364 E-05
	X	-	0,0016	-0,0018	0,0002	7,7627 E-06	-6,8951 E-07	-1,1364 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0041	-0,0004	-1,7704 E-05	1,5725 E-06	2,5916 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0041	0,0004	1,7704 E-05	-1,5725 E-06	-2,5916 E-05
01284	X	+	-0,0016	0,0019	-0,0002	-8,5071 E-06	3,7989 E-07	1,1162 E-05
	X	-	0,0016	-0,0019	0,0002	8,5071 E-06	-3,7989 E-07	-1,1162 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0043	-0,0005	-1,9401 E-05	8,6638 E-07	2,5455 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0043	0,0005	1,9401 E-05	-8,6638 E-07	-2,5455 E-05
01285	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1821 E-07	-5,7746 E-07	1,2765 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1821 E-07	5,7746 E-07	-1,2765 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5378 E-07	-1,317 E-06	2,9112 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,5378 E-07	1,317 E-06	-2,9112 E-09
01286	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,822 E-07	-6,7417 E-07	-1,2153 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,822 E-07	6,7417 E-07	1,2153 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0997 E-06	-1,5375 E-06	-2,7717 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0997 E-06	1,5375 E-06	2,7717 E-09
01287	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5665 E-07	-2,9983 E-07	-3,3348 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5665 E-07	2,9983 E-07	3,3348 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0414 E-06	-6,838 E-07	-7,6055 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0414 E-06	6,838 E-07	7,6055 E-10
01288	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1728 E-07	-1,6983 E-07	-1,2172 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1728 E-07	1,6983 E-07	1,2172 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5166 E-07	-3,8731 E-07	-2,776 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,5166 E-07	3,8731 E-07	2,776 E-10
01289	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5215 E-07	-3,8045 E-07	8,1467 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5215 E-07	3,8045 E-07	-8,1467 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0312 E-06	-8,6766 E-07	1,858 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0312 E-06	8,6766 E-07	-1,858 E-10
01290	X	+	-0,0016	0,0028	-0,0001	-1,1742 E-05	-2,817 E-06	1,2201 E-05
	X	-	0,0016	-0,0028	0,0001	1,1742 E-05	2,817 E-06	-1,2201 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0063	-0,0002	-2,6779 E-05	-6,4246 E-06	2,7827 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0063	0,0002	2,6779 E-05	6,4246 E-06	-2,7827 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01291	X	+	-0,0016	0,0029	0,0000	-1,2304 E-05	-3,277 E-06	1,2656 E-05
	X	-	0,0016	-0,0029	0,0000	1,2304 E-05	3,277 E-06	-1,2656 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0066	0,0000	-2,806 E-05	-7,4737 E-06	2,8863 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0066	0,0000	2,806 E-05	7,4737 E-06	-2,8863 E-05
01292	X	+	-0,0016	0,0030	0,0001	-1,2863 E-05	-3,3177 E-06	1,2725 E-05
	X	-	0,0016	-0,0030	-0,0001	1,2863 E-05	3,3177 E-06	-1,2725 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0069	0,0002	-2,9335 E-05	-7,5665 E-06	2,9021 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0069	-0,0002	2,9335 E-05	7,5665 E-06	-2,9021 E-05
01293	X	+	-0,0016	0,0031	0,0002	-1,3511 E-05	-2,8857 E-06	1,2684 E-05
	X	-	0,0016	-0,0031	-0,0002	1,3511 E-05	2,8857 E-06	-1,2684 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0071	0,0005	-3,0812 E-05	-6,5813 E-06	2,8926 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0071	-0,0005	3,0812 E-05	6,5813 E-06	-2,8926 E-05
01294	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2431 E-07	-4,0858 E-07	1,3616 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,2431 E-07	4,0858 E-07	-1,3616 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,677 E-07	-9,3182 E-07	3,1053 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,677 E-07	9,3182 E-07	-3,1053 E-10
01295	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5806 E-07	-6,4435 E-07	1,8841 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5806 E-07	6,4435 E-07	-1,8841 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1659 E-07	-1,4695 E-06	4,297 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,1659 E-07	1,4695 E-06	-4,297 E-10
01296	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6838 E-07	-8,1076 E-07	2,1954 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6838 E-07	8,1076 E-07	-2,1954 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4015 E-07	-1,849 E-06	5,0069 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,4015 E-07	1,849 E-06	-5,0069 E-11
01297	X	+	-0,0016	0,0024	-0,0002	-1,019 E-05	-2,8053 E-07	1,1392 E-05
	X	-	0,0016	-0,0024	0,0002	1,019 E-05	2,8053 E-07	-1,1392 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0054	-0,0004	-2,324 E-05	-6,3977 E-07	2,5981 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0054	0,0004	2,324 E-05	6,3977 E-07	-2,5981 E-05
01298	X	+	-0,0016	0,0025	-0,0002	-1,0457 E-05	-5,1624 E-07	1,17 E-05
	X	-	0,0016	-0,0025	0,0002	1,0457 E-05	5,1624 E-07	-1,17 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0056	-0,0004	-2,3849 E-05	-1,1773 E-06	2,6684 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0056	0,0004	2,3849 E-05	1,1773 E-06	-2,6684 E-05
01299	X	+	-0,0016	0,0026	-0,0002	-1,096 E-05	-1,1185 E-06	1,2335 E-05
	X	-	0,0016	-0,0026	0,0002	1,096 E-05	1,1185 E-06	-1,2335 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0058	-0,0004	-2,4995 E-05	-2,5508 E-06	2,8132 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0058	0,0004	2,4995 E-05	2,5508 E-06	-2,8132 E-05
01300	X	+	-0,0016	0,0042	-0,0002	-1,6863 E-05	2,9733 E-06	1,1728 E-05
	X	-	0,0016	-0,0042	0,0002	1,6863 E-05	-2,9733 E-06	-1,1728 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0095	-0,0004	-3,8458 E-05	6,781 E-06	2,6748 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0095	0,0004	3,8458 E-05	-6,781 E-06	-2,6748 E-05
01301	X	+	-0,0016	0,0043	-0,0002	-1,7108 E-05	3,0692 E-06	1,2741 E-05
	X	-	0,0016	-0,0043	0,0002	1,7108 E-05	-3,0692 E-06	-1,2741 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0097	-0,0006	-3,9017 E-05	6,9997 E-06	2,9057 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0097	0,0006	3,9017 E-05	-6,9997 E-06	-2,9057 E-05
01302	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6169 E-07	7,8263 E-07	6,7891 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,6169 E-07	-7,8263 E-07	-6,7891 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,281 E-06	1,7849 E-06	1,5483 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,281 E-06	-1,7849 E-06	-1,5483 E-09
01303	X	+	-0,0016	0,0034	0,0003	-1,4432 E-05	-4,6082 E-07	1,2732 E-05
	X	-	0,0016	-0,0034	-0,0003	1,4432 E-05	4,6082 E-07	-1,2732 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0077	0,0007	-3,2914 E-05	-1,051 E-06	2,9037 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0077	-0,0007	3,2914 E-05	1,051 E-06	-2,9037 E-05
01304	X	+	-0,0016	0,0035	0,0003	-1,4832 E-05	9,2423 E-07	1,2744 E-05
	X	-	0,0016	-0,0035	-0,0003	1,4832 E-05	-9,2423 E-07	-1,2744 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0080	0,0007	-3,3827 E-05	2,1078 E-06	2,9065 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0080	-0,0007	3,3827 E-05	-2,1078 E-06	-2,9065 E-05
01305	X	+	-0,0016	0,0036	0,0002	-1,5161 E-05	2,0059 E-06	1,2666 E-05
	X	-	0,0016	-0,0036	-0,0002	1,5161 E-05	-2,0059 E-06	-1,2666 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0082	0,0005	-3,4575 E-05	4,5746 E-06	2,8887 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0082	-0,0005	3,4575 E-05	-4,5746 E-06	-2,8887 E-05
01306	X	+	-0,0016	0,0037	0,0002	-1,5633 E-05	2,6958 E-06	1,2457 E-05
	X	-	0,0016	-0,0037	-0,0002	1,5633 E-05	-2,6958 E-06	-1,2457 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0085	0,0004	-3,5653 E-05	6,148 E-06	2,8411 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0085	-0,0004	3,5653 E-05	-6,148 E-06	-2,8411 E-05
01307	X	+	-0,0016	0,0038	0,0001	-1,6013 E-05	3,0789 E-06	1,1924 E-05
	X	-	0,0016	-0,0038	-0,0001	1,6013 E-05	-3,0789 E-06	-1,1924 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0088	0,0002	-3,6519 E-05	7,0219 E-06	2,7195 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0088	-0,0002	3,6519 E-05	-7,0219 E-06	-2,7195 E-05
01308	X	+	-0,0016	0,0039	0,0000	-1,6349 E-05	3,1203 E-06	1,1386 E-05
	X	-	0,0016	-0,0039	0,0000	1,6349 E-05	-3,1203 E-06	-1,1386 E-05
	Y	+	-0,0036	0,0090	-0,0001	-3,7287 E-05	7,1162 E-06	2,5967 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0090	0,0001	3,7287 E-05	-7,1162 E-06	-2,5967 E-05
01309	X	+	-0,0016	0,0045	-0,0004	-1,7316 E-05	3,5198 E-06	1,157 E-05
	X	-	0,0016	-0,0045	0,0004	1,7316 E-05	-3,5198 E-06	-1,157 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0102	-0,0009	-3,9491 E-05	8,0272 E-06	2,6387 E-05
	Y	-	0,0037	-0,0102	0,0009	3,9491 E-05	-8,0272 E-06	-2,6387 E-05
01310	X	+	-0,0016	0,0046	-0,0005	-1,7152 E-05	3,8127 E-06	1,1441 E-05
	X	-	0,0016	-0,0046	0,0005	1,7152 E-05	-3,8127 E-06	-1,1441 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0105	-0,0011	-3,9117 E-05	8,6953 E-06	2,6092 E-05
	Y	-	0,0037	-0,0105	0,0011	3,9117 E-05	-8,6953 E-06	-2,6092 E-05
01311	X	+	-0,0016	0,0047	-0,0006	-1,7165 E-05	3,8706 E-06	1,1536 E-05
	X	-	0,0016	-0,0047	0,0006	1,7165 E-05	-3,8706 E-06	-1,1536 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0107	-0,0014	-3,9148 E-05	8,8275 E-06	2,6308 E-05
	Y	-	0,0037	-0,0107	0,0014	3,9148 E-05	-8,8275 E-06	-2,6308 E-05
	X	+	-0,0017	-0,0040	0,0004	1,7285 E-05	3,3486 E-06	1,6112 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01312	X	-	0,0017	0,0040	-0,0004	-1,7285 E-05	-3,3486 E-06	-1,6112 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0092	0,0009	3,9421 E-05	7,6369 E-06	3,6745 E-06
	Y	-	0,0038	0,0092	-0,0009	-3,9421 E-05	-7,6369 E-06	-3,6745 E-06
01313	X	+	-0,0017	-0,0041	0,0005	1,7593 E-05	4,002 E-06	2,8758 E-06
	X	-	0,0017	0,0041	-0,0005	-1,7593 E-05	-4,002 E-06	-2,8758 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0094	0,0011	4,0122 E-05	9,1269 E-06	6,5585 E-06
	Y	-	0,0038	0,0094	-0,0011	-4,0122 E-05	-9,1269 E-06	-6,5585 E-06
01314	X	+	-0,0017	-0,0042	0,0006	1,7281 E-05	3,6675 E-06	3,1928 E-06
	X	-	0,0017	0,0042	-0,0006	-1,7281 E-05	-3,6675 E-06	-3,1928 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0096	0,0013	3,9411 E-05	8,3642 E-06	7,2815 E-06
	Y	-	0,0038	0,0096	-0,0013	-3,9411 E-05	-8,3642 E-06	-7,2815 E-06
01315	X	+	-0,0017	-0,0032	0,0007	2,1226 E-05	3,6423 E-06	4,038 E-06
	X	-	0,0017	0,0032	-0,0007	-2,1226 E-05	-3,6423 E-06	-4,038 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0073	0,0017	4,8409 E-05	8,3068 E-06	9,2091 E-06
	Y	-	0,0039	0,0073	-0,0017	-4,8409 E-05	-8,3068 E-06	-9,2091 E-06
01316	X	+	-0,0017	-0,0038	0,0007	1,9528 E-05	2,3644 E-06	5,3493 E-06
	X	-	0,0017	0,0038	-0,0007	-1,9528 E-05	-2,3644 E-06	-5,3493 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0087	0,0016	4,4535 E-05	5,3922 E-06	1,22 E-05
	Y	-	0,0039	0,0087	-0,0016	-4,4535 E-05	-5,3922 E-06	-1,22 E-05
01317	X	+	-0,0016	-0,0030	-0,0003	1,5112 E-05	-5,2331 E-07	1,8616 E-06
	X	-	0,0016	0,0030	0,0003	-1,5112 E-05	5,2331 E-07	-1,8616 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0068	-0,0007	3,4464 E-05	-1,1935 E-06	4,2456 E-06
	Y	-	0,0036	0,0068	0,0007	-3,4464 E-05	1,1935 E-06	-4,2456 E-06
01318	X	+	-0,0016	-0,0031	-0,0003	1,5523 E-05	7,8114 E-07	2,1617 E-06
	X	-	0,0016	0,0031	0,0003	-1,5523 E-05	-7,8114 E-07	-2,1617 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0070	-0,0007	3,5403 E-05	1,7815 E-06	4,9301 E-06
	Y	-	0,0037	0,0070	0,0007	-3,5403 E-05	-1,7815 E-06	-4,9301 E-06
01319	X	+	-0,0016	-0,0032	-0,0002	1,5852 E-05	1,9104 E-06	2,2309 E-06
	X	-	0,0016	0,0032	0,0002	-1,5852 E-05	-1,9104 E-06	-2,2309 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0073	-0,0006	3,6154 E-05	4,3568 E-06	5,0878 E-06
	Y	-	0,0037	0,0073	0,0006	-3,6154 E-05	-4,3568 E-06	-5,0878 E-06
01320	X	+	-0,0017	-0,0033	-0,0002	1,5965 E-05	2,6461 E-06	2,306 E-06
	X	-	0,0017	0,0033	0,0002	-1,5965 E-05	-2,6461 E-06	-2,306 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0076	-0,0004	3,641 E-05	6,0349 E-06	5,2591 E-06
	Y	-	0,0038	0,0076	0,0004	-3,641 E-05	-6,0349 E-06	-5,2591 E-06
01321	X	+	-0,0017	-0,0034	-0,0001	1,5662 E-05	3,035 E-06	3,8758 E-06
	X	-	0,0017	0,0034	0,0001	-1,5662 E-05	-3,035 E-06	-3,8758 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0078	-0,0002	3,572 E-05	6,9217 E-06	8,8393 E-06
	Y	-	0,0038	0,0078	0,0002	-3,572 E-05	-6,9217 E-06	-8,8393 E-06
01322	X	+	-0,0017	-0,0035	0,0000	1,624 E-05	3,1674 E-06	-6,0792 E-07
	X	-	0,0017	0,0035	0,0000	-1,624 E-05	-3,1674 E-06	6,0792 E-07
	Y	+	-0,0038	-0,0080	0,0000	3,7037 E-05	7,2237 E-06	-1,3864 E-06
	Y	-	0,0038	0,0080	0,0000	-3,7037 E-05	-7,2237 E-06	1,3864 E-06
01323	X	+	-0,0017	-0,0033	0,0001	1,6454 E-05	2,2511 E-06	4,4852 E-06
	X	-	0,0017	0,0033	-0,0001	-1,6454 E-05	-2,2511 E-06	-4,4852 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0075	0,0003	3,7526 E-05	5,1339 E-06	1,0229 E-05
	Y	-	0,0039	0,0075	-0,0003	-3,7526 E-05	-5,1339 E-06	-1,0229 E-05
01324	X	+	-0,0017	-0,0037	0,0002	1,6322 E-05	2,7106 E-06	5,6218 E-06
	X	-	0,0017	0,0037	-0,0002	-1,6322 E-05	-2,7106 E-06	-5,6218 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0085	0,0004	3,7225 E-05	6,1819 E-06	1,2821 E-05
	Y	-	0,0038	0,0085	-0,0004	-3,7225 E-05	-6,1819 E-06	-1,2821 E-05
01325	X	+	-0,0017	-0,0038	0,0002	1,6859 E-05	2,7733 E-06	2,9531 E-06
	X	-	0,0017	0,0038	-0,0002	-1,6859 E-05	-2,7733 E-06	-2,9531 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0087	0,0005	3,8449 E-05	6,3248 E-06	6,735 E-06
	Y	-	0,0038	0,0087	-0,0005	-3,8449 E-05	-6,3248 E-06	-6,735 E-06
01326	X	+	-0,0017	-0,0029	0,0002	1,855 E-05	1,0505 E-06	3,5689 E-06
	X	-	0,0017	0,0029	-0,0002	-1,855 E-05	-1,0505 E-06	-3,5689 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0065	0,0004	4,2305 E-05	2,3959 E-06	8,1393 E-06
	Y	-	0,0038	0,0065	-0,0004	-4,2305 E-05	-2,3959 E-06	-8,1393 E-06
01327	X	+	-0,0017	-0,0034	0,0002	1,8159 E-05	1,1377 E-06	4,7593 E-06
	X	-	0,0017	0,0034	-0,0002	-1,8159 E-05	-1,1377 E-06	-4,7593 E-06
	Y	+	-0,0039	-0,0078	0,0006	4,1415 E-05	2,5947 E-06	1,0854 E-05
	Y	-	0,0039	0,0078	-0,0006	-4,1415 E-05	-2,5947 E-06	-1,0854 E-05
01328	X	+	-0,0016	-0,0021	0,0002	1,0385 E-05	-3,9842 E-07	2,8697 E-06
	X	-	0,0016	0,0021	-0,0002	-1,0385 E-05	3,9842 E-07	-2,8697 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0047	0,0004	2,3685 E-05	-9,0863 E-07	6,5447 E-06
	Y	-	0,0036	0,0047	-0,0004	-2,3685 E-05	9,0863 E-07	-6,5447 E-06
01329	X	+	-0,0016	-0,0022	0,0002	1,0195 E-05	-6,5382 E-07	4,5945 E-06
	X	-	0,0016	0,0022	-0,0002	-1,0195 E-05	6,5382 E-07	-4,5945 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0050	0,0004	2,325 E-05	-1,4911 E-06	1,0478 E-05
	Y	-	0,0036	0,0050	-0,0004	-2,325 E-05	1,4911 E-06	-1,0478 E-05
01330	X	+	-0,0015	-0,0023	0,0002	1,0764 E-05	-1,2806 E-06	2,0337 E-06
	X	-	0,0015	0,0023	-0,0002	-1,0764 E-05	1,2806 E-06	-2,0337 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0052	0,0004	2,4549 E-05	-2,9205 E-06	4,6381 E-06
	Y	-	0,0035	0,0052	-0,0004	-2,4549 E-05	2,9205 E-06	-4,6381 E-06
01331	X	+	-0,0015	-0,0021	0,0002	1,1598 E-05	-3,1164 E-06	4,0827 E-06
	X	-	0,0015	0,0021	-0,0002	-1,1598 E-05	3,1164 E-06	-4,0827 E-06
	Y	+	-0,0033	-0,0049	0,0004	2,6451 E-05	-7,1073 E-06	9,3111 E-06
	Y	-	0,0033	0,0049	-0,0004	-2,6451 E-05	7,1073 E-06	-9,3111 E-06
01332	X	+	-0,0015	-0,0025	0,0001	1,1958 E-05	-2,8827 E-06	7,3206 E-07
	X	-	0,0015	0,0025	-0,0001	-1,1958 E-05	2,8827 E-06	-7,3206 E-07
	Y	+	-0,0035	-0,0056	0,0002	2,7272 E-05	-6,5743 E-06	1,6695 E-06
	Y	-	0,0035	0,0056	-0,0002	-2,7272 E-05	6,5743 E-06	-1,6695 E-06
01333	X	+	-0,0015	-0,0025	0,0000	1,3168 E-05	-3,5553 E-06	1,6867 E-06
	X	-	0,0015	0,0025	0,0000	-1,3168 E-05	3,5553 E-06	-1,6867 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01334	Y	+	-0,0034	-0,0058	0,0000	3,0032 E-05	-8,1083 E-06	3,8467 E-06
	Y	-	0,0034	0,0058	0,0000	-3,0032 E-05	8,1083 E-06	-3,8467 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0026	-0,0001	1,3555 E-05	-3,5898 E-06	1,8306 E-06
	X	-	0,0015	0,0026	0,0001	-1,3555 E-05	3,5898 E-06	-1,8306 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0060	-0,0002	3,0914 E-05	-8,187 E-06	4,175 E-06
01335	Y	-	0,0034	0,0060	0,0002	-3,0914 E-05	8,187 E-06	-4,175 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0028	-0,0002	1,4124 E-05	-3,089 E-06	1,8842 E-06
	X	-	0,0015	0,0028	0,0002	-1,4124 E-05	3,089 E-06	-1,8842 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0063	-0,0005	3,2212 E-05	-7,0448 E-06	4,2971 E-06
	Y	-	0,0035	0,0063	0,0005	-3,2212 E-05	7,0448 E-06	-4,2971 E-06
01336	X	+	-0,0015	-0,0026	-0,0003	1,4591 E-05	-3,3191 E-06	3,5749 E-06
	X	-	0,0015	0,0026	0,0003	-1,4591 E-05	3,3191 E-06	-3,5749 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0059	-0,0007	3,3277 E-05	-7,5695 E-06	8,153 E-06
	Y	-	0,0034	0,0059	0,0007	-3,3277 E-05	7,5695 E-06	-8,153 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0015	0,0002	8,1395 E-06	7,7472 E-07	2,5761 E-06
01337	X	-	0,0016	0,0015	-0,0002	-8,1395 E-06	-7,7472 E-07	-2,5761 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0034	0,0004	1,8563 E-05	1,7668 E-06	5,8752 E-06
	Y	-	0,0036	0,0034	-0,0004	-1,8563 E-05	-1,7668 E-06	-5,8752 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0016	0,0002	8,167 E-06	6,5966 E-07	2,8883 E-06
	X	-	0,0016	0,0016	-0,0002	-8,167 E-06	-6,5966 E-07	-2,8883 E-06
01338	Y	+	-0,0036	-0,0036	0,0004	1,8626 E-05	1,5044 E-06	6,5872 E-06
	Y	-	0,0036	0,0036	-0,0004	-1,8626 E-05	-1,5044 E-06	-6,5872 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0017	0,0002	8,2414 E-06	3,1539 E-07	4,3675 E-06
	X	-	0,0016	0,0017	-0,0002	-8,2414 E-06	-3,1539 E-07	-4,3675 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0038	0,0005	1,8796 E-05	7,1929 E-07	9,9606 E-06
01339	Y	-	0,0036	0,0038	-0,0005	-1,8796 E-05	-7,1929 E-07	-9,9606 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0016	0,0002	8,8437 E-06	-9,6875 E-07	3,7469 E-06
	X	-	0,0016	0,0016	-0,0002	-8,8437 E-06	9,6875 E-07	-3,7469 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0037	0,0005	2,0169 E-05	-2,2093 E-06	8,5453 E-06
	Y	-	0,0036	0,0037	-0,0005	-2,0169 E-05	2,2093 E-06	-8,5453 E-06
01341	X	+	-0,0016	-0,0018	0,0002	9,0431 E-06	-3,2351 E-07	9,3253 E-07
	X	-	0,0016	0,0018	-0,0002	-9,0431 E-06	3,2351 E-07	-9,3253 E-07
	Y	+	-0,0036	-0,0042	0,0005	2,0624 E-05	-7,378 E-07	2,1267 E-06
	Y	-	0,0036	0,0042	-0,0005	-2,0624 E-05	7,378 E-07	-2,1267 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0019	0,0002	1,0053 E-05	-3,7109 E-07	2,2948 E-06
01342	X	-	0,0016	0,0019	-0,0002	-1,0053 E-05	3,7109 E-07	-2,2948 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0044	0,0005	2,2928 E-05	-8,4632 E-07	5,2335 E-06
	Y	-	0,0036	0,0044	-0,0005	-2,2928 E-05	8,4632 E-07	-5,2335 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0018	0,0002	9,9561 E-06	-1,0766 E-06	3,5701 E-06
	X	-	0,0015	0,0018	-0,0002	-9,9561 E-06	1,0766 E-06	-3,5701 E-06
01343	Y	+	-0,0035	-0,0041	0,0004	2,2706 E-05	-2,4553 E-06	8,1421 E-06
	Y	-	0,0035	0,0041	-0,0004	-2,2706 E-05	2,4553 E-06	-8,1421 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0010	0,0000	4,6224 E-06	1,0819 E-06	2,3041 E-06
	X	-	0,0016	0,0010	0,0000	-4,6224 E-06	-1,0819 E-06	-2,3041 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0024	0,0000	1,0542 E-05	2,4675 E-06	5,2548 E-06
01344	Y	-	0,0036	0,0024	0,0000	-1,0542 E-05	-2,4675 E-06	-5,2548 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0011	0,0000	4,778 E-06	5,1133 E-07	2,1484 E-06
	X	-	0,0016	0,0011	0,0000	-4,778 E-06	-5,1133 E-07	-2,1484 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0026	0,0001	1,0897 E-05	1,1661 E-06	4,8998 E-06
	Y	-	0,0036	0,0026	-0,0001	-1,0897 E-05	-1,1661 E-06	-4,8998 E-06
01346	X	+	-0,0016	-0,0012	0,0001	5,842 E-06	6,432 E-07	4,9416 E-07
	X	-	0,0016	0,0012	-0,0001	-5,842 E-06	-6,432 E-07	-4,9416 E-07
	Y	+	-0,0036	-0,0027	0,0002	1,3323 E-05	1,4669 E-06	1,127 E-06
	Y	-	0,0036	0,0027	-0,0002	-1,3323 E-05	-1,4669 E-06	-1,127 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0009	0,0002	5,6044 E-06	-1,682 E-06	2,0769 E-06
01347	X	-	0,0015	0,0009	-0,0002	-5,6044 E-06	1,682 E-06	-2,0769 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0020	0,0004	1,2781 E-05	-3,8361 E-06	4,7367 E-06
	Y	-	0,0034	0,0020	-0,0004	-1,2781 E-05	3,8361 E-06	-4,7367 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0011	0,0001	6,1748 E-06	-4,6968 E-07	2,855 E-06
	X	-	0,0016	0,0011	-0,0001	-6,1748 E-06	4,6968 E-07	-2,855 E-06
01348	Y	+	-0,0036	-0,0024	0,0003	1,4083 E-05	-1,0712 E-06	6,5112 E-06
	Y	-	0,0036	0,0024	-0,0003	-1,4083 E-05	1,0712 E-06	-6,5112 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0013	0,0001	7,3244 E-06	6,803 E-07	2,081 E-06
	X	-	0,0016	0,0013	-0,0001	-7,3244 E-06	-6,803 E-07	-2,081 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0030	0,0003	1,6704 E-05	1,5515 E-06	4,7459 E-06
01349	Y	-	0,0036	0,0030	-0,0003	-1,6704 E-05	-1,5515 E-06	-4,7459 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0013	0,0001	7,4695 E-06	1,9592 E-07	3,7869 E-06
	X	-	0,0016	0,0013	-0,0001	-7,4695 E-06	-1,9592 E-07	-3,7869 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0029	0,0003	1,7035 E-05	4,4683 E-07	8,6364 E-06
	Y	-	0,0036	0,0029	-0,0003	-1,7035 E-05	-4,4683 E-07	-8,6364 E-06
01351	X	+	-0,0016	-0,0003	-0,0002	2,8496 E-06	-5,7805 E-07	1,752 E-06
	X	-	0,0016	0,0003	0,0002	-2,8496 E-06	5,7805 E-07	-1,752 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0008	-0,0005	6,4988 E-06	-1,3183 E-06	3,9957 E-06
	Y	-	0,0035	0,0008	0,0005	-6,4988 E-06	1,3183 E-06	-3,9957 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0004	-0,0002	3,2385 E-06	3,2157 E-07	2,1541 E-06
01352	X	-	0,0016	0,0004	0,0002	-3,2385 E-06	-3,2157 E-07	-2,1541 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0010	-0,0005	7,3859 E-06	7,3338 E-07	4,9127 E-06
	Y	-	0,0036	0,0010	0,0005	-7,3859 E-06	-7,3338 E-07	-4,9127 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0005	-0,0002	3,2598 E-06	1,1083 E-06	2,6673 E-06
	X	-	0,0016	0,0005	0,0002	-3,2598 E-06	-1,1083 E-06	-2,6673 E-06
01353	Y	+	-0,0036	-0,0012	-0,0005	7,4345 E-06	2,5276 E-06	6,0832 E-06
	Y	-	0,0036	0,0012	0,0005	-7,4345 E-06	-2,5276 E-06	-6,0832 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0006	-0,0002	3,2297 E-06	1,4861 E-06	4,251 E-06
	X	-	0,0016	0,0006	0,0002	-3,2297 E-06	-1,4861 E-06	-4,251 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0014	-0,0004	7,3658 E-06	3,3893 E-06	9,6949 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
	Y	-	0,0037	0,0014	0,0004	-7,3658 E-06	-3,3893 E-06	-9,6949 E-06
01355	X	+	-0,0016	-0,0007	-0,0001	3,9872 E-06	1,5541 E-06	5,0821 E-07
	X	-	0,0016	0,0007	0,0001	-3,9872 E-06	-1,5541 E-06	-5,0821 E-07
	Y	+	-0,0037	-0,0016	-0,0003	9,0933 E-06	3,5442 E-06	1,159 E-06
	Y	-	0,0037	0,0016	0,0003	-9,0933 E-06	-3,5442 E-06	-1,159 E-06
01356	X	+	-0,0016	-0,0007	-0,0001	4,1002 E-06	5,6968 E-07	4,0796 E-06
	X	-	0,0016	0,0007	0,0001	-4,1002 E-06	-5,6968 E-07	-4,0796 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0016	-0,0001	9,3509 E-06	1,2992 E-06	9,3041 E-06
	Y	-	0,0037	0,0016	0,0001	-9,3509 E-06	-1,2992 E-06	-9,3041 E-06
01357	X	+	-0,0016	-0,0009	0,0000	4,4095 E-06	1,3002 E-06	4,8302 E-06
	X	-	0,0016	0,0009	0,0000	-4,4095 E-06	-1,3002 E-06	-4,8302 E-06
	Y	+	-0,0037	-0,0020	-0,0001	1,0056 E-05	2,9653 E-06	1,1016 E-05
	Y	-	0,0037	0,0020	0,0001	-1,0056 E-05	-2,9653 E-06	-1,1016 E-05
01358	X	+	-0,0015	-0,0007	-0,0001	5,0184 E-06	-8,4948 E-07	2,9571 E-06
	X	-	0,0015	0,0007	0,0001	-5,0184 E-06	8,4948 E-07	-2,9571 E-06
	Y	+	-0,0035	-0,0015	-0,0002	1,1445 E-05	-1,9373 E-06	6,744 E-06
	Y	-	0,0035	0,0015	0,0002	-1,1445 E-05	1,9373 E-06	-6,744 E-06
01359	X	+	-0,0016	-0,0008	0,0000	4,8994 E-06	-2,8776 E-07	4,0562 E-06
	X	-	0,0016	0,0008	0,0000	-4,8994 E-06	2,8776 E-07	-4,0562 E-06
	Y	+	-0,0036	-0,0018	-0,0001	1,1174 E-05	-6,5628 E-07	9,2507 E-06
	Y	-	0,0036	0,0018	0,0001	-1,1174 E-05	6,5628 E-07	-9,2507 E-06
01360	X	+	-0,0016	0,0007	0,0001	-4,5731 E-06	1,5563 E-06	2,0504 E-06
	X	-	0,0016	-0,0007	-0,0001	4,5731 E-06	-1,5563 E-06	-2,0504 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0016	0,0003	-1,0429 E-05	3,5493 E-06	4,6763 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0016	-0,0003	1,0429 E-05	-3,5493 E-06	-4,6763 E-06
01361	X	+	-0,0016	0,0006	0,0002	-4,1897 E-06	1,651 E-06	1,9006 E-06
	X	-	0,0016	-0,0006	-0,0002	4,1897 E-06	-1,651 E-06	-1,9006 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0014	0,0004	-9,555 E-06	3,7654 E-06	4,3345 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0014	-0,0004	9,555 E-06	-3,7654 E-06	-4,3345 E-06
01362	X	+	-0,0016	0,0005	0,0002	-3,7326 E-06	1,1101 E-06	2,1134 E-06
	X	-	0,0016	-0,0005	-0,0002	3,7326 E-06	-1,1101 E-06	-2,1134 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0012	0,0005	-8,5127 E-06	2,5316 E-06	4,82 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0012	-0,0005	8,5127 E-06	-2,5316 E-06	-4,82 E-06
01363	X	+	-0,0016	0,0004	0,0002	-3,2483 E-06	3,8042 E-07	2,0286 E-06
	X	-	0,0016	-0,0004	-0,0002	3,2483 E-06	-3,8042 E-07	-2,0286 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0010	0,0005	-7,4082 E-06	8,6758 E-07	4,6264 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0010	-0,0005	7,4082 E-06	-8,6758 E-07	-4,6264 E-06
01364	X	+	-0,0016	0,0003	0,0002	-2,855 E-06	-6,9568 E-07	1,8073 E-06
	X	-	0,0016	-0,0003	-0,0002	2,855 E-06	6,9568 E-07	-1,8073 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0008	0,0006	-6,5111 E-06	-1,5866 E-06	4,1217 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0008	-0,0006	6,5111 E-06	1,5866 E-06	-4,1217 E-06
01365	X	+	-0,0015	0,0002	0,0002	-1,8262 E-06	-2,9943 E-06	2,7699 E-06
	X	-	0,0015	-0,0002	-0,0002	1,8262 E-06	2,9943 E-06	-2,7699 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0006	0,0005	-4,1648 E-06	-6,829 E-06	6,3171 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0006	-0,0005	4,1648 E-06	6,829 E-06	-6,3171 E-06
01366	X	+	-0,0015	0,0002	0,0002	-7,1159 E-07	-2,72 E-06	2,2352 E-06
	X	-	0,0015	-0,0002	-0,0002	7,1159 E-07	2,72 E-06	-2,2352 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0005	0,0004	-1,6229 E-06	-6,2034 E-06	5,0978 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0005	-0,0004	1,6229 E-06	6,2034 E-06	-5,0978 E-06
01367	X	+	-0,0015	0,0001	0,0001	-4,6461 E-07	-3,1767 E-06	4,3845 E-06
	X	-	0,0015	-0,0001	-0,0001	4,6461 E-07	3,1767 E-06	-4,3845 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0002	0,0002	-1,0596 E-06	-7,2448 E-06	9,9995 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0002	-0,0002	1,0596 E-06	7,2448 E-06	-9,9995 E-06
01368	X	+	-0,0015	0,0000	0,0000	-2,3969 E-07	-3,4866 E-06	2,6392 E-06
	X	-	0,0015	0,0000	0,0000	2,3969 E-07	3,4866 E-06	-2,6392 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0000	0,0000	-5,4664 E-07	-7,9516 E-06	6,019 E-06
	Y	-	0,0034	0,0000	0,0000	5,4664 E-07	7,9516 E-06	-6,019 E-06
01369	X	+	-0,0015	-0,0001	-0,0001	-1,3146 E-07	-3,3565 E-06	2,1499 E-06
	X	-	0,0015	0,0001	0,0001	1,3146 E-07	3,3565 E-06	-2,1499 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0002	-0,0002	-2,998 E-07	-7,6548 E-06	4,9032 E-06
	Y	-	0,0034	0,0002	0,0002	2,998 E-07	7,6548 E-06	-4,9032 E-06
01370	X	+	-0,0015	-0,0002	-0,0002	2,9226 E-07	-2,85 E-06	1,844 E-06
	X	-	0,0015	0,0002	0,0002	-2,9226 E-07	2,85 E-06	-1,844 E-06
	Y	+	-0,0034	-0,0005	-0,0004	6,6653 E-07	-6,4997 E-06	4,2055 E-06
	Y	-	0,0034	0,0005	0,0004	-6,6653 E-07	6,4997 E-06	-4,2055 E-06
01371	X	+	-0,0015	-0,0002	-0,0002	1,4657 E-06	-3,1159 E-06	2,4428 E-06
	X	-	0,0015	0,0002	0,0002	-1,4657 E-06	3,1159 E-06	-2,4428 E-06
	Y	+	-0,0033	-0,0005	-0,0005	3,3428 E-06	-7,1062 E-06	5,5711 E-06
	Y	-	0,0033	0,0005	0,0005	-3,3428 E-06	7,1062 E-06	-5,5711 E-06
01372	X	+	-0,0016	0,0012	-0,0001	-5,9532 E-06	7,166 E-07	9,2054 E-07
	X	-	0,0016	-0,0012	0,0001	5,9532 E-06	-7,166 E-07	-9,2054 E-07
	Y	+	-0,0036	0,0027	-0,0002	-1,3577 E-05	1,6343 E-06	2,0994 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0027	0,0002	1,3577 E-05	-1,6343 E-06	-2,0994 E-06
01373	X	+	-0,0016	0,0011	0,0000	-5,4986 E-06	1,0172 E-06	2,4859 E-06
	X	-	0,0016	-0,0011	0,0000	5,4986 E-06	-1,0172 E-06	-2,4859 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0025	-0,0001	-1,254 E-05	2,3198 E-06	5,6694 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0025	0,0001	1,254 E-05	-2,3198 E-06	-5,6694 E-06
01374	X	+	-0,0016	0,0010	0,0000	-5,3542 E-06	8,9587 E-07	4,2722 E-06
	X	-	0,0016	-0,0010	0,0000	5,3542 E-06	-8,9587 E-07	-4,2722 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0023	0,0000	-1,2211 E-05	2,0431 E-06	9,7434 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0023	0,0000	1,2211 E-05	-2,0431 E-06	-9,7434 E-06
01375	X	+	-0,0015	0,0006	0,0001	-4,9129 E-06	-7,4189 E-07	3,2456 E-06
	X	-	0,0015	-0,0006	-0,0001	4,9129 E-06	7,4189 E-07	-3,2456 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0014	0,0002	-1,1204 E-05	-1,692 E-06	7,402 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0014	-0,0002	1,1204 E-05	1,692 E-06	-7,402 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01376	X	+	-0,0016	0,0008	0,0000	-5,0692 E-06	-4,5749 E-07	3,8779 E-06
	X	-	0,0016	-0,0008	0,0000	5,0692 E-06	4,5749 E-07	-3,8779 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0018	0,0001	-1,1561 E-05	-1,0434 E-06	8,844 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0018	-0,0001	1,1561 E-05	1,0434 E-06	-8,844 E-06
01377	X	+	-0,0016	0,0009	0,0000	-5,209 E-06	1,3339 E-06	3,3517 E-06
	X	-	0,0016	-0,0009	0,0000	5,209 E-06	-1,3339 E-06	-3,3517 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0020	0,0001	-1,188 E-05	3,0421 E-06	7,644 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0020	-0,0001	1,188 E-05	-3,0421 E-06	-7,644 E-06
01378	X	+	-0,0016	0,0007	0,0001	-4,7006 E-06	5,392 E-07	3,9549 E-06
	X	-	0,0016	-0,0007	-0,0001	4,7006 E-06	-5,392 E-07	-3,9549 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0016	0,0001	-1,072 E-05	1,2297 E-06	9,0196 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0016	-0,0001	1,072 E-05	-1,2297 E-06	-9,0196 E-06
01379	X	+	-0,0016	0,0017	-0,0002	-8,0835 E-06	3,9748 E-07	1,9071 E-06
	X	-	0,0016	-0,0017	0,0002	8,0835 E-06	-3,9748 E-07	-1,9071 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0039	-0,0005	-1,8435 E-05	9,065 E-07	4,3493 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0039	0,0005	1,8435 E-05	-9,065 E-07	-4,3493 E-06
01380	X	+	-0,0016	0,0016	-0,0002	-7,7007 E-06	6,3905 E-07	2,2345 E-06
	X	-	0,0016	-0,0016	0,0002	7,7007 E-06	-6,3905 E-07	-2,2345 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0037	-0,0004	-1,7562 E-05	1,4574 E-06	5,096 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0037	0,0004	1,7562 E-05	-1,4574 E-06	-5,096 E-06
01381	X	+	-0,0016	0,0015	-0,0002	-7,2717 E-06	7,8094 E-07	2,3408 E-06
	X	-	0,0016	-0,0015	0,0002	7,2717 E-06	-7,8094 E-07	-2,3408 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0035	-0,0004	-1,6584 E-05	1,781 E-06	5,3384 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0035	0,0004	1,6584 E-05	-1,781 E-06	-5,3384 E-06
01382	X	+	-0,0016	0,0013	-0,0001	-7,1852 E-06	1,7676 E-07	3,9446 E-06
	X	-	0,0016	-0,0013	0,0001	7,1852 E-06	-1,7676 E-07	-3,9446 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0030	-0,0003	-1,6387 E-05	4,0312 E-07	8,9961 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0030	0,0003	1,6387 E-05	-4,0312 E-07	-8,9961 E-06
01383	X	+	-0,0016	0,0014	-0,0001	-6,7505 E-06	7,1141 E-07	2,6311 E-06
	X	-	0,0016	-0,0014	0,0001	6,7505 E-06	-7,1141 E-07	-2,6311 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0031	-0,0003	-1,5395 E-05	1,6225 E-06	6,0005 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0031	0,0003	1,5395 E-05	-1,6225 E-06	-6,0005 E-06
01384	X	+	-0,0015	0,0009	-0,0002	-6,0193 E-06	-1,3828 E-06	2,908 E-06
	X	-	0,0015	-0,0009	0,0002	6,0193 E-06	1,3828 E-06	-2,908 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0021	-0,0004	-1,3728 E-05	-3,1536 E-06	6,6321 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0021	0,0004	1,3728 E-05	3,1536 E-06	-6,6321 E-06
01385	X	+	-0,0016	0,0011	-0,0001	-6,1457 E-06	-5,6796 E-07	3,8484 E-06
	X	-	0,0016	-0,0011	0,0001	6,1457 E-06	5,6796 E-07	-3,8484 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0025	-0,0003	-1,4016 E-05	-1,2953 E-06	8,7767 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0025	0,0003	1,4016 E-05	1,2953 E-06	-8,7767 E-06
01386	X	+	-0,0016	0,0023	-0,0002	-1,1038 E-05	-1,1638 E-06	2,797 E-06
	X	-	0,0016	-0,0023	0,0002	1,1038 E-05	1,1638 E-06	-2,797 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0052	-0,0004	-2,5173 E-05	-2,6541 E-06	6,3789 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0052	0,0004	2,5173 E-05	2,6541 E-06	-6,3789 E-06
01387	X	+	-0,0016	0,0022	-0,0002	-1,0515 E-05	-4,2724 E-07	2,5132 E-06
	X	-	0,0016	-0,0022	0,0002	1,0515 E-05	4,2724 E-07	-2,5132 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0050	-0,0004	-2,398 E-05	-9,7437 E-07	5,7318 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0050	0,0004	2,398 E-05	9,7437 E-07	-5,7318 E-06
01388	X	+	-0,0016	0,0021	-0,0002	-1,0277 E-05	-4,3661 E-07	2,5566 E-06
	X	-	0,0016	-0,0021	0,0002	1,0277 E-05	4,3661 E-07	-2,5566 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0048	-0,0004	-2,3438 E-05	-9,9573 E-07	5,8306 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0048	0,0004	2,3438 E-05	9,9573 E-07	-5,8306 E-06
01389	X	+	-0,0015	0,0018	-0,0002	-1,0138 E-05	-9,8013 E-07	4,1279 E-06
	X	-	0,0015	-0,0018	0,0002	1,0138 E-05	9,8013 E-07	-4,1279 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0041	-0,0004	-2,312 E-05	-2,2353 E-06	9,4143 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0041	0,0004	2,312 E-05	2,2353 E-06	-9,4143 E-06
01390	X	+	-0,0016	0,0019	-0,0002	-1,0051 E-05	-4,6018 E-07	4,5596 E-06
	X	-	0,0016	-0,0019	0,0002	1,0051 E-05	4,6018 E-07	-4,5596 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0044	-0,0004	-2,2922 E-05	-1,0495 E-06	1,0399 E-05
	Y	-	0,0036	-0,0044	0,0004	2,2922 E-05	1,0495 E-06	-1,0399 E-05
01391	X	+	-0,0016	0,0018	-0,0002	-9,876 E-06	-3,9591 E-07	2,8295 E-06
	X	-	0,0016	-0,0018	0,0002	9,876 E-06	3,9591 E-07	-2,8295 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0042	-0,0005	-2,2523 E-05	-9,0292 E-07	6,4531 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0042	0,0005	2,2523 E-05	9,0292 E-07	-6,4531 E-06
01392	X	+	-0,0016	0,0016	-0,0002	-8,7331 E-06	-9,7037 E-07	2,8537 E-06
	X	-	0,0016	-0,0016	0,0002	8,7331 E-06	9,7037 E-07	-2,8537 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0036	-0,0005	-1,9917 E-05	-2,213 E-06	6,5082 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0036	0,0005	1,9917 E-05	2,213 E-06	-6,5082 E-06
01393	X	+	-0,0017	0,0035	0,0000	-1,5962 E-05	3,096 E-06	1,3016 E-06
	X	-	0,0017	-0,0035	0,0000	1,5962 E-05	-3,096 E-06	-1,3016 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0081	-0,0001	-3,6403 E-05	7,0609 E-06	2,9685 E-06
	Y	-	0,0038	-0,0081	0,0001	3,6403 E-05	-7,0609 E-06	-2,9685 E-06
01394	X	+	-0,0017	0,0034	0,0001	-1,5979 E-05	3,0719 E-06	1,5037 E-06
	X	-	0,0017	-0,0034	-0,0001	1,5979 E-05	-3,0719 E-06	-1,5037 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0079	0,0002	-3,6441 E-05	7,0059 E-06	3,4294 E-06
	Y	-	0,0038	-0,0079	-0,0002	3,6441 E-05	-7,0059 E-06	-3,4294 E-06
01395	X	+	-0,0017	0,0034	0,0002	-1,5635 E-05	2,6571 E-06	1,8365 E-06
	X	-	0,0017	-0,0034	-0,0002	1,5635 E-05	-2,6571 E-06	-1,8365 E-06
	Y	+	-0,0038	0,0076	0,0004	-3,5657 E-05	6,0599 E-06	4,1884 E-06
	Y	-	0,0038	-0,0076	-0,0004	3,5657 E-05	-6,0599 E-06	-4,1884 E-06
01396	X	+	-0,0016	0,0032	0,0002	-1,5154 E-05	2,0576 E-06	1,8618 E-06
	X	-	0,0016	-0,0032	-0,0002	1,5154 E-05	-2,0576 E-06	-1,8618 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0074	0,0005	-3,4561 E-05	4,6927 E-06	4,246 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0074	-0,0005	3,4561 E-05	-4,6927 E-06	-4,246 E-06
	X	+	-0,0016	0,0031	0,0003	-1,4784 E-05	9,2136 E-07	2,1819 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]			[rad]
01397	X	-	0,0016	-0,0031	-0,0003	1,4784 E-05	-9,2136 E-07	-2,1819 E-06
	Y	+	-0,0037	0,0071	0,0007	-3,3717 E-05	2,1013 E-06	4,9761 E-06
	Y	-	0,0037	-0,0071	-0,0007	3,3717 E-05	-2,1013 E-06	-4,9761 E-06
01398	X	+	-0,0016	0,0030	0,0003	-1,444 E-05	-5,4138 E-07	2,1262 E-06
	X	-	0,0016	-0,0030	-0,0003	1,444 E-05	5,4138 E-07	-2,1262 E-06
	Y	+	-0,0036	0,0069	0,0007	-3,2932 E-05	-1,2347 E-06	4,849 E-06
	Y	-	0,0036	-0,0069	-0,0007	3,2932 E-05	1,2347 E-06	-4,849 E-06
01399	X	+	-0,0015	0,0026	0,0003	-1,4088 E-05	-3,2975 E-06	4,1517 E-06
	X	-	0,0015	-0,0026	-0,0003	1,4088 E-05	3,2975 E-06	-4,1517 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0060	0,0006	-3,2128 E-05	-7,5204 E-06	9,4684 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0060	-0,0006	3,2128 E-05	7,5204 E-06	-9,4684 E-06
01400	X	+	-0,0015	0,0028	0,0002	-1,3546 E-05	-3,002 E-06	1,6927 E-06
	X	-	0,0015	-0,0028	-0,0002	1,3546 E-05	3,002 E-06	-1,6927 E-06
	Y	+	-0,0035	0,0064	0,0004	-3,0892 E-05	-6,8465 E-06	3,8604 E-06
	Y	-	0,0035	-0,0064	-0,0004	3,0892 E-05	6,8465 E-06	-3,8604 E-06
01401	X	+	-0,0015	0,0027	0,0001	-1,2882 E-05	-3,3372 E-06	1,5946 E-06
	X	-	0,0015	-0,0027	-0,0001	1,2882 E-05	3,3372 E-06	-1,5946 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0061	0,0002	-2,938 E-05	-7,6109 E-06	3,6367 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0061	-0,0002	2,938 E-05	7,6109 E-06	-3,6367 E-06
01402	X	+	-0,0015	0,0026	0,0000	-1,2297 E-05	-3,4501 E-06	1,7788 E-06
	X	-	0,0015	-0,0026	0,0000	1,2297 E-05	3,4501 E-06	-1,7788 E-06
	Y	+	-0,0034	0,0059	0,0000	-2,8046 E-05	-7,8683 E-06	4,0568 E-06
	Y	-	0,0034	-0,0059	0,0000	2,8046 E-05	7,8683 E-06	-4,0568 E-06
01403	X	+	-0,0015	0,0025	-0,0001	-1,1857 E-05	-2,9982 E-06	1,6139 E-06
	X	-	0,0015	-0,0025	0,0001	1,1857 E-05	2,9982 E-06	-1,6139 E-06
Continua nella prossima tabella...								

**LEGENDA:**  
**Dir** Direzione del sisma.  
**S<sub>x</sub>, S<sub>y</sub>** Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.  
**S<sub>z</sub>, Θ<sub>x</sub>**  
**Θ<sub>y</sub>, Θ<sub>z</sub>**

<a href="#">NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</a>	pag.2
<a href="#">NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA</a>	pag.39
<a href="#">NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</a>	pag.191